



دانشگاه علوم پزشکی مجازی  
Virtual University of Medical Sciences



**گزارش ارائه برنامه ترم تابستانی برای دانشجویان  
رشته های دکتری عمومی پزشکی، داروسازی و  
دندانپزشکی دانشگاه های علوم پزشکی کشور  
در سال ۱۳۹۸**

## اعضای کمیته علمی

۱. دکتر سید ناصر استاد، رئیس محترم دانشگاه علوم پزشکی مجازی
۲. دکتر سلیمان احمدی، مشاور محترم رئیس دانشگاه در امور دانشگاهی و مدیر مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مجازی
۳. دکتر سید علی حسینی، مشاور محترم وزیر در امور ایثارگران و مدیر کل امور دانشجویان شاهد و ایثارگر وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی
۴. دکتر آئین محمدی، معاون محترم زیر ساخت دانشگاه علوم پزشکی مجازی
۵. دکتر نوشین کهن، عضو محترم هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی مجازی


## اعضای کمیته اجرایی

۱. دکتر سید ناصر استاد، رئیس محترم دانشگاه علوم پزشکی مجازی
۲. دکتر سلیمان احمدی، مشاور محترم رئیس دانشگاه در امور دانشگاهی و مدیر مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مجازی
۳. دکتر آئین محمدی، معاون محترم امور زیرساخت دانشگاه علوم پزشکی مجازی
۴. دکتر نوشین کهن، عضو محترم هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی مجازی
۵. عاطفه ردایی، کارشناس امور آموزشی دانشگاه علوم پزشکی مجازی
۶. فاطمه نسوری، کارشناس امور آموزشی دانشگاه علوم پزشکی مجازی
۷. رضوانه نمازی یوسفی، کارشناس امور آموزشی دانشگاه علوم پزشکی مجازی
۸. فروزان عشوری، کارشناس امور آموزشی دانشگاه علوم پزشکی مجازی
۹. مهندس سارا هادیان، کارشناس فنی سامانه نوید دانشگاه علوم پزشکی مجازی
۱۰. دکتر منیژه هوشمند جا، عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی مجازی
۱۰. مهندس نجمه یوسفی، کارشناس برگزاری و بینارهای مجازی دانشگاه علوم پزشکی مجازی
۱۱. معصومه ستاری، کارشناس کتابخانه دانشگاه علوم پزشکی مجازی
۱۲. مهندس هادی کریمی، کارشناس IT دانشگاه علوم پزشکی مجازی
۱۳. مهندس منیره کاجی، کارشناس برگزاری آزمون‌های الکترونیکی دانشگاه علوم پزشکی مجازی
۱۴. مهندس قاسم فدایی فرد، مدیر سامانه فرادید برگزاری آزمون‌های الکترونیکی دانشگاه علوم پزشکی مجازی
۱۵. مهندس فرشید منجمی، معاونت آموزشی، ستاد مرکزی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

۱۶. آقای آتشکار، کارشناس امور دانشجویان شاهد و ایثارگر وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی

### اسامی رابطین آموزشی از دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور

۱. سرکارخانم رضوان آزاد، دانشگاه علوم پزشکی اراک
۲. جناب آقای دکتر یوسف محمد پور، دانشگاه علوم پزشکی ارومیه
۳. جناب آقای دکتر محمد دادگستر نیا، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
۴. سرکارخانم فریده میرلونیا، دانشگاه علوم پزشکی البرز
۵. سرکارخانم فریبا شایان پور، دانشگاه علوم پزشکی اهواز
۶. سرکارخانم مریم داوری، دانشگاه علوم پزشکی ایلام
۷. سرکارخانم فاطمه آل حمود، دانشگاه علوم پزشکی آبادان
۸. سرکارخانم سمیه اولادی قادیکلایی، دانشگاه علوم پزشکی بابل
۹. جناب آقای مختار هوشمن، دانشگاه علوم پزشکی بوشهر
۱۰. جناب آقای مهدی توسلیان، دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
۱۱. جناب آقای علی احمدی، دانشگاه علوم پزشکی تبریز
۱۲. سرکارخانم مریم صباغی، دانشگاه علوم پزشکی جهرم
۱۳. جناب آقای منصور تشکریان، دانشگاه علوم پزشکی جهرم
۱۴. جناب آقای وحید پولادوند، دانشگاه علوم پزشکی جیرفت
۱۵. سرکارخانم زهرا محمدزاده، دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی
۱۶. سرکارخانم وحیده بمانادی، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان
۱۷. سرکارخانم فریمه نصرتی، دانشگاه علوم پزشکی زاهدان
۱۸. سرکارخانم فرناز اوصانلود، دانشگاه علوم پزشکی زنجان
۱۹. سرکارخانم لیدا فتاحی زاده، دانشگاه علوم پزشکی سمنان
۲۰. جناب آقای داریوش قلی پور، دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد
۲۱. جناب آقای عباس رستمی، دانشگاه علوم پزشکی شیراز
۲۲. سرکارخانم نجمه صادقی رونیزی، دانشگاه علوم پزشکی فسا
۲۳. سرکارخانم فاطمه سادات سعادت فرد، دانشگاه علوم پزشکی قم
۲۴. سرکارخانم بیتا بقایی، دانشگاه علوم پزشکی قزوین

- 
۲۵. جناب آقای مسعود ناصری، دانشگاه علوم پزشکی کردستان
  ۲۶. سرکارخانم همتا محلاتی، دانشگاه علوم پزشکی کرمان
  ۲۷. جناب آقای رضا شجاعی پور، دانشگاه علوم پزشکی کرمان
  ۲۸. سرکارخانم شایسته حسینی، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
  ۲۹. جناب آقای دکتر فرهاد سالاری، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
  ۳۰. سرکارخانم مهناز همدانی، دانشگاه علوم پزشکی گیلان
  ۳۱. جناب آقای علی جنتی، دانشگاه علوم پزشکی گلستان
  ۳۲. سرکارخانم زهرا اسدی، دانشگاه علوم پزشکی لرستان
  ۳۳. جناب آقای محمد ولیمی، دانشگاه علوم پزشکی مازندران
  ۳۴. سرکارخانم مهتاب بخارایی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
  ۳۵. جناب آقای فواد جهانزاده، دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان
  ۳۶. جناب آقای عباس مرادی، دانشگاه علوم پزشکی همدان
  ۳۷. سرکارخانم دکتر سحر علی پور، دانشگاه علوم پزشکی یاسوج
  ۳۸. جناب آقای مهدی میرفخرایی، دانشگاه علوم پزشکی یزد

الله أكبر  
محمد أكبر

## فهرست مطالب ارائه شده در متن گزارش

۱. کمیته علمی و اجرایی
۲. مقدمه
۳. معرفی دانشگاه علوم پزشکی مجازی
۴. معرفی برنامه
۵. جزئیات طراحی برنامه
۶. جزئیات اجرای برنامه
۷. شیوهنامه اجرایی ارائه واحدهای مجازی برای ترم تابستانی و در حین سال تحصیلی
۸. پیوست برنامه





## دانشگاه علوم پزشکی مجازی

آموزش مجازی از ده ها سال پیش و همزمان با اختراع اینترنت آغاز شد و همگام با توسعه فناوری، گسترش پیدا کرد. این پدیده امروزه تا جایی پیش رفته که در عالم پداگوژی و علم یاددهی-یادگیری تبدیل به یک پارادایم جدید شده و در تمام دانشگاه‌ها و مراکز آموزشی پیشرفته جهان با روش‌های روتین و سنتی آموزشی آمیخته شده است. کوتاه شدن نیمه عمر دانش به ویژه در علوم پزشکی، لزوم تربیت فراگیرانی که یادگیرنده مادام‌العمر باشند و اهمیت آموزش در همه مکان‌ها و همه زمان‌ها از یک سو و توجه به عدالت آموزشی به عنوان یک اصل، از سوی دیگر باعث شده تا یادگیری الکترونیکی بیش از پیش مورد توجه قرار گیرد. در ایران نیز یادگیری الکترونیکی و زیرشاخه‌های آن به صورت پراکنده و به خصوص در دهه ۸۰، مورد توجه بعضی از اعضای هیات علمی و مراکز آموزشی قرار گرفته بود و تشکیل اولین دانشکده مجازی در دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور در سال ۱۳۸۹، به عنوان یک نقطه عطف، موجب توجه بیش از پیش به آن شد. تدوین بسته تحول و نوآوری در آموزش پزشکی که محور فعالیت‌های معاونت آموزشی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی قرار گرفت و قرار دادن آموزش مجازی به عنوان یکی از بندهای اصلی آن را می‌توان مهمترین رویداد کشور در روند توسعه این روش آموزشی دانست. دانشگاه علوم پزشکی مجازی نیز در راستای تحقق این بسته و با بررسی دانشگاه‌های مجازی در سطح جهان در سال ۱۳۹۴ تاسیس شد. دو رسالت اصلی این دانشگاه را می‌توان راه اندازی و توسعه رشته‌های اختصاصی فضای مجازی و تربیت دانشجو در مقاطع مختلف و نیز کمک به ارائه علم آموزش مجازی در دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور و توسعه زیرساخت‌های لازم و ارائه محتواهای الکترونیکی استاندارد به تمام دانشگاه‌های کشور دانست. امید است تا با یاری خداوند متعال، این دانشگاه بتواند بر اساس اساسنامه خود، در توسعه یادگیری الکترونیکی و آموزش مجازی قدم‌های اساسی برداشته و نقش حیاتی خود در آموزش علوم پزشکی را به صورتی موفق و شایسته ایفا کند.

**دکتر سید ناصر استاد**

**رئیس دانشگاه علوم پزشکی مجازی**

## مقدمه

یکی از دوره‌هایی که سالانه در دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور برگزار می‌شود دوره ترم تابستانی است. فلسفه برگزاری این گونه دوره‌ها، فراغت از تحصیل، تعداد کثیری از دانشجویان قبل از موعد مقرر و همچنین کاهش هزینه‌های آموزش غیر متمرکز سایر دانشگاه‌های علوم پزشکی در قالب هزینه متمرکز در دانشگاه مجری دوره است.

یکی از روش‌های هزینه اثربخش و موثر برای ارائه این گونه دوره‌ها آموزش مجازی است. در این نوع از آموزش، می‌توان امکاناتی فراهم نمود که دانشجویان لازم نباشد در محل دانشگاه‌ها به صورت فیزیکی حضور یابند و بتوانند به صورت مجازی از اقصی نقاط کشور در آموزش مجازی و آزمون الکترونیکی پایان دوره شرکت نمایند. بدون تردید بهره‌گیری از آموزش به صورت مجازی علاوه بر صرفه‌جویی در زمان و هزینه کارایی عملکرد دانشجویان را نیز به دنبال خواهد داشت

. در همین راستا دانشگاه علوم پزشکی مجازی به عنوان یکی از مراکز بزرگ علمی کشور همگام با رسالت خود با فراهم کردن بستری مناسب با توجه به سیاست‌های وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و در راستای عملیاتی نمودن مفاد بسته‌های تحول و نوآوری آموزش علوم پزشکی امکان برگزاری این گونه دوره‌ها را فراهم نموده است.

در این مستند به جزئیات طراحی و اجرای برنامه ترم تابستانی مجازی برای دانشجویان رشته‌های دکترای عمومی پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی در دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور پرداخته می‌شود.





## معرفی برنامه

دانشگاه علوم پزشکی مجازی در تلاش است که گام های موفقیت آمیزی در عرصه توسعه آموزش مجازی و حمایت از دانشگاه های علوم پزشکی کشور بردارد. در همین راستا این دانشگاه با هماهنگی و پیشنهاد اداره کل امور دانشجویان شاهد و ایثارگر وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی اقدام به برگزاری برنامه ترم تابستانی مجازی برای دانشجویان در سال ۱۳۹۸ نمود. در این دوره، دروس اختصاصی مقطع علوم پایه رشته های پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی ارائه شد. این دوره به صورت مجازی بر بستر سامانه مدیریت یادگیری نوید برگزار گردید. در این دوره ۸۳۵ دانشجوی پزشکی، ۱۹۰ دانشجوی دندانپزشکی، ۵ دانشجوی داروسازی دروس دوره علوم پایه پزشکی را گذراندند.

در قالب این دوره ۱۵ درس برای ۱۰۳۰ دانشجو تعریف شد. مدرسین دوره، از اعضای محترم برجسته هیات علمی دانشگاه های علوم پزشکی کشور بوده که در قالب شش گروه آموزش مجازی زبان تخصصی، تغذیه و رژیم شناسی، ژنتیک، بهداشت، علوم تشریح و جنین شناسی و روانشناسی به طراحی دوره و تدریس مجازی پرداختند. بطور متوسط در این دوره ۳۰۹۰ واحد درسی به صورت مجازی ارائه گردید.

برای برخورداری از امکان رفع اشکال دانشجویان عزیز شش وبینار در قالب کلاس آنلاین با حضور اساتید محترم دوره برگزار گردید. همچنین با توجه به لزوم توانمندسازی اعضای محترم هیات علمی کارگاه آموزشی توانمندسازی مدرسین برای آشنایی با اصول تدریس مجازی در دوره ترم تابستانی و ارکان برنامه برگزار گردید. همچنین ماژول تربیت eteacher در سامانه مدیریت یادگیری نوید برای کلیه مدرسین فعال شد. آزمون انتهایی دوره به صورت الکترونیکی و در ۳۴ مرکز آزمون الکترونیکی در دانشگاه های علوم پزشکی کشور با حضور بیش از ۹۵ درصد از دانشجویان برگزار گردید. این دوره فرصتی بود تا دانشگاه علوم پزشکی مجازی ضریب نفوذ آموزش مجازی در کشور را بالا برده و در راستای کیفیت آموزش و عملیاتی نمودن بسته های تحول و نوآوری در آموزش پزشکی گام بردارد.

### دکتر سلیمان احمدی

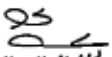
مشاور رئیس دانشگاه در امور دانشگاهی

و مدیر مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

**برادر گرامی جناب آقای دکتر استاد  
رئیس محترم دانشگاه علوم پزشکی مجازی  
با سلام و احترام**

همانگونه که مستحضرید بهره‌مندی از فضای مجازی به منظور ارتقای کیفی و کمی آموزش عالی، تجربه‌ای موفق در بسیاری از کشورهای مختلف بوده است و توسعه آموزش مجازی در حوزه علوم پزشکی از جمله محورهای است که در تدوین برنامه‌های تحول و نوآوری در آموزش علوم پزشکی مورد توجه ویژه قرار گرفته است.

در همین راستا دانشگاه علوم پزشکی مجازی در زمینه‌های مختلف با همکاری دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور همکاری می‌نماید و بستر مناسبی برای رای برای ارائه برخی از دروس در رشته‌های علوم پزشکی از جمله ارائه دروس ترم تأییدیه به صورت مجازی فراهم می‌نماید. لذا، بازگشت به نامه شماره ۵۵۸/ع/م/۹۷ مورخ ۹۷/۰۵/۱۵ بدین وسیله، به دانشگاه علوم پزشکی مجازی مجوز داده می‌شود ضمن تشکیل گروه‌های آموزش مجازی علوم پایه پزشکی نسبت به تهیه محتوای دروس علوم پایه و ارائه واحدهای درسی به صورت آموزش مجازی اقدامات لازم را به عمل آورد.

  
دکتر امیر شوری  
معاون آموزشی و  
دبیر شورای آموزش پزشکی و تخصصی

کاد: شهرک قدس: خیابان سیمای ایران، بین فلامک و زرافشان، ستاد مرکزی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

تلفن: ۸۸۳۶۳۵۶۰-۸۰

نمایر: ۸۸۳۶۳۹۸۳

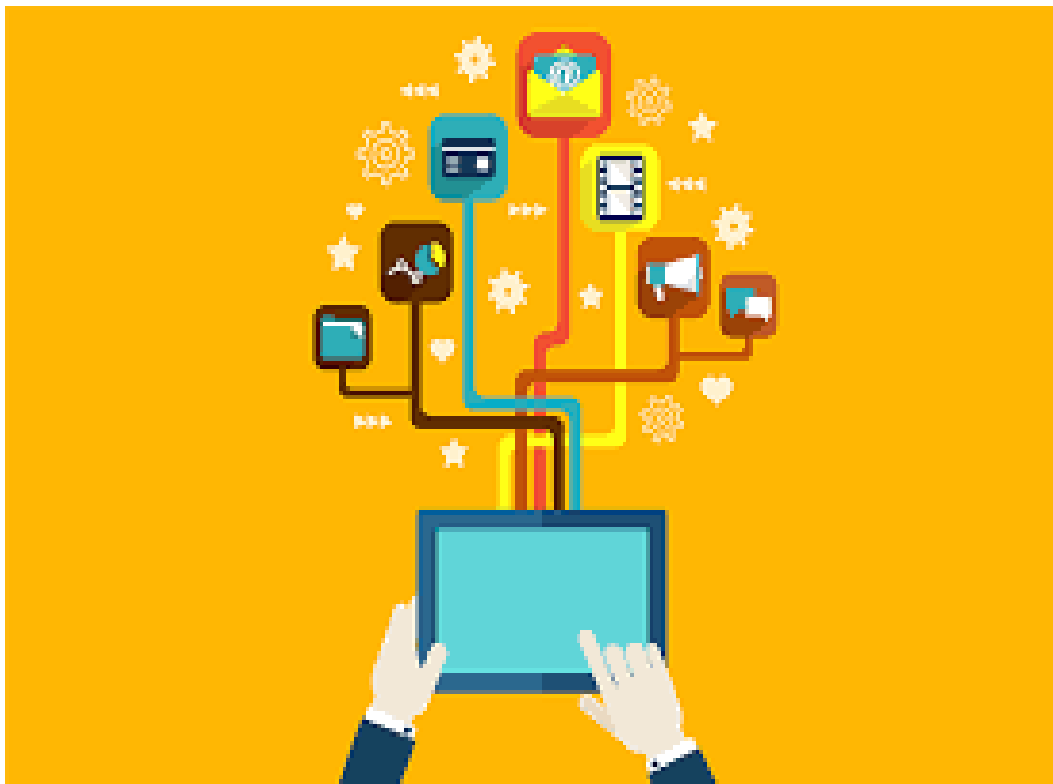
صفحه الکترونیکی معاونت آموزشی: <http://dme.behdasht.gov.ir>

صفحه الکترونیکی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی: <http://www.behdasht.gov.ir>

**طراحی برنامه ترم تابستانی مجازی  
برای دانشجویان دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور**



## ۱. تشکیل گروه‌های آموزشی مجازی



در ابتدای فرایند گروه‌های آموزشی شش گانه تغذیه و رژیم درمانی، ژنتیک، علوم تشریح و جنین‌شناسی، بهداشت، روانشناسی و زبان تخصصی با حضور اعضای محترم هیات علمی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور تشکیل گردید.



## گروه آموزشی مجازی علوم تغذیه و رژیم شناسی

ردیف	نام و نام خانوادگی	مرتبۀ دانشگاهی	نام دانشگاه علوم پزشکی
۱	دکتر احمد اسماعیل زاده (مسئول کمیته علمی)	استاد	تهران
۲	دکتر لیلا آزادبخت	استاد	تهران
۳	دکتر احمد رضا درستی مطلق	استاد	تهران
۴	دکتر سکینه شب بیدار	دانشیار	تهران
۵	دکتر حامد پورآرام	دانشیار	تهران
۶	دکتر پروانه صانعی	دانشیار	اصفهان
۷	دکتر جواد نصرالله زاده	استادیار	شهید بهشتی

## گروه آموزشی مجازی علوم تشریح و جنین‌شناسی

ردیف	نام و نام خانوادگی مدرسین مجازی	مرتبۀ دانشگاهی	دانشگاه علوم پزشکی
۱	دکتر غلامرضا حسن زاده (مسئول کمیته علمی)	استاد	تهران
۲	دکتر یوسف صادقی	استاد	شهید بهشتی
۳	دکتر پریچهر پاس بخش	استاد	تهران
۴	دکتر سید بهنام الدین جامعی	استاد	ایران
۵	دکتر محمد افشار	استاد	بیرجند
۶	دکتر جعفر گلعلی پور	استاد	گلستان
۷	دکتر طاهره طلایی	استاد	شیراز
۸	دکتر مظفر خزاعی	استاد	کرمانشاه
۹	دکتر محمد بیات	دانشیار	اراک
۱۰	دکتر عباس پیریایی	دانشیار	شهید بهشتی
۱۱	دکتر رستم قربانی	دانشیار	کرمانشاه
۱۲	دکتر غزاله مشکدانیان	استادیار	کاشان
۱۳	دکتر تهمینه مختاری	استادیار	سمنان
۱۴	دکتر فاطمه ملک	استادیار	تهران

## گروه آموزشی مجازی ژنتیک پزشکی

ردیف	نام و نام خانوادگی مدرسین مجازی	مرتبه دانشگاهی	نام دانشگاه علوم پزشکی
۱	دکتر میرداود عمرانی (مسئول کمیته علمی)	استاد	شهید بهشتی
۲	دکتر سید محمد حسین قادریان	دانشیار	شهید بهشتی
۲	دکتر رضا شیرکوهی	دانشیار	تهران
۳	دکتر مهدی بنان	دانشیار	علوم بهزیستی و توانبخشی
۴	دکتر سوده غفوری فرد	دانشیار	شهید بهشتی
۵	دکتر حمید قانلی	استادیار	شهید بهشتی

## گروه آموزشی مجازی بهداشت

ردیف	نام و نام خانوادگی مدرسین مجازی	مرتبه دانشگاهی	نام دانشگاه علوم پزشکی
۱	دکتر مجتبی صداقت (مسئول کمیته علمی)	دانشیار	تهران
۲	دکتر مژگان کاربخش	استاد	تهران
۳	دکتر علی پاشا میثمی	استاد	تهران
۴	دکتر زینت نادیا حتمی	استاد	تهران
۵	دکتر محمد شریعتی	دانشیار	تهران
۶	دکتر سهیلا دبیران	دانشیار	تهران
۷	دکتر فرحناز خواجه نصیری	دانشیار	تهران
۸	دکتر فرناز خاتمی	استادیار	تهران
۹	دکتر شهلا خسروی	استادیار	تهران
۱۰	دکتر لیلا صدیق	استادیار	تهران



## گروه آموزشی مجازی روانشناسی

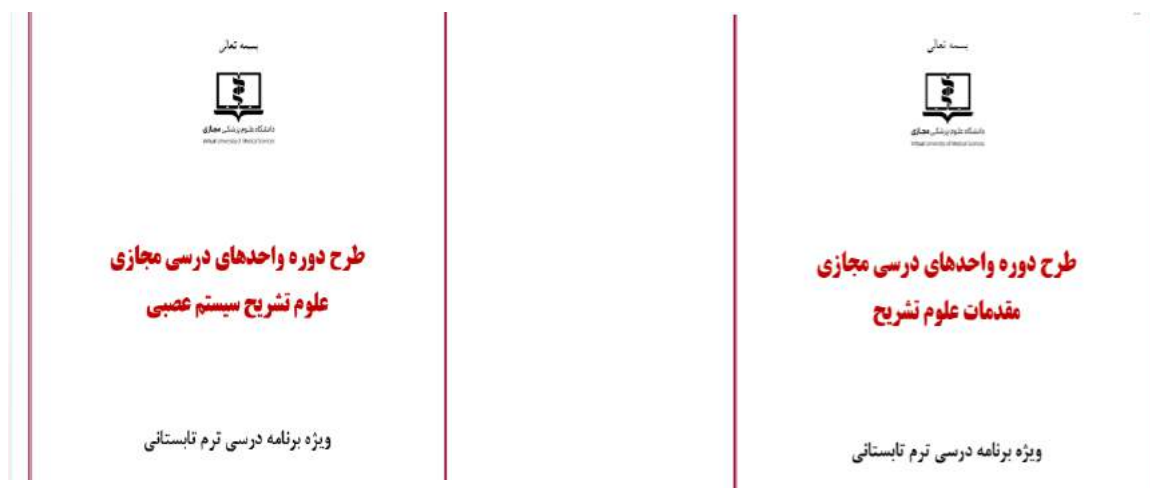
ردیف	نام و نام خانوادگی مدرسین مجازی	مرتبۀ دانشگاهی	نام دانشگاه علوم پزشکی
۱	دکتر بنفشه غزائی (مسئول کمیته علمی)	دانشیار	ایران
۲	دکتر فهیمه فتحعلی لواسانی	استادیار	ایران
۳	دکتر احمد عاشوری	استادیار	ایران
۴	دکتر عباس رضانی	استادیار	ایران
۵	دکتر مهدی امینی	استادیار	ایران
۶	دکتر مژگان لطفی	استادیار	ایران

## گروه آموزشی مجازی زبان انگلیسی تخصصی

ردیف	نام و نام خانوادگی مدرسین مجازی	مرتبه دانشگاهی	نام دانشگاه علوم پزشکی
۱	دکتر افسانه دهناد (مسئول کمیته علمی)	دانشیار	ایران
۲	دکتر امیر رخشان	استادیار	تهران
۳	دکتر مصطفی پورحاجی	استادیار	شهید بهشتی
۴	دکتر نعمت الله شموسی	دانشیار	سبزوار
۵	دکتر عبدالرشید خزائی	استادیار	زاهدان
۶	دکتر فاطمه رنجبران	استادیار	ایران
۷	دکتر هادی حمیدی	استادیار	ایران
۸	دکتر رفعت باقرزاده	استادیار	ایران

## ۲. برگزاری جلسات هماهنگی با گروه‌های آموزشی و طراحی آموزشی دوره

- ▶ تشکیل جلسات هماهنگی به منظور طراحی آموزشی دوره به صورت مجازی و آموزش نحوه طراحی طرح دوره برای دروس مجازی



### ۳. توانمندسازی مدرسین مجازی برای ارائه موثر برنامه

الف: برگزاری سمینار یک روزه آشنایی با مبانی آموزش مجازی و توصیف مدیریت آموزشی در ۲۳ تیرماه

۱۳۹۸

ردیف	موضوع	مجری	ساعت
۱	تلاوت آیاتی از قرآن کریم	-	۸:۳۰ - ۸:۳۵
۲	معارفه و خیر مقدم	جناب آقای دکتر احمدی	۸:۳۵ - ۸:۴۵
۳	شیوه ارائه بخش مجازی دوره ترم تابستانی و مدیریت خدمات آموزشی دوره	جناب آقای دکتر احمدی	۸:۴۵ - ۹:۳۰
۴	مقدمه‌ای بر آموزش مجازی	سرکار خانم دکتر مجتهدزاده	۹:۳۰ - ۱۰:۱۰
۵	استراحت و پذیرایی	-	۱۰:۱۰ - ۱۰:۱۵
۶	نمایش نحوه کار با سامانه آموزش مجازی	سرکار خانم مهندس هادیان	۱۰:۱۵ - ۱۰:۴۵
۷	اصول تدریس مجازی بر روی سامانه مدیریت یادگیری الکترونیکی	آقای دکتر محمدی	۱۰:۴۵ - ۱۲:۳۰
۸	جمع‌بندی و پرسش و پاسخ نماز و ناهار	آقای دکتر احمدی خانم دکتر مجتهدزاده آقای دکتر محمدی	۱۲:۳۰ - ۱۳:۰۰



## ب. اجرای دوره e-Teacher Training بر روی سامانه مدیریت یادگیری نوید تحت عنوان

### "مقدمات یادگیری الکترونیکی"

زبان تخصصی ۲ (ویژه دانشجویان پزشکی) گروه ۱ دکتر آسمانه دهناد	
زبان تخصصی ۱ (ویژه دانشجویان پزشکی) گروه ۱ دکتر آسمانه دهناد	
مقدمات یادگیری الکترونیکی دکتر ریتا سجنهد زاده	

#### ۴. طراحی و تولید محتوای آموزشی مجازی

ردیف	عنوان درسی	تعداد محتوا
۱	روانشناسی سلامت	۱۵
۲	مبانی روانشناسی	۱۵
۳	روانشناسی در دندانپزشکی	۱۲
۴	اصول کلی تغذیه	۱۳
۵	تغذیه در سلامت دهان	۶
۶	زبان ۱	۲۵
۷	زبان ۲	۳۱
۸	اصول جمعیت شناسی و سلامت خانواده	۱۳
۹	اصول اپیدمیولوژی	۱۸
۱۰	اصول خدمات سلامت	۱۱
۱۱	ژنتیک پزشکی	۱۵
۱۲	ژنتیک انسانی	۱۴
۱۳	علوم تشریح دستگاه اعصاب	۴۴
۱۴	مقدمات علوم تشریح	۵۰
۱۵	علوم تشریح ۳	۳۸
۱۶	جمع کل	۳۴۰

۱. تعریف دروس، گروه بندی دانشجویان در سامانه مدیریت یادگیری نوید و بارگذاری محتواهای آموزشی به صورت متمرکز در دانشگاه علوم پزشکی مجازی

	ژنتیک پزشکی (ویژه دانشجویان پزشکی) گروه ۳ میرتاد عمرانی واحد ۱ ۶۵ نفر مشاهده
	ژنتیک پزشکی (ویژه دانشجویان پزشکی) گروه ۲ میرتاد عمرانی واحد ۲ ۶۶ نفر مشاهده
	ژنتیک انسانی (ویژه دانشجویان دندان پزشکی) میرتاد عمرانی واحد ۱ ۴۴ نفر مشاهده

## ۲. طراحی متن فراخوان و پوستر دوره به منظور انجام مکاتبات با دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور

به نام آن که جان را کفرت آموخت



دانشگاه علوم پزشکی مجازی  
Virtual University of Medical Sciences

فراخوان برگزاری دوره ترم تابستانی برای دانشجویان رشته‌های دکترای

عمومی پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی

دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور

در سال ۱۳۹۸

تاریخ ثبت نام از تاریخ ۱۲ تیرماه لغایت ۲۵ تیرماه ۱۳۹۸ می‌باشد. متقاضیان می‌توانند جهت ثبت نام به سامانه میهنی

دانشجویان وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی به آدرس زیر مراجعه نمایند.

<http://guest.behdasht.gov.ir>



## راه اندازی و اختصاصی نمودن سامانه ثبت نام میهمانی دانشجویان وزارت بهداشت

- ▶ هماهنگی با اداره خدمات ماشینی وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی
- ▶ اختصاصی نمودن سامانه با شرایط و مقررات آموزشی برنامه ترم تابستانی دانشگاه علوم پزشکی مجازی با نظارت اداره کل شاهد و ایثارگر وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی

صفحه مشاهده درخواست های منقضیان ترم تابستان در سیستم سامانه میهمانی و انتقال دانشگاه های علوم پزشکی کشور

جستجو

<input type="text"/>	نام متقاضی:
<input type="text"/>	کد رهگیری:
<input type="text"/>	ملیت:
<input type="text"/>	نام دانشگاه مبدا:
<input type="text"/>	نام درس انتخابی:
<input type="text"/>	جنسیت:

مقطع:

کد ملی/شماره پاسپورت:

شماره دانشجویی:

کد درس انتخابی:

جنسیت:  زن  مرد

**اجرای برنامه ترم تابستانی مجازی  
برای دانشجویان دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور**



## ۱. ثبت نام دانشجویان در سامانه میمانی و انتقال دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور و پاسخگویی به دانشجویان

ردیف	رشته	تعداد نفرات
۱	پزشکی	۸۳۵ نفر
۲	دندانپزشکی	۱۹۰ نفر
۳	داروسازی	۵ نفر
۴	جمع کل	۱۰۳۰ نفر

جدول شماره ۱: تعداد دانشجویان ثبت نام شده به تفکیک رشته تحصیلی

همان گونه که در جدول شماره ۱ به نمایش گذاشته شده است بالاترین تعداد ثبت نام کنندگان در رشته پزشکی و کمترین تعداد ثبت نام شدگان در رشته داروسازی مشغول به تحصیل هستند.

ردیف	منطقه آمایشی	نام دانشگاه	تعداد دانشجویان
۱	۱۰	ایران	۶۲ نفر
۲	۱۰	بقیه الله	۴۴ نفر
۳	۱۰	آزاد تهران	۲ نفر
۴	۱۰	بین الملل دانشگاه علوم پزشکی تهران	۵ نفر
۵	۱۰	تهران	۲۵ نفر
۶	۱۰	شهید بهشتی	۷ نفر
۷	۹	بجنورد	۱۴ نفر
۸	۹	آزاد مشهد	۴ نفر
۹	۹	مشهد	۸ نفر
۱۰	۹	بیرجند	۴ نفر
۱۱	۹	سبزوار	۱ نفر
۱۲	۸	کرمان	۲۲ نفر
۱۳	۸	زابل	۵ نفر
۱۴	۸	رفسنجان	۹ نفر
۱۵	۸	جیرفت	۵ نفر
۱۶	۸	زاهدان	۴ نفر
۱۷	۸	بم	۱ نفر
۱۸	۷	اصفهان	۵۰ نفر
۱۹	۷	پردیس بین الملل دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۱ نفر
۲۰	۷	آزاد یزد	۱ نفر
۲۱	۷	یزد	۳ نفر

۲۸ نفر	شهرکرد	۷	۲۲
۲ نفر	آزاد نجف آباد	۷	۲۳
۱۷ نفر	قزوین	۶	۲۴
۲۷ نفر	اراک	۶	۲۵
۲۶ نفر	البرز	۶	۲۶
۱۲ نفر	قم	۶	۲۷
۲ نفر	زنجان	۶	۲۸
۵۰ نفر	فسا	۵	۲۹
۴۴ نفر	جهرم	۵	۳۰
۱۹ نفر	شیراز	۵	۳۱
۷ نفر	یاسوج	۵	۳۲
۱۲ نفر	هرمزگان	۵	۳۳
۱ نفر	آزاد قشم	۵	۳۴
۴ نفر	بوشهر	۵	۳۵
۱ نفر	بروجرد	۴	۳۶
۵ نفر	آزاد بروجرد	۴	۳۷
۱۰ نفر	آبادان	۴	۳۸
۱۷ نفر	لرستان	۴	۳۹
۲۸ نفر	اهواز	۴	۴۰
۱۰۶ نفر	کرمانشاه	۳	۴۱
۱۰۶ نفر	کردستان	۳	۴۲
۳۹ نفر	همدان	۳	۴۳
۹ نفر	ایلام	۳	۴۴
۱۴ نفر	ارومیه	۲	۴۵

۶ نفر	آزاد تبریز	۲	۴۶
۳ نفر	تبریز	۲	۴۷
۱۶ نفر	سمنان	۱	۴۸
۲۷ نفر	گلستان	۱	۴۹
۲ نفر	پردیس بین الملل دانشگاه علوم پزشکی گیلان	۱	۵۰
۲۸ نفر	گیلان	۱	۵۱
۷۱ نفر	بابل	۱	۵۲
۴ نفر	آزاد دامغان	۱	۵۳
۴ نفر	مازندران	۱	۵۴

جدول شماره ۲: تعداد دانشجویان ثبت نام شده به تفکیک دانشگاه‌های علوم پزشکی محل تحصیل و منطقه آمایشی

همانگونه که در جدول شماره ۲ به نمایش گذاشته شده است بالاترین تعداد ثبت نام شدگان از دانشگاه‌های علوم پزشکی کرمانشاه و کردستان با ۱۰۶ نفر و کم‌ترین تعداد شرکت‌کننده از دانشگاه علوم پزشکی بم با ۱ نفر است.

تعداد متقاضی	نام درس
۱۳۴	اصول اپیدمیولوژی (ویژه دانشجویان پزشکی)
۱۳۹	اصول جمعیت شناسی و سلامت خانواده (ویژه دانشجویان پزشکی)
۱۳۳	اصول خدمات سلامت (ویژه دانشجویان پزشکی)
۱۲۵	اصول کلی تغذیه (ویژه دانشجویان پزشکی)
۷۹	تغذیه در سلامت دهان (ویژه دانشجویان دندانپزشکی)
۱۴۲	روانشناسی در دندانپزشکی (ویژه دانشجویان دندانپزشکی)
۱۴۰	روانشناسی سلامت (ویژه دانشجویان پزشکی)
۱۴۵	زبان تخصصی ۱ (ویژه دانشجویان پزشکی)
۱۴۶	زبان تخصصی ۲ (ویژه دانشجویان پزشکی)
۱۱	ژنتیک انسانی (ویژه دانشجویان رشته دندانپزشکی)
۱۲۴	ژنتیک پزشکی (ویژه دانشجویان پزشکی)
۱۰۸	علوم تشریح دستگاه اعصاب (ویژه دانشجویان پزشکی)
۱۵	علوم تشریحی ۳ (ویژه دانشجویان رشته دندانپزشکی)
۱۱۵	مبانی روانشناسی (ویژه دانشجویان داروسازی)
۱۰۱	مقدمات علوم تشریح (ویژه دانشجویان رشته پزشکی)

جدول شماره ۳: انتخاب واحد دانشجویان متقاضی به تفکیک هر درس

همان گونه که در جدول شماره ۳ به نمایش گذاشته شده است بیشترین درس انتخاب شده توسط متقاضیان درس زبان تخصصی ۲ و کم ترین درس انتخاب شده توسط متقاضیان درس ژنتیک انسانی است.

## انجام منتورینگ آموزشی توسط ابزارهای رسانه اجتماعی و پاسخگویی به مشکلات آموزشی و فنی از طریق تلفن و ایمیل

۱. پاسخگویی به سوالات دانشجویان در خصوص مطالعه محتواها و دروس و مشکلات

دانشجویان





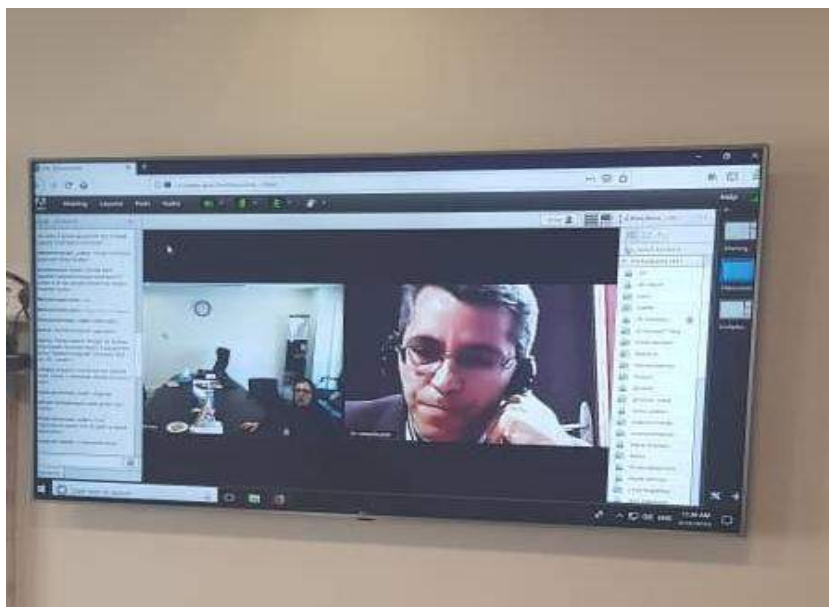
## برگزاری وبینارهای رفع اشکال برای دانشجویان

ردیف	عنوان	تاریخ برگزاری	نام استاد	ساعت برگزاری	تعداد نفرات شرکت کننده
۱	وبینار رفع اشکال دروس زبان	۱۳۹۸/۰۵/۱۲	سرکار خانم دکتر دهناد سرکار خانم دکتر کهن	۹ الی ۱۱	۶۸
۲	وبینار رفع اشکال دروس ژنتیک	۱۳۹۸/۰۵/۲۳	جناب آقای دکتر قادیان سرکار خانم دکتر کهن	۱۱ الی ۱۲	۷۳
۳	وبینار رفع اشکال دروس تشریح و جنین شناسی	۱۳۹۸/۰۵/۲۶	جناب آقای دکتر حسن زاده سرکار خانم دکتر کهن	۱۰:۳۰ الی ۱۲	۵۴
۴	وبینار رفع اشکال دروس تغذیه	۱۳۹۸/۰۶/۰۳	جناب آقای دکتر اسماعیل زاده سرکار خانم دکتر کهن	۱۱ الی ۱۲	۸۱
۵	وبینار رفع اشکال دروس روانشناسی	۱۳۹۸/۰۶/۰۹	جناب آقای دکتر قربانی سرکار خانم دکتر کهن	۱۰ الی ۱۱	۷۷
۶	وبینار رفع اشکال دروس بهداشت	۱۳۹۸/۰۶/۱۳	جناب آقای دکتر صداقت سرکار خانم دکتر کهن	۱۰ الی ۱۱	۶۳
۷	وبینار نحوه برگزاری آزمون الکترونیکی	۱۳۹۸/۰۶/۲۳	جناب آقای دکتر احمدی سرکار خانم دکتر کهن	۱۰ الی ۱۲	۱۷۴

برگزاری وینار رفع اشکال دروس ژنتیک مورخ ۹۸/۵/۲۳ با حضور آقای دکتر قادریان، سرکار خانم دکتر  
کهن و کارشناسان دانشگاه علوم پزشکی مجازی



**برگزاری وینار رفع اشکال درس تغذیه با حضور آقای دکتر اسماعیل پور، سرکار خانم دکتر کهن و کارشناسان  
دانشگاه علوم پزشکی مجازی در تاریخ ۹۸/۶/۳**



**برگزاری وینار رفع اشکال دروس بهداشت با حضور جناب آقای دکتر صداقت، سرکار خانم دکتر کهن و  
کارشناسان دانشگاه علوم پزشکی مجازی مورخ ۹۸/۶/۱۳**



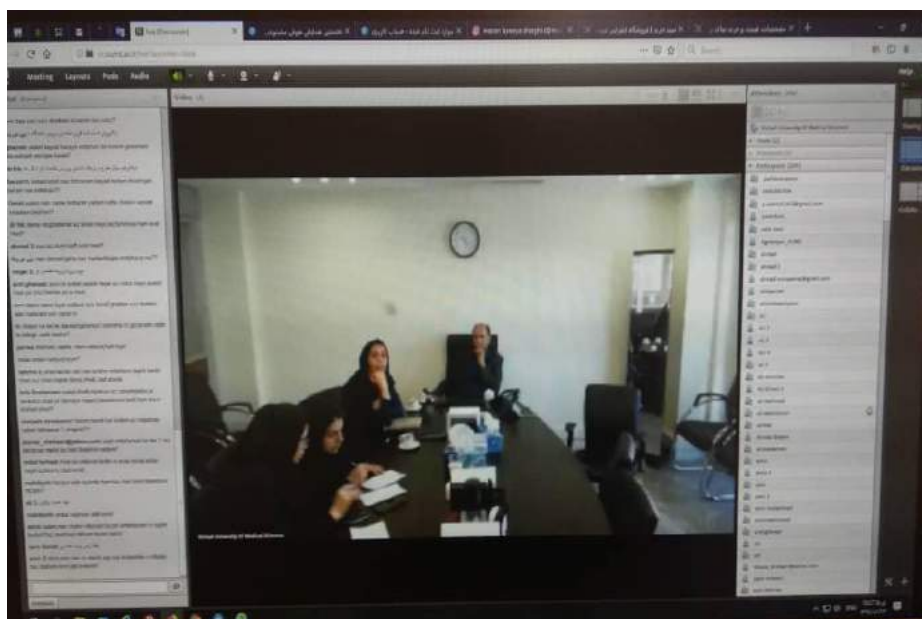
**برگزاری وینار رفع اشکال درس تشریح و جنین شناسی با حضور جناب آقای دکتر حسن زاده،  
سرکار خانم دکتر کهن و کارشناسان دانشگاه علوم پزشکی مجازی مورخ ۹۸/۵/۲۶**



**برگزاری وبینار رفع اشکال دروس زبان تخصصی با حضور سرکار خانم دکتر دهناد، سرکار خانم دکتر کهن و کارشناسان دانشگاه علوم پزشکی مجازی مورخ ۹۸/۵/۱۲**



**برگزاری وبینار رفع اشکال در خصوص نحوه انجام آزمون الکترونیکی با حضور جناب آقای دکتر احمدی و سرکار خانم دکتر کهن و کارشناسان دانشگاه علوم پزشکی مجازی مورخ ۹۷/۶/۲۳**



## تحلیلی از برگزاری آزمون الکترونیکی پایانی در روزهای ۳۰ و ۳۱ شهریور و اعلام نمرات در وب سایت دانشگاه علوم پزشکی مجازی و سپس ارسال نمرات به دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور

آزمون الکترونیکی برنامه ترم تابستانی مجازی در ۳۰ و ۳۱ شهریور ماه سال جاری از ساعت ۱۰ الی ۱۳ در ۳۷ مرکز آزمون دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور و مرکز سنجش آموزش پزشکی برای دانشجویان مستقر در شهر تهران برگزار گردید.

این آزمون در کمال نظم و آرامش، با هدف ارزیابی پایانی دانشجویان رشته‌های پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور برگزار گردید. تعداد شرکت‌کنندگان در آزمون روز ۳۰ شهریور ۸۱۷ نفر و آزمون روز ۳۱ شهریور ۶۸۳ نفر و درصد مشارکت به میزان ۹۵ درصد بود که این آمار مبین مشارکت موثر و بالا دانشجویان در این آزمون است.

لازم به ذکر است تعداد ۳۷ نفر از کارشناسان محترم آموزشی بعنوان رابط آزمون از دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور به منظور سازماندهی و اجرای این آزمون با دانشگاه علوم پزشکی مجازی مشارکت فعالانه داشتند. همچنین شایان ذکر است این آزمون با در نظر گرفتن بالاترین سطح استانداردهای آزمون‌های الکترونیکی توسط کمیته اجرایی مستقر در معاونت امور دانشگاهی دانشگاه علوم پزشکی مجازی به نحو احسن برگزار گردید.

از جمله مهم‌ترین نقاط قوت این رویداد، هماهنگی و نظم اجرایی، مستندسازی و گزارش‌گیری موثر، درصد مشارکت بالای دانشجویان، اطلاع‌رسانی موثر به دانشجویان و رابطین آزمون و تامین زیرساخت‌های مناسب توسط دانشگاه علوم پزشکی مجازی بوده است.

نام درس	تعداد کل	حاضرین	درصد حاضرین	تعداد غائبین	درصد غائبین
ژنتیک پزشکی	۱۷۳	۱۶۶	۹۶	۷	۴
زبان تخصصی ۱	۲۲۶	۲۱۱	۹۳	۱۵	۷
روانشناسی سلامت	۴۰	۳۹	۹۸	۱	۳
روانشناسی در دندانپزشکی	۱۰۴	۱۰۰	۹۶	۴	۴
تغذیه در سلامت دهان	۷۸	۷۱	۹۱	۷	۹
اصول کلی تغذیه	۱۹۱	۱۷۸	۹۳	۱۳	۷
مبانی روانشناسی	۵	۵	۱۰۰	۰	۰

جدول شماره ۴: دانشجویان شرکت کننده در آزمون روز ۳۰ شهریور ماه ۱۳۹۸ به تفکیک درس

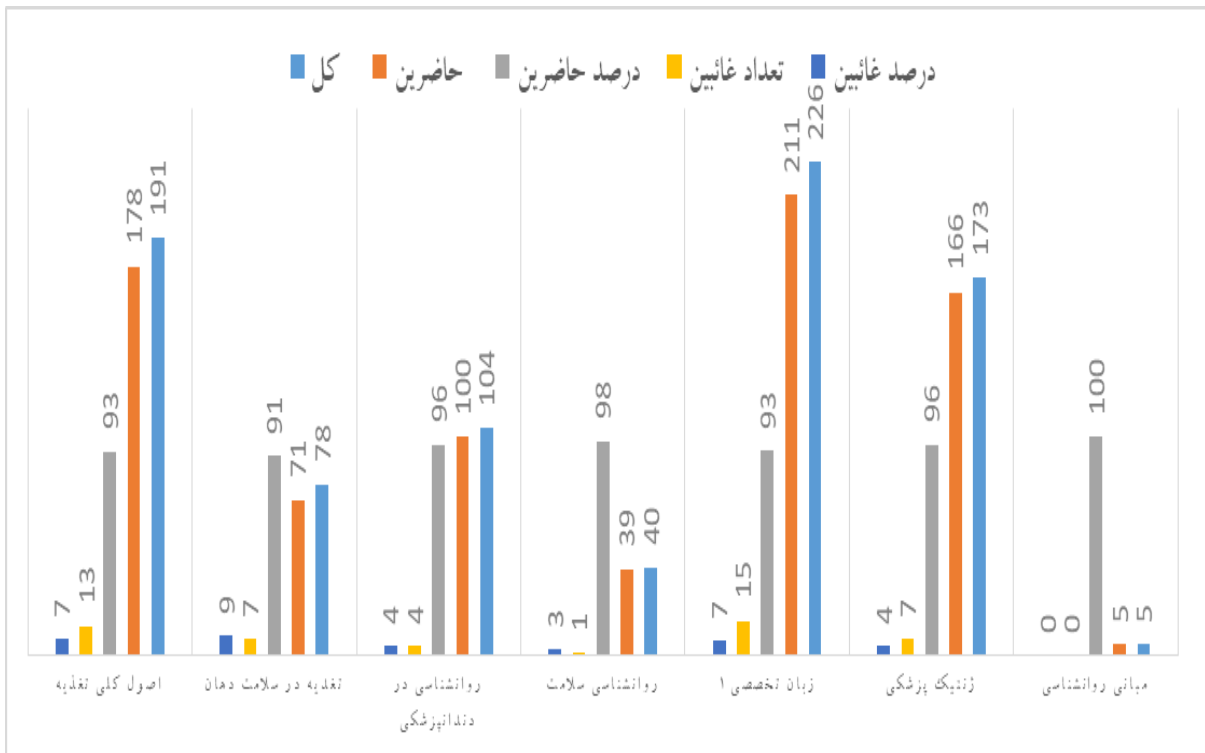
همان گونه که در جدول فوق ملاحظه می نماید بالاترین درصد حاضرین در آزمون الکترونیکی پایانی برنامه ترم تابستانی مجازی در درس مبانی روانشناسی و پایین ترین درصد حاضرین در درس تغذیه در سلامت دهان بوده است.

نام درس	تعداد کل	تعداد حاضرین	درصد حاضرین	تعداد غائبین	درصد غائبین
اصول اپیدمیولوژی	۱۸۵	۱۶۸	۹۱	۱۷	۹
اصول جمعیت و سلامت خانواده	۱۵	۱۵	۱۰۰	۰	۰
اصول خدمات سلامت	۶۳	۵۷	۹۰	۶	۱۰
زبان تخصصی ۲	۲۵۶	۲۳۸	۹۳	۱۸	۷
ژنتیک انسانی	۳۵	۳۰	۸۶	۵	۱۴
علوم تشریح دستگاه اعصاب	۷۲	۶۳	۸۸	۹	۱۳
علوم تشریح ۳	۲۲	۲۲	۱۰۰	۰	۰
مقدمات علوم تشریح	۳۵	۳۱	۸۹	۴	۱۱

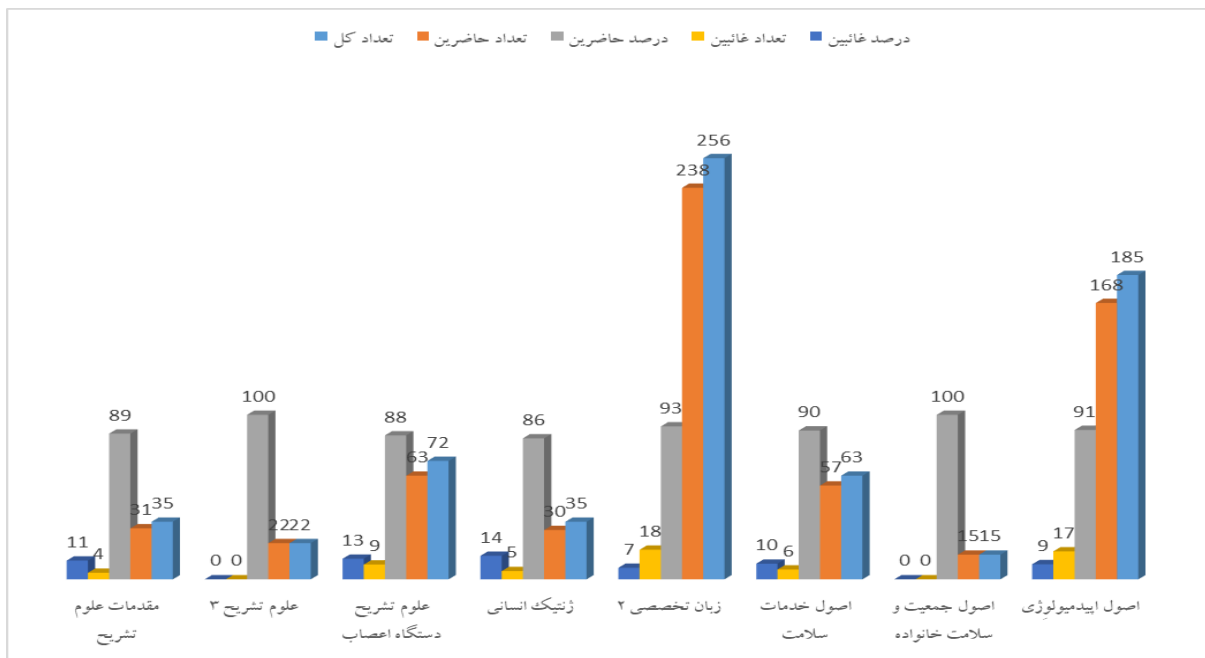
جدول شماره ۵: دانشجویان شرکت کننده در آزمون روز ۳۱ شهریور ماه ۱۳۹۸ به تفکیک درس

همان گونه که در جدول فوق ملاحظه می نمایید، بالاترین درصد حاضرین در آزمون الکترونیکی پایانی برنامه ترم تابستانی مجازی در دروس علوم تشریح ۳ و اصول جمعیت و سلامت خانواده و پایین ترین درصد حاضرین در درس ژنتیک انسانی می باشد.





نمودار شماره ۱: دانشجویان شرکت کننده در آزمون روز ۳۰ شهریور ماه ۱۳۹۸ به تفکیک درس



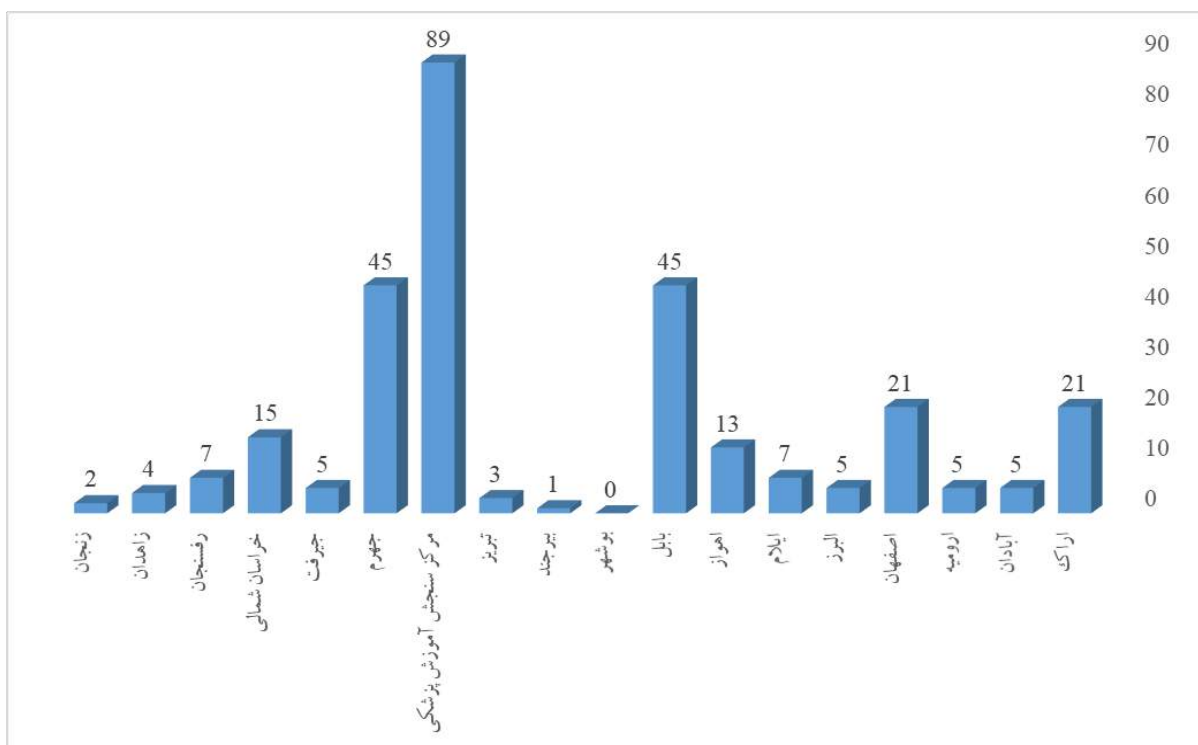
نمودار شماره ۲: دانشجویان شرکت کننده در آزمون روز ۳۱ شهریور ماه ۱۳۹۸ به تفکیک درس

ردیف	نام دانشگاه	تعداد	ردیف	نام دانشگاه	تعداد
۱	اراک	۸	۱۹	سمنان	۱۳
۲	آبادان	۸	۲۰	شیراز	۱۳
۳	ارومیه	۸	۲۱	شهرکرد	۲۲
۴	اصفهان	۴۶	۲۲	فسا	۴۷
۵	البرز	۲۴	۲۳	قزوین	۱۴
۶	ایلام	۴	۲۴	قم	۱
۷	اهواز	۶	۲۵	کرمان	۲۱
۸	بابل	۳۵	۲۶	کرماتشاه	۵۴
۹	بوشهر	۳	۲۷	کردستان	۶۶
۱۰	بیرجند	۳	۲۸	گلستان	۲۹
۱۱	تبریز	۱	۲۹	گیلان	۱۸
۱۲	مرکز سنجش آموزش پزشکی	۸۲	۳۰	لرستان	۱۹
۱۳	جهرم	۳۸	۳۱	مازندران	۱
۱۴	جیرفت	۱	۳۲	مشهد	۶
۱۵	خراسان شمالی	۸	۳۳	همدان	۳۸
۱۶	رفسنجان	۸	۳۴	هرمزگان	۷
۱۷	زاهدان	۵	۳۵	یاسوج	۶
۱۸	زنجان	۱	۳۶	یزد	۳

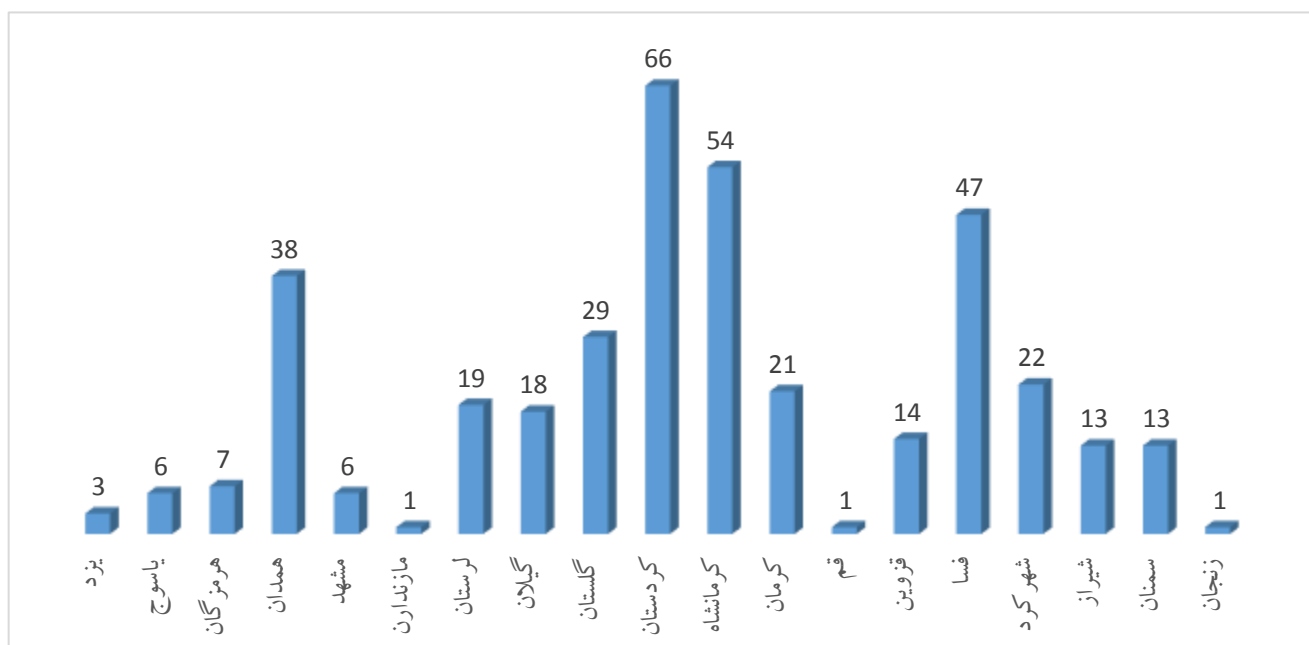
جدول شماره ۶: دانشجویان شرکت کننده در آزمون روز ۳۰ شهریور ماه ۱۳۹۸ به تفکیک دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور در جدول فوق ملاحظه می‌نمایید.

ردیف	نام دانشگاه	تعداد	ردیف	نام دانشگاه	تعداد
۱	اراک	۲۱	۱۹	سمنان	۱۲
۲	آبادان	۵	۲۰	شیراز	۹
۳	ارومیه	۵	۲۱	شهرکرد	۲۴
۴	اصفهان	۲۱	۲۲	فسا	۲۲
۵	البرز	۵	۲۳	قزوین	۴
۶	ایلام	۷	۲۴	قم	۱۶
۷	اهواز	۱۳	۲۵	کرمان	۱۹
۸	بابل	۴۵	۲۶	کرمانشاه	۸۶
۹	بوشهر	۰	۲۷	کردستان	۵۹
۱۰	بیرجند	۱	۲۸	گلستان	۱۶
۱۱	تبریز	۳	۲۹	گیلان	۲۰
۱۲	مرکز سنجش آموزش پزشکی	۸۹	۳۰	لرستان	۵
۱۳	جهرم	۴۵	۳۱	مازندران	۳
۱۴	جیرفت	۵	۳۲	مشهد	۱۴
۱۵	خراسان شمالی	۱۵	۳۳	همدان	۲۰
۱۶	رفسنجان	۷	۳۴	هرمزگان	۵
۱۷	زاهدان	۴	۳۵	یاسوج	۱
۱۸	زنجان	۲	۳۶	یزد	۵

جدول شماره ۷: دانشجویان شرکت کننده در آزمون روز ۳۱ شهریور ماه ۱۳۹۸ به تفکیک دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور در جدول فوق ملاحظه می‌نمایید.



نمودار شماره ۳: دانشجویان شرکت کننده در آزمون روز ۳۰ شهریور ماه ۱۳۹۸ به تفکیک دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور (قسمت اول)



نمودار شماره ۳: دانشجویان شرکت کننده در آزمون روز ۳۰ شهریور ماه ۱۳۹۸ به تفکیک دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور (قسمت دوم)

منتخبی از تصاویر برگزاری آزمون الکترونیکی در مرکز سنجش و دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور



## ارزشیابی برنامه

- ارزشیابی برنامه بر اساس هرم کرک پاتریک در سطح اول و دوم در حال انجام است. نتایج ارزشیابی بر اساس تحلیل محتوای متون ارائه شده توسط دانشجویان در ایمیل و رسانه اجتماعی به شرح زیر است:
۱. درخواست های مکرر برای ادامه برنامه در حین ترم تحصیلی و در ترم تابستانی آتی
  ۲. درخواست ارائه واحدهای درسی بیشتر در مقطع علوم پایه و فیزیوپات
  ۳. بارگذاری محتواهای آموزشی

# پیوست ها

**شیوه‌نامه مدل و طراحی آموزشی ارائه واحدهای  
مجازی حین سال تحصیلی و ترم تابستانی**





## مقدمه

آموزش مجازی از ده‌ها سال پیش و همزمان با اختراع اینترنت آغاز شد و همگام با توسعه فناوری، گسترش پیدا کرد. این پدیده امروزه تا جایی پیش رفته که در عالم پداگوژی و علم یاددهی-یادگیری تبدیل به یک پارادایم جدید شده و در تمام دانشگاه‌ها و مراکز آموزشی پیشرفته جهان با روش‌های روتین و سنتی آموزشی آمیخته شده است. کوتاه شدن نیمه عمر دانش به ویژه در علوم پزشکی، لزوم تربیت فراگیرانی که یادگیرنده مادام‌العمر باشند و اهمیت آموزش در همه مکان‌ها و همه زمان‌ها از یک سو و توجه به عدالت آموزشی به عنوان یک اصل، از سوی دیگر باعث شده تا یادگیری الکترونیکی بیش از پیش مورد توجه قرار گیرد. در همین راستا دانشگاه علوم پزشکی مجازی به عنوان یکی از مراکز بزرگ علمی کشور همگام با رسالت خود با فراهم کردن بستری مناسب زمینه را برای برگزاری واحدهای درسی مجازی برای دانشجویان دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور در حین سال تحصیلی و ترم تابستانی فراهم نموده است. فلسفه برگزاری این گونه دوره‌ها کمک به فراغت از تحصیل تعداد کثیری از دانشجویان، ارتقای کیفیت آموزشی، کاهش استرس دانشجویان برای امکان شرکت در امتحان علوم، کاهش هزینه‌های آموزش غیر متمرکز سایر دانشگاه‌های علوم پزشکی در قالب هزینه متمرکز در دانشگاه علوم پزشکی مجازی همچنین صرفه‌جویی در زمان و هزینه و در نهایت کارایی عملکرد دانشجویان است. برگزاری این دوره‌ها با توجه به سیاست‌های وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی تدوین شده در بسته‌های تحول و نوآوری آموزش علوم پزشکی و رسالت دانشگاه علوم پزشکی مجازی مبنی بر توسعه و تقویت آموزش مجازی در سطح دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور و لزوم برنامه‌ریزی و هدایت دانشکده‌ها و ایجاد حمایت برنامه‌ریزی شده از این مراکز است. در این شیوه‌نامه به مدل و طراحی آموزشی ارائه واحدهای آموزشی مجازی در حین سال تحصیلی و ترم تابستانی برای دانشجویان دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور پرداخته می‌شود.

### برنامه ترم تابستانی

به صورت یک نیم ترم در تقویم آموزشی در فصل تابستان تعریف شده است که در آن، تعدادی از واحدهای دانشگاهی ارائه می‌شود و دانشجویان می‌توانند در دوران تعطیلات برخی از واحدهای دانشگاهی را بگذرانند.

### واحدهای ارائه شده در حین سال تحصیلی

تعدادی از واحدهای دانشگاهی است که در حین سال تحصیلی برای دانشجویان ارائه می‌شود.

## آموزش مجازی

در این شیوه‌نامه آموزش مجازی مجموعه وسیعی از نرم افزارهای کاربردی و روش های آموزشی شامل آموزش مبتنی بر رایانه، آموزش مبتنی بر وب، کلاس های درس مجازی و غیره است.

### اهداف برنامه

#### هدف کلی

افزایش ضریب نفوذ آموزش مجازی در دانشگاه های علوم پزشکی کشور و ارتقای کیفیت آموزش علوم پزشکی با ارائه واحدهای آموزشی مجازی در حین سال تحصیلی و ترم تابستانی

#### اهداف عملیاتی

۱. ارتقای تجارب یادگیری فراگیران رشته های علوم پزشکی با استفاده مناسب از فناوری یادگیری الکترونیکی
۲. افزایش دسترسی دانشجویان رشته های علوم پزشکی به محتوای آموزشی غنی از طریق یادگیری الکترونیکی
۳. کمک به ایجاد فضاهای یادگیری انعطاف پذیر و ارتقای دسترسی یکسان برای کلیه دانشجویان دانشگاه های علوم پزشکی کشور

## ضوابط و مقررات عمومی

۱. برگزاری ارائه واحدهای درسی به صورت مجازی در حین سال تحصیلی و ترم تابستانی مستلزم کسب مجوز برگزاری دوره از معاونت آموزشی وزارت بهداشت درمان آموزش پزشکی است.
۲. دروس منتخب قابل ارائه به صورت مجازی در دوره ترم تابستانی به صورت غیرهمزمان برگزار می‌گردد.
۳. دانشگاه علوم پزشکی مجازی دوره‌های توانمندسازی برای اعضای هیات علمی مدرس دوره‌های مجازی ترم تابستانی با هدف آشناسازی اعضای هیات علمی با اصول و روش‌های یادگیری الکترونیکی طراحی و تدوین می‌کند این دوره‌ها می‌تواند شامل کارگاه‌ها باشد.

## ساختار و ارکان تشکیلاتی برنامه

### الف: کنرسیوم

۱. به منظور تسهیل همکاری‌های مشترک بین دانشگاهی با عضویت افرادی از مناطق آمایشی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور با مدیریت دانشگاه علوم پزشکی مجازی تشکیل می‌شود.
۲. کنرسیوم متشکل از اعضای به شرح زیر است:
  - الف) رئیس دانشگاه علوم پزشکی مجازی یا نماینده تام‌الاختیار ایشان (رئیس کنرسیوم)
  - ب) معاون امور دانشگاهی دانشگاه علوم پزشکی مجازی (دبیر کنرسیوم)
  - ج) معاون امور زیرساخت دانشگاه علوم پزشکی مجازی
  - د) یک یا دو نفر از اعضای هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی مجازی با انتخاب و حکم رئیس کنرسیوم
  - ه) دو نفر از مدیران آموزشی از هر یک از مناطق آمایشی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور
۳. وظایف کنرسیوم شامل موارد زیر است:
  - الف- تشکیل گروه‌های علمی مجازی
  - ب- تسهیل اجرای سیاست‌های مصوب و انجام فرایندهای عملیاتی
  - ج- تصمیم‌گیری مشارکتی با گردهمایی و تبادل نظر اعضا از مناطق آمایشی مختلف
  - د- پیش‌بینی امکانات و اعتبار مورد نیاز
  ۴. مسئولیت حسن اجرای برنامه بر عهده کنرسیوم است.

## ب: گروه‌های علمی مجازی

۱. واحدهای درسی مجازی در حین سال تحصیلی و ترم تابستانی توسط گروه علمی مجازی مرتبط ارائه خواهد شد.
۲. مدیر گروه یکی از اعضای هیات علمی متخصص در آن حوزه درسی است که توسط کنسرسیوم منتخب می‌شود و انتخاب مجدد آن‌ها بلا مانع است.
۳. هر گروه علمی مجازی متشکل از اعضای هیات علمی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور است که توسط مدیر گروه و تحت نظارت کنسرسیوم انتخاب می‌شوند و انتخاب مجدد آن‌ها بلا مانع است.

## ج: دبیرخانه مجازی سازی

۱. دبیرخانه مجازی سازی ارائه واحدهای آموزشی مجازی در حین سال تحصیلی و ترم تابستانی در دانشگاه علوم پزشکی مجازی تشکیل می‌گردد.
۲. مسئولیت این دبیرخانه انجام کلیه مکاتبات و هماهنگی‌های اجرایی مورد نیاز و انجام ارزشیابی برنامه بر اساس چارچوب تعریف شده در کنسرسیوم و ارائه نتایج به آن و حفظ و نگهداری مدارک است.

## مدل‌های ارائه برنامه

۱. مدل کاملاً مجازی دروس ترم تابستانی  
در این مدل دروس ترم تابستانی یا به صورت متمرکز توسط دانشگاه علوم پزشکی مجازی و یا مشترک با کلان مناطق آموزشی ارائه خواهد شد.
۲. مدل کاملاً مجازی ارائه دروس حین سال تحصیلی  
در این مدل دروس حین سال تحصیلی به صورت مشترک با کلان مناطق آمایشی و یا به صورت مشترک با هر دانشگاه بر اساس نیاز ویژه آن دانشگاه برگزار می‌شود.
۳. مدل آموزشی ترکیبی ارائه دروس حین سال تحصیلی  
برای آن دسته از دروسی که ماهیت و محتوی آموزش نظری و نیز آموزش عملی و مهارتی دارند بخش نظری آن به صورت مجازی توسط دانشگاه علوم پزشکی مجازی و بخش عملی آن توسط دانشگاه مربوطه ارائه خواهد شد.

## نحوه برگزاری برنامه

### شرایط شرکت کنندگان

کلیه دانشجویان مقاطع دکترای حرفه‌ای رشته‌های پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی دانشگاه‌ها و دانشکده‌های علوم پزشکی سراسر کشور گروه هدف این برنامه خواهند بود.

### واحدهای درسی قابل ارائه

تعداد و عناوین دروس مورد ارائه در برنامه توسط کنسرسیوم و برای یک دوره یک ساله تعیین می‌گردند.

### ارائه خدمات آموزشی

۱. ضوابط و مقررات آموزشی ارائه دروس به صورت مجازی از جمله میزان و نحوه اخذ شهریه منطبق با آیین‌نامه‌های وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی است.
- ۱۸-۲ ثبت نام و ارائه دروس با توجه به انتخاب هر یک از مدل‌های ارائه متفاوت خواهد بود.

## نحوه تعاملات با دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور

۱. تعامل کنسرسیوم با معاونت آموزشی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور خواهد بود.
۲. در سایت معاونت آموزشی هر دانشگاه، صفحه معرفی موضوعی واحدهای درسی مجازی برنامه راه اندازی می‌شود تا به نحو مقتضی اطلاع‌رسانی به دانشجویان متقاضی صورت پذیرد.

## تولید محتوای الکترونیکی

۱. تولید محتوای الکترونیکی مطابق استانداردهای یادگیری الکترونیکی قابل عرضه بر بستر سیستم مدیریت یادگیری الکترونیکی توسط دانشگاه علوم پزشکی مجازی صورت می‌پذیرد.
۲. در صورت نیاز به منظور تولید محتوای الکترونیکی می‌توان از ظرفیت سایر مراکز آموزش مجازی در دانشگاه‌های علوم پزشکی هم استفاده نمود.

## طراحی آموزشی

۱. مسئولیت طراحی واحدهای درسی حین سال تحصیلی و ترم تابستانی بر عهده اعضای هیات علمی گروه‌های علمی مجازی است.
۲. طراحی آموزشی منطبق بر سرفصل دروس در برنامه درسی مصوب وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی است.

## برگزاری آزمون الکترونیکی

۱-۲۲ مسئولیت برگزاری آزمون الکترونیکی بر عهده دانشگاه علوم پزشکی مجازی است.

## تامین منابع مالی و عقد قراردادها

۱. هزینه‌های برنامه از منابع درآمدی از جمله اخذ شهریه و قراردادها حسب مورد تامین و پرداخت خواهد شد.
۲. میزان حق الزحمه استاد، بنابر با آیین نامه پرداخت مدرسین مجازی دانشگاه علوم پزشکی مجازی تعیین و پرداخت می‌گردد.

## ارزشیابی برنامه

به منظور ارزشیابی این برنامه، سیستم ارزشیابی برنامه در کنسرسیوم طراحی و توسط دبیرخانه مجازی‌سازی با بهره‌گیری از نظرات دانشجویان و اساتید و در راستای بهبود روند کمی و کیفی ارائه واحدهای درسی اجرا می‌شود.

# فراخوان برنامه ترم تابستانی مجازی

**دانشگاه علوم پزشکی سراسر کشور**  
وزنه دانشجویان دکتری عمومی (پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی)

**برگزاری ترم تابستانی مجازی**  
**دانشجویان دانشگاه‌های علوم پزشکی سراسر کشور**

**زمان ثبت نام:** ۹۸/۰۴/۱۲ لغایت ۹۸/۰۴/۲۵

**واجدین شرایط ثبت نام:**  
اولویت اول: دانشجویان دکتری حرفه‌ای شاهد و اینارگیر دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور  
اولویت دوم: سایر دانشجویان رشته‌های دکتری حرفه‌ای (پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی)

این برنامه توسط دانشگاه علوم پزشکی مجازی، با همکاری اداره کل امور دانشجویان شاهد و اینارگیر وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی برگزار می‌گردد.

جهت ثبت نام به وب سایت دانشگاه علوم پزشکی مجازی به آدرس <http://vims.ac.ir> مراجعه فرمایید.

تلفن خدمات آموزشی: ۰۲۱-۴۱۱۳۳۴۴ داخلی ۶۰۳  
تلفن خدمات پشتیبانی: ۰۲۱-۸۸۵۰۴۰۵۶ داخلی ۲۶۱

فراخوان برگزاری دوره ترم تابستانی مجازی برای دانشجویان رشته‌های

دکترای عمومی پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی

دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور

در سال ۱۳۹۸

تاریخ ثبت نام از تاریخ ۱۲ تیرماه لغایت ۲۵ تیرماه ۱۳۹۸ می‌باشد.

آدرس: دانشگاه علوم پزشکی مجازی، تهران، خیابان مطهری، خیابان کوه نور، کوچه یکم، پلاک ۳

تلفن: ۸۸۵۰۴۰۵۶ (خدمات پشتیبانی فنی، داخلی: ۲۶۱ و خدمات آموزشی، تلفن: ۴۱۱۳۴۴ داخلی: ۶۰۳)

<http://vums.ac.ir>



دانشگاه علوم پزشکی مجازی با همکاری اداره کل امور دانشجویان شاهد و ایثارگر وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی **ترم تابستانی سال ۱۳۹۸** را با ارائه دروس به شرح ذیل برای دانشجویان رشته‌های دکترای عمومی پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی برگزار می‌نماید:

### ۱. عناوین دروس ارائه شده در ترم تابستانی

ردیف	نام درس	کد درس	گروه هدف	تعداد واحد
۱	ژنتیک پزشکی	۱۲۴	دانشجویان پزشکی	۲
۲	ژنتیک انسانی	۱۱	دانشجویان دندانپزشکی	۲
۳	مقدمات علوم تشریح	۱۰۱	دانشجویان پزشکی	۲/۵
۴	علوم تشریح دستگاه اعصاب	۱۰۸	دانشجویان پزشکی	۱/۵
۵	علوم تشریحی ۳	۱۵	دانشجویان دندانپزشکی	۱
۶	تشریح نظری و عملی	۲۷	دانشجویان داروسازی	۱
۷	اصول خدمات سلامت	۱۳۳	دانشجویان پزشکی	۱/۵
۸	اصول اپیدمیولوژی	۱۳۴	دانشجویان پزشکی	۲
۹	اصول جمعیت‌شناسی و سلامت خانواده	۱۳۹	دانشجویان پزشکی	۲
۱۰	اصول کلی تغذیه	۱۲۵	دانشجویان پزشکی	۲
۱۱	تغذیه در سلامت دهان	۷۹	دانشجویان دندانپزشکی	۱

۱۲	روانشناسی سلامت	۱۴۰	دانشجویان پزشکی	۲
۱۳	روانشناسی در دندانپزشکی	۱۴۲	دانشجویان دندانپزشکی	۱
۱۴	مبانی روانشناسی	۱۱۵	دانشجویان داروسازی	۲
۱۵	زبان تخصصی ۱	۱۴۵	دانشجویان پزشکی	۳
۱۶	زبان تخصصی ۲	۱۴۶	دانشجویان پزشکی	۳

#### الف: ضوابط اجرایی برگزاری دوره ترم تابستانی مجازی

ترم تابستانی برای دانشجویان رشته‌های دکترای عمومی پزشکی، دندان پزشکی و داروسازی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور با دو اولویت زیر برگزار می‌گردد:

**اولویت اول:** دانشجویان شاهد و ایثارگر با سهمیه مشخص شده در ذیل (گروه هدف)

الف) فرزندان (شهید- مفقودالاثر- آزاده- جانباز ۲۵٪ و بالاتر)- ب) همسر (شهید- مفقودالاثر- آزاده - جانباز ۲۵٪ و بالاتر)- ج) جانبازان ۲۵٪ و بالاتر- د) آزادگان با حداقل ۶ ماه سابقه اسارت- ه) رزمندگان با حداقل سابقه ۶ ماه حضور داوطلبانه در جبهه- و) جانبازان با حداقل ۱۵٪ جانبازی و ۳ ماه حضور داوطلبانه در جبهه.

**اولویت دوم:** سایر دانشجویان رشته‌های دکترای عمومی پزشکی، دندان پزشکی و داروسازی با رعایت

ضوابط آموزشی و پرداخت شهریه ترم تابستانی برابر با جدول مربوطه

#### ضوابط آموزشی برگزاری دوره ترم تابستانی مجازی

۱. سقف انتخاب واحد دانشجویان در ترم تابستانی حداکثر شش واحد درسی می‌باشد.
۲. این دانشگاه هیچگونه مسئولیتی در قبال مغایرت واحدهای درسی دانشگاه‌های مبدا و مقصد و تداخل برنامه‌های کلاسی و امتحانی و رعایت پیش نیاز و پس نیاز ندارد.

## نحوه ثبت نام

۹. ثبت نام دانشجویان صرفاً به صورت اینترنتی انجام می گردد. لینک ثبت نام در وب سایت دانشگاه علوم پزشکی مجازی در دسترس است.

## مدارک لازم برای ثبت نام اینترنتی

۱. تکمیل فرم تقاضای ترم تابستانی مجازی.
۲. تکمیل و بارگذاری اسکن فرم شماره ۱ ( فرم تقاضای میهمانی و پیشنهاد دروس مورد نیاز که از طریق مدیریت آموزشی دانشکده/دانشگاه مبدا تایید شده است).
۳. تکمیل و بارگذاری فرم شماره ۲ ( تایید دانشجویان شاهد و ایثارگر ( گروه هدف ) توسط دانشگاه مبدا )
۴. بارگذاری تصویر معرفی نامه از اداره کل آموزش دانشکده/ دانشگاه های علوم پزشکی کشور
۵. بارگذاری تصویر کپی کارت ملی
۶. بارگذاری تصویر اسکن یک قطعه عکس ۳\*۴
۷. پرداخت شهریه واحدهای انتخابی (که پس از ثبت نام و تایید نهایی در سامانه ثبت نام قابل پرداخت است).

## اعلام نتیجه ثبت نام

اسامی داوطلبان واجد شرایط هم چنین برنامه ارائه دروس و برنامه آزمون پس از ثبت نام اولیه و مشخص شدن تعداد دانشجویان متقاضی از طریق وب سایت دانشگاه علوم پزشکی مجازی اطلاع رسانی خواهد شد.

## تقویم آموزشی

ردیف	عنوان	تقویم آموزشی: توضیحات
۱	انتخاب واحد	از ۱۲ تیرماه تا ۲۵ تیر ماه ۱۳۹۸
۲	شروع کلاس‌های مجازی	۳۰ تیر ماه ۱۳۹۸
۳	تاریخ پایان کلاس‌های مجازی	۲۲ شهریور ماه ۱۳۹۸
۴	تاریخ آزمون الکترونیکی	۳۰ و ۳۱ شهریور ماه ۱۳۹۸
۵	اعلام نمرات به دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور	۱۰ مهر ماه ۱۳۹۸



**انعقاد تفاهم نامه با اداره شاهد و ایثارگر وزارت  
بهداشت، درمان و آموزش پزشکی**



بسمه تعالی

تفاهم نامه همکاری فی مابین دانشگاه علوم پزشکی مجازی و اداره کل شاهد و اینترگر وزارت بهداشت

### درمان و آموزش پزشکی

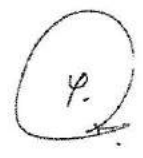
#### مقدمه

به منظور ایجاد، گسترش، همفکری و همکاری‌های آموزشی این تفاهم‌نامه فی مابین دانشگاه علوم پزشکی مجازی با نمایندگی آقای دکتر سید ناصر رئیس دانشگاه به نشانی تهران، خیابان مطهری، خیابان کوه نور، کوچه یکم، پلاک ۲ که از این پس طرف اول تفاهم‌نامه نامیده می‌شود و استاد شاهد و اینترگر وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی با نمایندگی جناب آقای دکتر سید محسن رحیمی به عنوان مدیر کل اداره کل شاهد و اینترگر وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی به آدرس شهرک قدس، خیابان سیمای ایران، بین فلاح و زرافشان، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، بلوک A، طبقه پنجم، ضلع جنوب غربی که از این پس طرف دوم تفاهم‌نامه نامیده می‌شود توافق و به امضاء میسر شد. این تفاهم‌نامه طرفین حد اعلای تلاش خویش را در جهت استفاده از راهکارهای آموزشی مجازی در حوزه رشته‌های پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی عمومی و نیل به کارآمدی دانشگاه‌های عالی پزشکی کشور مبذول داشته و از هیچ کوششی در این جهت خودداری نخواهند نمود.



#### ماده ۱ - موضوع تفاهم نامه

- الف- ارائه دروس ترم تابستانی رشته‌های پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی به صورت مجازی
- ب- استفاده از فرصت‌ها و ظرفیت‌های دانشگاه علوم پزشکی مجازی برای ارتقای کیفیت آموزش پزشکی در حوزه دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور
- پ- گسترش خدمات و محتوای آموزش پزشکی در فضای یادگیری الکترونیکی برای استفاده جامع دانشجویان و اعضای هیات علمی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور
- ت- ارتقای مهارت‌های دانشجویان علوم پزشکی کشور در کاربرد یادگیری الکترونیکی و توسعه فرهنگ استفاده مطلوب و اثربخش از فضای یادگیری الکترونیکی



## ماده ۲- تعهدات طرف اول

دانشگاه علوم پزشکی مجازی در حد مقررات و در قالب قراردادهای جداگانه موارد ذیل را دستور کار خود قرار می‌دهد:

- ۱- طراحی و تهیه دروس الکترونیکی (محتوای الکترونیکی)
- ۲- فراهم‌سازی و پشتیبانی بستر نرم افزاری و سخت افزاری دروس الکترونیکی
- ۳- تعریف حساب کاربری و ایجاد دسترسی کاربران به درس (استاد و فراگیر)
- ۴- پشتیبانی کاربران به صورت تلفنی و الکترونیکی
- ۵- فراهم‌سازی و پشتیبانی بستر برگزاری آزمون‌های الکترونیکی آنلاین در مراکز استان در سرتاسر کشور
- ۶- تلاش برای برآورد نیازهای آموزشی از جمله ارائه مشاوره‌های تخصصی در حوزه یادگیری الکترونیکی (طراحی آموزشی، برنامه‌ریزی درسی)
- ۷- برگزاری کارگاه‌های آموزشی جهت مدرسین دوره‌های مجازی
- ۸- به رسمیت شناختن حق و حقوق مادی و معنوی واحد امور ایشاگران وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی در خصوص نتایج حاصل از فعالیت‌های مشترک
- ۹- تشکیل کنفرانس و دبیرخانه مجازی‌سازی دروس ترم تابستانی به صورت مشترک نمایندگان از مناطق آمایشی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور
- ۱۰- تشکیل گروه‌های علمی ارائه دروس ترم تابستانی به صورت مجازی

## ماده ۳- تعهدات طرف دوم قرارداد

- الف- عقد قرارداد جهت اجرای موارد موافقت و تامین منابع مالی مورد نیاز
- ب- به رسمیت شناختن حق و حقوق مادی و معنوی دانشگاه علوم پزشکی مجازی در خصوص نتایج حاصل از فعالیت‌های مشترک

## ماده ۴- روش اجرایی

- الف- طرفین تفاهیرنامه دو نفر از متخصصین خود را به عنوان نمایندگان تعیین و به طرف مقابل معرفی می‌نمایند.
- ب- نمایندگان طرفین جلسات ماهیانه مشترک داشته و برنامه‌ریزی و هماهنگی‌های لازم را معمول می‌دارند.

تاریخ: ۱۳۹۷/۰۵/۱۷  
شماره: ۲۵-۱۰۹۷  
پوسته ندارد



دانشگاه علوم پزشکی مجازی  
معاون آموزشی و پژوهشی

ب- کلیه توافقاتی حاصل بین نمایندگان، صورتجلسه شده و مورد بررسی واحدهای ذیربط قرار گرفته و نتیجه توسط نماینده دانشگاه علوم پزشکی مجازی به طرف مقابل اعلام می‌شود و حداکثر ظرف دو هفته زمینه اجرای آن‌ها فراهم می‌گردد.  
ت- برای هر فعالیت مورد توافق قرارداد مستقلی منعقد می‌شود.  
ث- تعهدات مالی تنها به تبع امضای قراردادها ایجاد خواهد شد و تبادل تفاهم‌نامه تعهد مالی برای طرفین ایجاد نخواهد کرد.  
ج- معاون امور دانشگاهی دانشگاه علوم پزشکی مجازی مسئول پایش فرآیند همکاری‌ها و قراردادهای فی مابین در قالب این تفاهم‌نامه بوده و موظف است گزارشی را هر شش ماه یکبار به شورای آموزشی-پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی مجازی ارائه نماید.

**ماده ۵- مدت**

مدت تفاهم‌نامه از زمان امضاء برای ۵ سال تعیین می‌شود، و با اعلام قبلی (پنجاه روز پیش از تاریخ) یکی از طرفین قابل فسخ بوده و ضمناً در صورت رضایت طرفین قابل تمدید می‌باشد.



**ماده ۶- سایر موارد**

الف- امضاء این تفاهم‌نامه هیچگونه تعهد مالی خاصی را برای طرفین ایجاد ننماید و کلیه هزینه‌ها حسب مورد بررسی و توافق می‌شود.  
ب- در صورتی که اجرای پروژه‌های تحقیقاتی به دانش فنی یا اختراع منتهی شود، نتایج حاصل بالمتناصفه به طرفین تعلق دارد.  
این تفاهم‌نامه در ۳ نسخه و ۶ ماده به امضاء طرفین رسیده و از تاریخ امضاء معتبر می‌باشد.

دکتر سید محسن رحیمی  
مدیر کل اداره کل شاهد و ابتکار وزارت بهداشت  
درمان و آموزش پزشکی

امضاء

دکتر سید ناصر استاد  
مشاور معاون آموزشی/پژوهشی  
ورئیس دانشگاه علوم پزشکی مجازی

امضاء



## نمونه ابلاغ



دکتر رئیس

سرکار خانم دکتر سگینه شب بیدار  
عضو محترم هیات علمی دانشگاه  
سرکار خانم دکتر لیلا آزادبخت  
عضو محترم هیات علمی دانشگاه  
جناب آقای دکتر احمد رضا درستی مطلق  
عضو محترم هیات علمی دانشگاه  
جناب آقای دکتر حامد پور آرام  
عضو محترم هیات علمی دانشگاه  
جناب آقای دکتر جواد نصرالله زاده  
عضو محترم هیات علمی دانشگاه  
سرکار خانم دکتر پروانه صانعی  
عضو محترم هیات علمی دانشگاه

سلام علیکم

احتراما به استناد نامه شماره ۵۰۰/۱۷۰۲/د مورخ ۱۳۹۸/۳/۲۸ معاونت محترم آموزشی، مینی بر صدور مجوز برای ارائه واحدهای علوم پایه جهت دانشجویان علوم پزشکی کشور در ترم تالیستانی به صورت مجازی و نظر به تعهد، تخصص و تجارب علمی و آموزشی جنابعالی/سرکارعالی به موجب این ابلاغ به مدت یک سال به عنوان عضو کمیته علمی درس تغذیه منصوب می شوید. انتظار می رود با هماهنگی معاونت امور دانشگاهی این حوزه و مدیر محترم گروه آموزشی مربوطه جهت طراحی آموزشی، تولید محتوای الکترونیکی و سایر امورات مربوط به ارائه این برنامه اقدام نمایید. امید است با استعانت از ایزد منان در پیشبرد اهداف این برنامه آموزشی موفق و مؤید باشید.

دکتر سیدناصر اسناد  
مشاور معاون آموزشی/وزیر و رئیس دانشگاه

## نمونه مکاتبات آزمون



جناب آقای دکتر مهدی قائمی

معاون محترم آموزشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی زنجان

با سلام و احترام

همانگونه که مستحضرید با عنایت به صدور مجوز شماره ۱۷۰۲-۱۷۰۲-۵۵ مورخ ۱۳۹۸/۰۳/۲۸ از سوی معاونت محترم آموزشی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی مبنی بر ارائه واحدهای علوم پایه پزشکی به صورت مجازی، دانشگاه علوم پزشکی مجازی با مشارکت اداره کل امور دانشجویان شاهد و اینترنر وزارت متبوع برنامه ترم تابستانی را در سال جاری برای دانشجویان رشته های دکتری عمومی پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی برنامه ریزی و اجرا نموده است. در این راستا، با عنایت به شروع ترم تحصیلی و نظر به لزوم ارائه خدمات آموزشی شایسته به دانشجویان متقاضی، مقرر شد آزمون الکترونیکی پایانی این برنامه در مراکز آزمون دانشگاه های علوم پزشکی محل تحصیل دانشجویان برگزار گردد.

با عنایت به تقویم آموزشی برنامه ترم تابستان مجازی، آزمون پایانی به صورت الکترونیکی در تاریخ های ۳۰ و ۳۱ شهریور ماه سال جاری از ساعت ۱۰ تا ۱۳ توسط دانشگاه علوم پزشکی مجازی و با مشارکت دانشگاه های علوم پزشکی کشور برگزار می گردد. لذا خواهشمند است ترتیبی اتخاذ فرمایید تا اطلاع رسانی در این خصوص به دانشجویان آن دانشگاه مطابق با لیست پیوست برای شرکت در آزمون صورت پذیرد و اقدامات لازم جهت حضور ایشان در سایت آزمون دانشگاه برابر با دستورالعمل پیوست فراهم گردد. همچنین خواهشمند است دستور فرمایید تا رابط محترم آموزشی آن دانشگاه سرکار خانم فرناز اوصاللو جهت انجام هماهنگی های مرتبط با امور اجرایی آزمون الکترونیکی با واحد آزمون دانشگاه علوم پزشکی مجازی هماهنگی و مشارکت نمایند.

پیشاپیش از بذل توجه و همکاری سرکار عالی اجنبی عالی سپاسگزاری می گردد.

دکتر سیدناصر اسد  
مشاور معاون آموزشی/رئیس دانشگاه