

Predmetna nastava
– srijeda, 29.6.2016. –

RADIONICE:

14.00 – 15.00 dvorana **M108** broj sudionika 12

Mina Spasić, Tvrtko Tadić

Matematika u Microsoft Office-u

U ovoj radionici polaznici radit će s tabletima s digitalnom olovkom, te će se upoznati s aplikacijom OneNote, pisanjem digitalnom tintom i ugrađenim matematičkim alatima.

15.00 – 16.00 dvorana **M108** broj sudionika 12

Mina Spasić, Tvrtko Tadić

Matematika u Microsoft Office-u

U ovoj radionici polaznici radit će s tabletima s digitalnom olovkom, te će se upoznati s aplikacijom OneNote, pisanjem digitalnom tintom i ugrađenim matematičkim alatima.

16.00 – 17.00 dvorana **M108** broj sudionika 12

Mina Spasić, Tvrtko Tadić

Matematika u Microsoft Office-u

U ovoj radionici polaznici radit će s tabletima s digitalnom olovkom, te će se upoznati s aplikacijom OneNote, pisanjem digitalnom tintom i ugrađenim matematičkim alatima.

13.45 – 15.15 **praktikum 2** broj sudionika 17 + 17 s laptopima

Damir Belavić

Digitalni šestar – radionica izrade digitalnih obrazovnih sadržaja u
GeoGebri

Stvaranje digitalnih obrazovnih sadržaja u GeoGebri i organizacija dinamičnih konstrukcija u obliku e-udžbenika.

13.45 – 15.15 dvorana **M104**

broj sudionika 25

Franka Miriam Brückler

Kuhinjska matematika

Radionica koja se nastavlja na predavanja „Kuhinjska matematika 1 i 2“, ali ju mogu pratiti i sudionici koji nisu prisustvovali predavanjima, na konkretnim će primjerima ilustrirati matematičke teme koje su vezane za kuhinju i hranu: od proporcija i postotaka, preko geometrijskih tema, do grafičkih prikaza podataka.

Potrebna džepna računala.

15.15 – 16.45 dvorana **M110**

broj sudionika 24

Tanja Soucie, Renata Svedrec, Ivana Katalenac

Geoploča i primjena - radionica za peti i šesti razred

Na radionici ćete imati priliku raditi s geopločom te dobiti mnoštvo ideja kako je primijeniti u nastavi matematike.

Potreban geometrijski pribor.

Predmetna nastava

– četvrtak, 30.6.2016. –

RADIONICE:

13.15 – 14.15 dvorana **M105** broj sudionika 20

Katarina Potaček

Matematika i origami

Sudionici će imati priliku istraživati sadržaje koji pokazuju primjenu origami tehnike u nastavi matematike.

14.15 – 15.15 dvorana **M104** broj sudionika 20

Nikol Radović

Crtajmo

Na radionici biti će prikazane različite metode grafičkog komuniciranja, tj. vizualizacije trodimenzijskog svijeta na nestandardni način (a opet se mogu iščitati metode nacrtne geometrije). Pomoću različitih 3D prikaza kocke bit će pokazano kako se mogu otkrivati/ uočavati neki poznati poučci geometrije.

Potreban geometrijski pribor.

16.15 – 17.15 dvorana **M101** broj sudionika 40

Željka Butorac i Suzana Barnaki

Prilagodba matematičkih sadržaja u predmetnoj nastavi

Tijekom radionice sudionici će biti upoznati sa smjericama za izradu zadataka za učenike koji imaju rješenja za redovni program uz prilagodbu sadržaja i učenike s rješenjima za redovni program uz individualizirane postupke u radu. Na radionici će izraditi ispitne zadatke ,prema uputama, za svaku grupu.

13.15 – 14.45 dvorana **M109** broj sudionika 24

Tanja Soucie, Renata Svedrec, Ivana Katalenac

Geoploča i primjena radionica za sedmi i osmi razred

Na radionici ćete imati priliku raditi s geopločom te dobiti mnoštvo ideja kako je primijeniti u nastavi matematike.

Potreban geometrijski pribor.

15 – 16.30 dvorana **M109**

broj sudionika 24

Sanja Janeš

Utjecaj promjena Kurikuluma na osuvremenjivanje pristupa učenja i
poučavanja

Izrada plana i programa, ostvarivanja sadržaja kroz koncepte, ishode, procese različitih kognitivnih razina.

Po mogućnosti, poželjan smartphone