

مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

برنامه عملیاتی

مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی

۱۴۰۳

مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی دانشگاه

مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی دانشگاه مصمم است سهم خود را در تربیت نیروی انسانی متعهد و متخصص فراهم آورد و در این راستا مطابق با استانداردهای ملی و بین المللی آموزش مجازی، سطح دانش مرتبط با سلامت جامعه را ارتقاء بخشیده و زمینه تبادلات علمی مطلوب را فراهم آورد. به همین منظور با محوریت بسته توسعه آموزش و فناوری های نوین ارتقای یادگیری رعایت ارزشهای سازمانی چون نظم، عدالت، پایبندی به قوانین، اخلاق حرفه ای، پاسخگویی و مسئولیت پذیری از اصول حاکم بر فعالیتهای این حوزه و منطبق بر اهداف چشم انداز ۲۰ ساله و نقشه جامعه علمی کشور قدم موثر بردارد.

□ اهداف کلی:

- ارتقا فرهنگ سازمانی در آموزش مجازی در بین اساتید و دانشجویان
- توسعه زیرساختهای فیزیکی و تجهیزات آموزش مجازی دانشگاه
- کیفیت و استانداردهای آموزش مجازی در دانشگاه
- ارتقای کمی و کیفی آموزش های مجازی

□ اهداف اختصاصی:

- تشویق و حمایت از اساتید جهت بهره گیری از این امکانات
- ارتقا و بهبود شرایط و امکانات استفاده از IT در سطح دانشگاه
- ارتقا کیفیت آموزش مجازی بر اساس استانداردهای وزارتی و دانشگاه علوم پزشکی هوشمند
- ارتقای کمی و کیفی آموزش های مجازی

ارتقا فرهنگ سازمانی در آموزش مجازی در بین اساتید و دانشجویان

هدف اختصاصی: تشویق و حمایت از اساتید جهت بهره گیری از این امکانات

ردیف	فعالیت	مسئول	زمان		مکان اجرا	شیوه اجراء	نحوه پایش	پایش و میزان تحقق (درصد)
			شروع	پایان				
۱	برگزاری کارگاههای توانمندسازی برای اساتید و دانشجویان در راستای استفاده از سامانه LMS آموزش مجازی	مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی	یک سال تحصیلی		EDC	کارگاه	تعداد گواهی صادر شده	
2	طراحی فعالیتهای پژوهشی و دانش پژوهی در حوزه آموزش مجازی	مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی	یک سال تحصیلی		EDC	کارگاه	تعداد طرح های سابمیت شده / مقالات چاپ شده	
3	بازنگری در آیین نامه اعضای هیات علمی و در نظر گرفتن تسهیلات ویژه برای اساتیدی که دروس خود را بصورت مجازی ارائه میدهند	مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی	یک سال تحصیلی		EDC	کارگاه	بندها و مصوبات آیین نامه	

توسعه زیرساختهای فیزیکی و تجهیزات مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی دانشگاه

هدف اختصاصی: ارتقا و بهبود شرایط و امکانات استفاده از IT در سطح دانشگاه

ردیف	فعالیت	مسئول	زمان		مکان اجرا	شیوه اجراء	نحوه پایش	پایش و میزان تحقق (درصد)
			شروع	پایان				
۱	بهبود استاندارد فضای فیزیکی مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی دانشگاه	مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی	یک سال تحصیلی		EDC	مکاتبات و جلسات	ارائه گزارش کار	
۲	برنامه ریزی برای جذب نیروی انسانی براساس استانداردهای تشکیلاتی مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی	مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی	یک سال تحصیلی		EDC	مکاتبات و جلسات	ارائه گزارش کار	
۳	افزایش ظرفیت سرور های مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی	مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی	یک سال تحصیلی		EDC	مکاتبات	پاسخ به مکاتبات	

کیفیت و استانداردهای مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی دانشگاه

هدف اختصاصی: ارتقا کیفیت آموزش مجازی بر اساس استانداردهای دانشگاه علوم پزشکی هوشمند

ردیف	فعالیت	مسئول	زمان		مکان اجرا	شیوه اجراء	نحوه پایش	پایش و میزان تحقق (درصد)
			شروع	پایان				
1	استقرار و اجرایی نمودن کوریکولوم های درسی گروه دندانپزشکی عمومی بر اساس دستورالعمل ابلاغی وزارت	مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی	یک سال تحصیلی		EDC	جلسه	ارائه گزارش کار	

ارتقای کمی و کیفی مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی

هدف اختصاصی: ارتقای کمی و کیفی مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی

ردیف	فعالیت	مسئول	زمان		مکان اجرا	شیوه اجراء	نحوه پایش	پایش و میزان تحقق (درصد)
			شروع	پایان				
۱	درصد دروس ارائه شده به شیوه آموزش الکترونیکی ترکیبی در سامانه آموزشی دانشگاه در یک نیمسال تحصیلی	-گروههای آموزشی در دانشکده های تابعه و اقماری -کارشناس مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی	نیمسال تحصیلی		مجازی	از طریق بارگذاری دروس در سامانه نوید	گزارش گیری از سامانه رایابان	
۲	تعداد و درصد پایان نامه ها و طرحهای تحقیقاتی محصول محور در حوزه فناوری های ارتقا دهنده آموزش در تمام مقاطع دانشگاه	-مدیر امور پژوهش -کارشناس پژوهش دانشگاه -کارشناس مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی	نیمسال تحصیلی		دانشکده های تابعه و اقماری	مکاتبه تماس تلفنی	سامانه مربوط به طرحهای تحقیقاتی و پایان نامه ها ثبت شده	
۳	طراحی آموزشی دوره و یا درس با استفاده از تکنولوژی های نوین (از قبیل اپلیکیشن، موبایل، شبیه سازی، واقعیت افزوده و مجازی، هوش مصنوعی و XR و	- مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی - کارشناس توانمندسازی اساتید -مدرس یا استاد مسلط به تدریس دوره های یادشده	نیمسال تحصیلی		EDC	کارگاه مکاتبه	تعداد مکاتبه و تعداد کارگاههای برگزار شده	
۴	طراحی و اجرای ماژولار و کوتاه مدت با هدف توانمندسازی اعضای هیات علمی در خصوص شیوه های نوین تدریس و کاربرد تکنولوژی های نوین در آموزش بالینی و نظری (AR, VR, XR, SIMULATION))	مرکز تعالی آموزش مجازی و هوش مصنوعی- کارشناس توانمندسازی اساتید -مدرس یا استاد مسلط به تدریس دوره های یادشده	نیمسال تحصیلی		EDC	کارگاه یا برگزاری دوره به شیوه حضوری و مجازی	تعداد برنامه ها و کارگاههای اجرا شده و تعداد اعضای هیات علمی شرکت کننده در دوره	
۵	راه اندازی واحدهای علمی – پژوهشی مشترک با توجه به ظرفیتهای احصا شده هر کلان منطقه آمایشی در حوزه	-اعضای کارگروه TEL دانشگاه -اعضای کارگروه کلان منطقه	نیمسال تحصیلی		EDC کلان منطقه	جلسات و مکاتبات	تعداد جلسات و مکاتبات	