فرم تنظیم پروپوزال درخواستی

طرح های پژوهش در آموزش مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

دانشگاه علوم پزشکی مشهد

|  |  |
| --- | --- |
| موضوع | توضیح |
| نام واحد سفارش دهنده: دفتر توسعه مطالعات و آموزش دانشکده پزشکی  |
| نام تلفن و ایمیل فرد مسئول در واحد سفارش دهنده: دکتر لیلا مشهدی مدیر دفتر مطالعات و توسعه آموزش پزشکی، MashhadiL@mums.ac.ir، تلفن: 09153084743 |
| عنوان طرح: رفع موانع و چالش های ساختاری و سیستمی آموزش مجازی  |
| معرفی موضوع و اهمیت آن: بحران کووید 19 بر سیستم های آموزش کلیه کشورهای جهان تاثیر گذاشته و باعث شد که شیوه آموزش به روش مجازی تغییر شکل یابد. هرچند که تغییر به وضعیت آموزش مجازی و یادگیری الکترونیک به صورت سریع و غیر منتظره رخ داد، مع ذالک نظر به مزایای آموزش مجازی، تجربیات کسب شده توسط اساتید و دانشجویان میتواند به منزله یک فرصت تلقی شود. آموزش مجازی شیوه نوین آموزش است که استفاده موثر از آن بستگی به توانمندی استاد، امکانات دانشگاه و نیز تجربه و امکانات اساتید و دانشجویان دارد. از این رو بایستی با رفع کاستیها و چالش های موجود و اتخاذ استراتژیهای مناسب می تواند بستر مناسب را برای تداوم استفاده موثر از آموزش مجازی را حتی بعد از پایان پاندمی ، فراهم نمود.  |
| اهداف مورد نظر طرح: * توسعه زیر ساخت های لازم برای آموزش مجازی از قبیل توسعه شبکه سراسری اینترنت و افزایش سرعت آن
* ایجاد امکان استفاده از پلت فرم های قوی جهت برگزاری کلاسهای آنلاین
* ارتقای سامانه نوید (افزایش حجم ذخیره سازی، کاربرپسندی، بارگذاری اتوماتیک کلاسهای آنلاین، تعریف درسها درزمان مناسب، ایجاد امکان نظرسنجی)
* تجهیز سیستم های مورد استفاده در گروهها، دانشکده، خوابگاههایا بیمارستانها
* تدوین، اعلام و نظارت بر رعایت استانداردهای آموزش مجازی
 |
| خروجی مورد انتظار طرح: فرایند دانش پژوهی برای جشنواره شهید مطهری |
| انتظارات از مجری در حین اجرای طرح (مانند روش کار و غیره): گام اول1. بررسی وضعیت موجود امکانات آموزش مجازی در گروههای بالینی، دانشکده پزشکی، بیمارستانها و خوابگاهها در دانشکده علوم پزشکی مشهد و سایر دانشکده ها
2. بررسی کارشناسی مشکلات سامانه نوید
3. برگزاری جلسات توجیهی با مسئولین آموزشی دانشکده و کارشناسان آموزش مجازی
4. کارشناسی و پیگیری انجام قراردهای ضروری و پشتیبانی
5. پیگیری تامین منابع مالی، انسانی و فیزیکی مورد نیاز و تجهیز گرووههای بالینی، دانشکده پزشکی، بیمارستانها و خوابگاهها
6. پیگیری تخصیص سهمیه اینترنت اساتید و دانشجویان
7. تعیین میزان دسترسی دانشجویان به امکانات مورد نیاز برای استفاده از آموزش مجازی
8. تخصیص وام/ امکانات به دانشجویان نیازمند جهت تهیه امکانات ضروری آموزش مجازی
9. ایجاد امکان نظرسنجی الکترونیک در مورد کیفیت آموزش پس از هر فعالیت آموزشی مجازی
10. بررسی میزان رفع نواقص سخت افزاری و نرم افزاری لازم برای ارائه و ثبت فعالیت های آموزشی مجازی
11. پیگیری مجدد مشکلات باقیمانده

گام دوم1. تعیین استانداردهای آموزش مجازی و ارائه دستورالعملهای ابلاغی
2. پایلوت اجرای استانداردهای آموزش مجازی در دو گروه نمونه از پایه و بالین
3. تعیین مشکلات اجرایی رعایت استانداردها و چاره اندیشی مقتضی
4. تعمیم ضرورت رعایت استانداردهای اعلامی در کلیه گروههای پایه و بالینی
5. نظارت بر میزان رعایت استانداردهای آموزش مجازی
6. پیگیری اضافه شدن شاخص های مربوط به کیفیت آموزش مجازی در ارزشیابی هیات علمی
 |
| مدت زمان اجرای طرح: یکسال |
| سایر توضیحات |