



Sveučilište u Rijeci
Fakultet informatike
i digitalnih tehnologija



Digitalna transformacija: projekti AI4GovAccelerate i AI-SECRET

FAKULTET INFORMATIKE I DIGITALNIH TEHNOLOGIJA
Božidar Kovačić

UPRAVLJANJE SIGURNOSTI INFORMACIJSKIH SUSTAVA

- UVOD
- Projekt AI4GovAccelerate
- Projekt AI-SECRET
- Zaključak

UPRAVLJANJE SIGURNOSTI INFORMACIJSKIH SUSTAVA

UVOD

- Fakultet informatike i digitalnih tehnologija sudjeluje u ulozi partnera na projektima.
- Programme Digital Europe Programme (DIGITAL)
 - Projekti AI4GovAccelare i AI-SECRET
- Type of action:
 - DIGITAL-LS DIGITAL Lump Sum Grants

UPRAVLJANJE SIGURNOSTI INFORMACIJSKIH SUSTAVA

Projekt AI4GovAccelerate

Ime projekta: AI4GovAccelerate

Akronim projekta: AI4GOV-X

Poziv: DIGITAL-2023-SKILLS-05

Tema: DIGITAL-2023-SKILLS-05-SPECIALEDU

Početak projekta: 1 veljače 2025.

Kraj projekta: 31 siječanj 2029.

Trajanje projekta: 48 mjeseci

Budžet: 9.807.740,89 €

UPRAVLJANJE SIGURNOSTI INFORMACIJSKIH SUSTAVA

AI4GovAccelerate

AI4Gov-X je ambiciozna četverogodišnja inicijativa financirana u okviru programa Europske unije Digitalna Europa. Projekt ima za cilj revolucionirati digitalno upravljanje i transformaciju javnog sektora kroz napredno obrazovanje, inovacije i suradnju diljem Europe.

U kontekstu brzog tehnološkog napretka, vlade se suočavaju s rastućim pritiskom da usvoje učinkovita i pravedna digitalna rješenja. AI4Gov-X stvara okvir za osnaživanje stručnjaka iz javnog i privatnog sektora alatima za vođenje digitalne transformacije s naglaskom:

- umjetnu inteligenciju (AI)
- podatkovne prostore (data space)
- transformaciju digitalnog upravljanja.

UPRAVLJANJE SIGURNOSTI INFORMACIJSKIH SUSTAVA

AI4GovAccelerate

Projekt će isporučiti dva godišnja izdanja inovativnog online magistarskog programa, dopunjenog modulima učenja temeljenim na vjerodajnicama i izvannastavnim aktivnostima.

- AI4Gov-X će također iskoristiti:
 - distribuiranu inovacijsku platformu AI4Scale
 - mrežu izvrsnosti pokretanu umjetnom inteligencijom AI4Engine, kako bi povezao dionike i potaknuo suradnički ekosustav za inovacije

UPRAVLJANJE SIGURNOSTI INFORMACIJSKIH SUSTAVA

AI4GovAccelerate - Ključne aktivnosti i ciljevi (2025. – 2029.)

- Ljetne/Zimske škole: Intenzivni, tjedni formati usmjereni na praktično rješavanje problema za stručnjake javnog sektora.
- Ciljana publika: Državni službenici, zaposlenici javnog sektora i organizacije povezane s politikama.
- Ciljevi: Smanjivanje jaza između potencijala umjetne inteligencije i administrativne stvarnosti, osiguravanje etične upotrebe umjetne inteligencije i poticanje mreže izvrsnosti u digitalnom upravljanju.

UPRAVLJANJE SIGURNOSTI INFORMACIJSKIH SUSTAVA

AI4Gov-X - Ključne komponente

- AI4Gov-X Zajednički magistarski program: Razvoj specijaliziranog, interdisciplinarnog online magistarskog programa s dva godišnja izdanja. Izgradnja kapaciteta: Cilj projekta je osposobiti 800 studenata i uključiti više od 2200 dodatnih stručnjaka putem modularnih tečajeva, mikro-kvalifikacija i praktične obuke.
- AI4Engine i AI4Scale: AI4Scale: Distribuirani centar znanja i inovacijska platforma za testiranje AI aplikacija u sigurnom okruženju.
- AI4Engine: Središte pokretano AI osmišljeno za povezivanje talenata, istraživača i startupova te za identificiranje novih trendova AI za javni sektor.

UPRAVLJANJE SIGURNOSTI INFORMACIJSKIH SUSTAVA

AI4Gov-X - Ključne komponente

- Fokusna područja:
 - nastavni plan i program koji premošćuje tehničku AI
 - pravni/regulatorni okviri (uključujući Zakon EU o AI) i etiku
 - prilagođen je javnim upravama.

UPRAVLJANJE SIGURNOSTI INFORMACIJSKIH SUSTAVA

Projekt AI-SECRET

Ime projekta: AI supported and enhanced creativity for the triple transition

Akronim projekta: AI-SECRET

Poziv: DIGITAL-2024-ADVANCED-DIGITAL-07

Tema: DIGITAL-2024-ADVANCED-DIGITAL-07-KEYCAPACITY

Početak projekta: 1 listopad 2025.

Kraj projekta: 31 rujan 2029.

Trajanje projekta: 48 mjeseci

Budžet: 7.196.291.85 €

UPRAVLJANJE SIGURNOSTI INFORMACIJSKIH SUSTAVA

AI-SECRET

AI-SECRET ambiciozno ima za cilj poticanje naprednih digitalnih vještina i inovacija usmjerenih na čovjeka putem umjetne inteligencije.

AI-SECRET u trajanju od 4 godine osmišljen je za osposobljavanje nove generacije digitalno vještih stručnjaka sposobnih za pokretanje europskih:

- Digitalnih tranzicija
- Zelenih tranzicija
- Društvenih tranzicija

UPRAVLJANJE SIGURNOSTI INFORMACIJSKIH SUSTAVA

AI-SECRET – glavni ciljevi projekta

- Projekt će isporučiti dva godišnja izdanja inovativnog online magistarskog programa o umjetnoj inteligenciji za kreativnost u znak podrške trostrukoj tranziciji (digitalnoj, zelenoj i društvenoj).
- Udruživanje snaga između 10 visokoškolskih ustanova i 13 organizacija javnog/privatnog sektora, uključujući mala i srednja poduzeća sa ciljem povezivanja kvalificiranih međunarodnih stručnjaka te znanstvenika i praktičara, posebno poduzetnika i inovatora.
- Inovativna platforma za isporuku sadržaja, izgrađena na postojećoj infrastrukturi Sveučilišta u Valenciji.
- Jačanje i konsolidacija paneuropske mreže za umjetnu inteligenciju za kreativnost u znak podrške Trostrukoj tranziciji (nazvanoj AI-STEAM).

UPRAVLJANJE SIGURNOSTI INFORMACIJSKIH SUSTAVA

AI-SECRET - Ključne aktivnosti i ciljevi (2025. – 2029.)

- AI-SECRET će pružiti sveobuhvatan obrazovni program koji kombinira potpuno online zajednički magistarski studij umjetne inteligencije za kreativnost s kraćim modularnim i mikro-kvalifikacijskim obukama.
- Nastavni plan i program integrira tehnologiju i kreativnost kako bi podržao digitalne, zelene i društvene tranzicije u sedam industrija EU-a, posebno unutar kulturnih i kreativnih sektora.
- Obuka više od 700 sudionika putem modularnih i hibridnih programa te uspostava skalabilnog ekosustava za vještine umjetne inteligencije u znak podrške trostrukoj tranziciji.

UPRAVLJANJE SIGURNOSTI INFORMACIJSKIH SUSTAVA

- Napredne digitalne vještine
 - Opremanje stručnjaka i učenika praktičnim znanjem o tehnologijama umjetne inteligencije - posebno u generativnoj i prediktivnoj umjetnoj inteligenciji - koje su relevantne u svim industrijama.
- Kreativno osnaživanje
 - Razvijanje putova učenja koji potiču stvaranje ideja, dizajn i rješavanje problema uz podršku alata umjetne inteligencije, posebno u kulturnim i kreativnim sektorima.
- Usmjerenost na čovjeka
 - Promicanje etičke i uključive upotrebe umjetne inteligencije ugradnjom društvenih vrijednosti, ciljeva održivosti i usklađivanja politika u sve obrazovne sadržaje.
- Međusektorska suradnja
 - Poticanje sinergije između akademske zajednice, industrije, kreatora politika i kulturnih praktičara kako bi se zajednički stvorila smisljena, skalabilna rješenja za učenje.

UPRAVLJANJE SIGURNOSTI INFORMACIJSKIH SUSTAVA

ZAKLJUČAK

- Projekti AI4GovAccelerate značajno doprinosi unaprjeđenju digitalne transformaciji u domeni javne uprave.
- Projekt AI-SECRET doprinosi jačanju i konsolidaciji paneuropske mreže za umjetnu inteligenciju za kreativnost u znak podrške digitalnoj, zelenoj i društvenoj tranziciji.
- Fakultet informatike i digitalnih tehnologija partnerstvom na projektima intenzivira međunarodnu istraživačku aktivnost sa ciljem jačanja vlastitih istraživačkih kapaciteta te promicanja znanstvene izvrsnosti i međunarodne vidljivosti.



Sveučilište u Rijeci
**Fakultet informatike
i digitalnih tehnologija**

uniri



Pitanja?



Sveučilište u Rijeci
Fakultet informatike
i digitalnih tehnologija

uniri



Božidar Kovačić
Fakultet Informatike i Digitalnih Tehnologija
Sveučilište u Rijeci
bkovacic@inf.uniri.hr

Rijeka, 09.03.2026.