

PROGRAM KONFERENCE Zabavni STEAM kot inovativno učno okolje 2025

PETEK 7. marec 2025

- 14.00 – 14.30 **SPREJEM IN REGISTRACIJA UDELEŽENCEV**
- 14.30 – 14.40 Otvoritev in pozdrav Andreje Erjavec, direktorice Tehno parka Celje
- 14.40 – 15.25 **Vabljen predavanje – Pomen mentorstva, Žan Močivnik**
- 15.25 – 16.10 **DELAVNICE 1. SKLOP**
- A **Kemija v kuhinji – izdelava glicerinskega mila, dr. Nataša Kovačič**
 Primernost: učitelji OŠ (3. triada) in SŠ
- B **FIRST LEGO Liga kot aktivnost v Razširjenem programu (RaP) – izobraževalna robotika, projektno in raziskovalno delo ter vrednote!, Natalija Premužič, Zavod Super Glavce**
 Primernost: učitelji OŠ (1., 2. in 3. triada) in SŠ
- C **SlikAI, Kristjan Tkalec, Zavod Kersnikova**
 Primernost: učitelji OŠ (3. triada) in SŠ
- D **Spletne brihte, Digital School, Manca Golob, Nika Prelovec**
 Primernost: učitelji OŠ (3. triada) in SŠ
- E **Delo z Lego Spike Prime, Legama, Maja Gačnik**
 Primernost: učitelji OŠ (3. triada)
- 16.15 – 17.00 **DELAVNICE 2. SKLOP**
- A **Postani ekolog, Tehnopark Celje**
 Primernost: učitelji OŠ (2. in 3. triada)
- B **Spletne brihte, Digital School, Manca Golob, Nika Prelovec**
 Primernost: učitelji OŠ (3. triada) in SŠ
- C **Delo z Lego Spike Essential, Legama, Maja Gačnik**
 Primernost: učitelji OŠ (1. in 2. triada)
- D **KUBO robotika za učenje osnov programiranja brez uporabe računalnika, Adem Ibrahimović, Nina Palčič, Podjetniški inkubator Kočevje**
 Primernost: vzgojitelji, učitelji OŠ (1. triada)
- E **YUNO učna metoda, Adriana Yunoo**
 Primernost: učitelji OŠ in SŠ

17.00 – 17.20 **ODMOR ZA KAVO**

17.20 -18.50 **OGLED IN PREIZKUŠANJE INTERAKTIVNIH EKSPONATOV**

Sobota 8. marec 2025

8.30 – 9.00 **SPREJEM IN REGISTRACIJA UDELEŽENCEV**

9.00– 9.45 **Vabljen predavanje – Predstavitev ponudbe za vrtce in šole v Celju, Zavod Celeia**

9.45 – 10.30 **DELAVNICE 3. SKLOP**

A **S.O.S. ŠOLA - didaktične metode in konkretni pripomočki za razumevanje temeljev matematike za šolarje od 1. do 3. razreda OŠ, Neja Brlogar**

Primernost: vzgojitelji, učitelji OŠ (1. in 2. triada)

B **Molekularna kuhinja, kjer se srečata prehrana in znanost, Alen Rupnik**

Primernost: učitelji OŠ (3. triada) in SŠ

C **Robotičarka bom, Katapult, dr. Maša Jazbec**

Primernost: učitelji OŠ (1., 2. in 3. triada) in SŠ

D **RoKa: Raziskujem, Opazujem, Kreiram in spoznavam Anatomijo roke, Simona Šalej**

Primernost: učitelji OŠ (3. triada) in SŠ

E **Delavnica z izobraževalnimi Lego paketi Spike Essential, Mali ustvarjalci**

Primernost: učitelji OŠ (1., 2. in 3. triada)

10.30 – 10.45 **ODMOR ZA KAVO**

10.45 – 11.30 **DELAVNICE 4. SKLOP**

A **Znanstvena predstava Znanstvenica Ana in gosjenica Fani, Tehnopark Celje**

Primernost: vzgojitelji, učitelji OŠ (1. triada)

B **KOBI - individualizirano učenje branja za otroke, KOBI ekipa**

Primernost: učitelji OŠ (1., 2. in 3. triada)

C ~~**S.O.S. ŠOLA - didaktične metode in konkretni pripomočki za razumevanje temeljev matematike za šolarje od 1. do 3. razreda OŠ, Alenka Knez**~~

Primernost: vzgojitelji, učitelji OŠ (1. in 2. triada)

D **Sinergija naprednih tehnologij v učilnici: VR očala ClassVR in interaktivni zaslon SMART Board, Marko Rakuša, Inovatio**

E Primernost: učitelji OŠ (3. triada) in SŠ

Robotičarka bom, Katapult, dr. Maša Jazbec

Primernost: učitelji OŠ (1., 2. in 3. triada) in SŠ

- 11.35 – 12.20 **DELAVNICE 5. SKLOP**
- A **Osnove programiranja robotov, Tehnopark Celje**
Primernost: učitelji OŠ (3. triada) in SŠ
- B **VEX IQ Delavnica: Skrivnosti zobnikov, Oliver Buček, RoboTech**
Primernost: učitelji OŠ (3. triada) in SŠ
- C **Postani ekolog, Tehnopark Celje**
Primernost: učitelji OŠ (2. in 3. triada)
- D **YUNO učna metoda, Adriana Yuno**
Primernost: učitelji OŠ (1., 2. in 3. triada)
- E **Ustvarjanje skulptur iz modelirnih balonov, Suzana Senica**
Primernost: vzgojitelji, učitelji OŠ (1. in 2. triada)
- 12.20 – 13.00 **ODMOR ZA KOSILO – v lastni režiji**
- 13.00 – 14.30 **OGLED IN PREIZKUŠANJE INTERAKTIVNIH EKSPONATOV**