

KLASA: 008-03/26-010/001
URBROJ: 3801-10-010-02-26-1
Zagreb, 15. siječnja 2026.

Priopćenje za novinare

Sustav za kolaboracijski rad s programskim kodom – OpenCode.HR pušten u rad

*OpenCode.HR potiče otvorenu znanost i otvoreno obrazovanje, jača
međuinstitucionalnu suradnju, unapređuje učinkovitosti i doprinosi jačanju
digitalne suverenosti*

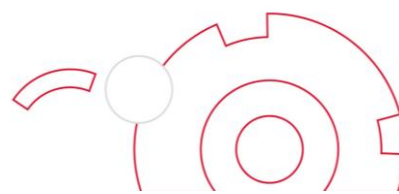
(Zagreb, 15. siječnja 2026.) U rad je puštena zajednička platforma za razmjenu softvera otvorenog koda akademske i znanstvene zajednice Republike Hrvatske *OpenCode.HR* (<https://opencode.hr>).

Platforma otvorenog programskog koda [OpenCode.HR](https://opencode.hr) omogućuje korisnicima iz akademske i znanstvene zajednice sigurnu suradničku okolinu za razvoj, uporabu i dijeljenje programskih rješenja i projekata otvorenog koda. OpenCode.HR istovremeno potiče transparentnost i otvorenost te olakšava dijeljenje znanja, jer se pomoću ove platforme softver otvorenog koda može dijeliti i zajednički razvijati kao i prilagođavati raznim korisničkim potrebama, neovisno o tome tko je inicijalni autor.

Platforma OpenCode.HR nastala je kao inicijativa Sveučilišnog računskog centra Sveučilišta u Zagrebu, Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu, Fakulteta organizacije i informatike Sveučilišta u Zagrebu te Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, a realizirana je na infrastrukturi Srca.

Namijenjena je studentima koji rade projektne, seminarske i završne radove, znanstvenicima koji razvijaju znanstveni softver, nastavnicima koji žele dijeliti materijale, kod i primjere te održavati vježbe, timovima koji surađuju na projektima kao i svima koji objavljuju alate otvorenog koda. Pristup se ostvaruje putem elektroničkog identiteta iz sustava AAI@EduHr ili drugog ovjerenog oblika autentikacije.

„Zajedničkim razvojem platforme uspostavili smo kvalitetne temelje za dugoročno održavanje, standardizaciju i dijeljenje softvera otvorenog koda na nacionalnoj razini i to na pouzdanoj i uvijek dostupnoj infrastrukturi Srca. Okupljanjem zajednice u ovoj inicijativi dodatno promičemo otvorenost programskog koda te potičemo otvorenu znanost i otvoreno obrazovanje, a time jačamo i digitalnu suverenost, unapređujemo učinkovitost i potičemo međuinstitucionalnu suradnju“, istaknuo je ravnatelj Srca Ivan Marić.



Korisnici platforme OpenCode.HR mogu biti osobe s važećim identitetom u sustavu AAI@EduHr, članovi ustanova uključenih u projekt OpenCode.HR te osobe kojima pristup odobravaju administratori na matičnim ustanovama.

„Otvorena znanost predstavlja temelj suvremenog znanstvenog i inovacijskog ekosustava, kojom se promiču pravednost, održivost i demokratičnost. Ona ne podrazumijeva samo otvoren pristup rezultatima istraživanja, već i širi skup vrijednosti koje uključuju otvorenost, dostupnost, interoperabilnost i provjerljivost istraživačkog rada. Upravo ti stupovi omogućuju veću kvalitetu istraživanja, brži prijenos znanja te jačanje povjerenja između znanstvene zajednice i društva u cjelini. Pokretanjem nove platforme dodatno se osnažuje suradnja između inicijatora OpenCode.HR, ali i šire akademske i poslovne zajednice. Platforma stvara prostor za razmjenu podataka, zajednički razvoj rješenja temeljenih na otvorenom kodu te povezivanje stručnjaka iz različitih područja. Takav oblik suradnje otvara mogućnosti za stvaranje mreža i centara izvrsnosti koji se razvijaju oko zajedničkih istraživačkih interesa i razvojnih izazova, a čiji rezultati donose dodatnu vrijednost za društvo i gospodarstvo“, naglasio je prof. dr. sc. Vedran Bilas, dekan Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu.

Prof. dr. sc. Marina Klačmer Čalopa, dekanica Fakulteta organizacije i informatike Sveučilišta u Zagrebu je dodala: *„Sudjelovanjem u projektu izrade platforme OpenCode.HR Fakultet organizacije i informatike Sveučilišta u Zagrebu aktivno radi na implementaciji svoje Strategije razvoja za razdoblje od 2025. do 2029. godine i provedbi ciljeva vezanih uz poticanje otvorene znanosti u području istraživanja i znanstvene djelatnosti. Vjerujemo da će platforma našim djelatnicima i studentima omogućiti još bolju suradnju i ostvarivanje iskoraka bilo da se radi u području nastave, znanstvenih istraživanja ili projektnog rada“.*

„Razvojem kolaboracijske platforme, koja će omogućiti povezivanje akademske i znanstvene zajednice, uspostavljaju se temelji za učinkovitiju razmjenu programskih kodova i provedbu zajedničkih projekata. Vjerujemo da će hrvatski istraživači prepoznati prednosti koje im donosi OpenCode.HR i iskoristiti puni potencijal infrastrukture koja im se stavlja na raspolaganje“, dopunio je prof. dr. sc. Tomislav Matić, dekan Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

Uz sigurno dijeljenje izvornog koda kroz Gitlab, platforma OpenCode.HR omogućuje izradu i održavanje tehničke dokumentacije u Wiki-sustavu te komunikaciju i razmjenu znanja putem Foruma. Također, u trenutku puštanja u rad platforma OpenCode.HR, uz središnji repozitorij projekata koji omogućuje njihovo pretraživanje i pregled, omogućuje i korištenje dodatnih razvojnih alata poput zbirke alata za rad s podacima, formatima i razvojnim zadacima (IT Tools), alata za izradu dijagrama, skica i vizualnih prikaza (Excalidraw), alata za kolaborativno pisanje, bilješke i prezentacije (HedgeDoc), editora README kao i sustava za odabir licencije (OSI).

Voditelj projekta OpenCode.HR Mijo Đerek je zaključio: *„Uz sve navedeno platforma OpenCode.HR sadrži i brojne edukativne sadržaje dostupne online u obliku priručnika, uputa, interaktivnih tečajeva koji korisnicima omogućavaju unapređenje znanja i vještina,*

a Srce planira i održavanje edukacija uživo od kojih će se prva održati tijekom godišnje konferencije Srca Dani e-infrastrukture Srce DEI 2026.

Sveučilišni računski centar Sveučilišta u Zagrebu, Srce

web: <https://www.srce.unizg.hr/pressroom>

e-mail: press@srce.hr

