



## VI Studentska Astronomska Radionica (VI SAR)

Departman za fiziku, Prirodno-matematički Fakultet, Novi Sad  
prizemlje, čitaonica, subota 20. april 2013.

10:00 – 11:00 Dolazak studenata iz Beograda i upoznavanje

### Plenarno predavanje (Chair: T. Prodanović, D. Ilić)

11:00 – 11:45 Bojan Novaković: *Objekti u blizini Zemlje: nastanak, evolucija i značaj?*

11:45 – 12:00 *Pauza*

### Sesija I (Chair: D. Ilić)

12:00 – 12:20 Darko Donevski i Ana Mitrašinić: *Prezentacija SVAP 2012*

12:20 – 12:40 Miloš Kovačević: *Difuzno gama zračenje Mlečnog puta*

12:40 – 13:00 Đorđe Savić: *Projekat Alma i odbrada posmatranja*

13:00 – 14:00 *Pauza za ručak*

### Sesija II (Chair: T. Prodanović)

14:00 – 14:20 Marijana Smailagić: *Kako akrecija hladnog gasa utiče na evoluciju kosmoloških Lajman-alfa objekata*

14:20 – 14:40 Rade Marjanović: *Međunarodna škola za mlade astronome - ISYA*

14:40 – 15:00 Nikolina Šarčević: *Princip rada i dizajn linearnih akceleratora*

15:00 – 15:30 *Diskusija + pauza*

15:30 – 16:30 *Šta je to istraživački rad?* (Bojan Arbutina, Dragana Ilić, Anđelka Kovačević, Bojan Novaković, Tijana Prodanović)

16:30 Slobodan program

### Učesnici:

Studenti astronomije 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

*Predavanja će trajati 15min + 5min za pitanja (obezbeđen kompjuter i projektor).*