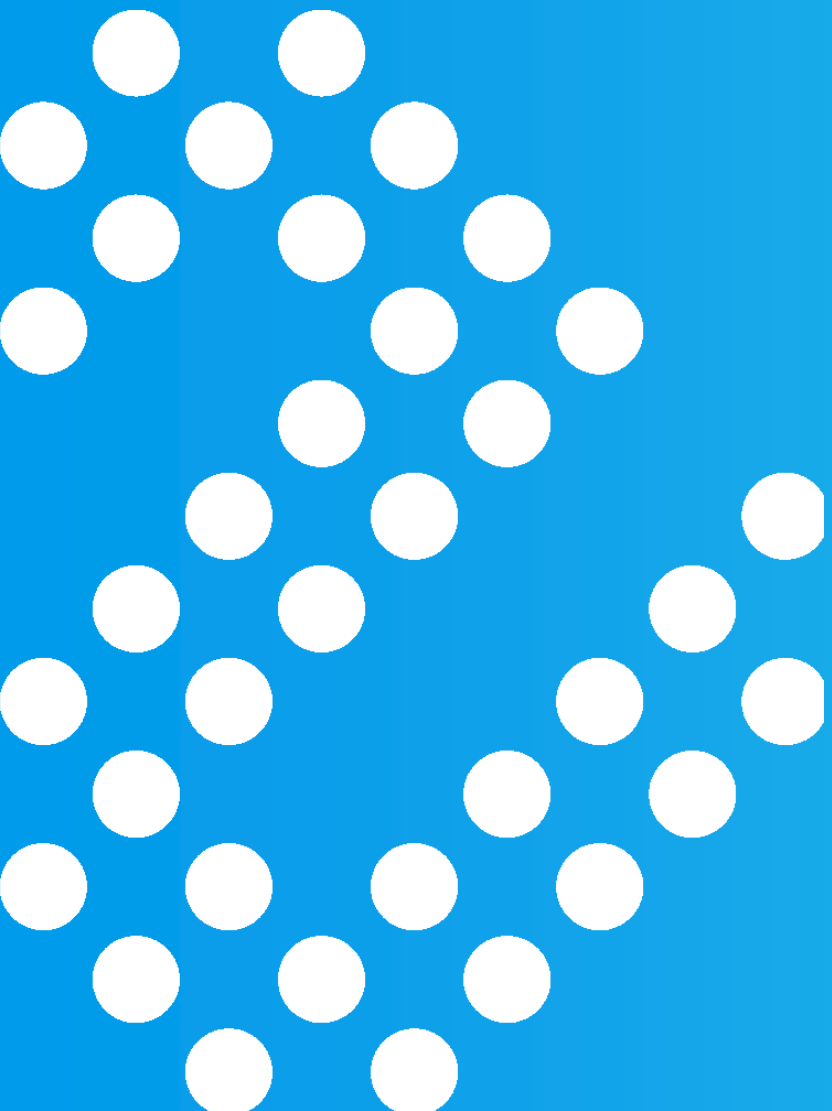


Profesionalni razvoj online: mogućnosti i prilike



CARNET

Tko se usudi poučavati, nikada
ne smije prestati učiti.

John Cotton Dana

Anketa

Koji oblik edukacije
najviše odgovara
Vašem stilu
učenja?

Cilj webinara:

Steći i unaprijediti znanja i vještine o digitalnim kompetencijama

Osvijestiti važnost pružanja podrške drugima u profesionalnom razvoju, traženje mogućnosti za vlastiti profesionalni razvoj

Cjeloživotno učenje

Primjenjivati dobre prakse vezane uz prepoznavanje potrebe za kontinuiranim vlastitim unaprjeđenjem i profesionalnim razvojem.

Obnoviti znanja o oblicima neformalnog i informalnog učenja za razvoj digitalnih kompetencija te konceptu reflektivnog učenja.

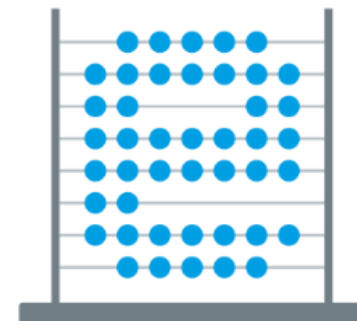
Ishodi učenja

Prepoznati oblike edukacija o digitalnoj tehnologiji i o njezinoj uporabi u nastavi (*početna razina digitalnih kompetencija iz područja Profesionalni angažman*)

Prepoznati, procijeniti i odabrati digitalne izvore i materijale prikladne za učenje i poučavanje (*početna razina digitalnih kompetencija iz područja Učenje i poučavanje*)

Sadržaj webinara

trajanje	sadržaj, aktivnosti
5 min	Uvod
15 min	Profesionalni razvoj i digitalne kompetencije za učenje i poučavanje
35 min	Oblici cjeloživotnog učenja o digitalnoj tehnologiji i e-učenju
25 min	Načini, vrste i izvori stručnog usavršavanja
10 min	Završna rasprava



e-Škole

Profesionalni razvoj i digitalne
kompetencije za učenje i
poučavanje

Profesionalni?

razvoj?

suradnja

individualno

znanje

stalno

vještina

kontinuirano

kompetencija

učenje

vještine

učenje

znanje

stručna literatura


EU i obrazovanje

Formalno
učenje

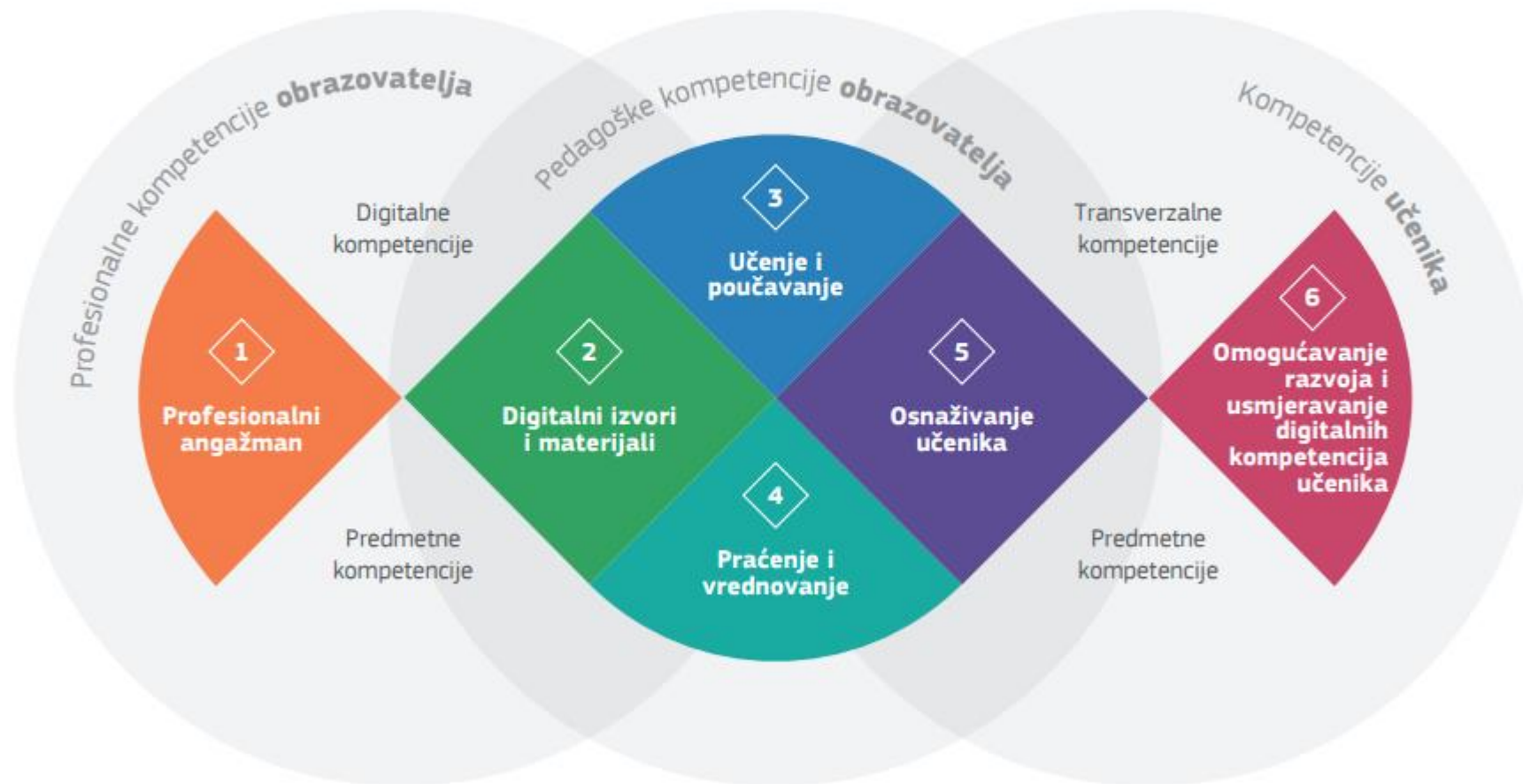
Neformalno
učenje

Informalno
učenje

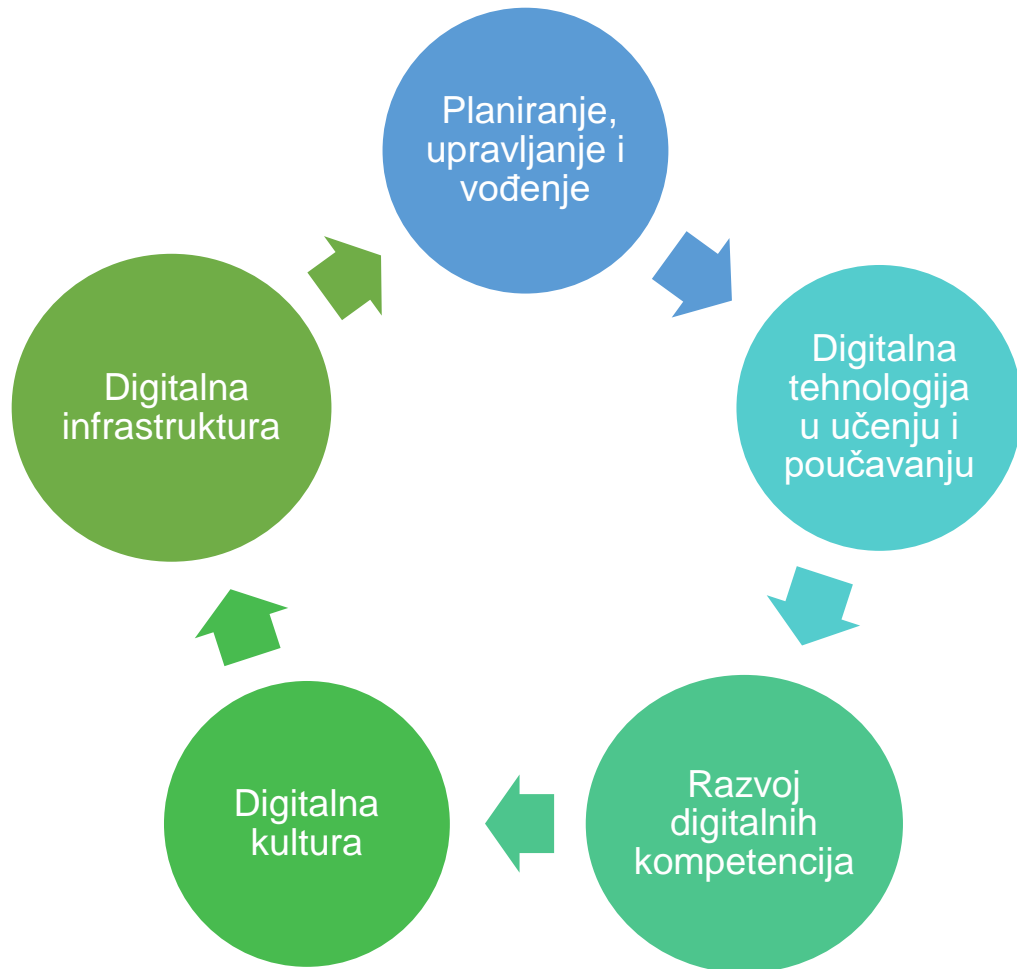
Cjeloživotno učenje



Europski okvir za digitalne kompetencije obrazovatelja



Okvir za digitalne kompetencije ravnateljica i ravnatelja – u pripremi



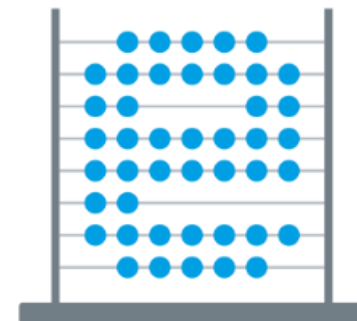
- Namijenjen prvenstveno ravnateljima za osvještavanje vlastite uloge i kompetencija
- Podloga za organizaciju stručnog usavršavanja ravnatelja kao podrška za povećanje digitalne zrelosti škola

Razmjena mišljenja

Razmislite koje su vam
digitalne kompetencije
potrebne i jednom
rečenicom objasnite
zašto.



padlet



e-Škole

Oblici cjeloživotnog učenja o digitalnim tehnologijama i e-učenju

Strukturirani oblici stručnog usavršavanja –

NEFORMALNO OBRAZOVANJE
(primjeri nekih mogućih oblika
usavršavanja)



predavanja



radionice



webinari





online tečajevi




mikroučenje




 **Nastava uz digitalne tehnologije po mjeri učenika s posebnim odgojno-obrazovnim potrebama**

 Sudionici

 Značke


 Kompetencije

 Ocjene

 Moja naslovnica

 Naslovnica

 Kalendar

 Osobne datoteke korisnika

↑ Blokovi e-kolegiji

Nastava uz digitalne tehnologije po mjeri učenika s posebnim odgojno-obrazovnim potrebama

Moja naslovnica

Moji e-kolegiji

Nastava uz digitalne tehnologije po mjeri učenika s posebnim odgojno-obrazovnim potrebama

Vaš napredak ?

Dobro došli!



CARNET-ov e-tečaj

NASTAVA UZ DIGITALNE TEHNOLOGIJE PO MJERI UČENIKA S POSEBNIM ODGOJNO-OBRAZOVNIM POTREBAMA

 16 h

 **Početna, srednja,
napredna razina**



MOOC

coursera

ALISON

edX



mooc.carnet.hr

mooc

Primjer nekih tematskih područja MOOC-ova

IT 	jezici 	znanost 
zdravlje 	umjetnosti, filozofija... 	poduzetništvo 
matematika 	marketing 	osobni razvoj 

Razmjena mišljenja

Koju od četiriju nabrojenih vrsta organizirane edukacije najradije odabirete za svoje profesionalno usavršavanje? Zašto?

- Predavanje i radionice
- Webinare
- E-tečajeve
- MOOC-ove



padlet



<https://www.edmodo.com/?language=hr>



<https://www.teachertube.com/>



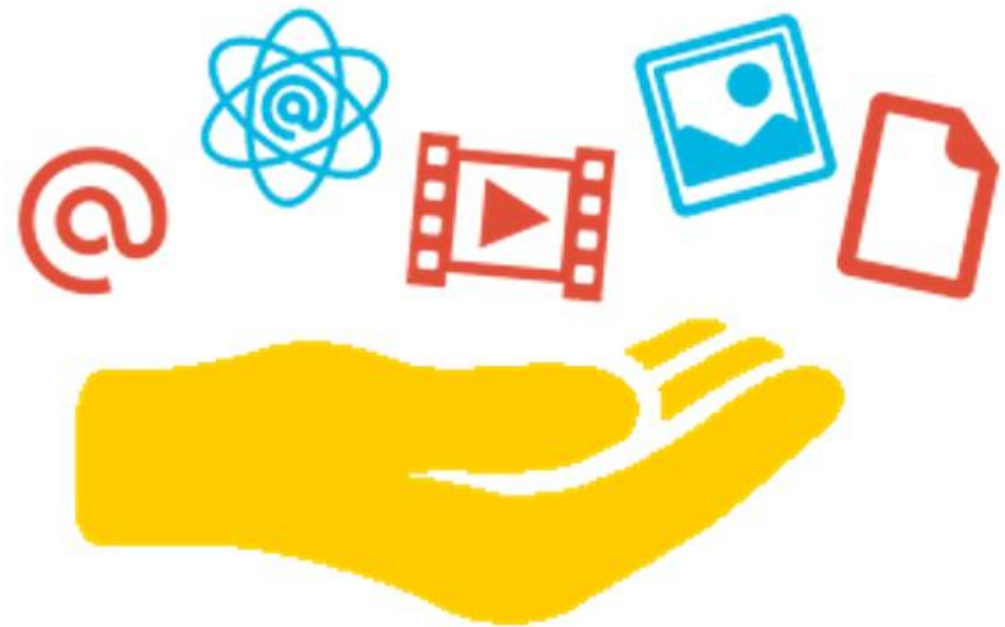
Razmjena mišljenja

Na koje se načine učenja
odlučujete kada brzo trebate
ovladati nekim *online* alatom ili
novom aplikacijom?
Zašto?



padlet

Mikrouč enje



Primjeri dobre prakse

WEBUČIONICA 21./22.

O PROJEKTU

PROJEKTE NA SUNCE

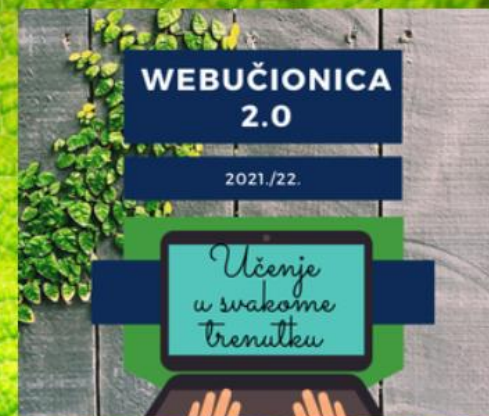
GENIALLY&BOOKWIDGET

WAKELET

MORE...



Webučionica 2.0
2021./22.
Treća godina projekta



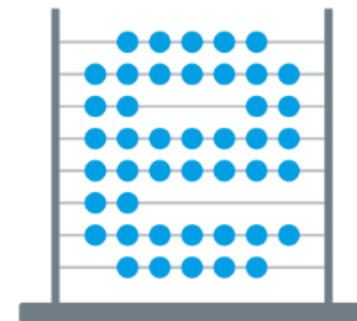
<https://webucionica.weebly.com/>

Razmjena mišljenja

U koje ste zajednice učenja
dosad bili uključeni?
Kakva su vaša iskustva?



padlet



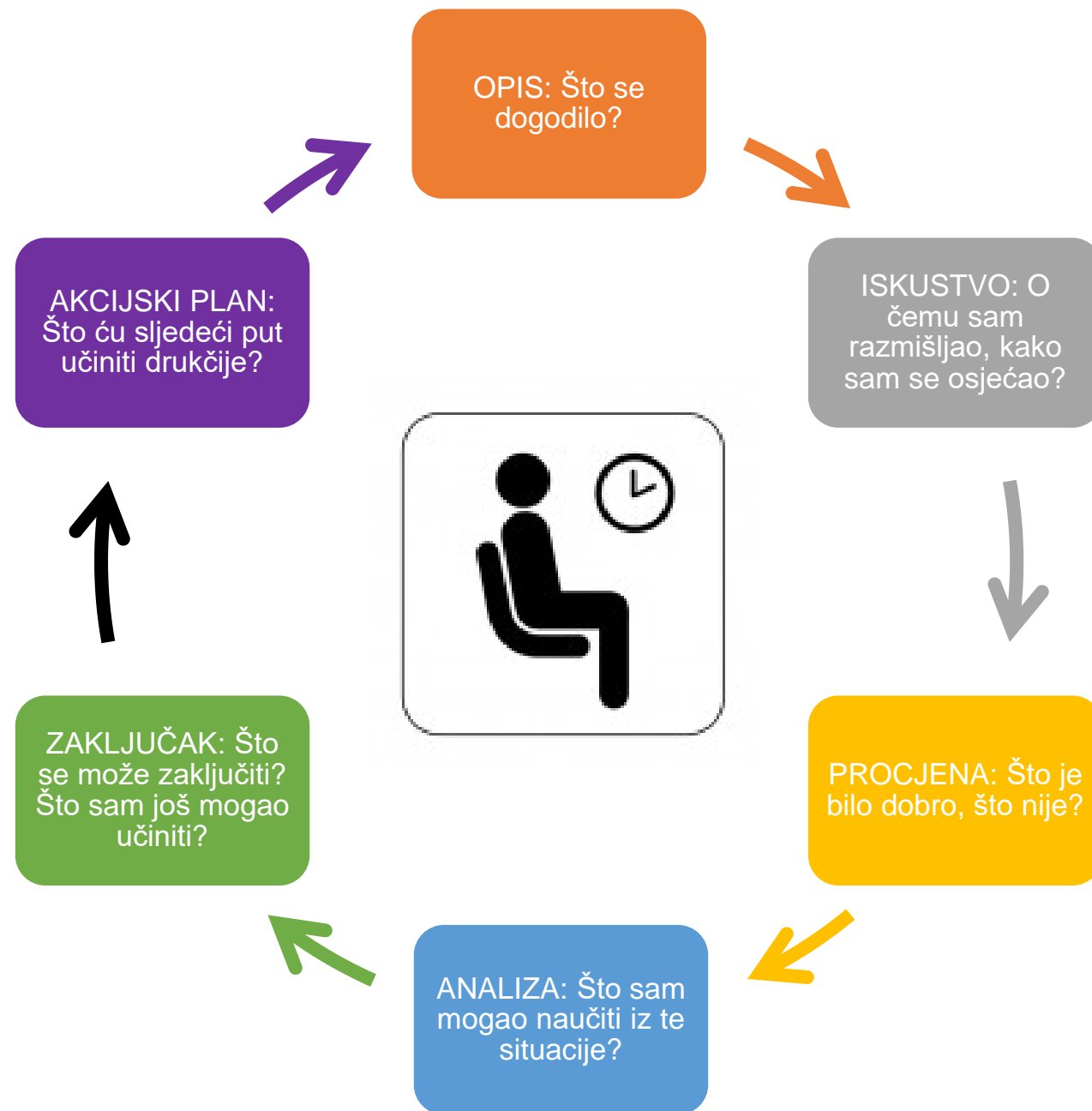
e-Škole

Načini, vrste i izvori stručnog usavršavanja

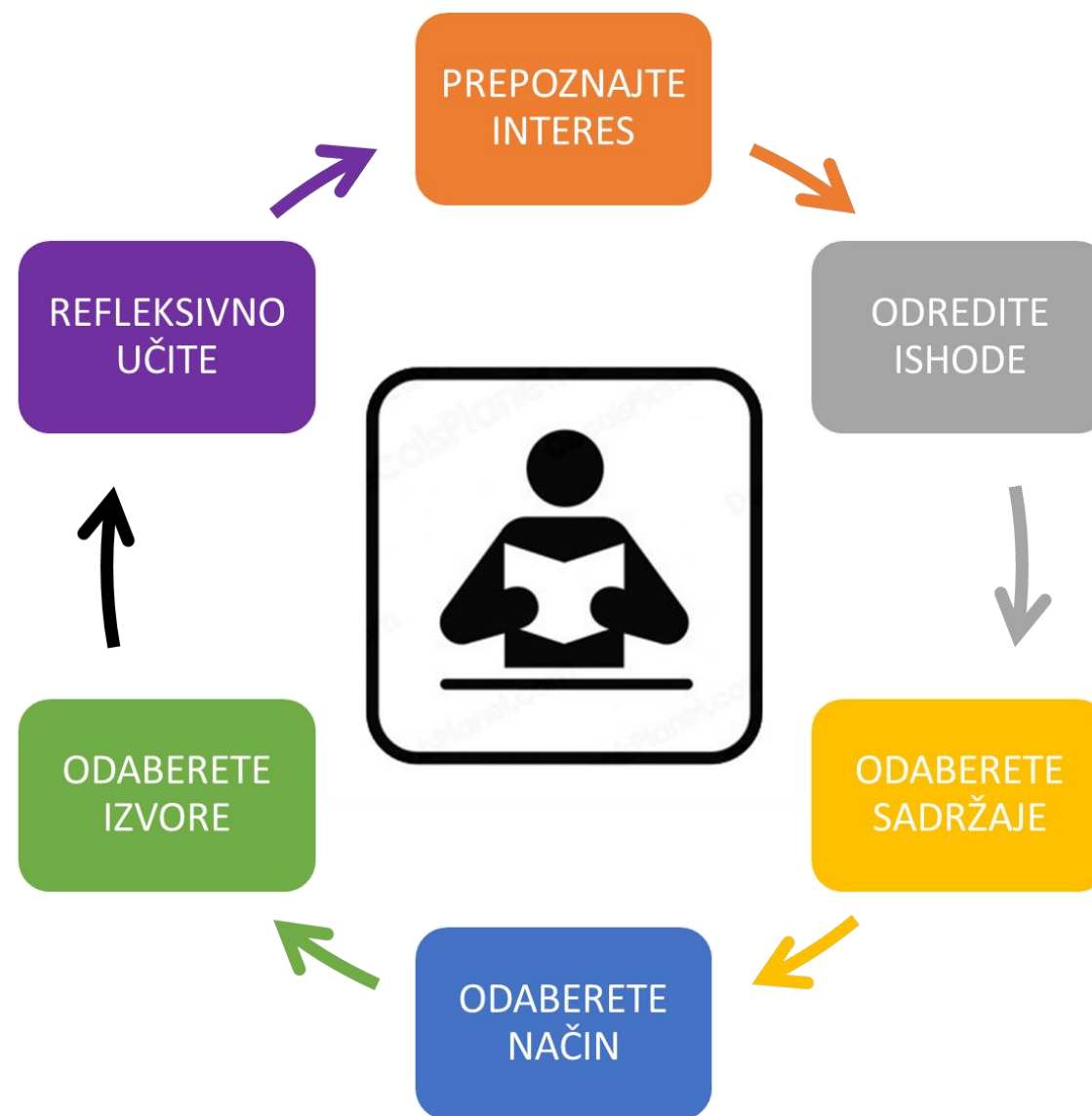
Model refleksivnog učenja



Gibbsov
(1988) ciklus
iskustvenog
učenja:



Samostalno planiranje svojeg usavršavanja



Anketa

Promislite o područjima u kojima se želite stručno usavršiti i odaberite ona koja vas najviše zanimaju.

Razmislite kako razvojem svojih digitalnih kompetencija možete unaprijediti nastavu i promijeniti pedagoške prakse.

Prepoznavanj e potrebe: PORTFOLIO

Usluge

Studenti


Nastavnici,
istraživači

IT
stručnjaci

Građani


Ustanove

Unesite poj



Sveučilište u Zagrebu
Sveučilišni računski centar

O SRCU | PRESSROC

 [USLUGE](#) / [CENTAR ZA E-UČENJE](#) / [PODRŠKA KORISNICIMA](#) / [TEČAJEVI I RADIONICE CENTRA ZA E-UČENJE](#) / [ONLINE TEČAJ "ZAŠTO MI TREBA E-PORTFOLIO I KAKO GA IZRADITI?"](#)

✓ Centar za e-učenje

> O Centru

✓ Podrška korisnicima

Tečajevi i radionice Centra za e-učenje

Priručnici i animacije Centra za e-učenje

Projekti razvoja e-kolegija

Aplikacija za samoprocjenu e-predmeta


Testni sustavi

ONLINE TEČAJ "ZAŠTO MI TREBA E-PORTFOLIO I KAKO GA IZRADITI?"

Tečaj je namijenjen nastavnima i studentima koji se žele upoznati s mogućnostima **sustava e-portfolio** i sastoji se od osnovnog i tri napredna modula. U okviru osnovnog modula pod nazivom „Osnove rada u sustavu e-portfolio“ polaznici će naučiti što je e-portfolio i izraditi stranice, blogove i grupe te komunicirati s drugim korisnicima sustava. Završetkom osnovnog modula otvara se mogućnost za upis naprednih modula:

- **E-portfolio za osobni razvoj i izradu životopisa**
- **E-portfolio za studente poslijediplomskog studija**
- **E-portfolio kao nastavna aktivnost**

Tečaju se pristupa pomoću elektroničkog identiteta u sustavu **AAI@EduHr**.



<https://www.srce.unizg.hr/centar-za-e-ucenje/podrska-korisnicima/tecajevi-i-radionice-centra-za-e-ucenje/online-tecaj-zasto-mi-treba-e-portfolio-i-kako-ga-izraditi> (14.02.2022.)

Prepoznavanje interesa:

uključiti učenike
u međunarodne suradnje



Pronađite eTwinning u svojoj zemlji

Jeste li znali da su u eTwinning uključene 43 zemlje, diljem Europe i šire? Na zemljovidu na početnoj stranici možete provjeriti je li vaša zemlja dio eTwinninga. Ako je, na raspolaganju vam je nacionalna služba za podršku (NSP) ili partnerska agencija za potporu (PAP) koje pružaju pomoć na lokalnom jeziku, promiču eTwinning diljem zemlje, organiziraju aktivnosti za stručno usavršavanje i još mnogo toga.

<https://www.etwinning.net/hr/pub/index.htm> (14.02.2022.)

Khan Academy

Courses ▾

Search



Donate

Login

Sign up



For every student,
every classroom.
Real results.

We're a nonprofit with the mission to provide a free, world-class education for anyone, anywhere.

Learners

Teachers

Parents

Suradnici u učenju

<http://ucitelji.hr/>



<https://libar.carnet.hr/>



THE GLOBE PROGRAM HRVATSKA

<http://globe.pomsk.hr/>

Prepoznavanje interesa: polaganje stručnog ispita





<https://edutorij.e-skole.hr/share/page/home-page>

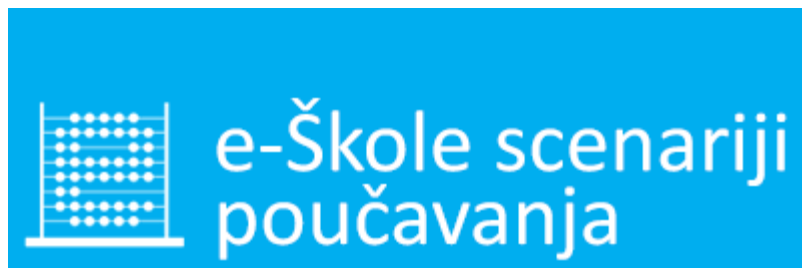


<http://e-laboratorij.carnet.hr/>



MEDUZA
CARNet.HR

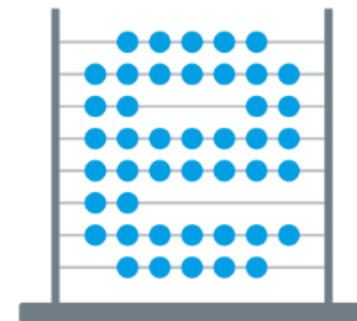
<https://meduza.carnet.hr/>



[https://edutorij.e-skole.hr/share/page/scenariji-poucavanja.](https://edutorij.e-skole.hr/share/page/scenariji-poucavanja)



<https://www.schooleducationgateway.eu/en/pub/index.htm>



e-Škole

Zaključak i rasprava

Priručnik i prezentacija na Edutoriju u kolekciji


edutorij.e-skole.hr

The screenshot shows the Edutorij website interface. The top navigation bar includes links: NASLOVNICA, MOJ EDUTORIJ, MATERIJALI, NAPREDNO PRETRAŽIVANJE, KORISNICI, and O EDUTORIJU. A dropdown menu is open under 'MATERIJALI', with a red arrow pointing to the 'Kolekcije' option. The main content area is titled 'Istaknute kolekcije u Edutoriju:' and features three collection cards, each with a folder icon. A red arrow points to the third card, 'e-Škole program obrazovanja (2. faza)'.


NASLOVNICA **MOJ EDUTORIJ** **MATERIJALI** **NAPREDNO PRETRAŽIVANJE** **KORISNICI** **O EDUTORIJU**

- Unos novog materijala
- Izrada nastavničke pripreme
- Kolekcije**
- Digitalni obrazovni sadržaji - e-Škole
- Scenariji poučavanja - e-Škole
- Svi materijali


Istaknute kolekcije u Edutoriju:

**Korisno o Edutoriju**

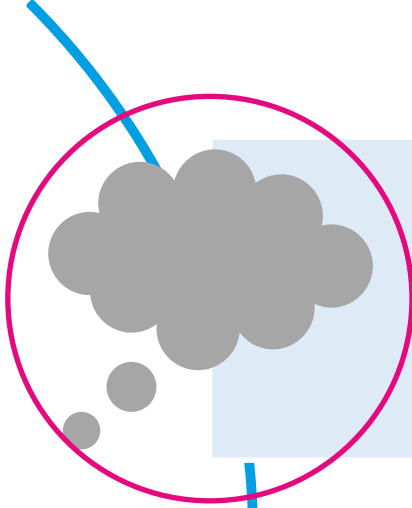
Korisni materijali o samom Edutoriju, te mogućnost komunikacije vezano uz Edutorij.

**e-Škole obrazovanje korisnika (pilot projekt)**

Obrazovni sadržaji za provedbu obrazovanja korisnika razvijeni su u sklopu pilot projekta e-Škole (2015. -2018. g.), u okviru programa "e-Škole: Cjelovita informatizacija procesa poslovanja škola i nastavnih procesa u svrhu stvaranja digitalno zrelih škola za 21. stoljeće" kojeg koordinira Hrvatska akademska i istraživačka mreža - CARNET. Sadržaji su usmjereni na razvoj digitalnih kompetencija odgojno-obrazovnih djelatnika škola.

**e-Škole program obrazovanja (2. faza)**

Obrazovni sadržaji za provedbu obrazovanja korisnika razvijeni su u sklopu druge faze programa "e-Škole: Cjelovita informatizacija procesa poslovanja škola i nastavnih procesa u svrhu stvaranja digitalno zrelih škola za 21. stoljeće" (2018. - 2021. g.) kojeg koordinira Hrvatska akademska i istraživačka mreža - CARNET. Sadržaji su usmjereni na razvoj digitalnih kompetencija odgojno-obrazovnih djelatnika školskih ustanova.



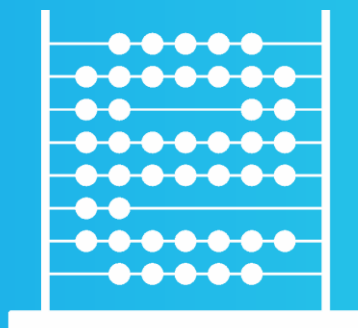
Evaluacija radionice
Poveznica na upitnik



Potvrde o sudjelovanju u
aplikaciji za prijavu (EMA)

Kontakt edukacije u e-Škole projektu:
e-skole-edukacija@skole.hr

CARNET-ova korisnička podrška:
helpdesk@skole.hr



e-Škole

RAZVOJ SUSTAVA
DIGITALNO ZRELIH ŠKOLA
(II. FAZA)

Projekt je sufinancirala Europska unija iz europskih strukturnih i investicijskih fondova.
Više informacija o EU fondovima možete naći na web stranicama Ministarstva regionalnoga razvoja
i fondova Europske unije: www.strukturnifondovi.hr

Sadržaj ovog materijala isključiva je odgovornost Hrvatske akademske i istraživačke mreže - CARNET.

Kontakt: Hrvatska akademska i istraživačka mreža – CARNET | Josipa Marohnića 5, 10000 Zagreb
Tel.: +385 1 6661 616 | www.carnet.hr



Ovo djelo je dano na korištenje pod licencom Creative Commons
Imenovanje-Nekomercijalno-Dijeli pod istim uvjetima
4.0 međunarodna.