

کارگروه توسعه آموزش و فناوری های نوین ارتقای یادگیری

گزارش عملکرد کارگروه کلان منطقه ۷



شاخص ۱: طراحی و اجرای دوره های کوتاه مدت و مازولار مجازی/ حضوری با هدف توانمندسازی اعضای هیئت علمی در خصوص شیوه های نوین تدریس و کاربرد

برگزاری ۶ دوره آموزشی آنلاین و برگزاری مجموعاً ۳۲ وبینار

- وبینار آموزش پزشکی مبتنی بر شبیه سازی - دانشگاه علوم پزشکی کاشان
- وبینار ChatGPT و چالش های پژوهش پیش رو - دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
- وبینار هوش مصنوعی و کاربرد های آن در آموزش پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد
- وبینار رویکرد نوین در آموزش: کاربری های هنر در آموزش - دانشگاه علوم پزشکی یزد

شاخص ۲: تولید و ارائه شواهد بومی در حوزه بکارگیری فناوری در ارتقاء یادگیری فراگیران

شاخص ۳: طراحی واحدهای درسی نظام ترمی واحدی/ مازولار با استفاده از تکنولوژی های نوین

مجموعاً ۲۶ پایان نامه و طرح تحقیقاتی محصول محور

- طراحی شبیه ساز آموزشی سامانه سیب به عنوان محصول کمک آموزشی دانشجویان فناوری اطلاعات سلامت
- بررسی آموزش مبتنی بر واقعیت افزوده شده در تبعیت از درمان در بیماران تنفسی
- طراحی سیستم هوشمند ارزیابی و تشخیص اختلالات ستون فقرات گردنی
- طراحی و ساخت اپلیکیشن آموزشی مدیریت زخم فشاری

استفاده از ۱۷ مورد فناوری در برنامه درسی دانشجویان به منظور ارتقاء یادگیری

- استفاده از دستگاه اسکتر سه بعدی و پرینتر سه بعدی در برنامه درسی دانشجویان گروه آسیب و بافت شناسی
- استفاده از شبیه ساز واقعیت ترکیبی احیاء قلبی-ریوی در برنامه درسی گروه های بالینی
- استفاده از شبیه ساز آموزشی سیستم اطلاعات بیمارستانی در برنامه درسی گروه فناوری اطلاعات سلامت
- اپلیکیشن آموزشی باز توانی ریوی مبتنی بر موبایل جهت آموزش دانشجویان پرستاری

شاخص ۴: راه اندازی واحدهای علمی- پژوهشی مشترک با توجه به ظرفیت های احصا شده هر کلان منطقه آمایشی در حوزه TEL

شاخص ۵: تشکیل گفتمان و شبکه سازی علمی در حوزه TEL

ارائه و تبادل نظر در زمینه تجربه آموزشی با عنوان "سیستم تصمیم یار آموزش تشخیص و تجویز منطقی آنتی بیوتیک برای عفونتهای حاد تنفسی" با حضور آنلاین اعضای کارگروه منطقه ای و اعضای هیات علمی کلان منطقه ۷

ارائه یک تجربه آموزشی موبایل لرینگ با عنوان "اپلیکیشن موبایل جهت آموزش مبتنی بر گایدلاین سرطان مثانه" با حضور آنلاین اعضای کارگروه منطقه ای و اعضای هیات علمی کلان منطقه ۷

ارائه یک تجربه آموزشی شبیه ساز کامپیوتری با عنوان "شبیه ساز سیستم اطلاعات بیمارستانی" با حضور آنلاین اعضای کارگروه منطقه ای و اعضای هیات علمی کلان منطقه ۷

طرح های تحقیقاتی مورد نیاز در خصوص سنجش نسبت ارتقای سطح یادگیری با استفاده از فناوری های نوین - دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

مکاتبات با معاونت پژوهشی و مرکز تحقیقات فناوری اطلاعات سلامت جهت بررسی ظرفیت های دانشگاه برای راه اندازی واحد علمی-پژوهش - دانشگاه علوم پزشکی کاشان

پیگیری های تاسیس مرکز فناوری های نوین آموزش علوم پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد

شاخص ۶: طراحی دروس نظام ترمی- واحدی و دوره های مازولار جهت دانشجویان رشته مقاطع مختلف تحصیلی به صورت ترکیبی

استفاده از سامانه های مدیریت یادگیری نوید و مودل - دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

درخواست گزارش ماهانه از مرکز آموزش مجازی دانشگاه در مورد تعداد درس های فعال و تعداد درس های ارائه شده در نوید - دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

پیگیری اجرایی شدن مصوبات قبلی شورای آموزشی دانشگاه مبنی بر ارائه دروس بصورت ترکیبی - دانشگاه علوم پزشکی یزد

تدوین "شیوه نامه ارائه آموزش ترکیبی در دانشگاه علوم پزشکی کاشان" تصویب شیوه نامه در کارگروه دانشگاهی و شورای EDC دانشگاه علوم پزشکی کاشان

تدوین راهنمای تهیه محتوای آموزشی چندرسانه ای ویژه اعضای هیات علمی در دانشگاه علوم پزشکی کاشان

تولید ۵ عنوان فیلم آموزشی سامانه نوید و مدیریت تدریس دروس ترکیبی در سامانه نوید ویژه اعضای هیات علمی (به اشتراک گذاری فیلم در پنل کاربری اعضای هیات علمی در سامانه نوید)