

*Izobraževanje za mentorje in regijske koordinatorje  
natečaja Evropa v šoli 2024/2025*

*6. november 2024*

# **Digitalno suvereno državljanstvo: načela in prakse**

**mag. Simon Delakorda**

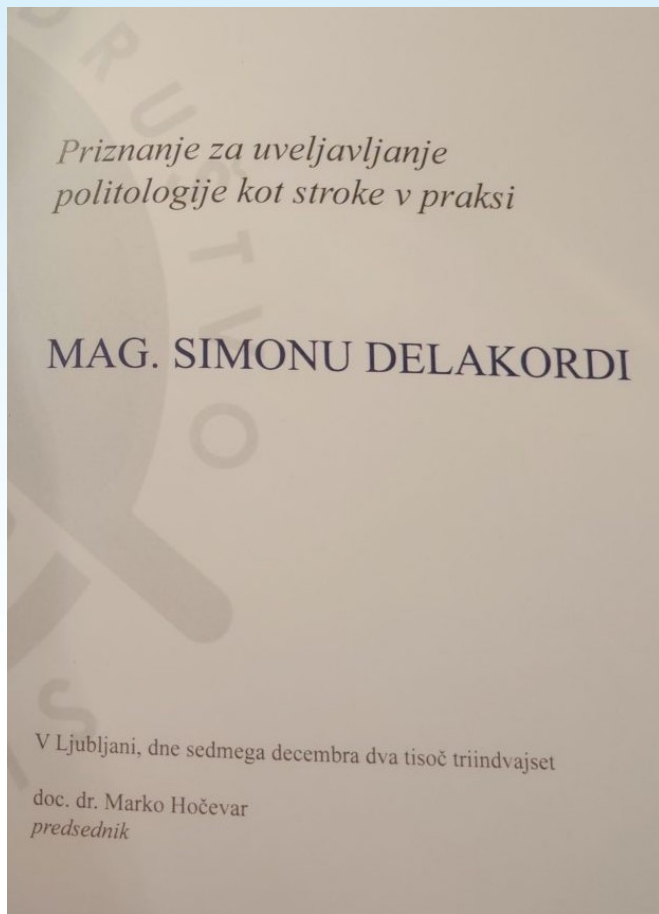
<https://www.inepa.si/>



**INŠTITUT  
ZA  
ELEKTRONSKO  
PARTICIPACIJO**

# Vsebina

- Predavatelj
- Stanje demokracije v svetu
- Digitalna preobrazba
- Družba tveganja
- Tveganja za mladino
- Digitalna suverenost
- Digitalno državljanstvo
- Prakse in ukrepi



**INŠTITUT  
ZA  
ELEKTRONSKO  
PARTICIPACIJO**

Zavod Inštitut za elektronsko participacijo

*Prispevamo k razvoju demokracije z  
družbeno inovativno rabo interneta.  
[www.inepa.si](http://www.inepa.si)*

**Elektronska demokracija:**

- › svetovanje
- › analize in študije
- › predavanja
- › zagovorništvo
- › povezovanje
- › izobraževanje
- › projektno sodelovanje

**Elektronska participacija:**

- › spletne rešitve
- › interaktivno komuniciranje
- › upravljanje aplikacij
- › spletno moderiranje
- › priprava rezultatov
- › vključevanje
- › promocija

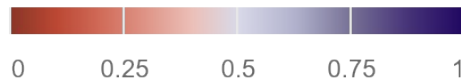
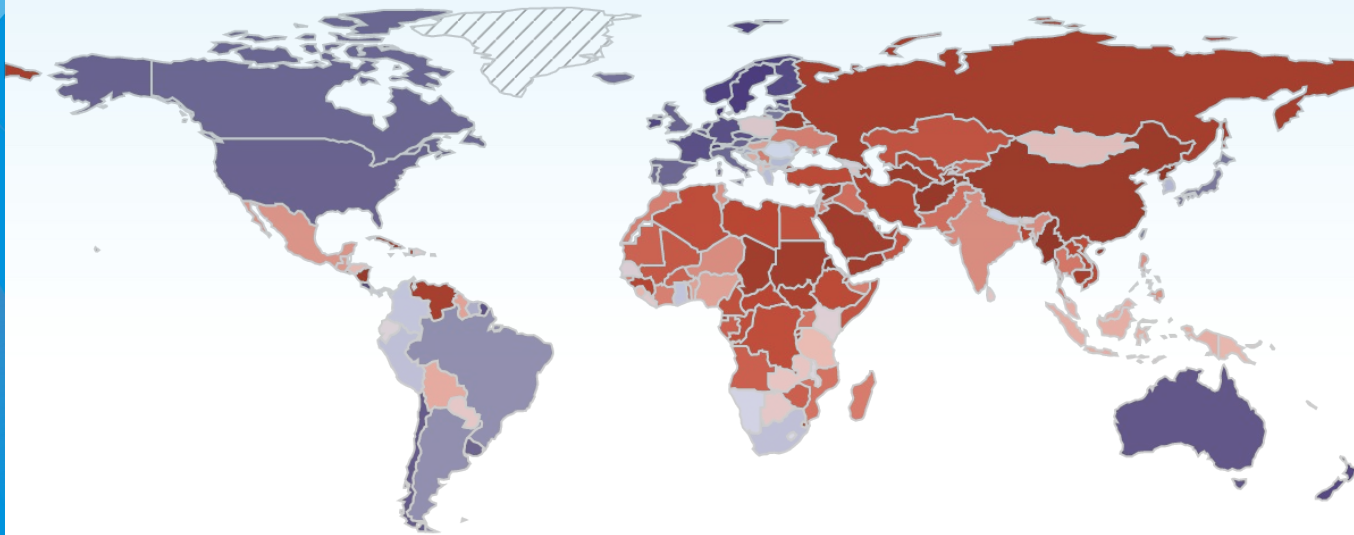
**Nevladnik**

**Politolog**

**Digitalizacija**

# Globalno stanje liberalne demokracije

Liberal Democracy Index (2023)



Highcharts.com | V-Dem data version 14 |

91 držav je demokracij  
(29 % svetovnega  
prebivalstva)

88 držav je avtokracij  
(71 % svetovnega  
prebivalstva)

Povprečna stopnja  
demokracije v letu  
2023 je bila na ravni  
tiste iz leta 1985.

Vir: [https://v-dem.net/data\\_analysis/MapGraph/](https://v-dem.net/data_analysis/MapGraph/)





ResearchGate  
Keyword cloud analysis. | Download ...



Dreamstime.com  
Illustation of Digital Transformation - K...



Adobe Stock  
Word Cloud "Business Transformat...



Depositphotos  
Digital Transformation ...



## Digitalna preobrazba – besedni oblak

Digitalne tehnologije, procesi, poslovanje, podjetje, organizacija, sprememba



Vir: [https://sbirky.ngprague.cz/dielo/CZE:NG.O\\_16479](https://sbirky.ngprague.cz/dielo/CZE:NG.O_16479)

## **Mesto človeka v digitalni preobrazbi**

- Delovna sila (usposobljena za ustvarjanje vrednosti na digitalnem trgu)
- Potrošnik (usposobljen za uporabo storitev digitalne ekonomije)
- Stranka (usposobljen za uporabo digitalne javne uprave)

# Sociološke razlage družbe

- **pozna moderna** (Giddens)
- **družba tveganja** (Beck) / **doba negotovosti** (Baumann)
- **mrežna družba** (Castells)

## Značilnosti:

- ozaveščenost, emancipacija, individualizacija, fleksibilizacija, pluralizem, globalizacija;
- nepredvidljivost, COVID-19, podnebne spremembe, migracije, finančne krize, krčenje blaginje, potrošništvo;
- digitalne tehnologije, digitalizacija, umetna inteligenca;
- družbena kompleksnost, raznolikost identitet in življenjskih stilov, konflikti, nezaupanje v institucije in odločevalce;
- vse več komunikacije in vse manj dialoga.



# Digitalni fevdalizem

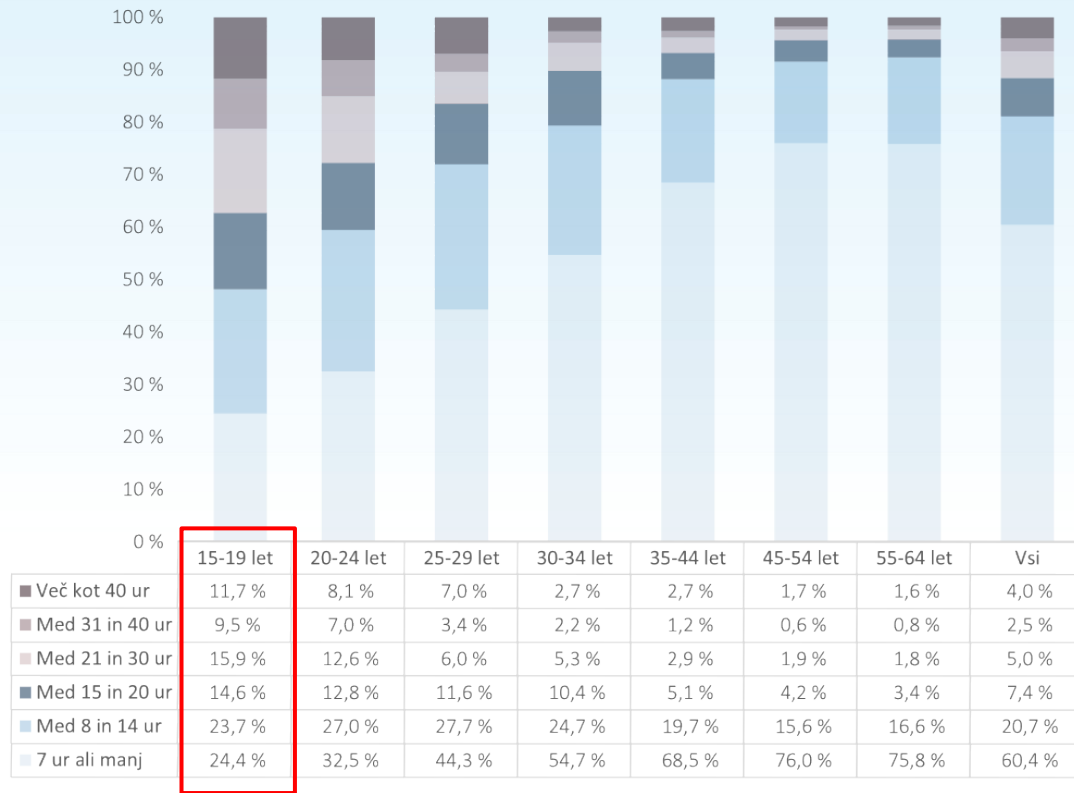


Letni prihodki 7 tehnoloških velikanov so znašali 1.519 milijard \$ v letu 2022.

Kolikšen je letni proračun države Slovenije?



# Digitalna pogojenost (zasvojenost)



Več kot 1/5 mladih v starosti 15-19 let uporablja v prostem času internet vsaj 4,5 ure na dan.

Dobra četrtnina (26,3 %) mladostnikov, starih 11-17 let, je skoraj ves čas (čez dan) oz. je stalno v online stiku s svojimi dobrimi prijatelji.

Slika 3. Delež oseb glede na količino tedenske uporabe interneta v prostem času; skupaj in po starostnih kategorijah.

# Digitalna pravičnost za otroke

- Problematika zasvojenosti z oblikovanjem digitalnih storitev
- Prilagojeno ciljanje, ki izkorišča ranljivosti potrošnikov
- Problematične poslovne prakse vplivnežev v družbenih medijih



# Kaj je digitalna suverenost?

- Izvorno se nanaša na problem tehnološke suverenosti nacionalnih držav.
- Digitalna (tehnološka) nesuverenosti evropskih držav pri v razvoju tehnologij 5G omrežij, računalništva v oblaku, umetne inteligence, kvantnega računalništva, proizvodnje mikroprocesorjev in čipov itd.
- Problem ohranjanja konkurenčnost EU v podatkovni ekonomiji z vidika odvisnost od digitalnih infrastruktur, platform in storitev, katere upravljajo ameriška in kitajska tehnološka (internetna) podjetja.
- Problem digitalne suverenosti držav na davčnem in finančnem področju.
- Nemško predsedovanje Svetu EU 2020 je opredelilo digitalno (tehnološko) suverenosti za »vodilni motiv evropske digitalne politike«.
- Nemško razumevanje koncepta digitalne suverenosti vključuje poleg držav in podjetij tudi uporabnike digitalnih tehnologij.

# Digitalna suverenost državljana do oblasti

- Zmožnost samozaščite pred državnim digitalnim nadzorom.
- Problem v demokratičnih (npr. ZDA) in nedemokratičnih državah (npr. Kitajska).
- V demokratičnih državah gre največkrat za dilemo med varnostjo in zasebnostjo.
- V Sloveniji se je izvajal digitalni nadzor pobudnikov in udeležencev protestov prek spremljanja objav na družbenih omrežij, ki je imel za posledico kaznovanje.
- Problematika mobilnih aplikacij za sledenje socialnim stikom v širši populaciji v času pandemije COVID-19 (pogojevanje obvezne uporabe).
- Pomembna ustrezna zakonodaja, nadzorne institucije ter orodja za šifriranje informacij in komunikacij.





# Digitalna suverenost državljana do ekonomije

- Zmožnost uporabnikov (potrošnikov), da samostojno in informirano odločajo o upravljanju z osebnimi podatki v podatkovnem kapitalizmu.
- Evropska deklaracija o digitalnih pravicah in načelih za digitalno desetletje postavlja ljudi v središče digitalnega prehoda ter ga želi oblikovati v skladu z evropskimi vrednotami in predpisi.
- Problematika platforme ekonomije z vidika zasebnosti in varnosti uporabnikov digitalnih platform in storitev kot tudi ranljivost demokratičnih sistemov držav na vplive družbenih omrežij (npr. dezinformacije).
- Evropska akta o digitalnih storitvah in digitalnih trgih za bolj pošteno in varnejše spletno okolje.
- Digitalna pismenost uporabnikov z vidika razumevanja delovanja algoritmov prikazovanja sporočil na družbenih omrežij in njihovih posledic na zdravje ljudi (npr. zasvojenost).

# Digitalna suverenost državljana do tehnologije

- Zmožnost samostojnega in informiranega odločanja posameznika o uporabi strojne in programske opreme ter spletnih storitev (tehnološka suverenost).
- Primer digitalne odvisnosti je t.i. »priklenitev na prodajalca« (ang. vendor lock-in), ki se vzpostavlja prek donacijskih shem računalniških programov in storitev tehnoloških korporacij za nevladne organizacije.
- Uporaba odprtokodne (proste) programske opreme ter odprtih formatov in standardov omogočajo posameznikom in družbi, da si na samostojen in neodvisen način ter v skladu z lastnimi potrebami, zagotovijo avtonomno in varno digitalno preobrazbo.



# Projekt na Na-prostem.si



**NA PROSTEM**

za pravično digitalno družbo

Novice

Paketi

Usposabljanje

Donacije

O projektu

About 



RSS novice na-prostem.si



*Uporabljaljaj odprtokodne  
programe in bodi del  
skupnosti NA-  
PROSTEM.SI!*

Omogočamo prost dostop do preverjenih odprtokodnih programov in storitev ter udeležbo na usposabljanjih za njihovo uporabo.

Vir: <https://www.na-prostem.si/>

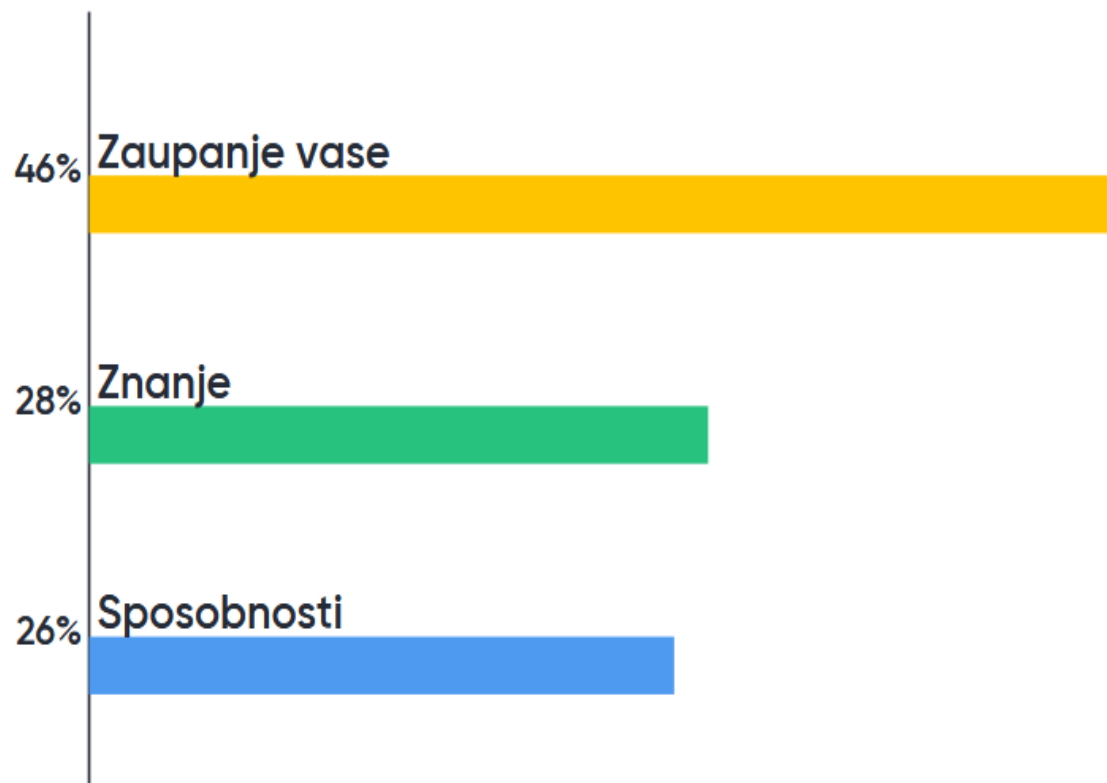
# Aktivno digitalno državljanstvo za mlade

*"Da je nekdo aktiven državljan, mora imeti določene sposobnosti, zaupanje vase in znanje."*

*Vir: Izobraževanje za aktivno v državljanstvo: Kako se lahko naučimo aktivne demokracije? (Roseanne Benn, 1999, str. 49).*



# Katere prvine aktivnega državljanstva so po vašem mnenju najpomembnejše?



# Aktiven državljan zaupa vase

- je proaktiven
- ima lastno mnenje, samostojno razmišlja
- samostojno ukrepa, če je prepričan, da ima prav
- prevzema odgovornost
- predpostavlja, da bodo slišali in upoštevali njegov glas

# Kviz EU in JAZ

## Kviz EU in JAZ

Kviz je mišljen kot kratka in koristna predstavitev EU za mlade.

Uporabiti ga je mogoče samostojno ali skupaj s publikacijo [EU in JAZ](#).

Kviz sestavljajo štirje sklopi, v vsakem je 13 ali 12 vprašanj. Pri vsakem vprašanju sta možna dva poskusa: pravilen odgovor v prvem poskusu prinese dve točki, v drugem poskusu eno.

Zeleni smeško ti bo povedal, ali ti je uspelo pravilno odgovoriti.

**Začnimo! Izberi področje, ki te najbolj zanima.**



# Igra »Bad news«



Od lažnih novic do kaosa!  
Koliko zlobe je v tebi?  
Odigraj igro in poskusi  
pridobiti čim več sledilcev.

ZAČNI IGRATI

O igri

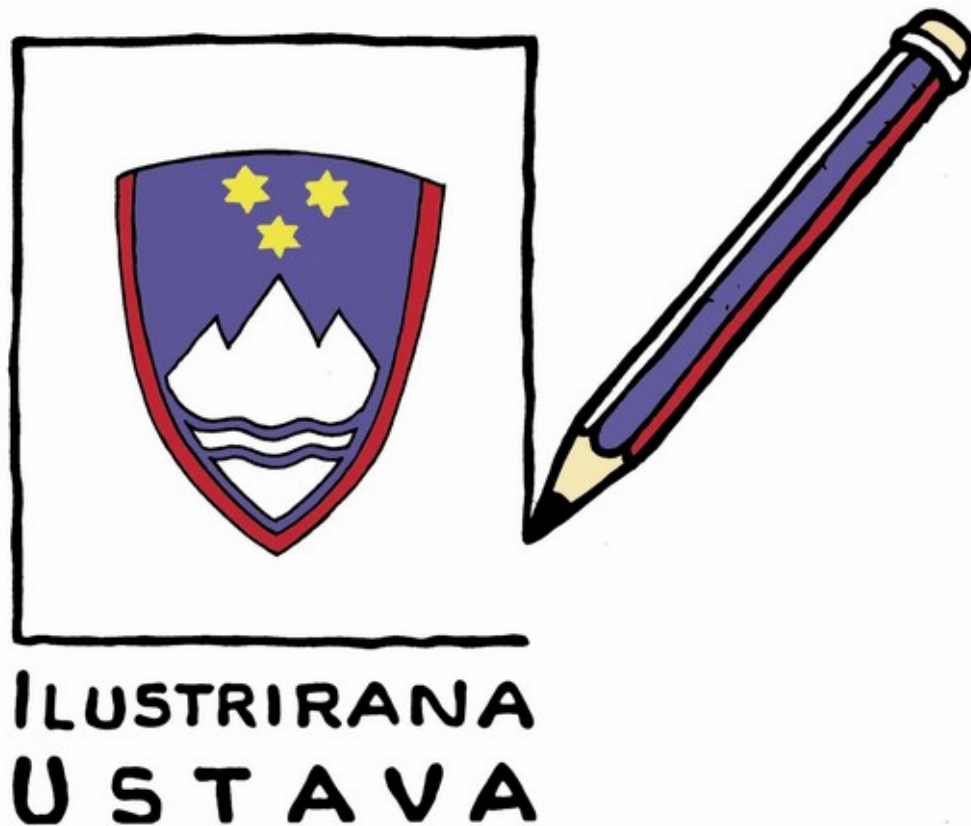
Za učitelje

Izzovi prijatelje

Vir: <https://getbadnews.si/#intro>



# Ilustrirana Ustava RS v stripu



# Igrifikacija



REPUBLIKA SLOVENIJA  
STATISTIČNI URAD



JUNAKI SLOVENIJE so  
najzabavnejši večigralski kviz!

Junaki Slovenije – napovednik



# Participativni proračun za mlade v občini Tolmin

The screenshot shows the Instagram profile for 'mladapobuda'. The profile picture is a black circle with the text 'mlada pobu' and a logo. The bio reads: 'Mlada Pobuda. Predlagaj svoj mladinski projekt v občini Tolmin! 🇺🇦 na voljo 20 000€ mladi predlagamo, mladi glasujemo. Več info www.mladapobuda.si'. The profile has 21 posts, 216 followers, and 310 following. The main content area displays a grid of promotional graphics and photos. The graphics include a lightbulb icon, the 'mlada pobu' logo, a red speech bubble saying 'Oddaj pobudo!', a red background with 'Znani so rezultati glasovanja!', a yellow background with 'Registracija v volilni katalog je možna samo še danes do 20h!', and a teal background with 'Da boš lahko oddal/a svoj glas, se moraš najprej registrirati v volilni imenik!'. The photos show a man in a black jacket, a person on a skateboard, and a woman holding a sign.

Instagram

Search

Log In Sign Up

mladapobuda Follow

21 posts 216 followers 310 following

Mlada Pobuda  
Predlagaj svoj mladinski projekt v občini Tolmin! 🇺🇦  
na voljo 20 000€  
mladi predlagamo, mladi glasujemo  
Več info  
www.mladapobuda.si

POSTS VIDEOS TAGGED

Znani so rezultati glasovanja!

Registracija v volilni katalog je možna samo še danes do 20h!

Da boš lahko oddal/a svoj glas, se moraš najprej registrirati v volilni imenik!

Oddaj pobudo!

mlada pobu

mlada pobu

mlada pobu

# DIGITAL PARTICIPATION TOOLS

## FOR YOUTH ENGAGEMENT IN LOCAL GOVERNANCE



Vir: <https://www.inepa.si/2022/06/28/study-on-digital-participation-tools-for-youth-engagement-in-local-governance/>



# Ključno sporočilo

Digitalne tehnologije so le eno izmed orodij aktivnega državljanstva



Vir: <http://edition.cnn.com/2014/09/30/world/asia/objects-hong-kong-protest/index.html>



# Pristopi k digitalno suverenemu državljanstvu

- tehnološka nevtralnost in digitalna suverenost v ukrepih za pridobivanje in razvoj digitalnih kompetenc mladih (digitalne pravice);
- spodbujati učenje o digitalnih tehnologijah brez tehnologije;
- spodbujati učenje o konceptih, ki omogočajo razumevanje delovanja digitalnih tehnologij;
- spodbujati učenje kritične in odgovorne rabe digitalnih tehnologij;
- razvijati digitalne kompetence za kakovostno življenje, ne samo za potrošnjo, storitve in trg dela;
- omogočiti kakovostno učenje digitalnih kompetenc po meri ciljnih skupin in njihovih potreb;
- ščititi človekove pravice in vrednote pred digitalnim fevdalizmom in digitalnim nadzorom;
- sistemsko omejiti uporabo pametnih telefonov med šolskim poukom.

# Zaključek

- Nekritičen in reflektiran tehnofilski pristop k digitalni preobrazbi prinaša tveganja za družbo in posameznike.
- Potrebujemo močno regulacijo na področju digitalizacije in visoko stopnjo digitalne pismenosti prebivalstva.
- Pomembna ozaveščenost o etičnih vidikih digitalnih tehnologij.

# Hvala za pozornost!

simon.delakorda@inepa.si



[www.inepa.si](http://www.inepa.si) / [www.inepa.eu](http://www.inepa.eu)



[facebook.com/zavod.inepa](https://facebook.com/zavod.inepa)



[x.com/Institut\\_INePA](https://x.com/Institut_INePA)



[si.linkedin.com/in/simondelakorda](https://si.linkedin.com/in/simondelakorda)



INŠTITUT  
ZA  
ELEKTRONSKO  
PARTICIPACIJO



CC BY 4.0