

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 به منظور توسعه‌ی آموزش مجازی و اعتلای جایگاه یادگیری الکترونیکی در آموزش عالی سلامت و همانند سال‌های گذشته حمایت‌های ویژه از دانشگاه‌های علوم پزشکی و مؤسسات آموزشی و تحقیقاتی مرتبط با آموزش مجازی را در برنامه‌های خود لحاظ نموده است.

از این رو و پیرو مصوبه شورای آموزشی- پژوهشی دانشگاه و در راستای تحقق اهداف عالی برنامه توسعه آموزش مجازی، بدین وسیله دانشگاه علوم پزشکی مجازی سومین فراخوان گزینش طرح‌های توسعه‌ای آموزش مجازی خود را در محورهای زیر ارائه می‌نماید:

۱. طراحی و استفاده از هوش مصنوعی، یادگیری ماشینی و ابر داده‌ها در آموزش علوم پزشکی
۲. طراحی و به‌کارگیری فناوری بلاکچین (زنجیره‌های بلوکی) در پروژه‌های مرتبط با آموزش و بهداشت
۳. طراحی و تولید محیط‌های یادگیری شبیه‌سازی شده (SLE).
۴. مجازی‌سازی برنامه‌های آموزشی اعم از برنامه‌های منجر به مدرک و یا سایر دوره‌های کوتاه‌مدت.
۵. طراحی و توسعه‌ی شبکه‌های اجتماعی برخط مرتبط با آموزش و یادگیری مجازی.
۶. مطالعه و شناسایی ملاک‌های اندازه‌گیری کیفیت آموزش مجازی.
۷. به‌کارگیری و ارزشیابی روش‌های هوشمند به منظور مدیریت داده‌های سلامت (طراحی ابزارهای آموزشی مبتنی بر وب و یادگیری با تلفن همراه).
۸. بررسی و استفاده از منابع آموزشی باز (OER) در آموزش علوم پزشکی مجازی.
۹. طراحی، اجرا و ارزشیابی دوره‌های همگانی آموزش آزاد درون خطی (MOOCs).
۱۰. طراحی، اجرا و ارزشیابی برنامه‌های کامپیوتری آموزشی (OCW).
۱۱. بازی وار سازی (Gamification) رایانه‌ای در آموزش علوم پزشکی.
۱۲. طراحی و تدوین مطالعات مبتنی بر واقعیت مجازی (VR) و واقعیت افزوده (AR) در آموزش علوم پزشکی مجازی.
۱۳. طراحی و توسعه‌ی آموزش‌های مجازی در محیط‌های بین‌المللی.



تاریخ: ۱۴۰۰/۱۱/۳۰.....

شماره: ۱۴۰۰/م/۱۷۸.....

پیوست: ۳.....

ساعت: ۱۴:۴۴.....

۱۴. تدوین روش‌های ارتقای دسترسی به آموزش پزشکی مجازی با استفاده از طراحی و ایجاد روش‌ها و ابزارهای جدید آموزشی.

۱۵. بررسی و ارائه راهکار جهت حل مسائل مربوط به "ارائه پایدار" آموزش پزشکی مجازی در مناطق درحال توسعه کشور.

۱۶. طراحی و تدوین گرایش‌های جدید فناوری‌های آموزشی برای آموزش علوم پزشکی مجازی.

۱۷. طراحی مطالعات مرتبط با سیاست‌گذاری، تبیین و پیاده‌سازی اصول اخلاق در آموزش مجازی و یادگیری الکترونیکی در دانشگاه‌های علوم پزشکی

۱۸. توسعه آموزش‌های حوزه سلامت الکترونیک و تله‌مدیسین

۱۹. ارائه و پیاده‌سازی آموزش‌های مجازی مرتبط با حوزه حقوق سلامت

بدین منظور مقتضی است از تاریخ ۱۴۰۰/۱۱/۲۹ لغایت ۱۴۰۱/۰۱/۲۹ طرح‌های پژوهشی و توسعه‌ای آموزشی مجازی مرتبط با محورهای فوق‌الذکر را برابر فرمت پروپوزال قابل‌دسترس در درگاه سامانه پژوهشیار دانشگاه علوم پزشکی مجازی به آدرس <https://research.vums.ac.ir>، تکمیل و سپس نسبت به بارگذاری آن از طریق سامانه اقدام نمایید تا پس از انجام فرآیند داوری و تصویب طرح در شورای آموزشی- پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی مجازی، اقدامات مربوطه برابر روال تعیین‌شده به‌منظور عقد قرارداد با پژوهشگر متقاضی صورت گیرد.

در صورت نیاز به توضیحات بیشتر با شماره ۰۲۱-۴۱۱۳۴ داخلی ۶۱۰ و ۶۱۱ و یا ایمیل research@vums.ac.ir حوزه مدیریت امور پژوهشی تماس حاصل فرمایید.

دکتر بابک ثابت
معاونت امور دانشگاهی

ثابت

رونوشت:

جناب آقای نورمحمد شجاعی زاده مسئول محترم دبیرخانه



۰۲۱-۴۱۱۳۴
۰۲۱-۸۸۵۰۴۰۵۶-۷



www.vums.ac.ir



info@vums.ac.ir

کد اقتصادی: ۴۱۱۵۴۳۴۵۳۹۵۱

شناسه ملی: ۱۴۰۰۶۶۶۹۷۸۷

آدرس: تهران - خیابان شهید بهشتی،

خیابان سرافراز، کوچه یکم، پلاک ۳