



جمهوری اسلامی ایران
وزارت آموزش و پرورش

بسم تعالی

«سرمایه گذاری برای تولید»

شماره ۴۰۰/۳۴۶

تاریخ ۱۴۰۴/۰۵/۲۸

پیوست

پیوست

معاونت آموزش متوسط

کمیته مستندسازی

بخشنامه ها و دستورالعمل های اداری

اعضای شورای معاونان جهت استحضار

واحدهای مجری:

استان: مدیر کل / معاون آموزش متوسطه

شهرستان، منطقه، ناحیه: ارسال شود

واحدهای آموزشی: مدارس هنرستان های فنی و

حرفه ای و کاردانش ارسال شود

هماهنگ کننده در استان کمیته مستندسازی

کد: ۴۰۰/۰۴/۰۵/۶۰/۱۷۵ص

مدیر کل محترم آموزش و پرورش استان...

باسلام و احترام

با توجه به نامه شماره ۱۲۰/۲۰۷۱ تاریخ ۱۴۰۴/۰۲/۲۷ دبیرخانه شورای عالی آموزش و پرورش و مصوبات جلسه ۳۱۵ تاریخ ۱۴۰۴/۰۲/۲۲ کمیسیون برنامه های درسی و تربیتی و جلسات شماره ۲۰۲ تاریخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۷، شماره ۲۰۴ تاریخ ۱۴۰۳/۱۲/۰۱، شماره ۲۰۵ تاریخ ۱۴۰۳/۱۲/۰۸، شماره ۲۰۷ تاریخ ۱۴۰۴/۰۱/۲۷، شماره ۲۰۹ تاریخ ۱۴۰۴/۰۲/۰۳، شماره ۲۱۰ تاریخ ۱۴۰۴/۰۲/۱۰ و شماره ۲۱۲ تاریخ ۱۴۰۴/۰۲/۲۴ کمیته برنامه های درسی شاخه کاردانش **جدول های مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی جدید و بازنگری شده و ضوابط توسعه، ایجاد و استمرار رشته در شاخه های فنی و حرفه ای و کاردانش** برای اجرا از سال تحصیلی ۱۴۰۴-۵ و ابلاغ به تمامی مناطق، نواحی و هنرستان ها به شرح زیر اعلام می شود.

نظر به مفاد آیین نامه همکاری وزارتخانه ها، سازمان ها و مراکز تولیدی و آموزشی در اجرای نظام جدید آموزش متوسطه ابلاغیه شماره ۴۴۴/ت/۲۷۷۶۳ به تاریخ ۱۳۷۱/۰۹/۲۸ و آیین نامه توسعه و تقویت مهارت آموزی دانش آموزان ابلاغیه شماره ۴۲۴۸۲/ت/۶۲۱۹۱ به تاریخ ۱۴۰۳/۰۳/۰۹ هیئت وزیران و اصلاحات و الحاقات پس از آن، مقتضی است ضمن رعایت سیاست های توسعه متوازن و ارتقای کیفی آموزش و تربیت فنی، حرفه ای و مهارتی رسمی در دوره دوم متوسطه نکات زیر نیز اجرایی شود:

الف) جداول دروس و برنامه هفتگی

۱. با در نظر گرفتن تغییرات ایجاد شده در رشته های شاخه فنی و حرفه ای و کاردانش، تعداد ۱۳۶ عنوان رشته مطابق جدول

زیر قابلیت ثبت نام و اجرا در پایه دهم را در سال تحصیلی ۱۴۰۴-۵ دارند:

شاخه	رشته های تدوین جدید	رشته های بدون تغییر	رشته های بازطراحی شده	جمع کل
فنی و حرفه ای	۱	۱۷	۲۴	۱۳۶
کاردانش	۱۷	۷۷	۰	



جمهوری اسلامی ایران
وزارت آموزش و پرورش

بسم تعالی

شماره ۴۰۰/۳۴۶

تاریخ ۱۴۰۴/۰۵/۲۸

پیوست

«سرمایه گذاری برای تولید»

معاونت آموزش متوسط

۲. در رشته‌هایی که همزمان امکان اجرا در شاخه فنی و حرفه‌ای و کاردانش وجود دارد، به استناد نامه‌های شماره ۱۲۰/۲۰۹۱ تاریخ ۱۴۰۴/۰۲/۲۸ و شماره ۱۲۰/۲۱۸۶ تاریخ ۱۴۰۴/۰۳/۰۳ دبیرخانه شورای عالی آموزش و پرورش توسعه جدید رشته‌های حسابداری، طراحی و دوخت، الکتروتکنیک، مکانیک خودرو و شبکه و نرم‌افزار رایانه **در شاخه کاردانش** صرفاً با انجام نیازسنجی آموزشی شامل تعداد، توزیع منطقه‌ای، جنسیت و زمان نیاز و مجوز شورای برنامه‌ریزی و توسعه استان ذیل استانداری هر استان امکان پذیر خواهد بود.

۳. در رشته‌هایی که همزمان امکان اجرا در شاخه فنی و حرفه‌ای و کاردانش وجود دارد، با انتخاب نوع شاخه در هر هنرستان (با توجه به ماهیت مدرسه)، اسناد و مدارک تحصیلی بر آن اساس برای هنرجویان صادر خواهد شد. چنانچه شاخه انتخابی «کاردانش» باشد، امکان انتخاب دروس نیمه تجویزی «هوش مصنوعی ۰۰۳۱۰۴۰۱»، «اقتصاد سبز ۰۰۳۱۶۰۲» و «اقتصاد دیجیتال ۰۰۳۱۰۶۰۱» متناسب با جداول دروس برای هنرستان وجود دارد و همچنین ارزشیابی دروس کارگاهی / مهارتی خوشه شایستگی‌های فنی از سوی دستگاه متولی یا با نظارت آنان (تعیین شده در پیوست شماره ۲ نامه شماره ۱۲۰/۲۰۷۱ تاریخ ۱۴۰۴/۰۲/۲۷) صورت پذیرفته و گواهینامه مهارت نیز برای هنرجویان صادر خواهد شد؛ این گواهینامه‌ها باید در سامانه‌های دانش‌آموزی یا پرونده الکترونیکی آموزشی - رشدی - تربیتی موضوع بند (ت) ماده (۸۹) برنامه هفتم پیشرفت هنرجویان ثبت شود. فرایند با همکاری دستگاه متولی، معاونت آموزش متوسطه و مرکز توسعه آموزش مجازی، فناوری و امنیت اطلاعات حداکثر تا پایان بهمن‌ماه ۱۴۰۴ اجرایی شود.

۴. تا تعیین شیوه‌نامه جدید ارزشیابی خوشه شایستگی‌های پایه، فنی و غیرفنی، مفاد مندرج در بخشنامه شماره ۴۰۰/۲۱۱۴۸۲ تاریخ ۱۳۹۵/۱۱/۳۰ و اصلاحات و الحاقات پس از آن معتبر است. به طور ویژه متذکر می‌شود کتاب «همراه هنرجو» با هدف کاهش حافظه محوری، کاهش وابستگی به کتاب درسی در کارهای عملی، تسهیل سنجش و ارزشیابی اهداف اصلی، کمک به تحقق یادگیری مادام‌العمر، بهبود زمان یاددهی - یادگیری، کاربرد در دنیای واقعی کار تدوین شده است و **لذا ضروری است هنرآموزان در ارزشیابی فرایند مدار و نتیجه مدار مواد درسی، امکان استفاده از این کتاب را برای هنرجویان فراهم آورند؛** همچنین مطابق جداول استاندارد ارزشیابی، آموزش و سنجش ایمنی، بهداشت، اخلاق حرفه‌ای و سایر شایستگی‌های غیرفنی جزو لاینفک خوشه دروس شایستگی‌های فنی می‌باشد.

۵. با عنایت به نامه شماره ۱۲۰/۳۲۹۸ تاریخ ۱۴۰۴/۰۵/۰۷ دبیرخانه شورای عالی آموزش و پرورش (پیوست)، استمرار آموزش رشته‌های «تعمیر موتور برق خودرو»، «برق صنعتی»، «مدیریت و برنامه‌ریزی امور خانواده»، «خیاط لباس شب و عروس»،



جمهوری اسلامی ایران
وزارت آموزش و پرورش

بسمه تعالی

«سرمایه گذاری برای تولید»

شماره ۴۰۰/۳۴۶
تاریخ ۱۴۰۴/۰۵/۲۸
پیوست

معاونت آموزش متوسط

«حسابداری مالی»، «هنر فرش» و «کشت بافت گیاهان باغی و زراعی» مشروط به رعایت مفاد مندرج در نامه مزبور از جمله هدایت ۵۰ درصد هنرجویان مرتبط به رشته های متناظر و در شرایط خاص (عدم امکان اجرای رشته در هنرستان های دونوبته، اجرای خاص به شیوه برون سپاری، تک رشته محل و) با مجوز ستادی امکان پذیر است.

۶. رشته های شاخه کاردانش که در وضعیت «توقف توسعه» قرار دارند، مشروط به وجود دانش آموز ثبت نامی، حداقل در یک پایه ی سال تحصیلی ۱۴۰۳-۴ مجاز به ادامه جذب هنرجو در سال تحصیلی ۱۴۰۴-۵ هستند؛ ایجاد رشته محل جدید در این دسته رشته ها امکان پذیر نیست مشروط به اجرا در محیط واقعی کار (جوار، وابسته، برون سپاری، استاد شاگردی و ...) با اخذ مجوز ستاد، امکان پذیر خواهد بود.

۷. دروسی که به صورت نیمه تجویزی در جداول دروس درج شده است، با توجه به شرایط و اقتضائات به صورت یکسان برای تمامی دانش آموزان آن رشته محل، از سوی هنرستان / منطقه / استان انتخاب می شود؛ مشروط بر اینکه این انتخاب به تفکیک یک کلاس به دو گروه مجزا منجر نشود.

۸. به استناد نامه شماره ۵۶۴۶ تاریخ ۱۴۰۴/۰۵/۰۷ دفتر تألیف کتب درسی فنی و حرفه ای و کاردانش دروس انتخابی سازمان (مدیریت تولید / کاربرد فناوری های نوین) به تفکیک رشته به شرح جدول (۲) می باشد.

۹. در رشته دامپروری (۰۸۱۱۱۰) انتخاب دروس نیمه تجویزی پایه دوازدهم بر اساس دروس انتخاب شده پایه یازدهم از سوی سامانه تعیین می شود (پایه دوازدهم تجویزی خواهد بود)

۱۰. در رشته های شاخه فنی و حرفه ای که کد یا عنوان تغییر کرده است هنرجویانی که درس باقیمانده داشته باشند، می توانند دروس معادل متناظر را مطابق نامه شماره ۱۲۰/۱۹۸۵ تاریخ ۱۴۰۴/۰۲/۲۲ دبیرخانه شورای عالی آموزش و پرورش گذرانده و نمره آن به جای کد درس قبلی ثبت شود؛ سایر دروسی که در جدول لحاظ نشده و از نظر عنوان مشابه دروس قبلی بوده ولی کد آن ها تغییر کرده است، معادل یکدیگرند.

۱۱. محتوای آموزشی بروز شده و جدید از جمله دروس «هوش مصنوعی»، «اقتصاد سبز» و «اقتصاد دیجیتال» پس از تعیین تکلیف از سوی سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی روی وبگاه (chap.sch.ir) وابسته به این سازمان و محتوای استانداردهای جدید و نیازمندی های فضا و تجهیزات متناسب با آن پس از تعیین تکلیف نهایی از سوی دستگاه های متولی و انعقاد تفاهم نامه دستورالعمل آزمون و صدور گواهینامه های مهارت متعاقباً ارسال خواهد شد.



جمهوری اسلامی ایران
وزارت آموزش و پرورش

بسمه تعالی

«سرمایه گذاری برای تولید»

شماره ۴۰۰/۳۴۶

تاریخ ۱۴۰۴/۰۵/۲۸

پیوست

معاونت آموزش متوسط

۱۲. اجرای درس کارآموزی/کارورزی به استناد تبصره (۲) ماده (۵) آیین نامه آموزشی دوره دوم متوسطه (روزانه) مصوب جلسه (۹۳۲) دبیرخانه شورای عالی آموزش و پرورش از تابستان پایه یازدهم تا پایان سال تحصیلی پایه دوازدهم بر اساس شیوه نامه شماره ۴۰۰/۳۷۵ تاریخ ۱۴۰۳/۰۷/۰۳ ابلاغی معاونت آموزش متوسطه و اصلاحات و الحاقات پس از آن ارائه و اجرا می شود.

۱۳. به استناد نامه شماره ۳۵۵۴ تاریخ ۱۴۰۴/۰۳/۱۲ دفتر تألیف کتب درسی فنی و حرفه ای و کاردانش استاندارد تجهیزات پایه دهم رشته های شاخه فنی و حرفه ای تغییرات چندانی نداشته است. آخرین نسخه استاندارد تجهیزات از وبگاه این دفتر به آدرس:

اسناد-استاندارد-تجهیزات-رشته های-فنی-و-حرفه ای/ID/8386/categoryId/14/اخبار/<https://www.oerp.ir/tvoccd/>

قابل دریافت است؛ استاندارد بروزرسانی شده فضا و تجهیزات در سایر پایه ها پس از اعلام سازمان پژوهش و برنامه ریزی ارسال خواهد شد.

۱۴. توقف توسعه یا حذف رشته ها برای هنرجویان استثنایی با هماهنگی سازمان آموزش و پرورش استثنایی کشور، دبیرخانه شورای عالی آموزش و پرورش و معاونت آموزش متوسطه می تواند متفاوت با هنرجویان هنرستان های عادی باشد.

۱۵. هنرجویانی که در سال تحصیلی ۴-۱۴۰۳ در یکی از رشته های حذف شده مشغول به تحصیل بوده اند تا پایان فارغ التحصیلی امکان ادامه تحصیل همان رشته را دارند.

۱۶. با اعلام شورای عالی در کمیته مستندسازی، در آموزش به شیوه نیم سالی واحدی (بزرگسالان/راه دور/ایثارگران/داوطلبان آزاد) امکان ثبت نام ورودی جدید برای متقاضیان تحصیل در رشته های حذف شده، از نیمسال اول سال تحصیلی ۵-۱۴۰۴ وجود ندارد و افراد انتخاب واحد کرده که تا پایان سال تحصیلی ۴-۱۴۰۳ (دوره تابستان) حداقل یکی از استانداردهای مهارت را با موفقیت گذرانده باشند می توانند رشته های مذکور را ادامه دهند. برای این افراد استاندارد/استانداردهای مهارت بروزآوری شده دستگاه متولی، مشروط به مشابهنه در کد حرفه (مطابق استاندارد بین المللی طبقه بندی مشاغل ISCO) با حداکثر ۱۰٪ اختلاف ساعت قابل تطبیق به استانداردهای مهارت فعلی خواهد بود. تا زمان ارسال جداول تطبیق این مهارت ها، مرجع تشخیص تطبیق، دفتر آموزش های فنی و حرفه ای و کاردانش می باشد. صدور مجوز اینگونه مدارس تابع بخشنامه شماره ۴۰۰/۳۲۱ تاریخ ۱۴۰۱/۰۷/۲۷ معاونت آموزش متوسطه می باشد.

۱۷. ارائه آموزش رشته شاخه کاردانش در هنرستان های بزرگسال غیردولتی، به سابقه و ظرفیت ارائه همان رشته در دوره روزانه آن هنرستان بستگی دارد. ملاک ظرفیت مجوز نوسازی است.



معاونت آموزش متوسط

۱۸. به استناد نامه شماره ۱۲۰/۳۰۹۰ تاریخ ۱۴۰۴/۰۴/۲۹ دبیرخانه شورای عالی آموزش و پرورش (پیوست) صدور کد یکپارچه واحد سازمانی برای تمام هنرستان‌ها با شرایط مندرج در ابلاغیه مذکور می‌باشد. مطابق این ابلاغیه استفاده همزمان از ظرفیت‌های شاخه فنی و حرفه‌ای و کاردانش بایستی قبل از آغاز سال تحصیلی ۱۴۰۵-۶ تکمیل گردد. بنابراین در سال تحصیلی ۱۴۰۴-۵ برای ایجاد رشته در هر شاخه، توجه به ماهیت مدرسه و در صورت نیاز اخذ کد ضمیمه مطابق بخشنامه شماره ۷۱۰/۱۷ تاریخ ۱۴۰۴/۰۲/۲۳ ضروری است.

ب) سیاست‌ها و ضوابط توسعه سهم

۱. مشخصات و وضعیت اجرای رشته‌های شاخه فنی و حرفه‌ای و کاردانش برای اجرا در سال تحصیلی ۱۴۰۴-۵ به شرح جدول شماره (۱) می‌باشد؛ به منظور تحقق کمی و کیفی اهداف آموزش‌های فنی و حرفه‌ای و مهارتی، اقدامات زیر با راهبری مدیر کل محترم آموزش و پرورش استان و مسئولیت معاونت آموزش متوسطه و دبیری رئیس اداره فنی و حرفه‌ای و کاردانش اداره کل انجام شود؛ تشکیل جلسات مستمر، کنترل و مداخلات به موقع و فرآیندی با حضور سایر اعضای تاثیرگذار از جمله معاون پرورشی و فرهنگی، رؤسای اداره متوسط اول و دوم، مشارکت‌ها، شاهد و پیگیری مصوبات در سطوح استانی، منطقه‌ای و هنرستانی به صورت مؤثر ضروری است.

۲. بر اساس سند آمایش سرزمین (سند ملی و اسناد استانی) تصویب‌نامه شورای عالی آمایش سرزمین به شماره ۷۱۵۰۳۱ تاریخ ۱۳۹۹/۱۲/۲۷ ابلاغی سازمان برنامه و بودجه کشور، متناسب با نیاز بازار کار منطقه‌ای و استانی، مشاغل و حرفه‌های موجود و مد نظر قرار دادن نیازهای ملی و آینده‌نگرانه و تغییرات بازار کار، در رشته‌های موجود بازنگری و نیازسنجی آموزشی شامل تعداد، توزیع منطقه‌ای، جنسیت هنرجویان در قالب سند توسعه آموزش‌های رسمی دوره دوم متوسطه فنی و حرفه‌ای و کاردانش استان در شورای آموزش و پرورش و شورای برنامه‌ریزی و توسعه استان طرح و مصوب شود. این سند حداکثر تا ۱۴۰۴/۰۷/۳۰ به معاونت آموزش متوسطه و سازمان مدارس و مراکز غیردولتی و مشارکت‌های مردمی به صورت رسمی ارسال شود؛ ضروری است از حداکثر ظرفیت خبرگی و نخگی درون و برون آموزش و پرورش از جمله گروه‌های آموزشی، دانشگاه‌ها، اصناف و اتحادیه‌ها، دستگاه‌های اداری و بخصوص استانداری و سازمان برنامه و بودجه استان در این زمینه استفاده شود.

۳. استفاده حداکثری از ظرفیت‌های ایجاد شده در **اطلس تقاضای مهارتی و طرح هم‌نوا** (هنرستان، مرکز، نوآوری) با هدف ایجاد هنرستان‌های جوار صنایع و وابسته متناسب با نیازهای توسعه‌ای هر استان و یکپارچه سازی زیرساخت‌های آموزشی هنرستان‌ها و مراکز فنی و حرفه‌ای مورد تأکید می‌باشد.



معاونت آموزش متوسط

۴. از ظرفیت اجرای آموزش در محیط واقعی کار (برون سپاری) با رویکرد مشارکت و همکاری با بنگاه های اقتصادی (تولیدی خدماتی و آموزشی) و دستگاه های دولتی در شاخه های فنی و حرفه ای و کاردانش ضمن حفظ و ارتقای کیفیت آموزشی و رعایت صرفه و صلاح مالی وزارت متبوع، استفاده حداکثری شود. شایان ذکر است درخواست افزایش ظرفیت تعداد هنرجویان و مبالغ ریالی از سوی استان با هماهنگی دفاتر آموزش های فنی و حرفه ای و کاردانش برنامه، بودجه و مدیریت منابع در چارچوب بخشنامه موضوعی امکان پذیر است.

۵. از ظرفیت های بیرونی برای افزایش سهم هنرستان های غیردولتی به ویژه دانشگاه های آزاد اسلامی (سما)، ملی مهارت و جامع علمی- کاربردی با محوریت اداره مشارکت های مردمی استفاده شود.

۶. گرچه از منظر کیفیت آموزشی استقرار هنرستان های فنی و حرفه ای و کاردانش در واحدهای سازمانی مستقل و یک نوبته مطلوب است اما استفاده بهره ورانه از فضا و تجهیزات به همراه الزامات توسعه کمی، استفاده از شیوه های تأسیس مدارس دونوبته و اجرای طرح تکمیل ظرفیت را اجتناب ناپذیر می کند؛ استفاده از طرح تکمیل ظرفیت مشروط به رعایت بخشنامه مربوط بلامانع است.

ج) سایر موارد

۱. نیروی تخصصی هنرستان ها از جمله هنرآموز، هنرآموز دوم، سرپرست بخش، استادکار و انباردار مطابق مفاد مندرج در شیوه نامه ساماندهی نیروی انسانی به شماره ۱۴۰/۱۹۸ تاریخ ۱۴۰۳/۱۲/۲۸ ابلاغی مقام عالی وزارت، با توجه به پیش بینی تعداد و سهم توسعه هنرجویان و با تأیید معاون آموزش متوسطه پیش بینی و برابر عملکرد نهائی استان در سقف تفاهم نامه توسعه سنواتی نیروی انسانی تخصیص می یابد.

۲. اعلام نیاز سرپرست بخش بر اساس گروه های کلان در سازمان مدرسه (احتساب تجمیعی رشته های مرتبط در یک گروه در کدهای ضمیمه دارد و ضمیمه) و بند ۵ بخش الف از فصل دوم شیوه مطابق شیوه نامه ساماندهی نیروی انسانی به شماره بخشنامه ۱۴۰/۱۹۸ تاریخ ۱۴۰۳/۱۲/۲۸ محاسبه خواهد شد.

۳. در صورت وجود نیروی مازاد در سایر دوره ها مشروط به رعایت مفاد طرح طبقه بندی مشاغل معلمان کشور، شرایط احراز شغلی و سایر قوانین و مقررات موضوعه، تغییر شغل به هنرآموزی بلامانع است.

۴. در تنظیم برنامه هفتگی رعایت مفاد بخشنامه ۴۰۰/۲۳۴ تاریخ ۱۴۰۲/۰۵/۲۱ معاونت آموزش متوسطه به ویژه عدم تفکیک ساعات کارگاهی ۸ ساعته (به استثنای رشته تربیت بدنی) ضروری است.

۵. صدور ابلاغ تدریس برای دروس خوشه شایستگی های فنی صرفاً برای هنرآموز تخصصی مطابق طرح طبقه بندی مشاغل و اولویت صدور ابلاغ برای دروس خوشه شایستگی های غیرفنی ابتدا برای هنرآموز تخصصی رشته و در صورت عدم امکان، صرفاً برای هنرآموز صادر شود. شایان ذکر است در شاخه فنی و حرفه ای و کاردانش درس کارگاه نوآوری



جمهوری اسلامی ایران
وزارت آموزش و پرورش

بسم تعالی

شماره ۴۰۰/۳۴۶
تاریخ ۱۴۰۴/۰۵/۲۸
پیوست

«سرمایه گذاری برای تولید»

معاونت آموزش متوسط

و کارآفرینی و دروس خوشه شایستگی های فنی به غیر از دروس دانش فنی پایه و دانش فنی تخصصی ماهیت کارگاهی دارد.

۶. با توجه به اهمیت کیفیت آموزشی، رعایت سقف جمعیت کلاسی و تخصیص هنرآموز دوم در کلاس های با دو گروه هنرجویی مورد تأکید است.

مصطفی آذرکیش

معاون آموزش متوسطه



جمهوری اسلامی ایران
وزارت آموزش و پرورش
معاونت آموزش متوسطه

جدول های مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی جدید و بازنگری شده و ضوابط توسعه، ایجاد و استمرار رشته در شاخه های فنی و حرفه ای و کاردانش

سال تحصیلی ۱۴۰۴-۰۵



جدول شماره(۱)- وضعیت رشته‌های هنرستانی سال تحصیلی ۱۴۰۴-۵

ردیف	شاخه		مشخصات رشته			جنسیت پذیرش		اعتبار		وضعیت اجرای مهر ۱۴۰۴			نوع مجوز		وضعیت اجرا	
	فنی‌وحرفه‌ای	کاردانش	کد رشته	نام رشته	زمینه	گروه	پسر	دختر	شروع	پایان	۱۰	۱۱	۱۲	استانی	ستادی	
۱			۹۲۱۳۳	تولید گیاهان دارویی	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	مهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲		✓	۹۹۶۲۱	برق ساختمان	صنعت	برق و رایانه	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۳	×	×	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۳		✓	۹۹۶۹۱	برق صنعتی	صنعت	برق و رایانه	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓		بدون تغییر - توقف توسعه -مجوز در شرایط خاص
۴		✓	۶۱۴۵۱	پرورش قارچ خوراکی	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۵		✓	۹۵۰۳۱	پرورش ماهیان گرم آبی	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۶		✓	۹۵۰۵۱	پرورش میگو	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۷		✓	۹۴۸۷۱	پرورش و تولیدات زنبورعسل و کرم ابریشم	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۸	✓		۷۱۳۲۰	تأسیسات مکانیکی	صنعت	مکانیک	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)- بازطراحی شده و تغییر به کد ۷۱۳۴۰
۹	✓	✓	۷۱۳۴۰	تأسیسات مکانیکی	صنعت	صنعت	✓	✓	مهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	×	×	✓		بازطراحی - تغییر کد(به جای رشته با کد ۷۱۳۲۰)
۱۰		✓	۶۱۹۹۱	تراشکاری	صنعت	مکانیک	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۱۱		✓	۹۹۶۰۱	تعمیر لوازم خانگی برقی	صنعت	برق و رایانه	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۲	×	×	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۱۲		✓	۹۵۰۲۱	تکثیر و پرورش ماهیان سرد آبی	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۱۳		✓	۹۹۲۰۱	چاپ دستی	هنر	هنر	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۱۴		✓	۹۸۴۶۱	خاتم ساری	هنر	هنر	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	×	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۱۵		✓	۹۸۸۸۱	خاتم کاری(۳۲۲)	هنر	هنر	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۱۶		✓	۹۹۲۳۱	دستبازی تهیه لباس های نمایشی(دوخت با ترمیم و تزئین	هنر	هنر	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۱۷		✓	۹۹۲۶۱	ساز سازی(سنسور وساز ضریبی)	هنر	هنر	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	×	✓		بدون تغییر - توقف توسعه
۱۸		✓	۹۹۱۷۱	ساز سازی(سنسور وسه تار)	هنر	هنر	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	×	✓		بدون تغییر - توقف توسعه
۱۹		✓	۹۹۱۸۱	ساز سازی(سه تار و ساز ضریبی)	هنر	هنر	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	×	✓		بدون تغییر - توقف توسعه
۲۰		✓	۹۸۳۶۱	سفال و لعاب	هنر	هنر	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	×	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۱		✓	۹۸۹۱۱	سفالگری	هنر	هنر	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۲		✓	۹۸۵۰۱	صحافی و جلدسازی	هنر	هنر	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	×	✓		بدون تغییر - توقف توسعه
۲۳		✓	۱۱۴۱۰	تربیت بدنی	خدمات	بهداشت و سلامت	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)- بازطراحی شده و تغییر به کد ۱۰۱۴۱۰
۲۴	✓		۱۰۱۴۱۰	تربیت بدنی	خدمات	خدمات	✓	✓	مهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	×	✓		بازطراحی - تغییر کد(به جای رشته با کد ۱۱۴۱۰)- توسعه مشروط به رعایت دستورالعمل خاص رشته
۲۵		✓	۹۷۹۶۱	فرآوری ازبایان و تولید کنسرو فرآورده های گوشتی	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۶		✓	۶۱۹۸۱	فرز کار CNC	صنعت	مکانیک	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۷		✓	۶۲۳۷۱	کاشی سازی هفت رنگ	هنر	هنر	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۸		✓	۹۹۶۳۱	ماشین های الکتریکی	صنعت	برق و رایانه	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۲	×	×	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۹		✓	۶۱۲۹۱	مدلسازی	صنعت	صنعت	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	×	✓		بدون تغییر - توقف توسعه
۳۰		✓	۹۸۳۹۱	معرق کاشی	هنر	هنر	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	×	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۳۱		✓	۶۱۸۸۱	معماری داخلی	هنر	هنر	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۳۲		✓	۹۸۸۷۱	منبت کاری	هنر	هنر	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۳۳		✓	۶۱۲۶۱	نساجی عمومی	صنعت	مواد و فرآوری	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۳۴		✓	۹۹۴۵۱	هنر معرق کاری	هنر	هنر	✓	✓	مهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۳۵		✓	۹۱۱۰۱	اتوماسیون صنعتی	صنعت	برق و رایانه	✓	✓	مهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۳۶		✓	۹۲۱۵۱	ایجاد و نگهداری فضای سبز	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	مهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۳۷		✓	۹۱۲۲۲	بازسازی مبلمان	صنعت	مکانیک	✓	✓	مهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۳۸		✓	۹۲۱۷۰	بسته بندی و فروش گیاهان دارویی	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	مهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۳۹		✓	۹۲۱۱۶	پرورش پرندگان زینتی	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	مهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	×	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۴۰		✓	۹۲۱۱۱	پرورش و نگهداری اسب	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	مهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۴۱		✓	۹۱۲۴۶	تاسیسات گرمایشی	صنعت	مکانیک	✓	✓	مهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۴۲		✓	۹۱۲۳۳	تزئینات داخلی چوبی	صنعت	مکانیک	✓	✓	مهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۴۳		✓	۹۲۱۰۳	تعمیر موتور های سبک کشاورزی	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	مهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۴۴		✓	۹۲۱۲۱	تکثیر و پرورش ماهیان خاویاری	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	مهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۴۵		✓	۹۲۱۵۲	تولید و پرورش گل و گیاهان زینتی	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	مهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۴۶		✓	۹۲۱۳۶	تولید بذر گیاهی باغی و زراعی	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	مهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۴۷		✓	۹۲۱۶۲	تولید نهال و جنگل کاری	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	مهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓	✓		حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)

ردیف	شاخه		مشخصات رشته				جنسیت پذیرش		اعتبار		وضعیت اجرای مهر ۱۴۰۴		نوع مجوز		وضعیت اجرا
	فنی و حرفه‌ای	کاردانش	کد رشته	نام رشته	زمینه	گروه	پسر	دختر	شروع	پایان	۱۰	۱۱	۱۲	استانی	ستادی
۴۸		✓	۹۱۱۲۴	تولیدکننده چندرسانه ای	صنعت	برق و رایانه	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۴۹		✓	۹۱۲۰۱	چوگشکاری لوله و مخزن	صنعت	مکانیک	✓	✓	امهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۵۰		✓	۹۴۲۰۳	حسابداری مالی	خدمات	بازرگانی و امور اداری	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه - مجوز در شرایط خاص
۵۱		✓	۹۲۱۰۵	خدمات گلخانه	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۵۲		✓	۹۲۱۲۲	دریانوردی صیادی	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓	✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۵۳		✓	۹۴۳۰۱	دستیار طراح تمرین فوتبال	خدمات	خدمات	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	×	✓	بدون تغییر - توقف توسعه - توسعه با رعایت استلزامات اتحادیه باشگاه‌های فوتبال ایران
۵۴		✓	۹۲۱۳۱	زراعت غلات و حبوبات	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓	✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۵۵		✓	۹۱۱۱۴	سیستم های صوتی و تصویری	صنعت	برق و رایانه	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓	✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۵۶		✓	۹۲۱۷۲	فرآوری گیاهان دارویی	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۵۷		✓	۹۱۱۲۳	کاپیت سازی چوبی	صنعت	مکانیک	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۵۸		✓	۹۱۴۰۳	کارهای فلزی ساختمان	صنعت	معماری و ساختمان	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۵۹		✓	۹۲۱۵۴	کشت بافت گیاهان باغی و زراعی	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه - مجوز در شرایط خاص
۶۰		✓	۹۲۱۵۵	کشت بدون خاک (هیدروپونیک) محصولات کشاورزی	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۶۱		✓	۹۴۱۰۱	مدیریت و برنامه ریزی امور خانواده	خدمات	خدمات	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه - مجوز در شرایط خاص
۶۲		✓	۹۳۱۰۱	مکانیک تراکتور	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۶۳		✓	۹۳۱۴۲	هنر فرش	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه - مجوز در شرایط خاص
۶۴		✓	۹۱۲۲۱	اېراتور سی ان سی چوب	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۶۵	✓		۷۱۳۱۰	الکتروکنیک	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	✓	✓	✓	بازطراحی- توسعه در شاخه کاردانش نیاز به مجوز شورای برنامه ریزی و توسعه استان دارد
۶۶		✓	۷۱۳۱۱	الکتروکنیک-برق صنعتی	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۶	✓	×	×	✓	تدوین جدید
۶۷	✓	✓	۷۱۴۱۰	الکترونیک	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	✓	✓	✓	بازطراحی
۶۸	✓		۷۱۴۳۰	الکترونیک و مخبرات دریایی	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	×	✓	بدون تغییر-- توسعه با رعایت استلزامات سازمان بنادر و دریانوردی
۶۹		✓	۹۴۲۰۱	امور اداری	خدمات	خدمات	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۷۰	✓	✓	۸۱۲۱۰	امور باغی	کشاورزی	کشاورزی	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	✓	✓	✓	بازطراحی
۷۱		✓	۸۱۲۱۱	امور باغی- گیاهان زینتی و فضای سبز	کشاورزی	کشاورزی	✓	✓	امهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۶	×	×	✓	✓	تدوین جدید
۷۲	✓	✓	۸۱۱۲۰	امور زراعی	کشاورزی	کشاورزی	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	✓	✓	✓	بازطراحی
۷۳		✓	۸۱۱۲۱	امور زراعی-گیاهان دارویی	کشاورزی	کشاورزی	✓	✓	امهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۶	✓	×	×	✓	تدوین جدید
۷۴		✓	۹۷۴۳۱	ایمنی و آتش نشانی	خدمات	خدمات	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه--توسعه با رعایت استلزامات سازمان شهرداری‌ها و دهیاری‌های کشور
۷۵		✓	۹۱۳۰۱	آبکاری فلزات	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۷۶		✓	۹۹۴۳۱	آواز ایرانی	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۷۷		✓	۹۹۳۶۱	آواز جهانی	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۷۸		✓	۹۹۳۳۱	بهبودی	خدمات	خدمات	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه- توسعه با هماهنگی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
۷۹		✓	۹۴۲۰۲	بورس و اوراق بهادار	خدمات	خدمات	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۸۰		✓	۹۲۱۱۲	پرورش صنعتی دام	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	امهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓	حذف(مصوبه شورای عالی آموزش و پرورش)
۸۱		✓	۹۲۱۱۷	پرورش صنعتی طیور	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	امهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓	حذف(مصوبه شورای عالی آموزش و پرورش)
۸۲		✓	۹۱۳۰۲	پلاستیک کار	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۸۳	✓		۲۱۱۳۰	پویا نمایی(انیمیشن)	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر
۸۴		✓	۹۱۲۴۵	تأسیسات بهداشتی ساختمان	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۸۵		✓	۹۱۲۴۳	تأسیسات سرمایشی	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۸۶		✓	۹۱۲۴۷	تأسیسات گازرسانی ساختمان	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۸۷		✓	۹۱۲۴۴	تأسیسات مستقل ساختمان‌های مسکونی	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۸۸	✓		۲۱۲۲۰	طراحی و دوخت	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)- بازطراحی شده و تغییر به کد ۷۲۳۲۰
۸۹	✓	✓	۷۳۳۲۰	طراحی و دوخت	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	×	×	✓	✓	بازطراحی - تغییر کد(به جای رشته با کد ۲۱۲۲۰)- توسعه در شاخه کاردانش نیاز به مجوز شورای برنامه ریزی و توسعه استان دارد
۹۰		✓	۹۹۰۷۱	تذهیب و تشعیر	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۹۱		✓	۹۸۴۷۱	تراش سنگ های قیمتی	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۹۲		✓	۹۹۴۴۱	تراش و تزئین شیشه و کریستال	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۹۳	✓	✓	۹۲۳۱۰	تربیت کودک	خدمات	خدمات	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر
۹۴		✓	۹۲۳۱۱	تربیت کودک و مراقبت اجتماعی	خدمات	خدمات	✓	✓	امهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	×	×	✓	✓	تدوین جدید
۹۵		✓	۶۳۳۳۱	تصویرسازی و جلوه های ویژه رایانه ای	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۹۶		✓	۹۱۲۴۹	تعمیرات ناوگان ریلی	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	×	✓	بدون تغییر - توقف توسعه- توسعه با هماهنگی شرکت راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران

ردیف	شاخه		مشخصات رشته				جنسیت پذیرش		اعتبار		وضعیت اجرای مهر ۱۴۰۴			نوع مجوز		وضعیت اجرا
	فنی و حرفه‌ای	کاردانش	کد رشته	نام رشته	زمینه	گروه	پسر	دختر	شروع	پایان	۱۰	۱۱	۱۲	استانی	ستادی	
۹۷		✓	۹۹۷۰۱	تعمیر ابزار دقیق	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۹۸		✓	۹۱۱۱۲	تعمیر تلفن های رومیزی و همراه	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۹۹		✓	۹۱۲۳۲	تعمیر خودروهای تجاری	صنعت	صنعت		✓	امهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۰۰		✓	۹۱۱۱۳	تعمیر دستگاههای اداری	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۰۱		✓	۹۱۲۳۳	تعمیر ماشین های راهسازی	صنعت	صنعت		✓	امهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۰۲		✓	۹۱۲۳۱	تعمیر موتور و برق خودرو	صنعت	مکانیک		✓	امهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه -مجوز در شرایط خاص حذف(مصوبه شورای عالی آموزش و پرورش)
۱۰۳		✓	۹۱۲۳۴	تعمیر موتور وسایل نقلیه دریایی	صنعت	مکانیک		✓	امهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	بازطراحی- - توسعه مشروط به رعایت دستورالعمل خاص رشته تدوین جدید- تبدیل رشته‌های تصویربرداری با مکاتبه بلامانع است
۱۰۴	✓	✓	۲۸۸۱۰	تولید برنامه های تلویزیونی	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۰۵		✓	۲۸۸۱۱	تولید برنامه های تلویزیونی-تصویربرداری	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۶	✓	×	×		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۰۶		✓	۹۱۱۲۳	تولید محتوای آموزشی الکترونیکی	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۱۰۷		✓	۹۲۱۵۶	تولید و پرورش گیاهان جالبیزی	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	امهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۰۸		✓	۹۱۱۲۵	تولید و توسعه دهنده پایگاه های اینترنتی	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	حذف(مصوبه شورای عالی آموزش و پرورش)
۱۰۹		✓	۹۱۲۰۲	جوشکاری سازه های فولادی	صنعت	مکانیک		✓	امهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	بدون تغییر
۱۱۰	✓		۷۸۸۲۰	چاپ	صنعت	صنعت		✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓		حذف(مصوبه شورای عالی آموزش و پرورش)
۱۱۱		✓	۹۱۲۴۸	چاپ افست	صنعت	مکانیک		✓	امهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۱۲		✓	۹۸۴۹۱	چاپ باتیک و سیلک اسکرین	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۱۳		✓	۹۳۱۱۱	چهره پردازی	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۴۰۱	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	×		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۱۴		✓	۹۹۱۶۱	چهره سازی	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	×		✓	بازطراحی- توسعه در شاخه کاردانش نیاز به مجوز شورای برنامه ریزی و توسعه استان دارد
۱۱۵	✓	✓	۴۱۱۱۰	حسابداری	خدمات	خدمات	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	✓	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)- بازطراحی شده و تغییر به رشته حمل و نقل - جاده ای با کد ۱۰۴۱۱۰
۱۱۶	✓	✓	۱۴۱۱۰	حمل و نقل	خدمات	خدمات		✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓		✓	بازطراحی- تغییر کد و عنوان(به جای رشته حمل و نقل با کد ۱۴۱۱۰). توسعه با هماهنگی سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای
۱۱۷	✓	✓	۱۰۴۱۱۰	حمل و نقل- جاده ای	خدمات	خدمات		✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	×	×		✓	بدون تغییر - توقف توسعه- توسعه با هماهنگی ایساکو و سایپا یکد
۱۱۸		✓	۹۱۳۳۶	خدمات پس از فروش خودروهای سبک	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۴۰۱	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۱۹		✓	۹۴۱۰۴	خدمات فروشگاه‌های	خدمات	خدمات	✓	✓	امهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	×		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۲۰		✓	۹۱۲۵۰	خط و سازه های فنی راه آهن	صنعت	صنعت		✓	امهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	×	✓	بدون تغییر - توقف توسعه- توسعه با هماهنگی شرکت راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران
۱۲۱		✓	۹۳۱۵۴	خیاطی لباس شب و عروس	هنر	هنر		✓	امهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه -مجوز در شرایط خاص
۱۲۲	✓		۸۱۱۱۰	دامپروری	کشاورزی	کشاورزی		✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	✓	✓		✓	بازطراحی - تغییر عنوان(به جای رشته امور دام با همین کد(۸۱۱۱۰))
۱۲۳		✓	۸۱۱۱۲	دامپروری- طیور و دام	کشاورزی	کشاورزی		✓	امهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۶	✓	×	×		✓	تدوین جدید
۱۲۴		✓	۸۱۱۱۱	دامپروری- طیور و حشرات مفید	کشاورزی	کشاورزی	✓	✓	امهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۶	✓	×	×		✓	تدوین جدید
۱۲۵		✓	۲۱۵۶۱	دستبازی طراحی لباس نمایشی	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	×		✓	بدون تغییر - توقف توسعه- توسعه با رعایت استلزامات سازمان هوانوردی کشوری
۱۲۶		✓	۹۱۲۴۱	دستیار فنی تعمیر و نگهداری هواپیما	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۲۷		✓	۶۱۵۰۱	دوخت لباس های محلی	هنر	هنر		✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۲۸		✓	۹۳۱۵۵	دوخت های سنتی	هنر	هنر		✓	امهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۲۹		✓	۸۳۴۳۱	راهبری جرقنیل	صنعت	صنعت		✓	امهر ۱۴۰۲	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۳۰		✓	۶۲۲۰۱	راهنمای گردشگری	خدمات	خدمات	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۳۱		✓	۹۱۳۰۳	ریخته گری	صنعت	صنعت		✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۳۲	✓	✓	۷۳۲۱۰	ساختمان	صنعت	صنعت		✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	✓	✓	✓		بازطراحی
۱۳۳		✓	۹۳۱۵۲	سراجی- دوزنده کفش	هنر	هنر		✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۳۴		✓	۹۳۱۵۱	سراجی-کیف	هنر	هنر		✓	امهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۳۵	✓	✓	۷۲۲۱۰	سرامیک	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	✓	✓	✓		بازطراحی
۱۳۶	✓	✓	۲۱۱۷۰	سینما	هنر	هنر		✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر- توسعه صرفاً در هنرستان‌های وابسته
۱۳۷	✓	✓	۶۸۸۱۰	شبکه و نرم افزار رایانه	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	✓	✓		✓	بازطراحی- توسعه در شاخه کاردانش نیاز به مجوز شورای برنامه ریزی و توسعه استان دارد
۱۳۸		✓	۸۳۱۱۰	شیلات	کشاورزی	کشاورزی	✓	✓	امهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۶	✓	×	×		✓	تدوین جدید
۱۳۹		✓	۹۱۲۳۵	صافکاری و نقاشی خودرو	صنعت	صنعت		✓	امهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۴۰	✓	✓	۷۱۱۱۰	صنایع شیمیایی	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	✓	✓		✓	بازطراحی
۱۴۱		✓	۹۴۱۰۳	صنایع بازیافت مواد و انرژی	خدمات	خدمات	✓	✓	امهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	×		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۴۲	✓	✓	۷۲۲۳۰	صنایع چوب و میلمان	صنعت	صنعت		✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر
۱۴۳		✓	۷۲۲۲۱	صنایع چوب و میلمان-دکوراسیون	صنعت	صنعت		✓	امهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	✓		✓	تدوین جدید
۱۴۴	✓	✓	۲۱۴۱۰	صنایع دستی- فرش	هنر	هنر		✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	✓	✓		✓	بازطراحی
۱۴۵	✓	✓	۲۱۴۲۰	صنایع دستی- هنر سرامیک	هنر	هنر		✓	امهر ۱۴۰۳	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	✓	✓	×	✓	بدون تغییر- توسعه مشروط به رعایت دستورالعمل خاص رشته

ردیف	شاخه		مشخصات رشته				جنسیت پذیرش		اعتبار		وضعیت اجرای مهر ۱۴۰۴			نوع مجوز		وضعیت اجرا
	فنی و حرفه‌ای	کاردانش	کد رشته	نام رشته	زمینه	گروه	پسر	دختر	شروع	پایان	۱۰	۱۱	۱۲	استانی	ستادی	
۱۴۶	✓	✓	۲۱۴۳۰	صنایع دستی- هنرهای چوبی	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	×	×		✓	تدوین جدید- توسعه مشروط به رعایت دستورالعمل خاص رشته
۱۴۷	✓	✓	۷۲۱۱۰	صنایع غذایی	کشاورزی	کشاورزی	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓		بدون تغییر
۱۴۸	✓	✓	۷۱۵۳۰	صنایع فلزی	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	✓	✓	✓		بازطراحی
۱۴۹		✓	۷۱۵۳۱	صنایع فلزی-ساختمان	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۶	✓	×	×	✓		تدوین جدید
۱۵۰		✓	۷۱۵۳۳	صنایع فلزی-سازه های فولادی	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۶	✓	×	×	✓		تدوین جدید
۱۵۱		✓	۷۱۵۳۲	صنایع فلزی-لوله و مخزن	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۶	✓	×	×	✓		تدوین جدید
۱۵۲	✓	✓	۷۲۳۱۰	صنایع نساجی	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓		بازطراحی
۱۵۳		✓	۶۲۲۶۱	طراحی طلا و جواهر	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۵۴		✓	۹۸۶۹۱	طراحی و نقاشی فرش	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۵۵	✓		۲۱۲۱۰	معماری داخلی	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓	✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)-بازطراحی و تغییر به کد ۷۲۱۱۰ و تغییر به زمینه صنعت
۱۵۶	✓	✓	۷۳۱۱۰	معماری داخلی	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	×	×		✓	بازطراحی - تغییر کد(به جای رشته معماری داخلی از زمینه هنر با کد ۴۱۲۱۰)-توسعه صرفه در امار کمتر از میانگین کشوری
۱۵۷		✓	۹۳۱۴۱	طلا و جواهرسازی	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۵۸		✓	۹۹۲۱۱	عکاسی دیجیتال	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۵۹		✓	۶۱۳۸۱	عیب یابی و مونتاژ سیستم های رایانه ای	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۶۰	✓	✓	۲۸۸۳۰	فنو گرافیک	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓		بازطراحی
۱۶۱		✓	۲۸۸۲۱	فتوگرافیک-چند رسانه ای	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۶	✓	×	×	✓		تدوین جدید
۱۶۲		✓	۹۲۱۷۴	فرآورده های لبنی	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	امهر ۱۴۰۰	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓	✓	✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۱۶۳		✓	۹۷۳۷۱	قلم زنی روی فلز	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۶۴		✓	۹۱۴۰۲	کارهای عمومی ساختمان	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۶۵		✓	۹۹۰۱۱	گرافیک رایانه ای	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۶۶	✓		۲۱۱۴۰	گرافیک	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر- توسعه صرفاً در هنرستان‌های وابسته
۱۶۷	✓	✓	۷۱۶۳۰	ماشین های کشاورزی	کشاورزی	کشاورزی	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	✓	✓	✓		بازطراحی
۱۶۸	✓	✓	۷۱۵۱۰	ماشین ابزار	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	✓	✓	✓		بازطراحی
۱۶۹		✓	۶۲۰۲۱	ماشین ابزار	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓	✓	✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۱۷۰		✓	۷۱۶۲۱	ماشین های کشاورزی-ایجاد گلخانه	کشاورزی	کشاورزی	✓	✓	امهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۶	✓	×	×	✓		تدوین جدید
۱۷۱	✓	✓	۷۱۵۲۰	متالورژی	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	✓	✓	✓		بازطراحی
۱۷۲		✓	۹۲۱۶۳	محیط بانی	کشاورزی	کشاورزی	✓		امهر ۱۴۰۱	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه- توسعه با هماهنگی سازمان حفاظت از محیط زیست
۱۷۳		✓	۶۱۷۸۱	مددکاری افراد با نیازهای ویژه	خدمات	خدمات	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۷۴		✓	۶۱۷۷۱	مددکاری سالمندان	خدمات	خدمات	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	×	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۷۵		✓	۶۲۲۴۱	مدیریت آشپزی و قنادی	خدمات	خدمات	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۷۶	✓	✓	۷۲۴۱۰	معادن	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	✓	✓	✓		بدون تغییر
۱۷۷	✓	✓	۷۸۸۱۰	مکاترونیک	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر- توسعه مشروط به رعایت دستورالعمل خاص رشته
۱۷۸		✓	۷۱۹۱۱	مکاترونیک-اتوماسیون صنعتی	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	×	×	✓		تدوین جدید
۱۷۹	✓	✓	۷۱۶۱۰	مکانیک خودرو	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۹	✓	✓	✓	✓		بازطراحی- توسعه در شاخه کاردانش نیاز به مجوز شورای برنامه ریزی و توسعه استان دارد
۱۸۰		✓	۷۱۶۱۱	مکانیک خودرو-موتور و برق	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۴۰۴	۳۱ شهریور ۱۴۰۶	✓	×	×	✓		تدوین جدید
۱۸۱	✓		۷۱۶۳۰	مکانیک موتورهای دریایی	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر--- توسعه با رعایت استلزامات سازمان بنادر و دریانوردی
۱۸۲		✓	۹۴۱۰۲	مهندمداری هواپیما	خدمات	خدمات	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه-توسعه با رعایت استلزامات سازمان هواونردی کشوری
۱۸۳	✓		۲۱۱۵۰	موسیقی نوازندگی ساز ایرانی	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر- توسعه صرفاً در هنرستان‌های وابسته
۱۸۴	✓		۲۱۱۶۰	موسیقی نوازندگی ساز جهانی	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر- توسعه صرفاً در هنرستان‌های وابسته
۱۸۵		✓	۹۲۱۷۳	نان و شیرینی و شکلات	کشاورزی	کشاورزی	✓	✓	امهر ۱۳۹۹	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۸۶	✓		۱۴۱۲۰	ناوبری	خدمات	خدمات	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر- توسعه با رعایت استلزامات سازمان بنادر و دریانوردی
۱۸۷		✓	۹۵۹۹۱	نصب و سرویس آسانسور	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۸۸		✓	۹۸۴۱۱	نقاشی ایرانی	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۸۹	✓		۲۱۱۳۰	نقاشی	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر- توسعه صرفاً در هنرستان‌های وابسته
۱۹۰			۶۱۸۴۱	نقشه کشی ساختمان	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۹۱		✓	۶۱۰۱۱	نقشه کشی صنعتی به کمک رایانه	صنعت	صنعت	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۹۲		✓	۹۹۰۶۱	نگارگری	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	×	×	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۹۳	✓		۲۱۱۸۰	نمایش	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر --- توسعه صرفاً در هنرستان‌های وابسته
۱۹۴		✓	۹۹۴۱۱	نوازندگی ساز ایرانی	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓	✓	✓	بدون تغییر - توقف توسعه

ردیف	شاخه		مشخصات رشته				جنسیت پذیرش		اعتبار		وضعیت اجرای مهر ۱۴۰۴			نوع مجوز		وضعیت اجرا
	فنی و حرفه‌ای	کاردانش	کد رشته	نام رشته	زمینه	گروه	پسر	دختر	شروع	پایان	۱۰	۱۱	۱۲	استانی	ستادی	
۱۹۵		✓	۹۹۴۲۱	نوازندگی ساز جهانی	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۹۶		✓	۶۱۷۴۱	هندلاری	خدمات	خدمات	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۹۷		✓	۹۹۲۲۱	هنر آیین کاری	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۵	✓	✓	✓		✓	بدون تغییر - توقف توسعه
۱۹۸		✓	۶۱۳۷۱	برنامه نویسی بازی های رایانه ای	صنعت	برق و رایانه			امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۱۹۹		✓	۶۱۴۰۱	برنامه نویسی پایگاه داده	صنعت	برق و رایانه			امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۰۰		✓	۹۲۱۰۲	تعمیر و نگهداری تجهیزات پرورش دام و طیور	کشاورزی	کشاورزی			امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۰۱		✓	۹۵۰۴۱	تکثیر ماهیان گرم آبی	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	✓	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۰۲		✓	۹۴۸۹۱	تولید فراورده های گوشتی	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۰۳		✓	۹۸۴۸۱	چاپ باتیک و قلمکار	هنر	هنر			امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۰۴		✓	۹۱۲۲۴	در و پنجره سازی چوبی	صنعت	صنعت			امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۰۵		✓	۹۱۲۲۵	روش کاری چوبی	صنعت	صنعت			امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۰۶		✓	۹۲۱۰۶	کشت و کار مکانیزه	کشاورزی	کشاورزی			امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۰۷		✓	۹۹۴۰۱	کاغذسازی	صنعت	صنعت			امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۰۸		✓	۶۱۹۰۱	معماری آینه کاری	هنر	هنر			امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۰۹		✓	۹۱۲۴۲	ناظر فنی چاپ	صنعت	صنعت			امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۱۰		✓	۹۱۱۱۱	الکترونیک صنعتی	صنعت	برق و رایانه	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۱۱		✓	۶۲۵۵۱	میل سازی کلاسیک	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۱۲		✓	۶۲۵۶۱	میل سازی مدرن	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۱۳		✓	۹۲۱۵۳	خیاطی لباس زنانه	هنر	هنر			امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۱۴		✓	۹۹۲۴۱	دستبازی طراحی لباس(دوخت و ترمیم)	هنر	هنر			امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۱۵		✓	۹۲۱۶۱	بیابان زدایی و احیای مراتع	کشاورزی	کشاورزی			امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۱۶		✓	۹۴۵۶۱	پرورش درختان گرمسیری و نیمه گرمسیری	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۱۷		✓	۹۴۵۰۱	پرورش میوه های دانه دار و دانه ریز	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۱۸		✓	۹۴۵۱۱	پرورش میوه های هسته دار	کشاورزی	کشاورزی و غذا	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۱۹		✓	۹۲۱۳۷	تولید محصولات ارگانیک زراعی و باغی	کشاورزی	کشاورزی			امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۲۰		✓	۹۲۱۳۲	زراعت گیاهان علوفه ای و صنعتی	کشاورزی	کشاورزی			امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۲۱		✓	۹۲۱۵۳	طراحی و اجرای ترابوم	کشاورزی	کشاورزی			امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۲۲		✓	۶۲۰۰۱	تراشکاری CNC	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۲۳		✓	۶۲۴۸۱	تعمیر و نصب ماشین افزار	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۲۴		✓	۶۱۹۷۱	فرزکاری	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۲۵		✓	۹۱۲۱۱	قالب سازی فلزی	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۲۶		✓	۶۱۸۹۱	تزئینات داخلی ساختمان	صنعت	معماری وساختمان	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۲۷		✓	۹۱۴۰۱	سنگ کاری و کاشی کاری	صنعت	معماری وساختمان	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۲۸		✓	۶۱۰۲۱	مکانیک صنایع	صنعت	صنعت	✓		امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۲۹		✓	۹۱۱۲۲	تصویرسازی دیجیتال	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۳۰		✓	۹۹۰۴۱	تصویربرداری	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۳۱		✓	۹۹۰۹۱	صفحه آرایی	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۳۲		✓	۹۹۰۵۱	طراحی بسته بندی	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)
۲۳۳		✓	۹۹۰۸۱	عکاسی	هنر	هنر	✓	✓	امهر ۱۳۹۵	۳۱ شهریور ۱۴۰۴	×	×	✓		✓	حذف(مصوبه کمیته برنامه‌های درسی شاخه کاردانش)

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۲/۲۷

شماره: ۱۲۰/۲۰۷۱

پیوست: دارد



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

برادر ارجمند جناب آقای لطیفی معاون محترم وزیر و رئیس سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی
برادر ارجمند جناب آقای آذرکیش معاون محترم آموزش متوسطه
برادر ارجمند جناب آقای زارعی رئیس محترم مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش
برادر ارجمند جناب آقای سیاح رئیس محترم مرکز توسعه آموزش مجازی، فناوری و امنیت اطلاعات

با اهدای سلام و تحیت

به استناد مصوبه جلسه شماره ۹۲۶ مورخ ۱۳۹۴/۱۲/۱۰ شورای عالی آموزش و پرورش و پیرو مصوبات جلسه کمیسیون برنامه درسی و تربیتی به شماره ۳۱۵ مورخ ۱۴۰۴/۲۲/۰۲ و جلسات کمیته برنامه درسی شاخه کاردانش به شماره ۲۰۲ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۷، شماره ۲۰۴ مورخ ۱۴۰۳/۰۱/۱۲، شماره ۲۰۵ مورخ ۱۴۰۳/۱۲/۰۸، شماره ۲۰۷ مورخ ۱۴۰۴/۰۱/۲۷، شماره ۲۰۹ مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۰۲، شماره ۲۱۰ مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۱۰، شماره ۲۱۲ مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۲۴، به پیوست مجموعه جداول دروس رشته های شاخه فنی و حرفه ای و کاردانش برای اجرا در سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۵ ابلاغ می گردد.

دوراندیش
محمود امانی
دبیر کل شورای عالی آموزش و پرورش



مجموعه جداول مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی

رشته های شاخه فنی و حرفه ای و شاخه کاردانش

ثبت نام در پایه دهم

سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۵



فهرست مطالب

۵	الکترونیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش	۱
۶	الکترونیک- برق صنعتی - شاخه کار دانش	۲
۷	نصب و سرویس آسانسور - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۳
۸	الکترونیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش	۴
۹	الکترونیک و مخابرات دریایی - شاخه فنی و حرفه‌ای	۵
۱۰	عیب یابی و مونتاژ سیستم‌های رایانه‌ای - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۶
۱۱	تعمیر تلفن‌های رومیزی و همراه - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۷
۱۲	تعمیر دستگاه اداری - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۸
۱۳	تعمیر ابزار دقیق - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۹
۱۴	شبکه و نرم افزار رایانه - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش	۱۰
۱۵	تولید و توسعه دهنده پایگاه‌های اینترنتی - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۱۱
۱۶	تولید محتوای آموزشی الکترونیکی - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۱۲
۱۷	تأسیسات مکانیکی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش	۱۳
۱۸	تأسیسات سرمایشی - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۱۴
۱۹	تأسیسات مستقل ساختمانهای مسکونی - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۱۵
۲۰	تأسیسات بهداشتی ساختمان - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۱۶
۲۱	تأسیسات گازرسانی ساختمان - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۱۷
۲۲	چاپ - شاخه فنی و حرفه‌ای	۱۸
۲۳	صنایع چوب و مبلمان - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش	۱۹
۲۴	صنایع چوب و مبلمان- دکوراسیون - شاخه کار دانش	۲۰
۲۵	اپراتور سی ان سی چوب - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۲۱
۲۶	صنایع فلزی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش	۲۲
۲۷	صنایع فلزی- ساختمان - شاخه کار دانش	۲۳
۲۸	صنایع فلزی- لوله و مخزن - شاخه کار دانش	۲۴
۲۹	صنایع فلزی- سازه های فولادی - شاخه کار دانش	۲۵
۳۰	صنایع نساجی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش	۲۶
۳۱	ماشین ابزار - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش	۲۷
۳۲	نقشه کشی صنعتی به کمک رایانه - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۲۸
۳۳	معماری داخلی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش	۲۹
۳۴	ساختمان - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش	۳۰
۳۵	نقشه کشی ساختمان - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۳۱
۳۶	کارهای عمومی ساختمان - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۳۲
۳۷	مکانیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش	۳۳
۳۸	مکانیک- اتوماسیون صنعتی - شاخه شاخه کار دانش	۳۴
۳۹	مکانیک خودرو - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش	۳۵
۴۰	مکانیک خودرو-موتور و برق - شاخه کار دانش	۳۶
۴۱	تعمیر خودروهای تجاری - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۳۷
۴۲	مکانیک موتورهای دریایی - شاخه فنی و حرفه‌ای	۳۸
۴۳	خدمات پس از فروش خودروهای سبک - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۳۹
۴۴	صافکاری و نقاشی خودرو - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۴۰
۴۵	تعمیر ماشین‌های راهسازی - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۴۱
۴۶	دستیار فنی تعمیر و نگهداری هواپیما - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۴۲
۴۷	تعمیرات ناوگان ریلی - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۴۳
۴۸	خط و سازه های فنی راه آهن - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۴۴
۴۹	صنایع شیمیایی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش	۴۵
۵۰	متالورژی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش	۴۶
۵۱	مدلسازی - شاخه کار دانش (توقف توسعه)	۴۷



۵۲	آبکاری فلزات - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۴۸
۵۳	ریخته گری - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۴۹
۵۴	سرامیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش	۵۰
۵۵	پلاستیک کار - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۵۱
۵۶	معدن - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش	۵۲
۵۷	امور باغی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش	۵۳
۵۸	امور باغی - گیاهان زینتی و فضای سبز - شاخه کاردانش	۵۴
۵۹	امور زراعی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش	۵۵
۶۰	امور زراعی - گیاهان دارویی - شاخه کاردانش	۵۶
۶۱	دامپروری - شاخه فنی و حرفه‌ای	۵۷
۶۲	دامپروری - طیور و حشرات مفید - شاخه کاردانش	۵۸
۶۳	دامپروری - طیور و دام - شاخه کاردانش	۵۹
۶۴	شیلات - شاخه کاردانش	۶۰
۶۵	صنایع غذایی - شاخه فنی و حرفه‌ای	۶۱
۶۶	نان، شیرینی و شکلات - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۶۲
۶۷	ماشین‌های کشاورزی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش	۶۳
۶۸	ماشین‌های کشاورزی - ایجاد گلخانه - شاخه کاردانش	۶۴
۶۹	محیط بانی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۶۵
۷۰	طراحی و دوخت - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش	۶۶
۷۱	دوخت لباس‌های محلی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۶۷
۷۲	دوخت‌های سنتی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۶۸
۷۳	سراجی - کیف - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۶۹
۷۴	سراجی - دوزنده کفش - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۷۰
۷۵	پویانمایی (انیمیشن) - شاخه فنی و حرفه‌ای	۷۱
۷۶	تصویر سازی و جلوه‌های ویژه رایانه‌ای - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۷۲
۷۷	سینما - شاخه فنی و حرفه‌ای	۷۳
۷۸	تولید برنامه تلویزیونی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش	۷۴
۷۹	تولید برنامه تلویزیونی - تصویربرداری - شاخه کاردانش	۷۵
۸۰	طراحی و نقاشی فرش - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۷۶
۸۱	صنایع دستی - فرش - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش	۷۷
۸۲	طراحی طلا و جواهر - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۷۸
۸۳	طلا و جواهرسازی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۷۹
۸۴	تراش و تزئین شیشه و کریستال - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۸۰
۸۵	قلم زنی روی فلز - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۸۱
۸۶	تراش سنگ‌های قیمتی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۸۲
۸۷	هنر آینه کاری - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۸۳
۸۸	صنایع دستی - هنر سرامیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش	۸۴
۸۹	صنایع دستی - هنرهای چوبی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش	۸۵
۹۰	گرافیک - شاخه فنی و حرفه‌ای	۸۶
۹۱	گرافیک رایانه‌ای - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۸۷
۹۲	عکاسی دیجیتال - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۸۸
۹۳	فتوگرافیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش	۸۹
۹۴	فتوگرافیک - چند رسانه‌ای - شاخه کاردانش	۹۰
۹۵	ساز سازی (سنتور و سه تار) - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۹۱
۹۶	ساز سازی سنتور (سه تار و ساز ضربی) - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۹۲
۹۷	ساز سازی (سنتور و ساز ضربی) - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۹۳
۹۸	موسیقی - نوازندگی ساز ایرانی - شاخه فنی و حرفه‌ای	۹۴
۹۹	نوازندگی ساز ایرانی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۹۵
۱۰۰	موسیقی - نوازندگی ساز جهانی - شاخه فنی و حرفه‌ای	۹۶



۱۰۱	نوازندگی ساز جهانی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۹۷
۱۰۲	آواز ایرانی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۹۸
۱۰۳	آواز جهانی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۹۹
۱۰۴	نقاشی - شاخه فنی و حرفه‌ای	۱۰۰
۱۰۵	نگارگری - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۰۱
۱۰۶	تذهیب و تشعیر - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۰۲
۱۰۷	چهره سازی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۰۳
۱۰۸	نقاشی ایرانی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۰۴
۱۰۹	دستیاری طراحی لباس نمایشی - شاخه کاردانش	۱۰۵
۱۱۰	نمایش - شاخه فنی و حرفه‌ای	۱۰۶
۱۱۱	چهره پردازی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۰۷
۱۱۲	چاپ باتیک و سیلک اسکرین - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۰۸
۱۱۳	صحافی و جلد سازی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۰۹
۱۱۴	امور اداری - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۱۰
۱۱۵	حسابداری - شاخه فنی و حرفه‌ای/شاخه کاردانش	۱۱۱
۱۱۶	بورس و اوراق بهادار - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۱۲
۱۱۷	تربیت کودک - شاخه فنی و حرفه‌ای/شاخه کاردانش	۱۱۳
۱۱۸	تربیت کودک و مراقبت اجتماعی - شاخه کاردانش	۱۱۴
۱۱۹	مددکاری سالمندان - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۱۵
۱۲۰	مددکاری افراد با نیازهای ویژه - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۱۶
۱۲۱	بهداری - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۱۷
۱۲۲	تربیت بدنی - شاخه فنی و حرفه‌ای	۱۱۸
۱۲۳	دستیاری طراح تمرین فوتبال - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۱۹
۱۲۴	ایمنی و آتش نشانی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۲۰
۱۲۵	حمل و نقل - جاده ای - شاخه فنی و حرفه‌ای/شاخه کاردانش	۱۲۱
۱۲۶	راهبری جرثقیل - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۲۲
۱۲۷	ناوبری - شاخه فنی و حرفه‌ای	۱۲۳
۱۲۸	خدمات فروشگاهی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۲۴
۱۲۹	صنایع بازیافت مواد و انرژی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۲۵
۱۳۰	مهمان‌داری هواپیما - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۲۶
۱۳۱	مدیریت آشپزی و قنادی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۲۷
۱۳۲	هتلداری - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۲۸
۱۳۳	راهنمای گردشگری - شاخه کاردانش (توقف توسعه)	۱۲۹
۱۳۴	پیوست ۱- جدول دروس استانداردهای مهارت اختیاری/انتخابی	
۱۴۳	پیوست ۲- دستگاه های تدوین کننده استانداردهای فعلی شاخه کاردانش	



الکتروتکنیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: الکتروتکنیک	گروه تحصیلی حرفه‌ای: برق و رایانه	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۳۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳ / اقتصادسبز	۲
		فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	سیم کشی برق ساختمان کد: ۷۴۱۱۱۲۰۱	۸	طراحی و نصب تاسیسات حفاظتی و ساختمان های هوشمند کد: ۷۴۱۱۱۲۰۳	۸	نصب و تنظیم تابلوهای برق فشار ضعیف کد: ۷۴۱۲۱۳۰۲	۸
		نصب تاسیسات جریان ضعیف کد: ۷۴۱۱۱۲۰۲	۸	سیم پیچی ماشین های الکتریکی کد: ۷۴۱۲۱۳۰۱	۸	طراحی و اجرای رله های قابل برنامه ریزی کد: ۷۴۱۲۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه ۰۷۱۳۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی ۰۷۱۳۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۰۷۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی**	۴	--	--	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **برقکاران** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **تعمیرکاران برق صنعتی** می دهند.



الکترو تکنیک - برق صنعتی - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: الکترو تکنیک - برق صنعتی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: برق و رایانه	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۳۱۱	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	علوم اجتماعی	۲	تاریخ معاصر	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	---	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
		فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	سیم کشی برق ساختمان کد: ۷۴۱۱۱۲۰۱	۸	طراحی و نصب تاسیسات حفاظتی و ساختمان های هوشمند- کد: ۷۴۱۱۱۲۰۳	۸	مونتاژ کار و تعمیر کار تابلوهای الکتریکی با کد استاندارد ۷۴۱۲۱۳۰۵	۸
		نصب تاسیسات جریان ضعیف کد: ۷۴۱۱۱۲۰۲	۸	نصاب و راه انداز موتورهای الکتریکی- کد استاندارد ۷۴۱۲۱۳۰۴	۸	نصاب و تعمیر کار سیستم های برق اضطراری و خورشیدی ۷۴۱۲۱۳۰۶	۸
		دانش فنی پایه ۰۷۱۳۱۱۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۰۷۱۳۱۱۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۰۷۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی**	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **برقکاران** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **تعمیر کاران برق صنعتی** می دهند



نصب و سرویس آسانسور - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): نصب و سرویس آسانسور	گروه تحصیلی حرفه ای: برق و رایانه	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۳۱۲ (۹۹۵۹۱)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	آمادگی دفاعی	۳
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۹	استانداردها:	دریل کار و اره کار کد ۸-۳۳/۵۱/۱/۳ ساعت ۶۶	۲	نصاب و تعمیر کار آسانسور کد ۸-۵۱/۶۵/۱/۲ ساعت ۳۸۴	۱۲	اخلاق حرفه ای	۲
	کمک نصاب آسانسور کد ۷۴۱۲-۰۵-۰۱۷-۱ ساعت ۱۷۵	۶	نگهداری آسانسور کد ۷۴۱۲-۰۵-۰۱۵-۰۱ ساعت ۱۰۰	۳	استانداردها:	نصاب و تعمیر کار آسانسور کد ۸-۵۱/۶۵/۱/۲ ساعت ۳۳۶	۱۱
	مونتاز کار و نصاب تابلوهای برق کد ۸-۵۱/۴۶/۲/۳ ساعت ۴۵۰	۱۴	کارورزی	۴	استاندارد مهارت اختیاری ساعت ۱۲۸	---	---
	جمع	۳۷	جمع	۳۵	جمع	۳۳	تجمیعی*
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵-۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری / انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی / فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



الکترونیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه ای: الکترونیک	گروه تحصیلی حرفه ای: برق و رایانه	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۱۴۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		---	---	---	---	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳ / اقتصاد سبز *	۲
		فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	عرضه قطعات الکتریکی و الکترونیکی	۸	ساخت مدارهای دیجیتال و میکروکنترلر	۸	نصب و راه اندازی دستگاه های الکترونیکی	۸
		طراحی و ساخت مدارهای چاپی	۸	ساخت بردهای الکترونیکی	۸	نصب دستگاه های الکترونیکی اداری و صنعتی	۸
		دانش فنی پایه ۰۷۱۴۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۰۷۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی *	۴	---	---	کارآموزی	تجمیعی *
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **مونتاژ کاران تجهیزات و وسایل برقی** و الکترونیکی و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **مونتاژ کاران تجهیزات الکتریکی و الکترونیکی** می دهند.



الکترونیک و مخابرات دریایی - شاخه فنی و حرفه‌ای

رشته تحصیلی حرفه ای: الکترونیک و مخابرات دریایی	گروه تحصیلی حرفه ای: برق و رایانه	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۱۴۱۱ (۰۷۱۴۲۰)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	اخلاق حرفه ای	۲
۱۱	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
۱۲	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فیزیک	۲	شیمی	۲	ریاضی ۳	۲
۱۳	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ایمنی در دریا ۱۴۱۲۱	۸	ملوانی ۱۴۱۲۲	۸	نگهداری و تعمیر وسایل و دستگاه های کمک ناوبری ۷۱۴۲۵	۸
۱۴	خوشه دروس: شایستگی های فنی	عرضه تخصصی قطعات الکتریکی و الکترونیک ۷۱۴۲۲	۸	طراحی سیم کشی و ماشین های الکتریکی ۷۱۴۲۴	۸	ناوبری الکترونیک ۷۱۴۲۶	۸
۱۵	خوشه دروس: شایستگی های فنی	دانش فنی پایه ۰۷۱۴۱۵۱-۷۱۴۲۷	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۷۱۴۲۸-۰۷۱۴۱۵۲	۴
۱۶	خوشه دروس: شایستگی های فنی	نقشه کشی فنی رایانه ای ۸۸۰۱۰ - ۰۷۱۰۸۸۰۱	۴	---	---	کارآموزی	تجمیعی *
۱۷	خوشه دروس: شایستگی های فنی	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۸	خوشه دروس: شایستگی های فنی	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)	۱۰	برنامه ویژه مدرسه	۱۰	جمع	۴۰

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود.



عیب یابی و مونتاژ سیستم های رایانه ای - شاخه کار دانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): عیب یابی و مونتاژ سیستم های رایانه ای	گروه تحصیلی حرفه ای: برق و رایانه	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۴۱۲ (۶۱۳۸۱)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۷

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		کاربر رایانه کد ۳-۴۲/۲۴/۱/۰/۳ ساعت ۳۰۰	۹	کارور عمومی رایانه شخصی کد ۲۵۲۳-۵۳-۱۱۳-۱ ساعت ۶۲	۲	CompTIA +A کد ۲۵۱۱/۱۰۲ ساعت ۶۰	۲
		کارور Tablet کد ۱۳۴۹/۰۶-ساعت ۳۰	۱	کاربر اندروید کد ۲۵۱۳-۵۳-۰۰۱-۱ ساعت ۴۸	۲	تعمیر کار عمومی رایانه شخصی کد ۳۵۱۲/۴۰-ساعت ۱۰۰	۳
		کاربر نرم افزار اداری کد ۴۲-۳/۲۴/۱/۴ ساعت ۲۳۰	۷	تعمیر کار Laptop کد ۳۵۱۳/۳۶ ساعت ۹۵	۳	تعمیر کار تلفن همراه کد ۸-۵۶/۳۶/۱/۳ ساعت ۱۳۰	۴
		اسمبل و ارتقا دهنده کامپیوترهای شخصی کد ۳۵۱۲/۳۹ ساعت ۱۰۰	۳	مونتاژ رایانه کد ۲۵۲۳/۵/۱/۱/۲ ساعت ۶۴	۲	تعمیر کار تبلت، فلت و ساعت هوشمند کد ۲۵۱۳-۵۳-۰۵۳-۱ ساعت ۵۰	۲
		شهروند الکترونیکی (E-Citizen) کد ۴۲-۳/۲۴/۱/۵/۲ ساعت ۷۷	۲	تعمیر کار ماهر PC-Laptop کد ۲۵۱۳-۵۳-۸۸-۱ ساعت ۱۷۲	۶	بازاریابی الکترونیکی کد ۲۵۱۳-۵۳-۰۴۴-۱ ساعت ۶۴	۲
				استاندارد مهارت اختیاری** ساعت ۶۴	۲	مدیر فروشگاه اینترنتی کد ۳۵۱۲/۴۱-ساعت ۷۰	۲
						کارورزی	تجمیعی*
		جمع	۳۷	جمع	۳۷	جمع	۳۳
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.

نشانی: تهران، میدان فردوسی، خیابان شهید سپهبد قرنی، نبش خیابان سمیه ساختمان مرحوم علاقه مندان، طبقه چهارم،

دبیرخانه شورای عالی آموزش و پرورش - کدپستی: ۱۵۸۱۶۶۳۳۱۵ - تلفن: ۸۲۲۸۴۱۱۱ - نامبر: ۸۸۸۳۲۵۵۵



تعمیر تلفن های رومیزی و همراه - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): تعمیر تلفن های رومیزی و همراه	گروه تحصیلی حرفه ای: برق و رایانه	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۴۱۳ (۹۱۱۱۲)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۶

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
		فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	فیزیک	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		کاربر رایانه کد: ۷۳۲۱۲۰۵۳۰۱۳۰۰۱ ساعت ۳۰۰	۹	تعمیر کار تلفن رومیزی و ارتباطات کد: ۷۴۲۱۲۰۳۰۰۷۰۰۱ ساعت ۱۳۸	۴	تعمیر کار دستگاه های دورنگار و فاکس کد: ۷۴۲۱۲۰۳۰۱۳۰۰۱ ساعت ۳۸۲	۱۲
		طراح و تحلیل گر مدارات دیجیتال کد: ۳۱۱۴۳۰۰۳۰۰۲۰۰۱ ساعت ۵۰۰	۱۶	تعمیر کار نرم افزار تلفن همراه کد: ۷۴۲۱۲۰۳۰۲۳۰۰۱ ساعت ۱۸۵	۶	استاندارد مهارت اختیاری** ساعت ۱۲۸	۴
						کارورزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۳۲	جمع	۳۴
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

** استاندارد مهارت اختیاری/انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد



تعمیر دستگاه اداری - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): تعمیر دستگاه اداری	گروه تحصیلی حرفه ای: الکترونیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۴۱۴ (۹۱۱۱۳)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۷

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		---	---	---	---	ریاضی ۲	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	---	---	فیزیک	۲
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:
		کاربر رایانه کد ۷۳۲۱۲۰۵۳۰۱۳۰۰۰۱ ساعت ۳۰۰	۹	تعمیر کار دستگاه های چاپگر کد ۷۴۲۱۲۰۰۳۰۲۴۰۰۰۱ ساعت ۲۶۶	۸	تعمیر کار دستگاه های تکثیر کد ۷۴۲۱۲۰۰۳۰۱۲۰۰۰۱ ساعت ۲۶۴	۸
		تعمیر کار دستگاه های چاپگر کد ۷۴۲۱۲۰۰۳۰۲۴۰۰۰۱ ساعت ۳۸۴	۱۲	تعمیر کار دستگاه های فتوکپی کد: ۷۴۲۱۲۰۰۳۰۱۰۰۰۰۱ ساعت ۳۲۰	۱۰	تعمیر کار دستگاه محافظ برق کد ۷۴۲۱۲۰۰۳۰۲۰۰۰۰۱ ساعت ۱۰۰	۳
		جمع	۳۶	جمع	۳۸	کارورزی	تجمعی*
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					
		جمع	۳۶	جمع	۳۸	جمع	۳۳

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.



تعمیر ابزار دقیق - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): تعمیر ابزار دقیق	گروه تحصیلی حرفه ای: برق و رایانه	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۴۱۵ (۹۹۷۰۱)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	--	--	--	--
		فیزیک	۲	--	--	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		تعمیر کار ابزار دقیق کد ۸-۴۲/۳۲/۱/۲ ساعت ۵۴۴	۱۷	تعمیر کار ابزار دقیق کد ۸-۴۲/۳۲/۱/۲ ساعت ۴۸۰	۱۵	تعمیر کار ابزار دقیق کد ۸-۴۲/۳۲/۱/۲ ساعت ۵۱۶	۱۶
						استاندارد مهارت اختیاری**	۲
						کارورزی	تجمیعی*
		جمع	۳۴	جمع	۳۵	جمع	۳۶
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵- ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



شبکه و نرم افزار رایانه - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه ای: شبکه و نرم افزار رایانه	گروه تحصیلی حرفه ای: برق و رایانه	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۶۸۸۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم		
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲	
۲		زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳		زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲	
۵		خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
			--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲	
۷		خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
			--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳ / اقتصادسنج**	۲	
		فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--	
۹		خوشه دروس: شایستگی های فنی	نگهداری سیستم های رایانه ای	۸	تولید محتوای رایانه ای	۸	نصب و نگهداری تجهیزات شبکه	۸
	ارائه دهنده خدمات رایانه ای		۸	طراح سایت	۸	تأمین کننده امنیت سایبری	۸	
	کد: ۳۵۱۱۱۲۰۱			کد: ۳۵۱۱۱۲۰۳		کد: ۳۵۱۲۱۳۰۲		
	کد: ۳۵۱۱۱۲۰۲			کد: ۳۵۱۲۱۳۰۱		کد: ۳۵۱۲۱۳۰۳		
		دانش فنی پایه ۰۶۸۸۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی ۰۶۸۸۱۰۵۲	۴	
		نقشه کشی فنی رایانه ای	۴	--	--	اقتصاد دیجیتال**	۴	
		هوش مصنوعی**	۴	--	--	کارآموزی	تجمیعی*	
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰	
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تأمین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)						

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **کاربران عملیات پشتیبانی فناوری اطلاعات** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **کاربران عملیات فناوری اطلاعات و ارتباطات** می دهند.



تولید و توسعه دهنده پایگاه های اینترنتی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دپلم): تولید و توسعه دهنده پایگاه های اینترنتی	گروه تحصیلی حرفه ای: برق و رایانه	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴
کد رشته مهارتی: ۰۶۸۸۱۱ (۹۱۱۲۵)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
		فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۳	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۴	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	آمادگی دفاعی	۳	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۶	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		---	---	---	---	---	---
۷	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	---	---	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		کاربر رایانه	۹	تولید کننده و توسعه دهنده پایگاه های اینترنتی کد ۷۳۲۱۲۰۵۳۰۰۶۰۰۰۱ ساعت ۴۵۰	۱۴	توسعه دهنده سیستم های مدیریت محتوای با WordPress کد ۷۳۲۱۲۰۵۳۰۰۲۰۰۰۱ ساعت ۳۴۰	۱۰
		کاربر اتوماسیون اداری	۷			توسعه دهنده صفحات وب با php و Mysql کد ۷۳۲۱۲۰۵۳۰۰۳۰۰۰۱ ساعت ۳۷۰	۱۲
		---	---			---	---
		---	---			---	---
		استفاده از مهارت های شهروند الکترونیکی (E-Citizen) کد ۷۳۲۱۲۰۵۳۰۱۳۰۰۱۱ ساعت ۸۰	۳	کارورزی	تجمیعی*		
جمع	۳۴	جمع	۳۴	جمع	۴۰		
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتان(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



تولید محتوای آموزشی الکترونیکی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): تولید محتوای آموزشی الکترونیکی	گروه تحصیلی حرفه ای: برق و رایانه	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۶۸۸۱۲ (۹۱۱۲۳)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۹

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
		فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت			انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		ریاضی ۱	۲	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		کاربر رایانه کد ۷۳۲۱۲۰۵۳۰۱۳۰۰۰۱ ساعت ۳۰۰	۹	تولید کننده محتوای الکترونیکی عمومی کد ۷۳۲۱۲۰۵۳۰۰۵۰۰۰۱ ساعت ۵۷۰	۹	محتوا ساز آموزش الکترونیکی کد ۷۳۲۱۲۰۵۳۰۱۰۰۰۰۱ ساعت ۲۵۰	۸
		کاربر اتوماسیون اداری کد ۷۳۲۱۲۰۵۳۰۱۵۰۰۰۱ ساعت ۲۳۰	۷			کاربر گرافیکی محتوای آموزشی کد ۷۳۲۱۲۰۵۳۰۰۹۰۰۰۱ ساعت ۳۵۰	۱۱
		استفاده از مهارت های شهروند الکترونیکی (E-Citizen) کد ۷۳۲۱۲۰۵۳۰۱۳۰۰۰۱۱ ساعت ۸۰	۳			کارورزی	تجمیعی*
		جمع	۳۴	جمع	۳۸	جمع	۳۷
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



تأسیسات مکانیکی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه ای: تأسیسات مکانیکی	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۱۳۴۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲	--	--
۷		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳	۲
	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	لوله کشی تاسیسات بهداشتی	۸	نصب سیستم های گرمایشی	۸	نصب سامانه های سرمایشی	۸
		کد: ۷۱۲۶۱۲۰۱		کد: ۷۱۲۶۱۲۰۳		کد: ۷۱۲۷۱۳۰۲	
		گازرسانی و آتش نشانی	۸	نصب تاسیسات مستقل ساختمان	۸	کنترل سیستم تاسیسات مکانیکی	۸
		کد: ۷۱۲۶۱۲۰۲		کد: ۷۱۲۷۱۳۰۱		کد: ۷۱۲۷۱۳۰۳	
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	دانش فنی پایه ۰۷۱۳۲۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای	۴	--	--	کار آموزشی	تجمیعی*
		۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی	--	--	--	--	--
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
		زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتان (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **لوله کشها** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **تعمیر کاران تجهیزات تهویه مطبوع و سرمایشی** می دهند.



تأسیسات سرمایشی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): تأسیسات سرمایشی	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۳۴۱ (۹۱۲۴۳)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	تعمیر کار دستگاه های سرد کننده خانگی و تجاری کد: ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۲۰۰۰۱ ساعت ۴۵۰	۱۴	تعمیر و نگهداری سیستم های برودتی کد: ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۱۶۰۰۰۱ ساعت ۴۵۲	۱۴	نصاب و تعمیر کار کولرهای گازی پنجره ای و اسپلیت کد: ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۱۰۰۰۰۱ ساعت ۳۰۰	۹
		تعمیر کار کولر آبی کد: ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۱۹۰۰۰۱ ساعت ۱۴۰	۴			نصاب و تعمیر کار سردخانه فریونی کد: ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۰۹۰۰۰۱ ساعت ۳۰۰	۹
		انجام الزامات ایمنی و بهداشت حرفه ای در تأسیسات کد: ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۰۰۰۰۱۱ ساعت ۵۶	۲			کارورزی	تجمیعی*
		جمع	۳۵	جمع	۳۴	جمع	۳۶
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.



تاسیسات مستقل ساختمانهای مسکونی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دبلم): تاسیسات مستقل ساختمانهای مسکونی	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۳۴۲ (۹۱۲۴۴)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم			
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت		
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲		
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱		
		فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲		
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--		
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲		
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲		
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲		
				--	--	آمادگی دفاعی	۳		
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲		
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲		
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--		
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲						
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:			
		لوله کش سیستم کف گرمایی کد ۷۱۲۶۲۰۰۹۰۱۲۰۰۱ ۲۰۰ ساعت	۶	لوله کش، نصب و تعمیر کار سیستم های تبادل حرارت و پکیج شوفاژ گازی کد ۷۱۲۶۲۰۰۹۰۱۰۰۱ ۲۶۸ ساعت	۸	نصب و تعمیر کار کولرهای گازی، پنجره ای و اسپیلیت کد ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۱۰۰۰۱ ۳۰۰ ساعت	۹		
		نصب و سرویس کار دستگاه های سختی گیر و تصفیه آب خانگی کد ۷۱۲۶۲۰۰۴۰۱۶۰۰۱ ۱۰۵ ساعت	۳	نصب، تعمیر و نگهداری شیرآلات تاسیسات ساختمانی کد ۷۱۲۶۲۰۰۹۰۱۱۰۰۱ ۵۲ ساعت	۲	مهارت اختیاری** ۲۲۴ ساعت	۵		
		تعمیر کار آبگرمکن دیواری کد ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۰۷۰۰۱ ۱۹۰ ساعت	۶	نصب و سرویس بخاری گازی هرمتیک کد ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۰۸۰۰۵۱ ۹۷ ساعت	۳				
		تعمیر کار کولر آبی کد ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۱۱۹۰۰۱ ۱۴۰ ساعت	۴	نصب و تعمیر کار آب گرم کن خورشیدی کد ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۱۷۰۰۱ ۱۳۰ ساعت	۴				
		انجام الزامات ایمنی و بهداشت حرفه ای در تأسیسات کد ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۰۰۰۰۱۱ ۵۶ ساعت	۲			کارورزی	تجمیعی*		
		جمع		۳۶	جمع		۳۷	جمع	
		جمع		۳۶	جمع		۳۷	جمع	
		۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافاقه(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

** استاندارد مهات اختیاری از جدول / انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/فنی می باشند، با توجه به زمینه آموزش رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



تاسیسات بهداشتی ساختمان - شاخه کار دانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): تاسیسات بهداشتی ساختمان	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۳۴۳ (۹۱۲۴۵)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	فیزیک	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		انجام الزامات ایمنی و بهداشت حرفه ای در تأسیسات		کد: ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۰۰۰۰۱۱		نصاب و سرویس کار دستگاه های سختی گیر و تصفیه آب خانگی	
		کد: ۵۶		۲		کد: ۷۱۲۶۲۰۰۴۰۱۶۰۰۰۱	
		لوله کش و نصاب وسایل بهداشتی		۱۶		کد: ۷۱۲۶۲۰۰۹۰۱۰۰۰۰۱	
		کد: ۵۰۰		۴		کد: ۷۱۲۶۲۰۰۹۰۱۷۰۰۰۱	
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	لوله کش لوله های پلیمری (تلفیقی)		جمع		جمع	
		کد: ۷۱۲۶۲۰۰۹۰۱۳۰۰۰۱		۳۷		۳۴	
		ساعت ۱۴۰		جمع		جمع	
		زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)		جمع		جمع	

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

** استاندارد مهارت اختیاری/انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



تاسیسات گازرسانی ساختمان - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): تاسیسات گازرسانی ساختمان	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۳۴۴ (۹۱۲۴۷)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	آمادگی دفاعی	۳
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	جوشکار سازه های فولادی با فرآیند SMAW کد: ۷۱۲۲۰۱۱۰۱۲۰۰۱-۷۱۲۲۰۱۱۰۱۲۰۰۱ ساعت ۴۹۶	۱۶	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	اخلاق حرفه ای	۲
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	انجام الزامات ایمنی و بهداشت حرفه ای در تأسیسات کد: ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۰۰۰۱۱-۷۱۲۷۲۰۰۹۰۰۰۰۱۱ ساعت ۵۶	۲	نصب و سرویس بخاری گازی هرمیتیک کد: ۷۱۲۷۲۰۰۹۰۰۸۰۰۵۱-۷۱۲۷۲۰۰۹۰۰۸۰۰۵۱ ساعت ۹۷	۳	لوله کش نصاب و تعمیرکار سیستم های تبادل حرارت و پکیج شوفاژ گازی کد: ۷۱۲۶۲۰۰۹۰۰۱۰۰۰۱-۷۱۲۶۲۰۰۹۰۰۱۰۰۰۱ ساعت ۲۹۸	۸
		جمع	۳۳	جمع	۳۷	جمع	۳۵
		زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تأمین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵-۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

* استاندارد مهارت اختیاری/انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



رشته تحصیلی حرفه ای: چاپ	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۸۸۲۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	اخلاق حرفه ای	۲
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	شیمی	۲	ریاضی ۳	۲	ریاضی ۱	۲
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	کلیشه سازی و لیتوگرافی کد: ۷۸۸۲۱	۸	فیزیک	۲	تولید به روش چاپ افست کد: ۷۸۸۲۴	۸
		تولید به روش چاپ توری و بالشتکی کد: ۷۸۸۲۲	۸	--	--	تولید به روش چاپ فلکسوگرافی و روتوگراور کد: ۷۸۸۲۶	۸
		دانش فنی پایه ۷۸۸۲۷	۳	اجرای کار های پس از چاپ کد: ۷۸۸۲۳	۸	طراحی و آماده سازی فایل های چاپی کد: ۷۸۸۲۵	۸
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۸۸۰۴۰ - ۰۷۱۰۸۸۰۲	۴	--	--	دانش فنی تخصصی ۷۸۸۲۸	۴
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.
- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **کاربران چاپ** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **متصدیان چاپ** می دهند.



صنایع چوب و مبلمان - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه ای: صنایع چوب و مبلمان	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۲۲۲۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳	۲
		فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	طراحی و ساخت کابینت آشپزخانه	۸	طراحی و ساخت مبلمان اتاق خواب	۸	طراحی و ساخت مبلمان مسکونی	۸
		کد: ۷۲۲۲۱		کد: ۷۲۲۲۳		کد: ۷۲۲۲۵	
		طراحی و ساخت مبلمان کودک و نوجوان	۸	طراحی و ساخت مبلمان اداری	۸	رنگ کاری و رویه کوبی مبلمان چوبی	۸
		کد: ۷۲۲۲۲		کد: ۷۲۲۲۴		کد: ۷۲۲۲۶	
		دانش فنی پایه ۷۲۲۲۷	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۷۲۲۲۸ / اقتصاد دیجیتال*	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۸۸۰۴۰ - ۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی**	۴	---	---	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **دروودگران** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **نجاران و چوب کاران ساختمانی** می دهند.



صنایع چوب و مبلمان - دکوراسیون - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه ای: صنایع چوب و مبلمان - دکوراسیون	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۲۲۲۱	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
						آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲		
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	فیزیک	۲	شیمی	۲		
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	طراحی و ساخت کابینت آشپزخانه کد: ۷۲۲۲۱	۸	طراحی و ساخت مبلمان اتاق خواب کد: ۷۲۲۲۳	۸	مبل سازی کلاسیک کد: ۷۵۲۲۱۳۰۵	۸
		طراحی و ساخت مبلمان کودک و نوجوان کد: ۷۲۲۲۱	۸	مبل سازی راحتی کد: ۷۵۲۲۱۳۰۴	۸	فینیشینگ مبلمان کد: ۷۵۲۲۱۳۰۶	۸
		دانش فنی پایه ۷۲۲۲۷	۳	--	--	دانش فنی تخصصی ۷۲۲۲۸ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۸۸۰۴۰ - ۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی**	۴	--	--	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب شود.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **دروودگران** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **نجاران و چوب کاران ساختمانی** می دهند.



اپراتور سی ان سی چوب - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): اپراتور سی ان سی چوب	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۲۲۲۲ (۹۱۲۲۱)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت			انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	ریاضی ۱	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		دروگر درجه ۲ کد: ۷۵۲۲۲۰۱۹۰۰۲۰۰۱ ساعت ۷۲۰	۲۲	کاربر ICDL کد: ۷۳۲۱۲۰۵۳۰۱۴۰۰۱ ساعت ۱۳۰	۴	کارور دستگاه های CNC چوب کد: ۷۵۲۳۲۰۱۹۰۰۶۰۰۰۲ ساعت ۵۵۰	۱۷
				مونتاژ کار مصنوعات چوبی کد: ۸۲۱۹۲۰۱۹۰۰۱۰۰۱ ساعت ۳۰۰	۹	کارورزی	تجمیعی*
				جمع	۳۵	جمع	۳۵
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵- ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



صنایع فلزی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه ای: صنایع فلزی	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۱۵۳۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳ / اقتصاد سبز**	۲
		شیمی	۲	فیزیک	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	خدمات برشکاری و ورقکاری	۸	برشکاری و فرم دهی ورق های فلزی	۸	جوشکاری سازه های فلزی	۸
		جوشکاری ترمیمی	۸	بازرسی جوش	۸	جوشکاری سازه های ساختمانی	۸
		دانش فنی پایه ۰۷۱۵۳۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی**	۴	---	---	دیجیتال**	---
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	کارآموزی	تجمعی*
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵- سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام ورق کاران (فلزات) و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام جوشکاران و برشکاران با شعله (فلزات) می دهند.



صنایع فلزی - ساختمان - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه ای: صنایع فلزی - ساختمان	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۱۵۳۱	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
						آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
		فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	خدمات برشکاری و ورقکاری	۸	برشکاری و فرم دهی ورق های فلزی	۸	فن ورز کار در ارتفاع	۸
		کد: ۷۲۱۳۱۲۰۱		کد: ۷۲۱۳۱۲۰۳		کد: ۷۱۹۱۳۰۱	
		جوشکاری ترمیمی	۸	آهنکار در و پنجره ساز	۸	سازنده کانکس	۸
		کد: ۷۲۱۳۱۲۰۲		کد: ۷۲۲۱۱۳۰۱		کد: ۷۲۱۴۱۳۰۱	
		دانش فنی پایه ۰۷۱۵۳۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۰۷۱۵۳۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی**	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **ورق کاران (فلزات)** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **سازندگان و نصابان سازه های فلزی** می دهند.



صنایع فلزی - لوله و مخزن - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه ای: صنایع فلزی - لوله و مخزن	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۱۵۳۲	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
		فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت			انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
						آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	خدمات برشکاری و ورقکاری کد: ۷۲۱۳۱۲۰۱	۸	فرم دهی ورق های فلزی کد: ۷۲۱۳۱۲۰۳	۸	سازنده تانکر کد: ۷۲۱۳۲۳۰۱	۸
		جوشکاری ترمیمی کد: ۷۲۱۳۱۲۰۲	۸	جوشکار لوله های فولادی با فرآیند SMAW کد: ۷۲۱۲۲۳۰۱	۸	جوشکار مخازن فولادی با فرآیند SMAW کد: ۷۲۱۲۳۳۰۱	۸
		دانش فنی پایه ۰۷۱۵۳۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی ۰۷۱۵۳۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی**	۴	--	--	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **ورق کاران (فلزات)** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **سازندگان و نصابان سازه های فلزی** می دهند.



صنایع فلزی - سازه های فولادی - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه ای: صنایع فلزی - سازه های فولادی	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۱۵۳۳	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
						آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲		
		فیزیک	۲	شیمی	۲		
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	خدمات برشکاری و ورقکاری	۸	فرم دهی ورق های فلزی	۸	جوشکار قطعات فولادی با فرآیند GMAW	۸
		کد: ۷۲۱۳۱۲۰۱		کد: ۷۲۱۳۱۲۰۳		کد: ۷۲۱۲۵۳۰۱	
		جوشکاری ترمیمی	۸	جوشکار سازه های فولادی با فرآیند SMAW	۸	جوشکار قطعات فولادی با فرآیند TIG	۸
		کد: ۷۲۱۳۱۲۰۲		کد: ۷۲۱۲۴۳۰۱		کد: ۷۲۱۲۶۳۰۱	
		دانش فنی پایه ۰۷۱۵۳۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی ۰۷۱۵۳۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی**	۴	--	--	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب شود.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام ورق کاران (فلزات) و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام جوشکاران و برشکاران با شعله (فلزات) می دهند.



صنایع نساجی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع نساجی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مواد و فراوری	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۲۳۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان‌های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان‌شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت‌های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی‌های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه‌ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری‌های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		---	---	---	---	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی‌های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست‌شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳ / اقتصاد سبز**	۲
		فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی‌های فنی	ریسندگی کد: ۸۱۵۱۱۲۰۱	۸	طراحی پارچه و مقدمات بافندگی کد: ۸۱۵۱۱۲۰۳	۸	چاپ و تکمیل نساجی کد: ۸۱۵۴۱۳۰۲	۸
		تعیین ویژگی‌های الیاف نساجی کد: ۸۱۵۱۱۲۰۲	۸	رنگرزی کد: ۸۱۵۴۱۳۰۱	۸	بافندگی کد: ۸۱۵۴۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه ۰۷۲۳۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی اقتصاد / ۰۷۲۳۱۰۵۲ دیجیتال**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه‌ای ۰۷۱۰۸۸۰۳ / هوش مصنوعی**	۴	---	---	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. ** جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می‌تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **متصدیان ریسندگی و چله پیچی الیاف** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **متصدیان رنگرزی** می‌دهند.



ماشین ابزار - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه ای: ماشین ابزار	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۱۵۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳ / اقتصادسبز**	۲
		فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ساخت قطعات با ابزارهای دستی کد: ۷۲۲۳۱۲۰۱	۸	تولید قطعات به روش فرزکاری کد: ۷۲۲۳۱۲۰۳	۸	تولید قطعات با سی ان سی کد: ۷۲۲۳۲۳۰۲	۸
		ساخت قطعات ساده به روش تراشکاری کد: ۷۲۲۳۱۲۰۲	۸	تولید قطعات پیچیده به روش تراشکاری کد: ۷۲۲۳۲۳۰۱	۸	ساخت مکانیزم ها کد: ۷۲۲۳۲۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه ۰۷۱۵۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی ۰۷۱۵۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی**	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. ** جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می‌تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **کاربران ماشین ابزار** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **متصدیان ماشین ابزار** می‌دهند.

نقشه کشی صنعتی به کمک رایانه - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

گروه تحصیلی حرفه ای: برق و رایانه	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۶

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	--	--	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		نقشه کشی صنعتی درجه ۲ کد ۳۲/۱۲/۲/۳ - ۰ ساعت ۱۳۹	۲۱	کارور Solid Works کد ۳۲/۱۷/۱/۱ - ۰ ساعت ۱۰۰	۴	نقشه کشی صنعتی درجه ۲ کد ۳۲/۱۲/۲/۳ - ۰ ساعت ۱۳۹	۴
				کارور Inventor کد ۳۹/۲۰/۱/۱ - ۰ ساعت ۳۱۰	۱۵	نقشه کش و طراح به کمک رایانه کد ۳۲/۹۷/۱/۳ - ۰ ساعت ۴۸۰	۱۵
				تجیمی*	کارورزی	۳۹	جمع
	جمع	۳۶	جمع	۳۱	جمع	۳۱	
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵- ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می‌شود. همچنین ارزشیابی شایستگی‌های حرفه‌ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



معماری داخلی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: معماری داخلی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: معماری و ساختمان	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۳۱۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
		شیمی	۲	فیزیک	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	تهیه نقشه های معماری داخلی کد: ۳۴۳۲۱۲۰۱	۸	ساخت مبلمان و عناصر چوبی و پارچه ای کد: ۳۴۳۲۱۲۰۳	۸	تهیه طرح معماری داخلی فضای فروشگاه کد: ۳۴۳۲۲۳۰۲	۸
		اجرای پوشش نهایی معماری داخلی کد: ۳۴۳۲۱۲۰۲	۸	تهیه طرح معماری داخلی فضای مسکونی کد: ۳۴۳۲۲۳۰۱	۸	اجرای پوشش سنگی، سرامیکی و گچی کد: ۳۴۳۲۲۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه ۰۷۳۱۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۰۷۳۱۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		طراحی و زبان بصری ۰۲۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی**	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتان (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. ** جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می‌تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **مجریان طرح های معماری داخلی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **کمک طراحان معماری داخلی** می‌دهند.



ساختمان - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه ای: ساختمان	گروه تحصیلی حرفه ای: معماری و ساختمان	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۳۲۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۱۱	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۱۲	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳ / اقتصاد سبز	۲
۱۳	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
۱۴	خوشه دروس: شایستگی های فنی	سفت کاری ساختمان کد: ۷۱۱۱۱۲۰۱	۸	تهیه نقشه های ساختمانی کد: ۷۱۱۱۱۲۰۳	۸	ساختمان سازی اسکلت فولادی کد: ۷۱۱۱۲۳۰۲	۸
۱۵	خوشه دروس: شایستگی های فنی	نازک کاری ساختمان کد: ۷۱۱۱۱۲۰۲	۸	ساختمان سازی بتنی کد: ۷۱۱۱۲۳۰۱	۸	نقشه برداری ساختمان کد: ۷۱۱۱۲۳۰۳	۸
۱۶	خوشه دروس: شایستگی های فنی	دانش فنی پایه ۰۷۳۲۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۰۷۳۲۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
۱۷	خوشه دروس: شایستگی های فنی	نقشه کشی فنی رایانه ای ۰۷۱۰۸۸۰۴ / هوش مصنوعی**	۴	---	---	کارآموزی	تجمیعی*
۱۸	خوشه دروس: شایستگی های فنی	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۹	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵- سند تحول بنیادین و بند ۲- ۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **بنایان ساختمان (سفت کاران و نازک کاران)** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **ساختمان سازان (اسکلت کاران بتنی و فولادی)** می دهند.



نقشه کشی ساختمان - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دبلیوم): نقشه کشی ساختمان	گروه تحصیلی حرفه ای: معماری و ساختمان	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۳۱۱۱ (۶۱۸۴۱)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۶

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		کاربر رایانه	۹	نقشه کشی سازه درجه ۱	۱۳	نقشه کشی معماری	۱۳
		کد ۳-۴۲/۲۴/۱/۰/۳		کد ۰-۳۲/۵۴/۱/۴		کد ۰-۳۲/۵۴/۱/۳	
		۳۰۰ ساعت		۴۰۰ ساعت		۴۰۰ ساعت	
		نقشه کشی عمومی ساختمان	۱۳	طراح معماری با نرم افزار DMAX۳	۵	طراح معماری با نرم افزار DMAX۳	۵
		کد ۰-۳۲/۵۴/۲/۳		کد ۰-۳۲/۵۴/۲/۱/۶		کد ۰-۳۲/۵۴/۲/۱/۶	
		۴۰۰ ساعت		۱۶۰ ساعت		۱۶۰ ساعت	
		جمع	۳۷	جمع	۳۳	جمع	۳۶
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵- ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



کارهای عمومی ساختمان - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دبلم): کارهای عمومی ساختمان	گروه تحصیلی حرفه ای: معماری و ساختمان	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۳۲۱۲ (۹۱۴۰۲)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۶

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	فیزیک	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:
		دیوار چینی سنگی کد: ۷۱۱۳۲۰۲۹۰۰۴۰۰۲ ساعت: ۱۵۰	۵	کرمک بنای سفت کار کد: ۷۱۱۱۲۰۳۰۰۰۷۰۰۱ ساعت: ۲۲۱	۷	کرمک کاشی کار کد: ۷۱۲۲۲۰۳۰۰۰۳۰۰۱ ساعت: ۶۰	۲
		سیمان کار کد: ۷۱۲۳۲۰۳۰۰۰۹۰۰۱ ساعت: ۲۹۶	۹	بنای سفت کار کد: ۷۱۱۱۲۰۳۰۰۰۶۰۰۱ ساعت: ۲۴۷	۸	کرمک گچ کار کد: ۷۱۲۳۲۰۳۰۰۰۳۰۰۱ ساعت: ۱۶۷	۵
		کرمک سنگ کار کد: ۷۱۱۳۲۰۳۰۰۰۲۰۰۱ ساعت: ۱۳۰	۴	استاندارد مهارت اختیاری** ساعت: ۲۲۴	۷	بند کش ساختمان کد: ۷۱۱۱۲۰۳۰۰۰۲۰۰۱ ساعت: ۱۲۰	۴
		جمع	۳۳	جمع	۳۷	جمع	۳۶
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵-۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



مکاترونیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه ای: مکاترونیک	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک***	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۱۹۱۰ (۰۷۸۸۱۰)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱)- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱)- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳/ اقتصاد سبز**	۲
		فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	نصب و راه اندازی مصنوعات مکاترونیکی کد: ۷۸۸۱۱	۸	ساخت تجهیزات مکاترونیکی کد: ۷۸۸۱۳	۸	نصب و راه اندازی تجهیزات هوشمند ساختمان کد: ۷۸۸۱۵	۸
		نگهداری و تعمیر سیستم های گرمایشی و سرمایشی مکاترونیکی کد: ۷۸۸۱۲	۸	نگهداری و تعمیر سیستم های هیدرولیک و پنوماتیک کد: ۷۸۸۱۴	۸	نصب و راه اندازی سیستم های کنترلی مکاترونیکی کد: ۷۸۸۱۶	۸
		دانش فنی پایه ۷۸۸۱۷	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۷۸۸۱۸/ اقتصاد دیجیتال**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۸۸۰۴۰- ۰۷۱۰۸۸۰۲/ هوش مصنوعی**	۴	---	---	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. تحصیلی نیز اجرا شود. ** جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید. *** رشته مکاترونیک به دلیل ارتباط شغلی با گروه برق و رایانه، می تواند در زمره رشته های آن گروه قرار گیرد.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **نصابان تجهیزات الکترونیکی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **تعمیر کاران ابزار دقیق** می دهند.



مکاترونیک - اتوماسیون صنعتی - شاخه شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه ای: مکاترونیک - اتوماسیون صنعتی	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۱۹۱۱	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
						آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲		
		فیزیک	۲	شیمی	۲		
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	نصب و راه اندازی مصنوعات مکاترونیکی کد: ۷۸۸۱۱	۸	ساخت تجهیزات مکاترونیکی کد: ۷۸۸۱۳	۸	مونتاژ کار و تعمیر کار تابلوهای الکتریکی کد: ۷۴۱۲۱۳۰۵	۸
		نگهداری و تعمیر سیستم های گرمایشی و سرمایشی مکاترونیکی کد: ۷۸۸۱۲	۸			نصب و راه اندازی سیستم های اتوماسیون (PLC) کد: ۷۴۱۲۱۳۰۷	۸
		دانش فنی پایه ۷۸۸۱۷	۳	نصب و راه انداز موتورهای الکتریکی کد: ۷۴۱۲۱۳۰۴	۸	دانش فنی تخصصی ۷۸۸۱۸ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی**	۴			کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافت (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **نصابان تجهیزات الکترونیکی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **نصابان ماشین آلات و تجهیزات برقی** می دهند.



مکانیک خودرو - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه ای: مکانیک خودرو	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۱۶۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳ / اقتصاد سبز*	۲
		فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	سرویس و نگهداری خودروهای سواری کد: ۷۲۳۱۱۲۰۱	۸	تعمیرات جعبه دنده و دیفرانسیل کد: ۷۲۳۱۱۲۰۳	۸	تعمیرات سیستم سوخت و جرقه کد: ۷۲۳۱۲۳۰۲	۸
		تعمیرات مکانیکی موتور کد: ۷۲۳۱۱۲۰۲	۸	تعمیرات سیستم های برقی خودرو کد: ۷۲۳۱۲۳۰۱	۸	تعمیرات سیستم تعلیق، فرمان و ترمز کد: ۷۲۳۱۲۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه ۰۷۱۶۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۰۷۱۶۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال*	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی*	۴	---	---	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام تعمیر کاران وسایل نقلیه موتوری (موتور و انتقال قدرت) و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام تعمیر کاران وسایل نقلیه موتوری (برقی، سوخت، تعلیق، فرمان و ترمز) می دهند.



مکانیک خودرو-موتور و برق - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه ای: مکانیک خودرو-موتور و برق	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۱۶۱۱	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۱	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲-مدیریت تولید)	۲	--	--
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	--	--
۸	شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	سرویس و نگهداری خودروهای سواری کد: ۷۲۳۱۱۲۰۱	۸	تعمیرات جعبه دنده و دیفرانسیل کد: ۷۲۳۱۱۲۰۳	۸	عیب یابی سیستم مدیریت موتور کد: ۷۴۱۲۴۳۰۲	۸
		تعمیرات مکانیکی موتور کد: ۷۲۳۱۱۲۰۲	۸	تعمیر مدارات و سیم کشی خودرو کد: ۷۴۱۲۴۳۰۱	۸	عیب یابی و تعمیر سیستم مالتی پلکس کد: ۷۴۱۲۴۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه ۰۷۱۶۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی ۰۷۱۶۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۰۷۱۰۸۸۰۲ / هوش مصنوعی**	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام تعمیر کاران وسایل نقلیه موتوری (موتور و انتقال قدرت) و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام تعمیر کاران وسایل نقلیه موتوری (موتور و برق) وسایل نقلیه می دهند



تعمیر خودروهای تجاری - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دپلم): تعمیر خودروهای تجاری	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۶۱۲ (۹۱۲۳۲)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۶

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		--	--	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
				ریاضی ۱	۲	--	--
		استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		تعمیر کار خودروهای سنگین و نیمه سنگین دیزلی	۷	تعمیر کار سیستم ترمزهای نیوماتیکی (هوای فشرده خودروها)	۶	تعمیر کار سیستم سوخت رسانی موتورهای دیزل (پمپ ساز)	۱۳
		کد ۷۴۱۲۲۰۰۱۰۲۰۰۰۰۱	۲۷	کد ۷۲۳۱۲۰۰۱۰۳۰۰۰۰۲	۲۷	کد ۷۲۳۳۲۰۰۱۰۲۰۰۰۰۲	۱۳
		ساعت ۲۱۶		ساعت ۲۰۰		ساعت ۴۰۰	
		تعمیر کار خودروهای تجاری (سنگین و نیمه سنگین)	۲۷	تعمیر کار سیستم ترمزهای نیوماتیکی (هوای فشرده خودروها)	۶	تعمیر کار سیستم سوخت رسانی موتورهای دیزل (پمپ ساز)	۱۳
		کد ۷۲۳۱۲۰۰۱۰۱۴۰۰۰۰۲	۲۷	کد ۷۲۳۱۲۰۰۱۰۳۰۰۰۰۲	۶	کد ۷۲۳۳۲۰۰۱۰۲۰۰۰۰۲	۱۳
		ساعت ۸۸۰		ساعت ۲۰۰		ساعت ۴۰۰	
		جمع	۴۰	جمع	۳۵	جمع	۳۱
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.



مکانیک موتورهای دریایی - شاخه فنی و حرفه‌ای

رشته تحصیلی حرفه ای: مکانیک موتورهای دریایی	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک**	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۱۶۱۳ (۰۷۱۶۳۰)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳	۲
		فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ایمنی در دریا ۱۴۱۲۱	۸	ملوانی ۱۴۱۲۲	۸	نگهداری و تعمیر سامانه رانشی کشتی ۷۱۶۳۵	۸
		تولید به روش تغییر فرم دستی و ماشینی ۷۱۶۳۲	۸	جوشکاری با برق و گاز ۷۱۶۳۴	۸	نگهداری و تعمیر ماشین آلات کشتی ۷۱۶۳۶	۸
		دانش فنی پایه ۷۱۶۳۷	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۷۱۶۳۸	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۸۸۰۳۰ / ۰۷۱۰۸۸۰۲	۴	---	---	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود.

** رشته مکانیک موتورهای دریایی به دلیل ارتباط شغلی با گروه مکانیک، می تواند در زمره رشته های آن گروه تحصیلی نیز اجرا شود.



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۲/۲۷
شماره: ۱۲۰/۲۰۷۱
پیوست: دارد

خدمات پس از فروش خودروهای سبک - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): خدمات پس از فروش خودروهای سبک	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۶۱۴ (۹۱۳۲۶)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۷

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	۱. تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق)	۲	۲. تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق)	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	شیمی	۲
		فیزیک	۲	--	--	--	--
		استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	متصدی انبار نمایندگی کد ۴۳۲۱۱۰۲۱ ساعت ۳۷۰	۱۲	سرویسکار و امدادگر عمومی کد ۷۲۳۱۲۰۳۱ ساعت ۵۷۶	۱۸	سرویسکار و امدادگر تخصصی کد ۷۲۳۱۲۰۴۱ ساعت ۶۴۰	۲۰
		متصدی پذیرش و ترخیص خودرو کد ۴۲۲۶۱۰۱۱ ساعت ۲۷۰	۸			کارورزی	تجمیعی*
		جمع	۳۷	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.



صافکاری و نقاشی خودرو - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): صافکاری و نقاشی خودرو	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۶۱۵ (۹۱۲۳۵)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۱۱	کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.	---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۱۲	جمع	ریاضی ۱	۲	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:
۱۳	جمع	صافکاری درجه ۲	۱۵	صافکاری درجه ۱	۱۸	نقاشی خودرو درجه ۱	۹
۱۴	جمع	نقاشی خودرو درجه ۲	۹	نقاشی خودرو درجه ۱	۱۱	صافکار بدون رنگ	۱۱
۱۵	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۱۶	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۱۷	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۱۸	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۱۹	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۲۰	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۲۱	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۲۲	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۲۳	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۲۴	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۲۵	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۲۶	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۲۷	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۲۸	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۲۹	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۳۰	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۳۱	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۳۲	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۳۳	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۳۴	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۳۵	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۳۶	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۳۷	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۳۸	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۳۹	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۴۰	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۴۱	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۴۲	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۴۳	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۴۴	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۴۵	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۴۶	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۴۷	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۴۸	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۴۹	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۵۰	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۵۱	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۵۲	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۵۳	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۵۴	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۵۵	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۵۶	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۵۷	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۵۸	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۵۹	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۶۰	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۶۱	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۶۲	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۶۳	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۶۴	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۶۵	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۶۶	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۶۷	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۶۸	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۶۹	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۷۰	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۷۱	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۷۲	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۷۳	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۷۴	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۷۵	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۷۶	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۷۷	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۷۸	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۷۹	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۸۰	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۸۱	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۸۲	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۸۳	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۸۴	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۸۵	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۸۶	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۸۷	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۸۸	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۸۹	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۹۰	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۹۱	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۹۲	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۹۳	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۹۴	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۹۵	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۹۶	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۹۷	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۹۸	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۹۹	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸
۱۰۰	جمع	جمع	۳۹	جمع	۳۸	جمع	۳۸



تعمیر ماشین های راهسازی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): تعمیر ماشین های راهسازی	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۶۴۱ (۹۱۲۳۳)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۹

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: انسان و سلامت	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: انسان و سلامت	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: انسان و سلامت	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۱۰	خوشه دروس: انسان و سلامت	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۱۱	خوشه دروس: انسان و سلامت	---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۱۲	خوشه دروس: انسان و سلامت	ریاضی ۱	۲	---	---	---	---
۱۳	خوشه دروس: انسان و سلامت	استانداردها:	---	استانداردها:	---	استانداردها:	---
۱۴	خوشه دروس: انسان و سلامت	مکانیک ماشین آلات سنگین راه سازی (عملیات خاکی) کد: ۷۲۳۳۲۰۰۱۰۰۸۰۰۰۱ ساعت ۷۲۰	۲۳	سرویسکار ماشین آلات سنگین راهسازی کد: ۷۲۳۱۲۰۰۱۰۵۷۰۰۰۱ ساعت ۶۸	۲	برق کار خودروهای سنگین و نیمه سنگین دیزلی کد: ۷۴۱۲۲۰۰۱۰۲۰۰۰۰۱ ساعت: ۲۱۶	۷
۱۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	---	---	تعمیرکار سیستم سوخت رسانی موتورهای دیزل (پمپ ساز) کد: ۷۲۳۳۲۰۰۱۰۰۲۰۰۰۰۲ ساعت ۴۰۰	۱۲	تعمیرکار شاسی ماشین آلات سنگین کد: ۷۲۳۳۲۰۰۱۰۰۹۰۰۰۰۱ ساعت: ۳۸۴	۱۲
۱۶	خوشه دروس: انسان و سلامت	جمع	۳۸	جمع	۳۴	کارورزی	تجمیعی*
۱۷	خوشه دروس: انسان و سلامت	جمع	۳۷	جمع	۳۴	جمع	۳۷
۱۸	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.



دستیار فنی تعمیر و نگهداری هواپیما - شاخه کار دانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دبلیوم): دستیار فنی تعمیر و نگهداری هواپیما	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۶۴۲ (۹۱۲۴۱)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	درس انتخابی (۱- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۱۰	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ریاضی ۱	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۱۱	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۱۲	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ریاضی ۱	۲	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۱۳	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فیزیک	۲	---	---	---	---
۱۴	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۱۵	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۱۶	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۱۷	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۱۸	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۱۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۲۰	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۲۱	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۲۲	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۲۳	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۲۴	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۲۵	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۲۶	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۲۷	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۲۸	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۲۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۳۰	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۳۱	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۳۲	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۳۳	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۳۴	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۳۵	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۳۶	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۳۷	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۳۸	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۳۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۴۰	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۴۱	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۴۲	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۴۳	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۴۴	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۴۵	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۴۶	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۴۷	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۴۸	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۴۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۵۰	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۵۱	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۵۲	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۵۳	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۵۴	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۵۵	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۵۶	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۵۷	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۵۸	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۵۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۶۰	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۶۱	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۶۲	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۶۳	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۶۴	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۶۵	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۶۶	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۶۷	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۶۸	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۶۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۷۰	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۷۱	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۷۲	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۷۳	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۷۴	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۷۵	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۷۶	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۷۷	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۷۸	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۷۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۸۰	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۸۱	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۸۲	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۸۳	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۸۴	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۸۵	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۸۶	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۸۷	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۸۸	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۸۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۹۰	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۹۱	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۹۲	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۹۳	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۹۴	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۹۵	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۹۶	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۹۷	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۹۸	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۹۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---
۱۰۰	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	---	---	---	---

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵-۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



تعمیرات ناوگان ریلی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دبلیوم): تعمیرات ناوگان ریلی	گروه تحصیلی حرفه ای: تعمیر و نگهداری	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۶۴۳ (۹۱۲۴۹)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۶

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
						آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
		فیزیک ۱	۲				
		دانش فنی پایه کد ۸۳۱۲۱۰	۲				
		استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	مکانیک عمومی ناوگان ریلی کد ۷۲۳۳-۵۰۱ ساعت ۵۷۶	۱۸	برق کار عمومی ناوگان ریلی کد ۷۴۱۲-۵۰۲ ساعت ۵۴۰	۱۷	تعمیر کار برق و مکانیک ناوگان ریلی کد ۷۲۳۳-۵۰۳ ساعت ۶۹۰	۲۲
						کارورزی	تجمیعی*
		جمع	۳۷	جمع	۳۹	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتخانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.



خط و سازه های فنی راه آهن - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): خط و سازه های فنی راه آهن	گروه تحصیلی حرفه ای: تعمیر و نگهداری	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۶۴۴ (۹۱۲۵۰)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		آمادگی دفاعی	۳	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	---	---
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	شیمی	۲
		فیزیک	۲				
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	دانش فنی پایه کد ۸۳۱۲۱۰	۲				
		استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		تعمیر کار عمومی خط و سازه	۱۸	تعمیر کار خط و سازه فنی	۱۸	راهبانی و راهداری	۲۳
		کد ۸۳۱۲۸۰۱ ساعت ۵۷۵		کد ۸۳۱۲۸۰۲ ساعت ۵۷۵		کد ۸۳۱۲۸۰۳ ساعت ۷۳۵	
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵-۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



صنایع شیمیایی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع شیمیایی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مواد و فراوری	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳/ اقتصادسبز**	۲
		فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	عملیات آزمایشگاهی در صنایع شیمیایی کد: ۸۱۳۱۱۲۰۱	۸	سرویس و نگهداری تجهیزات صنایع شیمیایی-کد: ۸۱۳۱۱۲۰۳	۸	کنترل کیفیت در صنایع شیمیایی-کد: ۸۱۳۱۲۳۰۲	۸
		عملیات دستگاه ها در صنایع شیمیایی کد: ۸۱۳۱۱۲۰۲	۸	کنترل فرایندهای شیمیایی کد: ۸۱۳۱۲۳۰۱	۸	عملیات در کارخانه های صنایع شیمیایی کد: ۸۱۳۱۲۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه ۰۷۱۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی ۰۷۱۱۰۵۲/ اقتصاد دیجیتال**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۰۷۱۰۸۸۰۳/ هوش مصنوعی**	۴	--	--	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. * جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می‌تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **کاربران ماشین آلات و تجهیزات تولید محصولات شیمیایی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **متصدیان ماشین آلات و تجهیزات تولید محصولات شیمیایی** می‌دهند.



متالورژی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: متالورژی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مواد و فراوری	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۱۵۲۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی)، قرآن و اخلاق ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی)، قرآن و اخلاق ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی)، قرآن و اخلاق ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳/ اقتصادسنجی**	۲
		فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فلزکاری کد: ۸۱۲۱۱۲۰۱	۸	عملیات ذوب و ریخته گری کد: ۸۱۲۱۱۲۰۳	۸	قالب گیری و آلیاژسازی کد: ۷۲۱۱۱۳۰۲	۸
		تولید قطعات فلزی به روش ریخته گری کد: ۸۱۲۱۱۲۰۲	۸	مدلسازی و ماهیچه ها کد: ۷۲۱۱۱۳۰۱	۸	عملیات تغییر خواص متالورژیکی فلزات کد: ۷۲۱۱۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه ۰۷۱۵۲۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی ۰۷۱۵۲۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۰۷۱۰۸۸۰۳ / هوش مصنوعی**	۴	--	--	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵- سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافت (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **متصدیان تأسیسات حرارتی و عمل آوری فلزات** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **متصدیان قالب گیری و ریخته گری** می دهند.



مدلسازی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): مدلسازی	گروه تحصیلی حرفه ای: مواد و فراوری	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۵۲۱ (۶۱۲۹۱)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	--	--	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		مدلساز درجه ۲	۱۷	مدلساز درجه ۲	۱۵	مدلساز درجه ۱	۱۷
		کد ۸-۱۹/۳۸/۲/۳- ۵۴۴		کد ۸-۱۹/۳۸/۲/۳- ۴۷۶		کد ۸-۱۹/۳۸/۱/۳- ۵۴۲	
		کارور Auto Cad	۳			کارورزی	تجمیعی*
		کد ۱-۶۲/۶۰/۱/۵- ۹۶					
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	جمع	۳۵	جمع	۳۵	جمع	۳۵
		زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵-۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



آبکاری فلزات - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): آبکاری فلزات	گروه تحصیلی حرفه ای: مواد و فراوری	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۵۲۲ (۹۱۳۰۱)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم			
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت		
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲		
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱		
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲		
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--		
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲		
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲		
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲		
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	آمادگی دفاعی	۳		
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲		
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	اخلاق حرفه ای	۲		
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	فیزیک	۲	--	--	--	--		
		شیمی	۲	--	--	--	--		
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:			
		۱۱	پرداختکاری (قبل از پوشش الکتریکی) کد ۸۱۲۲۲۰۴۰۰۰۳۰۰۰۱ ساعت ۳۶۶	۱۷	پوششگر الکتریکی - آبکار درجه ۲ کد ۸۱۲۲۲۰۴۰۰۰۲۰۰۰۱ ساعت ۵۵۰	۱۳	پوششگر الکتریکی - آبکار درجه ۱ کد ۸۱۲۲۲۰۴۰۰۰۱۰۰۰۱ ساعت ۴۱۶		
			۴				استاندارد مهارت اختیاری** ساعت ۱۲۸	پوششگر الکتریکی (فلزات قیمتی) کد: ۷۳۱۳۲۰۷۹۰۰۱۰۰۰۱ ساعت ۱۶۸	
							کارورزی	تجمیعی*	
		جمع		۳۲	جمع		۳۷	جمع	
		جمع		۳۶	جمع		۳۶	جمع	
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافاقه(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)							

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵-۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



ریخته گری - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): ریخته گری	گروه تحصیلی حرفه ای: مواد و فراوری	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۵۲۳ (۹۱۳۰۳)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۷

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمنه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)	۳۷	جمع	۳۲	جمع	۳۸

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵- ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

* استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



سرامیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه ای: سرامیک	گروه تحصیلی حرفه ای: مواد و فراوری	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۲۲۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	شیمی	۲	فیزیک	۲	اخلاق حرفه ای	۳
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	تولید سرامیک به روش دستی کد: ۸۱۸۱۱۲۰۱	۸	تولید سرامیک به روش ریخته گری دوغابی کد: ۸۱۸۱۱۲۰۳	۸	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۲
		تولید سرامیک به روش پلاستیک کد: ۸۱۸۱۱۲۰۲	۸	تولید سرامیک به روش پرس پودر کد: ۸۱۸۱۲۳۰۱	۸	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	--
		دانش فنی پایه ۰۷۲۲۱۰۵۱	۳	--	--	ریاضی ۳/اقتصادسنجی**	۲
		نقشه کشی فنی رایانه ای کد: ۰۷۱۰۸۸۰۳/هوش مصنوعی**	۴	--	--	--	--
		کارآموزی	--	--	--	کارآموزی	--
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **کاربران دستگاه های تولید سرامیک** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **متصدیان دستگاه های تولید شیشه و سرامیک** می دهند.



پلاستیک کار - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): پلاستیک کار	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۲۲۳۱ (۹۱۳۰۲)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۹

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	--	--	--	--	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها: کاربر رایانه کد ۷۳۲۱۲۰۵۳۰۱۳۰۰۱ ساعت ۳۰۰	۹	استانداردها: کاربر ماشین های تزریق پلاستیک کد ۸۱۴۲۲۰۲۶۰۰۵۰۰۱ ساعت ۲۶۴	۸	استانداردها: پلاستیک کار درجه ۱ کد ۸۱۴۲۲۰۲۶۰۰۶۰۰۱ ساعت ۴۷۶	۱۵
		پلاستیک کار درجه ۲ کد ۸۱۴۲۲۰۲۶۰۰۷۰۰۱ ساعت ۴۸۷	۱۵	کارور اکستردر کد ۸۱۴۱۲۰۲۶۰۰۴۰۰۱ ساعت ۲۳۷	۱۱	کارورزی	تجمیعی*
		جمع	۳۷	جمع	۳۹	جمع	۳۳
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



معدن - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه ای: معدن	گروه تحصیلی حرفه ای: مواد و فراوری	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۲۴۱۰	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۲۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	ریاضی ۳ / اقتصادسبز *	۲
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	ایمنی، راه سازی و خدمات در معدن	۸	خرد کردن، تفکیک و آماده سازی مواد معدنی	۸	عملیات استخراج، کنترل محیط و ماشین آلات معدنی	۸
		کد: ۷۲۴۱۱		کد: ۷۲۴۱۳		کد: ۷۲۴۱۵	
		حفاری و نمونه برداری مواد اکتشافی	۸	عملیات نقشه برداری و آتشیاری در معدن	۸	عملیات خواص سنجی و پریارسازی مواد معدنی	۸
		کد: ۷۲۴۱۲		کد: ۷۲۴۱۴		کد: ۷۲۴۱۶	
۱۱	جمع	دانش فنی پایه ۷۲۴۱۷	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۷۲۴۱۸ / اقتصاد دیجیتال *	۴
		نقشه کشی فنی رایانه ای ۸۸۲۰ - ۰۷۱۰۸۸۰۳ / هوش مصنوعی *	۴	---	---	کارآموزی	تجمیعی *
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۴۰

زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.
- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **کاربران حفاری و آماده سازی (معدنچیان)** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **متصدیان استخراج و کنترل محیط (معدنچیان)** می دهند.



امور باغی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: امور باغی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: کشاورزی و غذا	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۸۱۲۱۰	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
		زیست شناسی	۲	شیمی	۲	---	---
		---	---	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	آماده سازی بستر کشت گیاهان باغی کد: ۶۱۱۲۱۲۰۱	۸	تولید و پرورش درختان میوه کد: ۶۱۱۲۱۲۰۳	۸	تولید و پرورش گیاهان زینتی و ایجاد فضای سبز کد: ۶۱۱۳۱۳۰۲	۸
		مراقبت و نگهداری از گیاهان باغی کد: ۶۱۱۲۱۲۰۲	۸	تولید محصولات باغی در محیط کنترل شده کد: ۶۱۱۳۱۳۰۱	۸	تولید گیاهان دارویی کد: ۶۱۱۳۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه ۰۸۱۲۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۰۸۱۲۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		آب و خاک و گیاه ۰۸۱۰۸۸۰۱ /هوش مصنوعی**	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **تولید کنندگان محصولات درختی و بوته ای** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **باغبانان و پرورش دهندگان گل و نهال** می دهند.

- پودمان های انتخابی (نیمه تجویزی) در هر درس براساس سیاست های کلان کشور، مطابق الگوی کشت منطقه ای، توسط هنرستان (شورای تخصصی) در تعامل با اداره جهاد کشاورزی منطقه و استان تعیین می گردد.



امور باغی - گیاهان زینتی و فضای سبز - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه ای: امور باغی - گیاهان زینتی و فضای سبز	گروه تحصیلی حرفه ای: کشاورزی و غذا	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۸۱۲۱۱	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
						آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲		
		زیست شناسی	۲	شیمی	۲		
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	آماده سازی بستر کشت گیاهان باغی کد: ۶۱۱۲۱۲۰۱	۸	تولید و پرورش درختان میوه کد: ۶۱۱۲۱۲۰۳	۸	تولید و پرورش گل های پریده و گلدانی کد: ۶۱۱۳۱۳۰۵	۸
		مراقبت و نگهداری از گیاهان باغی کد: ۶۱۱۲۱۲۰۲	۸	تولید درخت و درختچه های زینتی کد: ۶۱۱۳۱۳۰۴	۸	تولید و پرورش گیاهان آپارتمانی کد: ۶۱۱۳۱۳۰۶	۸
		دانش فنی پایه ۰۸۱۲۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی ۰۸۱۲۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		آب و خاک و گیاه ۰۸۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی**	۴	--	--	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافاقه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **تولید کنندگان محصولات درختی و بوته ای** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **پرورش دهندگان گیاهان زینتی و ایجاد فضای سبز** می دهند.

- پودمان های انتخابی (نیمه تجویزی) در هر درس براساس سیاست های کلان کشور، مطابق الگوی کشت منطقه ای، توسط هنرستان (شورای تخصصی) در تعامل با اداره جهاد کشاورزی منطقه و استان تعیین می گردد.



امور زراعی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه ای: امور زراعی	گروه تحصیلی حرفه ای: کشاورزی و غذا	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۸۱۱۲۰	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
		زیست شناسی	۲	شیمی	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	آماده سازی زمین زراعی کد: ۶۱۱۱۲۰۱	۸	نگهداری گیاهان زراعی کد: ۶۱۱۱۲۰۳	۸	تولید غلات کد: ۶۱۱۱۲۳۰۲	۸
		کاشت گیاهان زراعی کد: ۶۱۱۱۲۰۲	۸	تولید گیاهان خانواده بقولات (لگوم) کد: ۶۱۱۱۲۳۰۱	۸	تولید گیاهان صنعتی -دارویی کد: ۶۱۱۱۲۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه ۰۸۱۱۲۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۰۸۱۱۲۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		آب و خاک و گیاه ۰۸۱۰۸۸۰۱ /هوش مصنوعی**	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **پرورش دهندگان محصولات زراعی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **تولید کنندگان محصولات زراعی** می دهند.

- پودمان های انتخابی (نیمه تجویزی) در هر درس براساس سیاست های کلان کشور، مطابق الگوی کشت منطقه ای (آمایش سرزمین)، توسط هنرستان (شورای تخصصی) در تعامل با اداره جهاد کشاورزی منطقه و استان تعیین می گردد.



امور زراعی-گیاهان دارویی - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه ای: امور زراعی-گیاهان دارویی	گروه تحصیلی حرفه ای: کشاورزی و غذا	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۸۱۱۲۱	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
						آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲		
		زیست شناسی	۲	شیمی	۲		
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	آماده سازی زمین زراعی کد: ۶۱۱۱۲۰۱	۸	نگهداری گیاهان زراعی کد: ۶۱۱۱۲۰۳	۸	تولید گیاهان دارویی صمغی و ریشه مصرف کد: ۶۱۱۱۲۳۰۵	۸
		کاشت گیاهان زراعی کد: ۶۱۱۱۲۰۲	۸	تولید گیاهان دارویی گل و دانه مصرف کد: ۶۱۱۱۲۳۰۴	۸	تولید گیاهان دارویی ساقه و برگ مصرف کد: ۶۱۱۱۲۳۰۶	۸
		دانش فنی پایه ۰۸۱۱۲۰۵۱	۳	---	--	دانش فنی تخصصی ۰۸۱۱۲۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		آب و خاک و گیاه ۰۸۱۰۸۸۰۱ /هوش مصنوعی**	۴	---	--	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **پرورش دهندگان محصولات زراعی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **تولیدکنندگان محصولات زراعی دارویی** می دهند.

- پودمان های انتخابی (نیمه تجویزی) در هر درس براساس سیاست های کلان کشور، مطابق الگوی کشت منطقه ای (آمایش سرزمین)، توسط هنرستان (شورای تخصصی) در تعامل با اداره جهاد کشاورزی منطقه و استان تعیین می گردد.



دامپروری - شاخه فنی و حرفه‌ای

رشته تحصیلی حرفه ای: دامپروری	گروه تحصیلی حرفه ای: کشاورزی و غذا	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۸۱۱۱۰	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی			انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی					آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
				درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲		
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲		
		زیست شناسی	۲	شیمی	۲		
		جوجه کشی	۸	پرورش طیور تخم گذار	۸	پرورش دام سبک داشتی کد: ۶۱۲۲۱۲۰۳	
		پرورش طیور گوشتی	۸	پرورش زنبور عسل**	۸	پرورش دام بزرگ داشتی کد: ۶۱۲۱۱۳۰۲ (نیمه تجویزی)	۸
		دانش فنی پایه ۰۸۱۱۱۰۵۱	۳			پرورش دام بزرگ داشتی کد: ۶۱۲۱۱۳۰۳ (نیمه تجویزی)	۸
		آب و خاک و گیاه ۰۸۱۰۸۸۰۱	۴			پرورش کرم ابریشم کد: ۶۱۲۳۱۳۰۲ (نیمه تجویزی)	۸
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	پرورش حشرات خوراکی کد: ۶۱۲۳۱۳۰۳ (نیمه تجویزی)	۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	دانش فنی پایه ۰۸۱۱۱۰۵۲	۴	دانش فنی تخصصی ۰۸۱۱۱۰۵۲	۴	کار آموزشی	تجمعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
		زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافا نه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود.

** سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای با نام **پرورش دهندگان طیور** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام های **پرورش دهندگان دام** یا **پرورش دهندگان زنبور عسل** و **کرم ابریشم** می دهد که به صورت نیمه تجویزی متناسب با آمایش سرزمین در تعامل با ادارات جهاد کشاورزی استان و منطقه توسط هنرستان قابلیت انتخاب دارد.



دامپروری- طیور و حشرات مفید - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه ای: دامپروری- طیور و حشرات مفید	گروه تحصیلی حرفه ای: کشاورزی و غذا	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۸۱۱۱۱	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
		فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
						آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲		
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	زیست شناسی	۲	شیمی	۲		
		جوجه کشی	۸	پرورش طیور تخم گذار	۸	پرورش کرم ابریشم	۸
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	پرورش طیور گوشتی	۸	پرورش زنبور عسل	۸	پرورش حشرات خوراکی	۸
		دانش فنی پایه ۰۸۱۱۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی ۰۸۱۱۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		آب و خاک و گیاه ۰۸۱۰۸۰۱ / هوش مصنوعی**	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **پرورش دهندگان طیور** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **پرورش دهندگان زنبور عسل و کرم ابریشم** می دهند.



دامپروری-طیور و دام - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه ای: دامپروری-طیور و دام	گروه تحصیلی حرفه ای: کشاورزی و غذا	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۸۱۱۱۲	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
						آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲-مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲		
		زیست شناسی	۲	شیمی	۲		
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	جوجه کشی	۸	پرورش طیور تخم گذار	۸	پرورش دام سبک دشتی	۸
		پرورش طیور گوشتی	۸	پروراندی دام	۸	پرورش دام بزرگ دشتی	۸
		دانش فنی پایه ۰۸۱۱۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی ۰۸۱۱۱۰۵۲/اقتصاد دیجیتال**	۴
		آب و خاک و گیاه ۰۸۱۰۸۸۰۱/هوش مصنوعی**	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **پرورش دهندگان طیور** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **پرورش دهندگان دام** می دهند.



شیلات - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه ای: شیلات	گروه تحصیلی حرفه ای: کشاورزی و غذا	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۸۳۱۱۰	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
						آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲		
		زیست شناسی	۲	شیمی	۲		
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	تکثیر و پرورش آبزیان زینتی کد: ۶۲۲۱۱۲۰۱	۸	تولید غذای کنسانتره آبزیان کد: ۶۲۲۱۱۲۰۳	۸	تکثیر آبزیان کد: ۶۲۲۱۲۳۰۲	۸
		پرورش آبزیان کد: ۶۲۲۱۱۲۰۱	۸	تولید غذای زنده آبزیان کد: ۶۲۲۱۲۳۰۱	۸	بازار یابی و فروش آبزیان/ صید و صیادی (نیمه تجویزی) کد: ۶۲۲۱۲۳۰۳ / ۶۲۲۱۲۳۰۴	۸
		دانش فنی پایه ۰۸۳۱۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۰۸۳۱۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		آب و خاک و گیاه ۰۸۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی**	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

- * کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.
- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **اداره کننده محل پرورش ماهی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **تولید کنندگان ماهیان** می دهند.
- انتخاب انواع آبزیان متناسب با آمایش سرزمین در هر درس برعهده هنرستان (شورای تخصصی) در تعامل با اداره جهاد کشاورزی منطقه و استان است.



صنایع غذایی - شاخه فنی و حرفه‌ای

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع غذایی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: کشاورزی و غذا	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۷۲۱۱۰	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۱۰	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	---	---
۱۱	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
۱۲	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	زیست شناسی	۲	شیمی	۲	---	---
۱۳	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فرآوری گیاهان دارویی و خشکبار ۷۲۱۱۱	۸	تولید کمپوت و کنسرو ۷۲۱۱۳	۸	روغن کشی میوه و دانه های روغنی ۷۲۱۱۵	۸
۱۴	خوشه دروس: شایستگی های فنی	تولید فرآورده های لبنی ۷۲۱۱۲	۸	تولید و بسته بندی فرآورده های غلات ۷۲۱۱۴	۸	تولید و بسته بندی فرآورده های دام و طیور ۷۲۱۱۶	۸
۱۵	خوشه دروس: شایستگی های فنی	دانش فنی پایه ۷۲۱۱۷	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۷۲۱۱۸	۴
۱۶	خوشه دروس: شایستگی های فنی	آب و خاک و گیاه ۸۸۰۷۰ / ۰۸۱۰۸۸۰۱	۴	---	---	کارآموزی	جمعیتی*
۱۷	خوشه دروس: شایستگی های فنی	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۸	خوشه دروس: شایستگی های فنی	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود.



نان، شیرینی و شکلات - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): نان، شیرینی و شکلات	گروه تحصیلی حرفه ای: کشاورزی و غذا	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴
کد رشته مهارتی: ۰۷۲۱۱۳ (۹۲۱۷۳)	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
		فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت			انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				--	--	آمادگی دفاعی	۳
						مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	--	--
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	--	--	--	--	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		خمیر گیر و فرکار ماهر کد ۷۵۱۲۲۰۶۸۰۰۷۰۰۰۱ ساعت ۱۸۰	۶	شیرینی پز شیرینی های خشک کد ۷۵۱۲۲۰۶۷۰۳۵۰۰۰۱ ساعت ۲۶۰	۸	کیک ساز کد ۷۵۱۲۲۰۶۷۰۳۴۰۰۰۱ ساعت ۲۷۰	۸
		نانوای نان های حجیم و نیمه حجیم صنعتی کد ۷۵۱۲۲۰۶۸۰۰۶۰۰۰۱ ساعت ۳۳۰	۱۰	قناد کد ۷۵۱۲۲۰۶۷۰۳۳۰۰۰۱ ساعت ۱۹۰	۶	دسر ساز کد ۷۵۱۲۲۰۶۷۰۲۴۰۰۰۱ ساعت ۳۱۰	۱۰
		نانوای نان های سنتی کد ۷۵۱۲۲۰۶۸۰۰۸۰۰۰۱ ساعت ۲۱۰	۷			شکلات ساز کد ۷۵۱۲۲۰۶۷۰۳۶۰۰۰۱ ساعت ۱۲۰	۴
						کارورزی	
		جمع	۳۶	جمع	۳۴	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



ماشین های کشاورزی - شاخه فنی و حرفه ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه ای: ماشین های کشاورزی	گروه تحصیلی حرفه ای: کشاورزی و غذا	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۱۶۲۰	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ریاضی ۱	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		زیست شناسی	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		ریاضی ۲	۲	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		شیمی	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
		نگهداری و کاربرد تراکتور کد: ۸۳۴۱۱۲۰۱	۸	عملیات خاکورزی و کاشت کد: ۸۳۴۱۱۲۰۳	۸	تعمیر موتور و سیستم های تراکتور کد: ۷۲۳۳۱۳۰۲	۸
		ساخت و مونتاژ تجهیزات کشاورزی کد: ۸۳۴۱۱۲۰۲	۸	کاربرد و تعمیر ماشین های داشت زراعی و باغی کد: ۷۲۳۳۱۳۰۱	۸	کاربرد و تعمیر ماشین های برداشت و پس از برداشت کد: ۷۲۳۳۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه ۰۷۱۶۲۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۰۷۱۶۲۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال*	۴
		آب و خاک و گیاه ۰۸۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی**	۴	---	---	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتخانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **کاربران ماشین های کشاورزی و منابع طبیعی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **تعمیرکاران ماشین های کشاورزی** می دهند.

- انتخاب انواع ماشین های کشاورزی متناسب با آمایش سرزمین در هر درس برعهده هنرستان (شورای تخصصی) در تعامل با اداره جهاد کشاورزی منطقه و استان است.



ماشین های کشاورزی - ایجاد گلخانه - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه ای: ماشین های کشاورزی - ایجاد گلخانه	گروه تحصیلی حرفه ای: کشاورزی و غذا	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۱۶۲۱	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲	آبادی و دفاعی	۳
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	---	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲		
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲		
		زیست شناسی	۲	شیمی	۲		
		نگهداری و کاربرد تراکتور	۸	عملیات خاکورزی و کاشت	۸	نصاب سازه، ادوات و تجهیزات گلخانه	۸
		ساخت و مونتاژ تجهیزات کشاورزی	۸	متصدی بکارگیری تأسیسات و تجهیزات گلخانه	۸	تعمیر کار تجهیزات، تأسیسات و ادوات گلخانه	۸
		دانش فنی پایه ۰۷۱۶۲۰۵۱	۳			دانش فنی تخصصی ۰۷۱۶۲۰۵۲	۴
		آب و خاک و گیاه ۰۸۱۰۸۸۰۱	۴			کارآموزی	تجمیعی*
		هوش مصنوعی**					
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **کاربران ماشین های متحرک کشاورزی و منابع طبیعی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **نصابان گلخانه** می دهند.

- انتخاب انواع ماشین های کشاورزی متناسب با آمایش سرزمین در هر درس برعهده هنرستان (شورای تخصصی) در تعامل با اداره جهاد کشاورزی منطقه و استان است.



محیط بانی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): محیط بانی	گروه تحصیلی حرفه ای: کشاورزی و غذا	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۲۲۰ (۹۲۱۶۳)	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی)، قرآن و اخلاق ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی)، قرآن و اخلاق ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی)، قرآن و اخلاق ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	سلامت و بهداشت	۲
				--	--	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	فیزیک	۲	استانداردها:	استانداردها:
		زیست شناسی	۲	شیمی	۲		
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	حفاظت از تنوع زیستی	۲۱	کنترل سوانح	۱۶	پایش محیط زیست	۱۹
		کد ۵۴۱۹۲۰۱۱	۶۸۰ ساعت	کد ۵۴۱۹۲۰۲۱	۵۲۲ ساعت	کد ۵۴۱۹۲۰۳۱	۵۶۱۹۲۰۳۱
		جمع	۳۸	جمع	۴۰	کارورزی	۶۰۰ ساعت
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					
		جمع	۳۷	جمع	۳۷	جمع	۳۷

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.



طراحی و دوخت - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه ای: طراحی و دوخت	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۲۳۲۰	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی		--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	--	--
		فیزیک	۲	شیمی	۲		
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	طراحی و دوخت دامن و شلوار کد: ۷۵۳۷۱۲۰۱	۸	الگو و دوخت لباس بچه گانه کد: ۷۵۳۷۱۲۰۳	۸	**طراحی و دوخت لباس ضخیم زنانه کد: ۷۵۳۲۱۳۰۲ / الگو و دوخت لباس شب** کد: ۷۵۳۲۱۳۰۴	۸
		طراحی و دوخت پیراهن زنانه کد: ۷۵۳۷۱۲۰۲	۸	طراحی و دوخت لباس نازک زنانه کد: ۷۵۳۲۱۳۰۱	۸	الگوسازی دستی و رایانه ای لباس زنانه کد: ۷۵۳۲۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه ۰۷۲۳۲۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی ۰۷۲۳۲۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		طراحی و زبان بصری ۰۲۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی**	۴	--	--	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **خیاط ها و دوزندگان** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **الکوسازان و برشکاران پوشاک** می دهند.



دوخت لباس های محلی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دبلیوم): دوخت لباس های محلی	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۲۳۲۳ (۶۱۵۰۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
		فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	---	---	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		نازک دوز زنانه کد ۷-۹۱ / ۴۱ / ۲ / ۴ / ۱ ساعت ۴۶۰	۱۴	الگو ساز و برشکار لباس زنانه (تکدوزی) کد ۷-۹۱ / ۴۱ / ۲ / ۴ / ۱ ساعت ۳۴۰	۱۱	سوزن دوز سنتی اصفهان کد ۷۳۱۸-۸۱-۰۲۸-۱ ساعت ۱۸۵	۶
		گلدوز دستی کد ۷۳۱۸-۸۱-۰۰۲-۱ ساعت ۸۰	۳	الگوساز لباس با رایانه کد ۷-۹۱ / ۴۴ / ۱ / ۱ ساعت ۱۰۰	۳	شلوار دوز کد ۷-۹۱ / ۳۴ / ۱ / ۳ ساعت ۱۰۸	۳
		مانتو دوز کد ۷-۹۱ / ۴۰ / ۱ / ۱ ساعت ۱۸۰	۶			ابریشم دوز کد ۷۳۱۸-۸۱-۰۰۴-۱ ساعت ۱۲۰	۴
						پیراهن دوز مردانه و شومیز زنانه و مردانه کد ۷-۹۱ / ۳۵ / ۱ / ۳ ساعت ۱۳۵	۴
						کارورزی	تجمیعی*
				جمع	۳۶	جمع	۳۴
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



دوخت های سنتی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): دوخت های سنتی	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۷۲۳۲۴ (۹۳۱۵۵)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۴

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲				
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		نازک دوزی زنانه کد: ۷۵۳۱۲۰۵۱۰۰۱۰۰۰۱ ساعت ۴۶۰	۱۴	ابریشم دوز کد: ۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۰۲ ساعت ۴۶۸	۱۵	تکه دوز و مرصع دوز با دست کد: ۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۲۰۰۰۲ ساعت ۱۸۰	۶
		گلدوز دستی کد: ۷۳۱۸۲۰۸۱۰۶۰۰۰۰۲ ساعت ۱۶۰	۵			سرمه دوز کد: ۷۳۱۸۲۰۸۱۰۲۱۰۰۰۲ ساعت ۲۱۷	۷
		طراح سنتی کد: ۷۳۱۶۲۰۸۳۰۶۱۰۰۰۱ ساعت ۱۹۶	۶			چهل تکه دوز با دست کد: ۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۳۰۰۰۲ ساعت ۲۶۰	۸
						کارورزی	تجمیعی*
		جمع		۴۰	جمع		۳۵
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتان(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.



سراجی - کیف - شاخه کار دانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): سراجی - کیف	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴
کد رشته مهارتی: ۰۷۲۳۲۱ (۹۳۱۵۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۴

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	---	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	دوزنده کیف اداری و مردانه چرمی کد ۷۳۱۸۲۰۲۸۰۰۱۰۰۰۱ ساعت ۱۰۲	۳	دوزنده کیف با چرم مصنوعی کد ۷۳۱۸۲۰۲۸۰۰۳۰۰۰۱ ساعت ۲۶۸	۸	دوزنده کیف با چرم طبیعی کد ۷۳۱۸۲۰۲۸۰۰۲۰۰۰۱ ساعت ۲۴۰	۸
		دوزنده کیف چرمی با دست کد ۷۳۱۸۲۰۲۸۰۰۴۰۰۰۱ ساعت ۲۶۸	۸	دوزنده دستکش چرم کد ۷۵۳۱۲۰۲۸۰۰۱۰۰۰۱ ساعت ۱۱۲	۴	دوزنده کلاه چرمی کد ۷۵۳۱۲۰۲۸۰۰۲۰۰۰۱ ساعت ۱۰۳	۳
		سازنده کمر بند چرمی کد ۷۵۳۶۲۰۲۸۰۰۷۰۰۰۱ ساعت ۱۰۰	۳	معرق کار چرم کد ۷۵۳۶۲۰۲۸۰۰۲۰۰۰۱ ساعت ۱۰۹	۳	سازنده تولیدات چرم دست دوز کد ۷۵۳۶۲۰۲۸۰۰۱۷۵۳۶ ساعت ۱۵۸	۵
		دوزنده زیراندازهای چرمی کد ۷۳۱۸۲۰۲۸۰۰۵۰۰۰۱ ساعت ۸۰	۳	---	---	---	---
		حکااک چرم کد ۷۵۳۶۲۰۲۸۰۰۳۰۰۰۱ ساعت ۱۵۰	۵	---	---	---	---
		جمع	۳۵	جمع	۳۵	جمع	۳۴
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتان (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



سراجی - دوزنده کفش - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): سراجی - دوزنده کفش	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۲۳۲۲ (۹۳۱۵۲)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
		فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۳	زبان های خارجی	خوشه دروس:	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۴	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		انسان و سلامت	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		شیمی	۲	---	---	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	---	---	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		پستایی ساز کفش زنانه، مردانه و بچه گانه درجه ۲ کد ۱-۰۱۱-۲۸-۷۵۳۶ ساعت ۱۸۰	۶	پستایی ساز کفش زنانه، مردانه و بچه گانه درجه ۱ کد ۱-۰۱۲-۲۸-۷۵۳۶ ساعت ۱۳۸	۴	برش کار رویه کفش ماشینی درجه ۲ کد ۱-۰۲۳/۲/۲-۸ ساعت ۱۴۸	۵
		سازنده کمر بند چرمی کد ۲-۰۲۰-۲۸-۷۵۳۶ ساعت ۱۰۰	۳	چرخ کاری پستایی کفش ورزشی کد ۱-۰۱۵-۲۸-۷۵۳۶ ساعت ۶۹	۲	طراح کفش کد ۱-۰۲/۱۵/۱-۸ ساعت ۱۱۴	۴
		حکا ک چرم کد ۱-۰۰۳-۷۷-۷۵۳۶ ساعت ۱۵۰	۵	دوزنده دستکش چرمی کد ۱-۰۲۲-۲۸-۷۵۳۶ ساعت ۱۱۲	۴	مدلساز کفش کد ۱-۰۱۰-۲۸-۷۵۳۶ ساعت ۱۳۰	۴
		وردست چرخ کار پستایی کفش ورزشی- کد ۱-۰۱۶-۲۸-۷۵۳۶-ساعت ۵۰	۲	معرق کار چرم-کد ۱-۰۰۲-۷۷-۷۵۳۶-ساعت ۱۰۹	۳	سازنده تولیدات چرم دست دوز کد ۱-۰۰۱-۷۷-۷۵۳۶ ساعت ۱۵۸	۵
		پیش کار کفش ورزشی کد ۱-۰۱۷-۲۸-۷۵۳۶-ساعت ۶۴	۲				
		استاندارد مهارت اختیاری** -ساعت ۹۶	۳				
		جمع	جمع	۳۶	جمع	۳۳	جمع
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



پویانمایی (انیمیشن) - شاخه فنی و حرفه‌ای

رشته تحصیلی حرفه ای: پویانمایی (انیمیشن)	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۲۱۱۳۰	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی)، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی)، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی)، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	درس انتخابی (۱)- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱)- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	--	--
		فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
		طراحی شخصیت در پویانمایی ۲۱۱۳۱	۸	طراحی فضا و صحنه در پویانمایی ۲۱۱۳۳	۸	متحرک سازی رایانه‌ای ۲۱۱۳۵	۸
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	متحرک سازی دو بعدی ۲۱۱۳۲	۸	تولید پویانمایی سه بعدی صحنه ای ۲۱۱۳۴	۸	ارزیابی تولید پویانمایی ۲۱۱۳۶	۸
		دانش فنی پایه ۲۱۱۳۷	۳	--	--	دانش فنی تخصصی ۲۱۱۳۸	۴
		طراحی و زبان بصری ۸۸۰۶۰ / ۰۲۱۰۸۸۰۱	۴	--	--	کار آموزی	تجمعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود.



تصویر سازی و جلوه های ویژه رایانه ای - شاخه کار دانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): تصویر سازی و جلوه های ویژه رایانه ای	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۱۳۱ (۶۲۳۲۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۷

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	---	---	---	---
		استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	رایانه کار مقدماتی	۱۳	رایانه کار پیشرفته	۱۰	کاربر After Effects Adobe	۴
		کد ۱۵/۱/۱-۹۱-ف.ه. ساعت ۴۲۰		کد ۱۵/۱/۲-۹۱-ف.ه. ساعت ۳۳۰		کد ۱۵/۱۳-۹۱-ف.ه. ساعت ۱۴۰	
		طراح امور گرافیکی با رایانه	۷	کاربر Corel Draw	۵	کاربر Autodesk Maya	۶
		کد ۱۵/۲-۸۷-ف.ه. ساعت ۲۴۰		کد ۱۵/۸-۸۷-ف.ه. ساعت ۱۵۰		کد ۱۵/۱۴-۹۱-ف.ه. ساعت ۱۸۰	
				کاربر Adobe Illustrator	۴	کاربر Adobe Premier	۵
				کد ۱۵/۹-۹۰-ف.ه. ساعت ۱۲۰		کد ۱۵/۱۲-۹۱-ف.ه. ساعت ۱۵۰	
				جمع	۳۹	جمع	۳۳
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



سینما - شاخه فنی و حرفه‌ای

رشته تحصیلی حرفه‌ای: سینما	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۵۳۰ (۰۲۱۱۷۰)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۱

ردیف	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	زبانهای خارجی	۲	زبانهای خارجی	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	جغرافیا عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۶	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	سلامت و بهداشت	۲
۷	ریاضی ۱	۲	انسان و محیط زیست	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۸	فیزیک	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	آمادگی دفاعی	۳
۹	الزامات محیط کار	۲	ریاضی ۲	۲	اخلاق حرفه‌ای	۲
۱۰	طراحی (۱) ۳۶۶۲۱	۵	شیمی	۲	تاریخ هنر ایران ۳۴۳۲۱	۲
۱۱	تاریخ سینما ۳۸۷۷۱	۳	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	مبانی زیبا شناسی و درک تصویر ۳۸۷۶۱	۶
۱۲	عکاسی (۱) ۳۴۳۶۱	۴	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	تحلیل فیلم ۳۸۷۵۱	۴
۱۳	کارگاه نگارش ۳۸۷۱۱	۳	فن سینما ۳۸۷۳۱	۶	فن سینما ۳۸۷۴۱	۶
۱۴	مبانی هنرهای تجسمی ۳۴۳۱۱	۵	کارگاه نگارش ۳۸۷۲۱	۴	کار آموزی	تجمیعی
۱۵			تاریخ هنر جهان ۳۴۳۳۱	۲		
۱۶			آشنایی با موسیقی ۳۸۶۰۱	۲		
	جمع	۳۷	جمع	۳۸	جمع	۳۶

* کارآموزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.



تولید برنامه تلویزیونی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه ای: تولید برنامه تلویزیونی	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۲۸۸۱۰	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
		فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	تصویربرداری و صدا برداری کد: ۳۴۳۵۱۲۰۱	۸	گویندگی، اجرا و بازیگری کد: ۳۴۳۵۱۲۰۳	۸	نویسندگی رسانه‌های صوتی و تصویری کد: ۳۴۳۵۲۳۰۲	۸
		تولید نمایش های عروسکی کد: ۳۴۳۵۱۲۰۲	۸	ساخت و اجرای دکور، لباس، ماسک و گریم کد: ۳۴۳۵۲۳۰۱	۸	تدوین برنامه تلویزیونی کد: ۳۴۳۵۲۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه ۰۲۸۸۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۰۲۸۸۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		طراحی و زبان بصری ۰۲۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی**	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام کمک دستیاران تهیه برنامه های رادیو و تلویزیون و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام کمک متخصصان برنامه های تلویزیونی می دهند.



تولید برنامه تلویزیونی - تصویربرداری - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه ای: تولید برنامه تلویزیونی - تصویربرداری	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۲۸۸۱۱	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	--	--
		فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	تصویربرداری و صدا برداری کد: ۳۴۳۵۱۲۰۱	۸	گویندگی، اجرا و بازیگری کد: ۳۴۳۵۱۲۰۳	۸	تصویربرداری از مجالس و مجامع کد: ۳۴۳۵۲۳۰۵	۸
		تولید نمایش های عروسکی کد: ۳۴۳۵۱۲۰۲	۸	کاربر رایانه و حروف چین کد: ۳۴۳۵۲۳۰۴	۸	تدوین و میکس با رایانه کد: ۳۴۳۵۲۳۰۶	۸
		دانش فنی پایه ۰۲۸۸۱۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی ۰۲۸۸۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		طراحی و زبان بصری ۰۲۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی**	۴	--	--	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافاقه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام کمک دستیاران تهیه برنامه های رادیو و تلویزیون و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام کمک دستیاران تدوین تصویربرداری می دهند.



طراحی و نقاشی فرش - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): طراحی و نقاشی فرش	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۲۲۰ (۹۸۹۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۷

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم			
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت		
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲		
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲		
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---		
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲		
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲		
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲		
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳		
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲		
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲		
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---		
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	---	---	---	---	---	---		
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:			
		طراحی نقوش سنتی کد ۱/ ۱- ۸۳ ش.ف ساعت ۳۲۷	۱۰	طراحی فرش کد ۱/ ۴- ۸۳ ش.ف ساعت ۴۸۰	۱۶	طراحی فرش کد ۱/ ۴- ۸۳ ش.ف ساعت ۱۲۰	۴		
		بافت مقدماتی فرش کد ۱/ ۲- ۸۳ ش.ف ساعت ۲۲۳	۷			نقاشی نقشه فرش کد ۱/ ۵- ۸۳ ش.ف ساعت ۳۴۵	۱۱		
		رنگرزی مقدماتی فرش کد ۱/ ۳- ۸۳ ش.ف ساعت ۱۳۰	۴			استاندارد مهارت اختیاری** ساعت ۱۲۸	۴		
				جمع	۳۴	جمع	۳۶	جمع	۳۷
				جمع	۳۴	جمع	۳۶	جمع	۳۷
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)							

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



صنایع دستی - فرش - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه‌ای: صنایع دستی - فرش	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۴۱۰	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان‌های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان‌شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت‌های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی‌های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه‌ای	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی‌های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست‌شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی‌های فنی	نقشه‌کشی فرش	۸	تولید جاجیم و زیلو	۸	بافت قالی	۸
		بافت گلیم	۸	پرداخت و سرویس کاری فرش	۸	بازاریابی و فروش فرش	۸
		دانش فنی پایه ۰۲۱۴۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۰۲۱۴۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		طراحی و زبان بصری ۰۲۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی کاربردی**	۴	---	---	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه‌سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافت‌نامه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت‌های تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. ** جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می‌تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه‌ای را با نام **گلیم بافان** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه‌ای را با نام **قالی بافان** می‌دهند.



طراحی طلا و جواهر - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): طراحی طلا و جواهر	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۲۱۰ (۶۲۲۶۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۶

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	---	---	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
				درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:
		کاربر رایانه کد ۸۳-۱۱/۳-ف.ه. ساعت ۱۸۵	۶	تایپ رایانه ای کد ۸۳-۱۱/۴-ف.ه. ساعت ۱۰۰	۳	طراحی طلا و جواهر با رایانه کد ۸۷-۱۱/۱۰-ف.ه. ساعت ۵۷۶	۱۸
		طراحی عمومی کد ۸۴-۰۱/۱۱-ف.ه. ساعت ۳۳۳	۱۰	طراحی طلا و جواهر با رایانه کد ۸۷-۱۱/۱۰-ف.ه. ساعت ۲۴۹	۸	کارورزی	تجمعی*
		طراحی نقوش ختایی و اسلیمی کد ۸۳-۰۱/۱-ف.ه. ساعت ۱۲۰	۴	استاندارد مهارت اختیاری** ساعت ۶۴	۲		
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	طراحی نقوش هندسی کد ۸۳-۰۱/۲-ف.ه. ساعت ۱۳۸	۴	جمع	۳۷	جمع	۳۶
		جمع	۳۷	جمع	۳۳	جمع	۳۶

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.
- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.
** استاندارد مهارت اختیاری/انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



طلا و جواهر سازی - شاخه کار دانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): طلا و جواهر سازی	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۴۴۱ (۹۳۱۴۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۱

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	---	---	آمادگی دفاعی	۳	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۲	کارگاه انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	اخلاق حرفه ای	۲
		استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:
		طلا ساز ۷۳۱۳۲۰۷۹۰۳۸۰۰۰۱ ۴۸۰ ساعت	۱۵	جواهر سازی مهره ای ۷۳۱۳۲۰۷۹۰۲۷۰۰۰۱ ۱۶۰ ساعت	۵	سازنده مدل های مومی طلا و جواهر ۷۳۱۳۲۰۷۹۰۱۰۰۰۰۲ ۱۸۰ ساعت	۶
		ریخته گری فلزات قیمتی ۷۳۱۳۲۰۷۹۰۳۸۰۰۰۱ ۱۶۰ ساعت	۵	النگو سازی ۷۳۱۳۲۰۷۹۰۳۰۱۴۲ ۱۱۵ ساعت	۳	تعمیر کار فلزات قیمتی و جواهر آلات ۷۳۱۳۲۰۷۹۰۰۷۰۰۰۱ ۱۰۵ ساعت	۳
		ملیله ساز فلزات قیمتی ۷۳۱۳۲۰۷۹۰۳۰۰۰۲ ۲۰۰ ساعت	۶	سازنده زیور آلات سنتی ۷۳۱۳۲۰۷۹۰۱۳۰۰۰۱ ۲۸۰ ساعت	۹	فروشنده طلا، نقره و جواهر ۷۳۱۳۲۰۷۹۰۳۲۰۰۰۱ ۱۵۴ ساعت	۵
		جمع	۳۹	جمع	۳۷	جمع	۳۴
		زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



تراش و تزئین شیشه و کریستال - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): تراش و تزئین شیشه و کریستال	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۴۵۲ (۹۹۴۴۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۹

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	آمادگی دفاعی	۳
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	---	---	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:	استانداردها:
		طراحی نقوش ختایی و اسلیمی کد ۸۳-۰۱/۱-ف.ه. ساعت ۱۲۰	۴	طراحی نقوش جانوری کد ۸۳-۰۱/۳-ف.ه. ساعت ۱۶۵	۵	تراش شیشه و کریستال (پیشرفته) کد ۸۳-۰۵/۴-ف.ه. ساعت ۲۸۶	۹
		طراحی نقوش هندسی کد ۸۳-۰۱/۲-ف.ه. ساعت ۱۳۸	۴	تراش شیشه و کریستال (پیشرفته) کد ۸۳-۰۵/۴-ف.ه. ساعت ۳۸۴	۱۲	نقاشی و آب طلا کاری روی شیشه کد ۸۳-۰۵/۵-ف.ه. ساعت ۳۱۷	۱۰
		تراش شیشه و کریستال (مقدماتی) کد ۸۳-۰۵/۳-ف.ه. ساعت ۳۵۳	۱۱	---	---	---	---
		استاندارد مهارت اختیاری** ساعت ۹۶	۳	---	---	کارورزی	تجمیعی*
		جمع	۳۵	جمع	۳۷	جمع	۳۷
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافاقه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



قلم زنی روی فلز - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دبلم): قلم زنی روی فلز	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۴۴۳ (۹۷۳۷۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۶

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	---	---	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		طراحی سنتی درجه ۲ کد ۸۱-۶/۲ صنایع دستی ساعت ۱۲۰	۴	طراحی سنتی درجه ۱ کد ۸۱-۶/۱ صنایع دستی ساعت ۱۶۵	۵	قلمزنی درجه ۲ کد ۸۱-۰۴/۲ صنایع دستی ساعت ۵۴۳	۱۷
		قلمزنی درجه ۲ کد ۸۱-۰۴/۲ صنایع دستی ساعت ۳۵۲	۱۱	قلمزنی درجه ۲ کد ۸۱-۰۴/۲ صنایع دستی ساعت ۳۲۰	۱۰		
		استاندارد مهارت اختیاری** ساعت ۲۵۶	۸				
		کارورزی	تجمیعی*				
		جمع	۳۶	جمع	۳۵	جمع	۳۵
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



تراش سنگ های قیمتی - شاخه کار دانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): تراش سنگ های قیمتی	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۴۴۴ (۹۸۴۷۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۲

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم					
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت				
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲				
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱				
		فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲				
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---				
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲				
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲				
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت			انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲				
				---	---	آمادگی دفاعی	۳				
				---	---	---	---				
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲				
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲				
درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲										
---	---			---		---					
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی										
								الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳
										درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی										
								الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳
										درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:					
		۴	طراحی سنتی درجه ۲ کد ۶/۲-۸۱ صنایع دستی ۱۲۰ ساعت	۵	تراش سنگ های قیمتی درجه ۲ کد ۱۰/۲-۹۵ صنایع دستی ۵۳۰ ساعت	۱۷	تراش سنگ های قیمتی درجه ۱ کد ۱۰/۱-۹۵ صنایع دستی ۶۳۵ ساعت	۲۰			
			طراحی سنتی درجه ۱ کد ۶/۱-۸۱ صنایع دستی ۱۶۵ ساعت		تراش سنگ های قیمتی درجه ۳ کد ۹۵/۳-۱۰ صنایع دستی ۴۷۵ ساعت		۱۵				
			تجمایی*		کارورزی		جمع		۳۸		
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)									

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



هنر آیین کاری - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دپلم): هنر آیین کاری	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۴۵۱ (۹۹۲۲۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۶

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
		فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	---	---	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		طراحی نقوش ختایی و اسلیمی کد ۸۳-۰۱/۱-۱۲۰ ف.ه-ساعت ۱۲۰	۴	آینه کاری کد ۸۳-۰۵/۲ ف.ه-ساعت ۵۷۶	۱۸	آینه کاری کد ۸۳-۰۵/۲ ف.ه-ساعت ۵۹۴	۱۸
		طراحی نقوش هندسی کد ۸۳-۰۱/۲-۱۳۸ ف.ه-ساعت ۱۳۸	۴				
		طراحی نقوش جانوری کد ۸۳-۰۱/۳-۱۶۵ ف.ه-ساعت ۱۶۵	۵				
		طراحی نقوش فرنگی کد ۸۳-۰۱/۴-۱۲۹ ف.ه-ساعت ۱۲۹	۴				
		استاندارد مهارت اختیاری** ساعت ۶۴	۲				
		کارورزی	---	---	---	---	تجمیعی*
۳۶	جمع	۳۲	جمع	۳۸	جمع	۳۶	
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصانه(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



صنایع دستی - هنر سرامیک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه ای: صنایع دستی - هنر سرامیک	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۲۱۴۲۰	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۹

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	آمادگی دفاعی	۳	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲		
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	فیزیک	۲
		شیمی	۲				
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	شکل دهی گل به روش دستی کد: ۷۳۱۴۱۲۰۱	۸	شکل دهی با قالب و تزئین کد: ۷۳۱۴۱۲۰۳	۸	ساخت مدل و قالب کد: ۷۳۱۴۲۳۰۲	۸
		پخت و لعاب زنی کد: ۷۳۱۴۱۲۰۲	۸	شکل دهی گل با چرخ سفالگری کد: ۷۳۱۴۲۳۰۱	۸	لعاب کاری و تزئین با لعاب کد: ۷۳۱۴۲۳۰۳	۸
		دانش فنی ۱ - ۰۲۱۴۲۰۵۱	۴	دانش فنی ۲ - ۰۲۱۴۲۰۵۲	۴	دانش فنی ۳ - ۰۲۱۴۲۰۵۳	۴
		هوش مصنوعی *				اقتصاد دیجیتال *	
						کارآموزی	تجمعی *
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۹
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * برای اجرا در شاخه کاردانش با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **سفالگران** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **سرامیک سازان دستی** می دهند.



صنایع دستی - هنرهای چوبی - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه ای: صنایع دستی - هنرهای چوبی	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۲۱۴۳۰	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۹

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		آمادگی دفاعی	۳	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و رسانه ای) سواد	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--			درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	فیزیک	۲
		شیمی	۲				
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ساخت زیر سازه های چوبی کد ۷۳۱۷۱۲۰۱	۸	مشبک کاری کد ۷۳۱۷۱۲۰۳	۸	کنده کاری چوب کد ۷۳۱۷۲۳۰۲	۸
		خراطی و نازک کاری کد ۷۳۱۷۱۲۰۲	۸	معرق کاری کد ۷۳۱۷۲۳۰۱	۸	پرداخت کاری و رنگ کاری کد ۷۳۱۷۲۳۰۳	۸
		دانش فنی ۱ - ۰۲۱۴۳۰۵۱ / هوش مصنوعی **	۴	دانش فنی ۲ - ۰۲۱۴۳۰۵۲	۴	دانش فنی ۳ - ۰۲۱۴۳۰۵۳ / اقتصاد دیجیتال **	۴
						کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۹
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود ** برای اجرا در شاخه کاردانش با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **کارکنان صنایع دستی چوبی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **کنده کاران دستی چوب (مشبک، معرق و منبت)** می دهند.



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

گرافیک - شاخه فنی و حرفه‌ای

رشته تحصیلی حرفه‌ای: گرافیک	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۱۴۰	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۱

ردیف	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	زبانهای خارجی	۲	زبانهای خارجی	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	جغرافیا عمومی و استان‌شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۶	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	سلامت و بهداشت	۲
۷	ریاضی ۱	۲	انسان و محیط زیست	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۸	شیمی	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	آمادگی دفاعی	۳
۹	الزامات محیط کار	۲	ریاضی ۲	۲	اخلاق حرفه‌ای	۲
۱۰	مبانی هنرهای تجسمی ۳۴۳۱۱	۵	فیزیک	۲	کارگاه گرافیک ۳۶۶۵۱	۶
۱۱	تاریخ هنر ایران ۳۴۳۲۱	۲	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	مبانی تصویر سازی ۳۶۷۱۱	۴
۱۲	طراحی ۱ ۳۶۶۲۱	۵	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	پایه و اصول صفحه آرایی ۳۶۶۷۱	۳
۱۳	خوشنویسی ۳۴۳۴۱	۲	عکاسی ۲ ۳۴۳۷۱	۴	تاریخ هنر جهان ۳۴۳۳۱	۲
۱۴	عکاسی ۱ ۳۴۳۶۱	۴	طراحی ۲ ۳۶۶۹۱	۵	خط در گرافیک ۳۶۶۸۱	۳
۱۵	علم مناظر و مرایا ۳۴۳۵۱	۴	کارگاه چاپ دستی ۳۶۶۴۱	۳	کارآموزی	تجمیعی
	جمع	۳۹	جمع	۳۶	جمع	۳۶

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود.



گرافیک رایانه ای - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): گرافیک رایانه ای (۳۱۴)	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۲۱۱۴۱ (۹۹۰۱۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
						آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی			درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
				درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲		
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی						
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:	کاربر رایانه	استانداردها:	گرافیک رایانه ای	استانداردها:	گرافیک رایانه ای
		کد ۸۳-۱۱/۳ ف.ه. ساعت ۱۸۵	۶	کد ۸۳-۱۱/۸ ف.ه. ساعت ۲۵۶	۸	کد ۸۳-۱۱/۸ ف.ه. ساعت ۵۶۲	۱۸
		طراحی گرافیک سیاه و سفید	۵	طراحی گرافیکی رنگی	۴		
		کد ۸۳-۱۱/۸ ف.ه. ساعت ۱۶۹		کد ۸۳-۰۱/۹ ف.ه. ساعت ۱۲۹			
		گرافیک رایانه ای	۱۰	تایپ رایانه	۳	کارورزی	تجمعی*
		کد ۸۳-۱۱/۸ ف.ه. ساعت ۳۲۰		کد ۸۳-۱۱/۴ ف.ه. ساعت ۱۰۰			
		جمع	۳۴	جمع	۳۵	جمع	۳۶
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



عکاسی دیجیتال - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): عکاسی دیجیتال	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۱۴۲ (۹۹۲۱۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها: کاربر رایانه کد ۱۱/۳-۸۳ ف.ه. ساعت ۱۸۵	۶	استانداردها: طراحی امور گرافیکی با رایانه کد ۱۵/۲-۸۷ ف.ه. ساعت ۲۴۰	۸	استانداردها: رتوش و ترمیم عکس رایانه ای کد ۱۱/۱-۸۴ ف.ه. ساعت ۵۷۰	۱۸
		طراحی گرافیکی سیاه و سفید کد ۱/۸-۸۳ ف.ه. ساعت ۱۶۹	۵	طراحی گرافیکی رنگی کد ۱/۹-۸۳ ف.ه. ساعت ۱۲۹	۴	کارورزی	تجمیعی*
		تایپ رایانه ای کد ۱۱/۴-۸۳ ف.ه. ساعت ۱۰۰	۳				
		عکاسی دیجیتال کد ۰۸/۱-۸۴ ف.ه. ساعت ۱۹۵	۶				
		استاندارد مهارت اختیاری** ساعت ۶۴	۲				
		جمع	۳۵	جمع	۳۴	جمع	۳۶
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



فتوگرافیک - شاخه فنی و حرفه‌ای/شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه ای: فتوگرافیک	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۲۸۸۲۰	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	آمادگی دفاعی	۳
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	عکاسی پرسنلی و منظره	۸	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	اخلاق حرفه ای	۲
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	ریاضی ۱	۲	عکاسی آتلیه و مراسم	۸	--	--
		فیزیک	۲	کد: ۳۴۳۱۱۲۰۳	۸	اجرای گرافیک چند رسانه ای	۸
		عکاسی پرسنلی و منظره	۸	کد: ۳۴۳۱۱۲۰۲	۸	اجرای گرافیک نشر و مطبوعات	۸
		ساخت تصویر، چاپ و حروف نگاری	۸	کد: ۳۴۳۱۱۲۰۱	۸	دانش فنی تخصصی	۴
		دانش فنی پایه ۰۲۸۸۲۰۵۱	۳	--	--	۰۲۸۸۲۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال**	۴
		طراحی و زبان بصری	۴	--	--	کار آموزشی	تجمیعی*
		۰۲۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی کاربرد**	۴	جمع	۴۰	جمع	۳۸
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستانی می تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام کمک دستیاران عکاسی و گرافیک و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام دستیاران گرافیک می دهند.



فتوگرافیک - چند رسانه ای - شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه ای: فتوگرافیک - چند رسانه ای	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۲۸۸۲۱	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲		
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				--		آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	--	--
		فیزیک	۲	شیمی	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	عکاسی پرسنلی و منظره	۸	عکاسی آتلیه و مراسم	۸	تولید محتوای چندرسانه ای	۸
		ساخت تصویر، چاپ و حروف نگاری	۸	تولید کاراکتر و محیط	۸	کنترل و نظارت در طراحی و ساخت چندرسانه ای	۸
		دانش فنی پایه ۰۲۸۸۲۰۵۱	۳	--	--	دانش فنی تخصصی	۴
		طراحی و زبان بصری ۰۲۱۰۸۸۰۱ / هوش مصنوعی کاربردی**	۴	--	--	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام کمک دستیاران عکاسی و گرافیک و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام دستیاران گرافیک می دهند.

ساز سازی (سنتور و سه تار) - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	رشته مهارتی (دپلم): ساز سازی (سنتور و سه تار)
جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵	زمینه: هنر	کد رشته مهارتی: ۰۲۱۴۳۱ (۹۹۱۷۱)

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	فیزیک	۲	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		۴	طراحی نقوش ختایی و اسلامی کد ۰۱/۱-۸۳-۰۱/۱-ف.ه-ساعت ۱۲۰	ساخت سه تار کد ۰۴/۸-۸۳-۰۴/۸-ف.ه-ساعت ۴۸۵	۱۵	ساخت سنور کد ۰۴/۷-۸۳-۰۴/۷-ف.ه-ساعت ۵۷۶	کارورزی
		۴	طراحی نقوش هندسی کد ۰۱/۲-۸۳-۰۱/۲-ف.ه-ساعت ۱۳۸				
		۴	هنر درودگری کد ۰۴/۱-۸۳-۰۴/۱-ف.ه-ساعت ۱۴۱				
		۴	هنر مشبک کاری کد ۰۴/۲-۸۳-۰۴/۲-ف.ه-ساعت ۱۲۸				
		۳	استاندارد مهارت اختیاری** ساعت ۹۶				
۳۶	جمع	۳۴	جمع	۳۵	جمع	۳۶	
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامل: معاش، حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی، ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می‌شود. همچنین ارزشیابی شایستگی‌های حرفه‌ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

*** استاندارد مهارت اختیاری/انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



ساز سازی سنتور (سه تار و ساز ضربی) - شاخه کار دانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دبلم): ساز سازی سنتور (سه تار و ساز ضربی)	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۴۳۲ (۹۹۱۸۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	فیزیک	۲	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	طراحی نقوش ختایی و اسلیمی کد ۸۳-۰۱/۱-۰۱-۱۲۰ ساعت	۴	طراحی نقوش هندسی کد ۸۳-۰۱/۲-۰۱-۱۳۸ ساعت	۴	طراحی نقوش هندسی کد ۸۳-۰۱/۱-۰۱-۱۳۰ ساعت	۴
		هنر درودگری کد ۸۳-۰۴/۱-۰۱-۱۴۱ ساعت	۴	هنر مشبک کاری کد ۸۳-۰۴/۲-۰۱-۱۲۸ ساعت	۴	استاندارد مهارت اختیاری ۶۴ ساعت	۲
		استاندارد مهارت اختیاری** کد ۸۳-۰۴/۲-۰۱-۱۲۸ ساعت	۴	ساخت تنبک کد ۸۳-۰۴/۱۲-۰۱-۳۶۰ ساعت	۱۱	کارورزی	۳۵
		جمع	۳۵	جمع	۳۵	جمع	۳۵
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود.

همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری / انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی / فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



ساز سازی (ستور و ساز ضربی) - شاخه کار دانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دپلم): ساز سازی (ستور و ساز ضربی)	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۴۳۳ (۹۹۲۶۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	فیزیک	۲	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	طراحی نقوش ختایی و اسلیمی	۴	ساخت دف	۴	ساخت ستور	۱۸
		کد ۸۳-۰۱/۱-ف.ه. ۱۲۰ ساعت		کد ۸۳-۰۴/۱۱-ف.ه. ۱۳۰ ساعت		کد ۸۳-۰۴/۷-ف.ه. ۵۷۶ ساعت	
		طراحی نقوش هندسی	۴	ساخت تنبک	۴		
		کد ۸۳-۰۱/۲-ف.ه. ۱۳۸ ساعت		کد ۸۳-۰۴/۱۲-ف.ه. ۳۶۰ ساعت			
		هنر درودگری	۴				
		کد ۸۳-۰۴/۱-ف.ه. ۱۴۱ ساعت					
		هنر مشبک کاری	۴				
		کد ۸۳-۰۴/۲-ف.ه. ۱۲۸ ساعت					
		استاندارد مهارت اختیاری**	۳				
		ساعت ۹۶					
تجمعی*		کارورزی		جمع	۳۵	جمع	۳۶
برنامه ویژه مدرسه		زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.
** استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (پوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



موسیقی - نوازندگی ساز ایرانی - شاخه فنی و حرفه‌ای

رشته تحصیلی حرفه‌ای: موسیقی - نوازندگی ساز ایرانی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۰۲۱۵۱۰ (۰۲۱۵۰)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۳۳

ردیف	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	زبانهای خارجی	۲	زبانهای خارجی	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	جغرافیا عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۶	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	سلامت و بهداشت	۲
۷	ریاضی ۱	۲	انسان و محیط زیست	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۸	مبانی فیزیک صوت و آزمایشگاه ۴۰۰۱۱	۳	ریاضی ۲	۲	اخلاق حرفه‌ای	۲
۹	مبانی نظری و ساختار موسیقی ایرانی ۴۰۰۲۱	۲	درس انتخابی (۱)- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید	۲	آمادگی دفاعی	۳
۱۰	تاریخ موسیقی جهانی (۱) ۴۰۰۳۱	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	آشنایی با شعر ۴۰۳۵۱	۲
۱۱	سرایش تربیت شنوایی (۱) ۴۰۰۴۱	۳	همراهی ساز با آواز ایرانی (۱) ۴۰۲۵۱	۲	همراهی ساز با آواز ایرانی (۲) ۴۰۴۵۱	۲
۱۲	ساز تخصصی ایرانی (۱) ۴۰۰۸۱	۴	هماهنگی عمومی (۲) ۴۰۴۳۱	۲	ساختار موسیقی جهانی (۱) ۳۰۱۸۱	۲
۱۳	ساز دوم (۱) ۴۰۰۶۱	۲	تاریخ موسیقی جهانی (۲) ۴۰۱۹۱	۲	تاریخ موسیقی ایرانی ۴۰۳۹۱	۲
۱۴	آواز گروهی (۱) ۴۰۰۵۱	۲	سرایش تربیت شنوایی (۲) ۴۰۲۰۱	۳	سرایش تربیت شنوایی (۳) ۴۰۴۰۱	۳
۱۵	گروه نوازی - ارکستر موسیقی ملی (۱) ۴۰۱۱	۴	ساز تخصصی ایرانی (۲) ۴۰۲۷۱	۴	ساز تخصصی ایرانی (۳) ۴۰۴۷۱	۴
۱۶	ساز شناسی ایرانی ۴۰۳۶۱	۲	ساز دوم (۲) ۴۰۲۱۱	۳	ساز دوم (۳) ۴۰۴۱۱	۳
۱۷	هماهنگی عمومی ۴۰۲۳۱	۲	آواز گروهی (۲) ۴۰۲۲۱	۳	آواز گروهی (۳) ۴۰۴۲۱	۳
۱۸	الزامات محیط کار	۲	گروه نوازی - ارکستر موسیقی ملی (۲) ۴۰۳۰۱	۴	گروه نوازی - ارکستر موسیقی ملی (۳) ۴۰۵۰۱	۴
۱۹	ساز شناسی جهانی (۱) ۴۰۱۷۱	۲	درس انتخابی (۱)- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای	۲		
۲۰			ساز شناسی جهانی (۲) ۴۰۳۷۱	۲		
	جمع	۴۳	جمع	۴۷	جمع	۴۳

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ ساعت اجرا شود.



نوازندگی ساز ایرانی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دبلم): نوازندگی ساز ایرانی	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۵۱۱ (۹۹۴۱۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
		فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت			انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
		الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	فیزیک	۲	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		نوازندگی ساز پیانو (عمومی) کد ۸۳-۱۰/۱۰-۱۰ ف. ه. ساعت ۳۰۰	۹	آواز گروهی کد ۸۳-۱۰/۵-۱۰ ف. ه. ساعت ۱۵۰	۵	نوازندگی ساز ایرانی کد ۸۳-۱۰/۱-۱۰ ف. ه. ساعت ۵۴۰	۱۷
		سرایش و تربیت شنوایی کد ۸۳-۱۰/۷-۱۰ ف. ه. ساعت ۳۰۰	۹	هم نوازی ساز ایرانی کد ۸۳-۱۰/۸-۱۰ ف. ه. ساعت ۲۰۰	۶		
		همانگی عمومی موسیقی کد ۸۳-۱۰/۶-۱۰ ف. ه. ساعت ۱۰۰	۳	استاندارد مهارت اختیاری** ساعت ۹۶	۳		
		تجیمی*		کارورزی			
جمع		۳۶	جمع	۳۴	جمع	۳۵	
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



موسیقی - نوازندگی ساز جهانی - شاخه فنی و حرفه ای

رشته تحصیلی حرفه ای: موسیقی - نوازندگی ساز جهانی	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۲۱۵۲۰ (۰۲۱۱۶۰)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۳۵

ردیف	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	زبانهای خارجی	۲	زبانهای خارجی	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	جغرافیا عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۶	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	سلامت و بهداشت	۲
۷	ریاضی ۱	۲	انسان و محیط زیست	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۸	مبانی فیزیک صوت و آزمایشگاه ۴۰۰۱۱	۳	ریاضی ۲	۲	اخلاق حرفه ای	۲
۹	مبانی نظری و ساختار موسیقی ایرانی ۴۰۰۲۱	۲	درس انتخابی (۱) - کاربرد فناوری های نوین ۲ - مدیریت تولید	۲	آمادگی دفاعی	۳
۱۰	تاریخ موسیقی جهانی (۱) ۴۰۰۳۱	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	آشنایی با شعر ۴۰۳۵۱	۲
۱۱	سرایش تربیت شنوایی (۱) ۴۰۰۴۱	۳	درس انتخابی (۱) - هنر ۲ - تفکر و سواد رسانه ای	۲	همنوازی با پیانو (۲) ۴۰۴۶۱	۲
۱۲	ساز تخصصی جهانی (۱) ۴۰۰۹۱	۴	همنوازی با پیانو (۱) ۴۰۰۲۶۱	۲	ساختار موسیقی جهانی (۲) ۴۰۳۸۱	۲
۱۳	ساز دوم (۱) ۴۰۰۶۱	۲	همانگی عمومی (۲) ۴۰۴۳۱	۲	تاریخ موسیقی ایرانی ۴۰۳۹۱	۲
۱۴	آواز گروهی (۱) ۴۰۰۵۱	۲	ساختار موسیقی جهانی (۱) ۴۰۱۸۱	۲	سرایش تربیت شنوایی (۳) ۴۰۴۰۱	۳
۱۵	گروه نوازی - ارکستر موسیقی جهانی (۱) ۴۰۱۲۱	۴	تاریخ موسیقی جهانی (۲) ۴۰۱۹۱	۲	ساز تخصصی جهانی (۳) ۴۰۴۸۱	۴
۱۶	ساز شناسی ایرانی ۴۰۳۶۱	۲	سرایش تربیت شنوایی (۲) ۴۰۲۰۱	۳	ساز دوم (۳) ۴۰۴۱۱	۳
۱۷	همانگی عمومی (۱) ۴۰۲۳۱	۲	ساز تخصصی جهانی (۲) ۴۰۲۸۱	۴	آواز گروهی (۳) ۴۰۴۲۱	۳
۱۸	ساز شناسی جهانی (۱) ۴۰۱۷۱	۲	ساز دوم (۲) ۴۰۲۱۱	۳	گروه نوازی - ارکستر موسیقی جهانی (۳) ۴۰۵۱۱	۴
۱۹	الزامات محیط کار	۲	آواز گروهی (۲) ۴۰۲۲۱	۳		
۲۰			گروه نوازی - ارکستر موسیقی جهانی (۲) ۴۰۳۱۱	۴		
۲۱			ساز شناسی جهانی (۲) ۴۰۳۷۱	۲		
	جمع	۴۳	جمع	۴۹	جمع	۴۳

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ ساعت اجرا شود.



نوازندگی ساز جهانی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): نوازندگی ساز جهانی	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۵۲۱ (۹۹۴۲۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	فیزیک	۲	---	---	---	---
		استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	نوازندگی ساز پیانو (عمومی)	۹	آواز گروهی	۵	نوازندگی ساز جهانی	۱۷
		کد ۸۳-۱۰/۱۰-ف.ه. ساعت ۳۰۰		کد ۸۳-۱۰/۵-ف.ه. ساعت ۱۵۰		کد ۸۳-۱۰/۳-ف.ه. ساعت ۵۴۰	
		سرایش و تربیت شنوایی	۹	هم نوازی ساز جهانی	۶	---	---
		کد ۸۳-۱۰/۷-ف.ه. ساعت ۳۰۰		کد ۸۳-۱۰/۹-ف.ه. ساعت ۲۰۰		---	---
		هم آهنگی عمومی موسیقی	۳	استاندارد مهارت اختیاری**	۳	کارورزی	تجمیعی*
		کد ۸۳-۱۰/۶-ف.ه. ساعت ۱۰۰		ساعت ۶۴		جمع	۳۵
		جمع	۳۶	جمع	۳۴	جمع	۳۵
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود.

همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



آواز ایرانی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): آواز ایرانی	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۵۴۰ (۹۹۴۳۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق)	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق)	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق)	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	--	--	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
		فیزیک	۲	--	--	--	--
		استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		همانگی عمومی موسیقی	۳	نوازندگی ساز پیانو (عمومی)	۹	آواز ایرانی	۱۷
		کد ۸۳-۱۰/۶-۱۰ ف. ه. ساعت ۱۰۰		کد ۸۳-۱۰/۱۰-۱۰ ف. ه. ساعت ۳۰۰		کد ۸۳-۱۰/۲-۱۰ ف. ه. ساعت ۵۴۰	
		آواز گروهی	۵	سرایش و تربیت شنوایی	۹		
		کد ۸۳-۱۰/۵-۱۰ ف. ه. ساعت ۱۵۰		کد ۸۳-۱۰/۷-۱۰ ف. ه. ساعت ۳۰۰			
		نوازندگی ساز سه تار (عمومی)	۹				
		کد ۸۳-۱۰/۱۱-۱۰ ف. ه. ساعت ۳۰۰					
		جمع	۳۲	جمع	۳۸	جمع	۳۵
		زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



آواز جهانی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دبلم): آواز جهانی	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۵۵۰ (۹۹۳۶۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	فیزیک	۲	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		هماهنگی عمومی موسیقی	۳	نوازندگی ساز پیانو (عمومی)	۹	آواز جهانی	۱۷
		کد ۸۳-۱۰/۶-۱۰ ف. ه. ساعت ۱۰۰		کد ۸۳-۱۰/۱۰-۱۰ ف. ه. ساعت ۳۰۰		کد ۸۳-۱۰/۴-۱۰ ف. ه. ساعت ۵۴۰	
		آواز گروهی	۵	سرایش و تربیت شنوایی	۹	---	---
		کد ۸۳-۱۰/۵-۱۰ ف. ه. ساعت ۱۵۰		کد ۸۳-۱۰/۷-۱۰ ف. ه. ساعت ۳۰۰		---	---
		نوازندگی ساز سه تار (عمومی)	۹	---	---	کارورزی	تجمیعی*
		کد ۸۳-۱۰/۱۱-۱۰ ف. ه. ساعت ۳۰۰		---	---	جمع	۳۵
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

* استاندارد مهارت اختیاری/انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



رشته تحصیلی حرفه ای: نقاشی	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۲۱۳۱۰ (۰۲۱۱۲۰)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۱

ردیف	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	زبانهای خارجی	۲	زبانهای خارجی	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	جغرافیا عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۶	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	سلامت و بهداشت	۲
۷	ریاضی ۱	۲	انسان و محیط زیست	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۸	شیمی	۲	ریاضی ۲	۲	آمادگی دفاعی	۳
۹	الزامات محیط کار	۲	فیزیک	۲	اخلاق حرفه ای	۲
۱۰	مبانی هنرهای تجسمی ۳۴۳۱۱	۵	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	آشنایی با مکاتب نقاشی ۳۷۱۸۱	۳
۱۱	طراحی (۱) ۳۶۶۲۱	۵	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	کارگاه رنگ در نقاشی ۳۷۲۰۱	۶
۱۲	تاریخ هنر ایران ۳۴۳۲۱	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	حجم سازی ۳۷۱۹۱	۳
۱۳	عکاسی (۱) ۳۴۳۶۱	۴	طراحی (۲) ۳۶۶۹۱	۵	کارگاه چاپ دستی (۱) ۳۶۶۴۱	۳
۱۴	علم مناظر و مرایا ۳۴۳۵۱	۴	کارگاه نقاشی ۳۷۲۱۱	۸	تاریخ هنر جهان ۳۴۳	۲
۱۵			آشنایی با هنرهای تجسمی ۳۷۱۷۱	۲	کار آموزی	تجمعی
	جمع	۳۷	جمع	۳۹	جمع	۳۵

* کارآموزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.



نگارگری - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دبلم): نگارگری	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۳۱۱ (۹۹۰۶۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت			انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	---	---	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		طراحی نقوش ختایی و اسلیمی کد ۸۳-۱/۱-ف.ه. ساعت ۱۲۰	۴	طراحی نقوش ختایی و اسلیمی کد ۸۳-۱/۴-ف.ه. ساعت ۱۲۹	۴	نگارگری کد ۸۳-۱/۵-ف.ه. ساعت ۲۹۸	۱۰
		طراحی نقوش جانوری کد ۸۳-۱/۳-ف.ه. ساعت ۱۶۵	۵	نگارگری کد ۸۳-۱/۵-ف.ه. ساعت ۲۹۸	۵	نگارگری کد ۸۳-۱/۵-ف.ه. ساعت ۲۹۸	۱۰
		طراحی نقوش هندسی کد ۸۳-۱/۲-ف.ه. ساعت ۱۳۸	۴	استاندارد مهارت اختیاری** ساعت ۶۴	۲		
		پایه ماشه کد ۸۳-۴/۱۰-ف.ه. ساعت ۳۱۵	۱۰				
		جمع	۳۶	جمع	۳۶	جمع	۳۶
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری / انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی / فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



تذهیب و تشعیر - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): تذهیب و تشعیر	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۳۱۲ (۹۹۰۷۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	ساعت	نام درس	ساعت	نام درس	ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	---	---	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		طراحی نقوش ختایی و اسلیمی	۴	طراحی نقوش هندسی	۴	طراحی نقوش فرهنگی	۴
		کد ۰۱/۱-۸۳-ف.ه. ساعت ۱۲۰		کد ۰۱/۲-۸۳-ف.ه. ساعت ۱۳۸		کد ۰۱/۴-۸۳-ف.ه. ساعت ۱۲۹	
		طراحی نقوش جانوری	۵	تذهیب و تشعیر	۱۵	تذهیب و تشعیر	۱۵
		کد ۰۱/۳-۸۳-ف.ه. ساعت ۱۶۵		کد ۰۱/۶-۸۳-ف.ه. ساعت ۴۸۰		کد ۰۱/۶-۸۳-ف.ه. ساعت ۴۷۵	
		پایه ماشه	۱۰			کارورزی	
		کد ۰۴/۱۰-۸۳-ف.ه. ساعت ۳۱۵				تجمیعی*	
		جمع	۳۲	جمع	۳۹	جمع	۳۷
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری و نتیجه محور خواهد بود.



چهره سازی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): چهره سازی	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۳۱۳ (۹۹۱۶۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	---	---	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		طراحی عمومی کد ۸۴-۰۱/۱۱-۰ ف.ه. ساعت ۳۳۳		۱۰		نقاشی چهره کد ۸۳-۰۱/۱۵-۰ ف.ه. ساعت ۶۳۱	
		طراحی چهره کد ۸۴-۰۱/۱۲-۰ ف.ه. ساعت ۲۱۰		۷		۱۵	
		استاندارد مهارت اختیاری** ساعت ۶۴		۲		کارورزی	
		جمع		۳۲		جمع	
		جمع		۳۵		جمع	
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود.

همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



نقاشی ایرانی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دبلیوم): نقاشی ایرانی	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۳۱۴ (۹۸۴۱۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۶

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی					آمادگی دفاعی	۳
				درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
				درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	--	--	--	--	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		طراحی سنتی درجه ۲ کد ۸۱-۶/۲ صنایع دستی ۱۲۰ ساعت	۴	طراحی سنتی درجه ۱ کد ۸۱-۶/۱ صنایع دستی ۱۶۵ ساعت	۵	نگارگری کد ۸۱-۰۶/۲ صنایع دستی ۵۳۵ ساعت	۱۷
		سوخت روی چرم کد ۸۱-۰۳/۱ صنایع دستی ۸۳ ساعت	۳	نگارگری کد ۸۱-۰۶/۲ صنایع دستی ۳۲۰ ساعت	۱۰		
		کاغذ سازی کد ۸۱-۰۲/۱ صنایع دستی ۲۴۰ ساعت	۸	استاندارد مهارت اختیاری** ۹۶ ساعت	۳		
		استاندارد مهارت اختیاری** ۱۶۰ ساعت	۵				
		تجمیعی*				کارورزی	
جمع		۳۳		جمع		۳۸	
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



دستیاری طراحی لباس نمایشی - شاخه کاردانش

رشته مهارتی (دیپلم): دستیاری طراحی لباس نمایشی	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۵۶۱	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق)	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق)	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق)	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲				
		فیزیک	۲				
		استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	طراحی و دوخت دامن و شلوار	۸	الگو و دوخت لباس بچه گانه	۸	دستیاری طراحی لباس (اکسسوار)	۱۸
		کد: ۷۵۳۷۱۲۰۱		کد: ۷۵۳۷۱۲۰۳		کد: ۳۴۳۵۱۳۰۲	ساعت ۵۷۷
		طراحی و دوخت پیراهن زنانه	۸	جامه دار	۱۰	کاربرد Adobe Illustrator	۴
		کد: ۷۵۳۷۱۲۰۲		کد: ۳۴۳۵۱۳۰۱		کد: ۳۴۳۵۱۳۰۳	ساعت ۱۲۰
		دانش فنی پایه ۰۲۱۲۲۰۵۱	۳	---	---	---	---
		طراحی و زبان بصری ۰۲۱۸۸۰۱/ هوش مصنوعی کاربردی**	۴	---	---	کارورزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۳۸	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



نمایش - شاخه فنی و حرفه‌ای

رشته تحصیلی حرفه ای: نمایش	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۲۱۵۶۰ (۰۲۱۱۸۰)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	زبانهای خارجی	۲	زبانهای خارجی	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	جغرافیا عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۶	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	سلامت و بهداشت	۲
۷	ریاضی ۱	۲	انسان و محیط زیست	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۸	فیزیک	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	آمادگی دفاعی	۳
۹	الزامات محیط کار	۲	ریاضی ۲	۲	اخلاق حرفه ای	۲
۱۰	طراحی ۱	۵	شیمی	۲	تاریخ هنر ایران ۳۴۳۲۱	۲
۱۱	مبانی هنرهای تجسمی ۳۴۱۱	۵	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	اصول و مبانی نمایش عروسکی ۳۸۵۶۱	۴
۱۲	آشنایی با ادبیات کهن ایران و جهان ۳۸۵۱۱	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	خواندن و تحلیل نمایشنامه ۳۸۵۳۱	۴
۱۳	تاریخ نمایش ۳۸۵۹۱	۲	تاریخ هنر جهان ۳۴۳۳۱	۲	اصول و مبانی ماسک و گریم ۳۸۵۵۱	۳
۱۴	اصول و مبانی نمایشنامه نویسی ۳۸۵۲۱	۲	اصول و مبانی بازیگری و کارگردانی ۳۸۵۴۱	۶	کارگاه نمایش ۳۸۵۸۱	۴
۱۵	آشنایی با موسیقی ۳۸۶۰۱	۲	اصول و مبانی طراحی صحنه ۳۸۵۷۱	۳	کارآموزی	تجمعی
	جمع	۳۵	جمع	۳۵	جمع	۳۵

* کارآموزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.



چهره پردازی - شاخه کار دانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): چهره پردازی	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۱۰۱۲۴۰ (۹۳۱۱۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	شیمی	۲	فیزیک	۲
		زیست شناسی	۲				
		استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	طراحی عمومی	۱۰	طراحی چهره (مقدمانی)	۷	گرم	۱۷
		کد: ۷۳۱۶۲۰۱۰۰۰۷۲	ساعت: ۳۳۳	کد: ۷۳۱۶۲۰۱۰۰۱۳۱	ساعت: ۲۲۴	کد: ۵۱۴۳۲۰۱۹۰۳۳۲	ساعت: ۵۴۴
		ساخت موهای مصنوعی	۱۰	ماسک سازی	۱۰	کارورزی	تجمعی*
		کد: ۵۱۴۳۲۰۱۹۰۳۴۲	کد: ۳۲۰	کد: ۵۱۴۳۲۰۱۹۰۳۲۲	ساعت: ۳۲۰		
		جمع	۳۷	جمع	۳۹	جمع	۳۷
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



چاپ باتیک و سیلک اسکرین - شاخه کار دانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): چاپ باتیک و سیلک اسکرین	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۱۵۱ (۹۸۴۹۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۲

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	شیمی	۲	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:	---	استانداردها:	---	استانداردها:	---
		چاپ دستی	۶	طراحی سنتی درجه ۲	۴	طراحی سنتی درجه ۱	۵
		کد ۷-۸۱ صنایع دستی		کد ۶-۸۱ صنایع دستی		کد ۶-۸۱ صنایع دستی	
		ساعت ۱۹۵		ساعت ۱۲۰		ساعت ۱۶۵	
		چاپ باتیک	۱۳	چاپ سیلک اسکرین	۱۵	چاپ قلمکار	۱۶
		کد ۱-۸۱ صنایع دستی		کد ۳-۸۱ صنایع دستی		کد ۶-۸۱ صنایع دستی	
ساعت ۴۲۰	ساعت ۴۹۵	ساعت ۵۱۰	کارورزی	تجمیعی*			
جمع		۳۴	جمع		۳۹	جمع	
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵-۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



صحافی و جلد سازی - شاخه کار دانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): صحافی و جلد سازی	گروه تحصیلی حرفه ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۲۱۴۶۱ (۹۸۵۰۱)	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۷

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	---	---	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		طراحی سنتی درجه ۲	۴	صحافی	۱۵	جلد سازی	۱۲
		کد ۸۱-۶/۲ صنایع دستی	۴۶۵ ساعت	کد ۸۱-۰۲/۲ صنایع دستی	۱۵	کد ۸۱-۰۲/۳ صنایع دستی	۳۷۵ ساعت
		کاغذ سازی	۸	طراحی سنتی درجه ۱	۵	چاپ دستی	۶
		کد ۸۱-۰۲/۱ صنایع دستی	۲۴۰ ساعت	کد ۸۱-۶/۱ صنایع دستی	۵	کد ۸۱-۷ صنایع دستی	۱۹۵ ساعت
		استاندارد مهارت اختیاری**	۶	ساعت ۱۶۵		کارورزی	تجمیعی*
		ساعت ۱۹۲		جمع	۴۰	جمع	۳۶
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



امور اداری - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): امور اداری	گروه تحصیلی حرفه ای: بازرگانی و امور اداری	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۴۱۵۱۰ (۹۲۰۱)	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	---	---	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		کاربر رایانه کد ۷۳۲۱۲۰۵۳۰۱۳۰۰۰۱ ساعت ۳۰۰	۹	کارمند اداری کد ۴۴۱۶۲۰۴۳۰۰۶۰۰۰۲ ساعت ۳۵۰	۱۱	سرپرست دبیرخانه و بایگانی کد ۴۴۱۵۲۰۴۳۰۰۶۰۰۰۲ ساعت ۳۵۰	۱۱
		مسئول دفتر کد ۴۱۱۰۲۰۴۳۰۰۱۰۰۰۲ ساعت ۳۰۰	۹				
		مسئول سفارشات کد ۳۳۲۳۳۰۴۵۰۰۷۰۰۰۱ ساعت ۱۶۰	۵	کاربر اتوماسیون اداری کد ۷۳۲۱۲۰۵۳۰۱۵۰۰۰۱ ساعت ۲۳۰	۷	متصدی کاردکس و کنترل موجودی کد ۴۳۲۱۲۰۴۵۰۰۴۰۰۰۲ ساعت ۱۵۳	۵
						کارورزی	تجمیعی*
		جمع	۳۶	جمع	۳۸	جمع	۳۴
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



حسابداری - شاخه فنی و حرفه‌ای/شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه ای: حسابداری	گروه تحصیلی حرفه ای: بازرگانی و امور اداری	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۴۱۱۰	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
		فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	حسابداری دریافت ها و پرداخت ها کد: ۴۳۱۲۱۲۰۱	۸	حسابداری خرید و فروش کد: ۴۳۱۲۱۲۰۳	۸	حسابداری بهای تمام شده و مالیاتی کد: ۴۳۱۱۱۳۰۲	۸
		حسابداری حقوق و دستمزد کد: ۴۳۱۲۱۲۰۲	۸	حسابداری اموال و انبار کد: ۴۳۱۱۱۳۰۱	۸	حسابداری تهیه و تنظیم صورت های مالی کد: ۴۳۱۱۱۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه ۰۴۱۱۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۰۴۱۱۱۰۵۲/اقتصاد دیجیتال**	۴
		ارتباط موثر ۱۰۱۰۸۸۰۳/هوش مصنوعی**	۴	---	---	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می‌شود. ** جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می‌تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **کارکنان امور مالی** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **کارکنان امور حسابداری و دفترداری حسابداری** می‌دهند.



بورس و اوراق بهادار - شاخه کار دانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): بورس و اوراق بهادار	گروه تحصیلی حرفه ای: بازرگانی و امور اداری	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۴۱۱۱۱ (۹۴۲۰۲)	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۱

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۱	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		کمک حسابدار کد ۴۳۱۱۲۰۴۵۰۰۷۰۰۱ ساعت ۳۰۰	۹	کمک متصدی پذیرش سفارش خرید و فروش اوراق بهادار کد ۴۳۱۲۲۰۴۵۰۰۴۰۰۱ ساعت ۵۳۰	۱۷	متصدی پذیرش سفارش خرید و فروش اوراق بهادار کد ۴۳۱۲۲۰۴۵۰۰۳۰۰۰۲ ساعت ۶۴۳	۲۰
		کاربر نرم افزار مالی کد ۴۳۱۱۲۰۴۵۰۰۵۰۰۰۲ ساعت ۳۲۰	۱۰			کارورزی	تجمیعی*
		جمع	۳۴	جمع	۳۹	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



تربیت کودک - شاخه فنی و حرفه‌ای / شاخه کار دانش

رشته تحصیلی حرفه ای: تربیت کودک	گروه تحصیلی حرفه ای: بهداشت و سلامت	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۹۲۲۱۰	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	---	---	---	---	---
۱۱	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
۱۲	خوشه دروس: شایستگی های فنی	زیست شناسی	۲	شیمی	۲	---	---
۱۳	خوشه دروس: شایستگی های فنی	مراقبت از سلامت کودک	۸	پرورش مهارت های ارتباطی و مشارکتی	۸	پرورش مهارت های شناختی و خلاق کودک	۸
۱۴	خوشه دروس: شایستگی های فنی	کنترل بهداشت و ایمنی محیط مراکز پیش از دبستان	۸	پرورش مهارت های کلامی کودک	۸	پرورش مهارت های عاطفی-اجتماعی کودک	۸
۱۵	خوشه دروس: شایستگی های فنی	دانش فنی پایه ۹۲۲۱۷	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۹۲۲۱۸ اقتصاد دیجیتال**	۴
۱۶	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ارتباط موثر ۱۰۱۰۸۰۳/هوش مصنوعی**	۴	---	---	کارآموزی	تجمعی*
۱۷	خوشه دروس: شایستگی های فنی	جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۸	خوشه دروس: شایستگی های فنی	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافا نه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. * جهت اجرا در شاخه کار دانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام کارکنان مراقب از کودکان و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام کمک مربیان کودکان می دهند.



تربیت کودک و مراقبت اجتماعی - شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه ای: تربیت کودک و مراقبت اجتماعی	گروه تحصیلی حرفه ای: بهداشت و سلامت	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۰۹۲۲۱۱	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	زیست شناسی	۲	شیمی	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	مراقبت از سلامت کودک	۸	پرورش مهارت های ارتباطی و مشارکتی	۸	متصدی مراقبت سالمندان در منزل	۸
		کنترل بهداشت و ایمنی محیط مراکز پیش از دبستان	۸	متصدی مراقبت از افراد در خانه های حمایتی	۸	متصدی مراقبت افراد با نیازهای ویژه در منزل با همکاری خانواده	۸
		دانش فنی پایه ۹۲۲۱۷	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۹۲۲۱۸	۴
		ارتباط موثر ۱۰۱۰۸۰۳/ هوش مصنوعی**	۴	---	---	اقتصاد دیجیتال**	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام کارکنان مراقبان کودک و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام مراقبان شخصی می دهند.



مددکاری سالمندان - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): مددکاری سالمندان	گروه تحصیلی حرفه ای: خدمات	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۹۲۲۱۲ (۶۱۷۷۱)	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	زیست شناسی	۲	---	---	شیمی	۲
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:	مهارت های عمومی بهداشتی	استانداردها:	مهارت های عمومی توانبخشی	استانداردها:	مددکاری امور بهداشتی و توانبخشی سالمندان
		کد ۱۱۰-۳۲۵-T بهزیستی	۱۲ ساعت ۳۷۴	کد ۱۱۰-۳۲۳-T بهزیستی	۱۳ ساعت ۴۰۲	کد ۱۱۰-۳۲۷-T بهزیستی	۱۵ ساعت ۴۸۵
		استاندارد مهارت اختیاری**	۴ ساعت ۱۲۸	مددکاری امور بهداشتی و توانبخشی سالمندان	۶ ساعت ۱۹۲	کارروزی	تجمیعی*
		جمع	۳۱	جمع	۳۹	جمع	۳۵
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارروزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



مددکاری افراد با نیازهای ویژه - شاخه کار دانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): مددکاری افراد با نیازهای ویژه	گروه تحصیلی حرفه ای: خدمات	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۹۲۲۱۳ (۶۱۷۸۱)	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	شیمی	۲	زیست شناسی	۲	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	مهارت عمومی بهداشتی کد ۱۱۰-۳۲۵-T بهزیستی ساعت ۳۷۴	۱۲	مهارت های عمومی توانبخشی کد ۱۱۰-۳۲۳-T بهزیستی ساعت ۴۰۲	۱۳	مددکاری - معلولان جسمی و ذهنی کد ۱۱۰-۳۲۱-T بهزیستی ساعت ۵۳۰	۱۷
		استاندارد مهارت اختیاری** ساعت ۹۶	۳	مددکاری - معلولان جسمی و ذهنی کد ۱۱۰-۳۲۱-T بهزیستی ساعت ۱۶۰	۵	کارورزی	تجمیعی*
		جمع	۳۲	جمع	۳۸	جمع	۳۵
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتان (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



بهبودی - شاخه کار دانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی: بهبودی	گروه تحصیلی حرفه ای: بهداشت و سلامت	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۹۲۲۱۴ (۹۷۳۲۱)	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۶

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	بهباری شناسنامه استاندارد ۱۱۰/ب/آ کد ۳-۱۱-۱۰۲-۴۰۱.۵ ساعت ۸۴۲.۵ واحد ۱۹	۲۳	بهباری شناسنامه استاندارد ۱۱۰/ب/آ کد ۳-۱۱-۱۰۲-۴۰۱.۵ ساعت ۷۴۰ واحد ۱۲.۵	۲۰	بهباری شناسنامه استاندارد ۱۱۰/ب/آ کد ۳-۱۱-۱۰۲-۴۰۱.۵ ساعت ۷۰۲.۵ واحد ۱۱.۵	۱۸
						کارورزی	۴
		جمع	۳۶	جمع	۴۰	جمع	۴۰
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					



تربیت بدنی - شاخه فنی و حرفه‌ای

رشته تحصیلی حرفه ای: تربیت بدنی	گروه تحصیلی حرفه ای: بهداشت و سلامت	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۱۰۱۴۱۰	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۲

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	الزامات محیط کار	۲	اخلاق حرفه ای	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	پرورش مهارت های جسمانی - حرکتی (ویژه دختران و پسران) کد: ۳۴۲۱۱۲۰۱	۸	توسعه مهارت های گروهی کد: ۳۴۲۱۱۲۰۳	۸	توسعه مهارت های رزمی، هدفی کد: ۳۴۲۱۲۳۰۲	۸
		توسعه مهارت های چابکی - ذهنی کد: ۳۴۲۱۱۲۰۲	۸	توسعه سلامت و سبک زندگی با ورزش کد: ۳۴۲۱۲۳۰۱	۸	عملیات تکمیلی - اصلاحی ورزش ها کد: ۳۴۲۱۲۳۰۳	۸
		دانش فنی پایه ۱۰۱۴۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۱۰۱۴۱۰۵۲	۴
		ارتباط موثر ۱۰۱۸۸۰۳	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی*
	جمع	جمع	۳۸	جمع	۳۸	جمع	۳۶
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **ورزشکاران** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **کمک دستیار مربیان ورزشی** می دهند



دستیار طراح تمرین فوتبال - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): دستیار طراح تمرین فوتبال	گروه تحصیلی حرفه ای: بهداشت و سلامت	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۱۰۱۴۱۱ (۹۴۳۰۱)	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۰

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		--	--	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		--	--	--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	--	--	--	--
		استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	کمک دستیار مربی دروازه بان فوتبال کد: ۳۴۲۲۳۰ ساعت ۳۰۰	۹	کمک دستیار مربی آمادگی جسمانی (بدنسازی) فوتبال کد: ۳۴۲۲۳۲ ساعت ۴۸۰	۱۵	کارآموز داور فوتبال کد: ۳۴۲۲۳۳ ساعت ۲۰۰	۶
		کمک دستیار مربی فنی فوتبال کد: ۳۴۲۲۳۱ ساعت ۵۰۰	۱۶	--	--	کمک دستیار آنالیز فوتبال کد: ۳۴۲۲۳۴ ساعت ۳۴۲	۱۱
		--	--	--	--	کارورزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۳۵	جمع	۳۵
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.



ایمنی و آتش نشانی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دبلم): ایمنی و آتش نشانی	گروه تحصیلی حرفه ای: خدمات	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۱۰۱۵۱۱ (۹۷۴۳۱)	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۹

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		ریاضی ۱	۲	---	---	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	شیمی	۲	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ایمنی و آتش نشانی کد ۸۲-۴-۱۱-س- آتش نشانی ساعت ۵۹۵	۱۸	ایمنی و آتش نشانی کد ۸۲-۴-۱۱-س- آتش نشانی ساعت ۵۹۵	۱۸	ایمنی و آتش نشانی کد ۸۲-۴-۱۱-س- آتش نشانی ساعت ۵۹۵	۱۸
		جمع	۳۵	جمع	۳۸	جمع	۳۶
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتان (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



حمل و نقل - جاده ای - شاخه فنی و حرفه ای / شاخه کاردانش

رشته تحصیلی حرفه ای: حمل و نقل - جاده ای	گروه تحصیلی حرفه ای: خدمات	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۸-۱۴۰۹
کد رشته تحصیلی حرفه ای: ۱۰۴۱۱۰	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
		فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	خدمات سفر و گردشگری	۸	سازماندهی عملیات حمل بار	۸	ایمنی راه و بهره برداری	۸
		کد: ۴۳۲۳۱۲۰۱		کد: ۴۳۲۳۱۲۰۳		کد: ۵۱۱۲۱۳۰۲	
		سیستم های نگهداری و کنترل پایانه	۸	عملیات حمل بار	۸	عملیات راهداری	۸
		کد: ۴۳۲۳۱۲۰۲		کد: ۵۱۱۲۱۳۰۱		کد: ۵۱۱۲۱۳۰۳	
		دانش فنی پایه ۱۰۴۱۱۰۵۱	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۱۰۴۱۱۰۵۲ / اقتصاد دیجیتال*	۴
		ارتباط موثر ۱۰۱۰۸۸۰۳ / هوش مصنوعی*	۴	---	---	کار آموزی	تجمیعی *
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا می شود. ** جهت اجرا در شاخه کاردانش، هنرستان می تواند با توجه به شرایط و اقتضائات یکی از دو درس را بصورت نیمه تجویزی انتخاب نماید.

- سه درس کارگاهی اول تشکیل حرفه در سطح دو صلاحیت حرفه ای را با نام **متصدیان حمل و نقل** و سه درس کارگاهی دوم تشکیل حرفه در سطح سه صلاحیت حرفه ای را با نام **سرپرستان حمل و نقل** می دهند.



راهبری جرتفیل - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): راهبری جرتفیل	گروه تحصیلی حرفه ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۱۰۴۱۱۱ (۸۳۴۳۱)	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	آمادگی دفاعی	۳	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲	---	---
۱۰	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۱۱	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۱۲	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ریاضی ۱	۲	شیمی	۲	ریاضی ۲	۲
۱۳	خوشه دروس: شایستگی های فنی	فیزیک	۲	---	---	---	---
۱۴	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:	---	استانداردها:	---	استانداردها:	---
۱۵	خوشه دروس: شایستگی های فنی	باربندی و ریگری	۲۰	سرویس و نگهداری	۱۶	راهبری جرتفیل	۲۰
۱۶	خوشه دروس: شایستگی های فنی	کد ۷۲۱۵۳۱	۶۶۰ ساعت	کد ۷۲۳۳۳۲	۵۱۲ ساعت	کد ۸۳۴۳۳۳	۶۶۰ ساعت
۱۷	خوشه دروس: شایستگی های فنی	کارورزی	---	کارورزی	---	کارورزی	---
۱۸	خوشه دروس: شایستگی های فنی	جمع	۴۰	جمع	۳۸	جمع	۳۷
۱۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)	---	---	---	---	---

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.



ناوبری - شاخه فنی و حرفه‌ای

رشته تحصیلی حرفه‌ای: ناوبری	گروه تحصیلی حرفه‌ای: خدمات	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۱۰۴۱۲۰ (۱۴۱۲۰)	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۸

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان‌های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان‌شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت‌های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی‌های غیر فنی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی‌های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی‌های فنی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه‌ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری‌های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	---	---
		فیزیک	۲	شیمی	۲	---	---
		ایمنی در دریا ۱۴۱۲۱	۸	ماه‌گیری ۱۴۱۲۳	۸	هدایت کشتی ۱۴۱۲۵	۸
		ملوانی ۱۴۱۲۲	۸	دریانوردی ۱۴۱۲۴	۸	عملیات روی کشتی ۱۴۱۲۶	۸
		دانش فنی پایه ۱۴۱۲۷	۳	---	---	دانش فنی تخصصی ۱۴۱۲۸	۴
		ارتباط موثر ۱۰۱۰۸۸۰۳	۴	---	---	کارآموزی	تجمیعی*
		جمع	۴۰	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارآموزی متناسب با رشته ۲۴۰ - ۱۲۰ ساعت اجرا شود ** رشته ناوبری به دلیل ارتباط شغلی با گروه مکانیک، می تواند در زمره رشته های آن گروه تحصیلی نیز اجرا شود.



خدمات فروشگاهی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): خدمات فروشگاهی	گروه تحصیلی حرفه ای: خدمات	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۴۱۶۱۱ (۹۴۱۰۴)	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۶

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		ریاضی ۱	۲	ریاضی ۲	۲	شیمی	۲
		فیزیک	۲	---	---	---	---
		استانداردها:	---	استانداردها:	---	استانداردها:	---
		فروشنده فروشگاهی	۲۲	ارائه خدمات میوه و تره بار	۱۸	سرپرست فروشگاه	۱۷
		کد: ۵۲۲۰۲۰۱۱	---	کد: ۵۲۲۰۲۰۲۱	---	کد: ۵۲۲۰۲۰۲۱	---
		ساعت ۷۰۴	---	ساعت ۵۷۰	---	ساعت ۵۵۵	---
		جمع	۳۹	جمع	۴۰	جمع	۳۷
		جمع	۳۹	جمع	۴۰	جمع	۳۷
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.



صنایع بازیافت مواد و انرژی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): صنایع بازیافت مواد و انرژی	گروه تحصیلی حرفه ای: خدمات	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۱۲۳۱ (۹۴۱۰۳)	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۷

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
		---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	---	---	---	---
		زیست شناسی	۲				
		شیمی	۲				
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		متصدی صنایع تبدیلی مواد آلی	۲۰	متصدی صنایع تبدیلی پلیمری	۲۰	متصدی صنایع تبدیلی پلیمری	۲۰
		کد: ۹۶۱۴۲۰۱۱	۶۴۰ ساعت	کد: ۹۶۱۴۲۰۲۱	۶۴۰ ساعت	کد: ۹۶۱۴۲۰۳۱	۶۲۵ ساعت
		تجمیعی*		کارورزی			
		جمع	۳۹	جمع	۴۰	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.



مهماننداری هواپیما - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دبلم): مهماننداری هواپیما	گروه تحصیلی حرفه ای: خدمات	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۱۰۱۳۱۱ (۹۴۱۰۲)	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۱

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت			انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲				
		فیزیک ۱	۲				
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		هوانوردی عمومی	۱۷	مهماننداری هواپیما	۱۹	مهماننداری هواپیما	۲۰
		کد: ۴۱۳۳-۰-۹۷		کد: ۵۱۱۱-۱-۹۷		کد: ۵۱۱۱-۱-۹۷	
		ساعت ۵۴۵		ساعت ۶۱۰		ساعت ۶۴۰	
		جمع	۳۴	جمع	۳۹	جمع	۳۸
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



مدیریت آشپزی و قنادی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): مدیریت آشپزی و قنادی	گروه تحصیلی حرفه ای: خدمات	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۰۷۲۱۱۱ (۶۲۲۴۱)	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	---	---	---	---	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زیمین سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
۱۱	خوشه دروس: شایستگی های فنی	شیمی	۲	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۱۲	خوشه دروس: شایستگی های فنی	زیست شناسی	۲	---	---	---	---
۱۳	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها: آشپزی با ماکروویو کد ۵-۳۱/۹۴/۱/۱/۲ ساعت ۴۰	۱	استانداردها: آشپز هتل درجه ۲ کد ۵-۳۱/۳۷/۲/۲/۲ ساعت ۲۱۸	۷	استانداردها: آشپز هتل درجه ۱ کد ۵-۳۱/۳۷/۱/۱/۲ ساعت ۱۵۴	۵
۱۴	خوشه دروس: شایستگی های فنی	آشپز سنتی کد ۵-۳۱/۳۲/۱/۲/۲ ساعت ۱۳۰	۴	قناد هتل کد ۷-۷۶/۶۲/۱/۲/۲ ساعت ۱۸۰	۶	دسرساز بین المللی کد ۷-۷۶/۳۷/۱/۱/۲ ساعت ۱۵۰	۵
۱۵	خوشه دروس: شایستگی های فنی	آشپز مخصوص روز کد ۵-۳۱/۳۱/۱/۲/۲ ساعت ۱۰۴	۳	دسرساز سنتی کد ۷-۷۶/۳۵/۱/۲/۲ ساعت ۹۶	۳	سرآشپز کل آشپزخانه و قنادی هتل کد ۵-۳۱/۲۲/۱/۲/۲ ساعت ۱۶۰	۵
۱۶	خوشه دروس: شایستگی های فنی	سالاد ساز و اردورساز کد ۵-۳۱/۹۹/۱/۱/۲ ساعت ۷۰	۲	دسرساز سنتی کد ۷-۷۶/۳۵/۱/۲/۲ ساعت ۹۶	۳	معاون کل آشپزخانه و قنادی هتل کد ۵-۳۱/۲۳/۱/۲/۲ ساعت ۶۰	۲
۱۷	خوشه دروس: شایستگی های فنی	نانوای نان حجیم و نیمه حجیم کد ۷-۷۶/۳۷/۱/۲/۲ ساعت ۷۸	۲	---	---	---	---
۱۸	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استاندارد مهارت اختیاری** کد ۱۶۰ ساعت	۵	---	---	---	---
۱۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	جمع	۳۴	جمع	۳۶	جمع	۳۵

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.

** استاندارد مهارت اختیاری / انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



هتلداری - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): هتلداری	گروه تحصیلی حرفه ای: خدمات	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۱۰۱۳۱۰ (۶۱۷۴۱)	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
		---	---	انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
		---	---	---	---	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	ریاضی ۱	۲	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		کاربر رایانه کد ۳-۴۲/۲۴/۱۰/۳ ساعت ۳۰۰	۹	متصدی طبقات در هتل کد ۵-۴۰/۲۹/۱/۲ ساعت ۲۱۰	۷	کارمند پذیره (هتل) کد ۳-۹۴/۲۷/۱/۲ ساعت ۳۵۰	۱۱
		اتاقدار هتل کد ۵-۴۰/۵۴/۱/۲ ساعت ۲۵۰	۸	میزآرای هتل کد ۵۱۳۲-۵۹-۰۰۱-۱ ساعت ۱۲۰	۴	برنامه ریز جشن های تشریفاتی کد ۳۳۳-۵۹-۰۰۱-۱ ساعت ۱۲۰	۴
		متصدی البسه در هتل کد ۵-۶/۱۶/۱/۲ ساعت ۱۰۰	۳	استاندارد مهارت اختیاری* ساعت ۱۹۲	۶		
		تجمیعی*		کارورزی	جمع		
		جمع		۳۵	جمع	۳۷	جمع
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.
* استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول دروس (پیوست شماره ۱) که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد، با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.



راهنمای گردشگری - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته مهارتی (دیپلم): راهنمای گردشگری	گروه تحصیلی حرفه ای: خدمات	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته مهارتی: ۱۰۱۵۱۱ (۶۲۲۰۱)	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم			
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت		
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲		
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱		
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲		
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---		
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲		
				تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲		
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲		
				---	---	آمادگی دفاعی	۳		
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲		
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲		
				---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
				---	---	زیست شناسی	۲	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:			
		راهنمای عمومی گردشگری کد ۵-۹۱/۳۳/۱/۲ ساعت ۳۳۰	۱۰	راهنمای گردشگری فرهنگی کد ۵-۹۱/۹۵/۱/۳ ساعت ۲۲۶	۷	راهنمای طبیعت گردی (اکوتوریسم) کد ۵-۹۱/۳۶/۱/۲ ساعت ۳۸۸	۱۲		
		راهنمای موزه کد ۵-۹۱/۳۰/۱/۲ ساعت ۲۸۰	۹	راهنمای محلی کد ۵-۹۱/۹۴/۱/۲ ساعت ۱۴۰	۴	استاندارد مهارت اختیاری ساعت ۱۶۰ مدیر فنی فروش بلیط پروازهای داخلی ۴۳ کارورزی	۵		
				راهنمای گردشگری سلامت کد ۰-۹۱/۳۷/۱/۱ ساعت ۱۰۸	۳				
				جمع	۳۴			جمع	۳۶
		۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

* کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵ - ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود.



پیوست ۱- جدول دروس استانداردهای مهارت اختیاری / انتخابی

گروه برق و رایانه			
ردیف	کد استاندارد متولی	عنوان استاندارد مهارت و درس	ساعت آموزشی
۱	۰۶/۱۳۴۹	tablet کارور	۳۰
۲	۱۰۴۰-۵۳-۲۵۲۳	رایانه کار yicdl	۳۲
۳	۱-۱۳۰-۵۳-۲۵۲۳	برنامه نویسی scratch	۴۰
۴	۱۰۰۱-۵۳-۲۵۱۳	کاربر اندروید	۴۸
۵	۱۰۵۳-۵۳-۲۵۱۳	تعمیر کارت تبلت، فلت و ساعت هوشمند	۵۰
۶	۱۲/۱/۱/۳۳/۲۳-۰	نصب سیستم زمین حفاظتی (اجرای ارتینگ)	۵۸
۷	۱۰۲/۲۵۱۱	CompTIA +A	۶۰
۸	درس پایه	ریاضی ۱	۶۰
۹	درس پایه	ریاضی ۲	۶۰
۱۰	درس پایه	شیمی	۶۰
۱۱	درس پایه	فیزیک	۶۰
۱۲	۱-۱۱۳-۵۳-۲۵۲۳	کارور عمومی رایانه شخصی	۶۲
۱۳	۱۰۴۴-۵۳-۲۵۱۳	بازار یابی الکترونیکی	۶۴
۱۴	۲/۱/۱/۵/۲۵۲۳	مونتاژ رایانه	۶۴
۱۵	۳/۱/۵۱/۳۳-۸	دریل کار و اړه کار	۶۶
۱۶	۴۱/۳۵۱۲	مدیر فروشگاه اینترنتی	۷۰
۱۷	۲/۵/۱/۲۴/۴۲-۳	شهروند الکترونیکی (citizen-e)	۷۷
۱۸	۴۰/۳۵۱۲	تعمیر کار عمومی رایانه شخصی	۹۰
۱۹	۳۶/۳۵۱۳	تعمیر کار laptop	۹۵
۲۰	۳۹/۳۵۱۲	اسمبل و ارتقا دهنده کامپیوترهای شخصی	۱۰۰
۲۱	۰۱-۰۱۵-۰۵-۷۴۱۲	نگهداری آسانسور	۱۰۰
۲۲	۱۵/۶-۸۷	director کاربر	۱۲۰
۲۳	۱۵/۳-۸۷	flash کاربر	۱۲۰
۲۴	۳/۱/۳۶/۵۶-۸	تعمیر کار تلفن همراه	۱۳۰
۲۵	۳/۱/۳۵/۵۶-۸	تعمیر کار تلفن رومیزی و ارتباطات	۱۳۸
۲۶	۱۵/۱۱-۹۱	capturing کاربر	۱۵۰
۲۷	۱/۱/۴۲/۶۹-۹	راه اندازی پمپ های صنعتی	۱۶۰
۲۸	۱-۸۸-۵۳-۲۵۱۳	تعمیر کار ماهر laptop-pc	۱۷۲
۲۹	۱۰۰۱۷-۰۵-۷۴۱۲	کمک نصاب آسانسور	۱۷۵
۳۰	۳/۱/۴۳/۶۶-۱	طراحی صفحات وب	۱۹۰
۳۱	۱۴/۲۵۱۳	poser کاربر	۲۲۰
۳۲	۱۵/۵-۸۷	کاربر میکس صدا و تصویر	۲۳۰
۳۳	۴/۱/۲۴/۴۲-۳	کاربر نرم افزار اداری	۲۳۰
۳۴	۱۵/۲-۸۷	طراح امور گرافیکی با رایانه	۲۴۰
۳۵	۱۵/۴/۱-۸۷	طراح صفحات وب (مقدماتی)	۲۷۰
۳۶	۴/۲/۵۵/۸۴-۰	کاورر PLC درجه ۲	۲۷۲
۳۷	دانش فنی پایه	دانش فنی پایه شبکه و نرم افزار	۱۱۱
۳۸	درس مشترک گروه برق	نقشه کشی فنی رایانه ای	۱۵۰



گروه تعمیر و نگهداری ماشین آلات			
ردیف	کد استاندارد متولی	عنوان استاندارد مهارت و درس	ساعت آموزشی
۱	درس پایه	ریاضی ۱	۶۰
۲	درس پایه	ریاضی ۲	۶۰
۳	درس پایه	شیمی	۶۰
۴	درس پایه	فیزیک	۶۰
۵	۱-۷۲۳۱-۱-۰۳۹	کاربرد مدارک فنی خودرو	۹۰
۶	۳/۲/۸۱/۴۹-۸	سرویس و نگهداری خودرو	۱۶۰
۷	۶/۱/۲/۲۶/۴۳-۸	تعمیر کار سیستم ترمز های نیوماتیکی	۲۰۰
۸	۱/۱/۶۲/۴۳-۸	برقکار خودروهای دیزل سنگین و نیمه سنگین	۲۱۶
۹	۲/۲/۹۴/۴۳-۸	تعمیر کار اتومبیل گازسوز	۲۴۰
۱۰	۲/۲/۴۶/۴۳-۸	تعمیر کار موتورهای بنزینی قایق	۳۲۰
۱۱	۰۶/۱۳۴۹	tablet کارور	۳۰
۱۲	۱-۰۴۰-۵۳-۲۵۲۳	رایانه کار rcdl	۳۲
۱۳	۱-۱۳۰-۵۳-۲۵۲۳	برنامه نویسی scratch	۴۰
۱۴	۱-۰۰۱-۵۳-۲۵۱۳	کاربر اندروید	۴۸
۱۵	۱-۱۱۳-۵۳-۲۵۲۳	کارور عمومی رایانه شخصی	۶۲
۱۶	۱-۰۴۴-۵۳-۲۵۱۳	بازار یابی الکترونیکی	۶۴
۱۷	۴۱/۳۵۱۲	مدیر فروشگاه اینترنتی	۷۰
۱۸	۲/۵/۱/۲۴/۴۲-۳	شهروند الکترونیکی (citizen-e)	۷۷
۱۹	۱۵/۶-۸۷	director کاربر	۱۲۰
۲۰	۱۵/۳-۸۷	flash کاربر	۱۲۰
۲۱	۱۵/۱۱-۹۱	capturing کاربر	۱۵۰
۲۲	۳/۱/۴۳/۶۶-۱	طراحی صفحات وب	۱۹۰
۲۳	۱۴/۲۵۱۳	poser کاربر	۲۲۰
۲۴	۱۵/۵-۸۷	کاربر میکس صدا و تصویر	۲۳۰
۲۵	۴/۱/۲۴/۴۲-۳	کاربر نرم افزار اداری	۲۳۰
۲۶	۱۵/۴/۱-۸۷	طراح صفحات وب (مقدماتی)	۲۷۰
۲۷	دانش فنی پایه	دانش فنی پایه مکانیک خودرو	۱۱۱
۲۸	درس مشترک گروه برق	نقشه کشی فنی رایانه ای	۱۵۰



گروه مکانیک			
ردیف	کد استاندارد متولی	عنوان استاندارد مهارت و درس	ساعت آموزشی
۱	۱۰۰۸-۰۹-۷۱۲۶	لوله کش لوله های پلی اتیلن تک لایه PE	۲۸
۲	درس پایه	ریاضی ۱	۶۰
۳	درس پایه	ریاضی ۲	۶۰
۴	درس پایه	شیمی	۶۰
۵	درس پایه	فیزیک	۶۰
۶	۱/۱/۱۰/۷۱-۸	لوله کش فاضلاب نصب فشاری (PUSH FIT)	۸۰
۷	۱۰۰۳۹-۰۱-۷۲۳۱	کاربرد مدارک فنی خودرو	۹۰
۸	۵/۱/۶۰/۶۲-۱	Auto Cad کارور	۹۶
۹	۱/۱/۱۷/۳۲-۰	Solid Works کارور	۱۰۰
۱۰	۲/۲/۵۲/۸۴-۰	برنامه نویسی CNC درجه ۲	۱۲۰
۱۱	۱/۱/۱/۵/۳۵-۰	نصاب و تعمیر کار آب گرم کن خورشیدی	۱۳۰
۱۲	۳/۱/۸۴/۳۳-۸	تراشکاری CNC درجه ۱	۱۴۰
۱۳	۱/۱/۰۲/۷۱-۸	لوله کش لوله های پلیمری	۱۴۰
۱۴	۳/۱/۱۸-۰۳۲	نقشه خوان صنعتی	۱۴۴
۱۵	۳/۱/۸۶/۳۳-۸	فرز کار CNC درجه ۱	۱۵۵
۱۶	۴/۲/۸۱/۴۹-۸	سرویس و نگهداری خودرو	۱۶۰
۱۷	۲/۱/۳۹/۳۵-۸	ابزار تیز کن (صنایع)	۱۶۵
۱۸	۱۰۰۱۱-۱۹-۷۳۱۸	سازنده تزئینات چوبی با استفاده از بازیافت های چوب	۱۸۴
۱۹	۳۰۳۷-۱۹-۷۵۲۲	فروشنده مصنوعات چوبی	۱۸۵
۲۰	۲/۱/۱۳/۷۱-۸	تعمیر کار آبگرمکن دیواری	۱۹۰
۲۱	۱/۱/۸۵/۴۱-۸	نصب و تعمیر کولرهای پنجره ای و اسپلیت	۱۹۲
۲۲	۶/۱/۲/۶۴/۴۳-۸	تعمیر کار سیستم ترمز های نیوماتیکی	۲۰۰
۲۳	۱/۲/۱۵/۷۱-۸	لوله کشی سیستم کف گرمایی	۲۰۰
۲۴	۱/۱/۹۲/۲۴-۰	بازرس قطعات جوشکاری شده به صورت چشمی VT	۲۱۰
۲۵	۳/۱/۹۲/۴۱-۸	تعمیر کار وسایل گاز سوز خانگی	۲۱۰
۲۶	۱/۱/۸۰/۴۱-۸	تعمیر کار کولر آبی	۲۱۰
۲۷	۱/۱/۶۲/۴۳-۸	برفکار خودروهای دیزل سنگین و نیمه سنگین	۲۱۶
۲۸	۱/۲/۲۱/۱۲-۸	پرس کار چوب درجه ۲	۲۳۰
۲۹	۱/۱/۲۲/۱۱-۸	نصاب کابینت	۲۳۰
۳۰	۲/۲/۹۴/۴۳-۸	تعمیر کار اتومبیل گازسوز	۲۴۰
۳۱	۱/۱/۳۰/۶۹-۹	تعمیر کار مشعل گازی	۲۵۰
۳۲	۳/۲/۸۴/۳۳-۸	تراشکاری CNC درجه ۲	۲۶۰
۳۳	۴۰۳۶-۱۹-۷۵۲۲	تعمیر کار مصنوعات چوبی	۲۸۰
۳۴	۳/۲/۸۶/۳۳-۸	فرز کار CNC درجه ۲	۲۸۰
۳۵	۴/۱/۱۲/۵۴-۹	روکش کار مصنوعات چوبی	۳۰۰
۳۶	۴/۱/۰۸/۱۲-۸	گره چین	۳۰۰
۳۷	۳/۱/۲۲/۷۱-۸	لوله کش گاز خانگی و تجاری	۳۰۰
۳۸	۱/۱/۲۰/۳۹-۰	Inventor کارور	۳۱۰
۳۹	۲/۲/۴۶/۴۳-۸	تعمیر کار موتورهای بنزینی قایق	۳۲۰
۴۰	۲/۱/۱۲/۷۲-۸	جوشکار گاز محافظ آرگون	۳۲۰
۴۱	۲/۲/۰۶/۷۱-۸	لوله کش و نصاب وسایل بهداشتی درجه ۲	۳۲۰
۴۲	۲/۱/۰۵/۲۱-۹	حروفچینی رایانه ای	۳۳۳
۴۳	۰۶/۱۳۴۹	tablet کارور	۳۰
۴۴	۱۰۰۴۰-۵۳-۲۵۲۳	رایانه کار yicdl	۳۲
۴۵	۱-۱۳۰-۵۳-۲۵۲۳	برنامه نویسی scratch	۴۰



گروه مکانیک			
ردیف	کد استاندارد متولی	عنوان استاندارد مهارت و درس	ساعت آموزشی
۴۶	۱-۰۰۱-۵۳-۲۵۱۳	کاربر اندروید	۴۸
۴۷	۱-۱۱۳-۵۳-۲۵۲۳	کارور عمومی رایانه شخصی	۶۲
۴۸	۱-۰۴۴-۵۳-۲۵۱۳	بازار یابی الکترونیکی	۶۴
۴۹	۴۱/۳۵۱۲	مدیر فروشگاه اینترنتی	۷۰
۵۰	۲/۵/۱/۲۴/۴۲-۳	شهروند الکترونیکی (citizen-e)	۷۷
۵۱	۱۵/۶-۸۷ ف.ه	director کاربر	۱۲۰
۵۲	۱۵/۳-۸۷ ف.ه	flash کاربر	۱۲۰
۵۳	۱۵/۱۱-۹۱ ف.ه	capturing کاربر	۱۵۰
۵۴	۳/۱/۴۳/۶۶-۱	طراحی صفحات وب	۱۹۰
۵۵	۱۴/۲۵۱۳	poser کاربر	۲۲۰
۵۶	۱۵/۵-۸۷ ف.ه	کاربر میکس صدا و تصویر	۲۳۰
۵۷	۴/۱/۲۴/۴۲-۳	کاربر نرم افزار اداری	۲۳۰
۵۸	۱۵/۴/۱-۸۷ ف.ه	طراح صفحات وب (مقدماتی)	۲۷۰
۵۹	دانش فنی پایه	دانش فنی پایه صنایع فلزی	۱۱۱
۶۰	درس مشترک گروه	نقشه کشی فنی رایانه ای	۱۵۰
۶۱	دانش فنی پایه	دانش فنی پایه صنایع چوب و مبلمان	۱۱۱
۶۲	دانش فنی پایه	دانش فنی پایه مکانیک خودرو	۱۱۱
۶۳	دانش فنی پایه	دانش فنی پایه تأسیسات مکانیکی	۱۱۱
۶۴	دانش فنی پایه	دانش فنی پایه ماشین ابزار	۱۱۱



گروه معماری و ساختمان			
ردیف	کد استاندارد متولی	عنوان استاندارد مهارت و درس	ساعت آموزشی
۱	درس پایه	ریاضی ۱	۶۰
۲	درس پایه	ریاضی ۲	۶۰
۳	درس پایه	شیمی	۶۰
۴	درس پایه	فیزیک	۶۰
۵	۱/۳/۲/۵۲/۵۱-۹	کمک کاشی کار درجه ۲	۶۰
۶	۲/۱/۲۸/۵۹-۹	نصاب کاغذدیواری، مکت و پارکت	۱۱۷
۷	۱/۱/۲/۴۳/۵۱-۹	کمک سنگ کار درجه ۲	۱۳۰
۸	۱/۳/۱/۴۳/۵۱-۹	سنگ کار درجه ۱	۱۳۷
۹	۱/۳/۱/۴۱/۷۴-۹	اسکلت ساز درجه ۱	۱۴۷
۱۰	۱/۱/۴۲/۵۱-۹	خشکه چین یا سنگ قلو و لاشه	۱۵۰
۱۱	۶/۱/۲/۵۴/۳۲-۰	طراح معماری با نرم افزار ۳DMax	۱۶۰
۱۲	۱/۳/۲/۱۳/۵۵-۹	کمک گچ کار درجه ۲	۱۶۲
۱۳	۱/۴/۲/۲۳/۵۱-۹	کمک بنای سفت کار درجه ۲	۱۷۴
۱۴	۲/۱/۲۸/۲۱-۰	تزئین کننده فضای داخلی	۱۷۶
۱۵	۱/۳/۱/۵۲/۵۱-۹	کاشی کار درجه ۱	۱۷۷
۱۶	۱/۱/۲/۲۵/۳۱-۰	کمک نقاش ساختمان درجه ۲	۱۷۷
۱۷	۱/۱/۱/۹۵/۷۴-۸	در و پنجره ساز پروفیل آهنی درجه ۱	۱۸۶
۱۸	۱/۳/۲/۴۱/۷۴-۹	کمک اسکلت ساز درجه ۲	۱۹۳
۱۹	۱/۱/۴۱/۵۱-۹	دیوار چین سنگی	۲۰۰
۲۰	۲/۱/۵۴/۵۱-۹	کاشی کار معرق (کاشی سنتی)	۲۴۰
۲۱	۱/۱/۲/۹۵/۷۴-۸	کمک در و پنجره ساز پروفیل آهنی درجه ۲	۲۴۸
۲۲	۱/۱/۹۱/۵۹-۹	فن ورز کار در ارتفاع	۲۵۰
۲۳	۱/۱/۲۲/۱۱-۸	نصاب کابینت چوبی	۲۶۲
۲۴	۱/۴/۱/۲۳/۵۱-۹	بنای سفت کار درجه ۱	۲۷۰
۲۵	۲/۱/۳۰/۵۵-۹	سیمان کار	۲۹۶
۲۶	۳/۰/۱/۲۴/۴۲-۳	کاربر رایانه	۳۰۰
۲۷	۲/۱/۹۶/۵۹-۹	بند کش ساختمان	۳۴۶
۲۸	۰۶/۱۳۴۹	tabletkارور	۳۰
۲۹	۱-۰۴۰-۵۳-۲۵۲۳	رایانه کار yicdl	۳۲
۳۰	۱-۱۳۰-۵۳-۲۵۲۳	برنامه نویسی scratch	۴۰
۳۱	۱-۰۰۱-۵۳-۲۵۱۳	کاربر اندروید	۴۸
۳۲	۱-۱۱۳-۵۳-۲۵۲۳	کارور عمومی رایانه شخصی	۶۲
۳۳	۱-۰۴۴-۵۳-۲۵۱۳	بازار یابی الکترونیکی	۶۴
۳۴	۴۱/۳۵۱۲	مدیر فروشگاه اینترنتی	۷۰
۳۵	۲/۵/۱/۲۴/۴۲-۳	شهروند الکترونیکی (citizen-e)	۷۷
۳۶	۱۵/۶-۸۷	directorکاربر	۱۲۰
۳۷	۱۵/۳-۸۷	flashکاربر	۱۲۰
۳۸	۱۵/۱۱-۹۱	capturingکاربر	۱۵۰
۳۹	۳/۱/۴۳/۶۶-۱	طراحی صفحات وب	۱۹۰
۴۰	۱۴/۲۵۱۳	poserکاربر	۲۲۰
۴۱	۱۵/۵-۸۷	کاربر میکس صدا و تصویر	۲۳۰
۴۲	۴/۱/۲۴/۴۲-۳	کاربر نرم افزار اداری	۲۳۰
۴۳	۱۵/۴/۱-۸۷	طراح صفحات وب (مقدماتی)	۲۷۰
۴۴	درس مشترک گروه	نقشه کشی فنی رایانه ای	۱۵۰
۴۵	دانش فنی پایه	دانش فنی پایه ساختمان	۱۱۱



گروه هنر			
ردیف	کد استاندارد متولی	عنوان استاندارد مهارت و درس	ساعت آموزشی
۱	۸۳-۵/۱۰-۵ ه.	آواز گروهی	۱۵۰
۲	۸۳-۲/۱-ش.ف.	بافت مقدماتی فرش	۲۲۳
۳	۷-۵۴/۵۷/۱/۱	بافته ترکیبی قالی و گلیم	۳۰۰
۴	۸-۲۳/۲/۲۳	برشکار رویه کفش ماشینی درجه ۲	۱۴۸
۵	۸۳-۱۰/۰۴-۵ ه.	پایه ماشه	۳۱۵
۶	۷۵۳۶-۲۸-۱۰۱۱-۱۰	پستایی ساز کفش زنانه، مردانه و ... درجه ۲	۱۸۰
۷	۷۵۳۶-۲۸-۱۰۱۷-۱۰	پیش کار کفش ورزشی	۶۴
۸	۷۵۳۶-۲۸-۱۰۱۲-۱۰	پیش کار کفش زنانه، مردانه و ...	۱۳۸
۹	۸۳-۴/۱۱-۴ ه.	تاپ راپانه ای	۱۰۰
۱۰	۷۱۳-۷۹-۲۱-۱۰	جواهرسازی مهره ای	۱۶۰
۱۱	۷۸۱-صنایع دستی	چاپ دستی	۱۹۵
۱۲	۷۵۳۶-۲۸-۱۰۱۵-۱۰	چرخکاری پستایی کفش ورزشی	۶۹
۱۳	۷۵۳۶-۷۷-۰۰۳-۱۰	حکا ک چرم	۱۵۰
۱۴	۸۱-۱-صنایع دستی	دروگری سنتی	۲۴۰
۱۵	۷۵۳۶-۲۸-۱۰۲۲-۱۰	دوزنده دستکش چرمی	۱۱۲
۱۶	۷۳۱۸-۲۸-۰۱۵-۲۰	دوزنده زیراندازهای چرمی	۸۰
۱۷	۷۵۳۱-۲۸-۱۰۲۳-۱۰	دوزنده کلاه چرمی	۱۰۳
۱۸	۷۳۱۸-۲۸-۱۰۱۱-۱۰	دوزنده کیف اداری و مردانه چرمی	۱۰۲
۱۹	۷۳۱۸-۲۸-۱۰۱۰-۱۰	دوزنده کیف با چرم طبیعی	۲۴۰
۲۰	۹۱-۲/۱۵-۱۵-۱۵ ه.	رایانه کار پیشرفته	۳۳۰
۲۱	۸۴-۵/۰۸-۵ ه.	رتوش فیلم و عکس	۱۹۵
۲۲	۸۳-۳/۱-ش.ف.	رنگرزی مقدماتی فرش	۱۳۰
۲۳	درس پایه	ریاضی ۱	۶۰
۲۴	۷-۲۵/۱۲/۲/۱	ریخته گری فلزات قیمتی	۹۰
۲۵	۸۳-۱۱/۰۴-۱۱ ه.	ساخت دف	۱۳۰
۲۶	۷۵۳۶-۷۷-۱۰۰۱-۱۰	سازنده تولیدات چرم دست دوز	۱۵۸
۲۷	۹-۴۹/۱۱/۳	سازنده قالب های مومی	۲۲۲
۲۸	۷۵۳۶-۲۸-۰۲۰-۲۰	سازنده کمر بند چرمی	۱۰۰
۲۹	۸۳-۷/۱۰-۷ ه.	سرایش و تربیت شنوایی	۳۰۰
۳۰	۸۱-۱/۰۳-صنایع دستی	سوخت روی چرم	۸۳
۳۱	۸۴-۱۲/۰۱-۱۲ ه.	طراحی چهره	۲۱۰
۳۲	۸۱-۱/۶-صنایع دستی	طراحی سنتی درجه ۱	۱۶۵
۳۳	۸۱-۲/۶-صنایع دستی	طراحی سنتی درجه ۲	۱۲۰
۳۴	۸۴-۱۱/۰۱-۱۱ ه.	طراحی عمومی	۳۳۳
۳۵	۸۳-۹/۰۱-۹ ه.	طراحی گرافیکی رنگی	۱۲۹
۳۶	۸۳-۸/۰۱-۸ ه.	طراحی گرافیکی سیاه و سفید	۱۶۹
۳۷	۸۳-۳/۰۱-۳ ه.	طراحی نقوش جانوری	۱۶۵
۳۸	۸۳-۱/۰۱-۱ ه.	طراحی نقوش ختایی و اسلیمی	۱۲۰
۳۹	۸۳-۱/۱-ش.ف.	طراحی نقوش سنتی	۳۲۷
۴۰	۸۳-۴/۰۱-۴ ه.	طراحی نقوش فرنگی	۱۲۹
۴۱	۸۳-۲/۰۱-۲ ه.	طراحی نقوش هندسی	۱۳۸
۴۲	۸۴-۴/۰۸-۴ ه.	عکاسی آتلیه ای	۳۳۰



گروه هنر			
ردیف	کد استاندارد متولی	عنوان استاندارد مهارت و درس	ساعت آموزشی
۴۳	۸۳-۳/۰۸-۵	عکاسی رنگی	۳۳۰
۴۴	۲/۱/۳۵/۳۱-۴	فروشنده‌گی طلا و جواهر	۱۵۴
۴۵	درس پایه	فیزیک	۶۰
۴۶	۹۱-۱۲/۱۵-۵	adobe premier کاربر	۱۵۰
۴۷	۹۱-۱۳/۱۵-۵	adobe after effect کاربر	۱۴۰
۴۸	۹۰-۹/۱۵-۵	adobe illustrator کاربر	۱۲۰
۴۹	۹۱-۱۴/۱۵-۵	auto desk maya کاربر	۱۸۰
۵۰	۸۷-۸/۱۵-۵	corel draw کاربر	۱۵۰
۵۱	۹/۱۵-۹۰-۵	illustrator کاربر	۱۲۰
۵۲	۸۳-۳/۱۱-۵	کاربر رایانه	۱۸۵
۵۳	۱/۰۲-۸۱-۱	کاغذسازی	۲۴۰
۵۴	۳/۲/۵۴/۵۴-۷	گلیم باف درجه ۲	۳۲۰
۵۵	۳/۱/۱۳/۸۰-۸	مخراج کار، قلم زن و جواهر نشان بر روی فلزات	۲۰۰
۵۶	۲/۱/۱۱/۹۴-۷	مدل ساز فلزات قیمتی	۸۸
۵۷	۱۰۰۱۰-۲۸-۷۵۳۶	مدلسازی کفش	۱۳۰
۵۸	۱۰۰۲-۷۷-۷۵۳۶	معرق کار چرم	۱۰۹
۵۹	۲/۱/۵۵/۸۰-۸	ملیله سازی نقره	۱۶۸
۶۰	۸۳-۵/۰۵-۵	نقاشی و آب طلاکاری روی شیشه	۳۱۷
۶۱	۸۳-۱۰/۱۰-۵	نوازندگی ساز پیانو(عمومی)	۳۰۰
۶۲	۸۳-۱۱/۱۰-۵	نوازندگی ساز سه تار(عمومی)	۳۰۰
۶۳	۱۰۰۱۶-۲۸-۷۵۳۶	وردست چرخکار پستایی کفش ورزشی	۵۰
۶۴	۸۳-۶/۱۰-۵	همانگی عمومی موسیقی	۱۰۰
۶۵	۸۳-۱/۰۴-۵	هنر درودگری	۱۴۱
۶۶	۸۳-۲/۰۴-۵	هنر مشبک کاری	۱۲۸
۶۷	۴/۱/۳۵/۹۱-۷	دوزنده پیراهن، شومیز مردانه، زنانه و لباس راحتی	۱۳۵
۶۸	۱/۱/۴۴/۹۱-۷	الگوساز لباس با رایانه	۱۰۰
۶۹	۱۰۰۲-۸۱-۷۳۱۸	گلدوز دستی	۹۴
۷۰	۱/۱/۴۴/۹۱-۷	الگوساز لباس با رایانه	۱۰۰
۷۱	۱/۱/۳۱/۹۱-۷	سری دوز سرویس خواب	۱۱۰
۷۲	۱۰۰۲۵-۸۱-۷۳۱۸	چهل تکه دوز با ماشین(مقدماتی)	۱۴۴
۷۳	۳/۲/۶۹/۹۵-۷	تکه دوز باچرخ	۱۳۱
۷۴	۱۰۰۲۱-۸۱-۷۳۱۸	سرمه دوز سنتی	۸۱
۷۵	۱/۱/۴۰/۹۱-۷	مانتودوز	۱۸۰
۷۶	۱۰۰۲۶-۸۱-۷۳۱۸	چهل تکه دوز با ماشین(پیشرفته)	۱۸۸
۷۷	۱۰۰۴-۸۱-۷۳۱۸	ابریشم دوز	۱۲۰
۷۸	درس مشترک گروه	طراحی و زبان بصری	۱۵۰
۷۹	دانش فنی پایه	دانش فنی پایه صنایع -دستی فرش	۱۱۱
۸۰	دانش فنی پایه	دانش فنی پایه صنایع -هنر های جویی	۱۱۱
۸۱	دانش فنی پایه	دانش فنی پایه صنایع -هنر سرامیک	۱۱۱
۸۲	دانش فنی پایه	دانش فنی پایه فتو- گرافیک	۱۱۱
۸۳	دانش فنی پایه	دانش فنی پایه تولید برنامه های تلویزیونی	۱۱۱



گروه خدمات			
ردیف	کد استاندارد متولی	عنوان استاندارد مهارت و درس	ساعت آموزشی
۱	۱/۱/۹۴/۳۱-۵	آشپز با مایکروویو	۴۰
۲	۲/۱/۳۲/۳۱-۵	آشپز سنتی	۱۳۰
۳	۲/۱/۳۱/۳۱-۵	آشپز مخصوص روز	۱۰۴
۴	۲/۱/۳۷/۳۱-۵	آشپز هتل درجه ۱	۱۵۴
۵	۲/۲/۳۷/۳۱-۵	آشپز هتل درجه ۲	۲۱۸
۶	۲/۱/۵۴/۴۰-۵	اتاقدار هتل	۲۵۰
۷	۱-۰۰۱-۵۹-۳۳۳	برنامه ریز جشن های تشریفاتی	۱۲۰
۸	۱/۱/۳۷/۷۶-۷	درس ساز بین المللی	۱۵۰
۹	۲/۱/۳۵/۷۶-۷	درس ساز سنتی	۹۶
۱۰	۱/۱/۳۷/۹۱-۰	راهنمای گردشگری سلامت	۱۰۸
۱۱	۳/۱/۹۵/۹۱-۵	راهنمای گردشگری فرهنگی	۲۲۶
۱۲	۲/۱/۹۴/۹۱-۵	راهنمای محلی	۱۴۰
۱۳	درس پایه	ریاضی ۱	۶۰
۱۴	درس پایه	زیست شناسی	۶۰
۱۵	۱/۱/۹۹/۳۱-۵	سالاد ساز و اردو ساز	۷۰
۱۶	۲/۱/۲۲/۳۱-۵	سر آشپز کل آشپزخانه و قنادی هتل	۱۶۰
۱۷	درس پایه	شیمی	۶۰
۱۸	۲/۱/۶۲/۷۶-۷	قناد هتل	۱۸۰
۱۹	۳/۰/۱/۲۴/۴۲-۳	کاربر رایانه	۳۰۰
۲۰	۲/۱/۱۶/۶۰-۵	متصدی البسه در هتل	۱۰۰
۲۱	۲/۱/۲۹/۴۰-۵	متصدی طبقات در هتل	۲۱۰
۲۲	۱/۱/۵۲/۹۴-۳	مدیر فنی بلیط پروازهای داخلی و خارجی	۴۳
۲۳	۲/۱/۲۳/۳۱-۵	معاون کل آشپزخانه و قنادی هتل	۶۰
۲۴	۱-۰۰۱-۵۹-۵۱۳۲	میز آرای هتل	۱۲۰
۲۵	۲/۱/۳۷/۷۶-۷	نانوای نان حجیم و نیمه حجیم	۷۸
۲۶	درس مشترک گروه	ارتباط موثر	۱۵۰
۲۷	دانش فنی پایه	دانش فنی پایه حمل و نقل جاده ای	۱۱۱



گروه بازرگانی و امور اداری			
ردیف	کد استاندارد متولی	عنوان استاندارد مهارت و درس	ساعت آموزشی
۱	۲/۱/۳۱/۹۵-۳	بایگان	۸۸
۲	۳/۱/۲۷/۹۳-۸	تحصیل دار	۱۰۵
۳	۲/۱/۹۲/۳۵-۱	تندخوان	۱۸۷
۴	۴/۱/۳۴/۳۹-۳	حسابدار حقوق و دستمزد	۱۲۰
۵	۳/۲/۱۲/۱۰-۱	حسابدار صنعتی درجه ۲	۱۴۰
۶	۱/۳/۱/۱۵/۱۰-۱	حسابداری عمومی تکمیلی	۱۵۰
۷	۵/۲/۱۵/۱۰-۱	حسابداری عمومی مقدماتی	۱۳۰
۸	۵/۱/۱۸/۱۰-۱	رایانه کار حسابداری مالی	۹۶
۹	درس پایه	ریاضی ۱	۶۰
۱۰	درس پایه	ریاضی ۲	۶۰
۱۱	۲/۱/۲۹/۹۱-۳	سرپرست ترخیص محصول	۸۸
۱۲	۲/۱/۹۸/۰۰-۳	سرپرست دبیرخانه	۱۷۶
۱۳	۳/۰/۱/۲۴/۴۲-۳	کاربر رایانه	۳۰۰
۱۴	۴/۱/۲۴/۴۲-۳	کاربر نرم افزار اداری	۲۳۰
۱۵	۲/۲/۳۳/۹۳-۳	کارمند اداری و دبیرخانه درجه ۲	۵۱
۱۶	۲/۱/۹۱/۳۹-۳	مسئول حضور و غیاب	۱۰۰
۱۷	۴/۱/۲۱/۲۱ - ۳	مسئول دفتر	۷۰
۱۸	۲/۱/۳۵/۹۱-۳	مسئول سفارشات	۱۰۴
۱۹	۳/۱/۳۱/۹۱-۳	مسئول کاردکس و کنترل موجودی	۱۵۲
۲۰	۳/۲/۹۰/۴۲-۳	اتوماسیون اداری درجه ۲	۱۰۴
۲۱	۱/۱/۲۰/۳۲-۴	مدیر تبلیغ و بازاریابی درجه ۱	۷۹
۲۲	۱/۱/۲۵/۵۱-۱	نگارنده متون فارسی	۲۴۰
۲۳	درس مشترک گروه	ارتباط موثر	۱۵۰
۲۴	دانش فنی پایه	دانش فنی پایه حسابداری	۱۱۱



پیوست ۲- دستگاه های تدوین کننده استانداردهای فعلی شاخه کار دانش

ردیف	رشته	دستگاه تدوین کننده استاندارد
۱	الکترونیک	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۲	الکترونیک-برق صنعتی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۳	نصب و سرویس آسانسور	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۴	الکترونیک	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۵	الکترونیک و مخابرات دریایی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۶	عیب یابی و مونتاژ سیستم های رایانه ای	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۷	تعمیر تلفن های رومیزی و همراه	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۸	تعمیر دستگاههای اداری	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۹	تعمیر ابزار دقیق	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۱۰	مکاترونیک	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۱۱	مکاترونیک-اتوماسیون صنعتی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۱۲	شبکه و نرم افزار رایانه	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۱۳	تولید و توسعه دهنده پایگاه های اینترنتی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۱۴	تولید محتوای آموزشی الکترونیکی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۱۵	تعمیر ماشین های راهسازی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۱۶	دستیار فنی تعمیر و نگهداری هواپیما	سازمان هواپیمایی کشوری
۱۷	تعمیرات ناوگان ریلی	راه آهن جمهوری اسلامی ایران
۱۸	خط و سازه های فنی راه آهن	راه آهن جمهوری اسلامی ایران
۱۹	ماشین ابزار	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۲۰	نقشه کشی صنعتی به کمک رایانه	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۲۱	تاسیسات مکانیکی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۲۲	تاسیسات سرمایشی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۲۳	تاسیسات مستقل ساختمان های مسکونی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۲۴	تاسیسات بهداشتی ساختمان	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۲۵	تاسیسات گازرسانی ساختمان	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۲۶	مکانیک خودرو	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۲۷	مکانیک خودرو-موتور و برق	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۲۸	تعمیر خودروهای تجاری	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۲۹	مکانیک موتورهای دریایی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۳۰	خدمات پس از فروش خودروهای سبک	ایساکو و سایپا یدک
۳۱	صافکاری و نقاشی خودرو	سازمان آموزش فنی و حرفه ای



ردیف	رشته	دستگاه تدوین کننده استاندارد
۳۲	صنایع چوب و مبلمان	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۳۳	صنایع چوب و مبلمان-دکوراسیون	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۳۴	اپراتور سی ان سی چوب	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۳۵	صنایع فلزی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۳۶	صنایع فلزی-ساختمان	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۳۷	صنایع فلزی-لوله و مخزن	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۳۸	صنایع فلزی-سازه های فولادی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۳۹	معماری داخلی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۴۰	ساختمان	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۴۱	نقشه کشی ساختمان	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۴۲	کارهای عمومی ساختمان	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۴۳	چاپ	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۴۴	متالورژی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۴۵	مدلسازی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۴۶	آبکاری فلزات	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۴۷	ریخته گری	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۴۸	سرامیک	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۴۹	پلاستیک کار	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۵۰	معدن	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۵۱	صنایع شیمیایی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۵۲	صنایع نساجی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۵۳	امور باغی	وزارت جهاد کشاورزی
۵۴	امور باغی- گیاهان زینتی و فضای سبز	وزارت جهاد کشاورزی
۵۵	امور زراعی	وزارت جهاد کشاورزی
۵۶	امور زراعی- گیاهان دارویی	وزارت جهاد کشاورزی
۵۷	امور دامی	وزارت جهاد کشاورزی
۵۸	دامپروری- طیور و حشرات مفید	وزارت جهاد کشاورزی
۵۹	دامپروری- طیور و دام	وزارت جهاد کشاورزی
۶۰	شیلات	وزارت جهاد کشاورزی
۶۱	صنایع غذایی	وزارت جهاد کشاورزی
۶۲	صنایع غذایی- فراوری طیور، دام و آبزیان	وزارت جهاد کشاورزی
۶۳	صنایع غذایی- فراوری گیاهی	وزارت جهاد کشاورزی



ردیف	رشته	دستگاه تدوین کننده استاندارد
۶۴	نان و شیرینی و شکلات	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۶۵	ماشین های کشاورزی	وزارت جهاد کشاورزی
۶۶	ماشین های کشاورزی-ایجاد گلخانه	وزارت جهاد کشاورزی
۶۷	محیط بانی	سازمان حفاظت محیط زیست
۶۸	طراحی و دوخت	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۶۹	دوخت لباس های محلی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۷۰	دوخت های سنتی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۷۱	سراجی کیف	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۷۲	سراجی- دوزنده کفش	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۷۳	تراش و تزئین شیشه و کریستال	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۷۴	طراحی طلا و جواهر	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۷۵	طلا و جواهر سازی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۷۶	قلم زنی روی فلز	وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی
۷۷	تراش سنگ های قیمتی	وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی
۷۸	هنر آینه کاری	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۷۹	صنایع دستی- هنر سرامیک	وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی
۸۰	صنایع دستی- هنرهای چوبی	وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی
۸۱	صنایع دستی- فرش	شرکت سهامی فرش ایران
۸۲	طراحی و نقاشی فرش	شرکت سهامی فرش ایران
۸۳	چاپ باتیک و سیلک اسکرین	وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی
۸۴	صحافی و جلد سازی	وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی
۸۵	فتو گرافیک	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۸۶	فتو گرافیک-چند رسانه ای	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۸۷	عکاسی دیجیتال	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۸۸	گرافیک رایانه ای	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۸۹	نگارگری	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۹۰	تذهیب و تشعیر	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۹۱	چهره سازی	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۹۲	نقاشی ایرانی	وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی
۹۳	آواز ایرانی	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۹۴	آواز جهانی	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۹۵	نوازندگی ساز ایرانی	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی



ردیف	رشته	دستگاه تدوین کننده استاندارد
۹۶	نوازندگی ساز جهانی	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۹۷	ساز سازی (سنتور و سه تار)	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۹۸	ساز سازی (سه تار و ساز ضربی)	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۹۹	ساز سازی (سنتور و ساز ضربی)	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۱۰۰	پویا نمایی	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۱۰۱	تولید برنامه های تلویزیونی	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۱۰۲	تولید برنامه تلویزیونی - تصویربرداری	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۱۰۳	تصویر سازی و جلوه های ویژه رایانه ای	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۱۰۴	دستکاری طراحی لباس نمایشی	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۱۰۵	چهره پردازی	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
۱۰۶	مددکاری سالمندان	سازمان بهزیستی
۱۰۷	مددکاری افراد با نیازهای ویژه	سازمان بهزیستی
۱۰۸	بهبودی	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
۱۰۹	ایمنی و آتش نشانی	سازمان شهرداری ها و دهیاری های کشور
۱۱۰	دستیار طراح تمرین فوتبال	اتحادیه مدیران باشگاه های فوتبال
۱۱۱	تربیت کودک	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۱۱۲	تربیت کودک و مراقبت اجتماعی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۱۱۳	مهمانداری هواپیما	سازمان هواپیمایی کشوری
۱۱۴	صنایع بازیافت مواد و انرژی	اتاق اصناف ایران / اتحادیه فروشگاه های زنجیره ای
۱۱۵	خدمات فروشگاههای	سازمان مدیریت پسماند شهرداری مشهد
۱۱۶	حمل و نقل جاده ای	سازمان راهداری و حمل و نقل جاده ای کشور
۱۱۷	ناوبری	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۱۱۸	راهبری جرثقیل	وزارت آموزش و پرورش
۱۱۹	امور اداری	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۱۲۰	بوس و اوراق بهادار	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۱۲۱	حسابداری	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۱۲۲	هتلداری	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۱۲۳	راهنمای گردشگری	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۱۲۴	مدیریت آشپزی و قنادی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای

تعمیر موتور و برق خودرو- شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته تحصیلی حرفه‌ای: تعمیر موتور و برق خودرو	گروه تحصیلی حرفه‌ای: مکانیک	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۹۱۲۳۱	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۱۲

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
		تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت			انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	--	--	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		تعمیر کار اتومبیل های سواری بنزینی کد ۷۲۳۱۲۰۰۱۰۰۲۰۰۱ ساعت ۷۲۰	۲۳	تعمیر کار برق خودرو کد ۷۴۱۲۲۰۰۱۰۰۱۰۰۰۱ ساعت ۴۸۰	۱۵	تون آپ (تنظیم کار موتور) کد ۷۲۳۱۲۰۰۱۰۰۷۰۰۰۱ ساعت ۴۸۰	۱۵
						تعمیر کار اتومبیل گازسوز کد ۷۲۳۱۲۰۰۱۰۰۶۰۰۰۱ ساعت ۲۰۰	۶
						کارورزی	تجمیعی*
		جمع	۳۸	جمع	۳۵	جمع	۳۹
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

- کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.
- استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول پایانی جدول دروس ۱۲۹ عنوان رشته که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.

حسابداری مالی - شاخه کار دانش (توقف توسعه)

رشته تحصیلی حرفه‌ای: حسابداری مالی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: بازرگانی و امور اداری	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۹۴۲۰۳	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت	نام درس	واحد/ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		کمک حسابدار کد ۴۳۱۱۲۰۴۵۰۰۷۰۰۰۱ ساعت ۳۰۰	۹	کمک متصدی تنظیم اسناد مالی کد ۴۳۱۱۲۰۴۵۰۱۰۰۰۰۲ ساعت ۳۴۰	۱۱	حسابدار بهای تمام شده کد ۴۳۱۱۲۰۴۵۰۰۷۰۰۰۱ ساعت ۳۴۰	۱۱
		کاربر نرم افزار مالی کد ۴۳۱۱۲۰۴۵۰۰۵۰۰۲ ساعت ۳۲۰	۱۰	مسئول سفارشات کد ۳۲۲۳۳۰۴۵۰۰۷۰۰۰۱ ساعت ۱۶۰	۵	انباردار کد ۴۳۲۱۲۰۴۵۰۰۱۰۰۰۱ ساعت ۱۹۲	۶
						کارورزی	تجمیعی*
		جمع	۳۴	جمع	۳۶	جمع	۳۵
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

- کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.
- استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول پایانی جدول دروس ۱۲۹ عنوان رشته که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.

برق صنعتی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته تحصیلی حرفه‌ای: برق صنعتی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: برق و رایانه	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۹۹۶۹۱	زمینه: صنعت	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳	زبان های خارجی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	انسان و محیط زیست	---	---	۲	سلامت و بهداشت	۲
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	آمادگی دفاعی	۳
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۱۰	خوشه دروس: شایستگی های فنی	---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	اخلاق حرفه ای	۲
۱۱	خوشه دروس: شایستگی های فنی	ریاضی ۱	۲	فیزیک	۲	---	---
۱۲	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:	---	استانداردها:	---	استانداردها:	---
۱۳	خوشه دروس: شایستگی های فنی	برق کار صنعتی درجه ۲	۲۰	برق کار صنعتی درجه ۲	۱۴	کارور plc درجه ۲	۹
۱۴	خوشه دروس: شایستگی های فنی	کد: ۸-۵۵/۱۵/۲/۴-۵۵ ساعت ۶۴۰	۲۰	کد: ۸-۵۵/۱۵/۲/۴-۵۵ ساعت ۴۵۰	۱۴	کد: ۰-۸۴/۵۵/۲/۴-۵۵ ساعت ۲۷۲	۹
۱۵	خوشه دروس: شایستگی های فنی	برق کار صنعتی درجه ۲	۲۰	برق کار صنعتی درجه ۲	۱۴	نصب سیستم زمین حفاظتی (اجرای ارتینگ)	۲
۱۶	خوشه دروس: شایستگی های فنی	کد: ۸-۵۵/۱۵/۲/۴-۵۵ ساعت ۶۴۰	۲۰	کد: ۸-۵۵/۱۵/۲/۴-۵۵ ساعت ۴۵۰	۱۴	کد: ۰-۲۳/۳۳/۱/۱/۱۲-۵۵ ساعت ۵۸	۲
۱۷	خوشه دروس: شایستگی های فنی	برق کار صنعتی درجه ۲	۲۰	برق کار صنعتی درجه ۲	۱۴	استاندارد مهارت اختیاری	۵
۱۸	خوشه دروس: شایستگی های فنی	کد: ۸-۵۵/۱۵/۲/۴-۵۵ ساعت ۶۴۰	۲۰	کد: ۸-۵۵/۱۵/۲/۴-۵۵ ساعت ۴۵۰	۱۴	ساعت ۱۶۰	۵
۱۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	برق کار صنعتی درجه ۲	۲۰	برق کار صنعتی درجه ۲	۱۴	کارورزی	تجمیعی *
۲۰	خوشه دروس: شایستگی های فنی	جمع	۳۵	جمع	۳۶	جمع	۳۴
۲۱	خوشه دروس: شایستگی های فنی	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاصه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)	۳۵	جمع	۳۶	جمع	۳۴

• کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- زمان ۸۵- ۱۱۰ ساعت برای ارزشیابی مبتنی بر شایستگی از استانداردهای مهارت در طول سال تحصیلی به زمان آموزش مجموعه استانداردهای هر پایه تحصیلی اضافه می شود. همچنین ارزشیابی شایستگی های حرفه ای جهت کسب اهداف یادگیری به صورت فرآیندی و نتیجه محور خواهد بود
- استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول پایانی جدول دروس ۱۲۹ عنوان رشته که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.

مدیریت و برنامه ریزی امور خانواده - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته تحصیلی حرفه‌ای: مدیریت و برنامه ریزی امور خانواده	گروه تحصیلی حرفه‌ای: خدمات	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۹۹۶۹۱	زمینه: خدمات	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۶

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	زیست شناسی شیمی	۲ ۲	---	---	---	---
		استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	کاربر icdl کد ۷۳۲۱۲۰۵۳۰۱۴۰۰۱ ساعت ۱۳۰	۴	برنامه ریز امور هنری در خانواده کد ۷۱۳۶۲۰۸۳۰۳۳۰۰۰۱ ساعت ۵۸۱	۱۸	برنامه ریز امور اقتصادی - اجتماعی خانواده کد ۵۳۲۲۲۰۴۹۰۰۱۰۰۰۱ ساعت ۳۲۴	۱۰
		برنامه ریز امور تغذیه خانواده کد ۵۱۲۰۲۰۶۷۰۶۰۰۰۰۱ ساعت ۳۸۰	۱۲			مراقب امور بهداشت و سلامت خانواده کد ۵۳۲۲۲۰۴۷۰۰۱۰۰۰۱ ساعت ۲۳۴	۷
		جمع	۳۳	جمع	۳۸	جمع	۳۵
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

• کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول پایانی جدول دروس ۱۲۹ عنوان رشته که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.

خیاطی لباس شب و عروس - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته تحصیلی حرفه‌ای: خیاطی لباس شب و عروس	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۹۳۱۵۴	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	---	---
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				---	---	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	---	---	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه‌ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		---	---	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	---	---
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	ریاضی ۱	۲	---	---	---	---
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		نازک دوز زنانه کد ۷۵۳۱۲۰۵۱۰۰۱۰۰۰۱ ساعت ۴۶۰	۱۴	مانتو دور کد ۷۵۳۱۲۰۵۱۰۰۵۰۰۰۲ ساعت ۲۰۰	۶	الگوساز و برشکار لباس شب و عروس کد ۷۵۳۲۲۰۵۱۰۰۷۰۰۰۱ ساعت ۲۰۰	۶
		الگوساز و برشکار لباس زنانه کد ۷۵۳۲۲۰۵۱۰۰۳۰۰۰۲ ساعت ۳۴۰	۱۱	کاربر نرم افزار الگوسازی لباس کد ۷۵۳۲۲۰۵۱۰۰۱۰۰۰۲ ساعت ۱۷۰	۵	دوزنده لباس شب و عروس کد ۷۵۳۱۲۰۵۱۰۰۳۰۰۰۰۲ ساعت ۳۰۰	۱۰
		جمع	۴۰	جمع	۳۱	جمع	۳۴
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلاقانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

- کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.
- استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول پایانی جدول دروس ۱۲۹ عنوان رشته که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.

هنر فرش - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته تحصیلی حرفه‌ای: هنر فرش	گروه تحصیلی حرفه‌ای: هنر	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۹۳۱۴۲	زمینه: هنر	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۷

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
۲		زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	فارسی ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۳		زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	فارسی ۳
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
						آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی		--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
			--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲		--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	--	--	--	--	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		چله کش کد ۷۳۱۸۲۰۸۹۰۰۱۰۰۰۲ ساعت ۱۳۰	۴	چله دوان و نصاب چله کد ۷۳۱۸۲۰۸۹۰۰۳۰۰۰۲ ساعت ۱۵۵	۵	گلیم باف کد ۷۳۱۸۲۰۷۵۰۱۹۰۰۰۱ ساعت ۳۰۰	۹
		قالیباف ترکی (گره متقارن) کد ۷۳۱۸۲۰۸۹۰۱۳۰۰۰۲ ساعت ۲۷۰	۸	قالیباف فارسی (گره نامتقارن) کد ۷۳۱۸۲۰۸۹۰۱۴۰۰۰۲ ساعت ۲۶۰	۸	قالیباف هنری کد ۷۳۱۸۲۰۸۹۰۱۷۰۰۰۲ ساعت ۳۰۰	۹
		طراح قالی (مقدمانی) کد ۷۳۱۶۲۰۸۹۰۰۱۰۰۰۱ ساعت ۳۰۰	۹	رفوگر (مقدمانی) کد ۷۳۱۸۲۰۸۹۰۰۶۰۰۰۱ ساعت ۱۱۵	۴	کارورزی	تجمیعی*
		جمع	۳۴	جمع	۳۷	جمع	۳۶
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

• کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

- استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول پایانی جدول دروس ۱۲۹ عنوان رشته که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.

کشت بافت گیاهان باغی و زراعی - شاخه کاردانش (توقف توسعه)

رشته تحصیلی حرفه‌ای: کشت بافت گیاهان باغی و زراعی	گروه تحصیلی حرفه‌ای: کشاورزی و غذا	تاریخ اعتبار ثبت نام پایه دهم تا سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
کد رشته تحصیلی حرفه‌ای: ۶۲۱۵۴	زمینه: کشاورزی	جمع ساعات هفتگی آموزشی: ۱۰۵

ردیف	دامنه محتوایی	پایه دهم		پایه یازدهم		پایه دوازدهم	
		نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت	نام درس	واحد/ ساعت
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۱	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۲	۲	تعلیمات دینی (دینی، قرآن و اخلاق) ۳	۲
		عربی، زبان قرآن ۱	۱	عربی، زبان قرآن ۲	۱	عربی، زبان قرآن ۳	۱
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	۲	فارسی ۲	۲	فارسی ۳	۲
۳	زبان های خارجی	زبان خارجی ۱	۲	زبان خارجی ۲	۲	--	--
۴	خوشه دروس: مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	۲	تاریخ معاصر	۲	علوم اجتماعی	۲
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	۲	تربیت بدنی ۲	۲	تربیت بدنی ۳	۲
				انسان و محیط زیست	۲	سلامت و بهداشت	۲
				--	--	آمادگی دفاعی	۳
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت های زندگی	--	--	درس انتخابی (۱- هنر ۲- تفکر و سواد رسانه ای)	۲	مدیریت خانواده و سبک زندگی	۲
۷	خوشه دروس: شایستگی های غیر فنی	الزامات محیط کار	۲	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	۳	اخلاق حرفه ای	۲
		--	--	درس انتخابی (۱- کاربرد فناوری های نوین ۲- مدیریت تولید)	۲	--	--
۸	خوشه دروس: شایستگی های پایه فنی (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)	زیست شناسی	۲	--	--	--	--
		شیمی	۲	--	--	--	--
۹	خوشه دروس: شایستگی های فنی	استانداردها:		استانداردها:		استانداردها:	
		تکثیر کننده گیاهان باغی زراعی کد ۶۱۱۳۲۰۶۱۱۲۱۰۰۰۱ ساعت ۲۱۰	۷	کارور کشت بافت گیاهان باغی و زراعی کد ۶۱۱۳۲۰۶۱۰۸۷۰۰۰۲ ساعت ۳۳۰	۹	کارور کشت بافت گیاهان زینتی کد ۶۱۱۳۲۰۶۱۰۶۷۰۰۰۲ ساعت ۲۶۰	۸
		کارور تغذیه گیاهان(باغبانی و زراعت) کد ۶۱۱۳۲۰۶۱۱۲۰۰۰۰۱ ساعت ۲۵۶	۸	کاربر کشت سلول و پروتوپلاست گیاهی کد ۶۱۱۲۲۰۹۹۰۲۵۰۰۰۱ ساعت ۱۸۸	۶	کاربر کشت بافت گیاهان دارویی کد ۶۱۱۱۲۱۰۵۰۸۶۰۰۰۱ ساعت ۲۶۲	۸
		اختیاری ساعت ۱۲۸	۴				
						کارورزی	تجمیعی*
				جمع	۳۶	جمع	۳۵
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سازی برای اجرای بند ۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برنامه درسی ملی مشتمل بر عناوینی مانند: پژوهش و ارائه خلافتانه(سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تامین معاش حلال (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)					

• کارورزی متناسب با رشته مهارتی ۲۴۰ ساعت اجرا شود.

• استاندارد مهارت اختیاری/ انتخابی از جدول پایانی جدول دروس ۱۲۹ عنوان رشته که حاوی شایستگی های پایه فنی/ فنی می باشد با توجه به زمینه آموزشی رشته مهارتی، توسط واحد آموزشی انتخاب و تدریس می گردد.

جدول شماره (۲) – دروس انتخابی سازمان به تفکیک رشته (مدیریت تولید/ کاربرد فناوری های نوین)

ردیف	گذرشته	نام رشته	درس	ردیف	گذرشته	نام رشته	درس	ردیف	گذرشته	نام رشته	درس
۱	۹۲۱۳۳	تولید گیاهان دارویی	مدیریت تولید	۷۹	۹۷۳۲۱	بهباری	کاربرد فناوری های نوین	۱۵۷	۹۳۱۴۱	طلا و جواهرسازی	مدیریت تولید
۲	۹۹۶۲۱	برق ساختمان	مدیریت تولید	۸۰	۹۴۲۰۲	بورس و اوراق بهادار	مدیریت تولید	۱۵۸	۹۹۲۱۱	عکاسی دیجیتال	کاربرد فناوری های نوین
۳	۹۹۶۹۱	برق صنعتی	کاربرد فناوری های نوین	۸۱	۹۲۱۱۲	پرورش صنعتی دام	مدیریت تولید	۱۵۹	۶۱۳۸۱	عیب یابی و مونتاژ سیستم های رایانه ای	کاربرد فناوری های نوین
۴	۶۱۴۵۱	پرورش قارچ خوراکی	مدیریت تولید	۸۲	۹۲۱۱۷	پرورش صنعتی طیور	مدیریت تولید	۱۶۰	۲۸۸۲۰	فتو گرافیک	مدیریت تولید
۵	۹۵۰۳۱	پرورش ماهیان گرم آبی	مدیریت تولید	۸۳	۹۱۳۰۲	پلاستیک کار	مدیریت تولید	۱۶۱	۲۸۸۲۱	فتوگرافیک-چند رسانه ای	مدیریت تولید
۶	۹۵۰۵۱	پرورش میگو	مدیریت تولید	۸۴	۲۱۱۳۰	پویا نمایی (انیمیشن)	کاربرد فناوری های نوین	۱۶۲	۹۲۱۷۴	فراورده های لبنی	مدیریت تولید
۷	۹۴۸۷۱	پرورش و تولیدات زنبور عسل و کرم ابریشم	مدیریت تولید	۸۵	۹۱۲۴۵	تأسیسات بهداشتی ساختمان	مدیریت تولید	۱۶۳	۹۷۳۷۱	قلم زنی روی فلز	مدیریت تولید
۸	۷۱۳۲۰	تأسیسات مکانیکی	کاربرد فناوری های نوین	۸۶	۹۱۲۴۳	تأسیسات سرمایشی	مدیریت تولید	۱۶۴	۹۱۴۰۲	کارهای عمومی ساختمان	مدیریت تولید
۹	۷۱۳۴۰	تأسیسات مکانیکی	کاربرد فناوری های نوین	۸۷	۹۱۲۴۷	تأسیسات گازرسانی ساختمان	مدیریت تولید	۱۶۵	۹۹۰۱۱	گرافیک رایانه ای	کاربرد فناوری های نوین
۱۰	۶۱۹۹۱	تراشکاری	مدیریت تولید	۸۸	۹۱۲۴۴	تأسیسات مستقل ساختمان های مسکونی	مدیریت تولید	۱۶۶	۲۱۱۴۰	گرافیک	مدیریت تولید
۱۱	۹۹۶۰۱	تعمیر لوازم خانگی برقی	مدیریت تولید	۸۹	۲۱۲۲۰	طراحی و دوخت	مدیریت تولید	۱۶۷	۷۱۶۲۰	ماشین های کشاورزی	کاربرد فناوری های نوین
۱۲	۹۵۰۲۱	تکثیر و پرورش ماهیان سرد آبی	مدیریت تولید	۹۰	۷۲۳۲۰	طراحی و دوخت	مدیریت تولید	۱۶۸	۷۱۵۱۰	ماشین ابزار	مدیریت تولید
۱۳	۹۹۲۰۱	چاپ دستی	مدیریت تولید	۹۱	۹۹۰۷۱	تذهیب و تشعیر	مدیریت تولید	۱۶۹	۶۲۰۲۱	ماشین ابزار	مدیریت تولید
۱۴	۱۴۱۱۰	حمل و نقل	کاربرد فناوری های نوین	۹۲	۹۸۴۷۱	تراش سنگ های قیمتی	مدیریت تولید	۱۷۰	۷۱۶۲۱	ماشین های کشاورزی-ایجاد گلخانه	مدیریت تولید
۱۵	۹۸۴۶۱	خاتم سازی	مدیریت تولید	۹۳	۹۹۴۴۱	تراش و تزیین شیشه و کریستال	مدیریت تولید	۱۷۱	۷۱۵۲۰	متالورژی	مدیریت تولید
۱۶	۹۸۸۸۱	خاتم کاری(۳۲۲)	مدیریت تولید	۹۴	۹۲۲۱۰	تربیت کودک	کاربرد فناوری های نوین	۱۷۲	۹۲۱۶۳	محیط بانی	کاربرد فناوری های نوین
۱۷	۹۹۲۳۱	دستبازی تهیه لباس های نمایشی(دوخت با ترمیم و تزیین	کاربرد فناوری های نوین	۹۵	۹۲۲۱۱	تربیت کودک و مراقبت اجتماعی	کاربرد فناوری های نوین	۱۷۳	۶۱۷۸۱	مددکاری افراد با نیازهای ویژه	کاربرد فناوری های نوین
۱۸	۹۹۲۶۱	ساز سازی(سنتور وساز ضربی)	مدیریت تولید	۹۶	۶۲۳۲۱	تصویرسازی و جلوه های ویژه رایانه ای	کاربرد فناوری های نوین	۱۷۴	۶۱۷۷۱	مددکاری سالمندان	کاربرد فناوری های نوین
۱۹	۹۹۱۷۱	ساز سازی(سنتور وسه تار)	مدیریت تولید	۹۷	۹۱۲۴۹	تعمیرات ناوگان ریلی	کاربرد فناوری های نوین	۱۷۵	۶۲۲۴۱	مدیریت آشپزی و قنادی	مدیریت تولید
۲۰	۹۹۱۸۱	ساز سازی(سه تار و ساز ضربی)	مدیریت تولید	۹۸	۹۹۷۰۱	تعمیر ابزار دقیق	کاربرد فناوری های نوین	۱۷۶	۷۲۴۱۰	معدن	مدیریت تولید
۲۱	۹۸۳۶۱	سفال و لعاب	مدیریت تولید	۹۹	۹۱۱۱۲	تعمیر تلفن های رومیزی و همراه	کاربرد فناوری های نوین	۱۷۷	۷۸۸۱۰	مکاترونیک	مدیریت تولید
۲۲	۹۸۹۱۱	سفالگری	مدیریت تولید	۱۰۰	۹۱۲۳۲	تعمیر خودروهای تجاری	مدیریت تولید	۱۷۸	۷۱۹۱۱	مکاترونیک-اتوماسیون صنعتی	مدیریت تولید
۲۳	۹۸۵۰۱	صحافی و جلدسازی	مدیریت تولید	۱۰۱	۹۱۱۱۳	تعمیر دستگاههای اداری	کاربرد فناوری های نوین	۱۷۹	۷۱۶۱۰	مکانیک خودرو	مدیریت تولید
۲۴	۱۱۴۱۰	تربیت بدنی	کاربرد فناوری های نوین	۱۰۲	۹۱۲۳۳	تعمیر ماشین های راهسازی	مدیریت تولید	۱۸۰	۷۱۶۱۱	مکانیک خودرو-موتور و برق	مدیریت تولید
۲۵	۱۰۴۱۰	تربیت بدنی	کاربرد فناوری های نوین	۱۰۳	۹۱۲۳۱	تعمیر موتور و برق خودرو	مدیریت تولید	۱۸۱	۷۱۶۳۰	مکانیک موتورهای دریایی	مدیریت تولید
۲۶	۹۷۹۶۱	فرآوری آبزیان و تولید کنسرو فرآورده های گوشتی	مدیریت تولید	۱۰۴	۹۱۲۳۴	تعمیر موتور وسایل نقلیه دریایی	کاربرد فناوری های نوین	۱۸۲	۹۴۱۰۲	مهمانداری هواپیما	کاربرد فناوری های نوین
۲۷	۶۱۹۸۱	فرزکار CNC	کاربرد فناوری های نوین	۱۰۵	۲۸۸۱۰	تولید برنامه های تلویزیونی	مدیریت تولید	۱۸۳	۲۱۱۵۰	موسیقی نوازندگی ساز ایرانی	مدیریت تولید
۲۸	۶۲۳۷۱	کاشی سازی هفت رنگ	کاربرد فناوری های نوین	۱۰۶	۲۸۸۱۱	تولید برنامه های تلویزیونی-تصویربرداری	مدیریت تولید	۱۸۴	۲۱۱۶۰	موسیقی نوازندگی ساز جهانی	مدیریت تولید
۲۹	۹۹۶۳۱	ماشین های الکتریکی	مدیریت تولید	۱۰۷	۹۱۱۲۳	تولید محتوای آموزشی الکترونیکی	کاربرد فناوری های نوین	۱۸۵	۹۲۱۷۳	نان و شیرینی و شکلات	مدیریت تولید
۳۰	۶۱۲۹۱	مدلسازی	مدیریت تولید	۱۰۸	۹۲۱۵۶	تولید و پرورش گیاهان جالبزی	مدیریت تولید	۱۸۶	۱۴۱۲۰	ناوبری	کاربرد فناوری های نوین
۳۱	۹۸۳۹۱	معرق کاشی	مدیریت تولید	۱۰۹	۹۱۱۲۵	تولید و توسعه دهنده پایگاه های اینترنتی	کاربرد فناوری های نوین	۱۸۷	۹۹۵۹۱	نصب و سرویس آسانسور	مدیریت تولید
۳۲	۶۱۸۸۱	معماری داخلی	کاربرد فناوری های نوین	۱۱۰	۹۱۲۰۲	جوشکاری سازه های فولادی	کاربرد فناوری های نوین	۱۸۸	۹۸۴۱۱	نقاشی ایرانی	مدیریت تولید
۳۳	۹۸۸۷۱	منبت کاری	مدیریت تولید	۱۱۱	۷۸۸۲۰	چاپ	مدیریت تولید	۱۸۹	۲۱۱۲۰	نقاشی	مدیریت تولید
۳۴	۶۱۲۶۱	نساجی عمومی	مدیریت تولید	۱۱۲	۹۱۲۴۸	چاپ افست	مدیریت تولید	۱۹۰	۶۱۸۴۱	نقشه کشی ساختمان	مدیریت تولید
۳۵	۹۹۴۵۱	هنر معرق کاری	مدیریت تولید	۱۱۳	۹۸۴۹۱	چاپ باتیک و سیلک اسکرین	کاربرد فناوری های نوین	۱۹۱	۶۱۰۱۱	نقشه کشی صنعتی به کمک رایانه	کاربرد فناوری های نوین
۳۶	۹۱۱۰۱	اتوماسیون صنعتی	کاربرد فناوری های نوین	۱۱۴	۹۳۱۱۱	چهره پردازی	مدیریت تولید	۱۹۲	۹۹۰۶۱	نگارگری	مدیریت تولید
۳۷	۹۲۱۵۱	ایجاد و نگهداری فضای سبز	مدیریت تولید	۱۱۵	۹۹۱۶۱	چهره سازی	مدیریت تولید	۱۹۳	۲۱۱۸۰	نمایش	مدیریت تولید
۳۸	۹۱۲۲۲	باز سازی مبلمان	مدیریت تولید	۱۱۶	۴۱۱۱۰	حسابداری	مدیریت تولید	۱۹۴	۹۹۴۱۱	نوازندگی ساز ایرانی	مدیریت تولید
۳۹	۹۲۱۷۰	بسته بندی و فروش گیاهان دارویی	مدیریت تولید	۱۱۷	۱۰۴۱۱۰	حمل و نقل - جاده ای	کاربرد فناوری های نوین	۱۹۵	۹۹۴۲۱	نوازندگی ساز جهانی	مدیریت تولید
۴۰	۹۲۱۱۶	پرورش پرندگان زینتی	مدیریت تولید	۱۱۸	۹۱۳۲۶	خدمات پس از فروش خودروهای سبک	مدیریت تولید	۱۹۶	۶۱۷۴۱	هتلداری	کاربرد فناوری های نوین

ردیف	کدرشته	نام رشته	درس	ردیف	کدرشته	نام رشته	درس	ردیف	کدرشته	نام رشته	درس
۴۱	۹۲۱۱۱	پرورش و نگهداری اسب	مدیریت تولید	۱۱۹	۹۴۱۰۴	خدمات فروشگاهی	کاربرد فناوری‌های نوین	۱۹۷	۹۹۲۲۱	هنر آیین‌های کاری	مدیریت تولید
۴۲	۹۱۲۴۶	تاسیسات گرمایشی	مدیریت تولید	۱۲۰	۹۱۲۵۰	خط و سازه های فنی راه آهن	کاربرد فناوری‌های نوین	۱۹۸	۶۱۳۷۱	برنامه نویسی بازی های رایانه ای	کاربرد فناوری‌های نوین
۴۳	۹۱۲۲۳	تزئینات داخلی چوبی	مدیریت تولید	۱۲۱	۹۳۱۵۴	خیاطی لباس شب و عروس	مدیریت تولید	۱۹۹	۶۱۴۰۱	برنامه نویسی پایگاه داده	کاربرد فناوری‌های نوین
۴۴	۹۲۱۰۳	تعمیر موتور های سبک کشاورزی	مدیریت تولید	۱۲۲	۸۱۱۱۰	دامپروری	مدیریت تولید	۲۰۰	۹۲۱۰۲	تعمیر و نگهداری تجهیزات پرورش دام و طیور	مدیریت تولید
۴۵	۹۲۱۲۱	تکثیر و پرورش ماهیان خاویاری	مدیریت تولید	۱۲۳	۸۱۱۱۲	دامپروری- طیور و دام	مدیریت تولید	۲۰۱	۹۵۰۴۱	تکثیر ماهیان گرم آبی	مدیریت تولید
۴۶	۹۲۱۵۲	تولید و پرورش گل و گیاهان زینتی	مدیریت تولید	۱۲۴	۸۱۱۱۱	دامپروری-طیور و حشرات مفید	مدیریت تولید	۲۰۲	۹۴۸۹۱	تولید فرآورده های گوشتی	مدیریت تولید
۴۷	۹۲۱۳۶	تولید بذر گیاهی باغی و زراعی	مدیریت تولید	۱۲۵	۲۱۵۶۱	دستبازی طراحی لباس نمایشی	کاربرد فناوری‌های نوین	۲۰۳	۹۸۴۸۱	چاپ باتیک و قلمکار	کاربرد فناوری‌های نوین
۴۸	۹۲۱۶۲	تولید نهال و جنگل کاری	مدیریت تولید	۱۲۶	۹۱۲۴۱	دستباز فنی تعمیر و نگهداری هواپیما	کاربرد فناوری‌های نوین	۲۰۴	۹۱۲۲۴	در و پنجره سازی چوبی	مدیریت تولید
۴۹	۹۱۱۲۴	تولیدکننده چنדרساره ای	کاربرد فناوری‌های نوین	۱۲۷	۶۱۵۰۱	دوخت لباس های محلی	مدیریت تولید	۲۰۵	۹۱۲۲۵	روکش کاری چوبی	مدیریت تولید
۵۰	۹۱۲۰۱	جوشکاری لوله و مخزن	مدیریت تولید	۱۲۸	۹۳۱۵۵	دوخت های سنتی	مدیریت تولید	۲۰۶	۹۲۱۰۶	کشت و کار مکانیزه	مدیریت تولید
۵۱	۹۴۲۰۳	حسابداری مالی	مدیریت تولید	۱۲۹	۸۳۴۳۱	راهبری جرقفیل	کاربرد فناوری‌های نوین	۲۰۷	۹۹۴۰۱	کاغذسازی	کاربرد فناوری‌های نوین
۵۲	۹۲۱۰۵	خدمات گلخانه	مدیریت تولید	۱۳۰	۶۲۲۰۱	راهنمای گردشگری	کاربرد فناوری‌های نوین	۲۰۸	۶۱۹۰۱	معماری آینه کاری	مدیریت تولید
۵۳	۹۲۱۲۲	دریانوردی صیادی	مدیریت تولید	۱۳۱	۹۱۳۰۳	ریخته گری	مدیریت تولید	۲۰۹	۹۱۲۴۲	ناظر فنی چاپ	مدیریت تولید
۵۴	۹۴۳۰۱	دستباز طراحی تمرین فوتبال	کاربرد فناوری‌های نوین	۱۳۲	۷۳۲۱۰	ساختمان	مدیریت تولید	۲۱۰	۹۱۱۱۱	الکترونیک صنعتی	کاربرد فناوری‌های نوین
۵۵	۹۲۱۳۱	زراعت غلات و حبوبات	مدیریت تولید	۱۳۳	۹۳۱۵۲	سراجی- دوزنده کفش	مدیریت تولید	۲۱۱	۶۲۵۵۱	مبل سازی کلاسیک	مدیریت تولید
۵۶	۹۱۱۱۴	سیستم های صوتی و تصویری	کاربرد فناوری‌های نوین	۱۳۴	۹۳۱۵۱	سراجی-کیف	مدیریت تولید	۲۱۲	۶۲۵۶۱	مبل سازی مدرن	مدیریت تولید
۵۷	۹۲۱۷۲	فرآوری گیاهان دارویی	مدیریت تولید	۱۳۵	۷۲۲۱۰	سرامیک	مدیریت تولید	۲۱۳	۹۳۱۵۳	خیاطی لباس زنانه	مدیریت تولید
۵۸	۹۱۲۲۶	کابینت سازی چوبی	مدیریت تولید	۱۳۶	۳۱۱۷۰	سینما	مدیریت تولید	۲۱۴	۹۹۲۴۱	دستبازی طراحی لباس(دوخت و ترمیم)	کاربرد فناوری‌های نوین
۵۹	۹۱۴۰۳	کارهای فلزی ساختمان	مدیریت تولید	۱۳۷	۶۸۸۱۰	شبکه و نرم افزار رایانه	کاربرد فناوری‌های نوین	۲۱۵	۹۲۱۶۱	پیابان زدایی و احیای مراتع	مدیریت تولید
۶۰	۹۲۱۵۴	کشت بافت گیاهان باغی و زراعی	مدیریت تولید	۱۳۸	۸۳۱۱۰	شیلات	مدیریت تولید	۲۱۶	۹۴۵۶۱	پرورش درختان گرمسیری و نیمه گرمسیری	مدیریت تولید
۶۱	۹۲۱۵۵	کشت بدون خاک (هیدروپونیک) محصولات کشاورزی	مدیریت تولید	۱۳۹	۹۱۲۳۵	صافکاری و نقاشی خودرو	کاربرد فناوری‌های نوین	۲۱۷	۹۴۵۰۱	پرورش میوه های دانه دار و دانه ریز	مدیریت تولید
۶۲	۹۴۱۰۱	مدیریت و برنامه ریزی امور خانواده	کاربرد فناوری‌های نوین	۱۴۰	۷۱۱۱۰	صنایع شیمیایی	مدیریت تولید	۲۱۸	۹۴۵۱۱	پرورش میوه های هسته دار	مدیریت تولید
۶۳	۹۲۱۰۱	مکانیک تراکتور	مدیریت تولید	۱۴۱	۹۴۱۰۳	صنایع بازیافت مواد و انرژی	مدیریت تولید	۲۱۹	۹۲۱۳۷	تولید محصولات ارگانیک زراعی و باغی	مدیریت تولید
۶۴	۹۳۱۴۲	هنر فرش	مدیریت تولید	۱۴۲	۷۲۲۲۰	صنایع چوب و مبلمان	مدیریت تولید	۲۲۰	۹۲۱۳۲	زراعت گیاهان علوفه ای و صنعتی	مدیریت تولید
۶۵	۹۱۲۲۱	اپراتور سی ان سی چوب	کاربرد فناوری‌های نوین	۱۴۳	۷۲۲۲۱	صنایع چوب و مبلمان-دکوراسیون	مدیریت تولید	۲۲۱	۹۲۱۵۳	طراحی و اجرای تزاریم	مدیریت تولید
۶۶	۷۱۳۱۰	الکتروتکنیک	کاربرد فناوری‌های نوین	۱۴۴	۲۱۴۱۰	صنایع دستی- فرش	مدیریت تولید	۲۲۲	۶۲۰۰۱	CNCتراشکاری	کاربرد فناوری‌های نوین
۶۷	۷۱۳۱۱	الکتروتکنیک-برق صنعتی	کاربرد فناوری‌های نوین	۱۴۵	۲۱۴۲۰	صنایع دستی- هنر سرامیک	مدیریت تولید	۲۲۳	۶۲۴۸۱	تعمیر و نصب ماشین افزار	مدیریت تولید
۶۸	۷۱۴۱۰	الکترونیک	کاربرد فناوری‌های نوین	۱۴۶	۲۱۴۳۰	صنایع دستی- هنرهای چوبی	مدیریت تولید	۲۲۴	۶۱۹۷۱	فرزکاری	مدیریت تولید
۶۹	۷۱۴۲۰	الکترونیک و مخابرات دریایی	کاربرد فناوری‌های نوین	۱۴۷	۷۲۱۱۰	صنایع غذایی	مدیریت تولید	۲۲۵	۹۱۲۱۱	قالب سازی فلزی	مدیریت تولید
۷۰	۹۴۲۰۱	امور اداری	مدیریت تولید	۱۴۸	۷۱۵۳۰	صنایع فلزی	مدیریت تولید	۲۲۶	۶۱۸۹۱	تزئینات داخلی ساختمان	مدیریت تولید
۷۱	۸۱۲۱۰	امور باغی	مدیریت تولید	۱۴۹	۷۱۵۳۱	صنایع فلزی-ساختمان	مدیریت تولید	۲۲۷	۹۱۴۰۱	سنگ کاری و کاشی کاری	مدیریت تولید
۷۲	۸۱۲۱۱	امور باغی- گیاهان زینتی و فضای سبز	مدیریت تولید	۱۵۰	۷۱۵۳۳	صنایع فلزی-سازه های فولادی	مدیریت تولید	۲۲۸	۶۱۰۲۱	مکانیک صنایع	مدیریت تولید
۷۳	۸۱۱۲۰	امور زراعی	مدیریت تولید	۱۵۱	۷۱۵۳۲	صنایع فلزی-لوله و مخزن	مدیریت تولید	۲۲۹	۹۱۱۲۲	تصویرسازی دیجیتال	کاربرد فناوری‌های نوین
۷۴	۸۱۱۲۱	امور زراعی-گیاهان دارویی	مدیریت تولید	۱۵۲	۷۲۳۱۰	صنایع نساجی	مدیریت تولید	۲۳۰	۹۹۰۴۱	تصویربرداری	کاربرد فناوری‌های نوین
۷۵	۹۷۴۳۱	ایمنی و آتش نشانی	کاربرد فناوری‌های نوین	۱۵۳	۶۲۲۶۱	طراحی طلا و جواهر	کاربرد فناوری‌های نوین	۲۳۱	۹۹۰۹۱	صفحه آرایی	کاربرد فناوری‌های نوین
۷۶	۹۱۳۰۱	آبکاری فلزات	مدیریت تولید	۱۵۴	۹۸۶۹۱	طراحی و نقاشی فرش	مدیریت تولید	۲۳۲	۹۹۰۵۱	طراحی بسته بندی	کاربرد فناوری‌های نوین
۷۷	۹۹۴۳۱	آواز ایرانی	مدیریت تولید	۱۵۵	۲۱۲۱۰	معماری داخلی	کاربرد فناوری‌های نوین	۲۳۳	۹۹۰۸۱	عکاسی	کاربرد فناوری‌های نوین
۷۸	۹۹۳۶۱	آواز جهانی	مدیریت تولید	۱۵۶	۷۳۱۱۰	معماری داخلی	کاربرد فناوری‌های نوین				



برادر ارجمند جناب آقای لطیفی، معاون محترم وزیر و رئیس سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی
برادر ارجمند جناب آقای آذرکیش، معاون محترم آموزش متوسطه
برادر ارجمند جناب آقای سیاح، رئیس محترم مرکز توسعه آموزش مجازی، فناوری و امنیت اطلاعات
با اهدای سلام و تحیت

پیرو مصوبات جلسه ۳۱۵ کمیسیون برنامه درسی و تربیتی مورخ ۲۲ / ۰۲ / ۱۴۰۴، تغییرات برخی از عناوین دروس، پایه و رشته های شاخه فنی و حرفه ای به شرح ذیل جهت اجرا در سال تحصیلی ۱۴۰۴ - ۱۴۰۵ ابلاغ می گردد:

۱- عنوان رشته حمل و نقل به "حمل و نقل - جاده ای" و امور دامی به "دامپروری" اصلاح می یابد.

۲- عناوین دروس و پایه مربوطه به شرح ذیل اصلاح می شود:

رشته	عنوان درس	پایه	رشته	عنوان درس	پایه
حمل و نقل - جاده ای	سازماندهی عملیات حمل بار	۱۱	دامپروری	پرورش طیور گوشتی	۱۰
	عملیات حمل بار	۱۱		جوجه کشی	۱۰
	ایمنی راه و بهره برداری	۱۲		پرورش طیور تخم گذار	۱۱
	عملیات راهداری	۱۲		پرورش زنبور عسل / پروار بندی دام (نیمه تجویزی)	۱۱
تربیت بدنی	توسعه مهارت های گروهی	۱۱	پرورش کرم ابریشم / پرورش دام سبک داشتی (نیمه تجویزی)	پرورش کرم ابریشم / پرورش دام سبک داشتی (نیمه تجویزی)	۱۲
	توسعه مهارت های رزمی - هدفی	۱۲	پرورش حشرات خوراکی / پرورش دام بزرگ داشتی (نیمه تجویزی)	پرورش حشرات خوراکی / پرورش دام بزرگ داشتی (نیمه تجویزی)	۱۲
	توسعه سلامت و سبک زندگی با ورزش	۱۱	طراحی و دوخت	طراحی و دوخت دامن و شلوار	۱۰
حسابداری	حسابداری دریافت ها و پرداخت ها	۱۰		طراحی و دوخت پیراهن زنانه	۱۰
	حسابداری خرید و فروش	۱۱		الگو و دوخت لباس بچه گانه	۱۱
	حسابداری حقوق و دستمزد	۱۰		طراحی و دوخت لباس نازک زنانه	۱۱
امور باغی	آماده سازی بستر کشت گیاهان باغی	۱۰		طراحی و دوخت لباس ضخیم زنانه	۱۲
	مراقبت و نگهداری از گیاهان باغی	۱۰	فتو-گرافیک	الگوسازی دستی و رایانه ای لباس زنانه	۱۲
	تولید و پرورش درختان میوه	۱۱		عکاسی پرسنلی و منظره	۱۰
	تولید محصولات باغی در محیط کنترل شده	۱۱		ساخت تصویر، چاپ و حروف نگاری	۱۰
	تولید و پرورش گیاهان زینتی و ایجاد فضای سبز	۱۲		طراحی نشانه و تصویر	۱۱
امور زراعی	تولید گیاهان دارویی	۱۲	صنایع دستی - فرش	اجرای گرافیک چند رسانه ای	۱۲
	آماده سازی زمین زراعی	۱۰		اجرای گرافیک نشر و مطبوعات	۱۲
	کاشت گیاهان زراعی	۱۰		نقشه کشی فرش	۱۰
	نگهداری گیاهان زراعی	۱۱		بافت گلیم	۱۰
	تولید گیاهان خانواده بقولات (لگوم)	۱۱		تولید جاجیم و زیلو	۱۱
	تولید غلات	۱۲	تولید برنامه تلویزیونی	بافت قالی	۱۲
ماشینهای کشاورزی	تولید گیاهان صنعتی - دارویی	۱۲		بازاریابی و فروش فرش	۱۲
	نگهداری و کاربرد تراکتور	۱۰		تصوربرداری و صدا برداری	۱۰
	ساخت و مونتاژ تجهیزات کشاورزی	۱۰		تولید نمایش های عروسکی	۱۰
	عملیات خاک ورزی و کاشت	۱۱		نویسندگی رسانه های صوتی و تصویری	۱۲
	کاربرد و تعمیر ماشین های داشت زراعی و باغی	۱۱	الکترونیک	تدوین برنامه تلویزیونی	۱۲
	تعمیر موتور و سیستم های تراکتور	۱۲		سیم کشی برق ساختمان	۱۰
	کاربرد و تعمیر ماشین های برداشت و پس از برداشت	۱۲		نصب تاسیسات جریان ضعیف	۱۰
				سیم پیچی ماشین های الکتریکی	۱۱



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۲/۲۲
شماره: ۱۲۰/۱۹۸۵
پیوست: ندارد

پایه	عنوان درس	رشته	پایه	عنوان درس	رشته
۱۲	عملیات در کارخانه های صنایع شیمیایی	صنایع شیمیایی	۱۰	عرضه قطعات الکتریکی و الکترونیکی	الکترونیک
۱۱	مدل سازی و ماهیچه ها	متالورژی	۱۱	ساخت برد های الکترونیکی	
۱۰	فلز کاری		۱۱	ساخت مدارهای دیجیتال و میکرو کنترلر	
۱۱	تولید سرمایه یک به روش ریخته گری دوغابی	سرامیک	۱۲	نصب و راه اندازی دستگاه های الکترونیکی	
۱۲	تولید شیشه		۱۲	نصب دستگاه های الکترونیکی اداری و صنعتی	شبکه و نرم افزار
۱۰	سفت کاری ساختمان	ساختمان	۱۰	نگهداری سیستم های رایانه ای	
۱۰	نازک کاری ساختمان		۱۰	ارائه دهنده خدمات رایانه ای	
۱۱	ساختمان سازی بتنی		۱۱	تولید محتوای رایانه ای	
۱۱	تهیه نقشه های ساختمانی		۱۱	طراح سایت	مکانیک خودرو
۱۲	نقشه برداری ساختمان		۱۲	نصب و نگهداری تجهیزات شبکه	
۱۲	ساختمان سازی اسکلت فولادی		۱۲	تأمین کننده امنیت سایبری	
۱۰	تهیه نقشه های معماری داخلی	معماری داخلی	۱۱	تعمیرات سیستم های برقی خودرو	
۱۰	اجرای پوشش نهایی معماری داخلی		۱۲	تعمیرات سیستم تعلیق، فرمان و ترمز خودرو	ماشین ابزار
۱۱	ساخت میلان و عناصر چوبی و پارچه ای		۱۰	ساخت قطعات ساده به روش تراشکاری	
۱۱	تهیه طرح معماری داخلی فضای مسکونی		۱۰	ساخت قطعات به کمک ابزارهای دستی	
۱۲	تهیه طرح معماری داخلی فضای فروشگاه	صنایع فلزی	۱۱	تولید قطعات به روش فرزکاری	تاسیسات مکانیکی
۱۲	اجرای پوشش سنگی، سرامیکی و گچی		۱۱	تولید قطعات پیچیده به روش تراشکاری	
۱۰	خدمات برشکاری و ورقکاری		۱۲	تولید قطعات با فناوری سی ان سی	
۱۰	جوشکاری ترمیمی		۱۲	ساخت مکانیزم ها	
۱۱	برشکاری و فرم دهی ورق های فلزی	نساجی	۱۰	لوله کشی تأسیسات بهداشتی	
۱۱	بازرسی جوش		۱۰	گازرسانی و آتش نشانی	
۱۲	جوشکاری سازه های فلزی		۱۱	نصب سیستم های گرمایشی	
۱۲	جوشکاری سازه های ساختمانی		۱۱	نصب تأسیسات مستقل ساختمان	
۱۱	طراحی پارچه و مقدمات بافندگی		۱۲	نصب سامانه های سرمایشی	
			۱۲	کنترل سیستم تأسیسات مکانیکی	

محمود امانی

دبیر کل شورای عالی آموزش و پرورش

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۲/۲۸

شماره: ۱۲۰/۲۰۹۱

پیوست: ندارد



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

برادر ارجمند جناب آقای آذرکیش

معاون محترم آموزش متوسطه

با اهدای سلام و تحیت

با استناد به بند ۱۲ ماده ۶ قانون شورای عالی آموزش و پرورش، ماده ۷ آیین نامه همکاری وزارتخانه ها، سازمانها و مراکز تولیدی و آموزشی در اجرای نظام جدید آموزش متوسطه (شاخه کاردانش) مصوب هیات وزیران و مصوبه جلسه ۲۱۱ کمیته برنامه های درسی شاخه کاردانش، به منظور ایجاد و توسعه متوازن رشته های مهارتی در دوره دوم متوسطه، متناسب با نیاز بازار کار و احتیاجات منطقه ای، نیازسنجی آموزشی رشته های پر جمعیت ذیل در شاخه کاردانش (شامل به تفکیک تعداد، توزیع منطقه ای، جنسیت هنرجویان و زمان نیاز) از سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۵ با مشارکت شورای برنامه ریزی و توسعه استان انجام پذیرد. معاونت آموزش متوسطه سالانه گزارش اجرای این مصوبه را به دبیرخانه شورای عالی آموزش و پرورش ارسال نماید:

۱- حسابداری

۲- الکترونیک

دوراندیش
محمود امانی
دبیر کل شورای عالی آموزش و پرورش

برادر ارجمند جناب آقای آذرکیش معاون محترم آموزش متوسطه

با اهدای سلام و تحیت

با استناد به بند ۱۲ ماده ۶ قانون شورای عالی آموزش و پرورش، ماده ۷ آیین نامه همکاری وزارتخانه ها، سازمانها و مراکز تولیدی و آموزشی در اجرای نظام جدید آموزش متوسطه (شاخه کاردانش) مصوب هیات وزیران و مصوبه جلسه ۲۱۳ کمیته برنامه های درسی شاخه کاردانش، به منظور ایجاد و توسعه متوازن رشته های مهارتی در دوره دوم متوسطه، متناسب با نیاز بازار کار و احتیاجات منطقه ای، **نیازسنجی آموزشی** رشته های پر جمعیت ذیل در شاخه کاردانش (شامل به تفکیک تعداد، توزیع منطقه ای، جنسیت هنرجویان و زمان نیاز) از سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۵ با **مشارکت شورای برنامه ریزی و توسعه استان** انجام پذیرد. معاونت آموزش متوسطه سالانه گزارش اجرای این مصوبه را به دبیرخانه شورای عالی آموزش و پرورش ارسال نماید:

۱- مکانیک خودرو ۲- طراحی و دوخت ۳- شبکه و نرم افزار رایانه

دوراندیش
دبیرکل شورای عالی آموزش و پرورش
محمود امانی
پرورش

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۴/۲۹

شماره: ۱۲۰/۳۰۹۰

پیوست: ندارد



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

برادر ارجمند جناب آقای آذرکیش معاون محترم آموزش متوسطه

با اهدای سلام و تحیت

بازگشت به نامه شماره ۷۷۱۵۷ / ۴۰۰ مورخ ۱۴۰۴/۰۴/۲۶ در خصوص یکپارچه سازی کد واحد سازمانی هنرستان‌های شاخه فنی و حرفه‌ای و هنرستان‌های کاردانش موارد ذیل ابلاغ می‌گردد:

۱- با توجه به دستور وزیر محترم، الویت اول وزارت آموزش و پرورش، صدور کد یکپارچه واحد سازمانی برای تمامی هنرستان‌ها جهت استفاده همزمان از ظرفیت‌های شاخه فنی و حرفه‌ای و شاخه کاردانش می‌باشد و این امر بایستی قبل از آغاز سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶ تکمیل گردد.

۲- تا تکمیل فرآیند فوق، برای کلیه هنرستان‌های شاخه فنی و حرفه‌ای یا شاخه کاردانش موجود کد واحد ضمیمه شاخه مکمل در سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۵ صادر شود.

۳- در تابلوی هنرستان‌های موجود چنانچه یکی از دو شاخه ذکر شده است، نام شاخه دیگر اضافه شود و نیازی به تعویض تابلو نیست، بدیهی است اگر تابلو هنرستان به هر دلیلی نیاز به تعویض پیدا کرد تنها از عنوان "هنرستان" بدون ذکر شاخه استفاده شود.

محمود امانی
دبیر کل شورای عالی آموزش و پرورش

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۰۷

شماره: ۱۲۰/۳۲۹۸

پیوست: ندارد



شورای عالی آموزش و پرورش
www.sce.ir

برادر ارجمند جناب آقای مهندس آذرکیش معاون محترم آموزش متوسطه

با اهدای سلام و تحیت

در پاسخ به نامه شماره ۴۰۰/۷۶۹۵۳ تاریخ ۱۴۰۴/۰۴/۲۵ موضوع بررسی ۷ رشته مهارتی کاردانش و پیرو جلسه مدیریتی ۱۴۰۴/۰۵/۰۴ تقاضای آن معاونت در خصوص تمدید یک ساله برنامه درسی رشته‌های مهارتی فوق براساس درخواست سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور مندرج در نامه مذکور با شرایط زیر موافقت می‌شود.

۱- معاونت متوسطه نسبت به برنامه‌ریزی جهت اجرای حداکثری رشته‌های جدید مصوب جایگزین رشته‌های قدیمی اقدام نماید و تنها در رشته‌هایی که در سال ۱۴۰۴-۱۴۰۵ امکان اجرای رشته‌های جدید وجود ندارد، برنامه درسی پایه دهم رشته‌های مذکور اجرا شود، به گونه‌ای که حداقل ۵۰ درصد از هنرجویان به رشته‌های جدید هدایت شوند و در سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶ صد درصد ورود هنرجویان به رشته‌های جدید مصوب به اجرا درآید.

۲- اجازه فوق تنها جهت یک سال تحصیلی و برای ورود هنرجو به پایه دهم می‌باشد و سازمان پژوهش موظف است برنامه درسی پایه‌های یازدهم و دوازدهم رشته‌های مذکور را با استانداردهای جدید متناسب سازی نماید.

۳- معاونت متوسطه گزارش اقدامات انجام شده را تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۶/۲۵ به این دبیرخانه ارسال نماید.

۴- معاونت متوسطه برنامه اجرایی سازی کامل برنامه‌های درسی جدید در سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶ را تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۸/۱۵ ارسال نماید.

محمود امانی
دبیر کل شورای عالی آموزش و پرورش