



ده قانون طلاایی

Good Manufacturing Practice

دکتر علی اصغر صفری فرد (Ph.D)

۰۹۱۲۲۱۳۷۱۴۴



**GMP, GLP, GSP,
HSE, QRM, Cleanroom**



**بهترین سلام‌ها و درودهای حضرت پروردگار،
فرشتگان، نیکان، عرفا و صلحا
تقدیم به روح مطهر سید اعظم، خواجه دو عالم،
حضرت رسول اکرم (ص) و خاندان گرانقدرش**



**GMP, GLP, GSP,
HSE, QRM, Cleanroom**



**Dr. Ali asghar Safari fard
Management (Ph.D)**

Hematology & Blood bank (MSc.)

Medical Laboratory Science (BSc.)

Author and lecturer of Management,

GMP, GLP, GSP, HSE, QRM, Cleanroom

**دارای سابقه تدریس در بیش از ۱۰۰ دانشگاه، مرکز
آموزش عالی، انستیتو، سازمان، شرکت و موسسه آموزشی**

09122137144

safarifardas@Gmail.com



GMP, GLP, GSP,
HSE, QRM, Cleanroom

GMP

Good Manufacturing Practice

اصول بهینه تولید

آن دسته از فرآیندهایی است
که اطمینان می‌دهند محصولات
نهایی عرضه شده، همواره در مطابقت
با استانداردهای کیفی از قبل
تعریف شده، کنترل و تولید می‌گردند.



**GMP, GLP, GSP,
HSE, QRM, Cleanroom**



تاسیسات را از ابتدا به درستی طراحی کنید!

دنیای شکوفا

t.me/shokofa_world

eitaa.com/shokofa_world

www.ShokofaWorld.blogfa.com

www.ShokofaOnline.blogsky.com

تلگرام

ایستا

بلاگفا

بلاگ اسکای





**GMP, GLP, GSP,
HSE, QRM, Cleanroom**



فرایندها را معتبر کنید!

دنیای شکوفا

t.me/shokofa_world

eitaa.com/shokofa_world

www.ShokofaWorld.blogfa.com

www.ShokofaOnline.blogsky.com

تلگرام

ایستا

بلاگفا

بلاگ اسکای





GMP, GLP, GSP,
HSE, QRM, Cleanroom



دستور العمل‌ها را خوب بنویسید و از آن‌ها پیروی کنید !

دنیای شکوفا

t.me/shokofa_world

eitaa.com/shokofa_world

www.ShokofaWorld.blogfa.com

www.ShokofaOnline.blogsky.com

تلگرام

ایستا

بلاگفا

بلاگ اسکای





GMP, GLP, GSP,
HSE, QRM, Cleanroom



بدانید چه کسی،
چه کاری را انجام می‌دهد !

دنیای شکوفا

t.me/shokofa_world

eitaa.com/shokofa_world

www.ShokofaWorld.blogfa.com

www.ShokofaOnline.blogsky.com

تلگرام

ایستا

بلاگفا

بلاگ اسکای





GMP, GLP, GSP,
HSE, QRM, Cleanroom



سوابق را
به خوبی نگه دارید !

دنیاای شکوفا

t.me/shokofa_world

eitaa.com/shokofa_world

www.ShokofaWorld.blogfa.com

www.ShokofaOnline.blogsky.com

تلگرام

ایتن

بلاگفا

بلاگ اسکای





**GMP, GLP, GSP,
HSE, QRM, Cleanroom**



کارکنان را آموزش و ارتقاء دهید !

دنیای شکوفا

t.me/shokofa_world

eitaa.com/shokofa_world

www.ShokofaWorld.blogfa.com

www.ShokofaOnline.blogsky.com

تلگرام

ایتا

بلاگفا

بلاگ اسکای





GMP, GLP, GSP,
HSE, QRM, Cleanroom



**بهداشت را
به خوبی رعایت کنید!**

دنیای شکوفا

t.me/shokofa_world

eitaa.com/shokofa_world

www.ShokofaWorld.blogfa.com

www.ShokofaOnline.blogsky.com

تلگرام

ایتن

بلاگفا

بلاگ اسکای





GMP, GLP, GSP,
HSE, QRM, Cleanroom



برنامه‌های منظم تعمیر و نگه‌داری تاسیسات و تجهیزات داشته باشید!

دنیای شکوفا

t.me/shokofa_world

eitaa.com/shokofa_world

www.ShokofaWorld.blogfa.com

www.ShokofaOnline.blogsky.com

تلگرام

ایتا

بلاگفا

بلاگ اسکای





GMP, GLP, GSP,
HSE, QRM, Cleanroom



کیفیت را برای کل دوره حیات محصول در نظر بگیرید !

دنیای شکوفا

t.me/shokofa_world

eitaa.com/shokofa_world

www.ShokofaWorld.blogfa.com

www.ShokofaOnline.blogsky.com

تلگرام

ایتا

بلاگفا

بلاگ اسکای





GMP, GLP, GSP,
HSE, QRM, Cleanroom



برنامه‌های منظم همی‌زی داشته باشید!

دنیای شکوفا

t.me/shokofa_world

eitaa.com/shokofa_world

www.ShokofaWorld.blogfa.com

www.ShokofaOnline.blogsky.com

تلگرام

ای‌تا

بلاگفا

بلاگ اسکای





GMP, GLP, GSP,
HSE, QRM, Cleanroom

۱۴۰۲

بسمه تعالی شانز

دوره آموزشی کاربردی

ده قانون طلایی اصول بهینه تولید

GMP, 10 Golden Rules

- تاسیسات را از ابتدا به درستی طراحی کنید
- فرایندها را معتبر نمایید (معتبرسازی)
- دستورالعمل‌های کاری را صحیح بنویسید و از آن‌ها پیروی کنید
- بدانید چه کسی، چه کاری را انجام می‌دهد (وظایف شغلی کارکنان)
- سوابق را به خوبی نگه دارید (اصول بهینه مستند سازی)
- کارکنان را آموزش و ارتقاء دهید
- از الزامات بهداشت و به سازی محیطی و فردی پیروی نمایید
- برنامه منظم تعمیر و نگه داری تاسیسات و تجهیزات را رعایت نمایید
- کیفیت را برای کل دوره حیات محصول در نظر بگیرید
- برنامه‌های ممیزی و خودبازرسی منظم داشته باشید

دکتر علی اصغر صفری فرد (Ph.D)

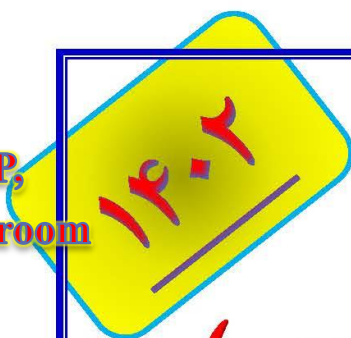
نویسنده، مشاور و مدرس

GMP, GLP, GSP, HSE, Cleanroom

۰۹۱۲۲۱۳۷۱۴۴



GMP, GLP, GSP,
HSE, QRM, Cleanroom



بسمه تعالی

دوره آموزشی کاربردی

اصول بهینه تولید GMP (عمومی)

- آشنایی با مفاهیم کیفیت، کنترل کیفیت و تضمین کیفیت
- آشنایی با مفهوم جی ام پی
- الزامات مورد نیاز جی ام پی (GMP requirements)
- تاسیسات
- تجهیزات
- کارکنان
- آموزش و مهارت آموزی (Education & Training)
- نکات اساسی مستند سازی (Documentation)
- پوشش مناسب کارکنان در بخش های مختلف
- رفتار درست کارکنان و پیشگیری از خطاهای رایج
- بهداشت شخصی و محیط کار
- پاک سازی و تمیزکاری محیط و تجهیزات (Cleaning)

دکتر علی اصغر صفری فرد (Ph.D)

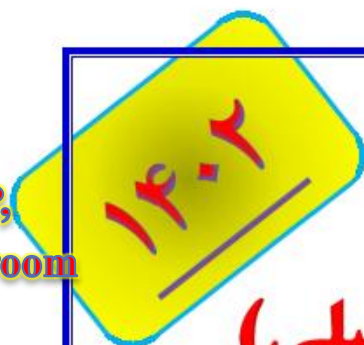
نویسنده و مدرس

GMP, GLP, GSP, HSE, Cleanroom

۰۹۱۲۲۱۳۷۱۴۴



GMP, GLP, GSP,
HSE, QRM, Cleanroom



بسمه تعالی شانه

دوره آموزشی کاربردی

اصول بهینه تولید GMP (تکمیلی)

- آشنایی با سیستم مدیریت کیفیت (QMS)
- مروری بر قوانین اصلی GMP
- خودبازرسی (Self-Inspection) و نکات مهم در چک لیست ها
- تصحیح و پیشگیری از وقوع مجدد (CAPA)
- گزارش خطا و بررسی علت ریشه ای خطا (RCA)
- آشنایی با سیستم مدیریت کیفیت (QRM)
- پیشگیری از آلودگی و آلودگی متقاطع
- مختصری در حوزه مدیریت پاسخگویی به شکایات
- تاسیسات و تجهیزات و برنامه های تعمیر و نگه داری (PM)
- خطاهای رایج در عدم پیروی درست از الزامات GMP

دکتر طی اصغر صفری فره (Ph.D)

نویسنده و مدرس

GMP, GLP, GSP, HSE, Cleanroom

۰۹۱۳۲۱۳۷۱۴۴



**GMP, GLP, GSP,
HSE, QRM, Cleanroom**



بسمه تعالی

معرفی دوره‌های آموزشی

GMP, GLP, GSP, QRM, HSE, Cleanroom

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">- گانینگ و فرآیندهای ورود/ خروج در فضاهای تمیز- انضباط رفتاری و مسئولیت شخصی در اتاق تمیز- نظافت و بهداشت شخصی کارکنان بخش های تولیدی- مدیریت بهداشت و ایمنی شغلی (HSE)- HSE ویژه آزمایشگاه- HSE ویژه انبار- HSE ویژه بخش های تولیدی- HSE ویژه اتاق های تمیز- اصول نظافت، تمیزکاری و پاک سازی اتاق تمیز- اصول نظافت، تمیزکاری و پاک سازی انبار- نظافت و پاک سازی تجهیزات و تاسیسات بخش های تولیدی- نظافت و پاک سازی تجهیزات و تاسیسات بخش های اداری- استریلیزاسیون، ضدعفونی، پاک سازی محیط و تجهیزات | <ul style="list-style-type: none">- اصول بهینه تولید (GMP) مقدماتی- اصول بهینه تولید (GMP) پیشرفته- ده فرمان طلایی GMP- GMP ویژه انتقال خون- GMP ویژه مراکز پلاسمافرزیز تولیدی- GMP تولید داروهای استریل در شرایط آسپتیک- عملیات صحیح آزمایشگاهی (GLP)- مدیریت ریسک کیفی (QRM)- اصول بهینه انبارداری فرآورده های دارویی (GSP)- اصول بهینه توزیع فرآورده های دارویی (GDP)- خودبازرسی (Self-Inspection)- فن آوری اتاق تمیز (Cleanroom)- شناسایی و کنترل آلودگی در اتاق تمیز |
|--|---|

دکتر علی اصغر صفری فرد (Ph.D)

نویسنده و مدرس دوره‌های آموزشی **GMP, GLP, GSP, QRM, HSE, Cleanroom**

دارای سابقه تدریس در ۱۰۰ دانشگاه، مرکز آموزش عالی، سازمان، شرکت و موسسه آموزشی

۰۹۱۳۲۱۳۷۱۴۴ - ۰۹۲۳۲۸۲۵۶۸۲



**GMP, GLP, GSP,
HSE, QRM, Cleanroom**



انتشارات افروز

تهران، مقابل در اصلی دانشگاه تهران،
نیش فخر رازی، پلاک ۸۵، طبقه اول، واحد ۱

۶۶۴۶۸۸۵۵
۰۹۳۰۷۴۳۹۸۶۴

خرید اینترنتی www.afroozbook.ir



GMP, GLP, GSP, HSE, Cleanroom

t.me/shokofa_world

eitaa.com/shokofa_world

www.ShokofaWorld.blogfa.com

www.ShokofaOnline.blogsky.com

تلگرام

ایتا

بلاگفا

بلاگ اسکای