

PROGRAM KONFERENCE

Petek, 10. marec 2023	
14.00 – 14.30	SPREJEM IN REGISTRACIJA UDELEŽENCEV
14.30 – 14.45	Otvoritev in pozdrav V.D. direktorja občinske uprave Celje Gregorja Deleje
14.45 – 15.00	Predstavitev delovanja Tehno parka Celje
15.00 – 15.45	Predstavitev interaktivnega zaslona podjetja Novatel <i>Jernej Kenda, Izvršni direktor družbe Novatel d.o.o</i>
15.45 – 16.30	DELAVNICE 1. SKLOP
A	Biomehanika telesne drže, Simona Šalej univ. dipl. biologinja Primernost: učitelji OŠ (2. in 3. triada) in SŠ
B	Programiranje humanoidnega robota Pepper, Tehno park Celje Primernost: učitelji OŠ (3. triada) in SŠ
C	Kemija za najmlajše, Anja Debeljak, ustanoviteljica društva društvo Gaia-s Primernost: učitelji OŠ (1. in 2. triada)
Č	Znanstvena predstava znanstvenice Ane in gosenice Fani, Tehnopark Celje Primernost: vzgojitelji in učitelji OŠ (1. triada)
D	Trajnostno nakupovanje in pravilno ločevanje odpadkov, Tehnopark Celje Primernost: učitelji OŠ (1. in 2. triada)
E	3D tiskalnik, kot učni pripomoček, Matic Holobar, Šolski center Celje Primernost: učitelji OŠ (3. triada) in SŠ
F	Legorobotika, Žan Močivnik, profesor matematike in računalništva Primernost: učitelji OŠ (2 in 3. triada)
G	Učilnica za zgodnje izobraževanje z mTiny robotkom, Maja Gačnik, Legama Primernost: vzgojitelji in učitelji OŠ (1. triada)
16.30 – 16.45	ODMOR ZA KAVO
16.45 – 18.15	PREDSTAVITEV VKLJUČITVE ŠOLSKEGA UČNEGA NAČRTA V INOVATIVNO UČNO OKOLJE (preizkušanje interaktivnih eksponatov na zabaven način)



18.15 – 19.00	DELAVNICE 2. SKLOP
A	Trajnostne kreativne tehno delavnice: »Bolj kot imam prazen koš, bolj bogat sem.«, Simona Šalej univ. dipl. biologinja Primernost: vzgojitelji in učitelji OŠ (1. triada)
B	Spoznavanje interaktivnega izobraževalnega robota – robot Photon, Ivan Kolenko, Inovatio Primernost: učitelji OŠ (1., 2. in 3. triada)
C	Osnove programiranja: Scratch, Tehno park Celje Primernost: učitelji OŠ (2. in 3. triada)
D	Matematika v kuhinji, Ivana Ristić, IR doživetja Primernost: učitelji OŠ (1. in 2. triada)
E	Predstavitev FLL - First Lego League, Natalija Premužič, Super Glavce Primernost: učitelji OŠ (2. in 3. triada) in SŠ
F	Izdelava knjigice brez besed na temo telesa, Nea Likar, Sketch Studio Primernost: učitelji OŠ (2. in 3. triada)
G	Ustvarjanje skulptur iz modelirnih balonov, Suzana Senica, akademska slikarka Primernost: vzgojitelji in učitelji OŠ (1. in 2. triada)

Sobota, 11. marec 2023

9.00 – 9.30	SPREJEM IN REGISTRACIJA UDELEŽENCEV
9.30 – 9.45	Pozdrav udeležencem s humanoidno robotko Barbaro
9.45 – 10.30	DELAVNICE 3. SKLOP
A	Molekularna kuhinja, kjer se srečata prehrana in znanost, Alen Rupnik, mag. inž. kem. inž. Primernost: učitelji OŠ (3. triada) in SŠ
B	Znanstvena predstava – Kaj neki me drži pokonci, da ne izgledam kot prekuhan makaron, Tehno park Celje Primernost: vzgojitelji in učitelji OŠ (1. triada)
C	Trajnostno nakupovanje in pravilno ločevanje odpadkov, Tehnopark Celje Primernost: učitelji OŠ (1. in 2. triada)



Č	Legorobotika, Žan Močivnik, profesor matematike in računalništva Primernost: učitelji OŠ (2 in 3. triada)
D	Osnove programiranja: Scratch, Tehno park Celje Primernost: učitelji OŠ (2. in 3. triada)
E	Spoznavanje interaktivnega izobraževalnega robota – robot Photon, Ivan Kolenko, Inovatio Primernost: učitelji OŠ (1., 2. in 3. triada)
F	Predstavitev FLL- First Lego League, Natalija Premužič, Super Glavce Primernost: učitelji OŠ (2. in 3. triada) in SŠ
10.30 – 10.45	ODMOR ZA KAVO
10.45 – 12.15	PREDSTAVITEV VKLJUČITVE ŠOLSKEGA UČNEGA NAČRTA V INOVATIVNO UČNO OKOLJE (preizkušanje interaktivnih eksponatov na zabaven način)
12.15 – 14.00	ODMOR ZA KOSILO – v lastni režiji
14.00 – 14.45	DELAVNICE 4. SKLOP
A	Didaktične metode in pripomočki za uspešno učenje matematike za otroke od 1. do 5. razreda OŠ z učnimi težavami, ki so posledica prilagojenega izobraževanja v preteklem covid obdobju – S.O.S. šola, Alenka Knez, uni. dipl. inž. str. Primernost: učitelji OŠ (1. in 2. triada)
B	Okolje skozi oči živali, Tehno park Celje Primernost: učitelji OŠ (3. triada) in SŠ
C	Znanstvena predstava znanstvenice Ane in gosence Fani, Tehnopark Celje Primernost: vzgojitelji in učitelji OŠ (1. triada)
Č	Kemija v kuhinji, dr. Nataša Kovačič, univ. dipl. kem. Primernost: učitelji OŠ (3. triada) in SŠ
D	Didaktične metode in pripomočki za uspešno učenje matematike za otroke od 1. do 5. razreda OŠ z učnimi težavami, ki so posledica prilagojenega izobraževanja v preteklem covid obdobju – S.O.S. šola v praksi, Neja Brlogar, mag. prof. rp. z angleščino Primernost: učitelji OŠ (1. in 2. triada)
E	Kreativna robotika, dr. Maša Jazbec Primernost: učitelji OŠ (3. triada) in SŠ



F	3D tiskalnik, kot učni pripomoček, Matic Holobar, Šolski center Celje Primernost: učitelji OŠ (3. triada) in SŠ
G	Učilnica za zgodnje izobraževanje z mTiny robotkom, Maja Gačnik, Legama
	Primernost: vzgojitelji in učitelji OŠ (1. triada)
14.45 – 15.30	DELAVNICE 5. SKLOP
A	Kaj vse bi moral vedeti o zoonozah?, Simona Šalej univ. dipl. biologinja Primernost: učitelji OŠ (1., 2. in 3. triada)
C	Didaktične metode in pripomočki za uspešno učenje matematike za otroke od 1. do 5. razreda OŠ z učnimi težavami, ki so posledica prilagojenega izobraževanja v preteklem covid obdobju – S.O.S. šola, Alenka Knez, uni. dipl. inž. str. Primernost: učitelji OŠ (1. in 2. triada)
Č	Osnove fotografije, Tehnopark Celje Primernost: učitelji OŠ (2. in 3. triada)
D	Ustvarjanje skulptur iz modelirnih balonov, Suzana Senica, akademska slikarka Primernost: vzgojitelji in učitelji OŠ (1. in 2. triada)
E	Kreativna robotika, dr. Maša Jazbec Primernost: učitelji OŠ (3. triada) in SŠ
F	Didaktične metode in pripomočki za uspešno učenje matematike za otroke od 1. do 5. razreda OŠ z učnimi težavami, ki so posledica prilagojenega izobraževanja v preteklem covid obdobju – S.O.S. šola v praksi, Neja Brlogar, mag. prof. rp. z angleščino Primernost: učitelji OŠ (1. in 2. triada)

