

Lietuvos inovacijų rodiklių apžvalga - 2024



Turinys

- ES inovacijų švieslentė (EIS)
- Pasaulio inovacijų indeksas (GII)
- Lietuvos MTEP statistika
- Lietuvos inovatyvių įmonių statistika

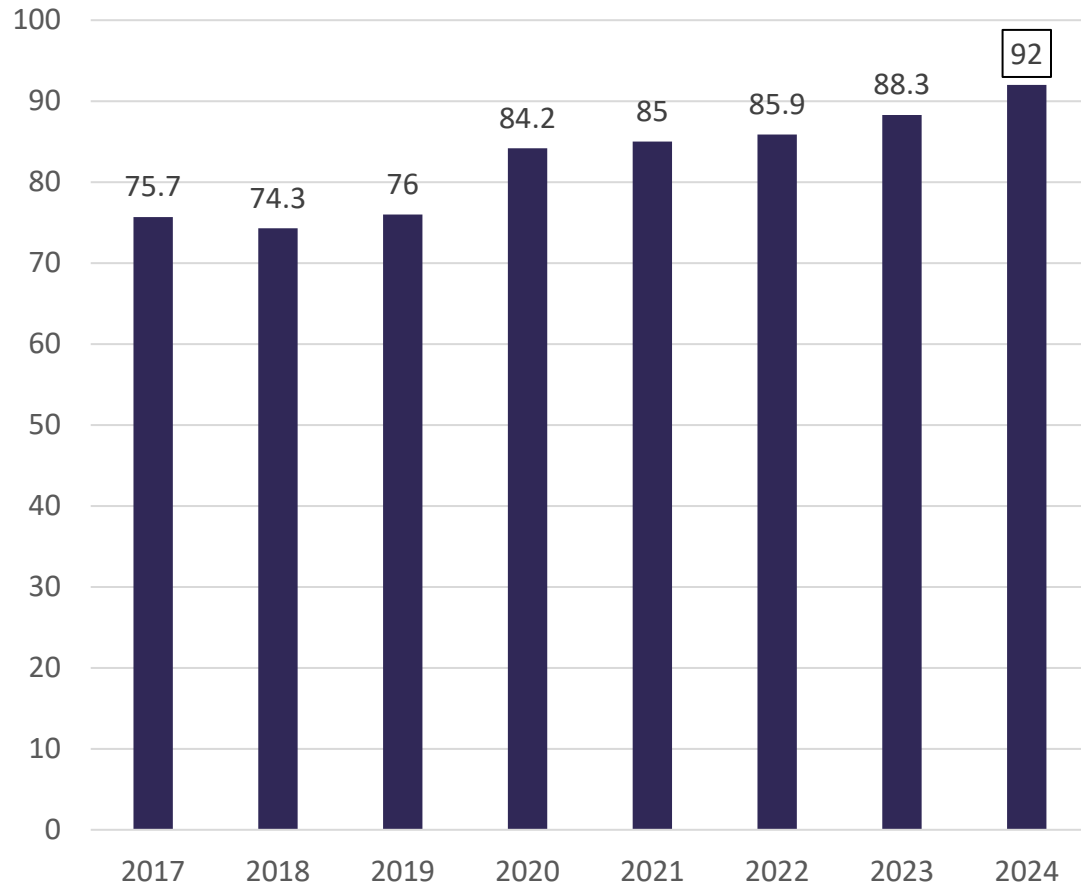


ES inovacijų švieslentė (EIS)

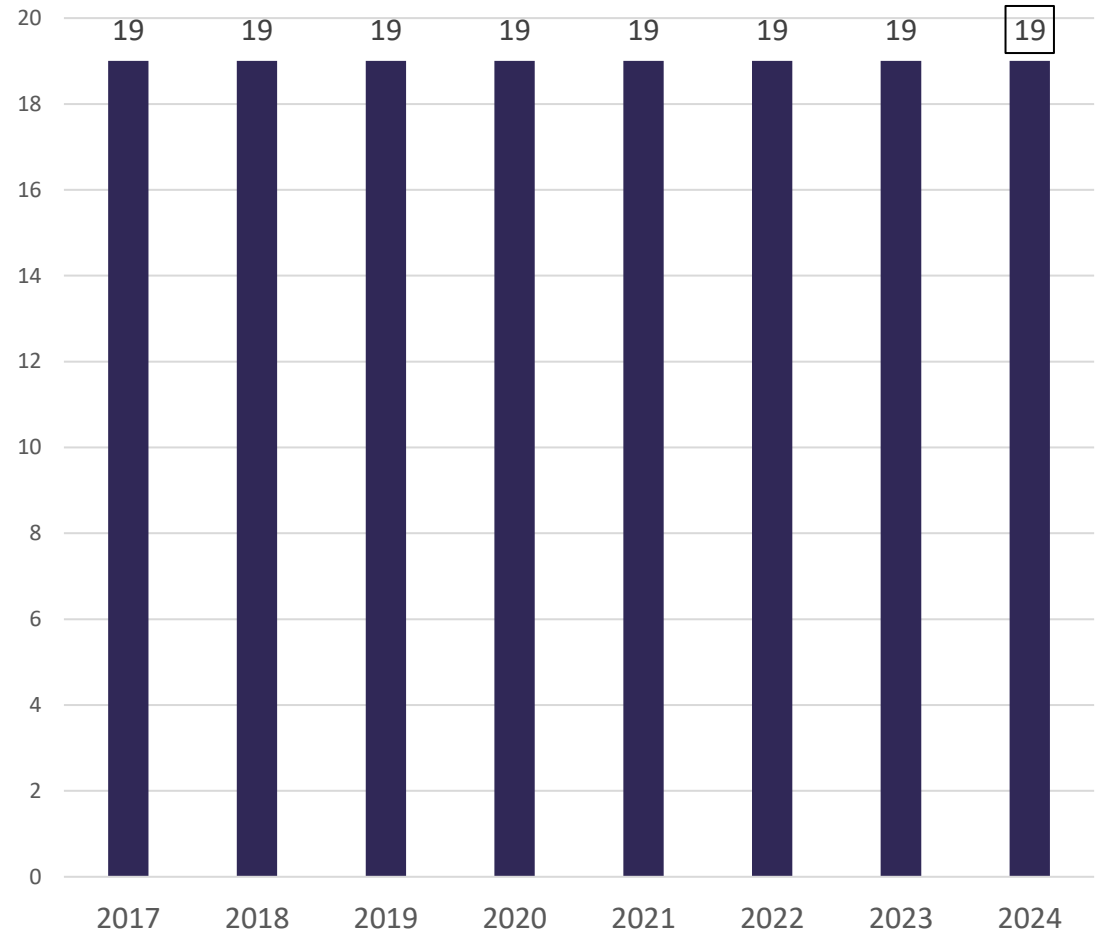


LT inovacijų ekosistema progresuoja – bet progresuoja ir kitos ES valstybės

Lietuva: suminio inovacijų indekso (SII) santykis su 2017 m. ES vidurkiu, proc.



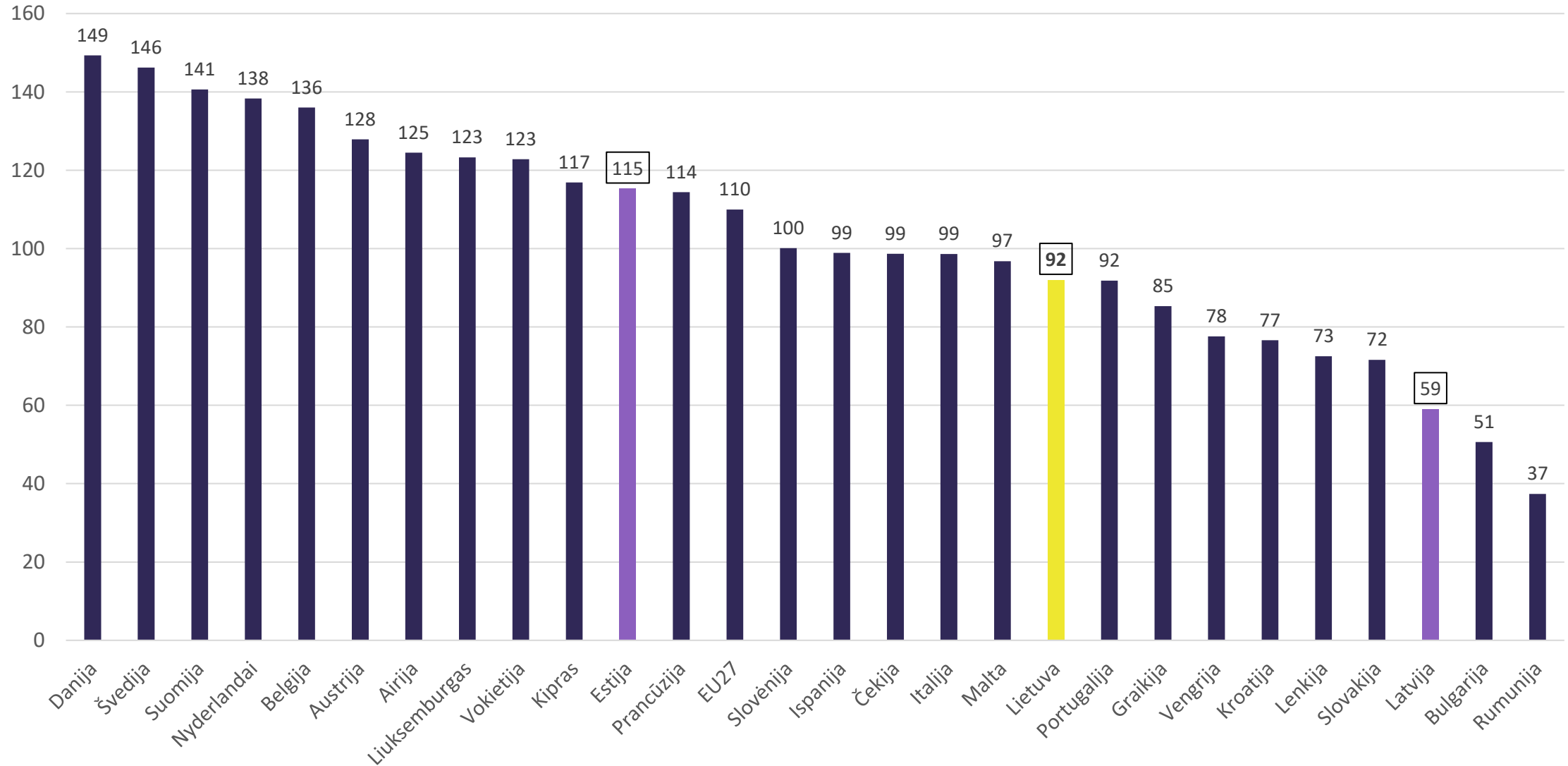
Lietuva: vieta ES inovacijų švietlentėje





2024 EIS Lietuvai vėl atiteko 19 vieta

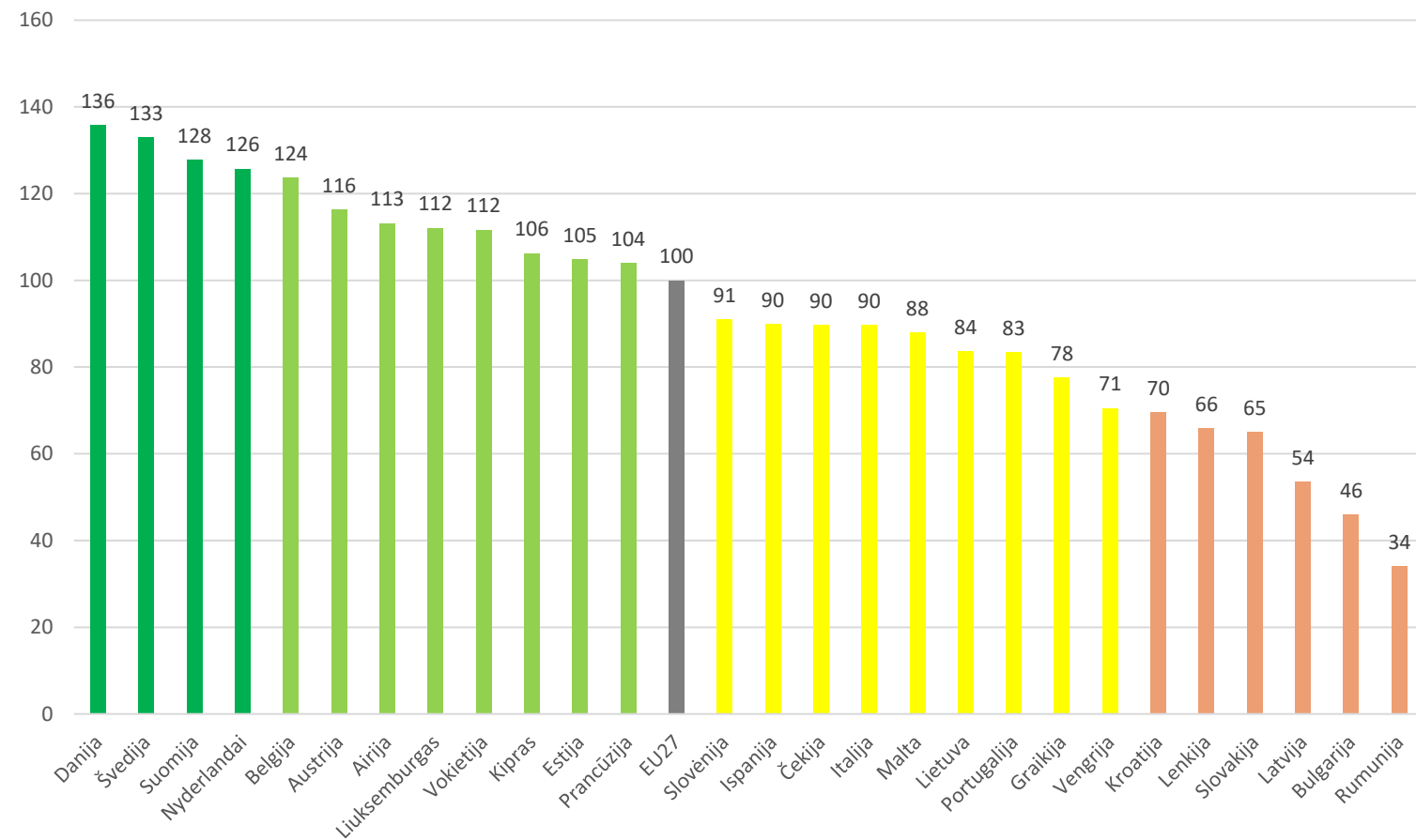
Suminio inovacijų indekso santykis su 2017 m. ES vidurkiu, 2024 m., proc.





Lietuva patenka į nuosaikių inovatorių pogrupį

Suminio inovacijų indekso santykis su 2024 m. ES vidurkiu, 2024 m., proc.

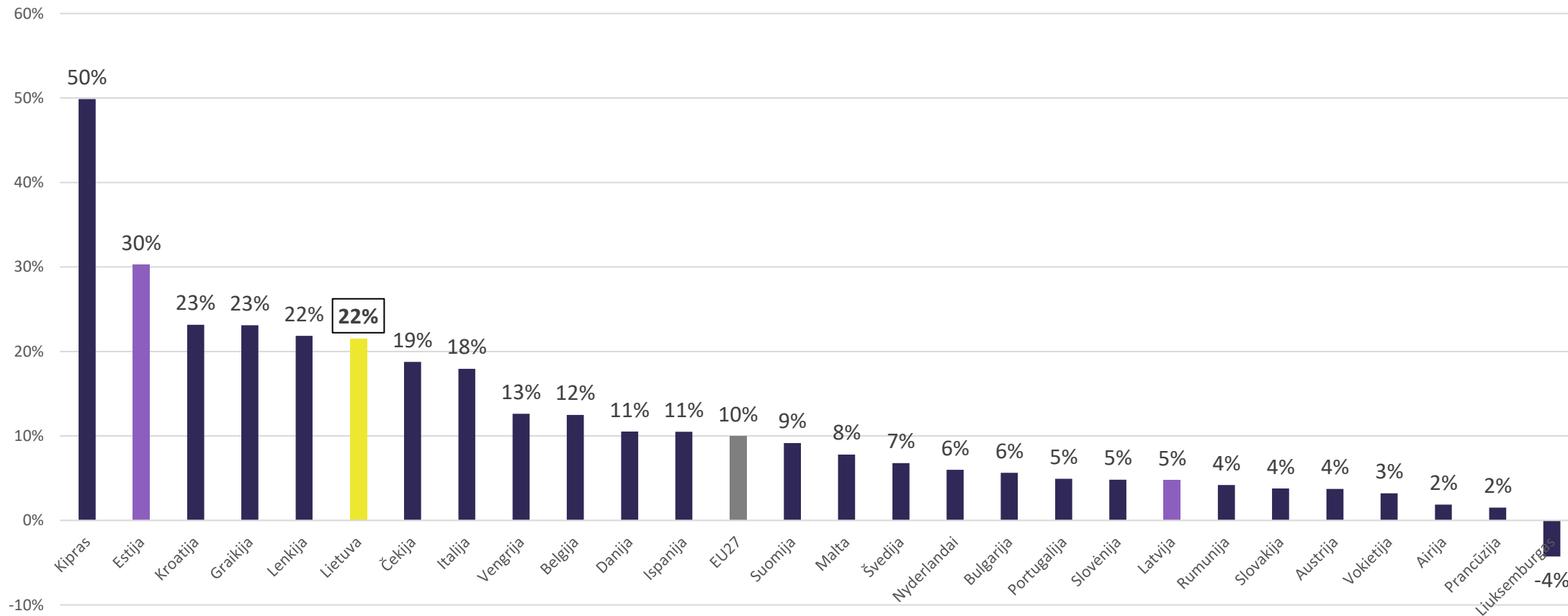


- ES valstybės-narės skirstomos į inovacijų pogrupius **pagal SII santykį su 2024 m. ES vidurkiu 2024 metais.**
- **Inovacijų lyderiai:** SII \geq **125%** ES vidurkio.
- **Stiprūs inovatoriai:** SII = **100-125%** ES vidurkio.
- **Nuosaikūs inovatoriai:** SII = **70-100%** ES vidurkio.
- **Besivystantys inovatoriai:** SII $<$ **70%** ES vidurkio.



Lietuva – viena iš ES lyderių pagal ilgalaikį suminio inovacijų indekso prieaugį

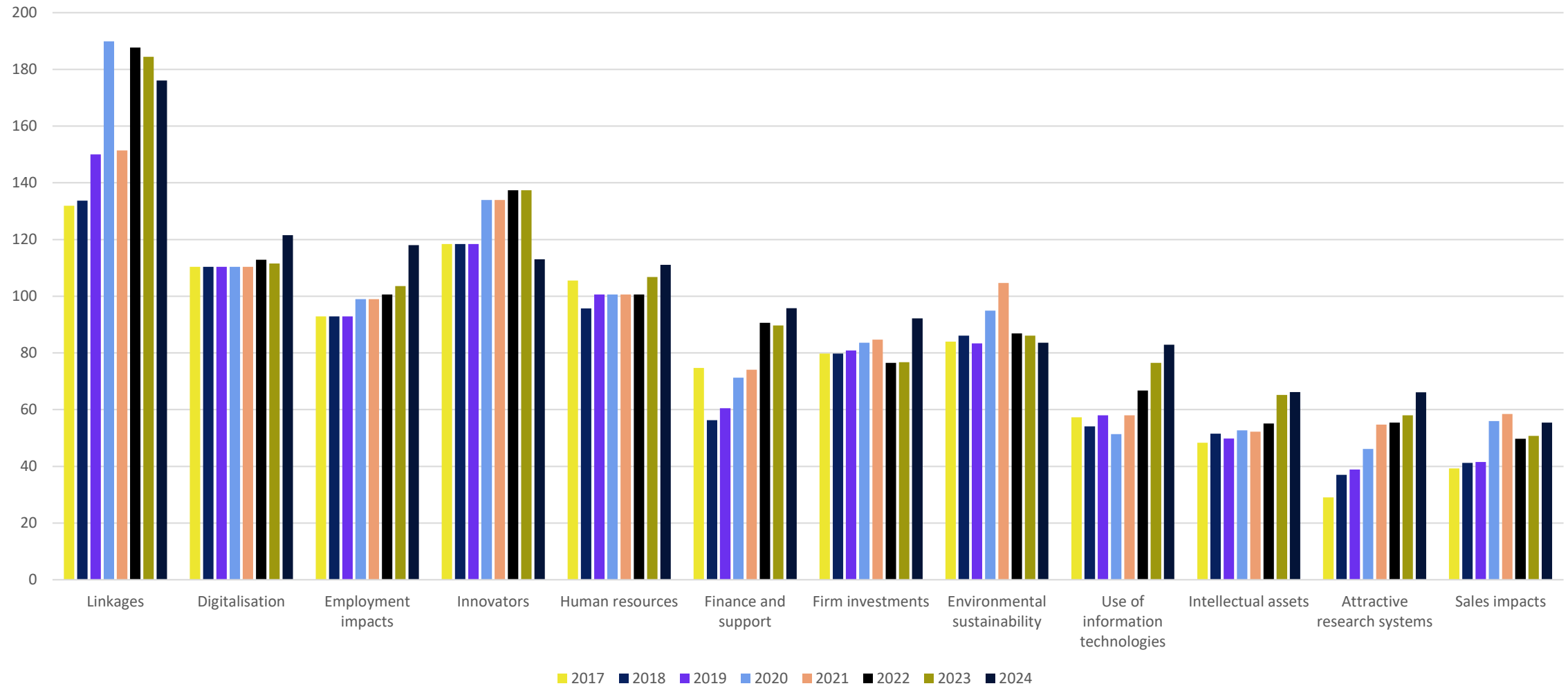
Suminio inovacijų indekso santykio su 2017 m. ES vidurkiu pokytis 2017-2024 m., proc. punktai





LT dominuojančios (stipriosios) ir silpnosios dimensijos ES inovacijų švieslentėje reikšmingai nesikeičia

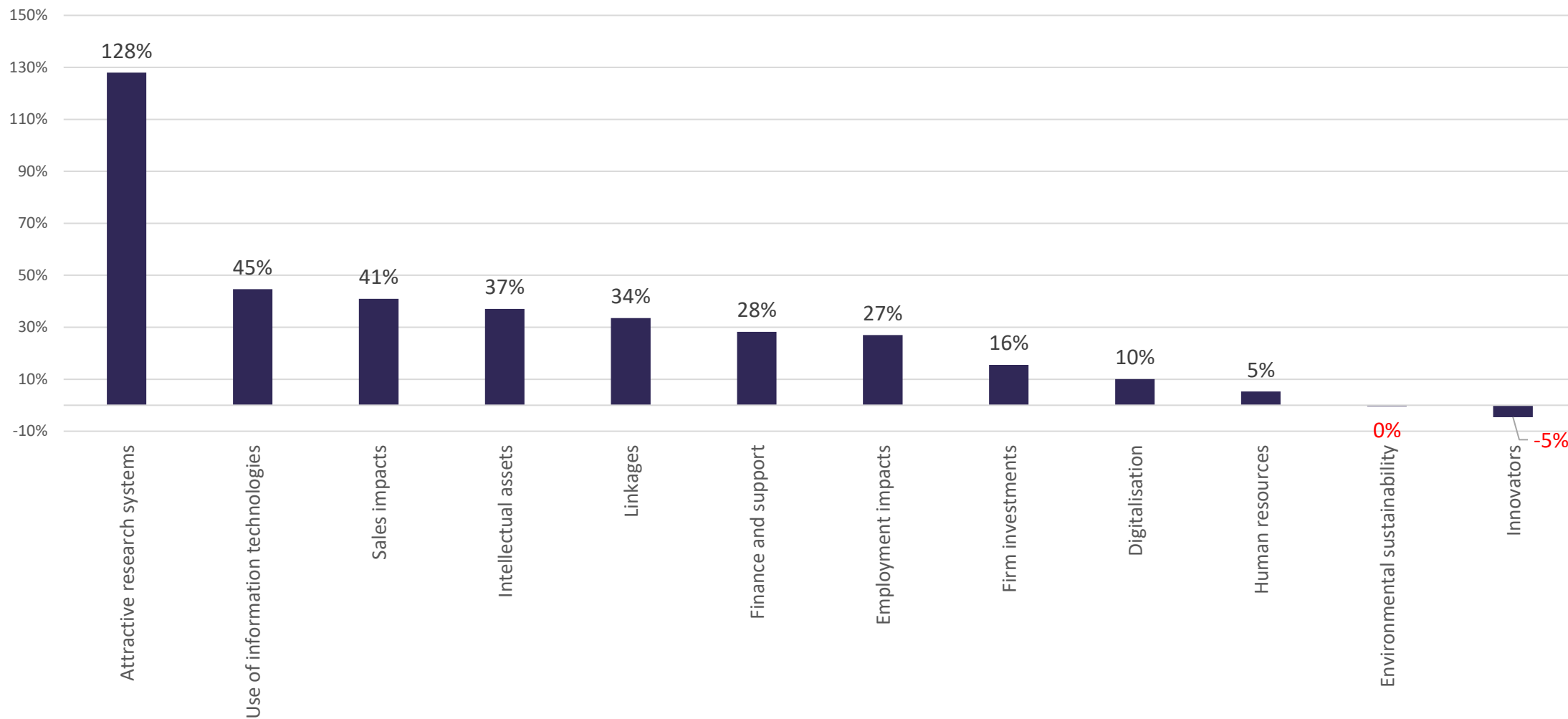
Lietuva: EIS dimensijų santykis su 2017 m. ES vidurkiu, 2017-2023 m., procentai





Sparčiausiai LT progresas auga ryšių ir inovatorių dimensijose

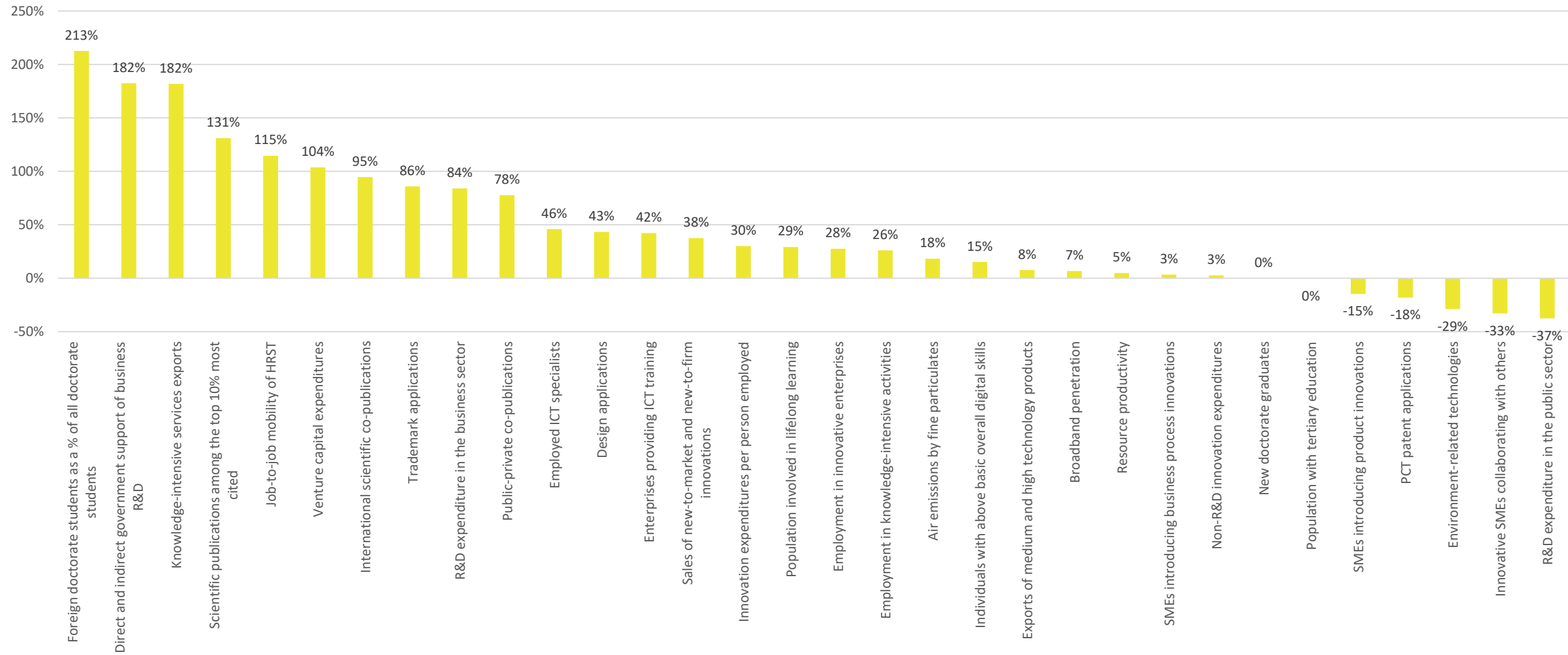
Lietuva: EIS dimensijų santykio su 2017 m. ES vidurkiu pokytis 2017-2024 m., proc.





Ilgalaikį LT progresą ES inovacijų švieslentėje tempia verslas

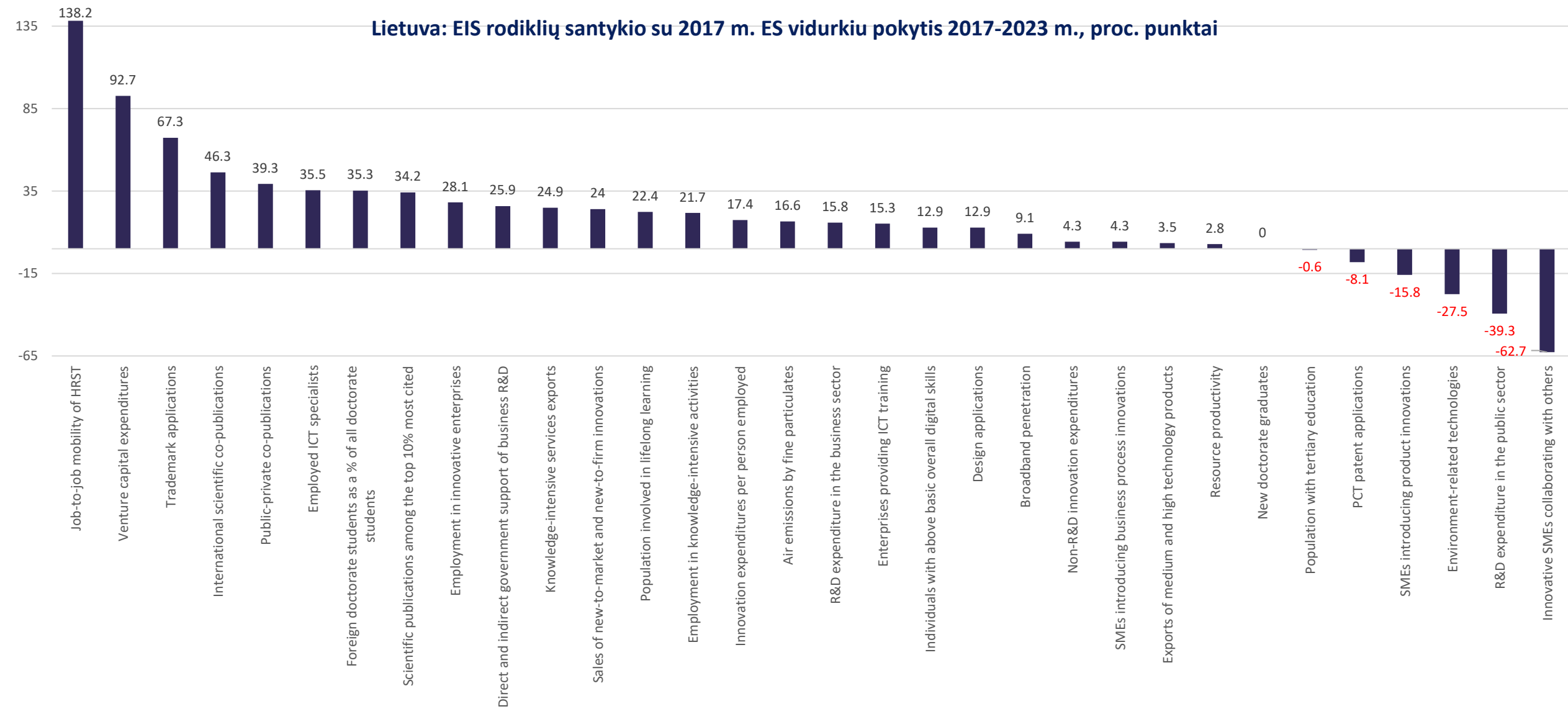
Lietuva: EIS rodiklių santykio su 2017 m. ES vidurkiu pokytis 2017-2023 m., proc.





Ilgalaikį LT progresą ES inovacijų švieslentėje tempia verslas

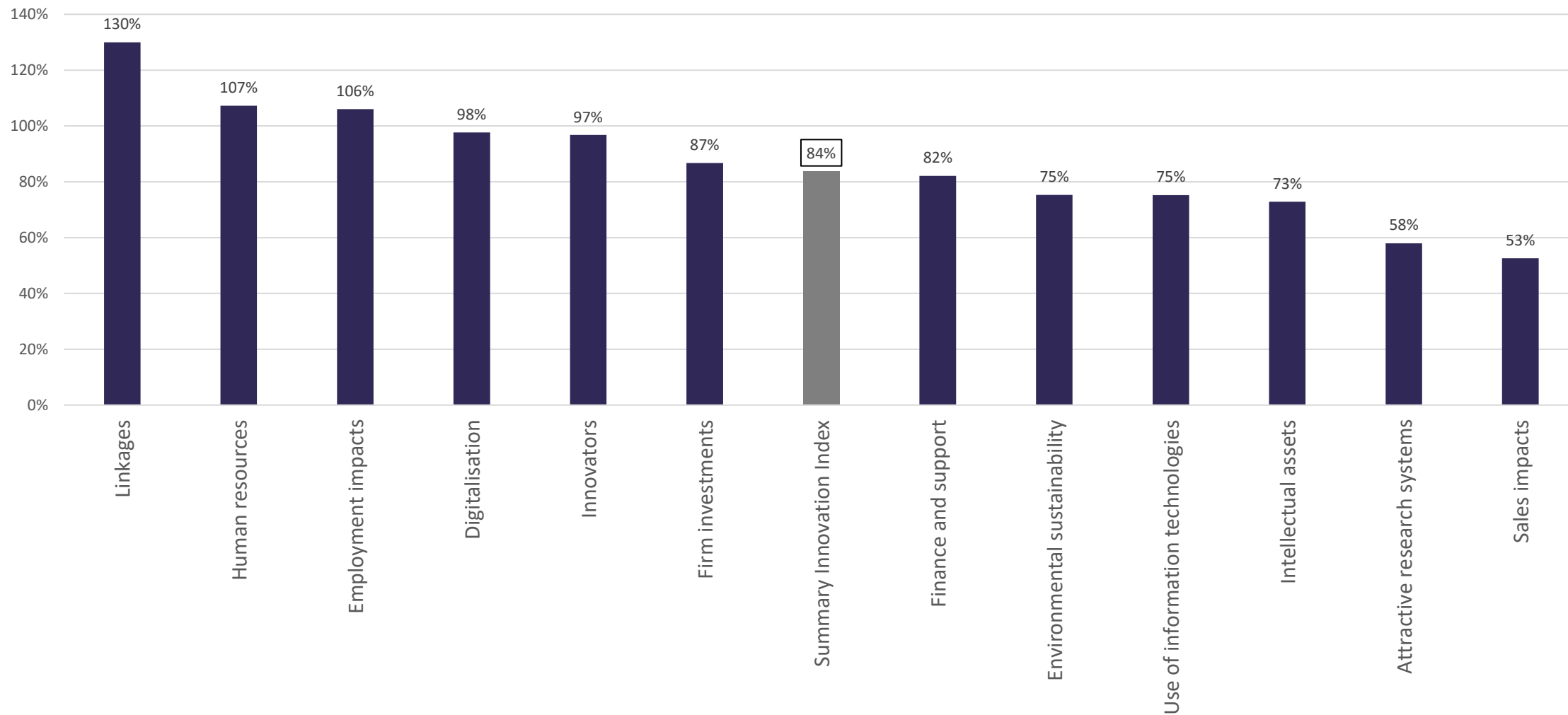
Lietuva: EIS rodiklių santykio su 2017 m. ES vidurkiu pokytis 2017-2023 m., proc. punktai





Pagal dimensijas Lietuvos stiprybė – bendradarbiavimas, o silpnybė – mokslinių tyrimų sistemos patrauklumas

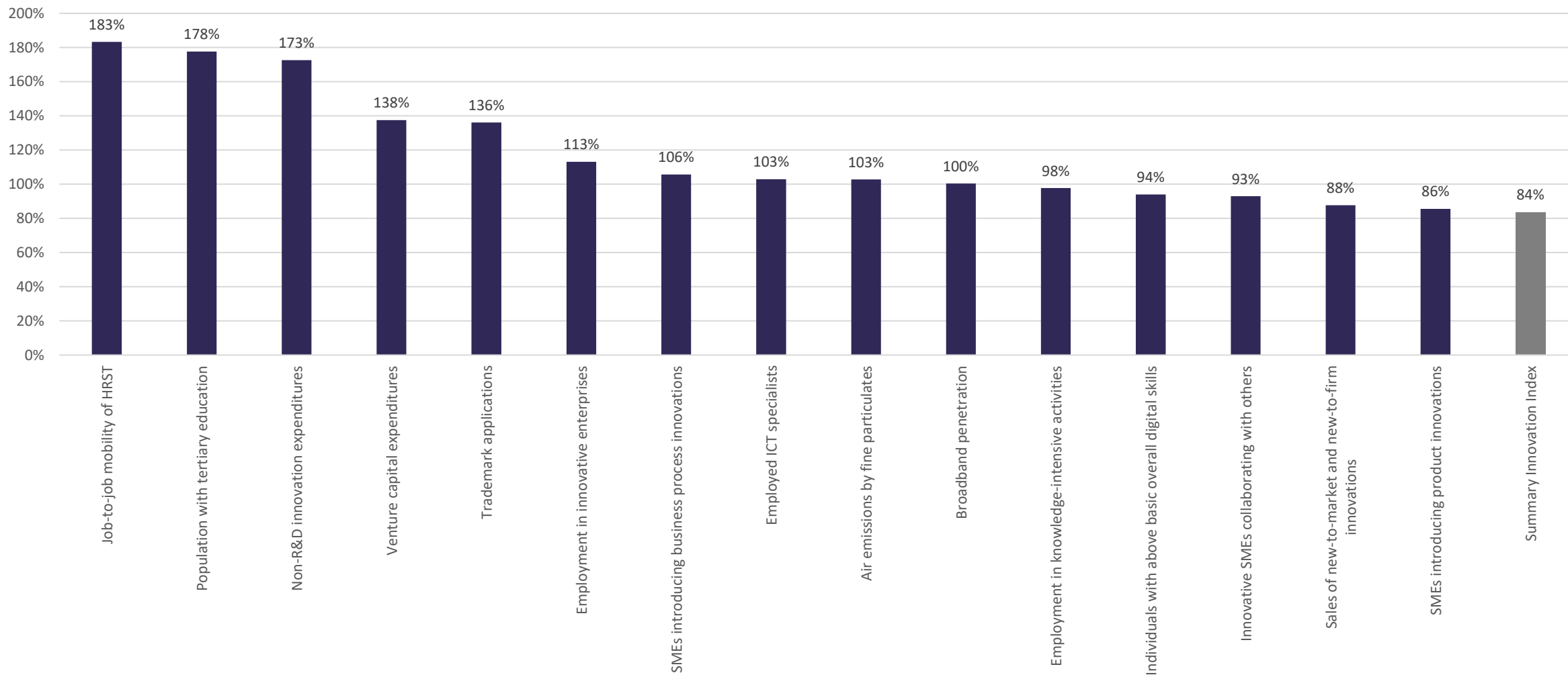
Lietuva: EIS dimensijų santykis su 2024 m. ES vidurkiu, 2024 m., procentai





Tarp Lietuvos EIS stiprybių – inovacinės veiklos rezultatai

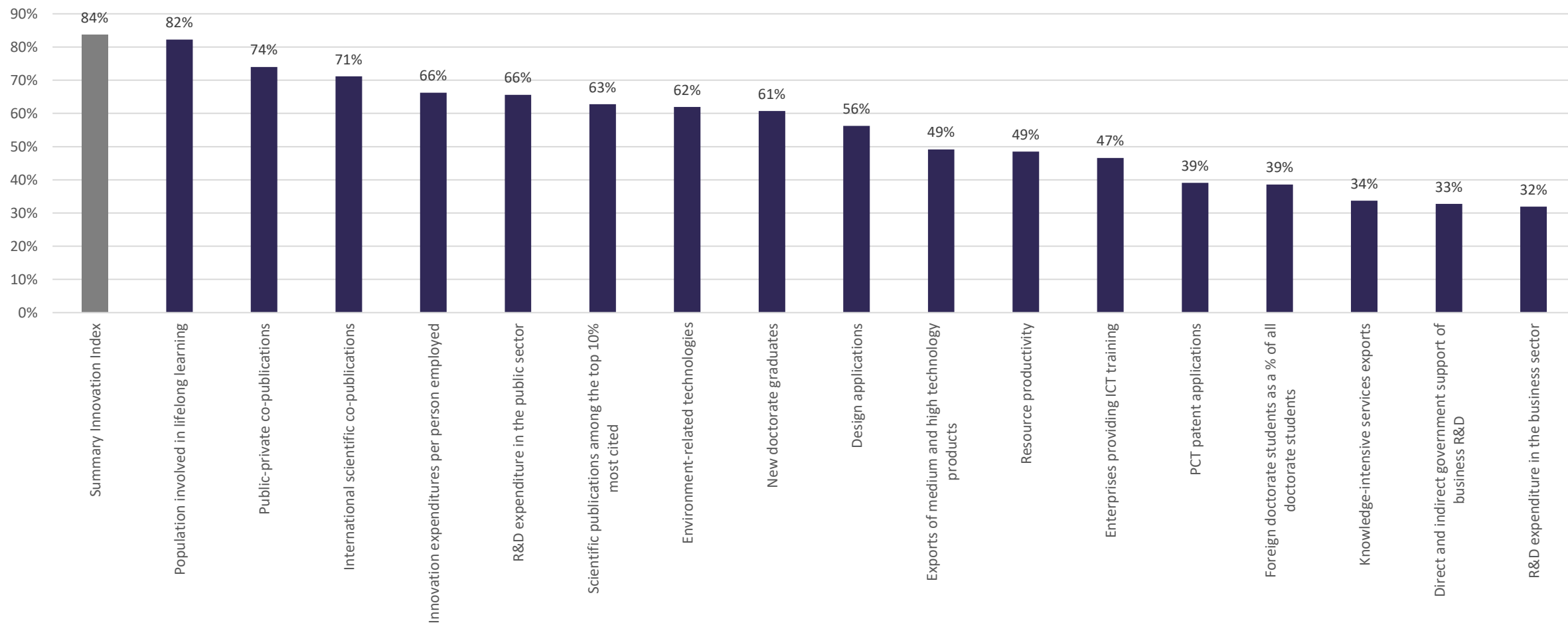
Lietuva: EIS rodiklių santykis su 2024 m. ES vidurkiu, 2024 m., proc. (stiprybės)





Pagrindinės Lietuvos EIS silpnybės – valdžios ir verslo išlaidos MTEP bei žinioms imlių paslaugų eksportas

Lietuva: EIS rodiklių santykis su 2024 m. ES vidurkiu, 2024 m., proc. (silpnybės)



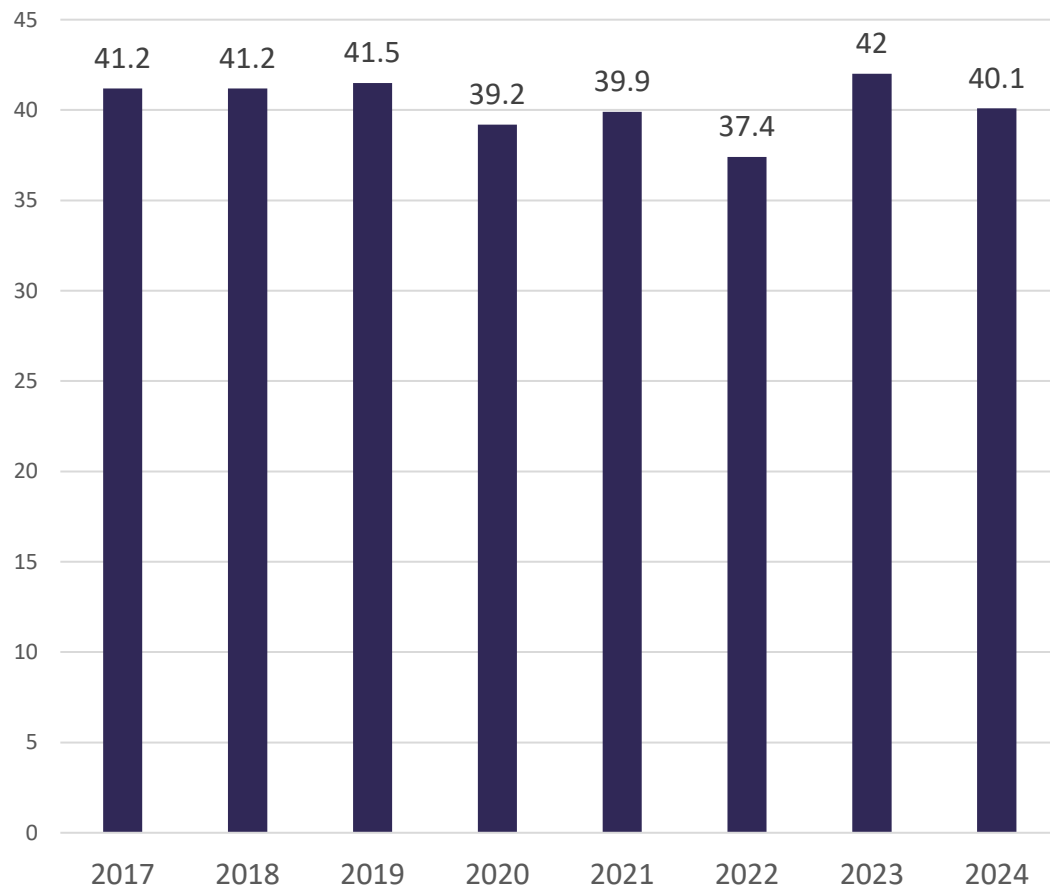


Pasaulio inovacijų indeksas (GII)

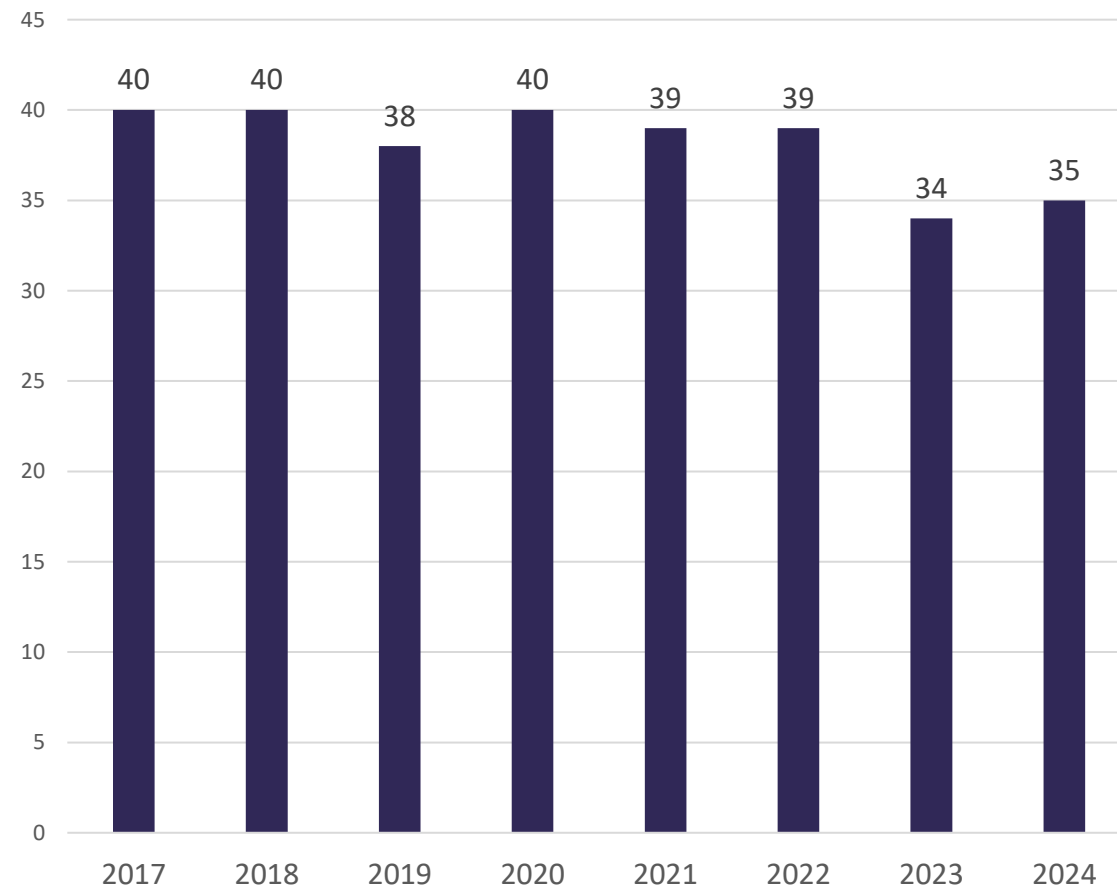


Lietuva po rekordinių metų nusileido žemyn

Lietuva: Inovacijų indekso reikšmė, balai



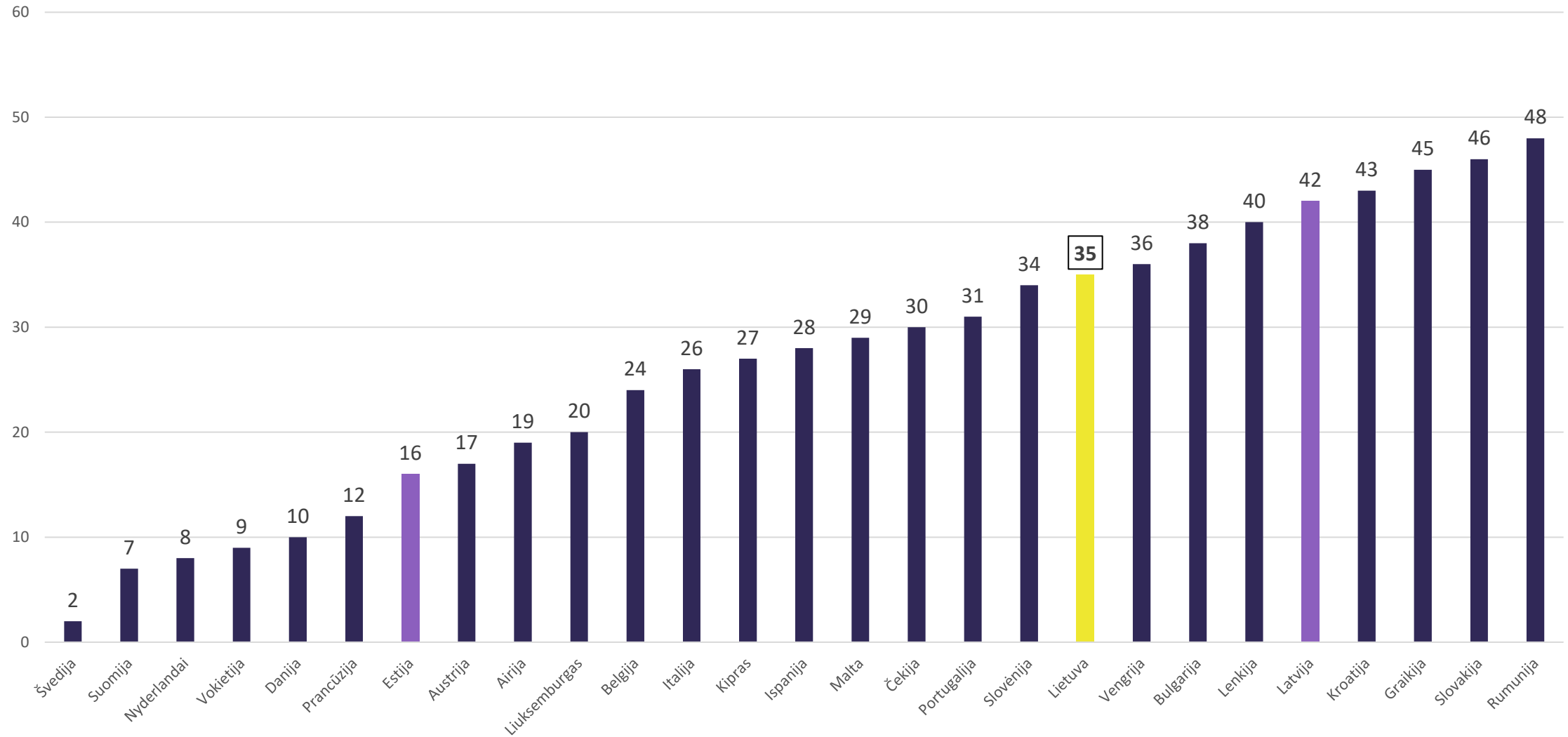
Lietuva: vieta Pasaulio inovacijų indekse





GII 2024 m. Lietuvai tenka 19 vieta tarp ES šalių

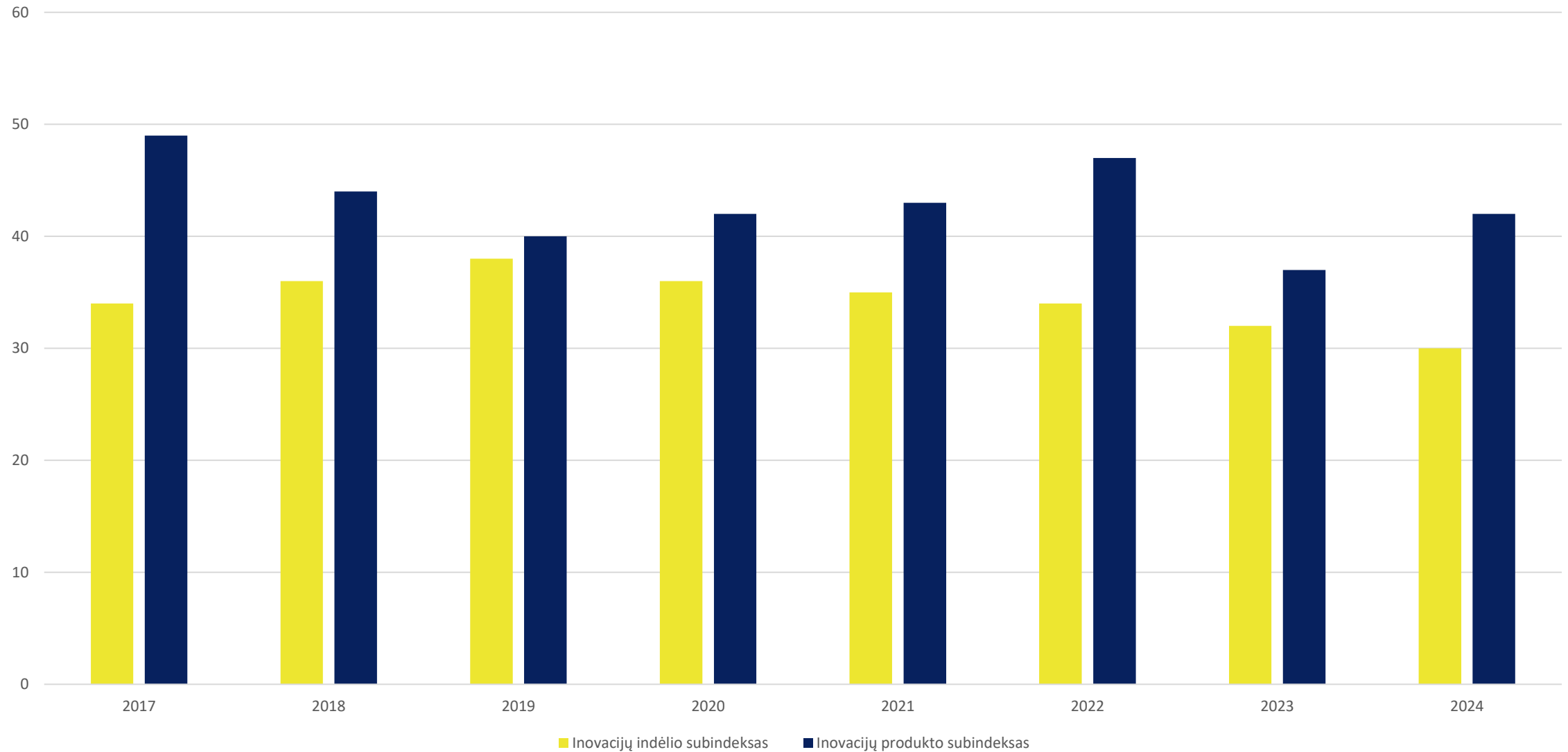
ES šalių vieta 2024 m. Pasaulio inovacijų indekse





LT rezultatai GII riboja inovacijų produktų subindeksas

Lietuva: vieta GII pagal subindeksus





LT stiprybės ir silpnybės 2024 m. GII

STIPRYBĖS		SILPNYBĖS	
GII vieta	Rodiklio pavadinimas	GII vieta	Rodiklio pavadinimas
1	Dirbančių moterų, turinčių aukštąjį išsilavinimą, dalis %	103	Bendrojo kapitalo formavimas, % BVP
1	Vienaragiai, % BVP	99	Išlaidos programinei įrangai, % BVP
7	Sukurtos mob. programėlės/ mlrd. PGPŠ BVP	90	Pagaminama elektros energija, kWh/gyv.
8	Šalies išlaidų MTEP finansavimas iš užsienio, % BVP	90	Mokėjimai už intelektinės nuosavybės panaudojimą, % bendroje struktūroje
9	Verslumo skatinimo politika ir kultūra	88	Vidaus kreditas privačiam sektoriui, % BVP
10	Finansavimas startuoliams	74	Tarptautinių prekės ženklų vertė, top 5000
10	Mokinių ir mokytojų skaičiaus santykis (vidurinis)	69	Valstybės finansavimas/mokiniui (vidurinis), % BVP/gyv.
13	IRT prieiga	67	Nematerialiojo turto intensyvumas, top 15, %
13	ISO 14001 aplinkos/mlrd. PGPŠ BVP	60	Įmonės vykdančios formaliuosius mokymus, %
15	Tiesioginių užsienio investicijų (TUI) grynosios įplaukos, % BVP	40	Pasaulinių įmonių MTEP investuotojai, top 3, mln. USD

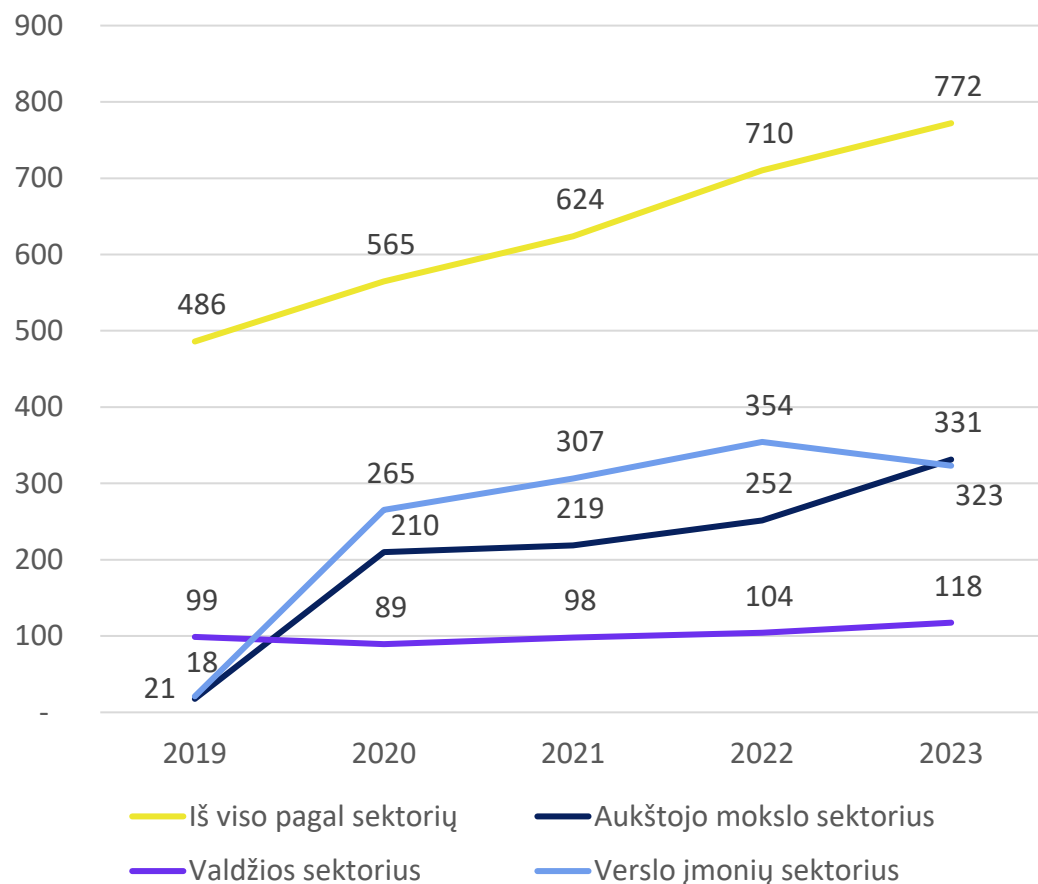


Lietuvos MTEP statistika

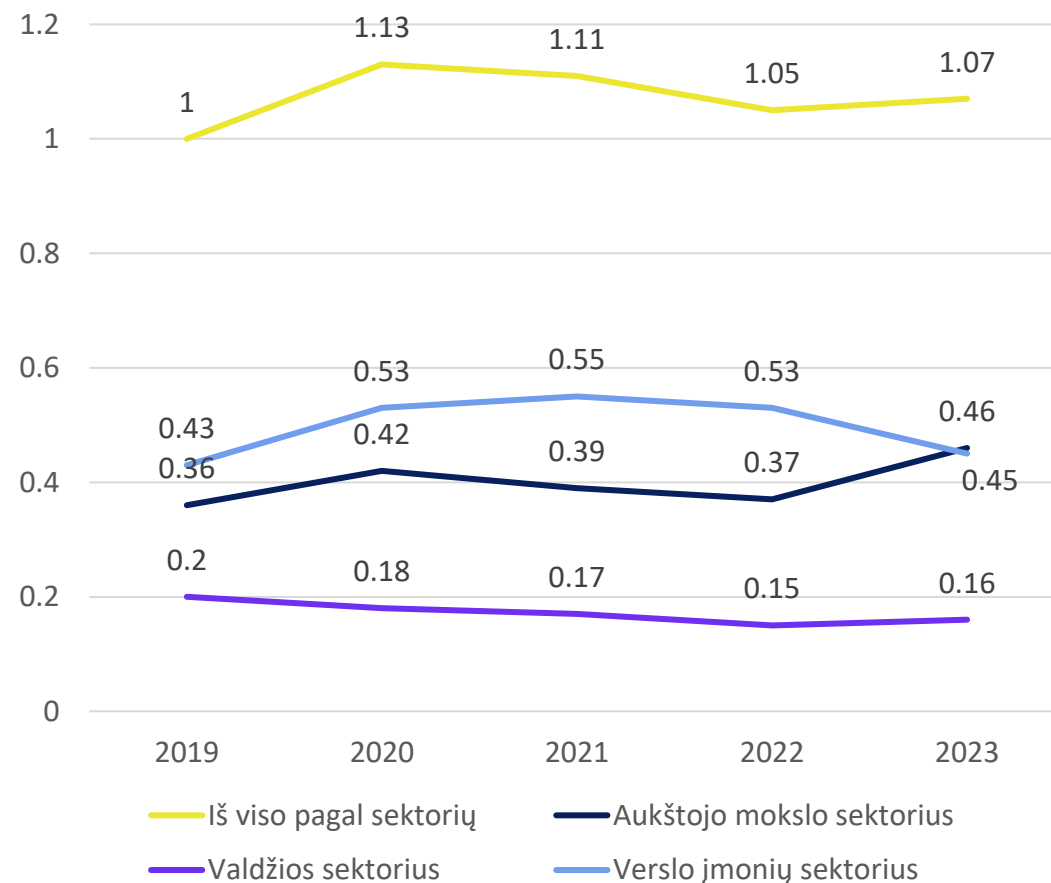


2023 m. pirmą kartą aukštojo mokslo sektorius viršijo verslo įmonių MTEP išlaidas

Išlaidos MTEP Lietuvoje pagal sektorius, mln. EUR



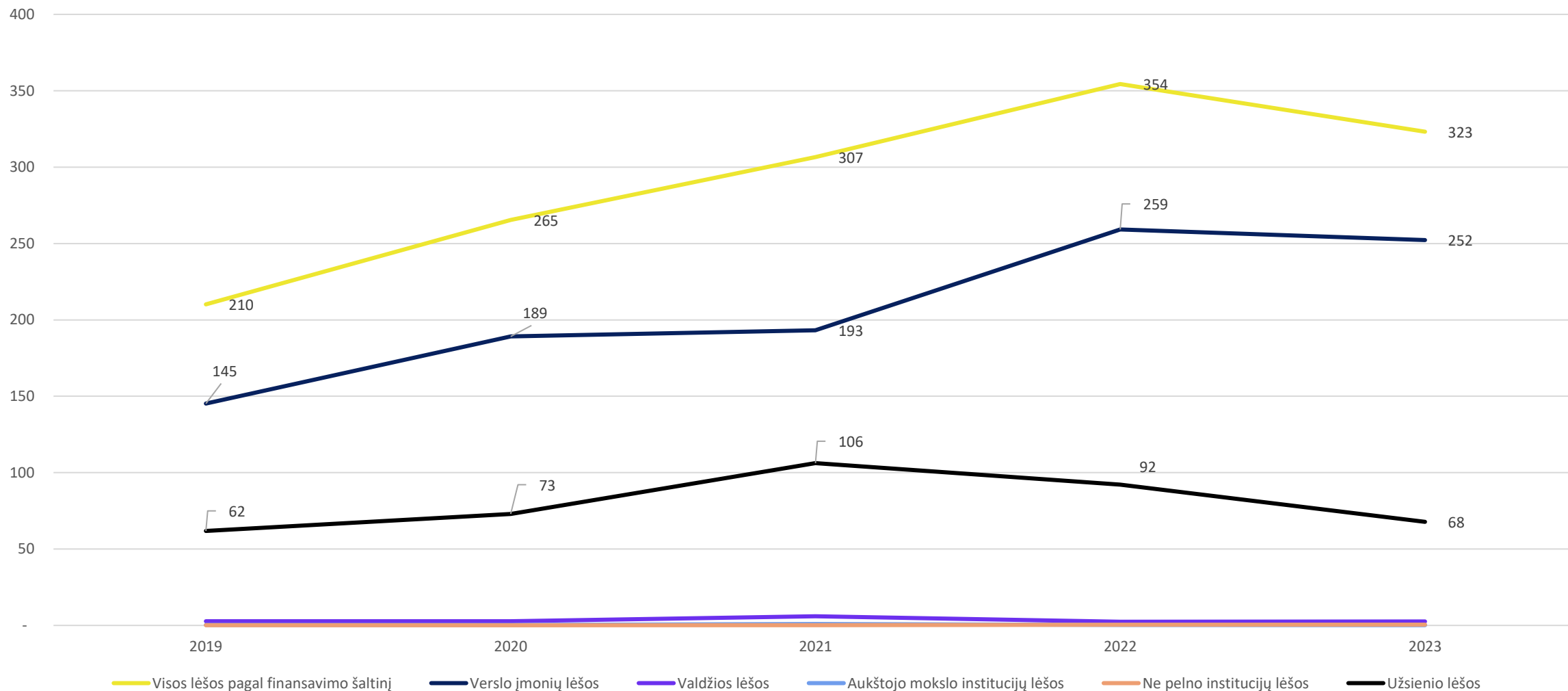
Išlaidos MTEP, palyginti su BVP, %





Išlaidos MTEP verslo sektoriuje 2023 m. krito, daugiausia dėl užsienio lėšų mažėjimo

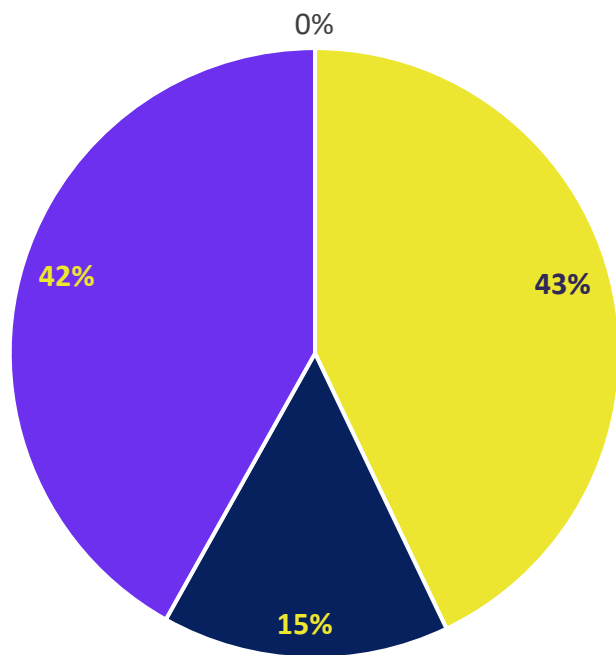
Išlaidos MTEP verslo sektoriuje pagal finansavimo šaltinį, mln. EUR





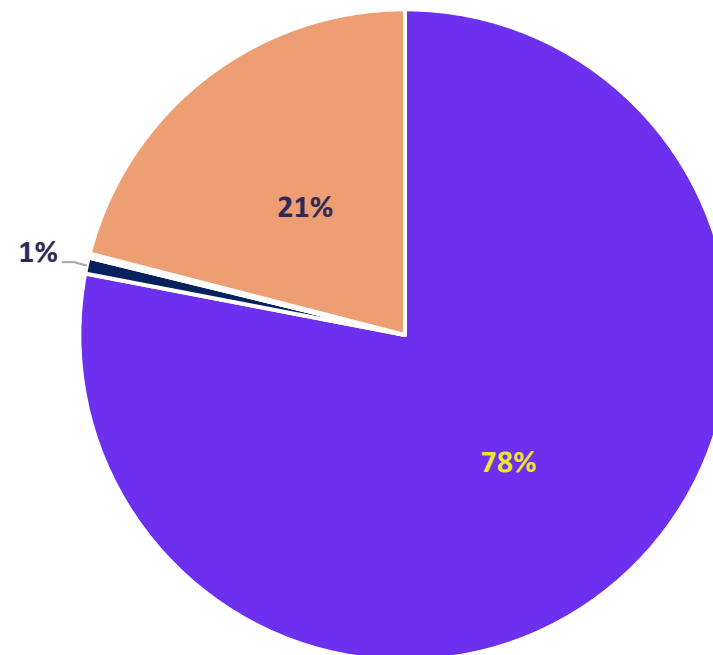
Verslo įmonių lėšos – pagrindinis MTEP finansavimo šaltinis verslo sektoriuje

Išlaidos MTEP Lietuvoje pagal finansavimo šaltinį 2023 m., struktūra (%)



- Aukštojo mokslo sektorius
- Valdžios sektorius
- Verslo įmonių sektorius
- Ne pelno institucijų sektorius

Išlaidos MTEP verslo sektoriuje pagal finansavimo šaltinį 2022 m., struktūra (%)

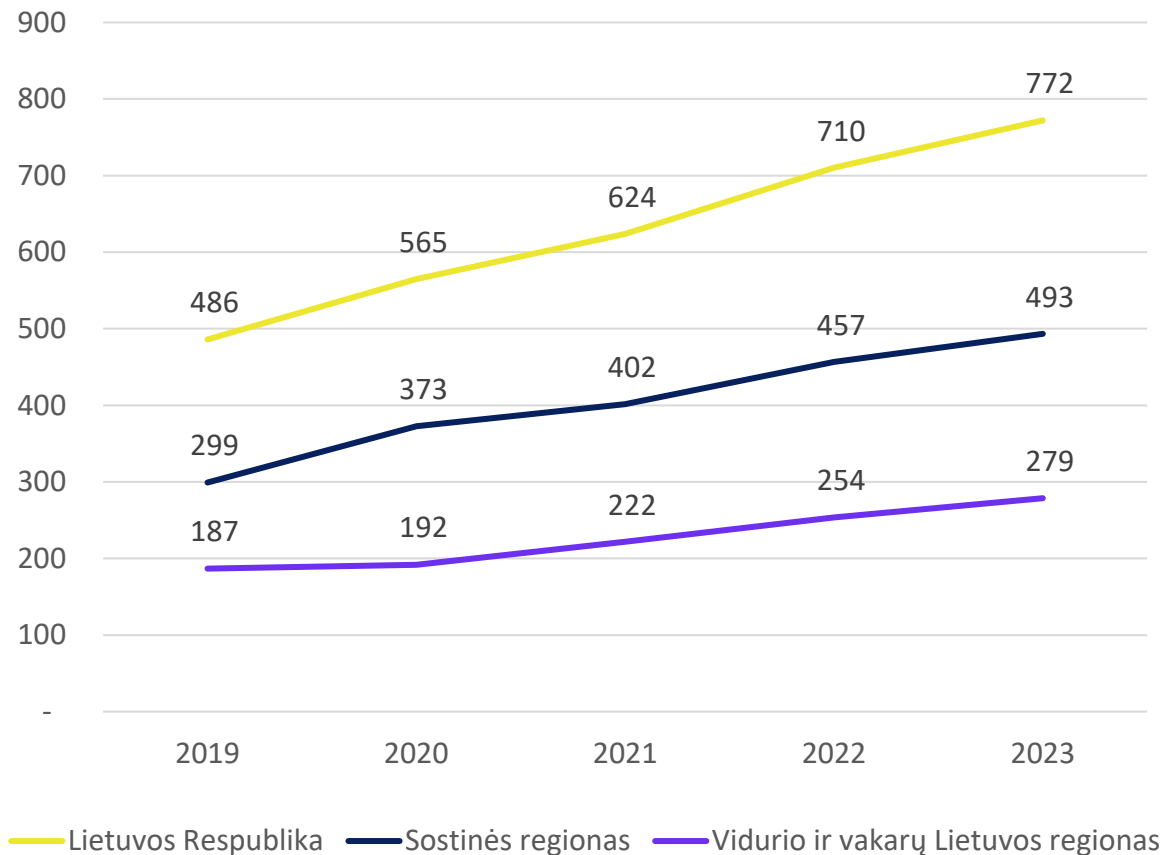


- Verslo įmonių lėšos
- Valdžios lėšos
- Aukštojo mokslo institucijų lėšos
- Ne pelno institucijų lėšos
- Užsienio lėšos

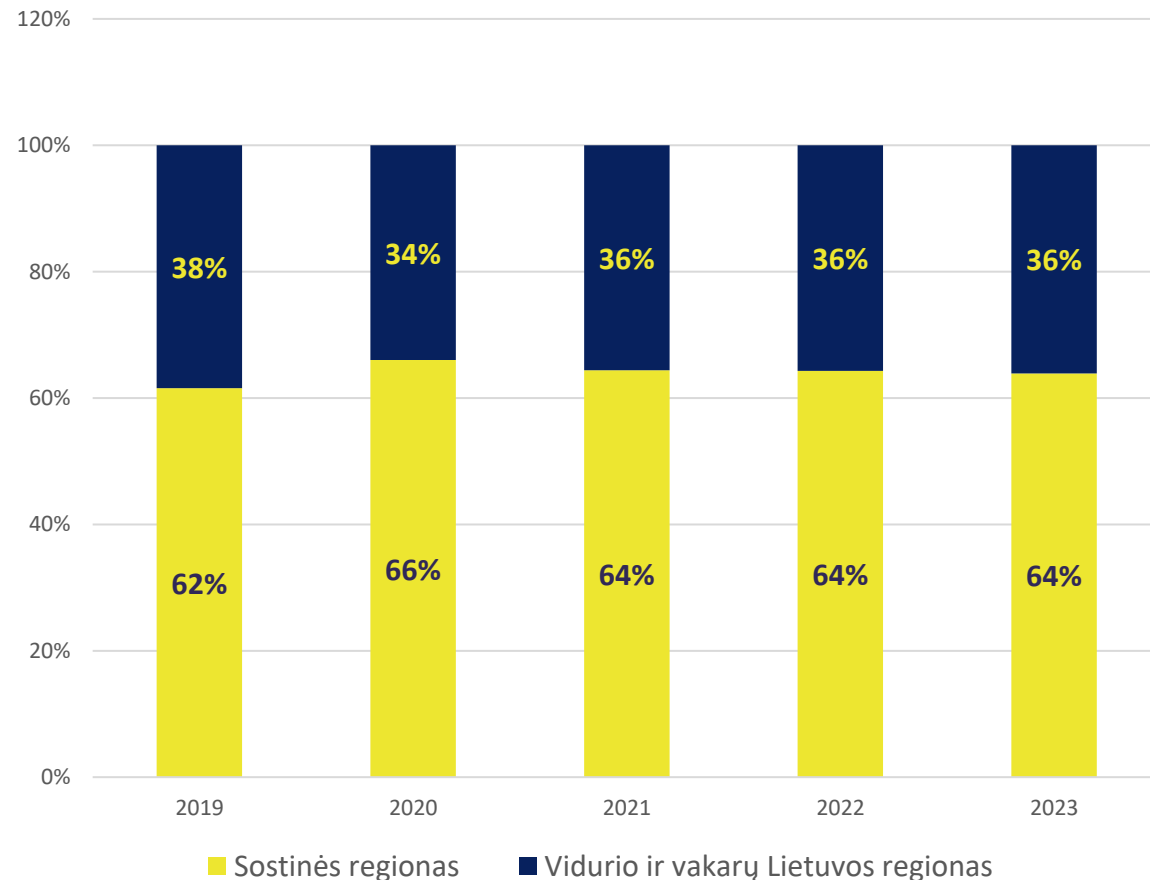


Išlaidos MTEP 2023 m. augo abiejuose regionuose – daugiausiai ir sparčiausiai – sostinės

Išlaidos MTEP pagal regionus, mln. EUR



Išlaidos MTEP pagal regionus, %

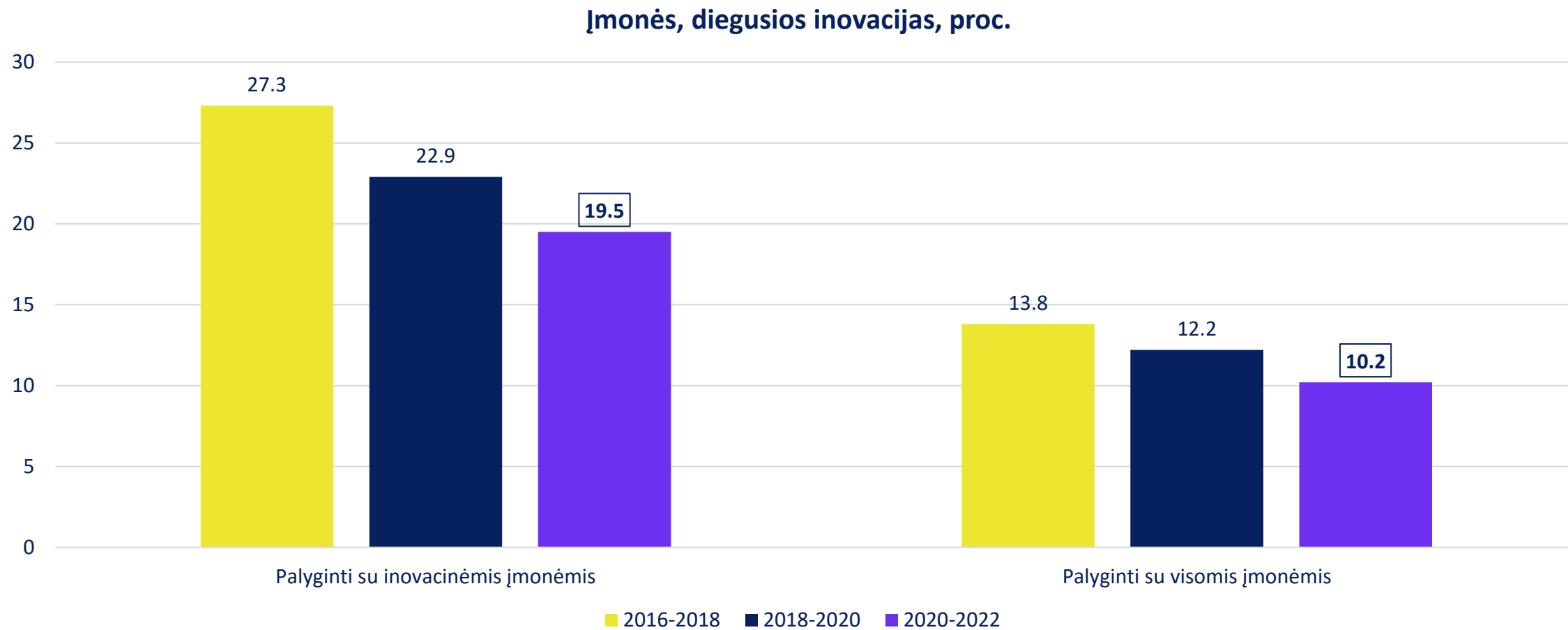




Lietuvos inovatyvių įmonių statistika



Inovacijas diegusių įmonių dalis tendencingai traukėsi

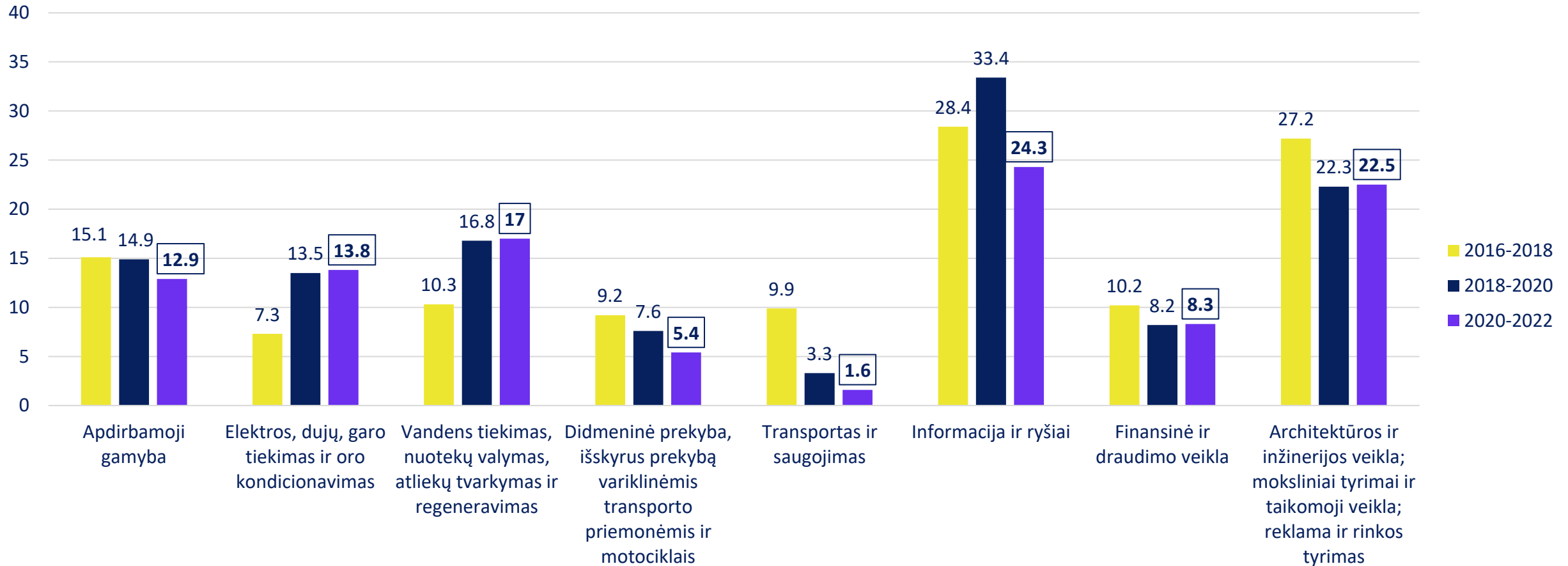


Pastaba: Iš viso pagal ekonomines veiklas, išskyrus statybą.



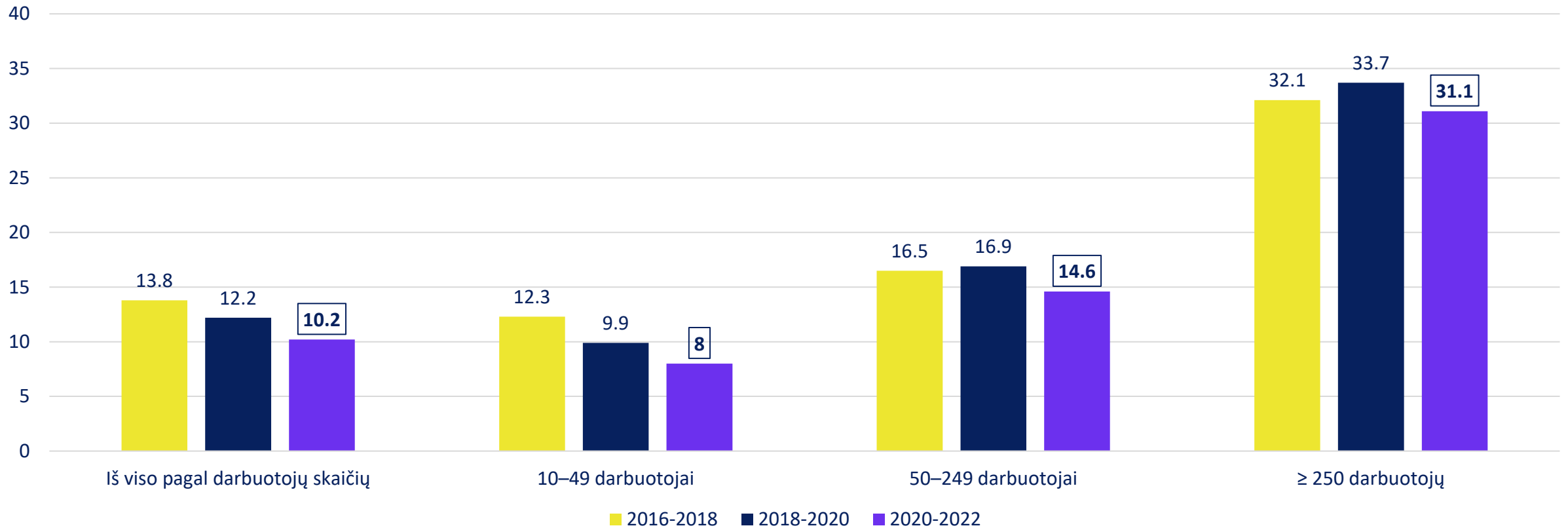
Didžiausia inovacijas diegusių įmonių dalis – IRT sektoriuje

Inovacijas diegusios įmonės, palyginti su visomis įmonėmis (pagal EVRK), proc.



Daugiausia inovacijas diegusių įmonių – didelių įmonių (≥250 darbuotojų) grupėje

Inovacijas diegusios įmonės, palyginti su visomis įmonėmis (pagal įmonių dydį), proc.



Pastaba: Iš viso pagal ekonomines veiklas, išskyrus statybą.



Santrauka



Santrauka

- ES kontekste Lietuvos inovacijų ekosistema progresuoja, tačiau progresuoja ir kitos šalys, - Lietuva toliau užima 19-ą vietą (EIS, 2024).
- Lietuvos inovacijų ekosistemos efektyvumas nesiekia ES vidurkio - sudaro 84% ES vidurkio (EIS, 2024).
- Lietuva priskiriama nuosaikių inovatorių grupei.
- Pasaulio šalių kontekste, Lietuvai nusileido per vieną poziciją į 35-ą vietą (GII, 2024).
- Per 2023 m. išlaidos MTEP Lietuvoje toliau augo tiek absoliučia verte, tiek palyginti su BVP (siekė 1,07 % BVP).
- Pagrindinis MTEP finansavimo šaltinis – aukštojo mokslo sektorius ir šalia lygiuojasi verslo sektorių finansavimas.
- Inovacijas diegusių įmonių dalis tendencingai mažėja.
- Didžiausia inovacijas diegusių įmonių dalis – IRT sekcijoje ir didelių įmonių (≥ 250 darbuotojų) grupėje.





**Lietuvos verslo
konkurencingumo partneris
globaliame pasaulyje**



www.inovacijuagentura.lt