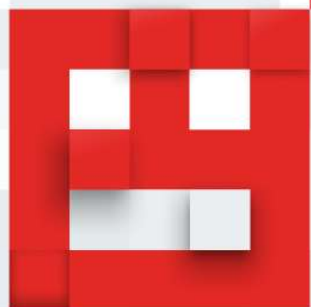




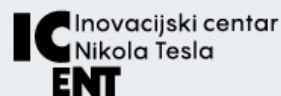
Projekt je sufinanciran sredstvima Europske unije iz programa Digitalna Europa (DIGITAL) te financiran sredstvima Europske unije iz instrumenta NextGenerationEU.



CROBOHUB++

EDIH CROBOHUB++ digitalna transformacija za poduzetnike i javni sektor

Prof. dr. sc. Hrvoje Džapo, koordinator projekta



Što je EDIH?

- **EDIH = European Digital Innovation Hub**
- instrument programa Digitalna Europa (DEP) za ubrzavanje digitalne transformacije gospodarstva i javnog sektora
- cilj: izgradnja paneuropske mreže EDIH-ova koji podižu digitalnu zrelost poduzeća i institucija
- ciljne skupine: malo i srednje poduzetništvo (MSP), javni sektor

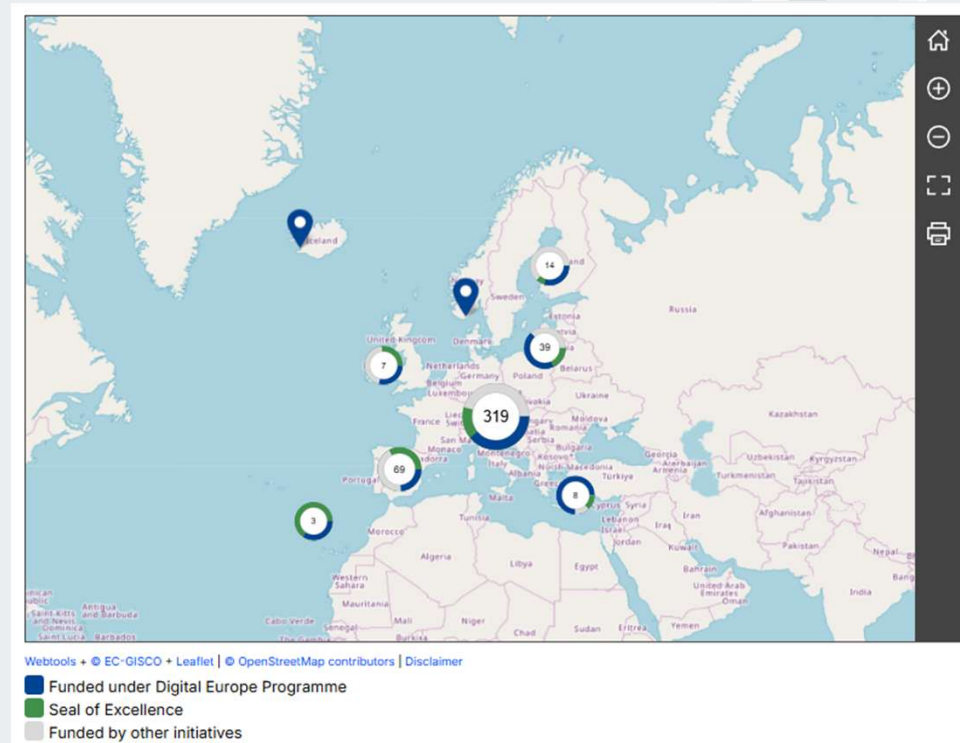


Europska mreža EDIH-ova



- trenutno stanje:
 - 168 EDIH-ova financiranih kroz program Digitalna Europa (DEP) (operativni od 2023./2024.)
 - 83 nova EDIH-a odabrana u listopadu 2025. za EDIH 2.0 fazu s pojačanim AI fokusom (budget: 342 mil. EUR) (1. poziv)
 - u tijeku evaluacija EDIH-ova s 2. poziva
 - mreža prisutna u svim državama članicama EU i 10 pridruženih zemalja

[EDIH katalog](#)



Kategorije usluga EDIH-ova

- **četiri kategorije usluga** povećanja digitalne zrelosti korisnika:
 - testiranje prije ulaganja (*test before invest, TBI*)
 - razvoj vještina i osposobljavanje (*skills development and training*)
 - podrška prema izvorima financiranja (*support for access to funding*)
 - umrežavanje i izgradnja inovacijskog ekosustava (*networking and innovation system development*)



EDIH CROBOHUB++

- **trajanje projekta: do 30.6.2026.**
 - **EDIH 2.0: +3 godine (TBD)**
- **ključne tehnologije** (Digital European Program–DEP):
 - umjetna inteligencija (AI)
 - kibernetička sigurnost (Cybersecurity)
 - računarstvo visokih performansi (HPC)
- **ključni sektori EDIH CROBOHUB++:**
 - proizvodne industrije (*manufacturing*)
 - digitalizirana poljoprivreda (*smart agriculture*)
 - energija i okoliš (*energy and environment*)
 - javna i državna uprava (*public services*)



Korisnici usluga



- **ciljani korisnici:**

- mikro, mala i srednja poduzeća (uključivo i poduzeća srednje tržišne kapitalizacije)
- institucije državne i javne uprave
- usluge su za korisnike **besplatne**
- troškovi sufinancirani (50:50) sredstvima **Europske unije (Digital Europe Programme, DEP)** i **Ministarstva gospodarstva** (50% troškova pokriveno nacionalnom komponentom kroz **sustav državnih potpora**)

Usluge EDIH CROBOHUB++

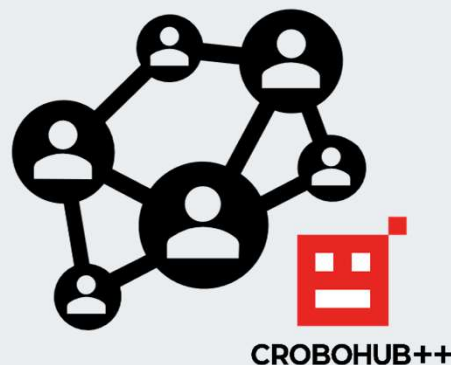


Concierge, Održivi poslovni model: ravnoteža ponuđenog proizvoda i odredišnog tržišta, Korištenje AI alata za povećanje produktivnosti
Digitalni alati za podatkovnu analizu



Implementacija upravljanja znanjem, Okvir za razvoj pametnih digitalnih usluga, Kompetencije i alati u doba digitalnog poslovanja i AI, Upravljanje procesom ko-kreacije inovacija kroz projektnu kolaboraciju s istraživačkom zajednicom

INFODOM



Fakultet
elektrotehnike i
računarstva



Mogućnosti izvora financiranja, Internacionalizacija poslovanja i Pomoć u traženju partnera za međunarodne projektne konzorcije

Analiza i testiranje digitalnih tehnologija, Optimiranje i nadogradnja postojećih tehnoloških rješenja, Ispitivanje tehnološkog rješenja u realnim uvjetima, Definiranje strategije primjene CyberSec/AI/HPC tehnologija u poslovanju, Podizanje svijesti o mogućnostima i prednostima digitalnih tehnologija, Edukacija o korištenju digitalnih tehnologija



Procjena digitalne zrelosti poduzeća, Jačanje međunarodnih kompetencija i konkurentnosti, Digitalne transformacije poslovanja, Savjetodavne radionice o EU financiranju



Edukacija o HPC-u, Podrška u pristupu HPC resursima, Savjetodavne usluge po mjeri poduzeća, Napredno računalstvo za umjetnu inteligenciju i strojno učenje



Savjetodavna potpora za tehnološko izvidanje, IPR i transfer tehnologija, Startup incubation, Ecosystem building, Bootcampovi za jačanje inovativnosti i razumijevanja startupova kroz edukaciju i povezivanje MSP-ova i istraživača.

Što korisnika zanima?

- Kako smanjiti troškove proizvodnje?
- Kako AI može unaprijediti moje poslovne procese?
- Kako zaštititi organizaciju od kibernetičkih prijetnji?
- Što od mene traži nova regulativa o AI-u i kibernetičkoj sigurnosti?
- Koje AI alate mogu primijeniti u preciznoj poljoprivredi?
- Koje prilike za financiranje su mi dostupne?
- Gdje pronaći međunarodne partnere za projektne konzorcije?
- Postoje li tehnološka rješenja u akademiji koja mogu licencirati za konkurentniji proizvod?
- Kako dobiti podršku u prvim startup koracima?



Primjer: kako TBI usluge pomažu korisnicima?

The logo for CROBOHUB++ is located in the top right corner. It features a red square with a white grid pattern inside, resembling a stylized 'C' or a network. Below the square, the text 'CROBOHUB++' is written in a bold, black, sans-serif font. The entire logo is set against a background of grey and white squares of varying sizes, creating a pixelated or mosaic effect.

CROBOHUB++

- usporedna analiza postojećih tehnologija i stanja tehnike
- pružanje znanstvene i stručne ekspertize
- predlaganje arhitekture za nove sustave
- savjetovanje kod odabira novih tehnologija i alata
- laboratorijska i terenska ispitivanja
- izrada jednostavnijih *proof-of-concept* rješenja
- priprema kvalitetnijih inputa za projektne prijave
- edukacije u području AI i kibernetičke sigurnosti

Testiranje prije ulaganja



Usluga	Davatelj usluge
Analiza i testiranje digitalnih tehnologija	FER
Optimiranje i nadogradnja postojećih tehnoloških rješenja	FER
Ispitivanje tehnološkog rješenja u realnim uvjetima	FER
Definiranje strategije primjene CyberSec/AI/HPC tehnologija u poslovanju	FER
Savjetodavna potpora za tehnološko izviđanje, zaštitu intelektualnog vlasništva i transfer tehnologija/znanja	ICENT
Podrška u pristupu HPC resursima	SRCE
Savjetodavne usluge po mjeri za poduzeća, uključujući pristup CPU računalnim čvorovima	SRCE
Napredno računarstvo za umjetnu inteligenciju i strojno učenje	SRCE

detaljan opis svih usluga nalazi se u [katalogu usluga EDIH CROBOHUB++](#)

Razvoj vještina i osposobljavanje



Usluga	Davatelj i tip usluge
Tečajevi digitalnih vještina / Edukacija o korištenju digitalnih tehnologija	UNIZG-FER
Jačanje izvoznih/međunarodnih kompetencija i konkurentnosti	HGK
Radionica razvoja strategija digitalne transformacije poslovanja	HGK
AI akademija / Akademija kibernetičke sigurnosti	HGK
Bootcampovi za jačanje inovativnosti i razumijevanja startupova	ICENT
Ekspertne obuke o specifičnim poslovnim i digitalnim vještinama	ICENT
Bootcampovi za jačanje inovativnosti i razumijevanja startupova / za edukaciju i povezivanje MSP-ova i istraživača	ICENT
Edukacija i otkrivanje izazova javnog sektora u pokretanju i vođenju programa startup inkubacije	ICENT
Online program inkubacije za startupove korisnike inkubatora lokalnih samouprava	ICENT
Održivi poslovni model: ravnoteža ponuđenog proizvoda i odredišnog tržišta (product/market fit)	ALGEBRA
Korištenje AI alata za povećanje produktivnosti	ALGEBRA
Digitalni alati za podatkovnu analizu za MSP-ove	ALGEBRA
Podizanje razine poslovno-tehničkih kapaciteta za kvalitetnije tržišno pozicioniranje	ALGEBRA
Akademija za razvoj poslovne strategije	HAMAG-BICRO
Edukacija o računarstvu visokih performansi (osnovna / napredna)	SRCE
Edukacija o računarstvu visokih performansi (napredna)	SRCE
Implementacija upravljanja sektorski specifičnim znanjem	INFODOM
Okvir za razvoj novih pametnih digitalnih usluga	INFODOM
Kompetencije i alati za moderne menadžere u doba digitalnog poslovanja i umjetne inteligencije	INFODOM
Upravljanje procesom ko-kreacije inovacija kroz projektnu kolaboraciju s istraživačkom zajednicom	INFODOM

detaljan opis svih usluga nalazi se u [katalogu usluga EDIH CROBOHUB++](#)

Podrška za pristup financijskim sredstvima



Usluga	Davatelj i tip usluge
Savjetovanje o mogućnostima financiranja investicija iz EU fondova i podrška kod izrade Poslovnog plana	HGK
Savjetodavne radionice o EU financiranju	HGK
Procjena digitalne zrelosti poduzeća	HGK
Dobrodošli u CROBOHUB++	ALGEBRA
Informiranje o HAMAG-BICRO fondovima za poslovne subjekte	HAMAG-BICRO
Financiranje istraživanja i razvoja (R&D) i podrška partnerstvima	HAMAG-BICRO
Pomoć u internacionalizaciji poslovanja	HAMAG-BICRO

detaljan opis svih usluga nalazi se u [katalogu usluga EDIH CROBOHUB++](#)

Umrežavanje i jačanje inovacijskog ekosustava



Usluga	Davatelj i tip usluge
Podizanje svijesti o mogućnostima i prednostima digitalnih tehnologija	FER
Konferencije i ekspertne obuke o primjeni digitalnih vještina za specifične industrijske sektore	ICENT
Matchmaking događaji za pružatelje tehnoloških rješenja i krajnje korisnike u svrhu promicanja ko-kreacije i testiranja	ICENT
Umrežavanje i B2B	HGK
Umrežavanje dionika za suradnju na novim digitalnim tehnologijama	HAMAG-BICRO
Podrška u pristupu mreži eksperata	SRCE

detaljan opis svih usluga nalazi se u [katalogu usluga EDIH CROBOHUB++](#)

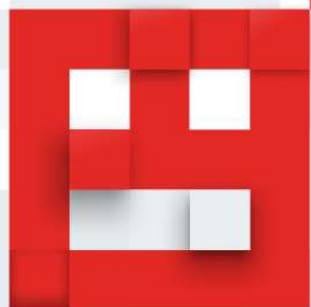
Dodatni kontakti i informacije

- web stranica: <https://crobohub.fer.hr>
- e-mail: edih.crobohub@fer.hr
- LinkedIn:
<https://www.linkedin.com/company/edih-crobohub/>
- Facebook:
<https://www.facebook.com/edihcrobohubplusplus>
- Twitter: <https://twitter.com/edihcrobohub>





Projekt je sufinanciran sredstvima Europske unije iz programa Digitalna Europa (DIGITAL) te financiran sredstvima Europske unije iz instrumenta NextGenerationEU.



CROBOHUB++

Hvala na pažnji!

