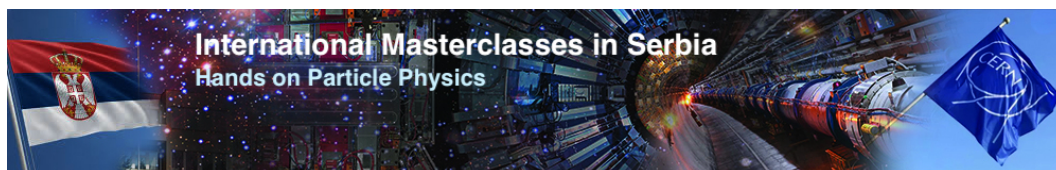


Session Program

21-25 Mar 2024



20. Međunarodni program "Physics Masterclasses" u Srbiji

Predavanja

Thursday 21 March

09:30

Predavanja: Niš

Session

09:30–09:45 **Uvodne reči dobrodošlice na program Masterclass**

09:45–10:15 **Fizika elementarnih čestica**

Speaker

Dragoljub Dimitrijević

10:15–10:45 **Veliki hadronski sudarač LHC i njegovi eksperimenti**

Speaker

Luka Bulaja

10:45

09:30

Predavanja: Novi Sad

Session

09:30–09:45 **Uvodne reči dobrodošlice na program Masterclass**

09:45–10:00 **Istraživanja na Univerzitetu u Novom Sadu (Isolde)**

Speaker

Jovana Nikolov

10:00–10:15 **Istraživanja na Univerzitetu u Novom Sadu (DUNE)**

Speaker

Natasa Todorović

10:15–10:45 **Fizika elementarnih čestica**

Speaker

Lidija Zivkovic

10:45

11:00

Predavanja: Niš

Session

11:00–11:45

Istraživanja na Univerzitetu u Nišu (kosmička inflacija, crne rupe, itd.)

Speakers

Dragoljub Dimitrijević, Milan Milosevic

11:45–12:00 **Diskusija o istraživačkim aktivnostima i mogućnostima za studente**

12:00

11:00

Predavanja: Novi Sad

Session

11:00–11:30 **Veliki hadronski sudarač LHC i njegovi eksperimenti**

Speaker
Jovan Mitic

11:30–11:45 **Istraživanja na Univerzitetu u Novom Sadu (ML)**

Speaker
Nikola Jovancevic

11:45–12:00 **Diskusija o istraživačkim aktivnostima i mogućnostima za studente**

12:00

Friday 22 March

09:30

Predavanja: Čačak

Session | **Location:** Amfiteatar (Sala 111) - I sprat

09:30–09:45

Uvodne reči dobrodošlice na program Masterclass

Speaker

Dr Danijela Milošević

09:45–10:20

Fizika elementarnih čestica, Veliki hadronski sudarač LHC i njegovi eksperimenti

Speaker

Jelena Jovicevic

10:20–10:45

Merenja na eksperimentu ATLAS

Speaker

Ema Maricic

10:45

11:00

Predavanja: Čačak

Session | **Location:** Amfiteatar (Sala 111) - I sprat

11:00–11:45

Istraživanja na Fakultetu Tehničkih nauka u Čačku

Speakers

Dr Milentije Luković, Dr Nebojša Mitrović

11:45–12:00

Diskusija o istraživačkim aktivnostima i mogućnostima za studente

12:00

Monday 25 March

09:30

Predavanja: Kragujevac

Session

09:30–09:45 **Uvodne reči dobrodošlice na program Masterclass**

09:45–10:15 **Fizika elementarnih čestica**

Speaker

Nikola Konjik

10:15–10:45 **Veliki hadronski sudarač LHC i njegovi eksperimenti**

Speakers

Andela Paunovic, Milena Dukic

10:45–11:00 **Kratka pauza: Kragujevac**

11:00

09:45

Predavanja: Beograd

Session

09:45–10:00 **Uvodne reči dobrodošlice na program Masterclass**

10:00–10:30 **Fizika elementarnih čestica**

Speaker

Igor Salom

10:30–11:00 **Veliki hadronski sudarač LHC i njegovi eksperimenti**

Speakers

Jovan Mitic, Luka Bulaja

11:00–11:15 **Kratka pauza: Beograd**

11:15

11:00

Predavanja: Kragujevac

Session

11:00–11:45 **Istraživanja na Univerzitetu u Kragujevcu**

11:45–12:00 **Diskusija o istraživačkim aktivnostima i mogućnostima za studente**

12:00

11:15

Predavanja: Beograd

Session

11:15–11:30 **Istraživanja na Univerzitetu u Beogradu**

Speakers

Marjan Cirkovic, Predrag Milenovic

11:30–12:00 **Diskusija o istraživačkim aktivnostima i mogućnostima za studente**

12:00