

## Tadej Praprotnik

Univerza na Primorskem,  
Fakulteta za humanistične študije,  
Slovenija

University of Primorska,  
Faculty of Humanities,  
Slovenia

tadej.praprotnik@fhs.upr.si

## Tehnologije, družbe in hipotetični scenariji enakosti spolov

Prispevek tematizira družbene odtise tehnologij, v katerih se vpisujejo in odražajo uveljavljena razumevanja o spolih. Če so bili nekoč temeljni viri generiranja neenakosti posamezniki\_ ce in njihova prepričanja, pa danes to vlogo v veliki meri prevzema proces upodatkovljenja. Umetna inteligenca (strojno učenje) se uči na podlagi ogromne količine podatkov, ki jih pridobiva s svetovnega spleta, ta pa v veliki meri vsebuje tradicionalna in statistično prevladujoča prepričanja. Programi umetne inteligence tako sooblikujejo zaznave ljudi, odpravljanje neenakosti pa je v sodobnih procesih avtomatizacije vse težje. Sodobne tehnologije temeljijo na preteklih izkušnjah in načinih komuniciranja, posledično v veliki meri oblikujejo tudi prihodnje načine družbenosti (kognicija, komunikacija, kooperacija). Sodobne tehnologije niso zgolj infrastruktura, ki omogoča informacijski tok, ampak sooblikujejo in določajo informacijski tok: o čem naj razmišljamo, kako naj razmišljamo, kaj gledati in kaj videti. Prispevek predstavi dva hipotetična scenarija prihodnje družbenosti. V optimističnem scenariju vztrajamo na ideji enakosti spolov in prihodnji razvoj tehnologij utemeljimo na potrebah državljana\_ ke, v pesimističnem scenariju pa organizacijo družbe brez intervencij prepustimo instrumentalnemu vladovanju informacij in aplikacij. Razvoj tehnologij je vselej zrcalo družbe in njenih prioritet. Če v fazi razvoja tehnologij ne vključujemo raznovrstnih praks in izkušenj različnih spolov, bodo tehnologije skozi naše rabe še naprej obnavljale binarnost in občasno neenakost spolov.

*Ključne besede:* tehnologija, umetna inteligenca, digitalno vladovanje, enakost spolov, raznolikost spolov

## Technologies, Societies, and Hypothetical Scenarios of Gender Equality

This paper thematizes the social imprints of technologies, which embody and reflect established understandings of gender. While individuals and their beliefs were once the primary sources of inequality, today this role is largely taken over by datafication. Artificial intelligence (machine learning) learns from the vast amount of data it obtains from the World Wide Web, which largely contains traditional, statistically dominant beliefs. Artificial intelligence programs thus shape people's perceptions, and eliminating inequality is becoming increasingly difficult in modern automation processes. Modern technologies are based on past experiences and ways of communicating, and as a result, they also largely shape future ways of sociality (cognition, communication, cooperation). Modern technologies are not merely infrastructure that enables the flow of information, but also shape and determine it: what we should think about, how we should think, what to watch, and what to see. The paper presents two hypothetical scenarios for future sociality. In the optimistic scenario, we insist on the idea of gender equality and base the future development of technologies on the needs of citizens, while in the pessimistic scenario, we leave the organization of society without intervention to the instrumental governance of information and applications. The development of technologies is always a reflection of society and its priorities. If diverse practices and experiences of different genders are not included in the technology development phase, technologies will continue to reinforce gender binarism and, at times, gender inequality through our use of technologies.

*Key words:* technology, artificial intelligence, digital governance, gender equality, gender diversity

## Mostovi enakosti: pravičnost in vključenost spolov v akademskem prostoru in družbi

Povzetki tretjega posveta  
o enakosti spolov za vključujočo  
univerzo in družbo

Koper, 12. december 2025

## Bridges of Equality: Gender Equity and Inclusion in Academia and Society

Abstracts of the Third Symposium  
on Gender Equality for an Inclusive  
University and Society

Koper, 12 December 2025