

TRIJUMF FIZIKE XX VEKA

sreda, 23. mart 2005. godine

INSTITUT ZA FIZIKU (sala 10), ul. Pregrevica br. 118, Zemun

- 10:00 Otvaranje skupa
Dragan Popović, direktor Instituta za fiziku
- 10:15 Pozdravna reč
Vojislav Koštunica, Predsednik Vlade Republike Srbije
- 10:30 Pozdravna reč
Aleksandar Popović, Ministar za nauku i zaštitu životne sredine
- 10:45 Ajnštajnova uloga u nastanku i razvitku kvantne mehanike
Zvonko Marić, akademik
- 11:25 k a f e p a u z a
- 11:55 Zasnivanje kvantne mehanike
Fedor Herbut, akademik
- 12:25 Laseri – kvantni generatori fotona
Nikola Konjević, dopisni član SANU
- 12:55 Od atoma do makromolekula – elementarni procesi i razumevanje radijacionog oštećenja ćelija
Bratislav Marinković, viši naučni saradnik Instituta za fiziku
- 13:25 k a f e p a u z a
- 13:55 Od potrage za česticama do jedinstvene teorije
Đorđe Šijački, dopisni član SANU
- 14:25 Neravnotežna plazma i revolucija u informatici
Zoran Petrović, dopisni član SANU
- 14:55 Fizika XX veka – Trijumf fizike čvrstog stanja
Zoran Popović, naučni savetnik Instituta za fiziku
- 15:30 K o k t e l