

13th International Masterclasses 2017 hands on particle physics

International Masterclasses 2017 will take place from 1.3. - 11.4.2017.

<http://www.physicsmasterclasses.org/>

<http://serbia.web.cern.ch/serbia/masterclass/index.html>



На Природно-математичком факултету, у Институту за физику **16.03.2017.** године одржаће се **13ти Међународни Мастерклас.**

Сваке године око 10 хиљада средњошколаца у 50 земаља широм света, долазе на неки од најближих Универзитета или истраживачких Института, да би на један дан били у улози научника који откривају тајне елементарних честица. Они ће тог дана имати прилику да чују неколико предавања наших познатих научника на тему елементарних честица, затим ће активно учествовати у анализи реалних експеримената из Церна, и на крају, у директном укључењу имаће прилику да дискутују са осталим колегама из Церна и других центара где се такође организује Мастерклас.

Discover the world of Quarks and Leptons with real data

- get out of school for one day and come to a nearby university or research centre
- get insight into topics and methods of basic research at the fundamentals of matter and forces
- perform measurements on real data from particle physics experiments at CERN
- participate in an international video conference for discussion of results