

تولید، پشتیبانی‌ها، مانع زدایی‌ها
مقام معظم رهبری

معاونت آموزشی

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

موضوع: دستورالعمل اجرایی تکمیلی-اصلاحی برگزاری آزمون‌های ارزشیابی پایان نیمسال دوم ۱۴۰۰-۱۳۹۹

سلام و ادب

پیرو ابلاغ کلیات شیوه نامه برگزاری آزمون‌های برخط در دانشگاه/دانشکده‌های علوم پزشکی کشور در آذر ماه ۱۳۹۹، ضمن تاکید بر لزوم توجه به مفاد شیوه نامه مذکور، موارد ذیل جهت یکنواخت‌سازی شیوه آزمون‌سازی، طراحی و بارگذاری سؤالات آزمون‌های پایان نیمسال دوم ۱۴۰۰-۱۳۹۹ در کلیه دانشگاه‌ها/دانشکده‌های علوم پزشکی کشور، جهت استحضار و بهره‌برداری لازم ابلاغ می‌گردد. در ابتدا از دانشگاه‌ها / دانشکده‌هایی که همکاری لازم در ارسال نظرات و پیشنهادات خود را داشته‌اند، تشکر و قدردانی می‌گردد.

۱- سوالات حسب نظر اساتید مربوطه می‌تواند بصورت چندگزینه‌ای، تشریحی و یا بصورت تلفیقی طراحی شود.
۲- در خصوص سوالات چندگزینه‌ای، برای هر سوال ۵۰ ثانیه وقت لحاظ گردد. بدیهی است، لازم است اساتید عنایت لازم به زمان مذکور، در طراحی سوالات را با در نظر گرفتن سختی و تاکسونومی سؤال و زمان لازم برای قرائت سؤال و گزینه‌ها مدنظر قرار دهند.

تبصره ۱: زمان مذکور، میانگین زمان لحاظ شده برای هر سوال در آزمون مربوطه می‌باشد بگونه‌ای که مثلاً یک سوال می‌تواند ۴۰ ثانیه و سوال دیگر ۶۰ ثانیه زمان نیاز داشته باشد که زمان متوسط هر کدام ۵۰ ثانیه خواهد بود (برای یک آزمون ۳۰ سوالی باید در کل ۱۵۰۰ ثانیه یا ۲۵ دقیقه لحاظ شود).

تبصره ۲: زمان تخصیص یافته برای پاسخ دادن به کل آزمون باید در شروع آزمون به دانشجو اطلاع رسانی شود.
۳- هر سوال در یک صفحه ظاهر خواهد شد و حداکثر زمان توقف بر روی هر سوال ۵۰ ثانیه خواهد بود. ولی زمان عبور از هر سوال به سوال بعدی (با رعایت سقف حداکثر ۵۰ ثانیه) در اختیار دانشجو خواهد بود، به این ترتیب با تسریع در پاسخ دادن به یک سوال و ذخیره کردن زمان مازاد مربوط به آن، دانشجو می‌تواند وقت ذخیره شده را برای بازگشت به ۱۰٪ سؤالات یا پاسخدهی به سؤالات ارفاقی، استفاده کند. لذا لازم است دانشجویان توجه لازم به حداکثر زمان در اختیار برای هر سوال یعنی ۵۰ ثانیه را داشته باشند.

۴- یکی از دو حالت زیر در برگزاری آزمون باید فراهم باشد:

الف- امکان بازگشت به سؤالات ماقبل، در کل برای حداکثر ۱۰٪ سؤالات برای دانشجو فراهم باشد.
ب- معادل ۱۰٪ تعداد کل سؤالات، سؤال اضافه به عنوان سؤال ارفاقی، طراحی شود، به عنوان مثال در یک آزمون ۴۰ سوالی، زمان آزمون برای ۴۰ سوال تنظیم شود ولی ۴۴ سؤال طراحی شود. پاسخ به ۴ سوال اضافه به عنوان نمره ارفاقی در نظر گرفته می‌شود.

تبصره: بدیهی است، این حالات صرفاً در چارچوب کل زمان تخصیص داده شده به آزمون، قابل استفاده خواهد بود. (دانشجو می‌تواند از زمان‌های ذخیره شده برای این حالات استفاده کند).

تولید، پشتیبانی‌ها، مانع زدایی‌ها
مقام معظم رهبری

معاونت آموزشی

- ۵- برای به حداقل رساندن احتمال بروز مشکلات فنی و اختلال در وضعیت اتصال برخط دانشجویان، سوالات آزمون‌ها از نظر تعداد و زمان لازم برای پاسخگویی بگونه‌ای طراحی شوند که آزمون در یک زمان بهینه به پایان برسد. در این رابطه، زمان حداکثر یکساعت برای آزمون‌ها پیشنهاد می‌شود.
- ۶- علاوه بر زمان کلی آزمون تعیین شده از سوی استاد مربوطه، ۳ دقیقه وقت شناور برای احتمال بروز تاخیر کوتاه مدت در اتصال دانشجو به سامانه آزمون‌ها لحاظ گردد.
- ۷- سوالات چندگزینه‌ای نباید دارای نمره منفی باشند.
- ۸- ترتیب چیدمان سوالات و نیز چیدمان گزینه‌های سوالات باید بصورت تصادفی طراحی شود. اساتید در طراحی سوالات دقت نظر لازم را مبدول داشته و از قرار دادن گزینه‌هایی نظیر هر سه، هر دو، هیچکدام، "الف و ب"، و ... خودداری نمایند.
- ۹- درخصوص سوالات تشریحی باید دانشجو بتواند پاسخ سوالات تشریحی را در سامانه تایپ یا بصورت عکس بارگذاری کند. درخصوص این سوالات، زمان مناسب بر اساس نظر استاد، بر مبنای زمان لازم برای تایپ یا نگارش و بارگذاری پاسخ سوال، تنظیم خواهد شد.
- ۱۰- قبل از شروع آزمون‌ها و یا در ابتدای ورود دانشجو به سامانه، باید نام و نام خانوادگی کارشناس/کارشناسان آزمون و شماره تماس آنها برای تماس دانشجو در صورت بروز مشکل، اطلاع رسانی شود.
- در صورت بروز هرگونه خطای نرم افزاری یا اختلال موردی در وضعیت اتصال برخط یک دانشجو، دانشجو باید مراتب را فوراً به کارشناس آزمون اطلاع رسانی نماید، سپس تا حداکثر ۴۸ ساعت با ارسال مدارک و مستندات به معاون آموزشی دانشکده، درخواست بررسی نماید. مراتب در شورای آموزش دانشکده مربوطه مورد بررسی قرار گرفته و در صورت تایید شورای مذکور، آزمون مجدد صرفاً بصورت حضوری و یا بصورت آنلاین تصویری (شفاهی) تنظیم و اجرا خواهد شد.
- ۱۱- در صورت لزوم، با تشخیص معاون آموزشی دانشکده، آزمون برگزار شده باید از نظر عدم مغایرت IP، به تایید کارشناس پشتیبانی فنی در دانشگاه / دانشکده رسانده شود. در صورت وجود مغایرت، بررسی لازم بر روی موضوع انجام و با نظر شورای آموزش دانشکده تصمیم نهایی اتخاذ خواهد شد.
- ۱۲- لازم است معاونین آموزشی دانشگاه‌ها و دانشکده‌های مربوطه از توجیه و مطلع بودن دانشجویان (بویژه دانشجویان جدیدالورود) از فرآیندها و نحوه برگزاری آزمون‌ها بصورت برخط و سامانه‌ای، و ضوابط آموزشی-انضباطی مربوطه، اطمینان حاصل نمایند.
- ۱۳- برقراری ارتباط صوتی-تصویری با دانشجویان در حین آزمون (نظارت آنلاین) از طریق سامانه آزمون، در دست اقدام و در حال پیگیری است. بدیهی است در صورت بهره‌برداری از امکان مذکور، به کارگیری آن در آزمون‌های برخط، به نحو مقتضی اطلاع رسانی خواهد شد.
- ۱۴- توصیه می‌شود سایر موارد تاکید شده در "کلیات شیوه نامه آزمون‌های برخط وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی" ابلاغی آذر ماه ۱۳۹۹، مورد امعان نظر دانشگاه‌ها / دانشکده‌های علوم پزشکی، قرارگیرد.

شماره ۵/۵۰۰/۸۷۸
تاریخ ۱۴۰۰/۰۲/۲۸
پوست شماره ۵

تولید، پشتیبانی‌ها، مانع زدایی‌ها
مقام معظم رهبری

معاونت آموزشی

بدیهی است، در هر حال برگزاری آزمون‌ها بصورت مجازی و غیرحضورى دارای نواقص اجتناب ناپذیری می‌باشد که با هر نوع برنامه‌ریزی خاصی امکان بروز برخی از آنها وجود خواهد داشت. در این میان عنایت کافی اساتید به توزیع مناسب سوالات بر اساس تاکسونومی سوالات، همراه با برقراری روش‌های ارزشیابی تکوینی در طول نیمسال، می‌تواند این نواقص و محدودیت‌ها را تا حد قابل توجهی رفع نماید.

در پایان مجدداً تاکید می‌گردد دانشگاه‌ها / دانشکده‌های علوم پزشکی، پیگیری و برنامه‌ریزی لازم برای واکسیناسیون دانشجویان عزیز را داشته باشند تا هرچه سریع‌تر شرایط برای حضور فیزیکی دانشجویان و امکان برقراری کلاس‌ها و امتحانات حضوری فراهم گردد.


دکتر علی اکبر حق دوست
معاون آموزشی