

# کارگاه دو روزه آشنایی دبیران فیزیک با سرن

۸-۹ اردیبهشت ماه ۱۳۹۵

## برنامه روز اول

عنوان سخنرانی	سخنران	زمان
ثبت نام		۰۸:۰۰-۰۹:۰۰
نگاهی به محتوی کارگاه و اهداف آن	شاهین روحانی	۰۹:۰۰-۰۹:۳۰
آنچه در سرن می گذرد و نحوه پیوستن و مشارکت ایران	سعید پاک طینت	۰۹:۳۰-۱۰:۳۰
پذیرایی		۱۰:۳۰-۱۱:۰۰
مقدمه ای بر فیزیک ذرات بنیادی	نوید عباسی	۱۱:۰۰-۱۲:۰۰
تمرین و حل مسئله گروهی	نوید عباسی	۱۲:۰۰-۱۲:۴۵
ناهار		۱۲:۴۵-۱۴:۰۰
ابزارهای فیزیک ذرات آزمایشگاهی: آشنایی با فیزیک و کاربرد شتابگرها	معصومه یارمحمدی سطری	۱۴:۰۰-۱۵:۰۰
پذیرایی		۱۵:۰۰-۱۵:۲۰
مقدمات آموزشی در باره آشکارسازها	سید محسن اعتصامی	۱۵:۲۰-۱۶:۲۰
تمرین با نرم افزارهای مربوط به آشکارسازها	سید محسن اعتصامی	۱۶:۲۰-۱۷:۰۰

## برنامه روز دوم

عنوان سخنرانی	سخنران	زمان
آشنایی با مقدمات تحلیل داده ها	علی فهیم	۰۹:۰۰-۱۰:۰۰
پذیرایی		۱۰:۰۰-۱۰:۳۰
بازدید مجازی از سرن		۱۰:۳۰-۱۱:۳۰
اختتامیه		۱۱:۳۰-۱۲:۰۰
ناهار		۱۲:۰۰-۱۴:۰۰