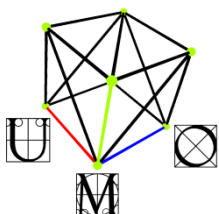




## Program

# Inovativna nastava matematike

Osijek, 30. i 31. kolovoza 2018.



## Program – jutarnja sekcija

---

<b>30. kolovoza 2018.</b> <b>Ekonomski fakultet, Trg Ljudevita Gaja 7</b>	
<b>7:30 – 8:30</b>	<b>Registracija</b>
<b>8:30 – 9:15</b>	<b>Otvorenje</b>
<b>9:15 – 10:00</b>	<b>Franka Miriam Brueckler</b> <b><i>Zadaci iz davnine</i></b> Moderator: Ljerka Jukić Matić
<b>10:00 – 10:30</b>	<i>Pauza (30 minuta)</i>
<b>10:30 – 11:15</b>	<b>Nenad Bakić</b> <b><i>Institut za razvoj i inovativnost mladih – IRIM</i></b> Moderator: Nenad Šuvak
<b>11:15 – 12:00</b>	<b>Šime Šuljić</b> <b><i>Uloga i mjera informacijsko-komunikacijske tehnologije u nastavi matematike</i></b> Moderator: Dajana Zucić
<b>12:00 – 12:10</b>	<i>Kratka pauza (10 minuta)</i>
<b>12:10 – 12:55</b>	<b>Lidija Kralj</b> <b><i>Cjelovita kurikularna reforma i eksperimentalni program "Škola za život"</i></b> Moderator: Jelena Noskov
<b>12:55 – 14:30</b>	<i>Pauza za ručak</i>
<b>Poslijepodnevna sekcija na Odjelu za matematiku</b>	

## Program – jutarnja sekcija

---

<b>31. kolovoza 2018.</b> <b>Ekonomski fakultet, Trg Ljudevita Gaja 7</b>	
<b>8:30 – 9:15</b>	<b>Vesna Vlahović-Štetić</b> <i>Poučavamo li za transfer ili za školske ispite?</i> Moderator: Darija Marković
<b>9:15 – 10:00</b>	<b>Dubravka Glasnović Gracin</b> <i>Što kada predznanje otežava usvajanje novog sadržaja? – konceptualne promjene u istraživanju i nastavnoj praksi</i> Moderator: Kristina Vučić
<b>10:00 – 10:30</b>	<i>Pauza (30 minuta)</i>
<b>10:30 – 11:15</b>	<b>Mirko Polonijo</b> <i>Dr. sc. Margita Pavleković – poticajni primjer inovativne/og učiteljice/učitelja</i> Moderator: Gordana Beissmann
<b>11:15 – 12:00</b>	<b>Branko Grisogono</b> <i>Aktualne klimatske promjene i olujna nevremena</i> Moderator: Dajana Zucić
<b>12:00 – 13:30</b>	<i>Pauza za ručak</i>
<b>Poslijepodnevna sekcija na Odjelu za matematiku</b>	

---

## Program – poslijepodnevna sekcija

---

<b>30. kolovoza 2018. (31. kolovoza 2018.) Odjel za matematiku, Trg Ljudevita Gaja 6 Sekcija 1</b>	
<b>14:30 -14:50</b> <b>(13:30 – 13:50)</b>	<b>Tanja Paris, Jasmina Alilović</b> <b><u><a href="#">Dani broja <math>\pi</math></a></u></b> (predavanje, D37)
14:50 - 14:55 (13:50 – 13:55)	<i>Kratka pauza (5 minuta)</i>
<b>14:55 – 15:15</b> <b>(13:55 – 14:15)</b>	<b>Renata Brkanac, Vesna Škreb Salamunić</b> <b><u><a href="#">Escape room: Bijeg iz sedmog</a></u></b> (predavanje, D37)
15:15 – 15:20 (14:15 – 14:20)	<i>Kratka pauza (5 minuta)</i>
<b>15:20 – 16:00</b> <b>(14:20 – 15:00)</b>	<b>Renata Brkanac, Vesna Škreb Salamunić</b> <b><u><a href="#">Escape room: Bijeg iz sedmog</a></u></b> (radionica, RP3)
16:00 – 16:30 (15:00 – 15:30)	<i>Pauza (30 minuta)</i>
<b>16:30 – 16:50</b> <b>(15:30 – 15:50)</b>	<b>Tatjana Breščanski</b> <b><u><a href="#">Što sve mogu kvadratići</a></u></b> (predavanje, D37)
16:50 – 16:55 (15:50 – 15:55)	<i>Kratka pauza (5 minuta)</i>
<b>16:55 – 17:15</b> <b>(15:55 – 16:15)</b>	<b>Dunja Kasač Krmpotić, Ivana Nenadić</b> <b><u><a href="#">Origami ili geometrija bez pribora</a></u></b> (predavanje, D37)
17:15 – 17:20 (16:15 – 16:20)	<i>Kratka pauza (5 minuta)</i>
<b>17:20 - 18:00</b> <b>(16:20 – 17:00)</b>	<b>Dunja Kasač Krmpotić, Ivana Nenadić</b> <b><u><a href="#">Origami ili geometrija bez pribora</a></u></b> (radionica, D37)

## Program – poslijepodnevna sekcija

---

<b>30. kolovoza 2018. (31. kolovoza 2018.)</b> <b>Odjel za matematiku, Trg Ljudevita Gaja 6</b> <b>Sekcija 2</b>	
<b>14:30 -14:50</b> <b>(13:30 – 13:50)</b>	<b>Dražena Potočki, Tamara Tomić</b> <b><u>Dan broja <math>\pi</math> - prve četiri</u></b> (predavanje, D2)
14:50 - 14:55 (13:50 – 13:55)	<i>Kratka pauza (5 minuta)</i>
<b>14:55 – 15:15</b> <b>(13:55 – 14:15)</b>	<b>Jasmina Alilović, Željka Krizmanić</b> <b><u>Hobi pomaže matematičari</u></b> (predavanje, D2)
15:15 – 15:20 (14:15 – 14:20)	<i>Kratka pauza (5 minuta)</i>
<b>15:20 – 16:00</b> <b>(14:20 – 15:00)</b>	<b>Jasmina Alilović, Željka Krizmanić</b> <b><u>Izradi svoje didaktičko sredstvo za nastavu matematike</u></b> (radionica, D8)
16:00 – 16:30 (15:00 – 15:30)	<i>Pauza (30 minuta)</i>
<b>16:30 – 16:50</b> <b>(15:30 – 15:50)</b>	<b>Ljiljana Antolić</b> <b><u>Mnogokuti u modi</u></b> (predavanje, D2)
16:50 – 16:55 (15:50 – 15:55)	<i>Kratka pauza (5 minuta)</i>
<b>16:55 – 17:15</b> <b>(15:55 – 16:15)</b>	<b>Snježana Fuis, Ljubica Selak-Zeljko</b> <b><u>Akcijsko istraživanje kao poticaj inovativnom poučavanju</u></b> <b><u>u nastavi matematike</u></b> (predavanje, D2)
17:15 – 17:20 (16:15 – 16:20)	<i>Kratka pauza (5 minuta)</i>
<b>17:20 - 17:40</b> <b>(16:20 – 16:40)</b>	<b>Ana Martinčević</b> <b><u>IKT i razlomci</u></b> (predavanje, RP1)

## Program – poslijepodnevna sekcija

---

<b>30. kolovoza 2018. (31. kolovoza 2018.)</b> <b>Odjel za matematiku, Trg Ljudevita Gaja 6</b> <b>Sekcija 3</b>	
<b>14:30 -14:50</b> <b>(13:30 – 13:50)</b>	<b>Natalija Zvelf, Jadranka Glavaš-Nikolić</b> <b><u>„INovA@skola“ - prezentacija projekta</u></b> (predavanje, D1)
14:50 - 14:55 (13:50 – 13:55)	<i>Kratka pauza (5 minuta)</i>
<b>14:55 – 15:15</b> <b>(13:55 – 14:15)</b>	<b>Neven Elezović</b> <b><u>Digitalni udžbenici i novi kurikulum matematike</u></b> (predavanje, D1)
15:15 – 15:20 (14:15 – 14:20)	<i>Kratka pauza (5 minuta)</i>
<b>15:20 – 16:00</b> <b>(14:20 – 15:00)</b>	<b>Neven Elezović, Sandra Gračan</b> <b><u>Digitalni udžbenici i novi kurikulum matematike</u></b> (radionica, RP1)
16:00 – 16:30 (15:00 – 15:30)	<i>Pauza (30 minuta)</i>
<b>16:30 – 16:50</b> <b>(15:30 – 15:50)</b>	<b>Natalija Zvelf</b> <b><u>Potruga za brojem <math>\pi</math></u></b> (predavanje, D1)
16:50 – 16:55 (15:50 – 15:55)	<i>Kratka pauza (5 minuta)</i>
<b>16:55 – 17:15</b> <b>(15:55 – 16:15)</b>	<b>Kristina Vučić, Sanja Ivanović</b> <b><u>Pričam ti priču...</u></b> (predavanje, D1)
17:15 – 17:20 (16:15 – 16:20)	<i>Kratka pauza (5 minuta)</i>
<b>17:20 - 17:40</b> <b>(16:20 – 16:40)</b>	<b>Ivica Gregurec</b> <b><u>Maths in English, please!</u></b> (predavanje, D1)

## Program – poslijepodnevna sekcija

---

<b>30. kolovoza 2018. (31. kolovoza 2018.)</b> <b>Odjel za matematiku, Trg Ljudevita Gaja 6</b> <b>Sekcija 4</b>	
<b>14:30 -15:10</b> <b>(13:30 – 14:10)</b>	<b>Marija Andrijanić, Mirna Stojanović, Darija Kostelić</b> <b><u>Izrada digitalnih plakata u Glogsteru</u></b> (radionica, RP1)
15:10 - 15:20 (14:10 – 14:20)	<i>Kratka pauza (10 minuta)</i>
<b>15:20 – 16:00</b> <b>(14:20 – 15:00)</b>	<b>Amanda Glavaš, Valentina Hrastinski</b> <b><u>Pandorina kutija - escape room u nastavi</u></b> (radionica, D2)
16:00 – 16:30 (15:00 – 15:30)	<i>Pauza (30 minuta)</i>
<b>16:30 – 17:10</b> <b>(15:30 – 16:10)</b>	<b>Boris Bubalović</b> <b><u>Legići za legice i lege - primjena osnovnih LEGO</u></b> <b><u>elemenata u izgradnji matematičkih koncepata (1)</u></b> (radionica, D3)
17:10 – 17:20 (16:10 – 16:20)	<i>Kratka pauza (10 minuta)</i>
<b>17:20 - 17:40</b> <b>(16:20 – 16:40)</b>	<b>Renata Pintar</b> <b><u>Rubrika za ocjenjivanje</u></b> (predavanje, D3)

## Program – poslijepodnevna sekcija

---

<b>30. kolovoza 2018. (31. kolovoza 2018.) Odjel za matematiku, Trg Ljudevita Gaja 6 Sekcija 5</b>	
<b>14:30 -15:10 (13:30 – 14:10)</b>	<b>Franka Miriam Brueckler</b> <u><i>Zadaci iz davnine</i></u> (radionica, D3)
15:10 - 15:20 (14:10 – 14:20)	<i>Kratka pauza (10 minuta)</i>
<b>15:20 – 15:40 (14:20 – 14:40)</b>	<b>Marijana Zarožinski, Igor Vidović</b> <u><i>Kahoot ili ne?</i></u> (predavanje, D1)
<b>15:40 – 15:45 (14:40 – 14:45)</b>	<i>Kratka pauza (5 minuta)</i>
<b>15:45 – 16:05 (14:45 – 15:05)</b>	<b>Maja Marković, Maja Pekeč</b> <u><i>Predstavljanje projekta Statistička olimpijada</i></u> (predavanje, D1)
16:05 – 16:30 (15:05 – 15:30)	<i>Pauza (25 minuta)</i>
<b>16:30 – 17:10 (15:30 – 16:10)</b>	<b>Maja Marković, Maja Pekeč</b> <u><i>Predstavljanje projekta Statistička olimpijada</i></u> (radionica, RP1)
17:10 – 17:20 (16:10 – 16:20)	<i>Kratka pauza (10 minuta)</i>
<b>17:20 - 17:40 (16:20 – 16:40)</b>	<b>Mirna Stojanović, Suzana Osička</b> <u><i>Osigurajmo si budućnost!</i></u> (predavanje, D2)



## Program – poslijepodnevna sekcija

---

<b>30. kolovoza 2018. (31. kolovoza 2018.)</b> <b>Odjel za matematiku, Trg Ljudevita Gaja 6</b> <b>Sekcija 6</b>	
<b>14:30 -15:10</b> <b>(13:30 – 14:10)</b>	<b>Mara Grašić, Željka Hanžek, Ksenija Varović</b> <b><u>Domaću zadaću volim ja</u></b> (radionica, D8)
15:10 - 15:20 (14:10 – 14:20)	<i>Kratka pauza (10 minuta)</i>
15:20 – 15:40 (14:20 – 14:40)	<b>Mirjana Bagarić</b> <b><i>Linearna funkcija... sad razumijem!</i></b> (predavanje, D37)
<b>15:40 – 15:45</b> <b>(14:40 – 14:45)</b>	<i>Kratka pauza (5 minuta)</i>
<b>15:45 – 16:05</b> <b>(14:45 – 15:05)</b>	<b>Jasminka Falamić, Branka Burazer</b> <b><u>Škola otvorenih vrata: Učimo kroz igru - prezentacija</u></b> <b><u>projekta</u></b> (predavanje, D37)
16:05 – 16:30 (15:05 – 15:30)	<i>Pauza (25 minuta)</i>
<b>16:30 – 17:10</b> <b>(15:30 – 16:10)</b>	<b>Jasminka Falamić, Branka Burazer</b> <b><u>Škola otvorenih vrata: Učimo kroz igru - prezentacija</u></b> <b><u>projekta</u></b> (radionica, D8)

## Program – poslijepodnevna sekcija

---

<b>30. kolovoza 2018. (31. kolovoza 2018.)</b> <b>Odjel za matematiku, Trg Ljudevita Gaja 6</b> <b>Sekcija 7</b>	
<b>14:30 -16:00</b> <b>(13:30 – 15:00)</b>	<b>Šime Šuljić</b> <i><u>Virtualni razred na sustavu GeoGebra</u></i> (radionica, RP2)
16:00 – 16:30 (15:00– 15:30)	<i>Pauza (30 minuta)</i>
<b>16:30 – 17:10</b> <b>(15:30 – 16:10)</b>	<b>Marina Gernhardt</b> <i><u>Izrada digitalnih nastavnih sadržaja pomoću web 2.0 alata LearningApps i PurposeGames</u></i> (radionica, RP2)