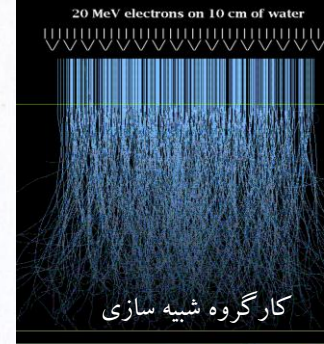


Green Link Data Processor  
Medical Engineering Co. (Ltd.)  
شرکت مهندسی پزشکی پیوند سبز



انجمن فیزیک پزشکی برگزار می کند:  
کارگاه آموزشی کد مونت کارلو FLUKA



آخرین مهلت ثبت نام:

زمان برگزاری:



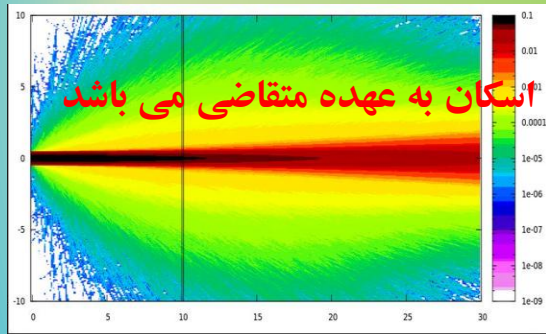
۶ بهمن ۱۳۹۵



۱۴ و ۱۵ بهمن ۱۳۹۵



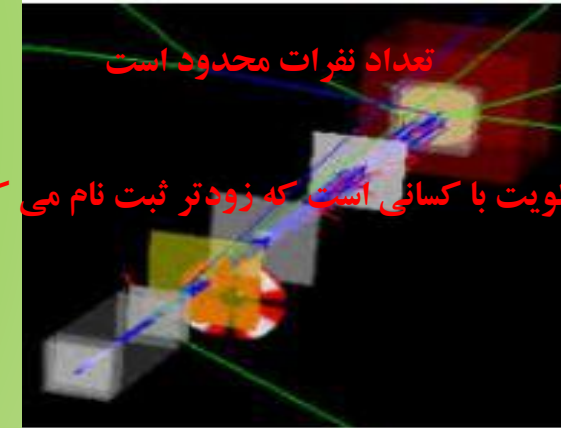
هزینه شرکت:  
۲۵۰۰۰۰ تومان



محورهای کارگاه:

- ✓ نحوه نصب لینوکس فدورا به صورت بوت دوگانه در کنار ویندوز ۷
- ✓ آشنایی با محیط کار و ترمینال لینوکس فدورا
- ✓ آشنایی کلی با کد FLUKA
- ✓ آشنایی با رابط گرافیکی پیشرفته کد (FLAIR)
- ✓ نحوه نصب بسته های RPM کد FLUKA، رابط گرافیکی FLAIR و Geoviewer
- ✓ آشنایی با محیط کار رابط گرافیکی FLAIR
- ✓ تعریف چشمه (باریکه) ذرات
- ✓ تعریف و رسم هندسه های ساده
- ✓ تعریف مواد
- ✓ تنظیم فیزیک تراپد ذرات
- ✓ تعریف خروجی، اجرای کد و تحلیل خروجی
- ✓ حل مسائل نمونه (پروتون درمانی، هادرون درمانی، دزیمتری و ...)

تعداد نفرات محدود است  
اولویت با کسانی است که زودتر ثبت نام می کنند



مدرس کارگاه:

مهندس محمودرضا اکبری

دانشجوی سال سوم دکترای مهندسی هسته ای از دانشگاه اصفهان

از متقاضیان محترم درخواست می شود جهت کسب اطلاعات بیشتر، فرم ثبت نام در کارگاه را از سایت انجمن ([www.iamp.ir](http://www.iamp.ir)) دریافت نمایند.

مکان برگزاری:

تهران، خ دکتر شریعتی، چهار راه طالقانی، خ خواجه نصیر الدین طوسی، خ مقدم، پ ۷۸، ط ۴، شرکت پیوند سبز