Obavijest o održavanju radionice „**Cenozoic evolution and geodynamics of the Pannonian Basin**“ na Doktorskom studiju Geologije (Geološki odsjek PMF-a)

*Tema radionice*:

**Cenozoic evolution and geodynamics of the Pannonian Basin**

What can we learn from surface mapping, structural measurements, maps, boreholes, geophysical data and conceptual models?

Sadržaj:

* Major models/concepts for the structural/plate tectonic evolution of the Pannonian Basin
* Paleogene basin formation and deformation
* Major reorganisation: the extrusion tectonics
* Rifting of the Pannonian Basin
* Vertical axis rotation events: data, interpretation and problems
* Late Miocene basin fill – depositional model and structural control
* Schematic plate tectonic evolution of the Pannonian basin

*Voditelj radionice*:

Dr. László I. Fodor (Scientific advisor, MTA-ELTE Geological, Geophysical and Space Sciences Research Group Hungarian Academy of Sciences at Eötvös University Pázmány P. sétány 1/C, 1117 Budapest, Hungary)

Dr. László I. Fodor istaknuti je mađarski geolog sa Sveučilišta Eötvös Loránd u Budimpešti. Autor je velikog broja znanstvenih radova na temu tektonske građe i razvitka Panonskog bazena i susjednih Alpsko-Karpatskih prostora. Posjeduje dugogodišnje iskustvo na području strukturne geologije, neotektonike, geokronologije u strukturnim i geomorfološkim istraživanjima, te geološkog kartiranja.

Okvirni datum: 16.-17.6.

Prijave za sudjelovanje na radionici poslati na e-mail: bcvetko@geol.pmf.hr do 30.5.2015.