



سیاست های رهیافت همگرایی علوم و فناوری های پیشرفته در کلان منطقه ۲

ارایه دهنده: دکتر غلامرضا فرید اعلائی

دبیر کلان منطقه ۲

نمایندگان کارگروه رهیافت همگرایی کلان منطقه دو



دکتر مجتبی پوراکبر

دبیر کارگروه رهیافت همگرایی علوم در دانشکده علوم پزشکی مراغه



دکتر محمد سعادت

دبیر کارگروه رهیافت همگرایی علوم در دانشکده علوم پزشکی خوی



دکتر محمدعلی جوادزاده

دبیر کارگروه رهیافت همگرایی علوم در دانشگاه علوم پزشکی اردبیل



دکتر علی گلچین

دبیر کارگروه رهیافت همگرایی علوم در دانشگاه علوم پزشکی اورمیه



**دکتر همايون صادقي بازرگانی
نماینده کلان منطقه دو**

و دبیر کارگروه رهیافت همگرایی علوم دانشگاه علوم پزشکی تبریز



دکتر بهناز ولی پور

نماینده کارگروه رهیافت همگرایی علوم در دانشکده علوم پزشکی سراب



دکتر اسماعیل مهرآیین

نماینده کارگروه رهیافت همگرایی علوم در دانشکده علوم پزشکی خلخال

برنامه و سیاست های رهیافت همگرایی علوم و فناوری های پیشرفته در کلان منطقه ۲

- ✓ رویکرد همگرایی علوم : رویکرد مسئله محور
- ✓ احصای نیاز و اقدامات لازم مبتنی بر اولویت ها و فرصت ها و ظرفیت ها
- ✓ نگاه وسیع و به روز به رهیافت همگرایی علوم
- ✓ تبیین و ترویج کامل مفاهیم
- ✓ بسیج، تیم سازی و شبکه سازی
- ✓ برنامه محوری
- ✓ پایایی برنامه : تدوین و تصویب برنامه در سطح هیئت رئیسه دانشگاه ها و در سطح روسای کلان منطقه انجام خواهد گرفت.
- ✓ حرکت برنامه در سمت و سوی کلی دانشگاههای کلان منطقه

برنامه و سیاست های رهیافت همگرایی علوم و فناوری های پیشرفته در کلان منطقه ۲

✓ مبتنی بر مشارکت جمعی و کار تیمی

✓ شروع و زبان مشترک در داخل مجموعه علوم پزشکی و سپس توسعه به مجموعه های دیگر

✓ استفاده کردن از تمام فرصت های موجود در دانشگاهها، وزارت علوم، وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی و معاونت های مختلف و ظرفیت های استانی

✓ سازماندهی و اصلاح و بهبود در طول زمان

هرم سطوح رویکرد رهیافت همگرایی علوم و سازماندهی



تیم سازی و تشکیل تیم

- ❖ در تیم سازی توجه ویژه ای به برخی رشته ها تخصصی مانند علوم مهندسی کامپیوتر، فناوری اطلاعات، نانو تکنولوژی، بیوتکنولوژی، بالینی، داروسازی و علوم شناختی، شده.
- ❖ رشته هایی با ماهیت چند حیطه ای مانند هوش مصنوعی، اپیدمیولوژی، ترافیک، بهداشت عمومی، مهندسی پزشکی و موارد دیگر که بویژه در ایجاد زبان مشترک نقش کلیدی دارند توجه شود.

اجزای برنامه

✓ احصای نیازهای اولویت دار و اقدام بر اساس الویت نیازها

✓ بودجه برنامه از منابع موجود معاونت ها آموزشی، پژوهشی، بهداشت و درمان استفاده گردد. انتظار حمایت از برنامه در سطح وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی را داریم، حمایت تعریف شده بودجه و مالی انجام گیرد.

✓ توانمندسازی، ظرفیت سازی و ارتقای توانمندی (برنامه افتتاحی امروز)

در جهت ظرفیت سازی ما برنامه یکساله ترویج و توانمندسازی را شروع کردیم و از دانشگاه های مختلف شرکت کرده اند طبیعتا دانشگاه مختلف می توانند از این ظرفیت استفاده کنند و همکاری کنند و حتی ممکن است در یک مسئله کلان منطقه هم مگا پروژه تعریف گردد تا در سطح دانشگاه و کلان منطقه و با حضور افراد مختلف و دانشگاه های مختلف مشارکت کنند و در خروجی اینکار همه ذینفع شده و هم به عنوان کارگاه عملی برای یادگیری باشد و تقویت ارتباطات موثر برای همکاری در آینده گردد.

ویژگی های برنامه رهیافت همگرایی علوم و فناوری های پیشرفته در کلان منطقه ۲



دانش و نگرش :

ورکشاپ ها، وبینارها، کتاب و متون، پانل تخصصی

مسئله محوری :

الویت ها، فرصت ها

تعهد مدیریت:

هیئت رئیسه دانشگاه، مدیران

بسترسازی و انگیزش :

حمایت از چهار برنامه کوچک (در چهار تیم علوم انسانی، سلامت

عمومی، بالینی، داروسازی و علوم پایه و ایمنی ترافیک)

مگاپروژه (هدف، برنامه، بودجه و ارزیابی)

برنامه محوری:

برنامه استراتژیک

برنامه عملیاتی

توجه به شاخص های ارزیابی برنامه

توجه به تجربیات موفق قبلی: سلامت و ترافیک

برنامه کلان منطقه ۲ برای هر دانشگاه/دانشکده

تیم سازی توسط مسئول کارگروه دانشگاه/دانشکده

داشتن برنامه اولیه

تصویب برنامه در هیئت ریشه دانشگاه

تصویب برنامه دانشگاه/دانشکده در کلان منطقه /روسای دانشگاه ها

اجرای برنامه

ارزشیابی برنامه

ویژگی های یک برنامه رهیافت همگرایی علوم

- معقول باشد
- سازگار با شرایط جاری کشور باشد
- عدالت محور باشد
- شایسته سالاری در بهره مندی
- پایایی و ثبات داشته باشد
- منطبق بر رویکردهای علمی و رویکردهای همگرایی علوم باشد
- تعهد مدیریت ارشد

سخن آخر

✓ همگرایی محدود به معاونت آموزشی نیست هرچند هماهنگ کننده آن معاونت آموزشی می باشد.

✓ این موضوع موضوع کلی سلامت بوده و همه معاونت ها همسو با این برنامه عمل کنند،

من از معاونین آموزشی، پژوهشی، بهداشت و درمان دارو و غذا خواهش می کنم در راستای برنامه رهیافت همگرایی علوم حسب مورد به نیازهای همه معاونت ها توجه شود و از ظرفیت و حمایت تمامی معاونتها استفاده گردد.

تشکر دارم از مسولین محترم وزارتی ، بیش از ۱۵۰ نفر شرکت کنندگان حضوری و مجازی از ۳۷ دانشگاه و دانشکده مستقل کشور، بویژه مسوولین واساتید دانشگاههای کلان منطقه ۲ ونیز ۴ دانشگاه از مجموعه دانشگاههای وابسته به وزارت علوم شهر تبریز

و من الله توفیق