



**U OKVIRU PROJEKTA MATHPHYS-BRIDGE**  
**Prirodno-matematički fakultet u Novom Sadu**  
organizuje

***Training Dynamic tools (Mathematica GeoGebra) in Calculus***  
kao pripremu za  
**visokoškolsku nastavu matematike**  
uz pomoć *Mathematica-a* i *GeoGebra-e*

Molimo ponesite svoje Laptopove

**Program:**

<b>Četvrtak 25.09. 2014. Uvodni pojmovi-precalculus</b>		
09.00—11.15	Davorka Radaković	<b>Funkcije—uvodni pojmovi,</b>
11.15-11.45	Pauza osveženja	
11.45—14.00	Anna Slivkova	<b>Izvod, Integral</b>
<b>Petak 26.09. 2014. Dinamička sredstva –uvod</b>		
09.00—11.15	Srđan Škrbić	<b>Vizualizacija matematičkih sadržaja-Uvod</b>
11.15-11.45	Pauza osveženja	
11.45—14.00	Goran Radojev	<b>Vizualizacija trigonometrijske funkcije</b>



<b>Ponedjeljak 29.09.2014. Vizualizacija pomoću paketa Mathematica</b>		
10.00—12.15	Mirjana Štrboja	<b>Grafici funkcija</b>
12.15-12.45	Pauza osveženja	
12.45—15.00	Mirjana Mikalački	<b>Elementi linearne algebre</b>
<b>Utorak 30.09. 2014. Vizualizacija pomoću paketa GeoGebra</b>		
09.00—11.15	Đurđica Takači	<b>Elementi linearne algebre</b>
11.15-11.45	Pauza osveženja	
11.45—14.00	Arpad Takači	<b>Funkcije, izvodi, integrali</b>