



Datum:	29.04.2011	Medij:	Novosadska TV	Vreme:	19:00
Teme:	Prirodno-matematički fakultet u Novom Sadu			Emisija:	Objektiv
Autori:	Redakcija				
Konk.:					
Naslov:	Matematičko modeliranje				

#### Voditelj:

Departman za matematiku i informatiku novosadskog Prirodno matematičkog fakulteta domaćin je internacionalne konferencije koja okuplja preko 50 naučnika iz zemlje i inostranstva. Tema konferencije je matematičko modeliranje. Konferencija je deo međunarodnog IPO projekta pod naslovom unapređivanja nastave matematike i statistike u prirodnim naukama.

Arpad Takač, PMF:

Znači matematičko modeliranje je jedna stvar koja se dosta razvila u zadnjih nekoliko godina, zahvaljujući pre svega na napretku matematike zapravo napretku softvera. Dakle naši softveri koji se sada pojavljuju strašno pomažu u nastavi matematike, to je sad jedna stvar, a naravno to je znači što se tiče nas. Što se tiče nauke mnogi sad da kažem problemi iz realnog sveta se mogu rešavati upravo pomoću metoda diferencijalnih jednačina, običnih parcijalni moguće je rešavati pomoću vizantije i tako dalje. Znači tip modela tu postoji naravno to je nešto što će stalno da se razvija.