دانشگاه علوم پزشکی **مجازی**
Virtual University of Medical Sciences

بسمه تعالی

تاریخ: ۱۴۰۰/۱۱/۳۰
شماره: ۱۷۸۰/ع م/۱۴۰۰
پیوست: دارد
ساعت: ۱۴:۴۴

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 به‌منظور 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.

ازاین‌رو و پیرو مصوبه شورای آموزشی- پژوهشی دانشگاه و در راستای تحقق اهداف عالی برنامه توسعه آموزش مجازی، بدین‌وسیله دانشگاه علوم پزشکی مجازی سومین فراخوان گرنت طرح‌های توسعه‌ای آموزش مجازی خود را در محورهای زیر ارائه می‌نماید:

۱. طراحی و استفاده از هوش مصنوعی، یادگیری ماشینی و ابرداده ها در آموزش علوم پزشکی

۲. طراحی و به‌کارگیری فناوری بلاکچین(زنجیره های بلوکی) در پروژه‌های مرتبط با آموزش و بهداشت

۳. طراحی و تولید محیط‌های یادگیری شبیه‌سازی‌شده(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 به‌منظور مدیریت داده‌های سلامت (طراحی ابزارهای آموزشی مبتنی بر وب و یادگیری با تلفن همراه).

۸. بررسی و استفاده از منابع آموزشی باز (OERدر آموزش علوم پزشکی مجازی.

۹. طراحی، اجرا و ارزشیابی دوره‌های همگانی آموزش آزاد درون‌خطی(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.

کد اقتصادی: ۴۱۱۵۴۳۴۵۳۹۵۱
شناسه ملی: ۱۴۰۰۶۶۶۹۷۸۷
آدرس: تهران - خیابان شهید بهشتی،
خیابان سرافراز، کوچه یکم، پلاک ۳

۰۲۱-۴۱۱۳۴
۰۲۱-۸۸۵۰۴۰۵۶-۷
www.vums.ac.ir
info@vums.ac.ir

دانشگاه علوم پزشکی مجازی
Virtual University of Medical Sciences

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 "ارائه‌ی پایدار" آموزش پزشکی مجازی در مناطق درحال‌توسعه‌ی کشور.

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

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

۱۸. توسعه‌ی آموزش‌های حوزه‌ی سلامت الکترونیک و تله مدیسین

۱۹. ارائه و پیاده سازی آموزش های مجازی مرتبط با حوزه ی 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 ۴۱۱۳۴-۰۲۱ داخلی ۶۱۰ و ۶۱۱ و یا ایمیل research@vums.ac.ir حوزه مدیریت امور پژوهشی تماس حاصل فرمایید.

دکتر بابک ثابت
معاونت امور دانشگاهی

رونوشت:
جناب آقای نورمحمد شجاعی زاده مسئول محترم دبیرخانه

کد اقتصادی: ۴۱۱۵۴۳۴۵۳۹۵۱
شناسه ملی: ۱۴۰۰۶۶۶۹۷۸۷
آدرس: تهران - خیابان شهید بهشتی،
خیابان سرافراز، کوچه یکم، پلاک ۳

۰۲۱-۴۱۱۳۴
۰۲۱-۸۸۵۰۴۰۵۶-۷
www.vums.ac.ir
info@vums.ac.ir