

**Razredna nastava**  
**– srijeda, 29.6.2016. –**

**RADIONICE:**

14.00 – 15.00                      **praktikum 1**                      broj sudionika      24

**Mira Čuvidić**

Izrada digitalnog scenarija istraživačkog učenja matematike

Sudionici će na radionici naučiti izraditi digitalne nastavne materijale i vlastiti digitalni scenarij učenja.

14.00 – 15.00                      dvorana **M001**                      broj sudionika      25

**Anita Čupić, Esma Sarajčev, Sandra Podrug**

Edukativne igre u nastavi matematike

Radionica Edukativne igre u nastavi matematike je primjer dobre prakse. Cilj nam je bio nastavu matematike u nižim razredima osnovne škole učiniti djeci što zanimljivijom i prihvatljivijom. To si igre karticama, kockicama, slagalice, glazbene igre i itd.

14.00 – 15.00                      dvorana **M110**                      broj sudionika      24

**Tanja Soucie, Renata Svedrec, Ivana Katalenac**

Geoploča i primjena

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

**Potreban geometrijski pribor.**

14.00 – 15.00                      dvorana **M006**                      broj sudionika      30

**Tihana Levar, Kristina Lukačić**

Mjerenje

Kroz radionicu "Mjerenje" pokazat ćemo aktivnosti vezane uz nastavu geometrije ostvarene suradnjom učitelja razredne i predmetne nastave.

15.15 – 16.15                      dvorana **M001**                                      broj sudionika      25

**Ljiljana Koritnik, Mario Koritnik**

Zadaci otvorenog tipa

Kako i zašto koristiti zadatke otvorenog tipa? Sudionici će sudjelovati u rješavanju zadataka otvorenog tipa kako bi i sami dobili ideje za njihovu primjenu u nastavi.

15.15 – 16.15                      **praktikum 1**                                      broj sudionika      24

**Mira Čuvidić**

Izrada digitalnog scenarija istraživačkog učenja matematike

Sudionici će na radionici naučiti izraditi digitalne nastavne materijale i vlastiti digitalni scenarij učenja.

15.15 – 16.15                      dvorana **M006**                                      broj sudionika      25

**Tihana Levar, Kristina Lukačić**

Nastavni materijali

U radionici "Nastavni materijali" pokazat ćemo kako međusobnom suradnjom učitelja možemo pripremiti zanimljive nastavne materijale za učenje kroz igru.

**Razredna nastava**  
**– četvrtak, 30.6.2016. –**

**RADIONICE:**

15.00 – 16.00      dvorana **M101**                              broj sudionika      40

**Željka Butorac**

Prilagodba matematičkih sadržaja u razrednoj nastavi

Tijekom radionice sudionici će biti upoznati sa smjernicama 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.

15.00 – 16.00      dvorana **M001**                              broj sudionika      30

**Sanja Jozić, Tihana Koren:**

Odgojno-obrazovna podrška darovitim učenicima

Sudionici će upoznati karakteristike darovitih učenika te poticajne načine i metode rada s takvim učenicima.

15.30 – 16.30      dvorana **M104**                              broj sudionika      20

**Nikol Radović**

Crtajmo

Na radionici ćemo crtanjem u izometrijskoj trokutastoj mreži građevina (sastavljenih od jediničnih kocaka) usvajati metode vizualizacije 3D na 2D primjereno uzrastu učenika trećeg i četvrtog razreda osnovne škole.  
**Potreban geometrijski pribor.**

15.30 – 17.00      dvorana **M006**                              broj sudionika      34

**Dubravka Glasnović Gracin, Antonija Balić Šimrak,**

**Smiljana Narančić Kovač:**

Matematička slikovnica

Sudionici radionice „Matematička slikovnica“ upoznat će se s teoretskim okvirom za izradu slikovnice, likovnim naputcima vezanim uz stilove i tehnike ilustriranja, kao i smjernicama iz područja metodike matematike. Cilj je izrada slikovnice s matematičkim sadržajem.

16.15 – 17.15      dvorana **M110**

broj sudionika      25

**Gabriela Žokalj:**

**Matematički jezik – kako i zašto je važno poticati matematički govor**

Radionica koja kroz primjer iz prakse objašnjava zašto je važno svakodnevno koristiti i pojašnjavati matematičke pojmove te tako omogućiti djeci bolje razumijevanje matematičkih procesa.

16.15 – 17.15      dvorana **M001**

broj sudionika      20

**Jelena Acman, Karolina Doutlik**

**Pokretom kroz nastavu matematike/Učimo matematiku kroz pokret**

Ukoliko imate udobnu odjeću i obuću i spremni ste se podsjetiti kako je lijepo skakati, hodati, udarati, vikati, crtati, igrati se poput djeteta u ozračju matematičkih sadržaja, slobodno nam se pridružite.

15.15 – 16.15      dvorana **M105**

broj sudionika      30

**Tatjana Tomec**

**Abacus soroban**

Na radionici abacus soroban sudionici će se upoznati s računaljkom, prikazom brojeva na sorobanu te osnovama zbrajanja i oduzimanja brojeva.

16.15 – 17.15      dvorana **M105**

broj sudionika      30

**Tatjana Tomec**

**Abacus soroban**

Na radionici abacus soroban sudionici će se upoznati s računaljkom, prikazom brojeva na sorobanu te osnovama zbrajanja i oduzimanja brojeva.