



## Inovativna nastava matematike

Osijek, 25. i 26. kolovoza 2022.

### **Prijave za poslijepodnevne sekcije**

Predavanja i radionice podijeljeni su u sedam sekcija. Sudionici za svaki dan posebno biraju po jednu sekciju kojoj će prisustvovati.

Kako su kapaciteti sekcija ograničeni, nakon što se neka sekcija popuni, više neće biti moguće prijavljivanje na istu.

**VAŽNO:** Svaki sudionik za svaki dan bira JEDNU sekciju, nije dozvoljeno prijavljivanje sudjelovanja u više sekcija isti dan.

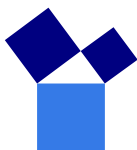
U nekim sekcijama postoje određeni tehnički zahtjevi za sudionike koji su navedeni u formi za prijavu. Ukoliko u odabranoj sekciji postoje takvi zahtjevi, prijavljeni sudionici dužni su ih ispuniti.



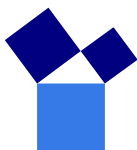
## Sekcija 1

- maksimalan broj sudionika: 100
- tehnički zahtjevi za sudionike: geometrijski pribor, olovka, džepno računalo
- prijava na sekciju:
  - **25. kolovoza 2022.**
  - **26. kolovoza 2022.**

<b>25. i 26. kolovoza 2022.</b> <b>Odjel za matematiku, Trg Ljudevita Gaja 6</b> Moderator: Mihaela Ribičić Penava	
14:30-14:50	<b>Draženka Mikić, Tihana Weigand</b> <b><i>Matematički književni klub</i></b> (predavanje, D-1)
14:50-14:55	Pauza (5 min)
14:55-15:15	<b>Egidija Kardum, Valerija Karačić</b> <b><i>Čitanje olakšava život!</i></b> (predavanje, D-1)
15:15-15:20	Pauza (5 min)



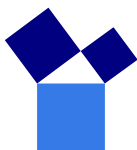
15:20-16:00	<b>Maja Zelčić, Sandra Gračan</b> <b><i>Predstavljanje nove knjige</i></b> <b><i>Maja Zelčić, Tamara Nemeth:</i></b> <b><i>MAT liga 2-3-4</i></b> <b><i>zbirka riješenih zadataka s ekipnih natjecanja</i></b> (radionica, D-1)
16:00-16:30	Pauza (30 min)
16:30-16:50	<b>Jasmina Alilović</b> <b><i>Matematika starog šokačkog ormara</i></b> (predavanje, D-1)
16:50-16:55	Pauza (5 min)
16:55-17:15	<b>Renata Brkanac, Vesna Škreb Salamunić</b> <b><i>Površine u umjetnosti</i></b> (predavanje, D-1)
17:15-17:20	Pauza (5 min)
17:20-18:00	<b>Renata Brkanac, Vesna Škreb Salamunić</b> <b><i>Površine u umjetnosti</i></b> (radionica, D-1)



## Sekcija 2

- maksimalan broj sudionika: 70
- prijava na sekciju:
  - **25. kolovoza 2022.**
  - **26. kolovoza 2022.**

<b>25. i 26. kolovoza 2022.</b> <b>Odjel za matematiku, Trg Ljudevita Gaja 6</b> Moderator: Ivana Kuzmanović Ivičić	
14:30- 14:50	<b>Milena Šujansky</b> <i>I ovako se uči matematika</i> (predavanje, D-2)
14:50-14:55	Pauza (5 min)
14:55-15:15	<b>Snježana Bošnjak</b> <i>Razvoj vještine upravljanja vlastitim učenjem</i> (predavanje, D-2)
15:15-15:20	Pauza (5 min)
15:20-16:00	<b>Željka Hanžek</b> <i>Razlomci, površine i boje</i> (radionica, D-2)
16:00-16:30	Pauza (30 min)



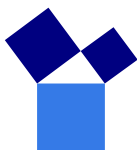
16:30-16:50	<b>Mirjana Bagarić</b> <b><i>Scaffolding u matematici</i></b> (predavanje, D-2)
16:50-16:55	Pauza (5 min)
16:55-17:15	<b>Anita Čorak, Anita Šimac</b> <b><i>Možemo li učiti uz društvene mreže?</i></b> (predavanje, D-2)
17:15-17:20	Pauza (5 min)
17:20-18:00	<b>Brankica Bošnjak, Monika Idlbek</b> <b><i>Vrednovanje projekata u osnovnoj školi</i></b> (radionica, D-2)



### Sekcija 3

- maksimalan broj sudionika: 55
- prijava na sekciju:
  - **25. kolovoza 2022.**
  - **26. kolovoza 2022.**

<b>25. i 26. kolovoza 2022.</b> <b>Odjel za matematiku, Trg Ljudevita Gaja 6</b> Moderator: Mirela Jukić Bokun	
14:30-14:50	<b>Anita Čorak, Jelena Červenjak Kmoniček</b> <b><i>Interdisciplinarno poučavanje matematike</i></b> (predavanje, D-37)
14:50-14:55	Pauza (5 min)
14:55-15:15	<b>Irena Spasojević, Marijana Zarožinski</b> <b><i>Zanimljivi podatci</i></b> (predavanje, D-37)
15:15-15:20	Pauza (5 min)
15:20-15:40	<b>Doroteja Vojedilov, Mirjana Bagarić</b> <b><i>Math in English</i></b> (predavanje, D-37)



15:40-15:45	Pauza (5 min)
15:45-16:05	<b>Tihana Kraml Kanaet, Tanja Paris</b> <b><i>Statistika svestranih Hrvata</i></b> (predavanje, D-37)
16:05-16:30	Pauza (25 min)
16:30-16:50	<b>Antonija Milić, Suzana Osička</b> <b><i>Od pretpostavke do spoznaje preko matematike i kemije</i></b> (predavanje, D-37)
16:50-16:55	Pauza (5 min)
16:55-17:15	<b>Dražena Potočki, Antonela Matajić</b> <b><i>Matematičko zagrijavanje</i></b> (predavanje, D-37)
17:15-17:20	Pauza (5 min)
17:20-18:00	<b>Dražena Potočki, Antonela Matajić</b> <b><i>Matematičko zagrijavanje</i></b> (radionica, D-37)

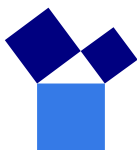


## Sekcija 4

- maksimalan broj sudionika: 40
- tehnički zahtjev za sudionike: otvoren korisnički račun za Learning Apps <https://learningapps.org/>
- prijava na sekciju:
  - **25. kolovoza 2022.**
  - **26. kolovoza 2022.**

<b>25. i 26. kolovoza 2022.</b> <b>Odjel za matematiku, Trg Ljudevita Gaja 6</b> Moderator: Darija Brajković Zorić	
14:30-14:50	<b>Ivica Gregurec</b> <b><i>Matematika i video igrice</i></b> (predavanje, RP-1)
14:50-14:55	Pauza (5 min)
14:55-15:35	<b>Ivica Gregurec</b> <b><i>Matematika i video igrice</i></b> (radionica, RP-1)
15:35-15:40	Pauza (5 min)





15:40-16:00	<b>Jasna Vinković</b> <b><i>100 kvadratića – mnoštvo ideja</i></b> (predavanje, RP-1)
16:00-16:30	Pauza (30 min)
16:30-16:50	<b>Ivana Caban Augustić</b> <b><i>Kućom iz snova do grada iz snova</i></b> (predavanje, D-3)
16:50-16:55	Pauza (5 min)
16:55-17:15	<b>Sanela Jukić</b> <b><i>Escape room u nastavi matematike</i></b> (predavanje, D-3)
17:15-17:20	Pauza (5 min)
17:20-17:40	<b>Sanja Ivanović</b> <b><i>Inovativna nastava potaknuta novim kurikulumom</i></b> (predavanje, D-3)
17:40-17:45	Pauza (5 min)
17:45-18:05	<b>Marija Ret</b> <b><i>Matematika u posebnim odjeljenjima</i></b> (predavanje, D-3)



## Sekcija 5

- maksimalan broj sudionika: 38
- prijava na sekciju:
  - **25. kolovoza 2022.**
  - **26. kolovoza 2022.**

<b>25. i 26. kolovoza 2022.</b> <b>Odjel za matematiku, Trg Ljudevita Gaja 6</b> Moderator: Ljiljana Primorac Gajčić	
14:30-14:50	<b>Suzana Osička, Mirna Stojanović</b> <b><i>Kada scenarist postane statist</i></b> (predavanje, D-3)
14:50-14:55	Pauza (5 min)
14:55-15:15	<b>Vlatka Hižman-Tržić</b> <b><i>Zabavna eTwinning matematika</i></b> (predavanje, D-3)
15:15-15:20	Pauza (5 min)
15:20-15:40	<b>Magdalena Mikulić</b> <b><i>STEM Tutorium</i></b> (predavanje, D-3)



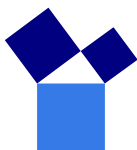
15:40-15:45	Pauza (5 min)
15:45-16:05	<b>Dražena Potočki, Antonela Matajić</b> <b><i>Otvorenost u matematici</i></b> (predavanje, D-3)
16:05-16:30	Pauza (25 min)
16:30-17:10	<b>Tanja Paris</b> <b><i>Diferencirani nastavni sat uz alat Nearpod</i></b> (radionica, RP-1)
17:10-17:15	Pauza (5 min)
17:15-17:55	<b>Snježana Bošnjak</b> <b><i>Matematički digitalni nomadi</i></b> (radionica, RP-1)



## Sekcija 6

- maksimalan broj sudionika: 30
- prijava na sekciju:
  - **25. kolovoza 2022.**
  - **26. kolovoza 2022.**

<b>25. i 26. kolovoza 2022.</b> <b>Odjel za matematiku, Trg Ljudevita Gaja 6</b> Moderator: Mateja Đumić	
14:30-15:10	<b>Ljubica Bačić Đuračković</b> <b><i>Obilazak grada pomoću aplikacije</i></b> <b><i>MathCityMap</i></b> (radionica, RP-2)
15:10-15:15	Pauza (5 min)
15:15-15:55	<b>Mara Grašić, Ksenija Varović</b> <b><i>Matematički bijeg</i></b> (radionica, RP-2)
15:55-16:30	Pauza (35 min)



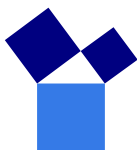
16:30-16:50	<b>Ana Martinčević</b> <b><i>Održivi razvoj i razlomci</i></b> (predavanje, D-8)
16:50-16:55	Pauza (5 min)
16:55-17:15	<b>Mirna Stojanović, Danijel Markić</b> <b><i>Think green, save money</i></b> (predavanje, D-8)
17:15-17:20	Pauza (25 min)
17:20-17:40	<b>Josip Blagojević</b> <b><i>Financijska pismenost osnovnoškolaca</i></b> (predavanje, D-8)
17:40-17:45	Pauza (5 min)
17:45-18:05	<b>Martina Ižaković, Tanja Paris</b> <b><i>Nagradne igre – put prema financijskoj pismenosti</i></b> (predavanje, D-8)



## Sekcija 7

- maksimalan broj sudionika: 20
- tehnički zahtjevi za sudionike: aktivan Google račun, AAI@EduHR korisnički račun
- prijava na sekciju:
  - **25. kolovoza 2022.**
  - **26. kolovoza 2022.**

<b>25. i 26. kolovoza 2022.</b> <b>Odjel za matematiku, Trg Ljudevita Gaja 6</b> Moderator: Darija Marković / Ljerka Jukić Matić	
14:30-14:50	<b>Maja Matijević</b> <b><i>Samostalno kreiranje problemskih zadataka i povratna informacija</i></b> (predavanje, D-8)
14:50-14:55	Pauza (5 min)
14:55-15:15	<b>Mirela Bazikić, Maja Matijević</b> <b><i>Matematičke aktivnosti u online okruženju</i></b> (predavanje, D-8)
15:15-15:20	Pauza (5 min)



15:20-15:40	<b>Renata Pintar</b> <b><i>Hibridna nastava matematike</i></b> (predavanje, D-8)
15:40-15:45	Pauza (5 min)
15:45-16:05	<b>Amanda Glavaš, Valentina Hrastinski</b> <b><i>Formativno vrednovanje u digitalnom alatu Math&amp;Motivation</i></b> (predavanje, D-8)
16:05-16:30	Pauza (25 min)
16:30-17:10	<b>Vojislav Đuračković</b> <b><i>Izrada e-portfolija alatom Google Sites</i></b> (radionica, RP-2)
17:10-17:15	Pauza (5 min)
17:15-17:55	<b>Darija Mikić, Magdalena Mikulić</b> <b><i>Površina i opseg mnogokuta u Minecraft - u</i></b> (radionica, RP-2)