**ZNANSTVENA SEKCIJA**

Tijekom 2014. godine na Znanstvenom kolokviju HMD–a održana su sljedeća predavanja:

**19. veljače 2014.**

Pavle Pandžić, PMF-MO, Sveučilište u Zagrebu

 Diracovi operatori u teoriji reprezentacija

**19. ožujka 2014.**

Rade Živaljević (Matematički institut SANU, Beograd)

 Geometrijska kombinatorika i kvantitativna topologija

2. travnja 2014.

 Marko Tadic, PMF-MO, Sveučilište u Zagrebu

 Klasifikacije ireduciblnih unitarnih reprezentacija i reducibilnost

7. svibnja 2014.

* Igor Velcic, FER, Sveučilište u Zagrebu
* Simultana homogenizacija i redukcija dimenzije u elasticnosti 

4. lipnja 2014.

 Endre Süli, Mathematical Institute, University of Oxford

 Existence of global weak solutions to Navier-Stokes-Fokker-Planck systems

22. listopada 2014.

 Oliver Dragičević (Sveučilište u Ljubljani)

 Bilinearna ulaganja i metoda toplinskog toka