



## معاون محترم آموزشی دانشگاه / دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی .....

با سلام و احترام

به استحضار می‌رساند؛ دانشگاه علوم پزشکی مجازی بر اساس مأموریت خویش برای توسعه آموزش مجازی و اعتلای جایگاه یادگیری الکترونیکی در آموزش عالی سلامت، حمایت‌های ویژه از دانشگاه‌های علوم پزشکی و موسسات آموزشی و تحقیقاتی مرتبط با آموزش مجازی را در برنامه‌های خود لحاظ نموده است. پیرو مصوبه شورای آموزشی- پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی مجازی و طبق برنامه ریزی صورت گرفته، این دانشگاه در نظر دارد؛ دومین فراخوان اعطای گرنت پژوهشی را در راستای حمایت از طرح‌های توسعه‌ای حوزه یادگیری الکترونیکی و آموزش مجازی به پژوهشگران دانشگاه‌های علوم پزشکی اعطا نماید. بدین منظور پژوهشگران محترم می‌توانند طرح‌های پژوهشی مرتبط با اولویت‌ها و محورهای تعیین شده را در زمان مقرر در سامانه یادگیری الکترونیکی دانشگاه علوم پزشکی مجازی به آدرس <https://research.vums.ac.ir> و در قالب فرم پروپوزال مندرج در سامانه ثبت نمایند تا پس از بررسی و تایید مورد حمایت مالی قرار گیرند.

**محورهای گرانته:**

۱. مجازی سازی برنامه‌های آموزشی اعم از برنامه‌های منجر به مدرک و یا سایر دوره‌های کوتاه مدت.
۲. طراحی و توسعه شبکه‌های اجتماعی برخط مرتبط با آموزش و یادگیری مجازی.
۳. مطالعه و شناسایی ملاک‌های اندازه‌گیری کیفیت آموزش مجازی.
۴. به کارگیری و ارزشیابی روش‌های هوشمند به منظور مدیریت داده‌های سلامت (طراحی ابزارهای آموزشی مبتنی بر وب و یادگیری با تلفن همراه).
۵. بررسی و استفاده از منابع آموزشی باز (OER) در آموزش علوم پزشکی مجازی.
۶. طراحی، اجرا و ارزشیابی دوره‌های همگانی آموزش آزاد درون خطی (Mooc).
۷. طراحی، اجرا و ارزشیابی برنامه‌های کامپیوتری آموزشی (OCW).
۸. طراحی، اجرا و ارزشیابی شبیه‌سازهای دیجیتال در آموزش علوم پزشکی.
۹. بازی وار سازی رایانه‌ای در آموزش علوم پزشکی (Gamification).



۱۰. طراحی و تدوین مطالعات مبتنی بر واقعیت مجازی (VR) و واقعیت افزوده (AR) در آموزش علوم پزشکی مجازی.
۱۱. طراحی و توسعه ی آموزش های مجازی در محیط های بین المللی.
۱۲. طراحی نظام جامع مدیریت دانش در مراکز آموزش پزشکی مجازی دانشگاه های علوم پزشکی کشور.
۱۳. تدوین روش های ارتقای دسترسی به آموزش پزشکی مجازی با استفاده از طراحی و ایجاد روش ها و ابزارهای جدید آموزشی.
۱۴. بررسی و ارائه راهکار جهت حل مسائل مربوط به "ارائه ی پایدار" آموزش پزشکی مجازی در مناطق در حال توسعه ی کشور.
۱۵. طراحی و تدوین گرایش های جدید فناوری های آموزشی برای آموزش علوم پزشکی مجازی.
۱۶. طراحی و تدوین چهارچوب های نظری به منظور تبیین الزامات آموزش مجازی و یادگیری الکترونیکی.
۱۷. طراحی مطالعات مرتبط با سیاستگزاری، تبیین و پیاده سازی اصول اخلاق در آموزش مجازی و یادگیری الکترونیکی در دانشگاه های علوم پزشکی.
- لذا خواهشمند است دستور فرمایید مراتب به نحو مقتضی به اعضای محترم هیات علمی، دانشجویان و پژوهشگران آن دانشگاه اطلاع رسانی گردد.
- همچنین پوستر اطلاع رسانی فراخوان گرنت نیز ضمیمه می باشد. پیشاپیش از همکاری و حسن توجه شما سپاسگزارم.

**دکتر سیدناصر استاد**

**رئیس/دانشگاه**