



Geofizički odsjek

Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu

Horvatovac 95, 10000 Zagreb

Tel. (01) 4605-900, fax: (01) 4680-331

Zagreb, 14.1.2010.

O B A V I J E S T

Dana **20.1.2010.** u **13⁰⁰** sati održat će se u okviru seminara i kolokvija na Geofizičkom odsjeku PMF-a sljedeće izlaganje:

Prof. dr. sc. Mirko Orlić

(Geofizički odsjek, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb):

Prijevare u znanosti

SAŽETAK: Na početku predavanja izlažu se neke značajke rada znanstvenika, kao što su polet i frustracija, suradnja i kompeticija, entuzijizam i sumnjičavost. Također se govori o težnji za postizanjem trajnih znanstvenih rezultata, kao i o svemu onome što može ugroziti njihovu kvalitetu: greške, nemar i podvale s jedne strane te prijevare s druge strane. Definiraju se tri vrste prijevare koje se povremeno pojavljuju u znanosti (fabriciranje, falsificiranje i plagiranje). Također se diskutira što treba poduzeti da se prijevare spriječe, odnosno kako treba postupiti kad do njih dođe. Naposljetku, kratko se prikazuju neki slučajevi prijevare, u području biomedicine i u području geofizike.

Pozivaju se studenti, apsolvanti i svi zainteresirani da prisustvuju predavanju, koje će se održati u predavaoni br. 2 Geofizičkog odsjeka PMF-a, Horvatovac 95, Zagreb. Studentima 2. godine diplomskog sveučilišnog studija fizika - geofizika je prisustvovanje predavanjima u sklopu Geofizičkog seminara obavezno.