



کنفرانس ملی آینده نگاری فناوری و نوآوری و نقش آن در حکمرانی



Iran Technology & Innovation Foresight & Governance Conference (ITIFGC)



طاهره میرعمادی

سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران

Miremadi@Irost.org



کنفرانس ملی آینده نگاری فناوری و نوآوری و نقش آن در حکمرانی



Iran Technology & Innovation Foresight & Governance Conference (ITIFGC)



۱- چستی موضوع کنفرانس ؟

۲- چرایی ؟

۳- چگونگی ؟

۴- از چه مسیری و با چه ابزاری ؟ هدف کنفرانس !



کنفرانس ملی آینده نگاری فناوری و نوآوری و نقش آن در حکمرانی



Iran Technology & Innovation Foresight & Governance Conference (ITIFGC)



۱- چستی موضوع کنفرانس!



ایران کشوری است دارای

ظرفیت انسانی رشک برانگیز، منابع انرژی و معدنی معتنا به ،
موقعیت ژئوپلیتیکی بی نظیر، توان نوآوری بالا و بازار
داخلی گسترده، و تنوع بی مانند اقلیم است. کمتر کشوری
چنین خصایصی را یکجا دارد مجموعه این عوامل در کنار
انسجام ملی و هویت تاریخی ایران که بیش از ۳۰۰۰ سال
قدمت دارد ، این کشور را ، دولت-ملتی بی همتا در منطقه
آسیای غربی و خلیج فارس ساخته است.





کنفرانس ملی آینده نگاری فناوری و نوآوری و نقش آن در حکمرانی



Iran Technology & Innovation Foresight & Governance Conference (ITIFGC)

همه اینها ، این کشور را ، دولت –
ملتی بی همتا ساخته است که می
توانست در منطقه آشوب زده
خاورمیانه ، یک الگوی شاخص
برای توسعه و توسعه پایدار باشد.





کنفرانس ملی آینده نگاری فناوری و نوآوری و نقش آن در حکمرانی



Iran Technology & Innovation Foresight & Governance Conference (ITIFGC)



هماکنون ایران در شرایط بسیار حساس و تعیین کننده ای قرار دارد



کنفرانس ملی آینده نگاری فناوری و نوآوری و نقش آن در حکمرانی

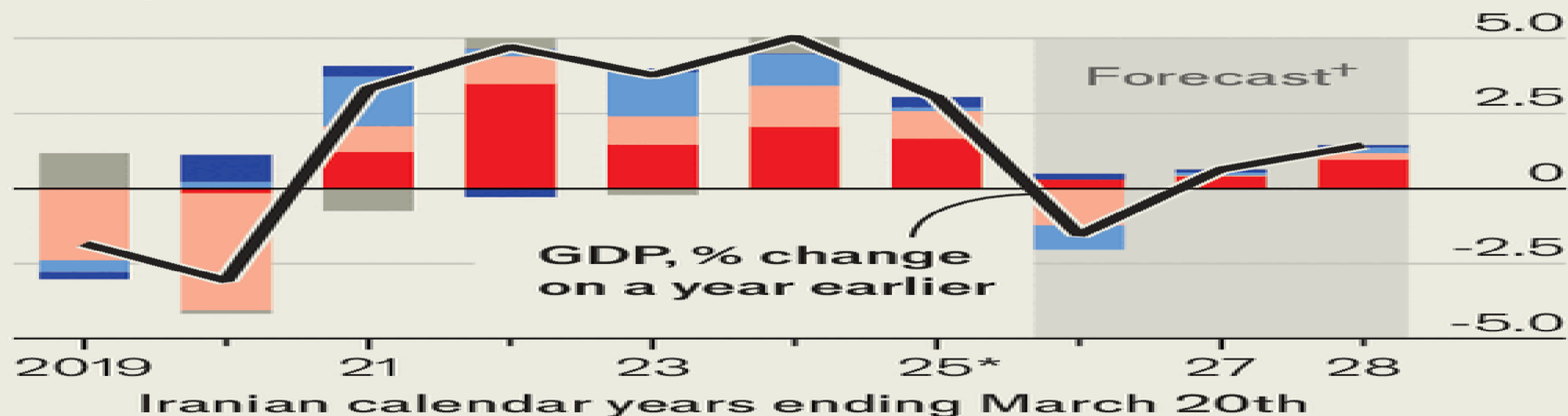


Iran Technology & Innovation Foresight & Governance Conference (ITIFGC)

They get knocked down

Iran, contribution to GDP growth, % points

Services Oil Non-oil industries
Agriculture Net taxes



*World Bank estimate +World Bank forecast made March 2025
Sources: Central Bank of Iran; World Bank



کنفرانس ملی آینده نگاری فناوری و نوآوری و نقش آن در حکمرانی



Iran Technology & Innovation Foresight & Governance Conference (ITIFGC)

SDG Dashboard and Trends

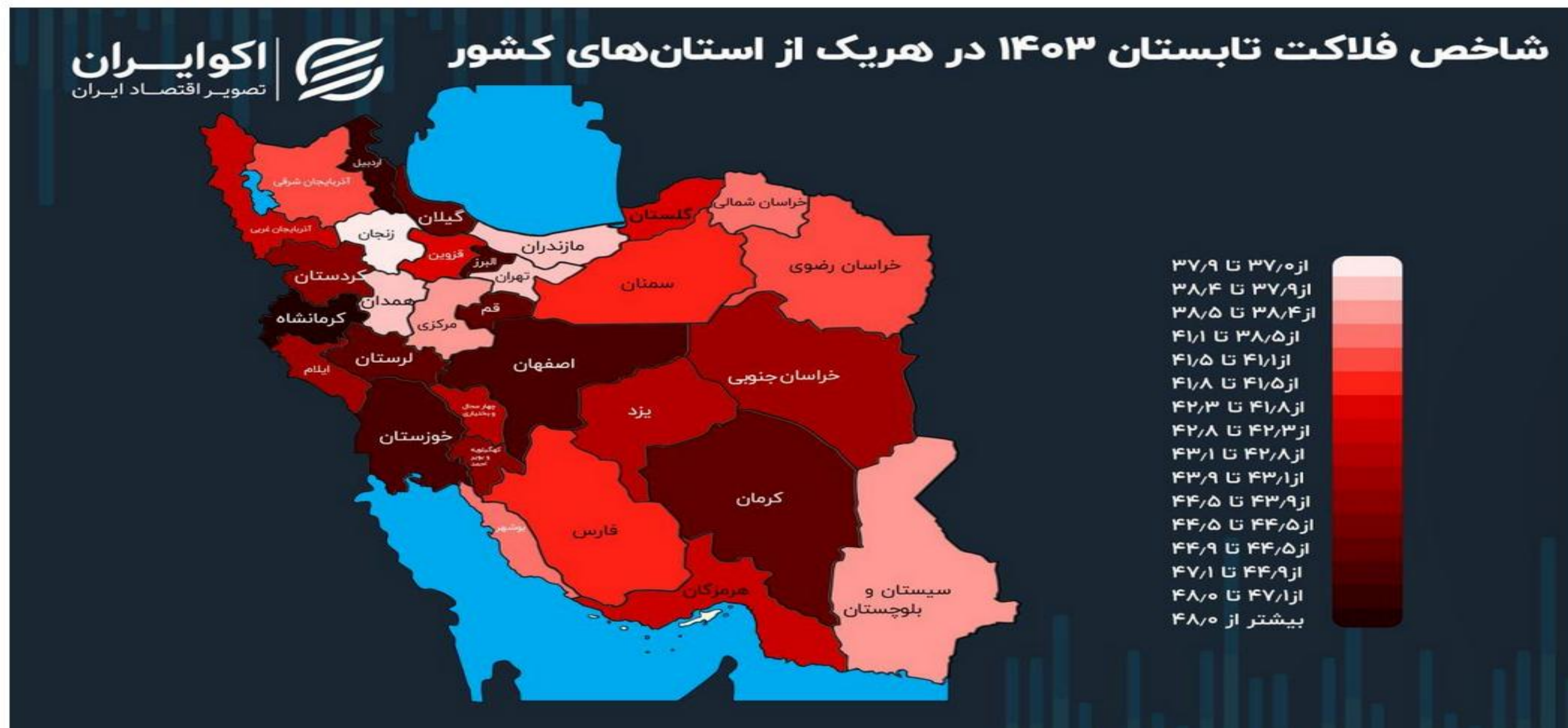




کنفرانس ملی آینده نگاری فناوری و نوآوری و نقش آن در حکمرانی



Iran Technology & Innovation Foresight & Governance Conference (ITIFGC)





کنفرانس ملی آینده نگاری فناوری و نوآوری و نقش آن در حکمرانی



Iran Technology & Innovation Foresight & Governance Conference (ITIFGC)



۲- چرا ؟

به چه علت ؟



کنفرانس ملی آینده نگاری فناوری و نوآوری و نقش آن در حکمرانی



Iran Technology & Innovation Foresight & Governance Conference (ITIFGC)





کنفرانس ملی آینده نگاری فناوری و نوآوری و نقش آن در حکمرانی



Iran Technology & Innovation Foresight & Governance Conference (ITIFGC)



امنیت غذایی - امنیت آبی و امنیت انرژی



با توجه به بخشی بودن نهادهای حکمران در حکومت، حل مسائل پیچیده، معضله های چند بعدی و بغرنج با مشکلات بسیار روبرو می شود و در مقابل هر گونه تغییری مقاومت ایجاد می شود.

ما به نهادهای واسطی نیازمندیم که قدرت رصد، تجربه اندوزی و آزمون راه حل های بین بخشی را ممکن سازد.



کنفرانس ملی آینده نگاری فناوری و نوآوری و نقش آن در حکمرانی



Iran Technology & Innovation Foresight & Governance Conference (ITIFGC)



۱- از چه مسیری؟

۲- با چه ابزاری؟



کنفرانس ملی آینده نگاری فناوری و نوآوری و نقش آن در حکمرانی



Iran Technology & Innovation Foresight & Governance Conference (ITIFGC)



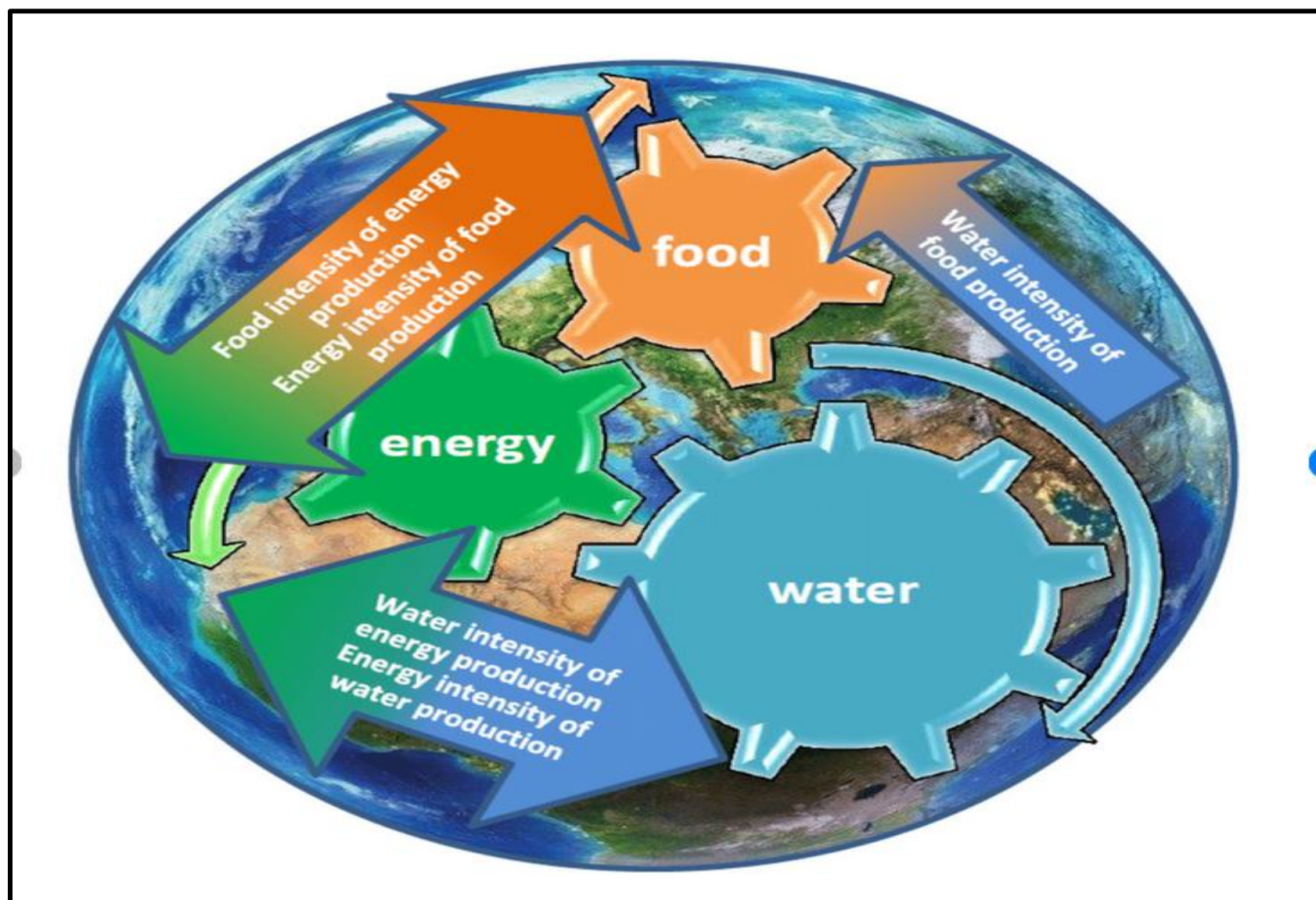
مسیر پیش رو آن است که :



کنفرانس ملی آینده نگاری فناوری و نوآوری و نقش آن در حکمرانی



Iran Technology & Innovation Foresight & Governance Conference (ITIFGC)



تبیین مسئله: جداسازی ابعاد و حوزه‌ها از هم



کنفرانس ملی آینده نگاری فناوری و نوآوری و نقش آن در حکمرانی



Iran Technology & Innovation Foresight & Governance Conference (ITIFGC)



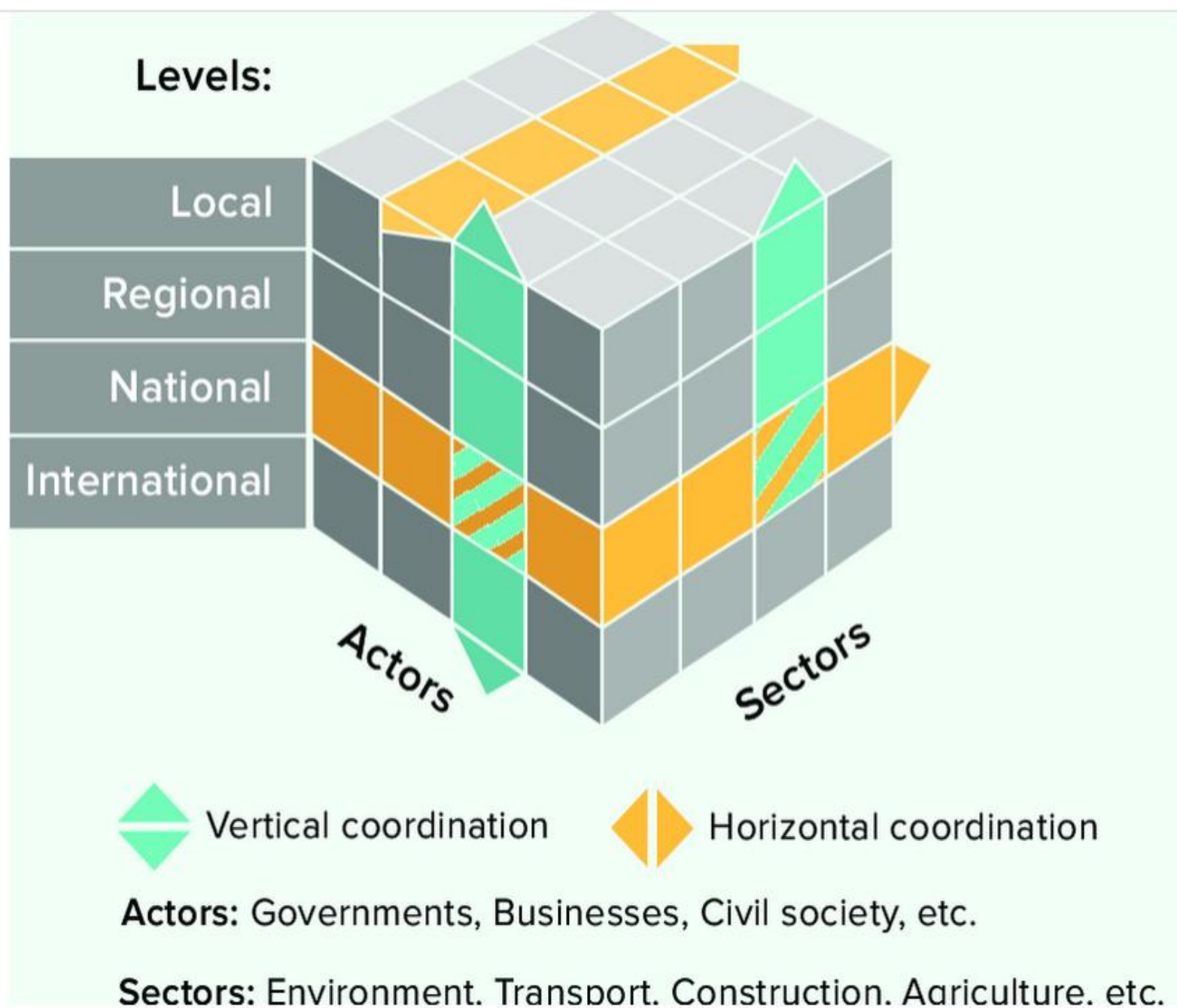
شناسایی نحوه ارتباط آنها با یکدیگر



کنفرانس ملی آینده نگاری فناوری و نوآوری و نقش آن در حکمرانی

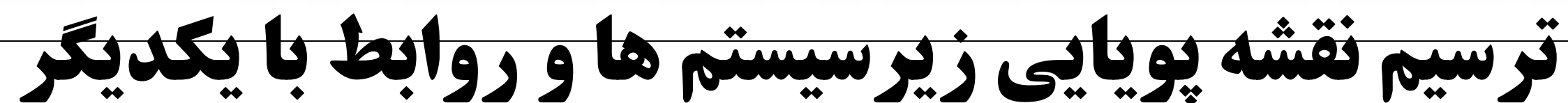


Iran Technology & Innovation Foresight & Governance Conference (ITIFGC)



Multi-level climate governance encompasses vertical and horizontal types of coordination (adapted from Jänicke 2013)







کنفرانس ملی آینده نگاری فناوری و نوآوری و نقش آن در حکمرانی



Iran Technology & Innovation Foresight & Governance Conference (ITIFGC)

هدف از کنفرانس:

فضا سازی برای ساخت شبکه ها و برخورد اندیشه ها
در مورد معضله های سیاستی آب، انرژی و غذا
و همفکری در مورد راه حل برای آن می باشد.

که در نهایت به
استقرار آزمایشگاه نوآوری سیاستی و هوشمند
سازی سیاست های نوآوری از طریق رصد فناوری و
نوآوری بیانجامد.





کنفرانس ملی آینده نگاری فناوری و نوآوری و نقش آن در حکمرانی



Iran Technology & Innovation Foresight & Governance Conference (ITIFGC)

این کنفرانس با دربر داشتن دو پانل در مورد آینده نگاری و چالش های حکمرانی کار خود را آغاز می کند

و سپس در پانل های سوم و چهارم به ارائه مقالات منتخب در این حوزه می پردازد.

Iran Technology & Innovation Foresight & Governance Conference (ITIFGC)

با تشکر

📍 تهران، احمدآباد مستوفی، بعد از میدان پارسا، انتهای خیابان انقلاب، سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران

☎ 021-56276317

✉ foresight@irost.org

🖱 Foresight.irost.org

