

بسمه تعالی

آیین نامه برنامه های آموزشی مجازی آموزش مداوم جامعه پزشکی

مقدمه:

برنامه های غیر حضوری یا آموزش از راه دور به برنامه های اطلاق می شود که مشمولین از طریق غیر از برنامه های حضوری با انجام مجموعه فعالیتهایی که طی دوره یا برنامه پیش بینی و طراحی شده است به ارتقاء علمی خویش نائل می شوند.

دسترسی سهل تر ، هزینه کمتر ، عدم لزوم طی مسافت و ترك محل خدمت ، انعطاف پذیری در امکان استفاده از مکان و زمان مناسب و انتخاب موضوع مقتضی جهت بهره گیری از برنامه های آموزشی به عنوان مزایای آموزش از راه دور از يك سو و توجه به توسعه کمی و کیفی برنامه های خودآموزی در دوره پنج ساله سوم اجرای قانون آموزش مداوم جامعه پزشکی از سویی دیگر، لزوم بسترسازی جهت فراهم آوری محیط یادگیری با تسهیل انگیزشی را بیش از پیش مطرح ساخته است . لذا اداره کل آموزش مداوم با در نظر گرفتن و تاکید بر دو اصل خود یادگیری و آموزش فراگیر محور به عنوان اصول مهم در آموزش از راه دور ، آیین نامه های مجازی آموزش مداوم جامعه پزشکی را به شرح ذیل تنظیم نموده است:

- ماده ۱ (طراحی و ارائه برنامه های آموزش از راه دور نیازمند مجموعه ای از صلاحیت های حرفه ای برای آموزش دهندگان و مدیران برنامه می باشد تا با بهره گیری از دانش و مهارت لازم و با استفاده از نظریه های یادگیری متناسب ، اصول طراحی آموزشی ، مهارت های ارتباطی و مهارت های تکنولوژیک در ارائه محتوای آموزشی الکترونیک نسبت به طراحی ، تولید ، ارائه و اجرای اثر بخش برنامه اقدام نمایند.**
- ماده ۲ (مراکز مجاز مجری برنامه های آموزش مداوم لازم است برنامه های آموزشی مورد نظر را به منظور بررسی و تعیین امتیاز جهت صدور مجوز تخصیص امتیاز به شرکت کنندگان در برنامه به اداره کل آموزش مداوم ارسال نمایند. تبصره) تا زمان تایید برنامه و صدور مجوز تخصیص امتیاز به شرکت کنندگان در برنامه از طرف اداره کل آموزش مداوم نباید اطلاع رسانی در مورد برنامه صورت پذیرد.**
- ماده ۳ (لازم است برنامه های ارسالی متناسب با فرهنگ ملی و بومی تولید شده باشند و برنامه های ترجمه شده مورد بررسی قرار نمی گیرند.**
- تبصره ۱ (در صورت استفاده از تصویر یا فیلم در برنامه های تولیدی لازم است تصویر یا فیلم مربوط به بیماران طراحان و تولید کنندگان برنامه باشد.**
- تبصره ۲ (رعایت شئون اسلامی و حفظ اطلاعات مربوط به هویت شخصی بیمار و ناشناخته ماندن وی الزامی است) در صورت قابل شناسایی بودن بیمار ارسال رضایت نامه کتبی وی در این مورد به همراه برنامه ارسالی ضروری می باشد).**
- ماده ۴ (ضروری است برنامه های تولید شده مساله نگر و سلامت گرا باشد و از طراحی آموزشی نظام مند بشرح زیر برخوردار باشد:**

• بر اساس نیازهای آموزشی گروه / گروه های هدف طراحی شده باشند.

• اهداف آموزشی در جهت تامین نیازها تعیین و مشخص گردیده باشند.

❖ محتوای آموزشی با توجه به اهداف تنظیم یابد و انسجام و توالی در ارائه محتوا رعایت شود و از ادبیات مناسب بهره گیرد.

❖ ارائه محتوا از طریق راهبرد آموزشی مناسب انجام گیرد و به صورت فرایند تعاملی و چند رسانه ای به یادگیری فعال و درگیر کردن یادگیرنده در جستجو ، تفسیر و آگاهی نسبت به مفاهیم و درک ارتباط میان موضوعات مختلف محتوا منجر شود و به نتایج یادگیری معتبر بیانجامد.

❖ به منظور انجام آزمون ، سئوالات ارزشیابی با توجه به اهداف آموزشی و محتوای ارائه شده طراحی گردد.

❖ فهرستی از منابع مطالب محتوای آموزشی ارائه شده تنظیم گردد و یادگیرندگان به منابعی برای مطالعه بیشتر در موضوع مربوطه راهنمایی شوند

ماده ۵ (سئوالات آزمون جهت نگهداری در بانک سوال بایستی به تعداد چهار برابر تعداد سوال چهارگزینه ای مورد نظر جهت ارزشیابی شرکت کنندگان در برنامه طراحی و ارسال شود. لازم است سئوالات بصورت تفکیکی و اختصاصی هر بخش از محتوا طراحی گردد.

ماده ۶ (شرط صدور گواهینامه شرکت در برنامه آموزشی برای شرکت کنندگان و کسب امتیاز آموزش مداوم مربوطه ، پاسخگویی صحیح به حداقل ۷۰ درصد از سئوالات چهار گزینه ای آزمون خواهد بود.

تبصره (گواهینامه شرکت در برنامه آموزشی در صورت مجری بودن دانشگاه با دو امضاء دبیر آموزش مداوم و معاون آموزشی دانشگاه و در صورت مجری بودن سایر مراکز مجاز با امضاء مدیر مسئول برنامه و رئیس مرکز مجری ذیربط صادرخواهد گردید.

ماده ۷ (مبنای تخصیص امتیاز آموزش مداوم به محتوای آموزشی برنامه های مجازی بر اساس عوامل امتیازی زیر است

۱-۷ معیارهای فرهنگی : حداکثر ۱۰٪ امتیاز

(با توجه به ضوابط اسلامی ، حقوقی و اخلاقی مطابق با ارزشهای ملی و ضوابط قانونی مصوب جمهوری اسلامی ایران)

۲-۷ عناصر آموزشی (اهداف ، محتوا ، شیوه ، ارزشیابی) : حداکثر ۶۰٪ امتیاز

۳-۷ راهنمای رسانه : حداکثر ۱۰٪

(راهنمای رسانه شامل اهداف آموزشی برنامه ، گروه های هدف ، امتیاز تخصیصی به شرکت کنندگان در برنامه ، کد برنامه ، تاریخ قرار گرفتن برنامه بر روی سایت ، مدت اعتبار اجرای برنامه ، مشخصات تهیه کننده برنامه ، چگونگی استفاده از رسانه ، هزینه ثبت نام ، نحوه انجام آزمون و سایر توضیحات تکمیلی مورد نیاز مشمولین شرکت کننده در برنامه می باشد).

۴-۷ داشتن پرسشنامه نظر سنجی جهت جمع آوری نظرات مشمولین در خصوص برنامه : حداکثر ۱۰٪ امتیاز

۵-۷ معیارهای هنری - تکنولوژیک : حداکثر ۵٪ امتیاز

(مانند تناسب و مطلوبیت کیفیت گفتار و موسیقی و تصاویر متحرک و ... و بهره گیری از سبک های متناسب با اهداف و محتوای برنامه)

۶-۷ تناسب نوع رسانه با اهداف ، محتوا و روش آموزشی برنامه : حداکثر ۵٪

امتیاز نهایی هر برنامه پس از تعیین ارزش ساعت آموزشی مشخص می گردد . به هر ساعت آموزشی حداکثر بر اساس ضرایب فوق یک امتیاز آموزش مداوم تخصیص می یابد.

تبصره ۱ (چنانچه ملاحظات مندرج ۱-۷ در تولید برنامه رعایت نشده باشد ، برنامه مورد بررسی قرار نمی گیرد.

تبصره ۲ (به برنامه هایی که در آن به اخلاق پزشکی توجه شده باشد پس از ارزیابی برنامه از ۱ تا ۲/۵ امتیاز به

میزان امتیاز حاصل از مجموع عوامل امتیازی ماده ۷ اضافه می گردد.

تبصره ۳ (جهت تعیین امتیاز برنامه با توجه به عوامل امتیازی فوق و ساعت مطالعه ای فراگیر برای انجام فعالیت های متوجه اهداف یادگیری برنامه آموزشی لازم دارد گروه های کوچک ارزیابی (ترجیحاً ۳ نفره) بر حسب رشته و تخصص موضوعی مرتبط با محتوای برنامه تشکیل می گردد.

ماده ۸ (برنامه های آموزشی که مجوز تخصیص امتیاز آموزش مداوم دریافت می نمایند تحت نظارت و با مسئولیت مرکز مجری برنامه جهت بهره گیری شرکت کنندگان در برنامه بروی سایت مرکز مجری قرار می گیرد و به صورت تارنما (تحت شبکه (web از شرکت کنندگان در برنامه آزمون بعمل می آید و متعاقباً با توجه به ماده ۶ و تبصره مربوطه گواهی شرکت در برنامه جهت شرکت کنندگان صادر خواهد گردید.

تبصره ۱ (رعایت فاصله زمانی متناسب با مدت زمان در نظرگرفته شده برای مطالعه محتوا توسط فراگیر و ارائه سئوالات آزمون ضروری است و نباید محتوا و سئوالات همزمان ارائه گردد.

تبصره ۲ (ساز و کار ارائه سئوالات آزمون بایستی به گونه ای پیش بینی گردد که سئوالات برای هر فراگیر در هر بار آزمون بصورت تصادفی (random) ارائه شود.

ماده ۹ (مدت زمان اجرای برنامه از تاریخ قرار گرفتن بر روی سایت مرکز مجری جهت بهره گیری شرکت کنندگان در برنامه با تشخیص و ابلاغ اداره کل آموزش مداوم (حداکثر تا سه سال (تعیین می گردد.

ماده ۱۰ (مبلغ ثبت نام با توجه به هزینه تمام شده تولید و ارائه برنامه توسط مرکز مجری برآورد و به اداره کل آموزش مداوم اعلام میگردد . تعیین مبلغ نهایی ثبت نام با در نظر گیری مبلغ اعلام شده و نتیجه حاصل از ارزیابی برنامه در اختیار اداره کل آموزش مداوم می باشد.

ماده ۱۱ (امتیاز برخی از برنامه ها با تشخیص اداره کل آموزش مداوم با توجه به نوع برنامه و نتیجه ارزیابی و نظرات کارشناسی ارزیابان می تواند معادل امتیاز برنامه های مدون منظور شود که در این صورت در مجوز صادره ذکر می گردد.

ماده ۱۲ مراکز مجاز مجری برنامه ملزم هستند مستندات اجرای برنامه (شامل اطلاعات ثبت نام شدگان و مشخصات برنامه و فرم های تکمیل شده نظرخواهی از مشمولین (را در مورد برنامه های با مدت اعتباری کمتر از یک سال و یک سال تا حداکثر سه ماه پس از اتمام مدت اعتبار اجرای برنامه و در مورد برنامه های با مدت اعتبار بیش از یک سال بصورت سالانه به اداره کل آموزش مداوم ارسال نمایند.

ماده ۱۳ اداره کل آموزش مداوم مجاز خواهد بود در صورت رعایت نکردن ضوابط تعیین شده در اجرای برنامه مجوز صادره را لغو نماید.