

V Studentska Astronomska Radionica (V SAR)

Narodna opservatorija, Astronomsko društvo Ruđer Bošković
Kalemegdanska tvrđava, Beograd, subota, 12. novembar 2011.

10:00 – 11:00 Dolazak studenata iz Novog Sada i upoznavanje

Plenarno predavanje (Chair: D. Ilić)

11:00 – 11:45 Milan Bogosavljević: *Astronomska stanica Vidojevica*

11:45 – 12:00 *Pauza*

Sesija I (Chair: A. Kovačević)

12:00 – 12:20 Majda Smole, Sanja Tomić, Stanislav Milošević, Vladica Ranđelov:
Redukcija i analiza spektara B zvezda

12:20 – 12:40 Robert Džudžar, Slobodan Dan: *FITS overlap*

12:40 – 13:00 Stanislav Milošević, Andrej Obuljen, Ivan Milić: *Posmatranja asterioda sa Vidojevice*

13:00 – 14:00 *Pauza za ručak*

Sesija II (Chair: T. Prodanović)

14:00 – 14:20 Branislav Nikolić: *Neutrino: Uhvati me ako mozes!*

14:20 – 14:40 Dušan Pavlović: *Sjaj meteora pri standardnoj ablaciji*

14:40 – 15:00 Abbas Askar: *X-ray bursts from neutron stars*

15:00 – 15:15 *Diskusija + pauza*

15:15 – 15:30 Dušan Onić: *Studentska praksa u Češkoj*

15:30 – 17:00 Dušan Onić, Dragana Ilić: *Demonstracija IRAF alata*

17:00 Slobodan program
(takmičenje u brzom sklapanju nebeskih tela)

Učesnici:

Studenti astronomije i fizike sa Beogradskog i Novosadskog Univerziteta.

Organizatori:

1. Katedra za astronomiju, Matematički fakultet u Beogradu
2. Departman za fiziku, Prirodno-matematički fakultet u Novom Sadu
3. Astronomska opservatorija Beograd
4. Astronomsko Društvo Ruđer Bošković, Beograd

Predavanja će trajati 15min + 5min za pitanja (obezbeđen kompjuter i projektor).
Zvanični jezici radionice: srpski i engleski jezik