

Aktivnosti CI SDŽ u šk. god. 2021./22.

„Ne možeš očekivati drugačiji rezultat
ako stvari radiš uvećek na isti način“



Izvrsnost nije cilj,
izvrsnost je stav!



O Centru izvrsnosti SDŽ

Centar izvrsnosti ustanova je koja promiče obrazovanje
potencijalno darovitih učenika u SDŽ, s ciljem stvaranja okvira za rad s
darovitim učenicima u RH.

✓ **Misija**

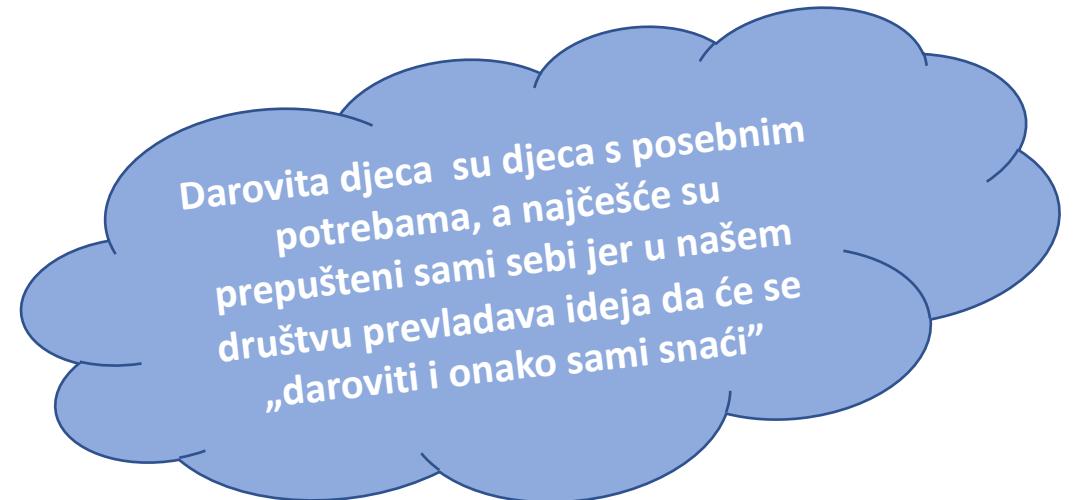
Poticati izvrsnost učenika i izvrsnost samog sustava.

✓ **Vizija**

Ostvarenje punog potencijala svakog izvrsnog i darovitog učenika.

Temeljni ciljevi CI SDŽ su:

- Ispunjene potencijala svakog darovitog djeteta na razini županije
- Uspostava sustavnog pristupa identifikaciji, praćenju i podršci potencijalno darovite djece i mladih
- Pružanje potpore odgojno-obrazovnim djelatnicima koji svakodnevno rade s darovitim
- Pružanje potpore roditeljima potencijalno darovite djece i mladih
- Poticanje izvrsnosti odgojno-obrazovnih institucija



Darovita djeca su djeca s posebnim potrebama, a najčešće su prepušteni sami sebi jer u našem društvu prevladava ideja da će se „daroviti i onako sami snaći“

Aktivnosti CI SDŽ

CI SDŽ primarno je usmjeren na rad s potencijalno darovitim učenicima, njihovim nastavnicima i roditeljima, ali aktivnosti CI SDŽ uključuju i:

- ✓ kontinuirani razvoj programa
- ✓ rad na poticanju sustava organizacijom edukacija i konferencija
- ✓ znanstveno-istraživački rad u području darovitosti

U školskoj godini 2021./22. nastavljamo s dosadašnjim programima, a uvodimo i neke novitete.

Pregled planiranih aktivnosti slijedi u nastavku...



Programi CI SDŽ za učenike

- CI matematike
- CI novih tehnologija i informatike
- CI prirodoslovja
- CI poduzetništva
- CI baštine

Programi su namijenjeni potencijalno darovitim učenicima od 1. razreda osnovne do 4. razreda srednje škole.

Cilj programa svakog pojedinog CI je omogućiti darovitim učenicima iskustvo učenja pojedinog područja uz uvažavanje njihovih ideja, inicijative i potrebe za samostalnosti radom u manjim grupama te razvijanje logičko-kombinatoričkog, kritičkog i kreativnog mišljenja kao i motivacije za daljnji rad i razvoj njihovih sposobnosti i interesa.

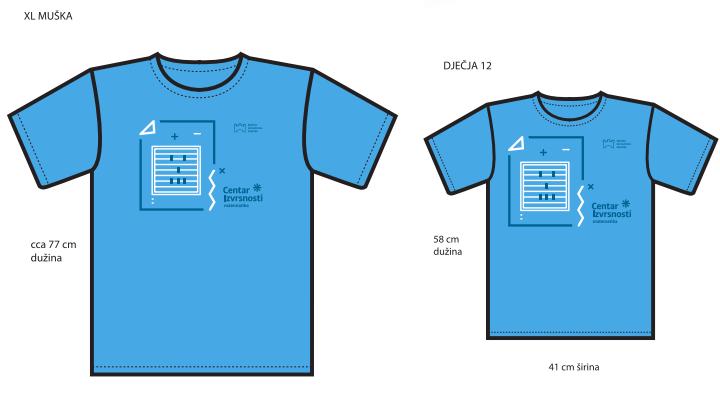
NOVO u šk.god. 2021./22.
CI multimedije i jezika

Centar izvrsnosti matematike (CIM)

Održava se u III. gimnaziji Split (popularnom MIOC-u).

Polaznici zajedno sa svojim mentorima razvijaju vještine i sposobnosti u području matematike rješavajući različite vrste zadataka, upoznavajući se s gradivom izvan redovne nastave matematike, osmišljavajući vlastite zadatke i radeći projekte.

Program se provodi tijekom 12 subota u trajanju po četiri sata kao izvanškolska aktivnost, a sudjeluju učenici od 5. razreda osnovne škole do 4. srednje škole.



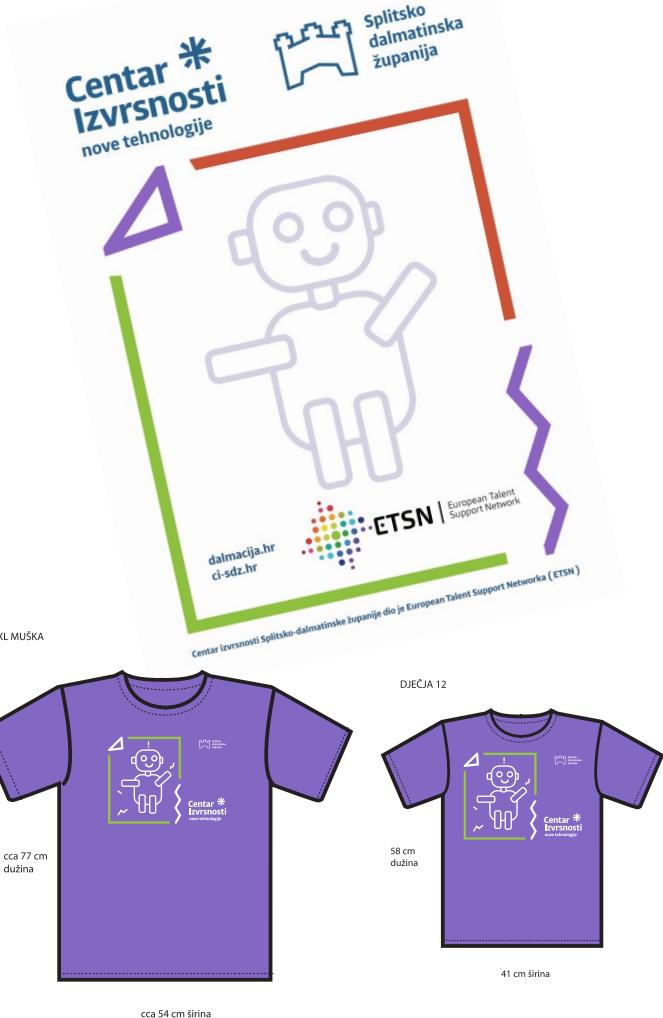
Centar izvrsnosti novih tehnologija i informatike (CINTI)

Održava se u Elektrotehničkoj školi u Splitu.

Polaznici uz vodstvo mentora projektnim pristupom prolaze sve korake u izradi robota – osmišljavaju ga, programiraju, izrađuju, testiraju, evaluiraju njegov rad te ga prezentiraju po završetku.

Polaznici također uz vodstvo mentora produbljuju svoja znanja u programiranju, izradi aplikacija i web - stranica.

Program se provodi tijekom 12 subota u trajanju po četiri sata kao izvanškolska aktivnost, a sudjeluju učenici od 7. razreda osnovne škole do 4. razreda srednje škole.

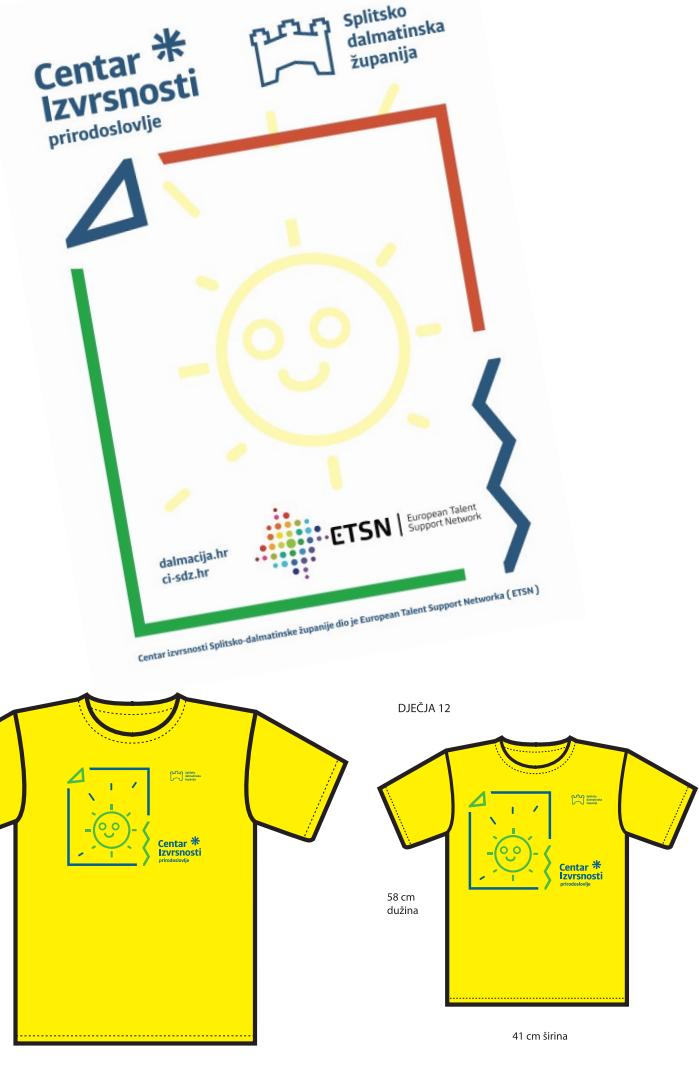


Centar izvrsnosti prirodoslovlja (CIP)

Održava se u Prirodoslovnoj školi Split.

Program se provodi kao projektna nastava u okviru koje polaznici produbljuju svoja znanja iz područja biologije, kemije i fizike. Uz vodstvo mentora osmišljavaju, provode i vrednuju projekte iz područja prirodoslovlja.

Program se provodi tijekom 12 subota u trajanju po četiri sata kao izvanškolska aktivnost, a sudjeluju učenici od 7. razreda osnovne škole do 4. razreda srednje škole.



Centar izvrsnosti poduzetništva (CIPO)

Provodi se u matičnim školama, prvenstveno kroz postojeće učeničke zadruge.

Cilj ovog programa je razvoj poduzetničkih kompetencija, finansijske pismenosti, inovativnosti i kreativnosti kod polaznika.

Aktivnosti se ostvaruju u sklopu programa *“Dalmatinski suvenir”*.

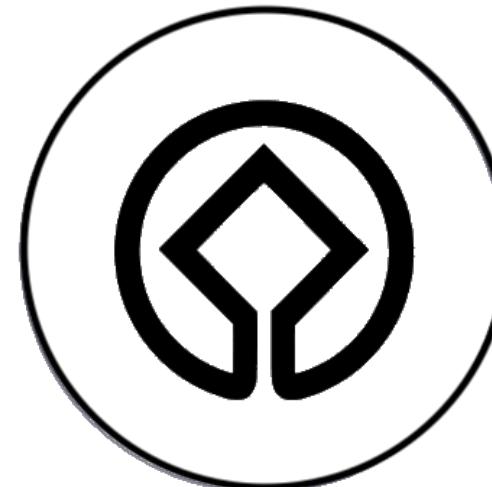
*detalje o aktivnostima možete pronaći na www.ci-sdz.hr/programi



Centar izvrsnosti baštine (CIBA)

- Provodi se u matičnim školama i na terenu tijekom godine.
- Program omogućuje razvoj kritičkog mišljenja, znanstveno-istraživačkog rada, informacijskih, digitalnih, prezentacijskih i suradničkih vještina kroz multidisciplinaran pristup raznim područjima znanosti, umjetnosti i kulturi.
- Aktivnosti uključuju osmišljavanje, razvijanje, provedbu i prezentaciju **tematskih projekata očuvanja materijalnih i nematerijalnih dobara u našoj županiji**.

*detalje o aktivnostima možete pronaći na www.cibz.hr/programi



Čuvari baštine



Centar izvrsnosti multimedije i jezika (CIMAJ) - novo

Provedba se planira u matičnim školama i u virtualnom okruženju.

- Program CIMAJ osmišljen je kao razvoj sustava prenošenja vijesti iz škola u našoj županiji tako što će polaznici sami birati i stvarati vijesti na način koji je njima najzanimljiviji i najizazovniji.
- Program je orijentiran na razvoj interesa djece i mladih u području multimedije i jezika, kao i na razvijanje kreativnosti, inovativnosti, jezičnih kompetencija, medijske pismenosti te istraživačkih i informatičkih vještina.

*detalje o aktivnostima možete pronaći uskoro na www.ci-sdz.hr/programi



Projektni dan CI SDŽ

Završetkom programa u svim centrima izvrsnosti, organizira se **Projektni dan** na kojem polaznici CI SDŽ jedni drugima, svojim roditeljima i mentorima te zainteresiranoj široj javnosti prezentiraju svoja postignuća tijekom provedbe programa:

- ✓ projekte,
- ✓ istraživanja,
- ✓ robote,
- ✓ proizvode...

Polaznici organiziraju radionice, escape rooms, prezentacije i slično.

U sklopu Projektnog dana organizira se i svečana podjela potvrđnica o sudjelovanju u programima CI SDŽ.

***navedene aktivnosti se prilagođavaju epidemiološkim mjerama, stoga njihova izvedba ovisi o trenutnom stanju u županiji**



Kako uključiti učenike u aktivnosti CI SDŽ?

Učenike zainteresirane za sudjelovanje u izvanškolskim programima CI SDŽ

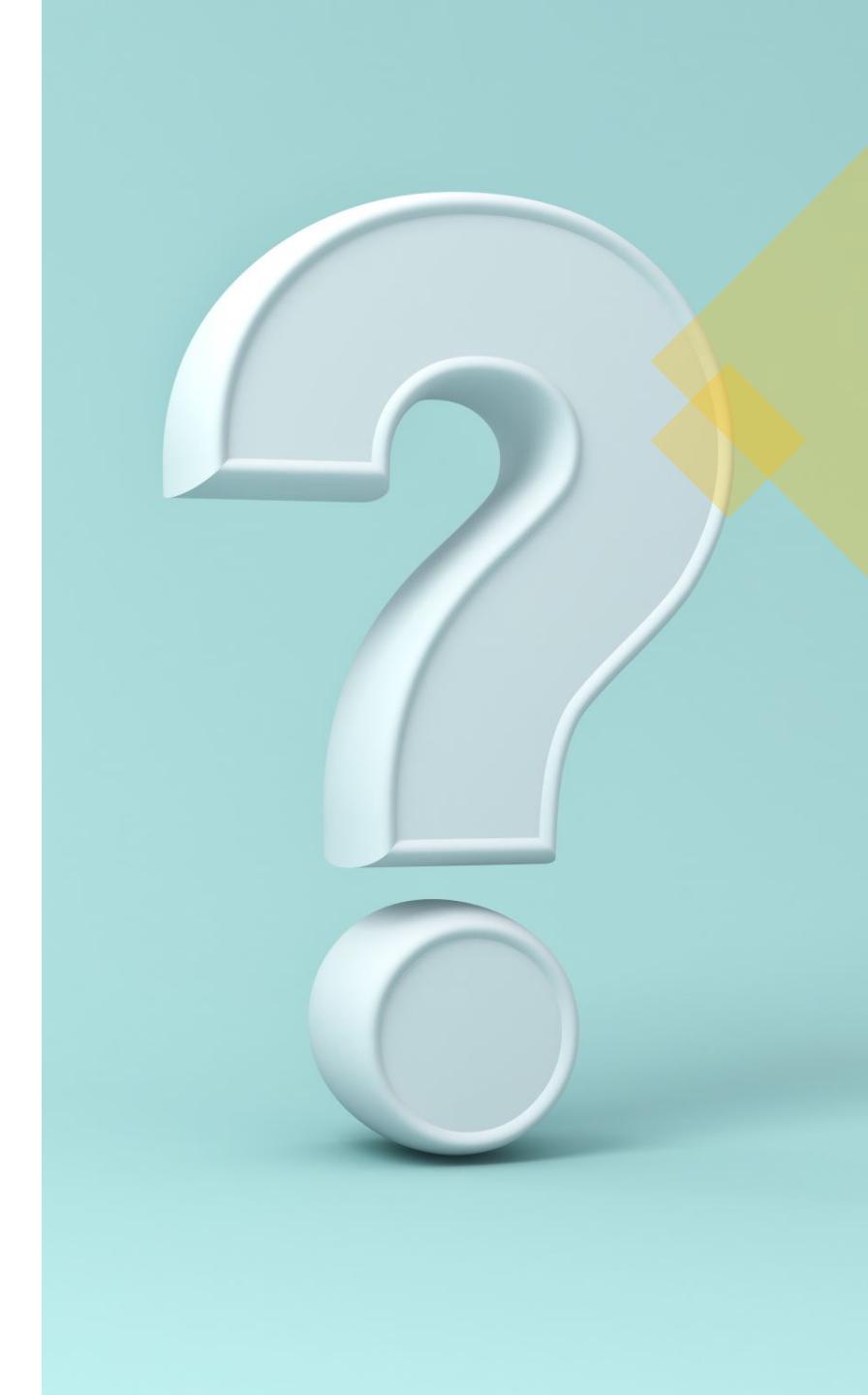
(CI matematike, CI novih tehnologija i informatike te CI prirodoslovlja)

na testiranje prijavljuju matične škole.

Učenici koji prođu testiranje, upisuju se u odabrani program.

CI poduzetništva, CI baštine te CI multimedije i jezika provode se u matičnim školama.

Škole se na sudjelovanje u ovim programima prijavljuju putem natječaja, a zainteresirani učenici uključuju se u aktivnosti u svojim školama.



Prijave na testiranje za pristupanje programima CI SDŽ

- Prijave na testiranje za sudjelovanje u programima u šk. god. 2021./22. bit će otvorene **od 24.8. do 10.9.2021.** putem aplikacije MIA
- **Učenike prijavljuje matična škola**
- Svi detalji postupka prijave bit će objavljeni u javnom pozivu, dostavljeni školama te dostupni na www.ci-sdz.hr

Testiranje za pristupanje programima CI SDŽ

- Testiranja:
 - program CINTI - 18. rujna 2021.
 - programi CIM i CIP - 25. rujna 2021.
- Svi detalji postupka testiranja bit će dostavljeni školama te objavljeni na www.ci-sdz.hr
- Postupak testiranja bit će proveden u on-line okruženju

Identifikacija darovitih učenika u području matematike- testiranje svih učenika 4. razreda (OŠ)

U školskoj godini 2020./21. provedeno je testiranje učenika 4. razreda osnovne škole s ciljem identifikacije darovitih učenika u području matematike, u kojem su **sudjelovale sve osnovne škole u našoj županiji.**

Rezultati testiranja za svakog učenika dostupni su roditeljima i zaduženom školskom osoblju putem aplikacije **MIA**. Na temelju rezultata učenici **5. razreda šk.god. 2021./2022.** biti će pozvani na upis u programe CI matematike.

T42022

Centar izvrsnosti SDŽ u suradnji s Nacionalnim centrom za vanjsko vrednovanje obrazovanja (NCVVO), Prirodoslovno-matematičkim fakultetom u Splitu te osnovnim školama SDŽ planira i ove školske godine **provesti sveobuhvatno testiranje svih učenika četvrtih razreda u našoj županiji u području matematičke darovitosti.**

Poziv OŠ za sudjelovanje u projektu otvoren je od **24.8. do 10.9.2021.**



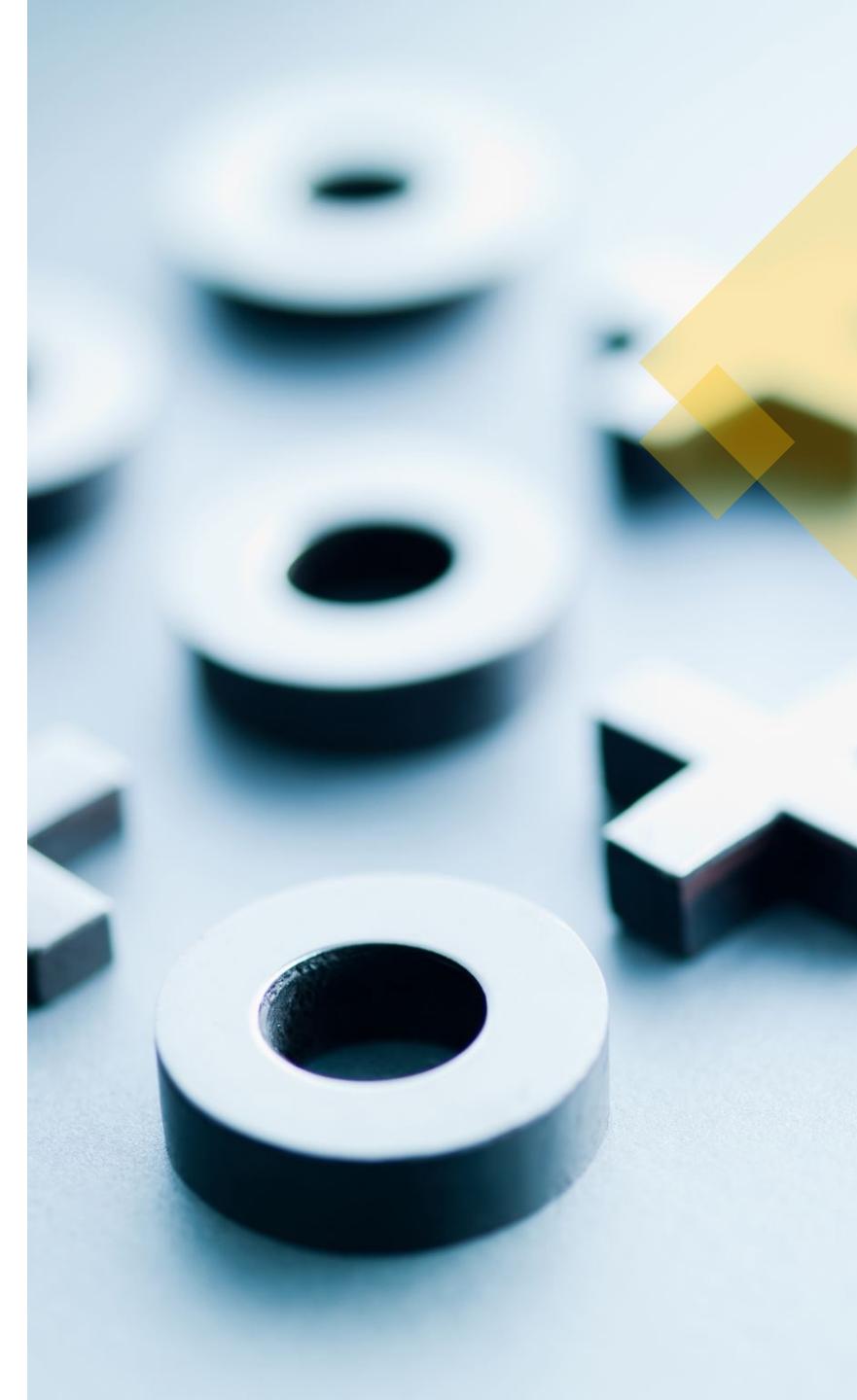
More znanja

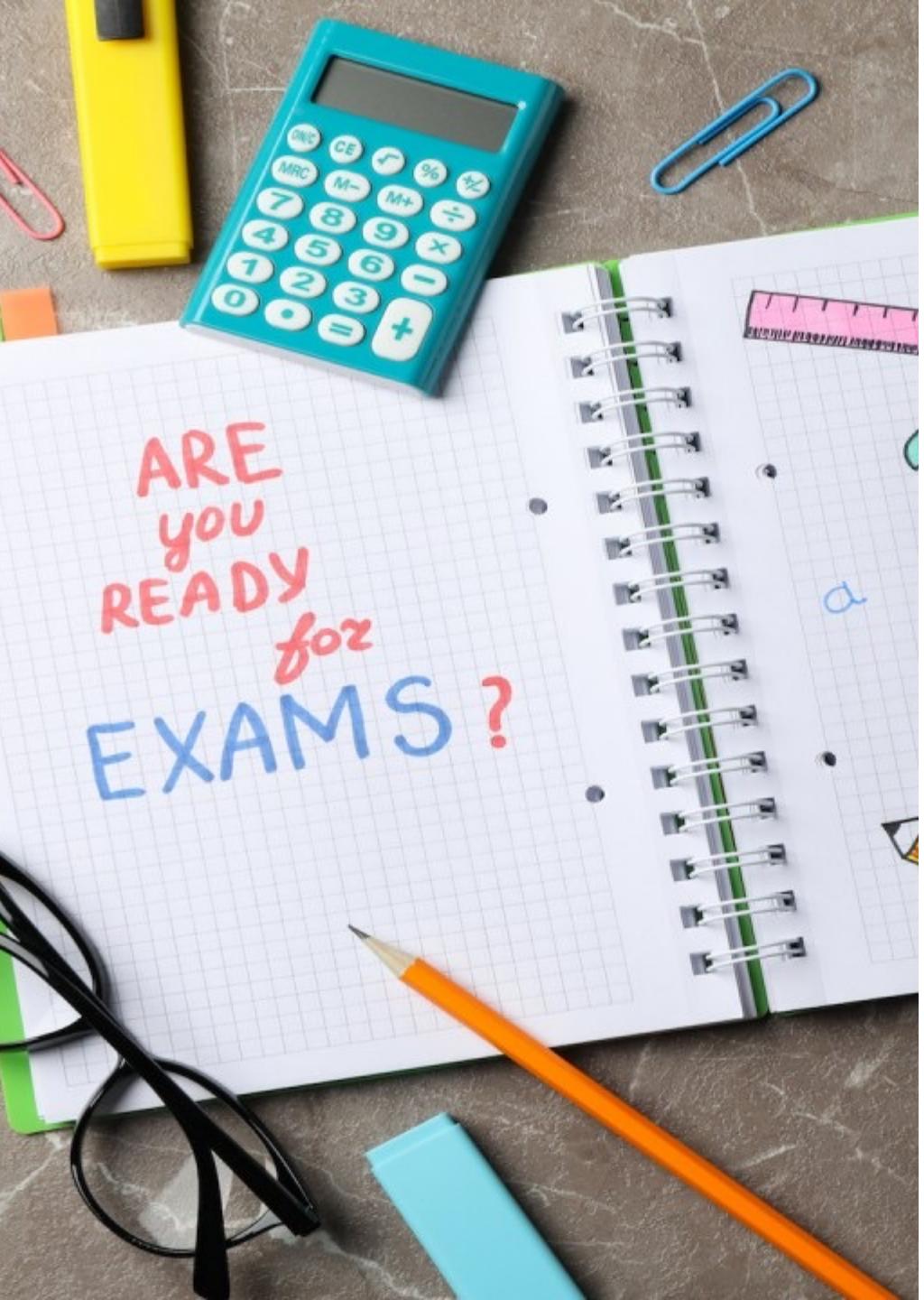
More znanja je testni centar za online provjeru znanja koji na platformi Edux – Centar znanja CI SDŽ okuplja sve polaznike, ali i druge zainteresirane učenike željne znanja, razvijanja i produbljivanja vještina te primjene naučenog gradiva.

Na platformi i roditelji i odgojno-obrazovni djelatnici mogu pronaći sadržaje koji im mogu pomoći pri pružanju podrške i provjeri znanja svoje djece/učenika u području matematike i fizike.

Svi zainteresirani mogu pristupati sadržajima u bilo kojem trenutku, rješavati zadatke i po završetku imati konkretnu informaciju o točnim/netočnim odgovorima zajedno s pripadajućim točnim rješenjima i postupcima.

Više info na: <https://ci-sdz.hr/more-znanja/>





Državna matura na platformi EDUX-u

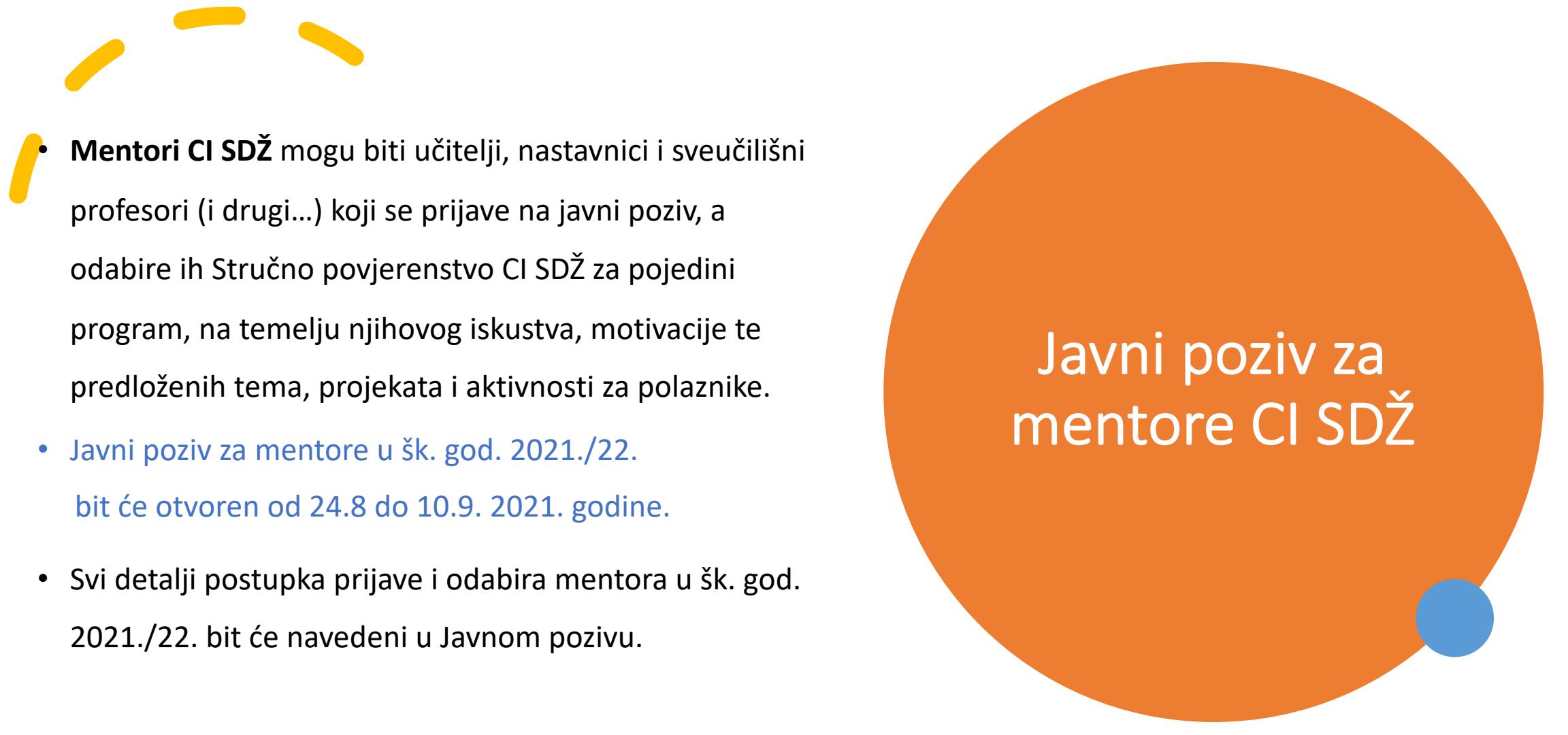
- Platforma EDUX višegodišnji je projekt CI SDŽ, zamišljena za online razmjenu i usvajanje znanja u svrhu obogaćivanja odgojno-obrazovnog procesa. Uz pomoć platforme EDUX uspješno smo odgovorili na još jedan izazov- pripremu maturanata za državnu maturu u situaciji kada su im drugi oblici podrške bili manje dostupni zbog epidemiološke situacije u županiji i državi.
- Broj maturanata koji su pristupili testovima brzo je prešao 4000 i dalje raste, a njihovi komentari u povratnoj anketi pokazali su nam koliko im je ovakav način pripreme bio koristan.

Više info na: <https://ci-sdz.hr/edux/>

Aktivnosti za odgojno- obrazovne djelatnike

- ✓ Mentor u programima CI SDŽ
- ✓ Program „Nastavnik za nastavnika“
- ✓ Međunarodna konferencija
“Izazovi u radu s darovitom djecom i mladima”
- ✓ Jednodnevna konferencija
“... od ideje do realizacije...” Erasmus+ projektni dan SDŽ
- ✓ Program edukacije za voditelje EU projekata
- ✓ Stručno usavršavanje za rad s potencijalno darovitim
učenicima

- **Mentori CI SDŽ** mogu biti učitelji, nastavnici i sveučilišni profesori (i drugi...) koji se prijave na javni poziv, a odabire ih Stručno povjerenstvo CI SDŽ za pojedini program, na temelju njihovog iskustva, motivacije te predloženih tema, projekata i aktivnosti za polaznike.
- Javni poziv za mentore u šk. god. 2021./22. bit će otvoren od 24.8 do 10.9. 2021. godine.
- Svi detalji postupka prijave i odabira mentora u šk. god. 2021./22. bit će navedeni u Javnom pozivu.



Javni poziv za mentore CI SDŽ

Program „Nastavnik za nastavnika“

- CI SDŽ organizira i provodi program kroz koji svi odgojno-obrazovni djelatnici u našoj županiji imaju priliku razmijeniti svoja znanja i primjere dobre prakse održavajući jedni za druge predavanja i radionice unutar više predviđenih modula.
- U jednom ciklusu programa predviđeno je preko 140 sati besplatnih edukacija u kojima je omogućeno sudjelovanje više od 600 odgojno-obrazovnih djelatnika.
- Više info na: <https://ci-sdz.hr/ekonomija/>



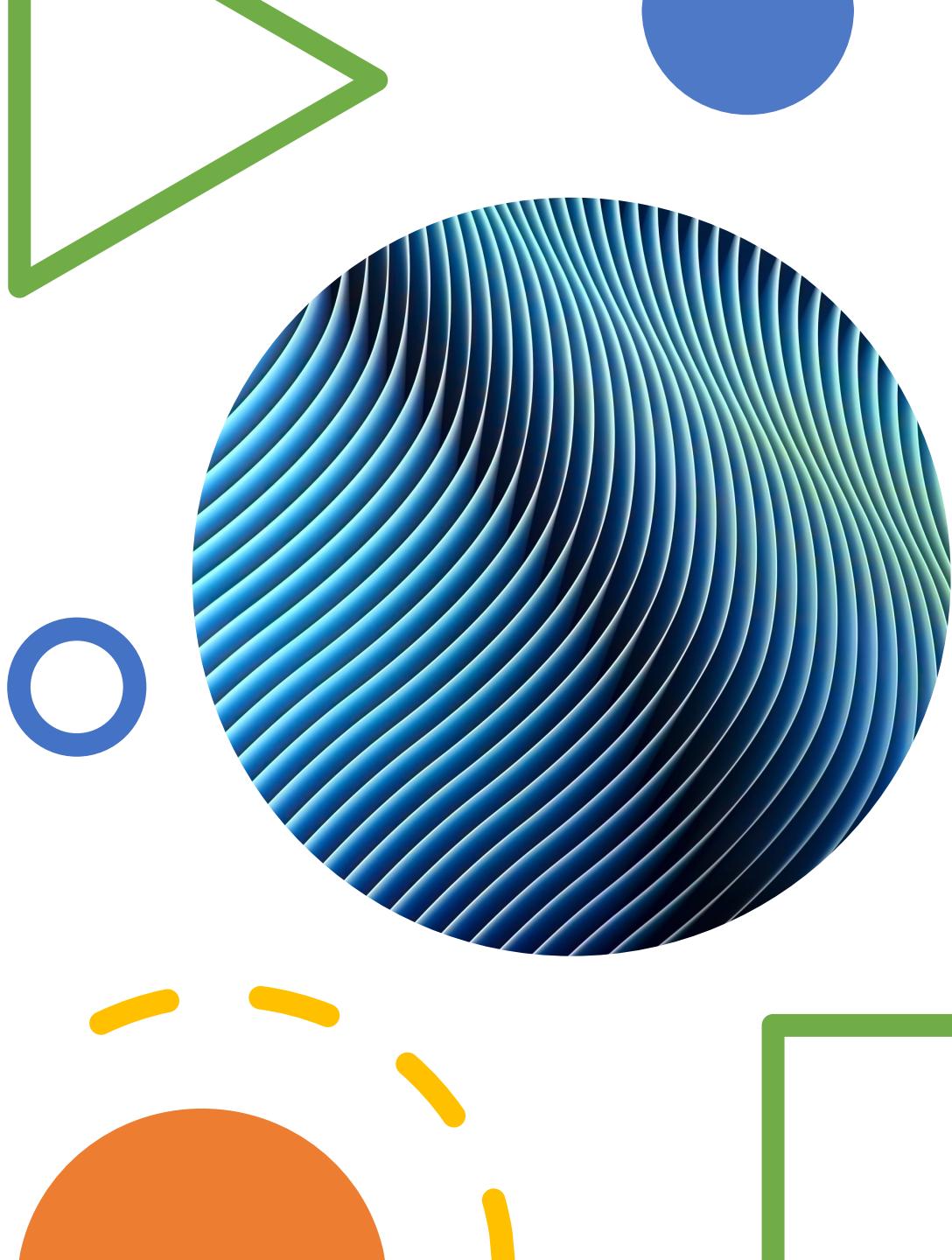
Program „*Nastavnik za nastavnika*“

Odgojno-obrazovni djelatnici koji su zainteresirani u programu sudjelovati kao predavači i/ili voditelji radionica mogu se za sudjelovanje u programu prijaviti putem Javnog poziva (prijave od 5. – 15.10.2021.).

Odabrana predavanja i radionice održavat će se od siječnja do ožujka 2022. godine.

Odgojno-obrazovni djelatnici koji su zainteresirani za sudjelovanje u predavanjima i radionicama mogu se prijaviti po objavi programa na

www.ci-sdz.hr/edukacije.



Međunarodna znanstveno-stručna konferencija *“Izazovi u radu s darovitom djecom i mladima”*

Trodnevna konferencija okuplja znanstvenike, stručnjake, donositelje odluka, poduzetnike, odgojno-obrazovne djelatnike, roditelje i učenike.

Predstavlja jedinstvenu priliku za usvajanje znanja, vještina i praktičnih iskustava potrebnih za rad s potencijalno darovitom djecom i mladima.

Prošlogodišnja konferencija nije održana zbog epidemiološke situacije, a ovogodišnja je planirana od 9. - 11.12.2021. godine.



Konferencija

“...od ideje do realizacije...” Erasmus+ projektni dan



Organizira se s ciljem:

- ✓ Informiranja potencijalnih prijavitelja o mogućnostima programa Erasmus+ u području predškolskog odgoja i općeg obrazovanja te strukovnog obrazovanja i osposobljavanja
- ✓ Motiviranja sudionika na uključivanje u aktivnosti Erasmusa+ i razvoj projektnih prijava u okviru natječaja za tekuću godinu
- ✓ Predstavljanja mogućih modela suradnje osnivača i odgojno-obrazovnih ustanova
- ✓ Osiguravanja diseminacije (širenje rezultata) projekata iz programa Erasmus+ koji su trenutačno u provedbi
- ✓ Podizanja vidljivosti programa Erasmus+ i broja projektnih prijava
- ✓ Planirani datum održavanja: 8.12.2021.

Program usavršavanja za poslove izrade i provedbe EU projekata

- Program voditelj pripreme i provedbe EU projekata namijenjen je odgojno-obrazovnim djelatnicima zainteresiranim za vođenje projekata financiranih iz fondova EU.
- Program se provodi konzultativno-instruktivnom nastavom u trajanju od ukupno 160 sati. Nastavu vode predavači s dugogodišnjim iskustvom u provedbi projekata financiranih iz fondova EU.
- Polaznik po završetku programa stječe mogućnost izrade projektnog prijedloga primjenom metodologije upravljanja projektnim ciklusom, ispunjavanje natječajne dokumentacije i pripreme prijave za dodjelu bespovratnih sredstava iz programa EU te provođenja projekta u skladu s pravilima ugovora.
- Više o programu: <https://ci-sdz.hr/usavrsavanje-voditelji-projekata/>

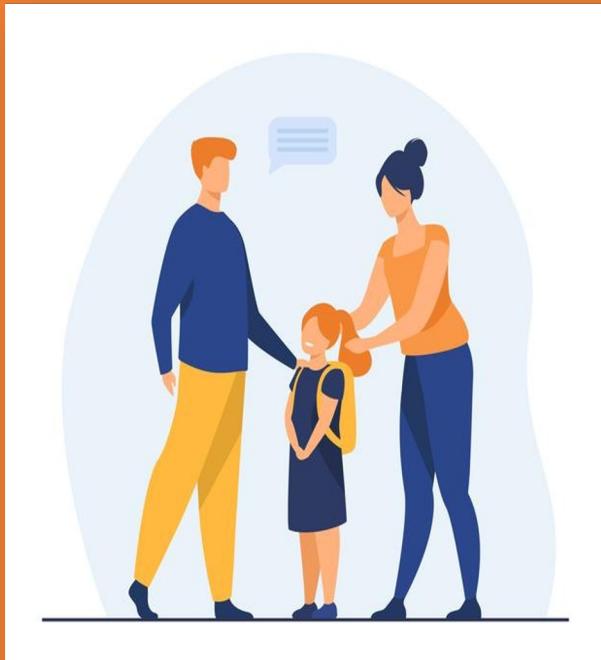
STRUČNO USAVRŠAVANJE ZA RAD S POTENCIJALNO DAROVITIM UČENICIMA

U svrhu pružanja potpore odgojno-obrazovnim djelatnicima CI SDŽ razvio je program stručnog usavršavanja za rad s potencijalno darovitim učenicima u trajanju od 150 sati, koji uključuje teorijski i praktični dio.

Po završetku ove edukacije Timovi za darovite imaju potrebna znanja, dokumente i planove rada za uspostavu sustavne identifikacije te uvođenje odgojno-obrazovne i socio-emocionalne podrške potencijalno darovitim učenicima u svojim školama.

U prošloj školskoj godini ova edukacija provedena je u dva ciklusa, dok je treći u tijeku te planiramo nastaviti i dalje...

Više info na: <https://ci-sdz.hr/usavršavanje-rad-s-darovitim-ucenicima/>



Aktivnosti za roditelje

“Male mudrosti za velika postignuća”

Cilj programa je okupljanje zainteresiranih roditelja darovite djece i mladih koji su željni usvajanja novih znanja i vještina, kao i druženja i razmjene iskustava s drugim roditeljima, odnosno **razvoj sustava podrške roditeljima darovite djece i mladih.**

- Program se sastoji od 8 radionica u trajanju od 90 minuta.
- Roditelji polaznika CI SDŽ se za besplatno sudjelovanje u ovom programu u ovoj školskoj godini mogu prijaviti putem poziva (od 5. do 10.10.2021.) koji će biti objavljen na www.ci-sdz.hr



!

*Sve planirane aktivnosti CI SDŽ u školskoj godini 2021./22.
provodit će se u skladu s trenutnom epidemiološkom
situacijom*



Mogućnosti su sljedeće:

klasični način rada

hibridna provedba
(dio u učionicama,
dio u on-line
okruženju)

on-line okruženje

I ne zaboravite:

Izvrsnost nije cilj,
izvrsnost je stav!

Pratite nas:

WEB (<https://ci-sdz.hr/>)

Facebook (<https://www.facebook.com/cisdz.hr>),

Instagram (https://www.instagram.com/centar_izvrsnosti_sdz/)

YouTube

(<https://www.youtube.com/channel/UCNllcpaomfZlipYgeiaT7Gg>)

ili nas kontaktirajte putem info@ci-sdz.hr.

