

Dani e-infrastrukture – Srce DEI 2021
Konferencija projekta HR-ZOO
28. i 29. travnja 2021.

Otvorena znanost Pogled iz perspektive Ministarstva znanosti i obrazovanja

Dr. sc. Hrvoje Meštrić, ovlašten za poslove ravnatelja
Uprave za znanost i tehnologiju

Otvorena znanost

Zašto je otvorena znanost važna?

- Brže širenje znanja uz pomoć digitalne i suradničke tehnologije
- Povećava kvalitetu znanosti
- Istraživanja su kompleksnija i kreativnija
- Potiče interdisciplinarnost
- Povećava međunarodnu suradnju
- Znanost i inovacije otvorene građanima i bliže društvu

Obzor Europa

- Europska komisija je pokrenula platformu temeljenu na otvorenom pristupu: *Open Research Europe*
- Platforma je namijenjena objavi znanstvenih članaka s rezultatima istraživanja koja su financirana kroz program Obzor 2020. i rezultatima istraživanjima koja će uskoro biti financirana i kroz program Obzor Europa
- Načelo otvorene znanosti postat će modus operandi programa Obzor Europa, koji zahtijeva otvoreni pristup publikacijama i podacima podržan infrastrukturom diljem Europe

Poticanje i financiranje otvorene znanosti

1. Znanstveno-izdavačka djelatnost
2. Projekt „Povećanje pristupa elektroničkim izvorima znanstvenih i stručnih informacija - e-Izvori”
3. Strateški projekt „Znanstveno i tehnologijsko predviđanje”

Otvorena znanost

1. Znanstveno-izdavačka djelatnost

- 2016. godine Ministarstvo donosi kriterije za financijsku potporu znanstvenim časopisima i časopisima za popularizaciju znanosti na temelju kojih dodjeljuje financijsku potporu znanstvenim časopisima koji su besplatno dostupni na Portalu hrvatskih znanstvenih časopisa „Hrčak“
- 2020. godine Ministarstvo donosi kriterije za financijsku potporu izdavanju znanstvenih knjiga i visokoškolskih udžbenika na temelju kojih je izjednačeno tiskano i elektroničko izdanje publikacije

Otvorena znanost

2. Projekt „Povećanje pristupa elektroničkim izvorima znanstvenih i stručnih informacija - e-Izvori”

- 2016. godine potpisan je Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava temeljem kojega su Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu osigurana financijska sredstva za provedbu projekta „Povećanje pristupa elektroničkim izvorima znanstvenih i stručnih informacija - e-Izvori“ ukupne vrijednosti 133.760.000 kuna u razdoblju od 2016. do 2021. godine
- Specifični cilj Projekta: Povećati dostupnost i korištenje međunarodno relevantnih elektroničkih izvora znanstvenih i stručnih informacija kako bi se i povećala kvalitete njihovog znanstvenog rada
- 2020. godini potpisan je prvi „transformativni ugovor“ s izdavačem Cambridge University Press kojim se hrvatskim znanstvenicima omogućuje objava znanstvenih članaka u otvorenom pristupu bez novčane naknade za objavu

Otvorena znanost

3. Strateški projekt „Znanstveno i tehnologijsko predviđanje”

- Nositelj projekta: Ministarstvo znanosti i obrazovanje
- Partner na projektu: Sveučilišni računski centar Sveučilišta u Zagrebu
- Projekt je sufinanciran sredstvima Europskog fonda za regionalni razvoj
- Vrijednost projekta: 16.573.042 kuna
- Opći cilj projekta: stvaranje koherentnog i cjelovitog sustava za određivanje prioriteta za politike istraživanja, razvoja i inovacija u hrvatskom znanstvenom prostoru.
- Elementi projekta:
 1. Izrada prijedloga zakonskog okvira za postupanje s podacima o hrvatskoj znanstvenoj djelatnosti
 2. Izrada Informacijskog sustava o hrvatskoj znanstvenoj djelatnosti (CroRIS)
 3. Provedba znanstvenog i tehnologijskog mapiranja i predviđanja
- Informacijski sustav o hrvatskoj istraživačkoj djelatnosti temeljit će se na načelima otvorenog pristupa, otvorene znanosti i otvorene inovacije



Politika otvorene znanosti

- Program Vlade Republike Hrvatske 2020.-2024.
- Provedbeni program Ministarstva znanosti i obrazovanja 2021.-2024.
- Nacionalni program oporavka i otpornosti 2021.-2026.
- Zakon o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju

Hvala na pažnji!

Ministarstvo znanosti i obrazovanja

Donje Svetice 38, Zagreb

znanost@mzo.hr



Ovo djelo dano je na korištenje pod licencijom *Creative Commons Imenovanje-Nekomercijalno* 4.0 međunarodna.
Licencija je dostupna na stranici: <https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/>.