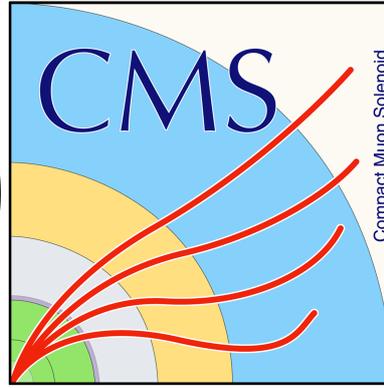


2nd workshop for the collaboration of Iranian universities with the CMS experiment at CERN



Saturday 11 September 2021 - Tuesday 14 September 2021

Isfahan University of Technology

دانشگاه تهران / دانشکده فیزیک (گروه فیزیک ذرات - فیزیک انرژی های بالا)

کارگاه آموزشی / کارگاه کارگاه

این کارگاه آموزشی با هدف آشنایی دانشجویان ایرانی با آزمایش CMS در CERN برگزار می شود. در این کارگاه، دانشجویان با مبانی فیزیک ذرات و فیزیک انرژی های بالا آشنا خواهند شد و همچنین با تجهیزات و روش های کار در آزمایش CMS آشنا خواهند شد. این کارگاه برای دانشجویان علاقه مند به فیزیک ذرات و فیزیک انرژی های بالا مناسب است.

موضوعات اصلی کارگاه عبارتند از:

1. مبانی فیزیک ذرات
2. فیزیک ذرات و فیزیک انرژی های بالا (LHC)
3. آزمایش CMS
4. تجهیزات و روش های کار در آزمایش CMS
5. فیزیک ذرات و فیزیک انرژی های بالا
6. فیزیک ذرات و فیزیک انرژی های بالا (CMS)

موضوعات اصلی کارگاه

این کارگاه آموزشی با هدف آشنایی دانشجویان ایرانی با آزمایش CMS در CERN برگزار می شود. در این کارگاه، دانشجویان با مبانی فیزیک ذرات و فیزیک انرژی های بالا آشنا خواهند شد و همچنین با تجهیزات و روش های کار در آزمایش CMS آشنا خواهند شد. این کارگاه برای دانشجویان علاقه مند به فیزیک ذرات و فیزیک انرژی های بالا مناسب است.

موضوعات اصلی کارگاه عبارتند از: فیزیک ذرات و فیزیک انرژی های بالا (LHC)، آزمایش CMS، تجهیزات و روش های کار در آزمایش CMS، فیزیک ذرات و فیزیک انرژی های بالا.

این کارگاه آموزشی با هدف آشنایی دانشجویان ایرانی با آزمایش CMS در CERN برگزار می شود. در این کارگاه، دانشجویان با مبانی فیزیک ذرات و فیزیک انرژی های بالا آشنا خواهند شد و همچنین با تجهیزات و روش های کار در آزمایش CMS آشنا خواهند شد. این کارگاه برای دانشجویان علاقه مند به فیزیک ذرات و فیزیک انرژی های بالا مناسب است.

موضوعات اصلی کارگاه

این کارگاه آموزشی با هدف آشنایی دانشجویان ایرانی با آزمایش CMS در CERN برگزار می شود. در این کارگاه، دانشجویان با مبانی فیزیک ذرات و فیزیک انرژی های بالا آشنا خواهند شد و همچنین با تجهیزات و روش های کار در آزمایش CMS آشنا خواهند شد. این کارگاه برای دانشجویان علاقه مند به فیزیک ذرات و فیزیک انرژی های بالا مناسب است.