



Masarykova cesta 16, 1000 Ljubljana

T: 01 400 52 00

F: 01 400 53 21

- OSNOVNIM ŠOLAM
- SREDNJIM ŠOLAM
- OSNOVNIM ŠOLAM S PRILAGOJENIM PROGRAMOM
- ZAVODOM ZA VZGOJO IN IZOBRAŽEVANJE OTROK IN MLADOSTNIKOV S POSEBNIMI POTREBAMI
- GLASBENIM ŠOLAM

Številka: 900-13/2013/33

Datum: 1. 10. 2019

Zadeva: CodeWeek 2019 (Teden programiranja)

Teden programiranja (**CodeWeek**) bo letos potekal med 5. in 20. oktobrom 2019. Skupaj z Evropsko komisijo smo si evropska ministrstva za izobraževanje zadala cilj, da do leta 2020 v CodeWeek-u sodeluje vsaj 50 % šol v Evropi.


Vsako leto se v Teden programiranja vključi vse več slovenskih šol, zato vas tudi letos vabimo v dejavnosti CodeWeek-a. Želimo spodbuditi učiteljice/je, vzgojiteljice/je in druge strokovne delavke/ce na šolah, da skupaj z učenci in dijaki spoznavate, kako ustvarjalno je lahko programiranje.


Za vse sodelujoče bo tudi letos zagotovljena podpora pri vključevanju. Poleg ambasadorjev CodeWeek-a in koordinatorja dejavnosti (Evropsko šolsko omrežje; www.eun.org) bo letošnje sodelovanje celovito spodbujala tudi skupina učiteljev/ic (»leading teachers«): enostavnejša prijava dogodkov, moduli za usposabljanje učiteljic/ev, ki nimajo izkušenj s programiranjem, primeri vključevanja računalniškega mišljenja in ustvarjalnosti v pouk različnih predmetov, pomoč pri pripravi učnih scenarijev itd.

Edini pogoj za udeležbo je, da dogodek na vaši šoli prijavite prek spletnega mesta codeweek.eu (lahko v slovenščini).

Več o Tednu programiranja 2019 je v prilogi.

S spoštovanjem,


Dr. Jernej Pikalo
MINISTER



Priloga: Podrobnejše informacije o Tednu programiranja (Codeweek 2019)

CODE WEEK Slovenija

5.-20. oktober 2019

Oktober poteka Code Week – Teden programiranja, ki smo ga ponovno sprogramirali, da traja kar dva tedna. Tudi letos vabimo šole, da se ga udeležite in učenkam ter učencem približate digitalne veščine. Zato smo pripravili posebna učna gradiva, ki od učiteljev ne zahtevajo programerskih znanj, zato da bi otrokom lahko pomagali pri razumevanju digitalnega sveta.

EU Code Week že od leta 2013 združuje prostovoljce, ki si prizadevajo za dvig digitalne pismenosti. Gibanje je preseglo meje Evropske unije, saj se mu je doslej priključilo že prek 70 držav s celega sveta. Ambasadorji in učitelji, vključeni v Code Week, organizirajo delavnice, tečaje, učne ure ... programiranjem in drugih digitalnih veščin, na katerih je doslej sodelovalo 5,6 milijona udeležencev; od tega samo lani 2,7 milijona. **Leto 2018 je bilo za Code Week rekordno tudi v Sloveniji**, kjer se je dejavnosti po vsej državi udeležilo prek 20.000 ljudi, večinoma osnovnošolcev, ki so po vsej državi izbirali kar med 163 aktivnostmi.

Da bo letos še več šolarjev dobilo priložnost in spoznalo vsaj osnove ustvarjalne ter odgovorne rabe tehnologije, pa **potrebujemo vašo pomoč!** Samo z vključitvijo učiteljev in šol lahko dosežemo dekleta in fante, tudi tiste iz deprivilegiranih okolij, ter jim pomagamo, da se bodo v digitalnem svetu bolje znašli.

Prijava dogodka vzame 5 minut

- biščite codeweek.eu/events
- Dodajte naslov in opis dogodka
- V slovenskem jeziku
- Določite lokacijo, datum in uro
- Vpišite kontakt in ostale podatke

Code Week je priložnost, da:

- učence usmerite k ustvarjalni rabi tehnologije,
- prispevate k dvigu digitalne pismenosti,
- vaša šola prejme certifikat digitalne odličnosti,
- se povežete z učitelji in šolami iz vse Evrope,
- se sami naučite kaj novega in
- prejmete dodatno točko za napredovanje.

Primeri aktivnosti

- Slikovno programiranje (npr. Pišek ali Scratch)
- Programiranje brez računalnika (npr. Vidra)
- Delavnica varne rabe interneta
- Delo z mikrokontrolerji (npr. Arduino ali Micro:bit)
- Pogovor učencev s programerjem_ko
- Več primerov na codeweek.eu

Gradiva v slovenščini

- Pišek pišek.acm.si
- Vidra vidra.si
- Scratch scratch.mit.edu
- Več na codeweek.si

Veselimo se vašega sodelovanja!

Za več informacij lahko pišete na info@codeweek.si ali obiščete spletni strani codeweek.si in codeweek.eu.

Katja K. Ošljak, ambasadorica, EU Code Week
dr. Andrej Flogie, koordinator učiteljev, EU Code Week