

Ekonomikas ministrija

# PRODUKTIVITĀTE UN LATVIJAS EKONOMIKAS KONKURĒTSPĒJA

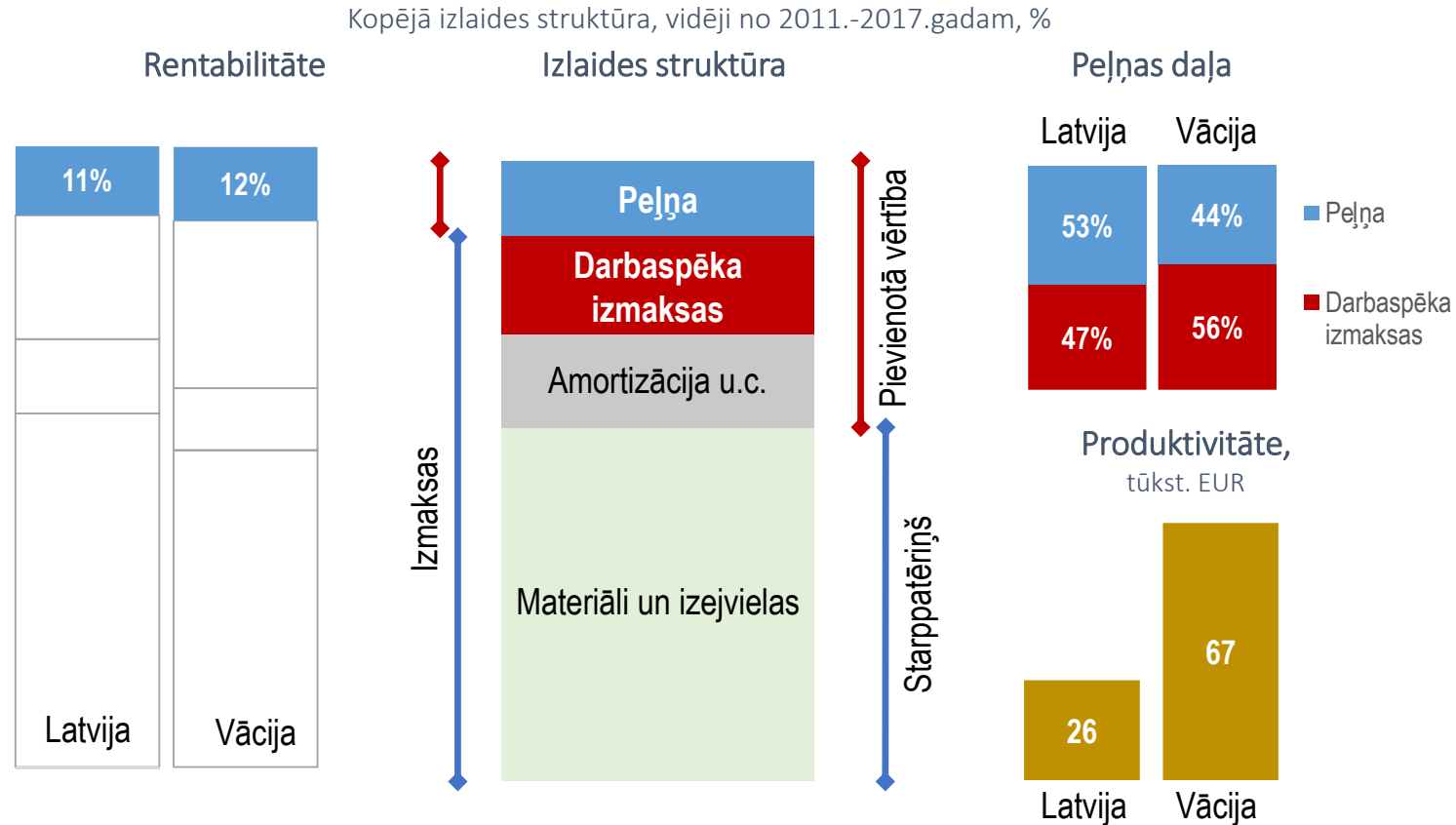
Rīga, 2019.gada 11.februāris



# PRODUKTIVITĀTE IR ATTIECĪBA STARP IENĀKUMIEM UN IZMANTOTO RESURSU DAUDZUMU

Produktivitāte = cik efektīvi ir izmantoti resursi

Produktivitāte = Pievienotā vērtība / nodarbināto skaits





Ekonomikas ministrija

# VIDĒJĀ TERMIŅĀ IZAUGSME IR JĀBALSTA UZ PRODUKTIVITĀTES PIEAUGUMU

## Ekstensīva izaugsme

Nodarbinātības pieaugums

*Vidējā termiņā nodarbinātības pieaugums būs mērens*

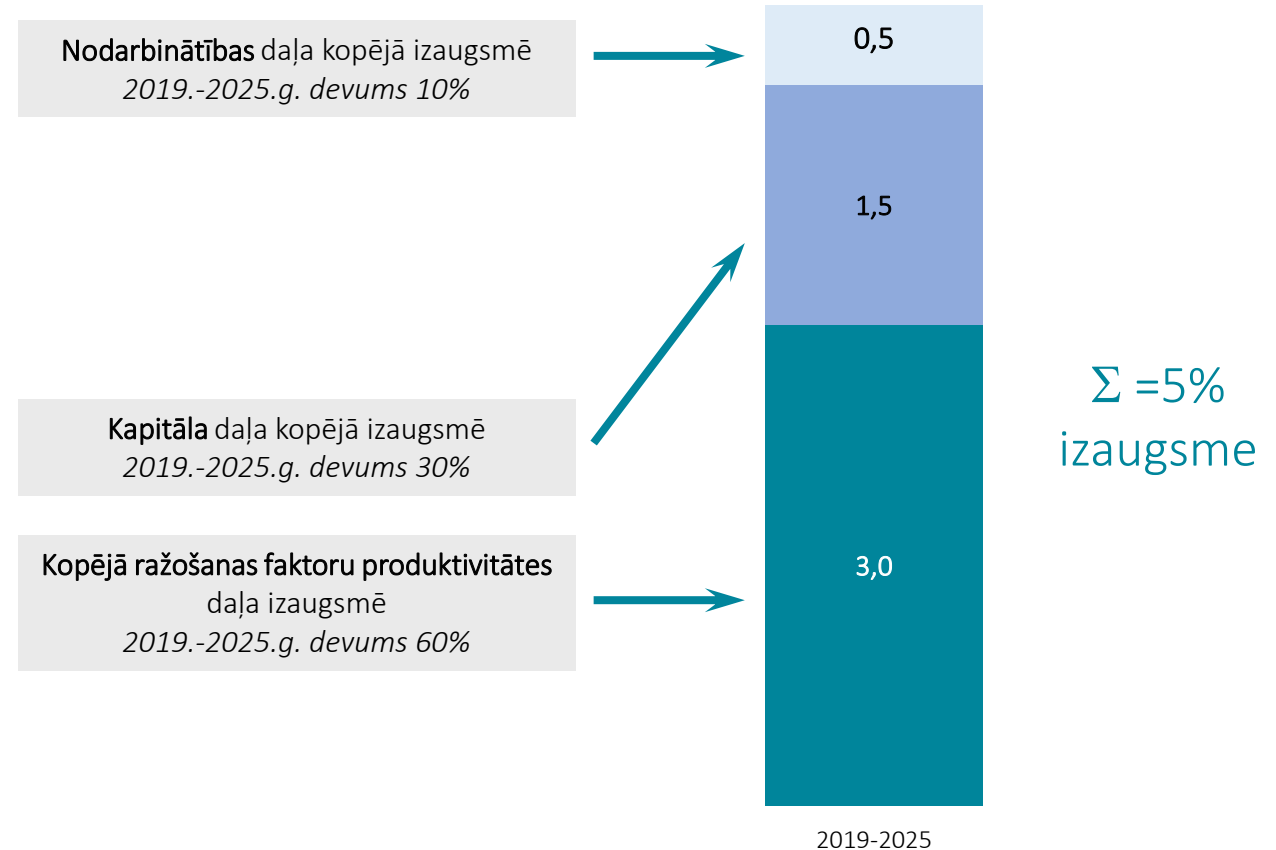


## Intensīva izaugsme

Ražošanas modernizēšana, investīcijas

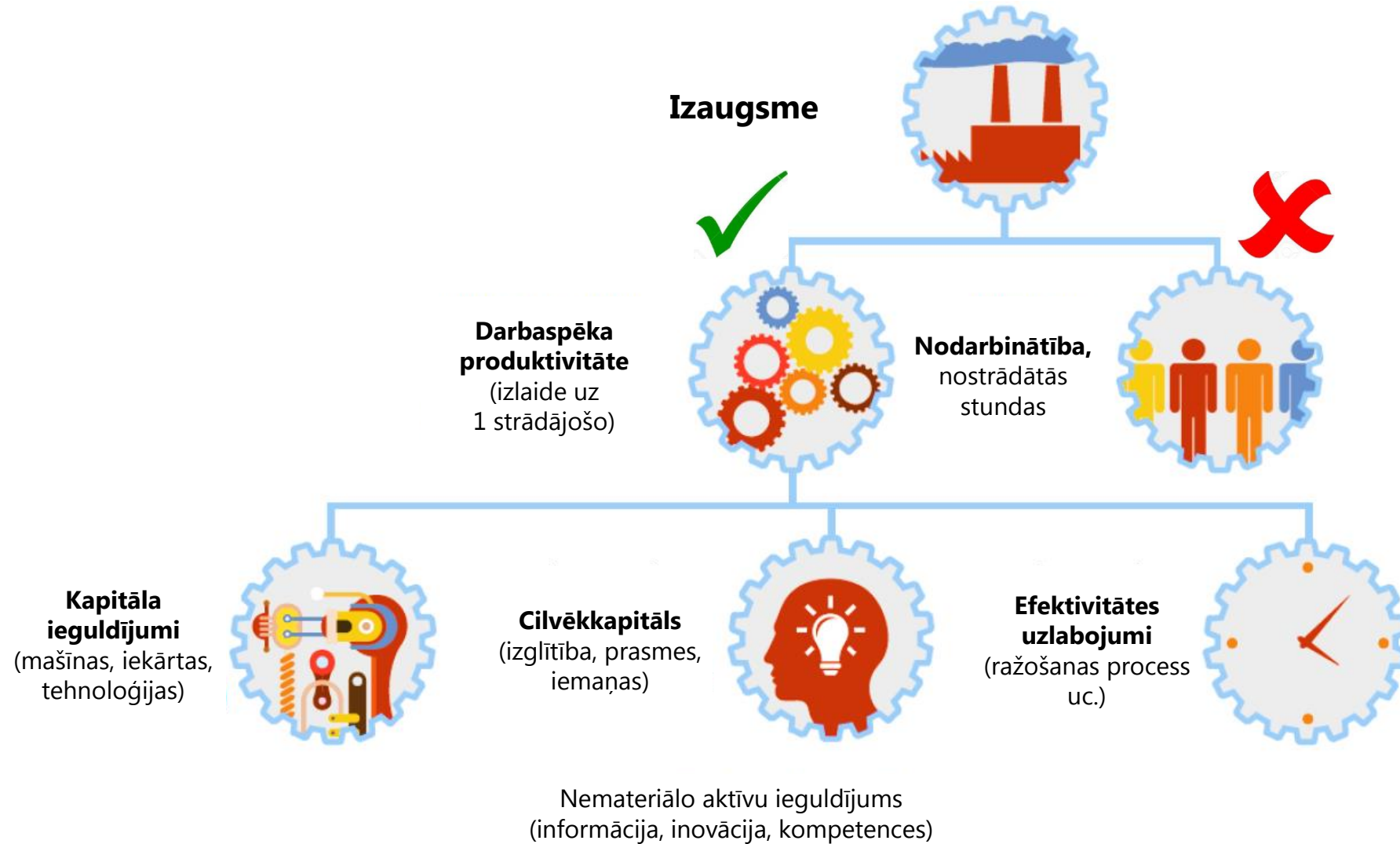
Ieguldījumi cilvēkkapitālā

Pētniecība un inovācija, jauni produkti





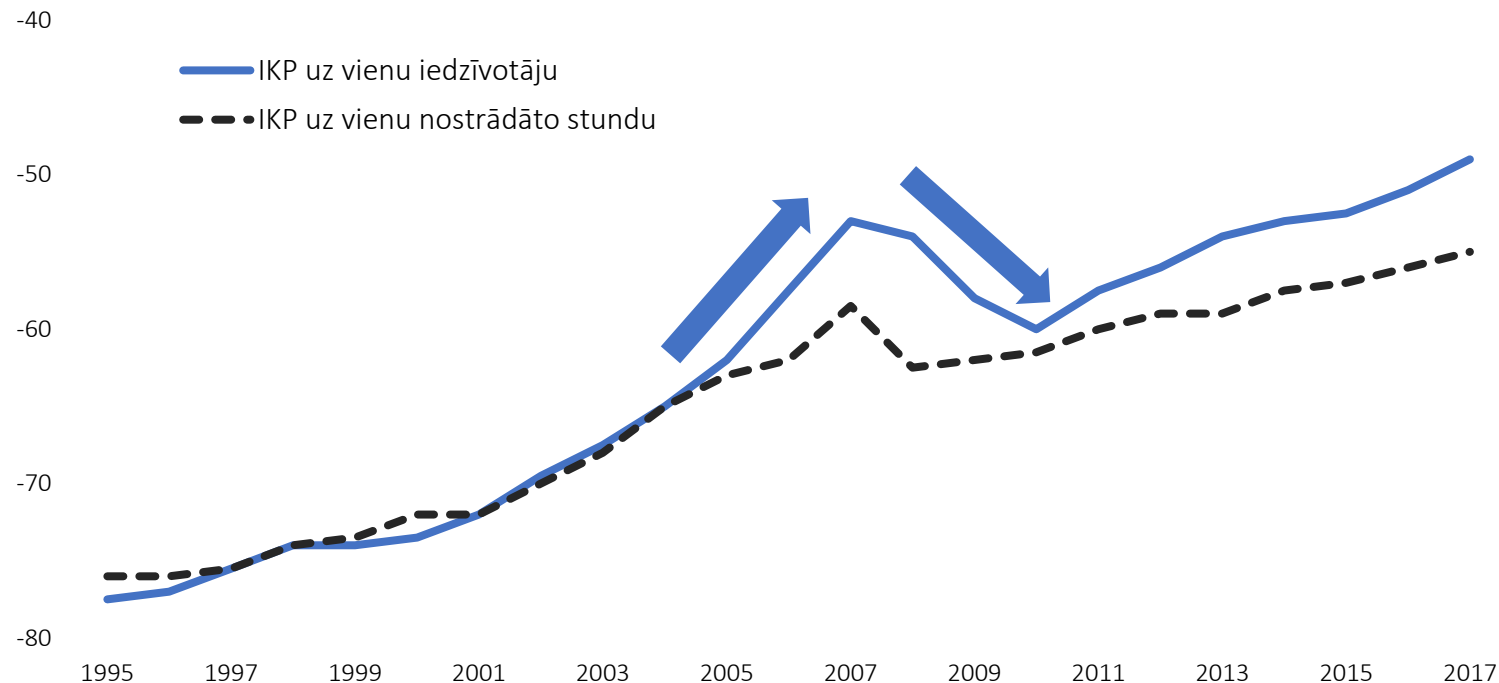
# KAS IR PRODUKTIVITĀTE?





# IENĀKUMU PIEAUGUMS, KAS NETIEK BALSTĪTS UZ PRODUKTIVITĀTI, NAV ILGTSPĒJĪGS

Latvijas IKP uz vienu iedzīvotāju un produktivitātes relatīvā  
atpalcība no attīstītākajām OECD valstīm  
*procentpunktos*



- Īstermiņā svarīga ir izmaksu konkurētspēja – **darba samaksas pieaugumam jābūt līdzsvarotam ar produktivitātes kāpumu**. Pretējā gadījumā tiek zaudēta konkurētspēja tirgojamās nozarēs, kas gala rezultātā nenodrošina noturīgu kopējo ienākumu (labklājības) pieaugumu
- Vidējā un ilgtermiņā **konkurētspējas balsts ir produktivitāte**, ko ietekmē tehnoloģiskās atpalcības pārvarēšana, ražošanas modernizēšana un investīcijas, ieguldījumi cilvēkkapitālā, pētniecībā un inovācijā u.c. piedāvājuma puses faktori



Ekonomikas ministrija

# VAIRUMĀ NOZARU PRODUKTIVITĀTE IR MAZĀKA NEKĀ 50% NO NOZARES VIDĒJĀ RĀDĪTĀJA ES

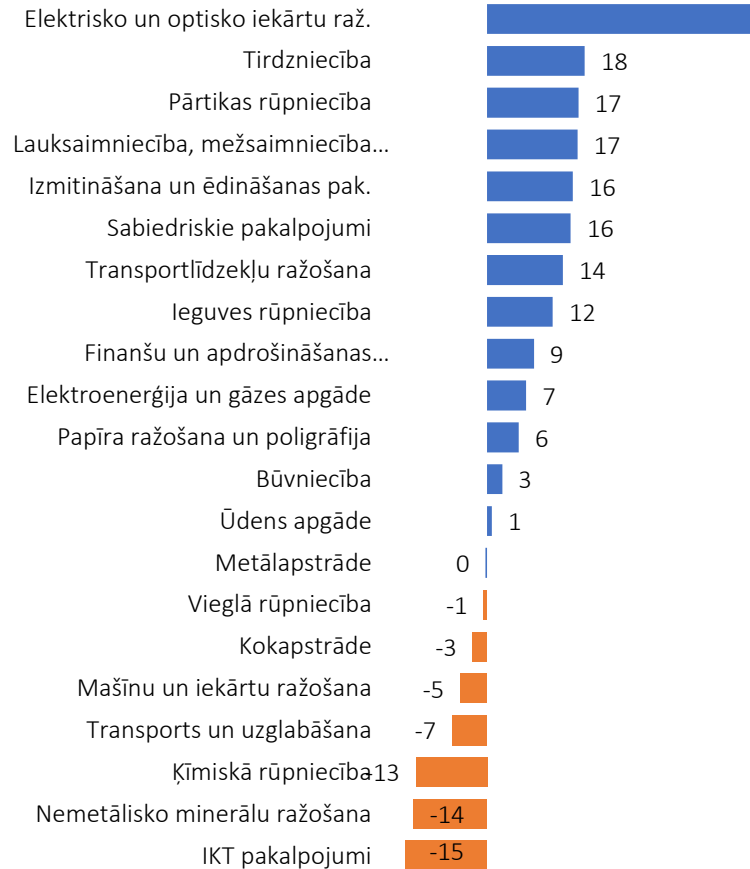
## Produktivitāte

2017.gadā,  
2010.gada salīdzināmās cenās, tūkst. eiro



## Produktivitāte

2017.g./2012.g., %



## Produktivitāte

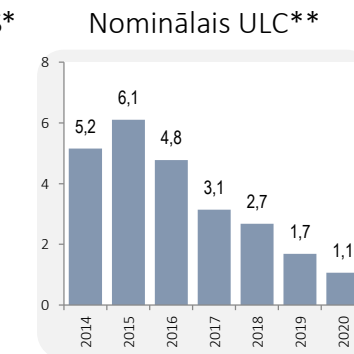
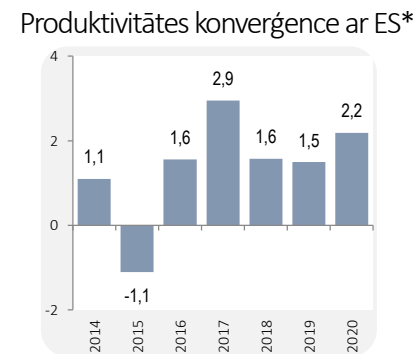
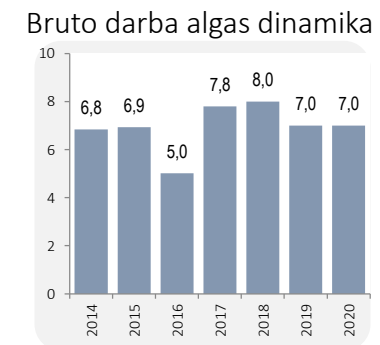
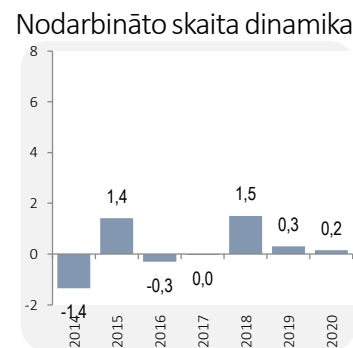
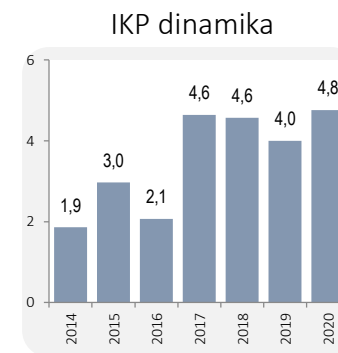
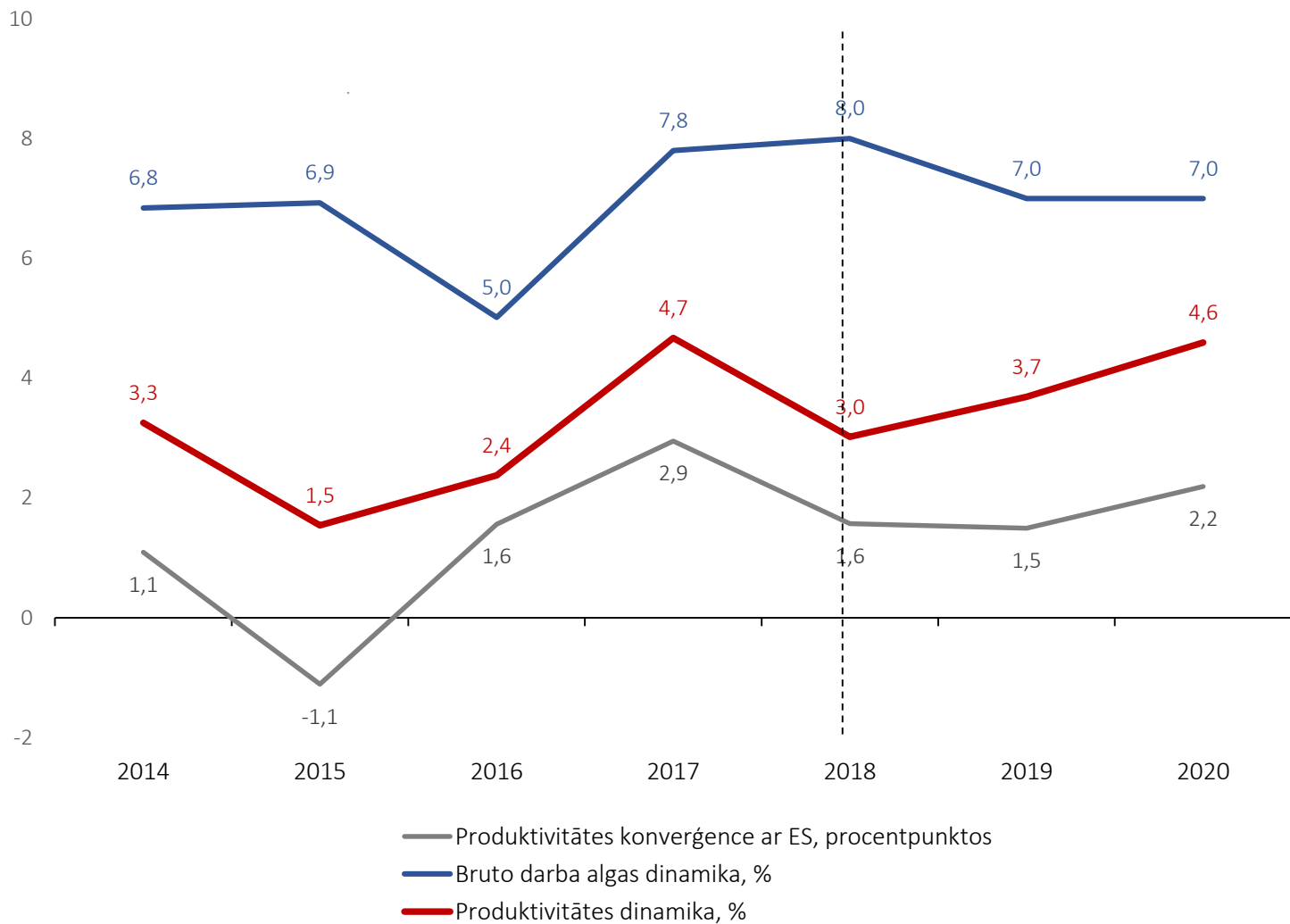
2017.gadā,  
Nozares rādītājs ES28=100, faktiskajās cenās





Ekonomikas ministrija

# JĀMAZINA PLAISA STARP DARBASPĒKA IZMAKSU PIEAUGUMU UN PRODUKTIVITĀTES KĀPUMU



\* - Atpalicības samazinājums procentpunktos pret ES vidējo līmeni

\*\* - ULC (unit labour costs) - attiecība starp darbaspēka izmaksām un produktivitāti. Ja produktivitāte aug straujāk par algām, tad ULC samazinās, kas liecina par to, ka valsts izmaksu konkurētspēja palielinās, un otrādi.

# KĀ PANĀKT STRAUJĀKU IENĀKUMU PIEAUGUMU?

**PALIELINĀT**  
PRODUKTIVITĀTI

...

... INVESTĒJOT  
INFRASTRUKTŪRĀ UN  
AUTOMATIZĀCIJĀ

... PAAUGSTINOT  
KOPĒJO FAKTORU  
PRODUKTIVITĀTI, UZLABOJOT  
TEHNOĻIJIJAS, INOVĀCIJAS  
UN PROCESUS

... VEICINOT KONKURENCI  
UN TIRGUS EFEKTIVITĀTI

... PALIELINOT  
RAŽOŠANAS  
APJOMUS UN  
INVESTĒJOT  
TALANTOS

... ATBALSTOT  
INVESTĪCIJAS,  
PIESAISTOT  
IEKŠZEMES  
UZKRĀJUMUS UN  
AKUMULĒJOT  
KAPITĀLU

...  
INTEGRĒJOTIES  
REĢIONĀLAJOS  
UN GLOBĀLAJOS  
TIRGOS,  
UZLABOJOT  
GLOBĀLO  
SADARBĪBU

... STIMULĒJOT  
IEKŠZEMES  
PATĒRIŅU UN  
INVESTĪCIJAS  
BALSTĪTUS UZ  
IENĀKUMU UN  
KREDĪTU  
PIEAUGUMU

... PALIELINOT  
MĀJSAIMNIECĪBU  
IENĀKUMUS UN VIDĒJĀ  
SLĀŅA VEIDOŠANU CAUR  
ALGU PIEAUGUMU

... NODROŠINOT  
UZŅĒMUMU PEĻŅAS  
PIEAUGUMU PLAŠĀKAM  
UZŅĒMUMU LOKAM

PRODUKTIVITĀTES  
PĀRVĒRŠANA  
**NOTURĪGĀ**  
**IENĀKUMU**  
**PIEAUGUMĀ**

...

**VEICINĀT**  
PIEPRASĪJUMU ...





Ekonomikas ministrija

# KONKURĒTSPĒJA

Konkurētspēja ir spēja radīt un vairot valsts bagātību un iedzīvotāju labklājību.

**Konkurētspēja ir uzņēmēju spēja:**

- mobilizēt un efektīvi izmantot produktīvos resursus, kas vajadzīgi, lai veiksmīgi piedāvātu savas preces un pakalpojumus pasaules ekonomiskajā vidē
- radīt vērtīgas darbavietas
- pārvaldīt un pielāgoties pārmaiņām, balstoties uz inovācijām

**Konkurētspēja nav absolūta - tā ir un vienmēr būs relatīva**, t.i. atkarīga ne tikai no tā vai esam īstenojuši strukturālās reformas dažādu jomu uzlabošanā, bet arī no tā vai esam to darījuši spēcīgāk nekā citi.

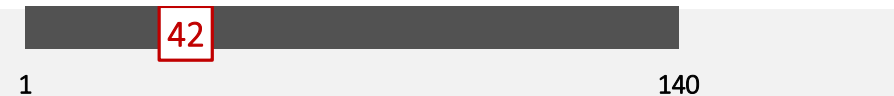
**Tāpēc konkurētspējas novērtēšanai ir lietderīgi izmantot starptautisko reitingu rezultātus.**



Ekonomikas ministrija

# LATVIJAS KONKURĒTSPĒJA UN TĀS VĒRTĒJUMS STARPTAUTISKOS REITINGOS

**GLOBĀLĀS KONKURĒTSPĒJAS INDEKSS** *Global Competitiveness Index (GCI 4.0) 2018*



**TAUTAS ATTĪSTĪBAS INDEKSS** *Human Development Index 2018*



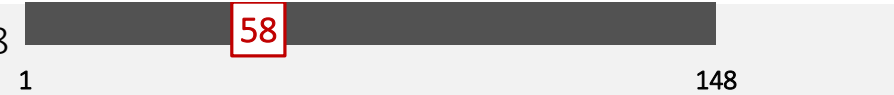
**BERTELSMANA TRANSFORMĀCIJAS INDEKSS** *The Bertelsmann's Transformation Index 2018*



**GLOBĀLAIS INOVĀCIJAS INDEKSS** *Global Innovation Index 2018*



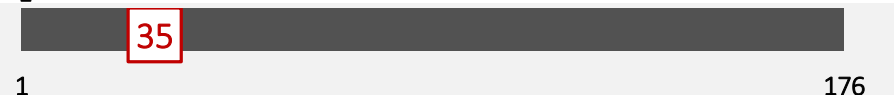
**KONKURĒTSPĒJĪGAS RŪPNIECISKĀS DARBĪBAS INDEKSS** *Competitive Industrial Performance Index (2015) 2018*



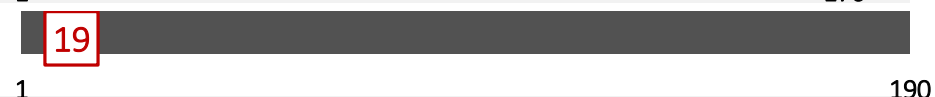
**E-PĀRVALDES INDEKSS** *E-Government Index 2018*



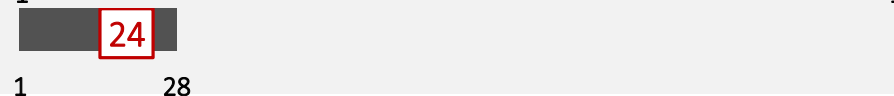
**PASAULES IKT ATTĪSTĪBAS INDEKSS** *Global ICT Development Index 2017*



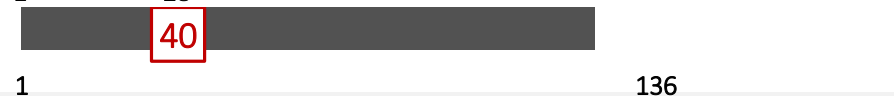
**DOING BUSINESS INDEKSS** *Doing Business Index 2019*



**EIROPAS INOVĀCIJAS REZULTĀTU PĀRSKATĀ** *European Innovation Scoreboard 2018*



**PASAULES TIRDZNICĪBAS VEICINĀŠANAS INDEKSS** *Global Enabling Trade Index 2016*



**LOGISTIKAS VEIKTSPĒJAS INDEKSS** *Logistics Performance Index 2018*



**ELEKTRONISKO SAKARU TĪKLU GATAVĪBAS INDEKSS** *Networked Readiness Index 2016*

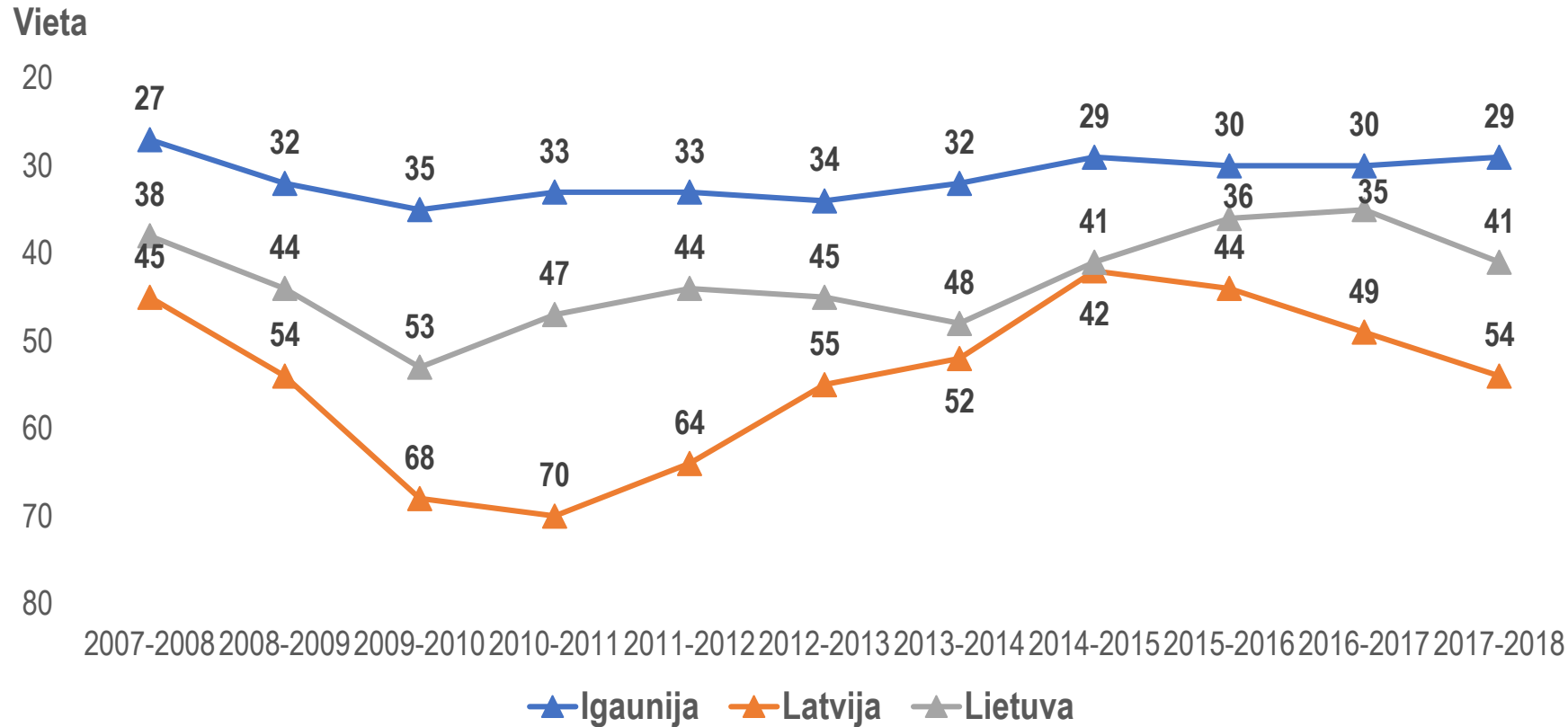




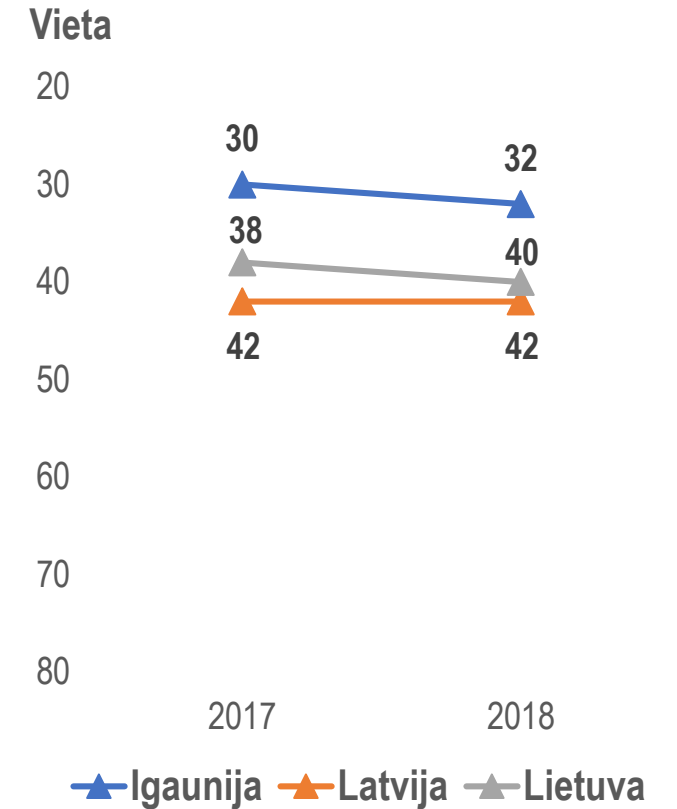
Ekonomikas ministrija

# BALTIJAS VALSTU GCI (2007-2018) UN GCI 4.0 (2017-2018) POZĪCIJU IZMAIŅAS

## GCI (2007-2018)



## GCI 4.0 (2017-2018)

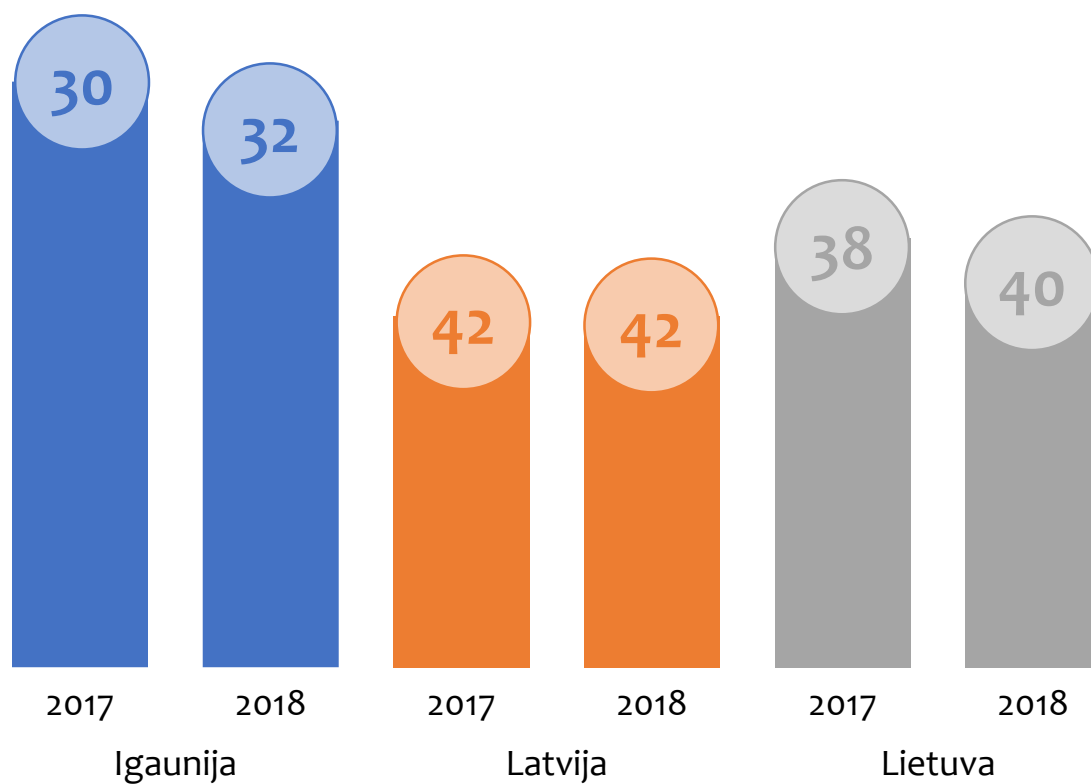


Avots: World Economic Forum



Ekonomikas ministrija

## BALTIJAS VALSTU GCI 4.0 VĒRTĪBU IZMAIŅAS (2017 – 2018)



Avots: World Economic Forum, The Global Competitiveness Report 2018



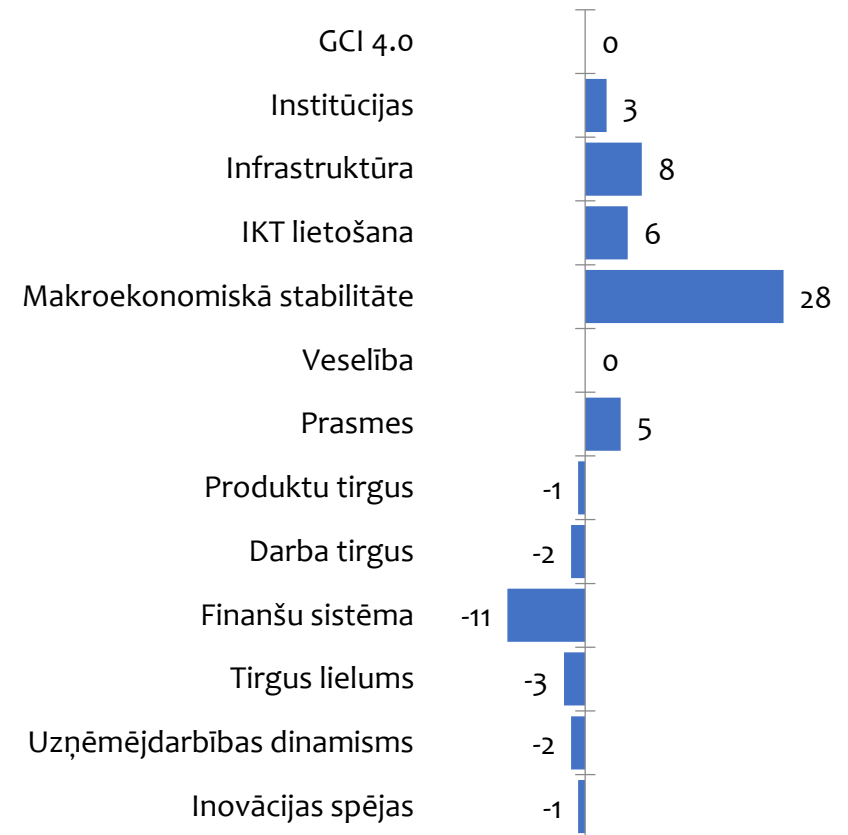
Ekonomikas ministrija

# LATVIJAS KONKURĒTSPĒJAS VĒRTĒJUMS (VIETA REITINGĀ, IZMAIŅAS GCI 4.0 REITINGĀ)

	2017	2018
<b>GCI</b>	<b>42</b>	<b>42</b>
<b>Vide</b>		
Institūcijas	52	49
Infrastruktūra	55	47
IKT lietošana	17	11
Makroekonomiskā stabilitāte	29	1
<b>Cilvēkkapitāls</b>		
Veselība	76	76
Prasmes	28	23
<b>Tirgi</b>		
Produktu tirgus	48	49
Darba tirgus	27	29
Finanšu sistēma	83	94
Tirgus lielums	91	94
<b>Inovāciju ekosistēma</b>		
Uzņēmējdarbības dinamisms	45	47
Inovācijas spējas	51	52

 Latvijas konkurētspējas priekšrocības

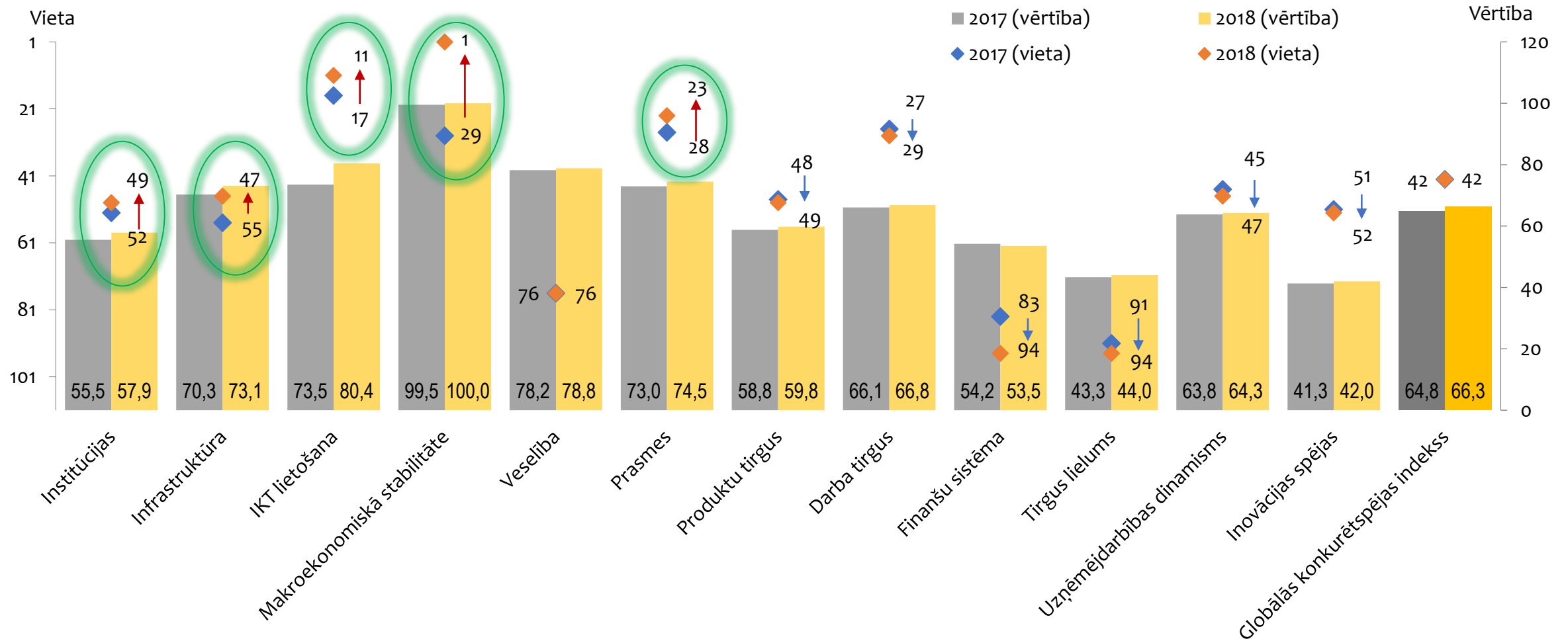
## Latvijas pozīcijas izmaiņas GCI 4.0 reitingā 2017/2007





Ekonomikas ministrija

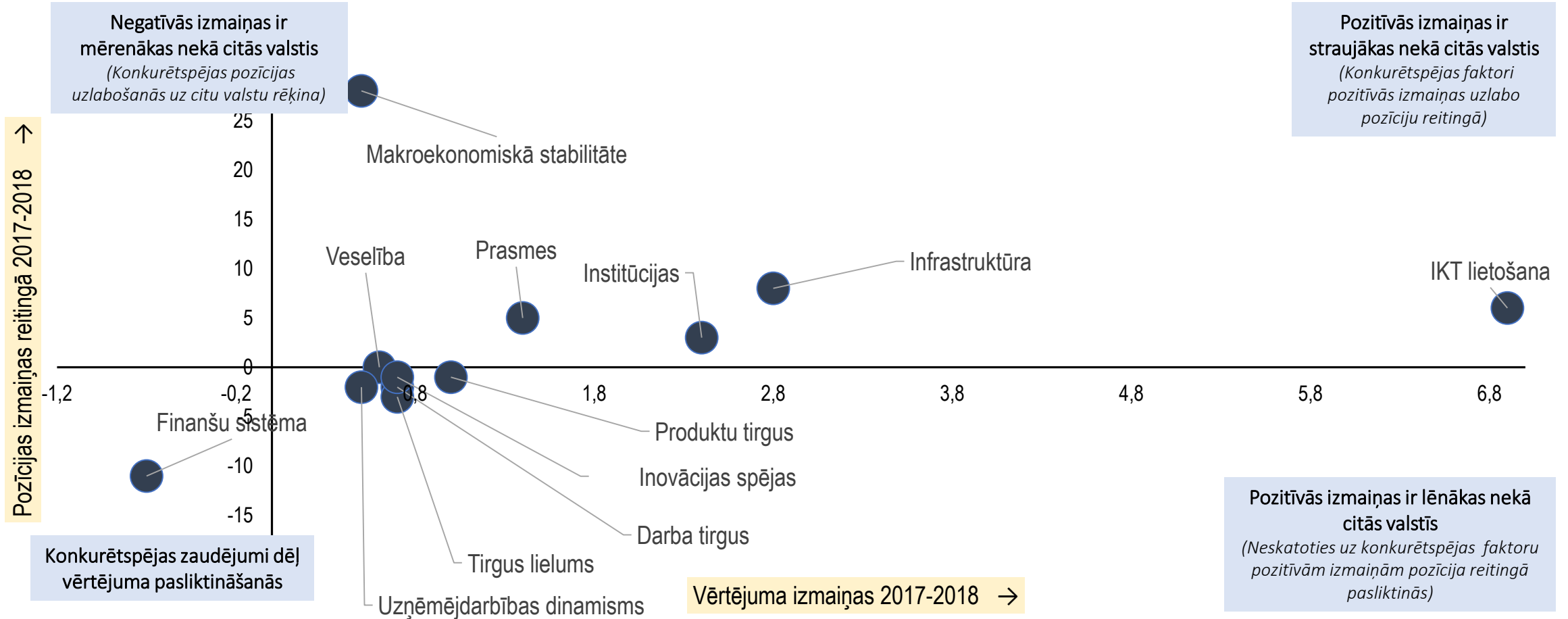
# GLOBALĀS KONKURĒTSPĒJAS INDEKSA 4.0 VĒRTĒJUMA IZMAIŅAS (2018.gads salīdzinājumā ar 2017.gadu)





Ekonomikas ministrija

# KONKURĒTSPĒJAS FAKTORU (PĪLĀRU) VĒRTĒJUMU IZMAIŅU IETEKME UZ POZĪCIJU GCI REITINGĀ (2017-2018)





Ekonomikas ministrija

# GCI METODOLOĢIJAS IZMAIŅAS 2018-2019

## GCI (2017-2018)

Faktori	1. stadija: Faktoru ekonomika	Pārejas posma valstis no 1. stadijas uz 2. stadiju	2. stadija: Efektīva ekonomika	Pārejas posma valstis no 2. stadijas uz 3. stadiju			3. stadija: Inovāciju ekonomika	
				Visas	LV	LT	EE	Visas
Pamatprasības	60%	40-60%	40%	20-40%	27,3%	25,3%	20%	20%
Efektivitātes pastiprinātāji	35%	35-50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%
Inovācijas un biznesa izsmalcinātība	5%	5-10%	10%	10-30%	23,7%	24,7%	30%	30%
Valstu piemēri	Moldova, Pakistāna, Zimbabve	Ukraina, Nigērija, Kazahstāna	Armēnija, Krievija, Gruzija	Latvija, Lietuva, Polija, Rumānija, Ungārija, Horvātija			Somija, Zviedrija, Vācija, Grieķija, Igaunija	

## GCI 4.0. (2018)

Faktori	Īpatsvars
Vide	25%
Cilvēkkapitāls	25%
Tirgus efektivitāte	25%
Inovāciju ekosistēma	25%
Valstu piemēri	Visas valstis





# GCI METODOLOĢIJAS IZMAIŅAS 2018-2019

## **GCI (2017-2018)**

- ✓ 114 rādītāji (kritēriji)
- ✓ Aptaujas dati sastāda 70% no kopējā rādītāju skaita
- ✓ Katra pīlāra devums kopējā indeksā no 5-15%
- ✓ Konkurētspējas faktoru nozīme (svars) ir atkarīgs no valsts attīstības pakāpes

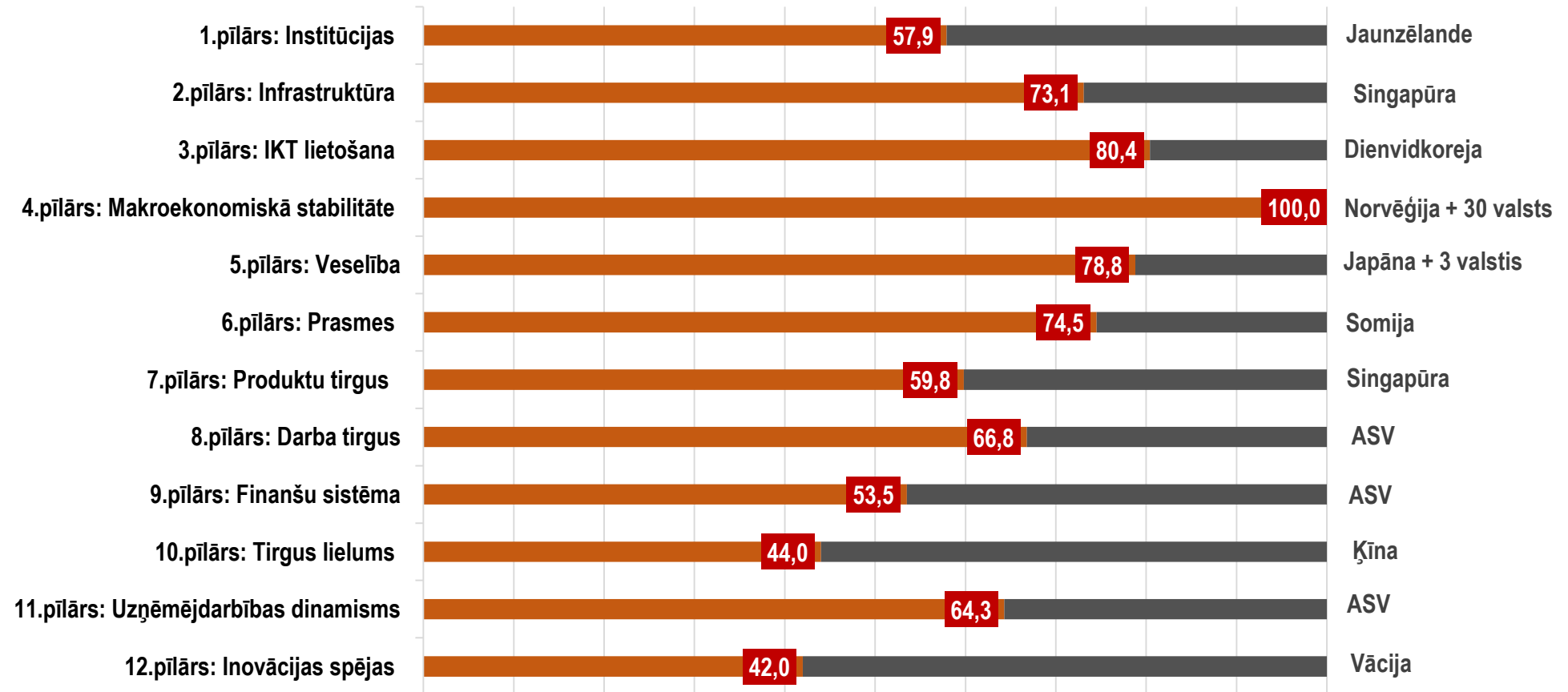
## **GCI 4.0. (2018)**

- ✓ 98 rādītāji (kritēriji), t.sk. 65% jauni rādītāji
- ✓ Aptaujas dati sastāda 45% no kopējā rādītāju skaita
- ✓ Katra pīlāra devums kopējā indeksā ir vienāds (8,33%)
- ✓ Visi konkurētspējas faktori ir vienādi svarīgi visām valstīm neatkarīgi no tās attīstības pakāpes



Ekonomikas ministrija

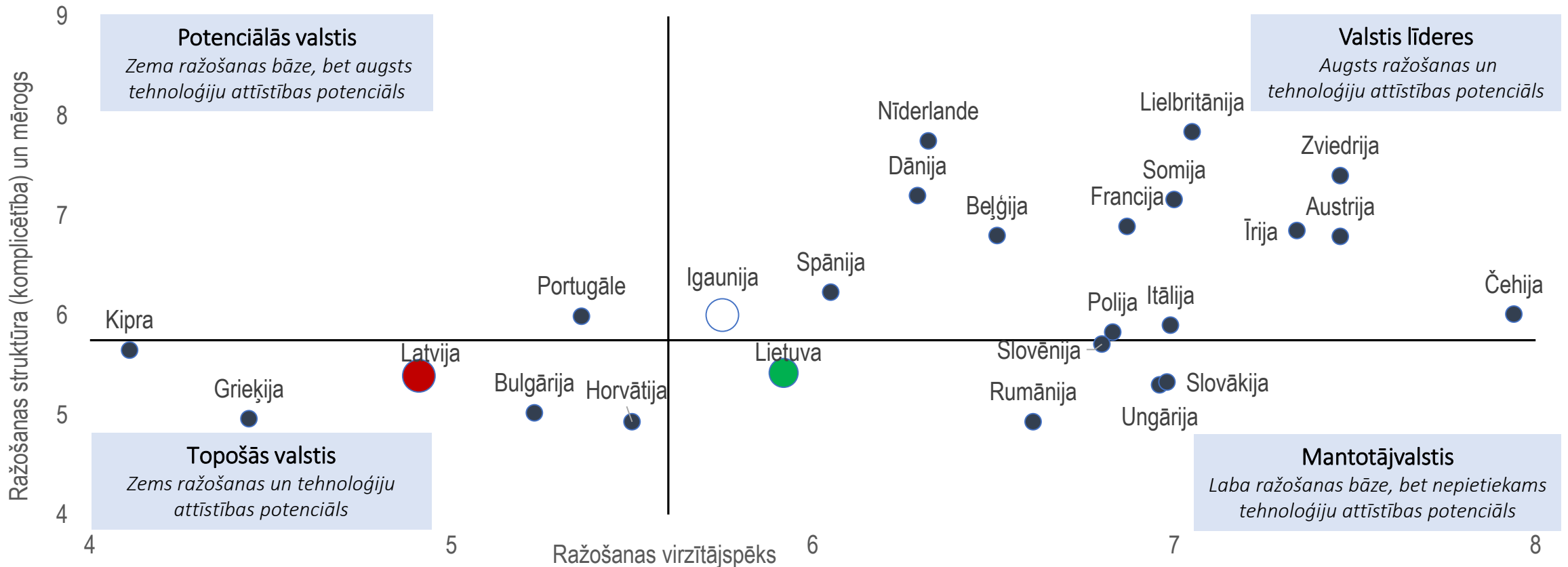
# LATVIJAS KONKURĒTSPĒJA GCI 4.0 (ATPALICĪBA NO LĪDERIEM, %)





Ekonomikas ministrija

# VAI ESAM GATAVI JAUNAJIEM KONKURĒTSPĒJAS IZAICINĀJUMIEM? PAŠREIZĒJĀ RAŽOŠANAS GATAVĪBAS LĪMEŅA NOVĒRTĒJUMS



Avots: Readiness for the Future of Production Report 2018, World Economic Forum



Ekonomikas ministrija

# LATVIJAS KONKURĒTSPĒJAS STIPRĀS PUSES

- ❑ **Makroekonomiskā stabilitāte** – valsts parāds, inflācija. 2018.gada GCI reitingā Latvija ierindota 1.vietā
- ❑ **IKT lietošana** (11. vieta). Salīdzinot ar 2017.gadu pīlāra vērtējums un devums GCI kopējā vērtējumā ir būtiski palielinājies, jo īpaši tādās komponentēs, kā mobilās platjoslas lietošanā. Starp ES valstīm esam 3. vietā, tikai nedaudz atpaliekot no Zviedrijas un Dānijas
- ❑ **Prasmes un darba tirgus efektivitāte** (24. un 29. vieta). Tomēr jānorāda, ka ilgākā laika posmā, virzoties uz zināšanām balstītu ekonomiku, izglītības jomā ir nepieciešamas ievērojamas reformas, kas uzlabotu izglītības kvalitāti un mazinātu darba ņēmēju prasmju neatbilstību darba dēvēju prasībām



Ekonomikas ministrija

# LATVIJAS KONKURĒTSPĒJAS VĀJĀS PUSES

NESKATOTIES UZ JAU VEIKTAJĀM REFORMĀM, LATVIJAS KONKURĒTSPĒJAS VĀJĀS PUSES ILGSTOŠI IR **INSTITUCIONĀLĀ VIDE UN INOVĀCIJU SNIEGUMS**. TĀPĒC IZAUGSMEI, KO BALSTA PRODUKTIVITĀTE LATVIJAI BŪS VAJADZĪGAS REFORMAS UN INVESTĪCIJAS VAIRĀKĀS JOMĀS, KUR ĪPAŠI IR JĀATZĪMĒ **INSTITUCIONĀLĀS VIDES** PILNVEIDOŠANU UN **INOVATĪVĀS KAPACITĀTES** STIPRINĀŠANU.

- ❑ **Inovācijas spējas** (*Innovation capability*) jomā Latvija 2018. gada GCI reitingā ir ierindota 52. vieta. Latvijai ir vislielākā atpalcība ne tikai no pasaules un ES inovatīvajām ekonomikām, bet arī no ES vidējā rādītāja.
- ❑ Salīdzinoši zems vērtējums ir pīlāram **Uzņēmējdarbības dinamisms** (*Business dynamism*), pēc kura Latvija ir ierindota 47.vietā. Latvija konkurētspēja varētu gūt labumu arī no uzņēmējdarbības inovatīvas aktivitātes palielināšanās, uzņēmējdarbības administratīvo šķēršļu mazināšana un finanšu sistēmas nepilnību novēršana.
- ❑ **Finanšu sistēma** ir novērtēta salīdzinoši zemā līmenī un Latvija ieņēma 94.vietu. Salīdzinot ar pārējām ES dalībvalstīm esam vienā no zemākām pozīcijām. Latvijas atpalcību finanšu sistēmas vērtējumā lielā mērā noteica zems tirgus kapitalizācijas līmenis, nepietiekama riska kapitāla pieejamība, zems kredītēšanas līmenis, kas būtiski atpaliek no vēsturiskā kredītēšanas (pirms krīzes) līmeņa.
- ❑ Pēc **institūcijām** Latvija 2018. gada GCI reitingā ir ierindota 49. vietā. Kā būtiskākas institucionālās vides nepilnības, kas ierobežo konkurētspēju Latvijas uzņēmēji atzīmē neefektīvu valdības birokrātiju, nestabilu (tuvredzīgu) politikas veidošanas praksi, neefektīvu tiesu sistēmu.
- ❑ GCI 4.0 reitingā **veselības** pīlārā esam ierindoti 76.vietā. Pēc šī rādītāja Latvija būtiski atpaliek no ES dalībvalstīm, kur viszemākā pozīcija ir Lietuvai (77. vieta), bet Igaunija ieņem 54.vietu.



Ekonomikas ministrija

PALDIES!

**Ekonomikas ministrija**

Adrese: Brīvības iela 55, Rīga, LV-1519

Tālrunis: +371 6 7013 100

Fakss: +371 6 7280 882

E-pasts: [pasts@em.gov.lv](mailto:pasts@em.gov.lv)

Mājaslapa: [www.em.gov.lv](http://www.em.gov.lv)

Twitter: @EM\_gov\_lv, @siltinam

Youtube: <http://www.youtube.com/ekonomikasministrija>

Facebook: <http://www.facebook.com/atbalstsuznemejiem>