



به نام خدا

اطلاعیه آزمون "آزمون تایید صلاحیت علمی و حرفه ای در فیزیسیست پرتودرمانی" (دوره یازدهم)

به اطلاع متقاضیان محترم اخذ گواهی تاییدیه فیزیسیست پرتودرمانی واجد شرایط از انجمن فیزیک پزشکی و سازمان انرژی اتمی می رساند، آزمون کتبی تایید صلاحیت علمی و حرفه ای در فیزیک پرتودرمانی سطح ۱ برای ترایی (طبق آئین نامه قبلی تایید صلاحیت) در تاریخ چهارشنبه ۱۹ فروردین ۱۴۰۵ و پس از آن، برای داوطلبانی که نمره قبولی آزمون کتبی را کسب نموده اند، آزمون شفاهی - عملی در روزهای پنجشنبه ۲۰ و جمعه ۲۱ فروردین ماه برگزار خواهد شد. کسب ۷۰٪ نمره در هر یک از بخش های کتبی و شفاهی - عملی جهت قبولی در آزمون الزامی است.

آزمون به صورت حضوری در تهران برگزار خواهد شد. پس از تایید احراز شرایط ورود به آزمون، اطلاعات دقیق تر در خصوص زمان، مکان و غیره به شرکت کنندگان اطلاع رسانی می گردد. هزینه شرکت در هر آزمون کتبی دو میلیون و پانصد هزار تومان و هر آزمون شفاهی - عملی نیز دو میلیون و پانصد هزار تومان است. برای داوطلبان آزمون کتبی، هزینه هر دو بخش کتبی و شفاهی - عملی اخذ می گردد ولی در صورت عدم راهیابی داوطلب به مرحله شفاهی - عملی، مبلغ پرداختی آن در کارتکس آزمون وی محفوظ خواهد ماند. به داوطلبانی که در آزمون های قبلی فقط نمره قبولی بخش کتبی را کسب نموده اند اطلاع رسانی خواهد شد و آنها می توانند در صورت تمایل فقط برای آزمون شفاهی - عملی ثبت نام نمایند.

سرفصل های آزمون کتبی سطح ۱ برای ترایی (سوالات چند گزینه ای): اصول فیزیکی روش های برای ترایی- سیمولیشن، طراحی درمان و محاسبات دوز در برای ترایی - دستگاه ها و تجهیزات برای ترایی - دزیمتری و تضمین کیفیت در برای ترایی -رادیو بیولوژی بالینی و حفاظت در برابر پرتوهای یونیزان- رادیو آنکولوژی برای فیزیسیست پرتودرمانی.

منابع آزمون کتبی سطح ۱ برای ترایی:

1. E. B. Podgorsak, "Radiation Oncology Physics: A Handbook for Teachers and Students", IAEA (2005): Chapters 1-4, 10, 13, 14, 16 (Brachytherapy Section)
2. F.M. Khan et al, "Treatment Planning in Radiation Oncology", LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS, 4th edition (2016): Chapters 2, 3, 5, 15, 16, 20, 25 (Brachytherapy Section)

۳. جزوه آموزشی از منابع مختلف جهت مبحث "رادیو آنکولوژی برای فیزیسیست رادیو ترایی" (قابل دسترسی در وب سایت انجمن)

بخش شفاهی - عملی: به شیوه چند ایستگاهی در یک بخش پرتودرمانی، از مباحث عملی طراحی درمان، دزیمتری و تضمین کیفیت. از داوطلبان گرامی خواهشمند است فرم های تکمیل و تایید شده مربوطه را حداکثر تا ۱۵ اسفند ماه به دبیرخانه انجمن ایمیل نمایند. با توجه به زمان مورد نیاز جهت بررسی مستندات، درخواست های دریافتی پس از این تاریخ به هیچ عنوان برای این دوره آزمون قابل پذیرش نیست.

فرم های لازم (قابل دسترسی در وبسایت انجمن):

"تایید صلاحیت حرفه ای" - "برگزاری آزمون دوره یازدهم سطح ۱ برای ترایی" - "دانلود فرم های ۱-۳"

با آرزوی موفقیت،

دبیرخانه انجمن فیزیک پزشکی ایران