



CROATIAN TEACHERS PROGRAMME



Poziv za prijave

“Hrvatski nacionalni program za nastavnike u CERN-u”

9. – 13. travnja 2017., CERN, Ženeva

Za nastavnike fizike osnovnih i srednjih škola

Informacije i prijave: <https://indico.cern.ch/e/HRTP17>



1. dan	2. dan	3. dan
<p>Predavanja</p> <ul style="list-style-type: none">• Elementarne čestice i sile: od elektrona do Higgsovog bozona	<p>Predavanja</p> <ul style="list-style-type: none">• Fizika na LHC-u• Metode detekcije čestica• Veliki CERN-ovi detektorski sustavi	<p>Predavanja</p> <ul style="list-style-type: none">• Astročestična fizika• Kozmologija
<p>Posjet laboratorijima</p>	<p>MasterClass Analiza podatka LHC-a</p>	<p>S’Cool laboratorij Demostracije i vježbe koje se mogu ponoviti u školama</p>

+ dva dana puta autobusom



Prof. dr. sc. Vuko Brigljević
Institut Ruđer Bošković
Vuko.Brigljević@irb.hr
098 965 81 04



Prof. dr. sc. Mirko Planinić
Sveučilište u Zagrebu, PMF
planinic@phy.hr
091 557 42 29



Prof. dr. sc. Ivica Puljak
Sveučilište u Splitu, FESB
Ivica.Puljak@fesb.hr
091 538 90 40