

**AmCham poslovni ručak**

Globalni trendovi u ulaganjima – gdje je Hrvatska?



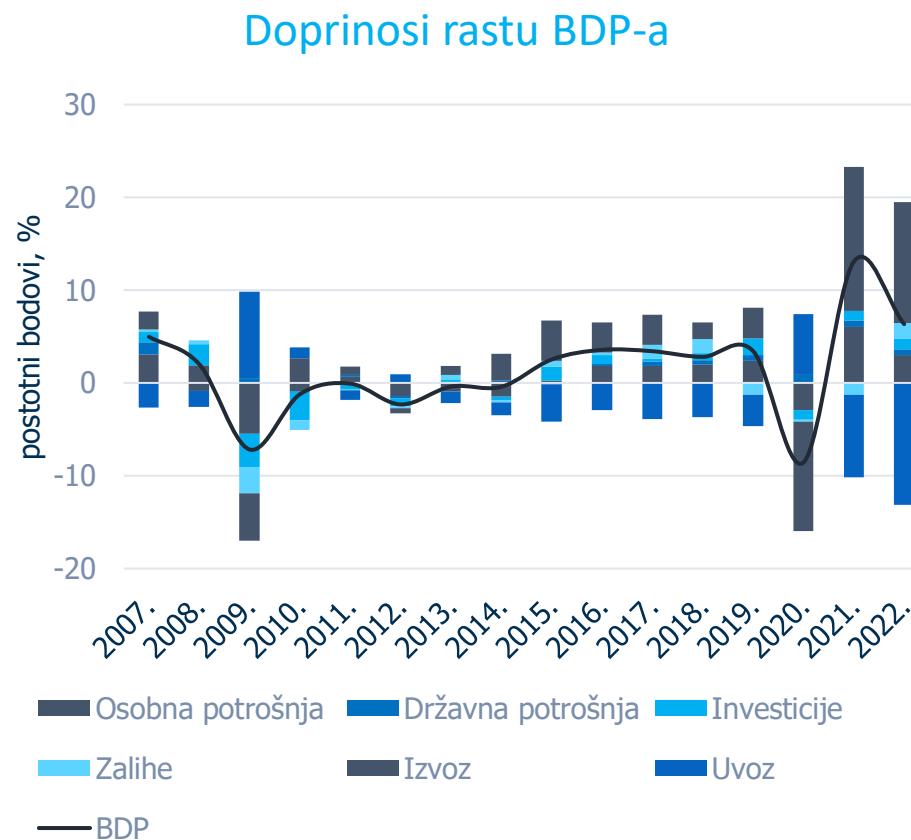
# Uloga produktivnosti u razvoju Hrvatske

Zagreb, 10. listopada 2023.



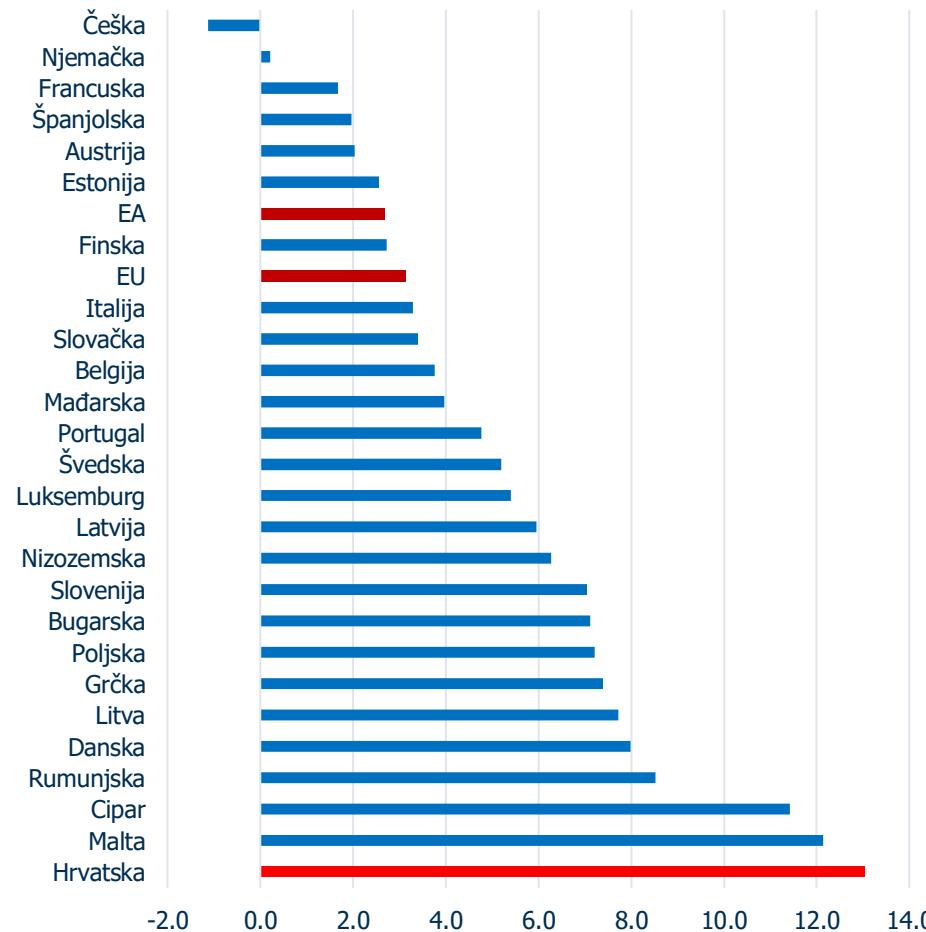
# Osnovni makroekonomski trendovi nakon pandemije COVID-19

## Razmjerno visok rast BDP-a u razdoblju nakon COVID-19 i ...

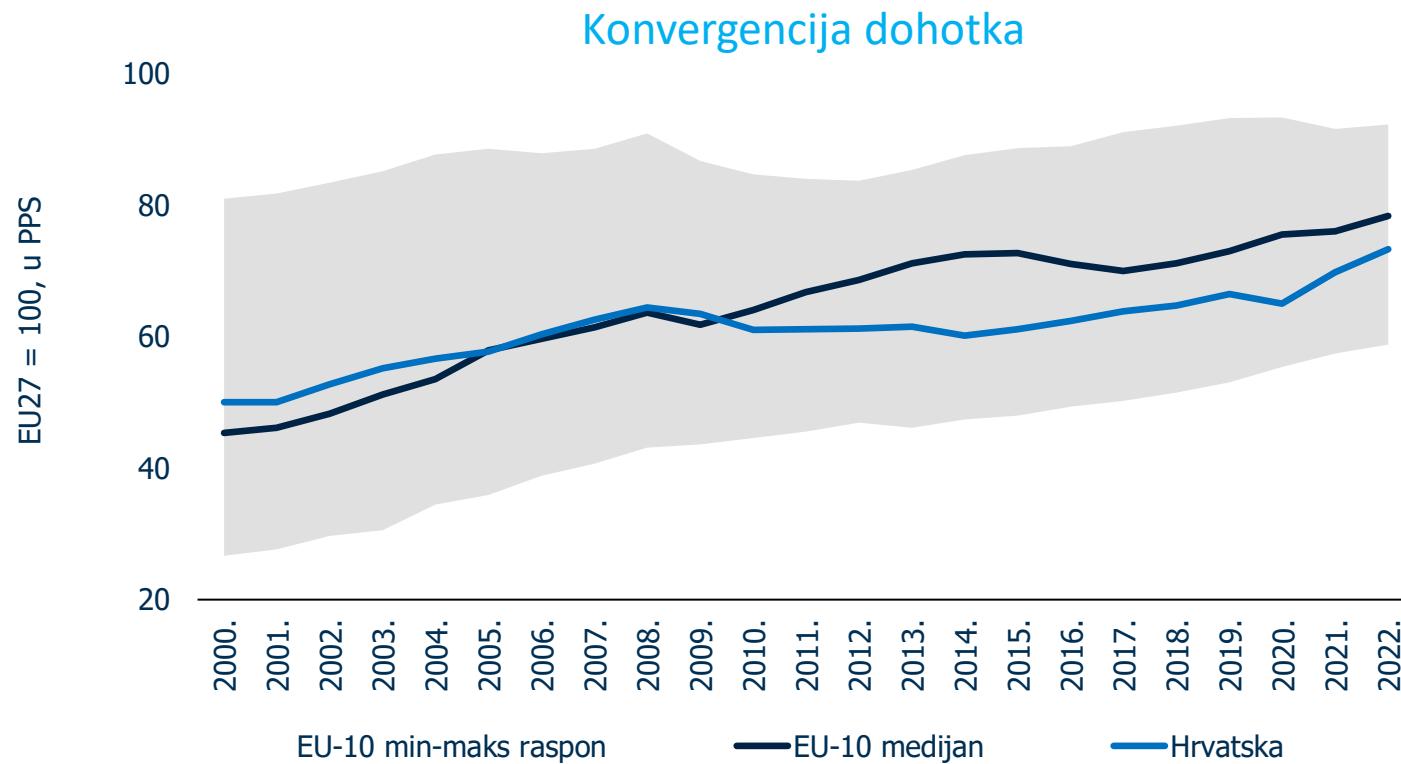


Izvor: DZS, Eurostat

## Kumulativni rast BDP-a, 2023./2019.

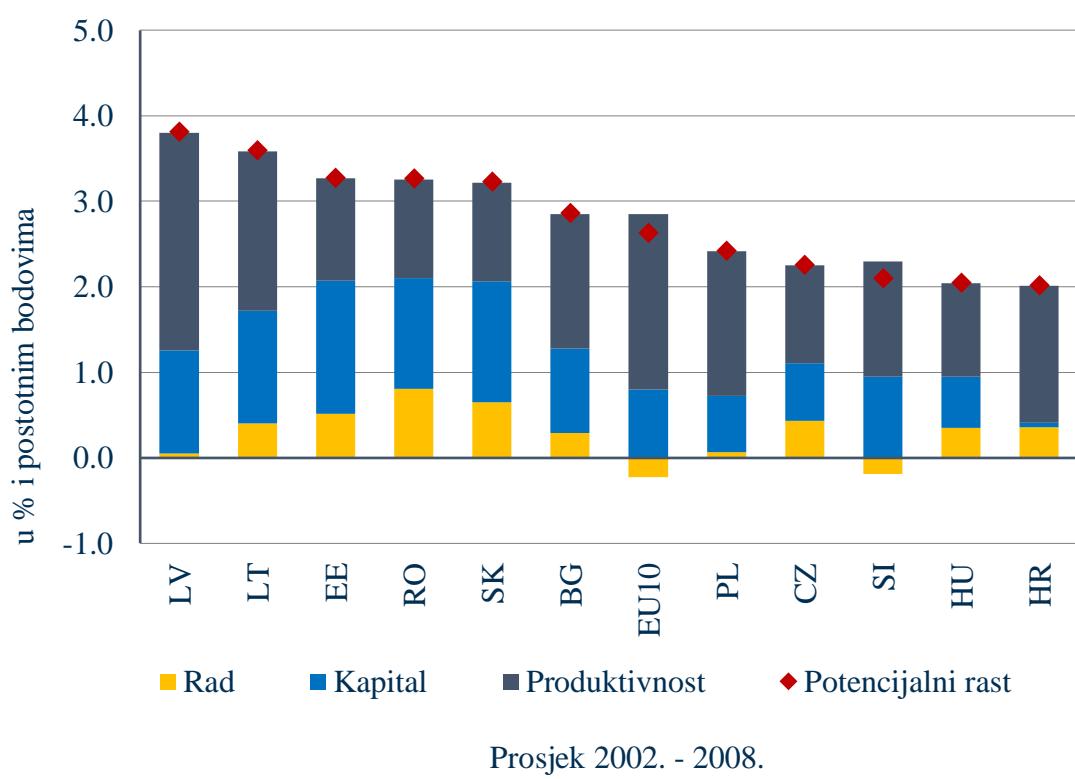
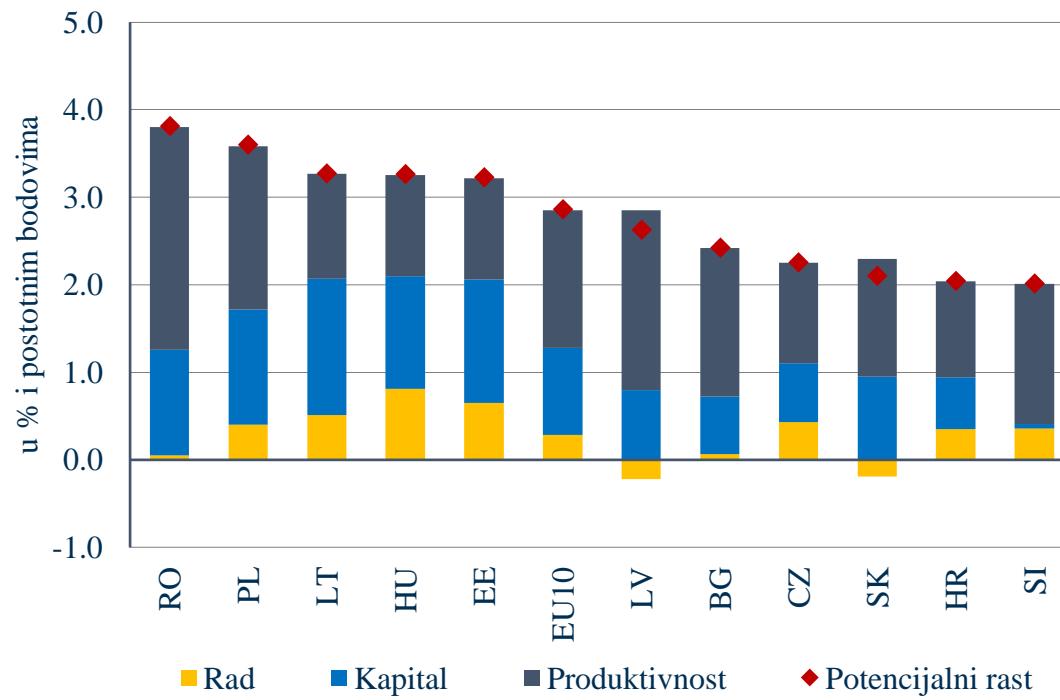


## ... ubrzanje konvergencije dohotka prema EU27 razini



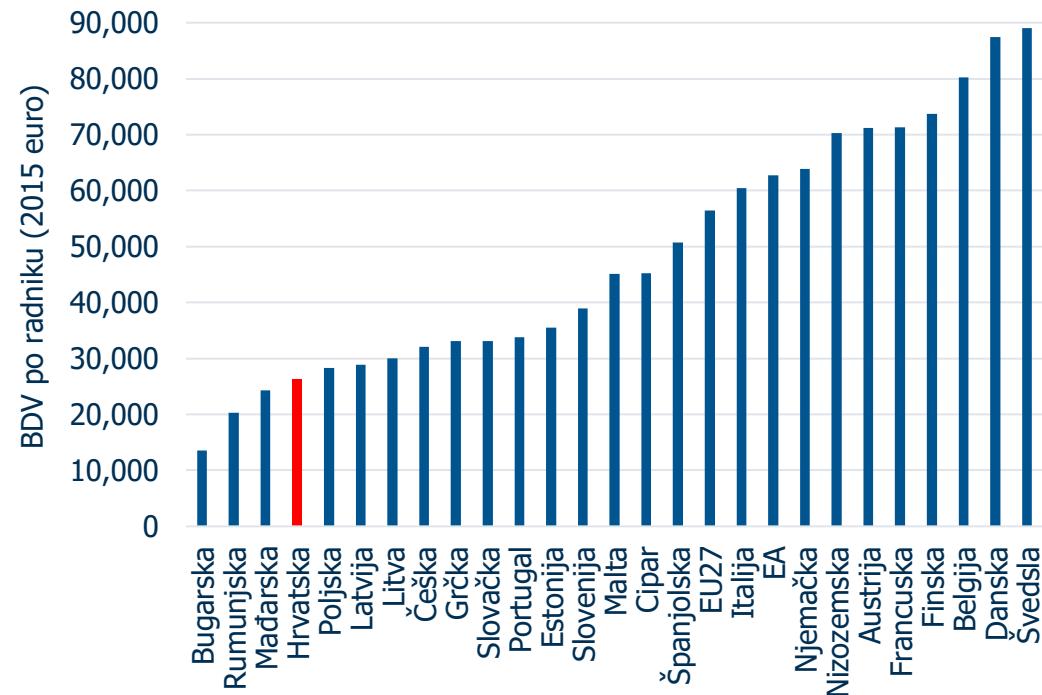
Izvor: Eurostat

## No, potencijali rasta u dugom roku i dalje su niski, dijelom i zbog ...

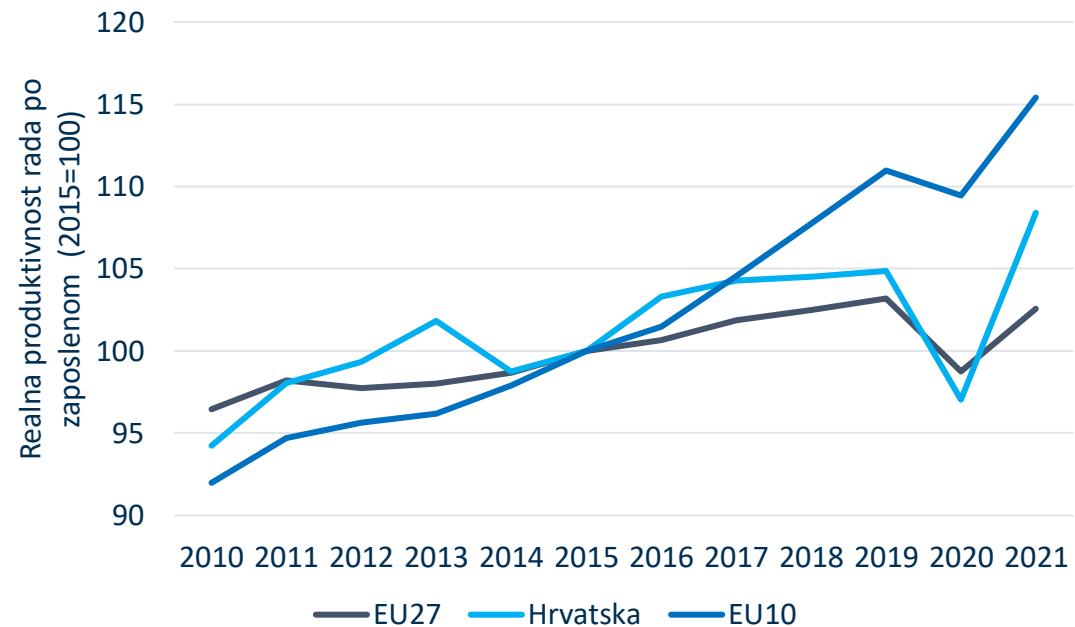


Izvor: EK

## ... niske produktivnosti rada i njezinog sporog rasta



Izvor: Eurostat



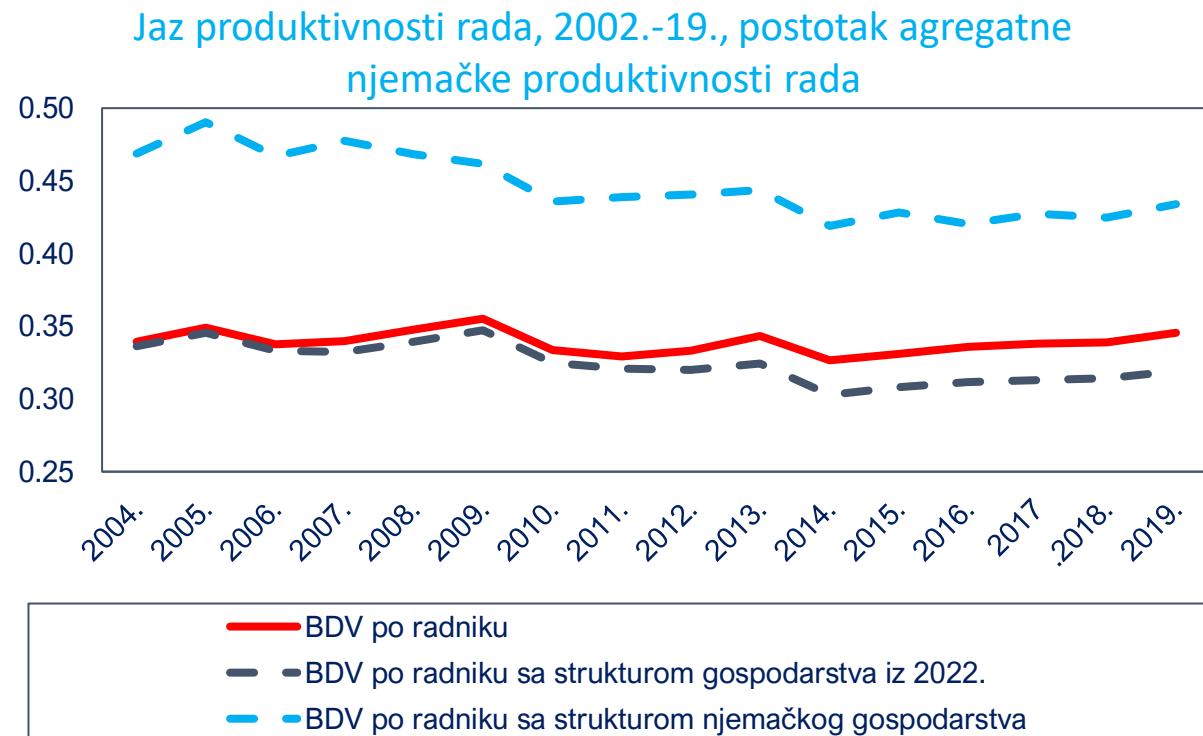


AmCham poslovni ručak  
Globalni trendovi u ulaganjima – gdje je Hrvatska



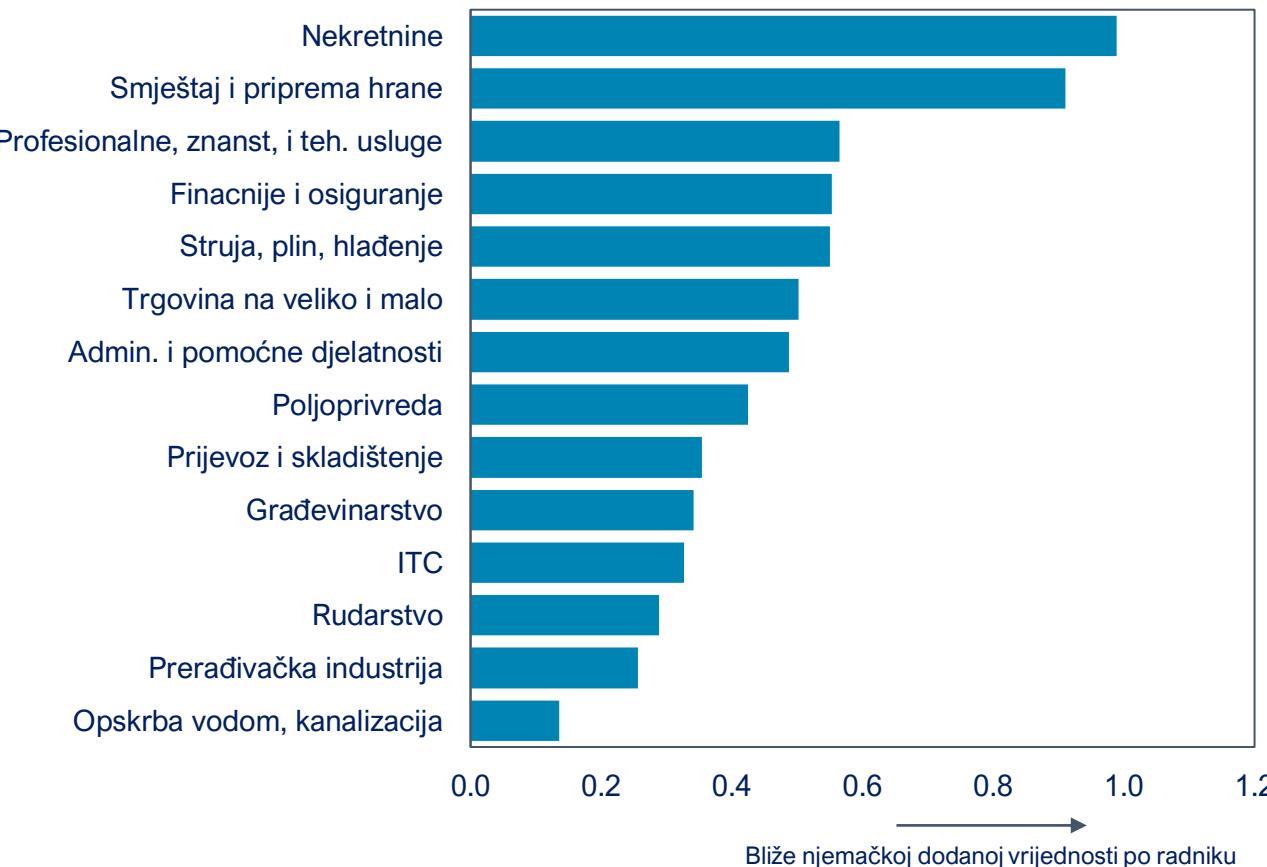
# Pozadina niske produktivnosti

## Struktura hrvatskog gospodarstva objašnjava tek mali dio zaostajanja u produktivnosti



- Jaz produktivnosti u odnosu na Njemačku odražava prvenstveno razlike unutar sektora, a ne strukturu gospodarstva.
- Čak i uz jednaku strukturu gospodarstva kao Njemačka, Hrvatska je i dlaje oko 55% manje produktivna.
- Strukturalna promjena kroz godine ipak polako podiže aggregatnu produktivnost.

# Veliko zaostajanje u produktivnosti u pojedinim sektorima, posebice prerađivačkoj industriji

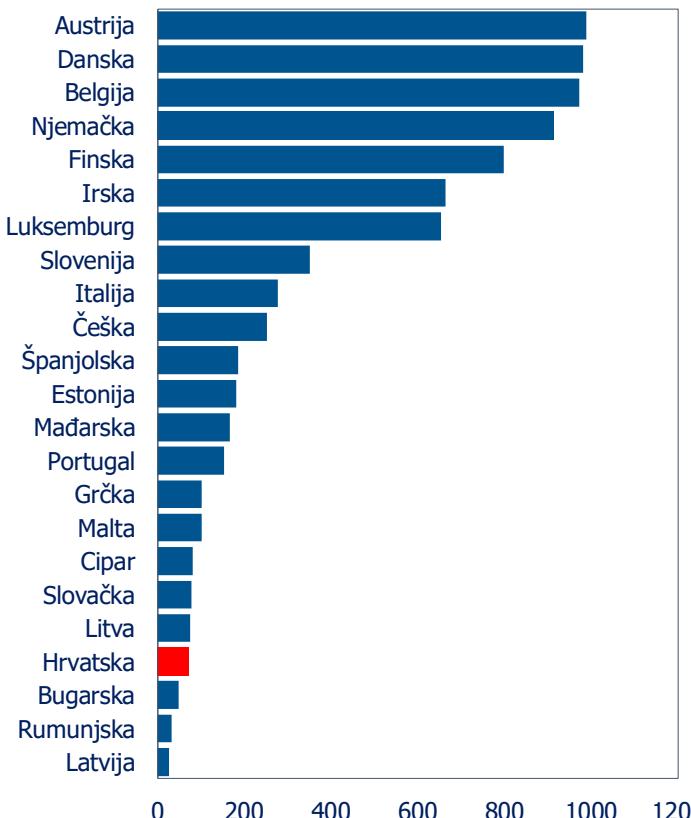


Prerađivačka industrija	2007-2011	2012-2016	2017-2019
Hrana, pića i duhan	0.550	0.582	0.546
Tekstil, odjeća i koža	0.219	0.194	0.181
Drvni proizvodi	0.266	0.281	0.340
Papir i proizvodi od papira	0.302	0.278	0.292
Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	0.447	0.377	0.414
Koks i rafinirani naftni proizvodi	0.464	0.744	0.692
Kemikalije i kemijski proizvodi	0.324	0.309	0.287
Osnovni farmaceutski proizvodi i pripravci	0.209	0.268	0.239
Guma i proizvodi od plastike	0.268	0.293	0.302
Ostali nemetalni mineralni proizvodi	0.459	0.381	0.375
Metali	0.363	0.368	0.450
Gotovi metalni proizvodi	0.290	0.301	0.324
Računalna te elektronički i optički proizvodi	0.714	0.486	0.503
Električna oprema	0.476	0.357	0.378
Strojevi i oprema	0.208	0.205	0.214
Motorna vozila, prikolice i poluprikolice	0.092	0.054	0.111
Ostala prijevozna sredstva	0.136	0.064	0.038
Ostala prerađivačka industrija	0.158	0.161	0.206
Popravak i instaliranje strojeva i opreme	0.197	0.296	0.356

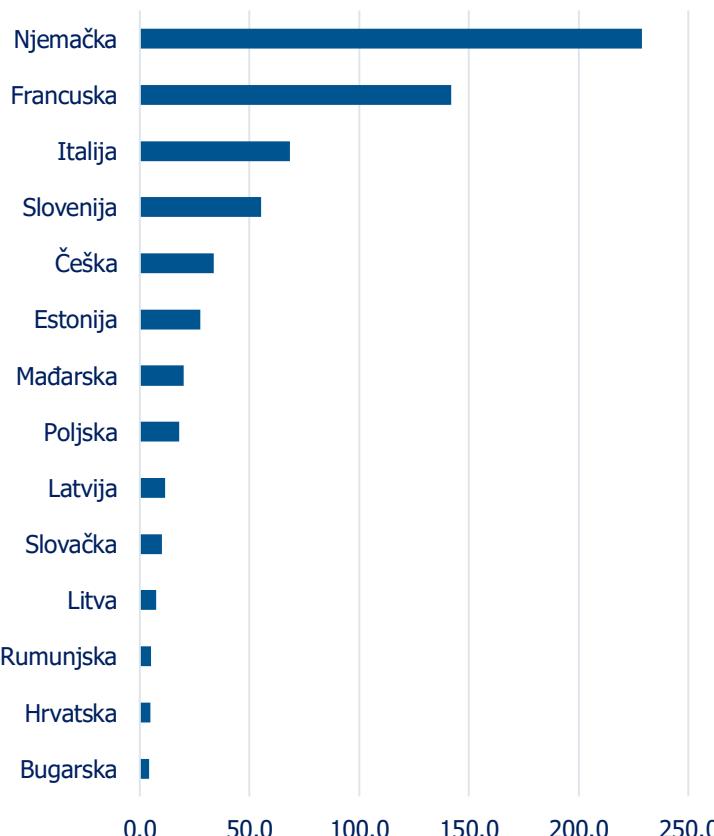
Izvor: Eurostat, izračun Svjetske banke.

# Privatni sektor u Hrvatskoj ulaže malo u R&D u odnosu na ostatak EU

Rashodi na R&D po glavi stanovnika (EUR)



Prijave patenata, na milijun stanovnika



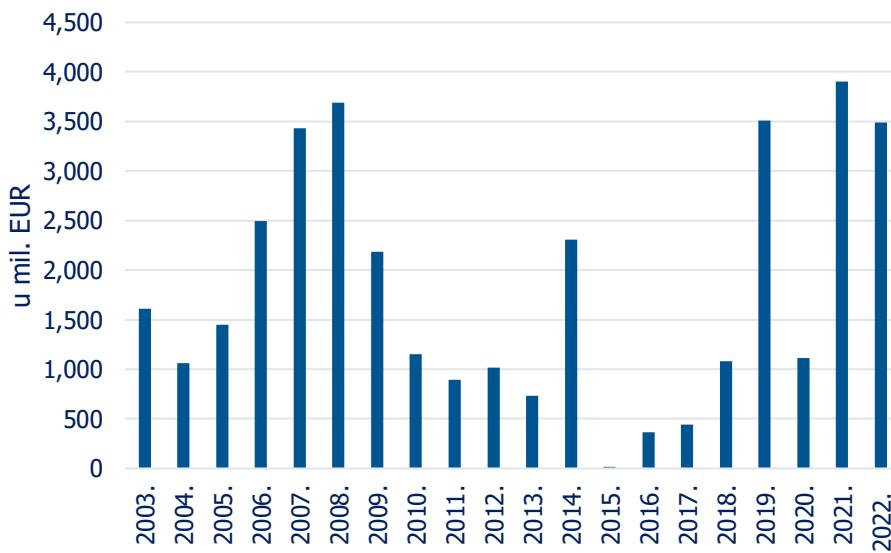
- Niska produktivnost odražava nedovoljna ulaganja u R&D te nedovoljno usvajanje tehnologija i inovacija
- Poduzeća u Hrvatskoj ulažu smao 72 eura po stanovniku – manje od 10 posto ulaganj u Njemačkoj i manje od većine usporedivih zemalja
- Prijava patenata na milijun stanovnika u Hrvatskoj je druga najniža u EU (2017.).
- Niska produktivnost također odražava zahtjevno poslovno okruženje te zaostajanje u međaerskim i organizacijskim praksama.

# FDI i produktivnost

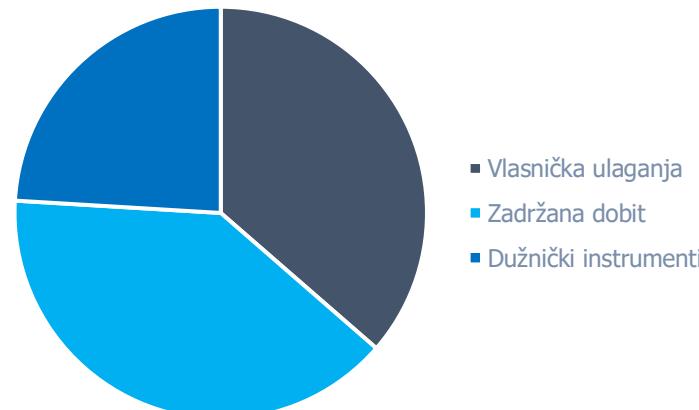


# Razmjerno visoka inozemna ulaganja u Hrvatsku tijekom godina, no uz suboptimalnu strukturu

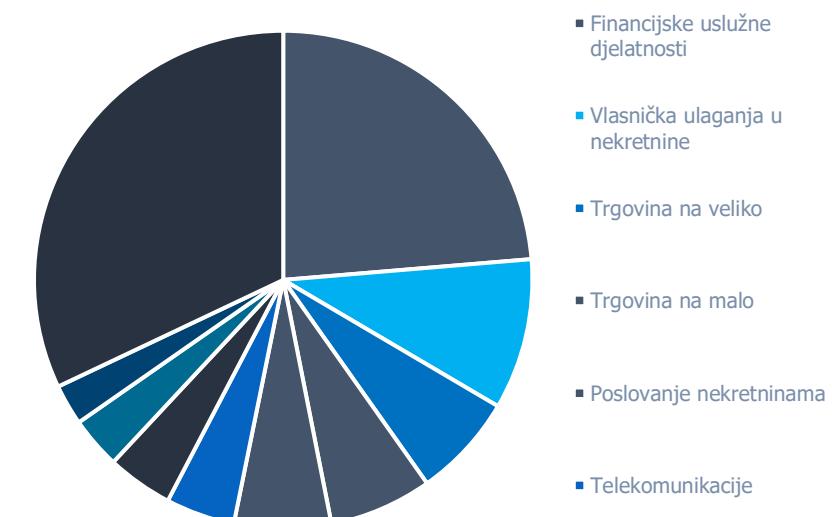
FDI u Hrvatsku



Vrste FDI-a



Struktura FDI-a



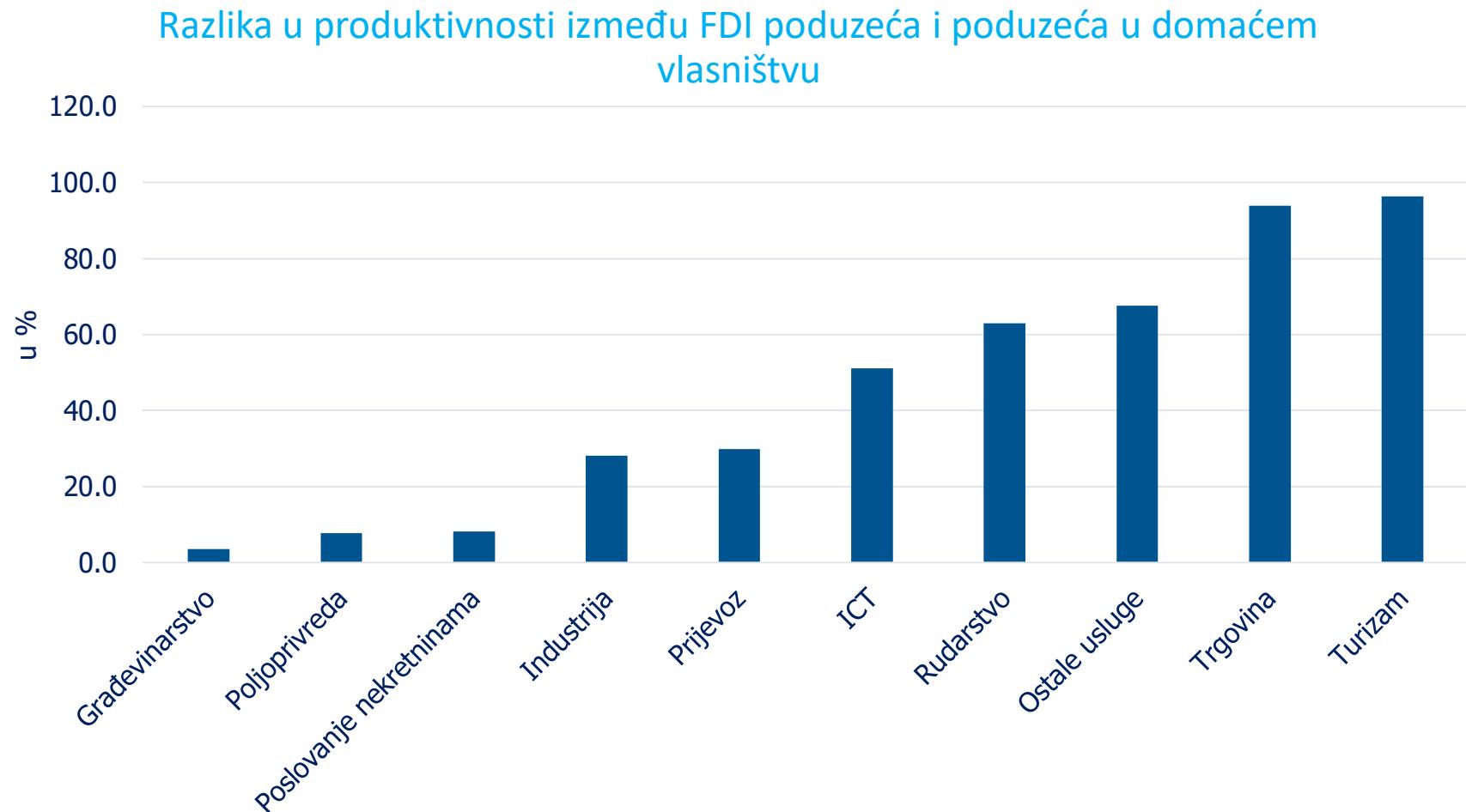
## Utjecaj FDI-a na gospodarstvo

Udio FDI poduzeća u ukupnoj zaopslenosti, izvozu, dodanoj vrijednosti i investicijama u 2019., u %

	<b>Ukupno</b>	<b>Industrija</b>	<b>ICT</b>	<b>Trgovina</b>	<b>Prijevoz</b>	<b>Građevinarstvo</b>	<b>Turizam</b>	<b>Poljoprivreda</b>	<b>Poslovanje nekretninama</b>	<b>Ostalo</b>
<b>Zaposlenost</b>	22	29	<b>41</b>	30	13	5	26	3	9	14
<b>Izvoz</b>	<b>46</b>	<b>56</b>	<b>55</b>	<b>47</b>	23	13	<b>53</b>	12	39	29
<b>Dodata vrijednost</b>	32	<b>40</b>	<b>60</b>	<b>40</b>	20	9	37	0	7	14
<b>Investicije</b>	28	<b>42</b>	<b>72</b>	<b>46</b>	4	18	<b>40</b>	1	6	10

- FDI poduzeća generiraju trećinu BDP-a, gotovo 50 posto izvoza i zapošljavaju oko četvrtine zaposlenih
- Istraživanja pokazuju da FDI poduzeća imaju pozitivan učinak na produktivnost zemlje primateljice, pri čemu je učinak najveći na samo FDI poduzeće i njegove dobavljače, a manje izražen na konkurente.
- Osnovni transmisijski kanali uključuju: transfer tehnologije i poslovnih sposobnosti, financijski resursi, zahtijevi kvalitete, ekonomija obujma

## Produktivnost FDI poduzeća u Hrvatskoj

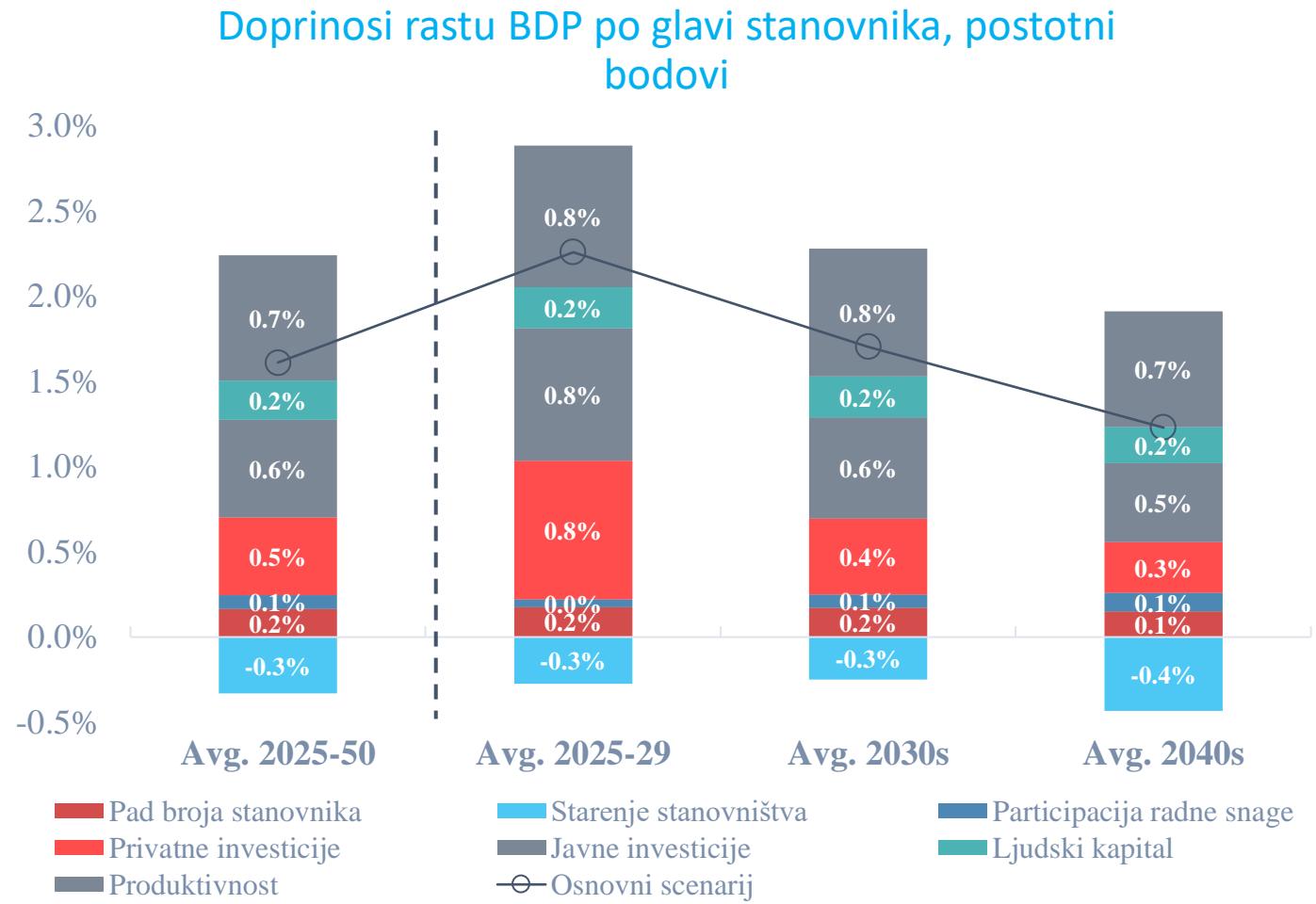




# Što donosi budućnost?

## Usporavanje rasta nakon 2030. zbog niza strukturnih čimbenika

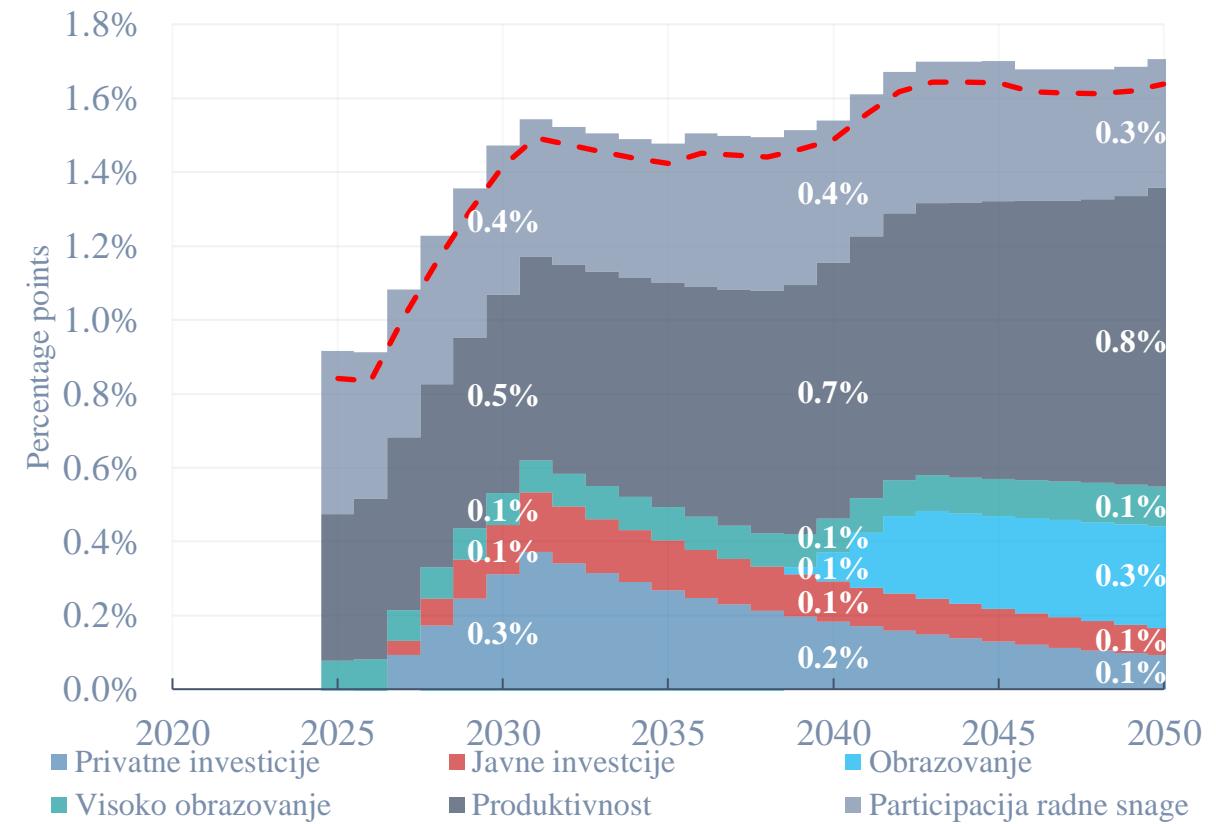
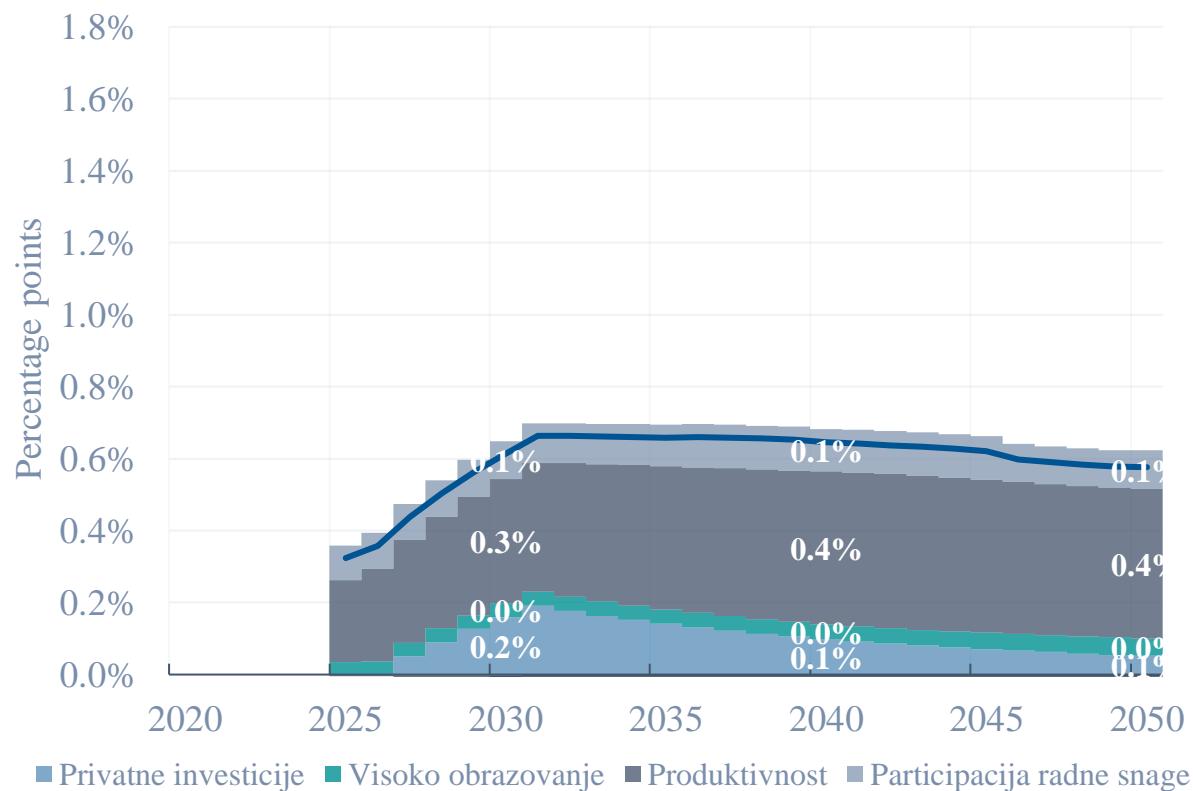
- Starenje stanovništva, pri čemu će udio stanovništva radne dobi pasti do 2050. na 57%
- Usporavanje investicija nakon 2030.
- Produktivnost koja i danas skromno doprinosi rastu dodatno će usporiti





Možemo li bolje?

## Koristi od reformi koje ciljaju ključne generatore rasta mogu biti velike, posebice kad je riječ o produktivnosti



” Produktivnost nije sve, ali je u dugom roku gotovo sve.”

— *Paul Krugman*



Hvala

Josip Funda  
[jfund@worldbank.org](mailto:jfund@worldbank.org)