

عنوان کارگاه	کارگاه آموزش مقدماتی کد مونت کارلو MCNPX
تاریخ برگزاری	۱۴۰۴/۰۸/۲۷ لغایت ۱۴۰۴/۰۸/۲۸
محل برگزاری	خیابان خلیلی - روبروی دبیرستان معارف - ساختمان برج پژوهشی محمد رسول الله (ص) - طبقه ۱ - سالن کامپیوتر RCC
نام اساتید (CV نیز قابل دسترس باشد)	دکتر هادی رضایی و دکتر آرش صفری
برنامه کارگاه	✱
سرفصل آموزشی	✱
گروه هدف	اساتید هیأت علمی، دانشجویان فیزیک پزشکی، رادیو بیولوژی، مهندسی پرتو پزشکی (دانشکده مهندسی و دانشگاه آزاد) و فیزیک هسته ای
شرایط افراد شرکت کننده	اساتید هیأت علمی، دانشجویان فیزیک پزشکی، رادیو بیولوژی، مهندسی پرتو پزشکی (دانشکده مهندسی و دانشگاه آزاد) و فیزیک هسته ای
آدرس و شماره تلفن تماس	-
کارشناس مسوول ثبت نام	خانم کاویانی
امتیاز بازآموزی	ندارد
مجوز سازمان برنامه ریزی کشور	ندارد
مهلت ثبت نام	-
هزینه ثبت نام	ندارد
توضیحات	-

✱

عنوان	موضوع	تاریخ	ساعت برگزاری	مدرس
آموزش مقدماتی کد مونت کارلو MCNPX	آشنایی مقدماتی با روش مونت کارلو، معرفی کد MCNPX و کاربردهای آن تعرف انواع هندسه، کار با Visual editor، تعریف مواد تعریف انواع چشمه های پرتویی، کار با انواع تالی های استاندارد و محاسبه کمیت های کاربردی، انواع روشهای اجرای برنامه آنالیز خروجی کد و نحوه استخراج داده ها، خطا گیری از کد و نحوه رفع انواع خطاها، حل چند مثال کاربردی در حوزه آشکارسازی، حفاظ سازی و دزیمتری و ...	۱۴۰۴/۰۸/۲۷ لغایت ۱۴۰۴/۰۸/۲۸	۸ - ۱۳	دکتر هادی رضایی دکتر آرش صفری