

# Välisüliõpilaste panus Eesti majandusse

Kadri Rootalu  
Statistikaamet, eksperimentaalstatistika tiim

# Välisüliõpilased Eestis

---

- Õppeaastal 2022/23 õppis Eesti kõrgkoolide tasemeõppes alla 5000 välisüliõpilase
  - See arv on alates 2020. aastast vähenenud
- Õppeaastal 2021/22 lõpetas Eesti kõrgkoolides õpingud 1284 välisüliõpilast
  - Vähenemine eelmise aastaga võrreldes rohkem kui 250 inimese võrra
- 5 aasta jooksul suured muutused tööturul

# Ülesanne

---

- Tellija: Haridus- ja Noorteamet
- Läbiviija: Statistikaamet
- Kas ja kuidas on välisüliõpilased ja välisvilistlased seotud Eesti tööturuga õppeaastal 2022/23
- Kui palju välisüliõpilased panustavad Eesti majandusse ja tööturule:
  - Eestis töötamisega
  - Tööjõumaksudega
  - Kui paljud tegelevad ettevõtlusega
- Viimase 5 aasta välisvilistlased kokku
  
- Raport  
<https://www.stat.ee/et/avasta-statistikat/eksperimentaalstatistika/valistudengite-majandusliku-moju-analuus>

# Andmed

---

- Eesti Hariduse Infosüsteem (EHIS)
  - Välisüliõpilane: EHISes näidatud märke alusel
- Töötamise register (TÖR)
  - Töötamine: tööandja poolt registreeritud sissekanne
- Maksudeklaratsioon TSD lisa 1 ja lisa 2
  - Töise sissetuleku saamine: summad, millelt tööandja on maksnud tulu- ja sotsiaalmaksu
- Äriregister

# Andmed

---

- Õppijad: välisüliõpilased õppeaastal 2022/2023
- Vilistlased: välisüliõpilastest lõpetajad õppeaastal 2021/22
- Võrdluseks kohalikud üliõpilased ja ka kaks varasemat õppeaastat
  
- Töötamine ja töötasu õppimise ajal (õppijad)
- Töötamine ja töötasu lõpetamisele järgneva õppeaasta jooksul (vilistlased)

# Andmed

---

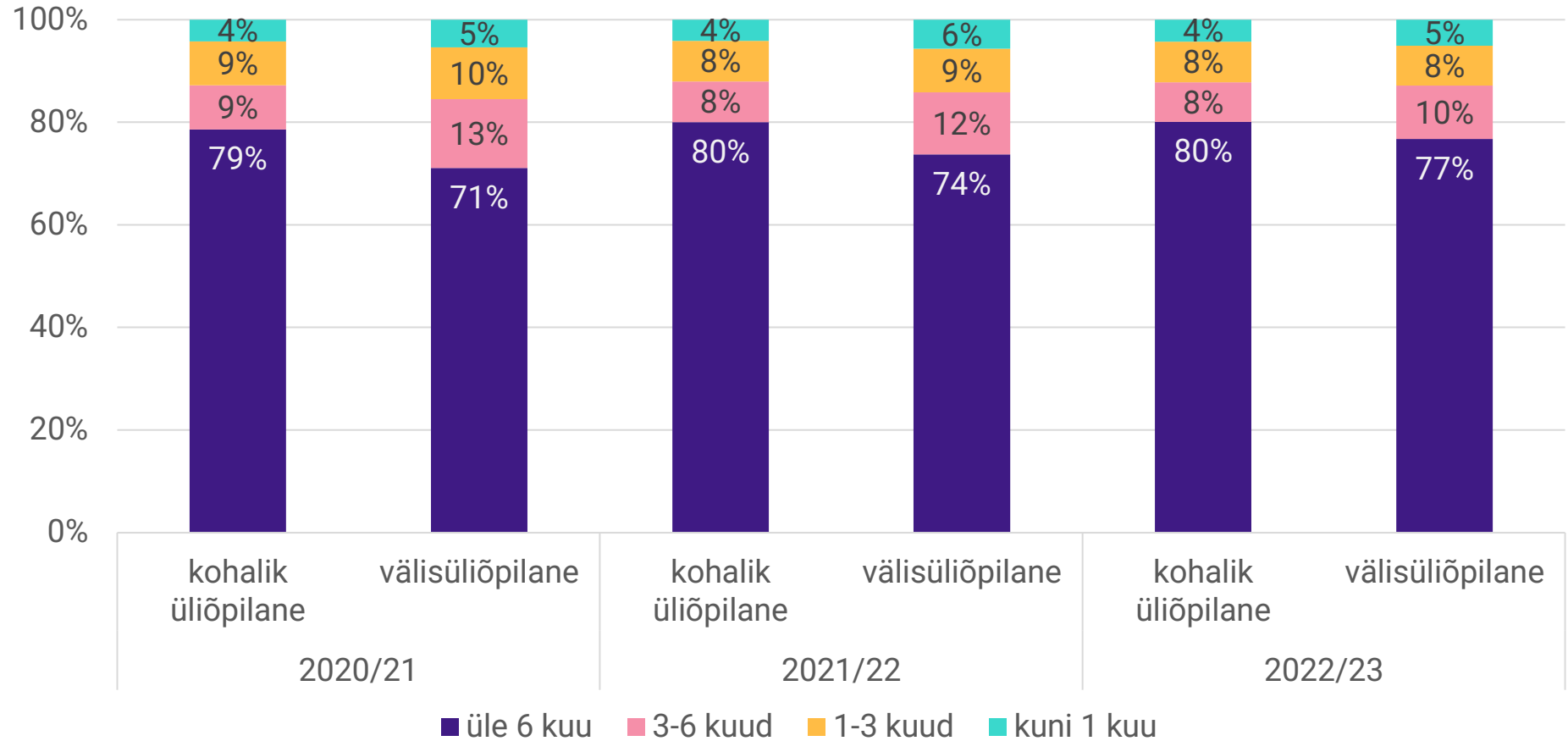
- Üks üliõpilane võib õppida mitmel õppekaval
- Analüüsis tudengid, kellel:
  - on olemas isikukood
  - see isikukood on ka EHISesse sisestatud
  - või on üheselt leitav nime ja sünniaja järgi.
- Analüüsi kaasatud 86-87% välisüliõpilastest
- Sissetuleku, ameti ja töökohta asukoha analüüsis ei näidata sisejulgeolekuasutuste töötajaid.

## Töötamine õpingute ajal

---

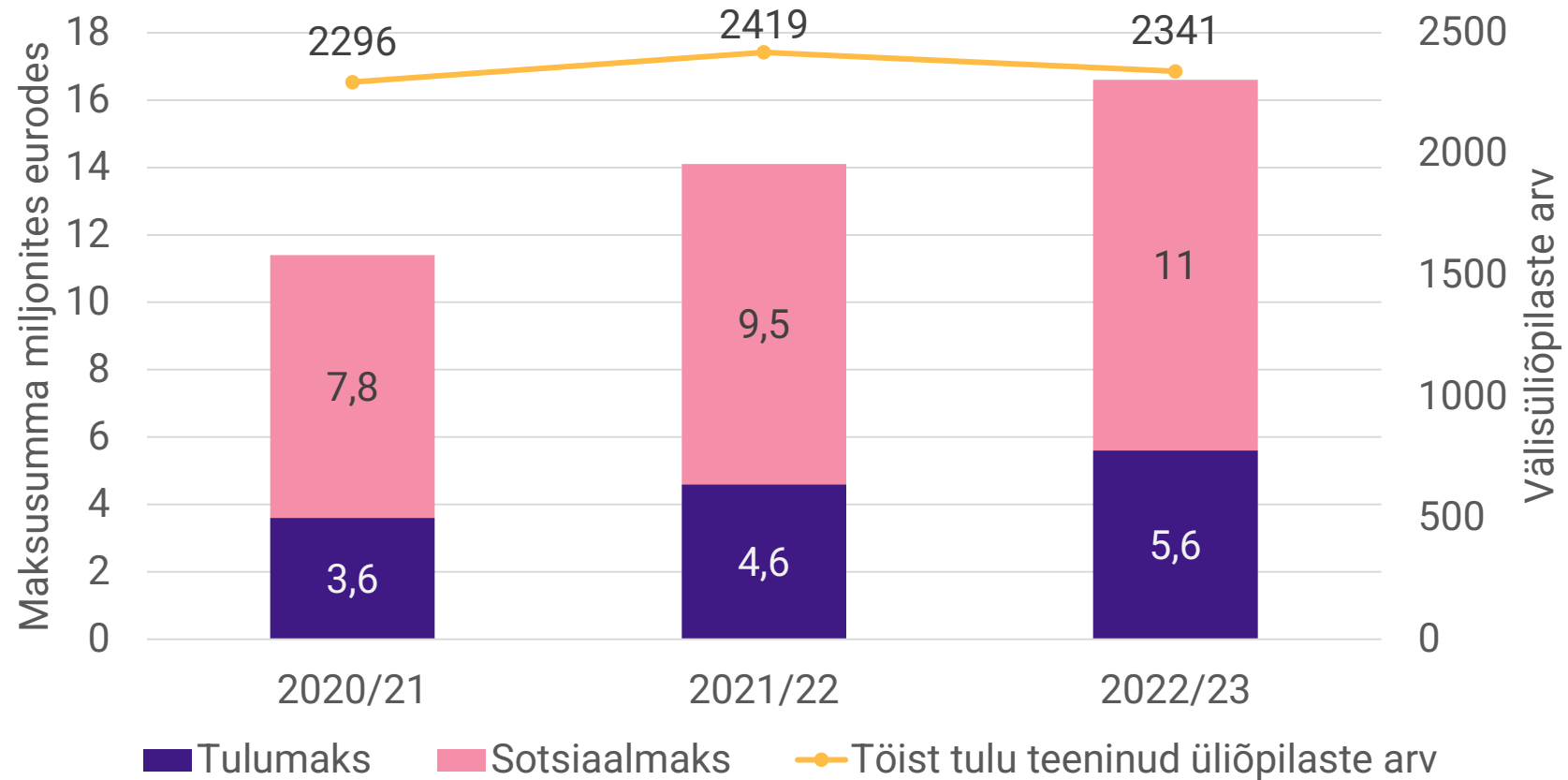
- Töötavate välisüliõpilaste osakaal ei ole viimasel kahel aastal muutunud (töötab 56% tasemeõppe välisüliõpilastest)
- Vähenenud on töötamine VÕS lepingute alusel (ka tööampsud), suurenenud töötamine töölepinguga

# Töötatud päevade arv õppeaasta jooksul

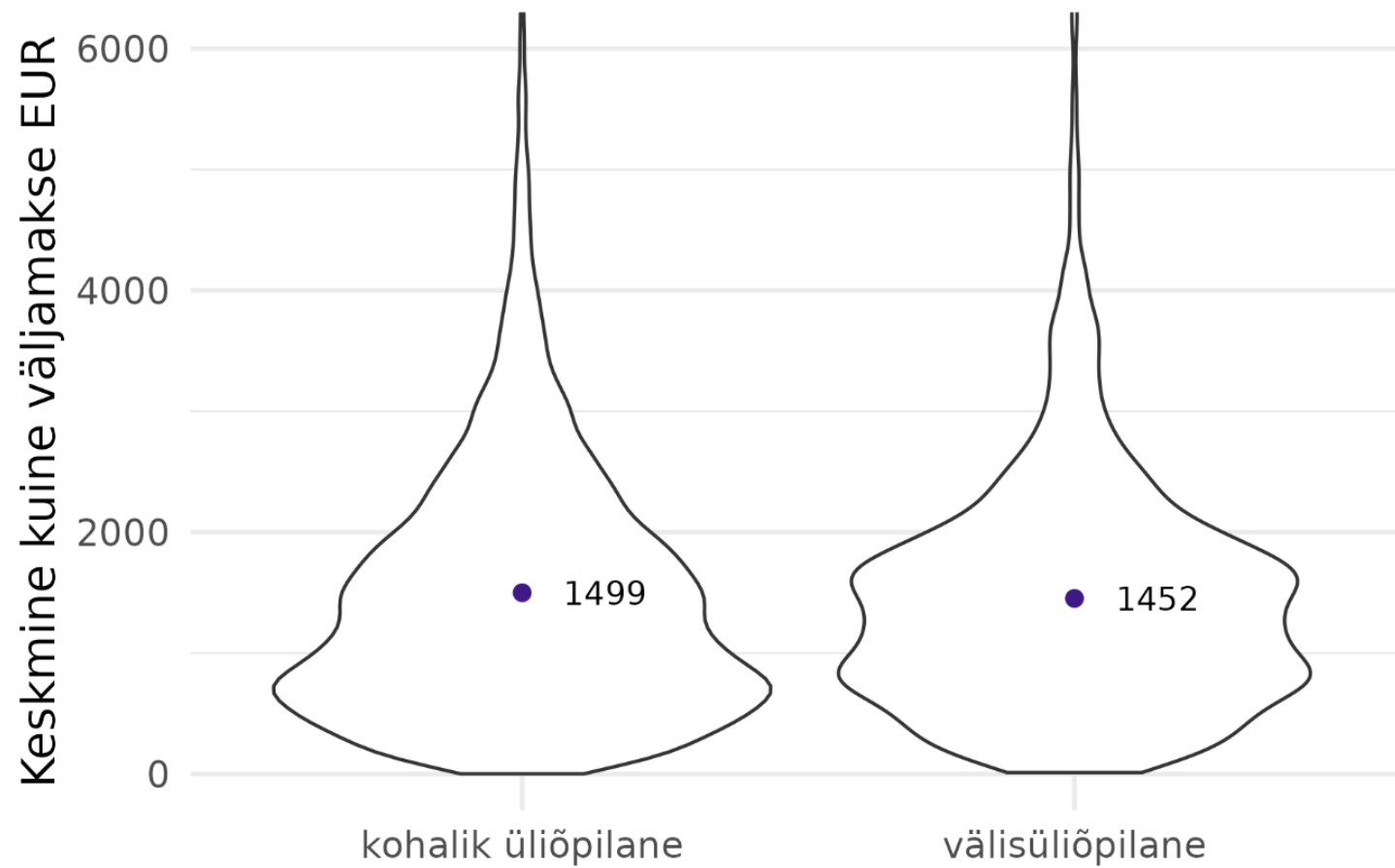




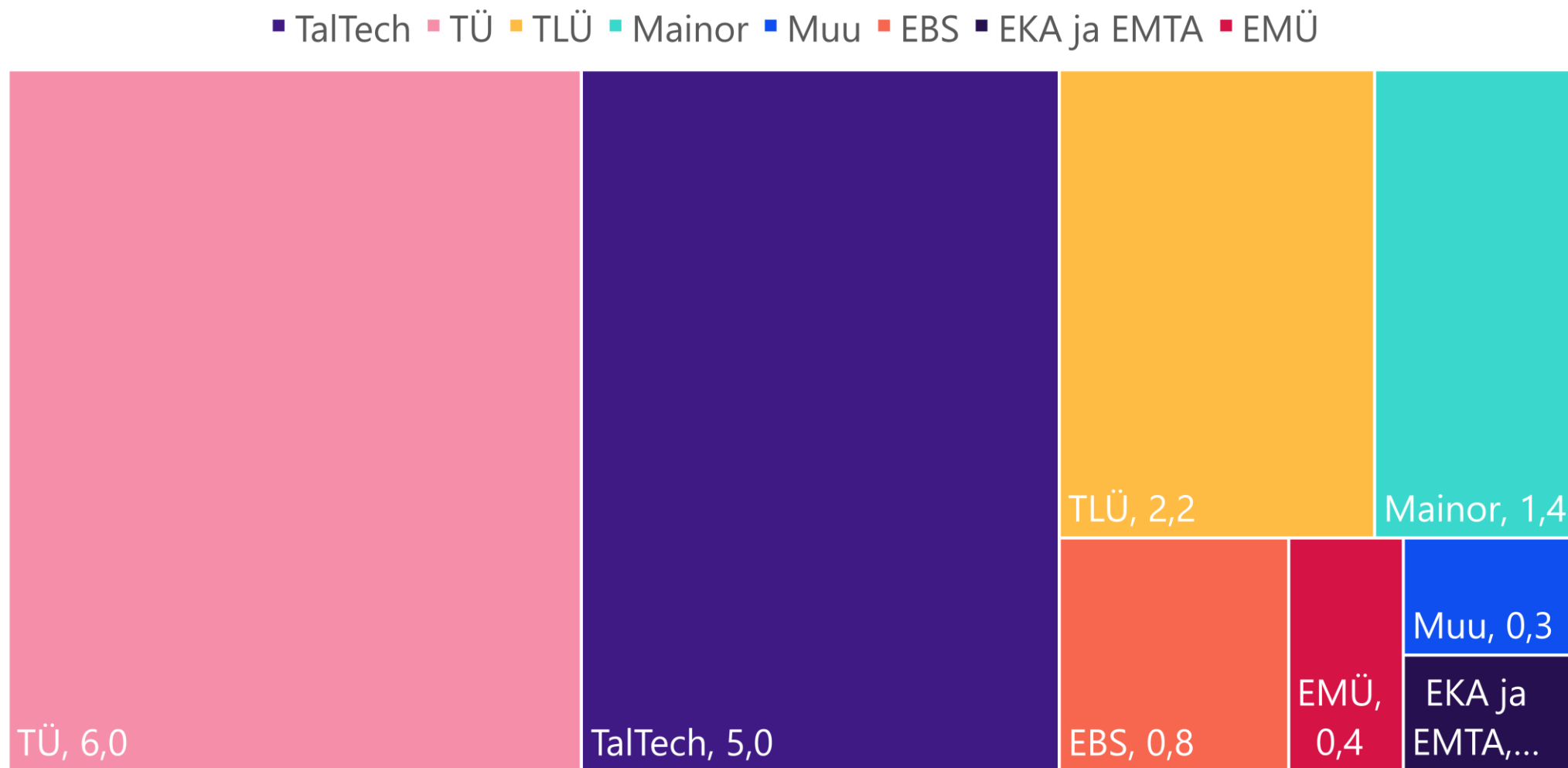
## Tõine tulu välisüliõpilastel



## Keskmine kuine väljamakse ja väljamaksete jaotus 2022/2023



# Välisüliõpilaste makstud tööjõumaksude kogusumma miljonites eurodes

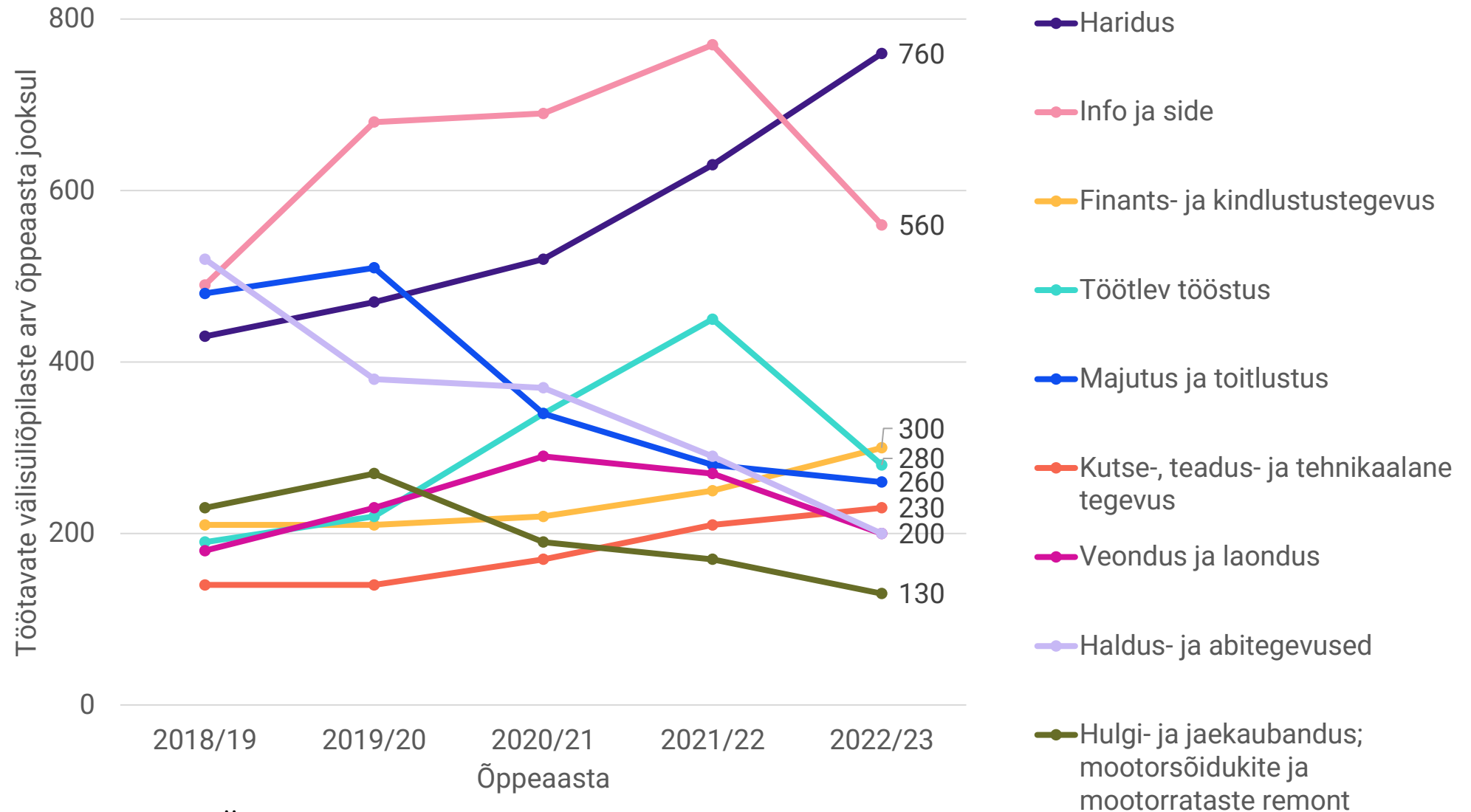


## Suurema tõenäosusega töötavad õppimise ajal:

---

- Doktoriõppe, rakenduskõrgharidusõppe ja magistriõppe välisüliõpilased
- Doktoriõppe üliõpilaste seas ka kõige suurem tõus
- IKT ning tehnika ja tootmise õppevaldkonna välisüliõpilased
- Aafrika ja Aasia riikide kodakondsusega välisüliõpilased

# Tegevusalad, kus välisüliõpilased töötavad



Andmed: TÖR

# Tegevusalad, kus välisüliõpilased töötavad

---

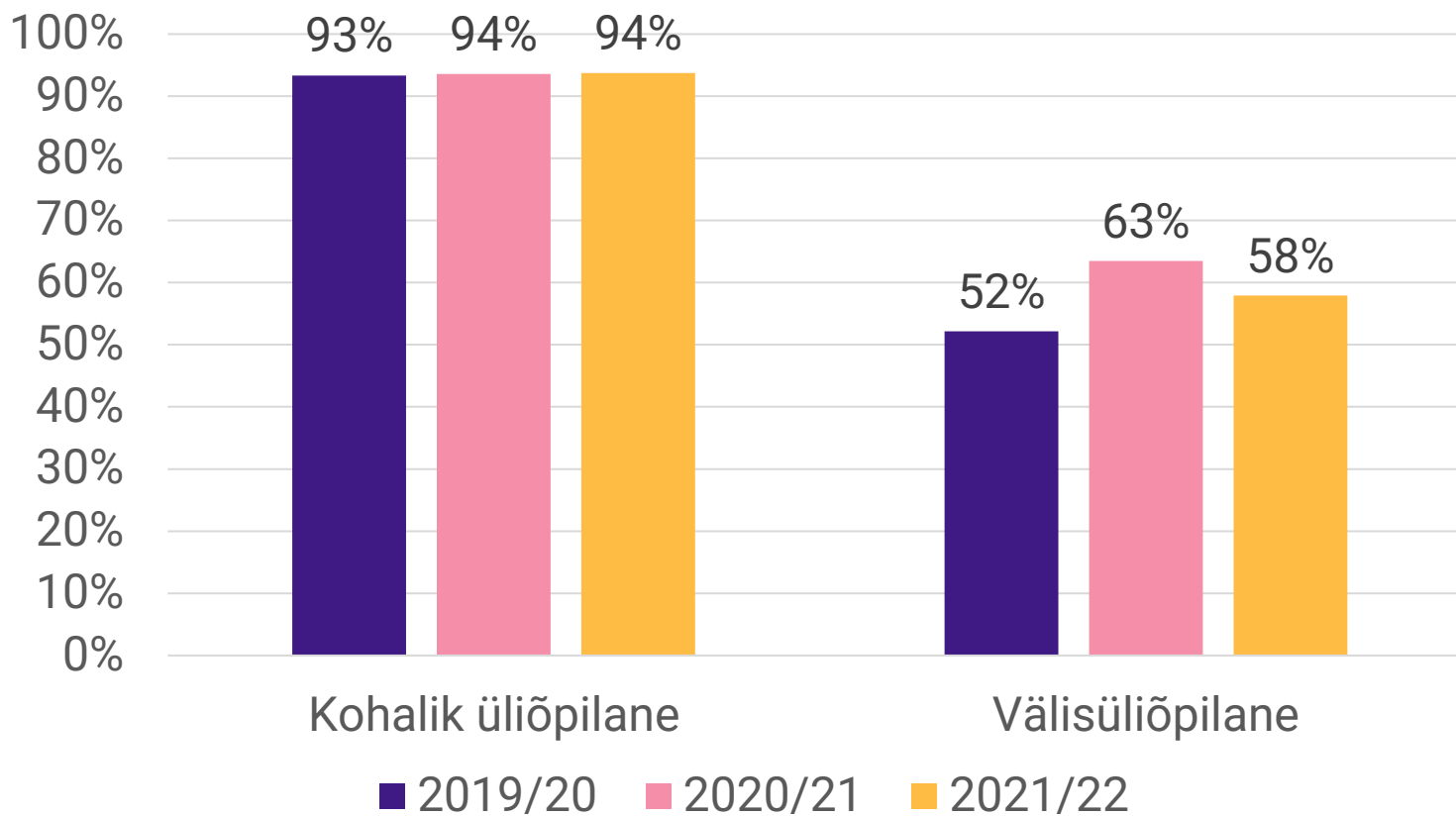
## Haridus

- 85% kõrghariduses
- 72% doktoriõppe üliõpilased, 19% magistriõpe
- Võrdluseks kohalike üliõpilaste puhul 37% magistriõpe ja 15% doktoriõpe

## Info ja side

- Valdavalt magistriõppe välisüliõpilased (59%)
- Võrdluseks kohalike üliõpilaste seas on pooled bakalaureuseõppes

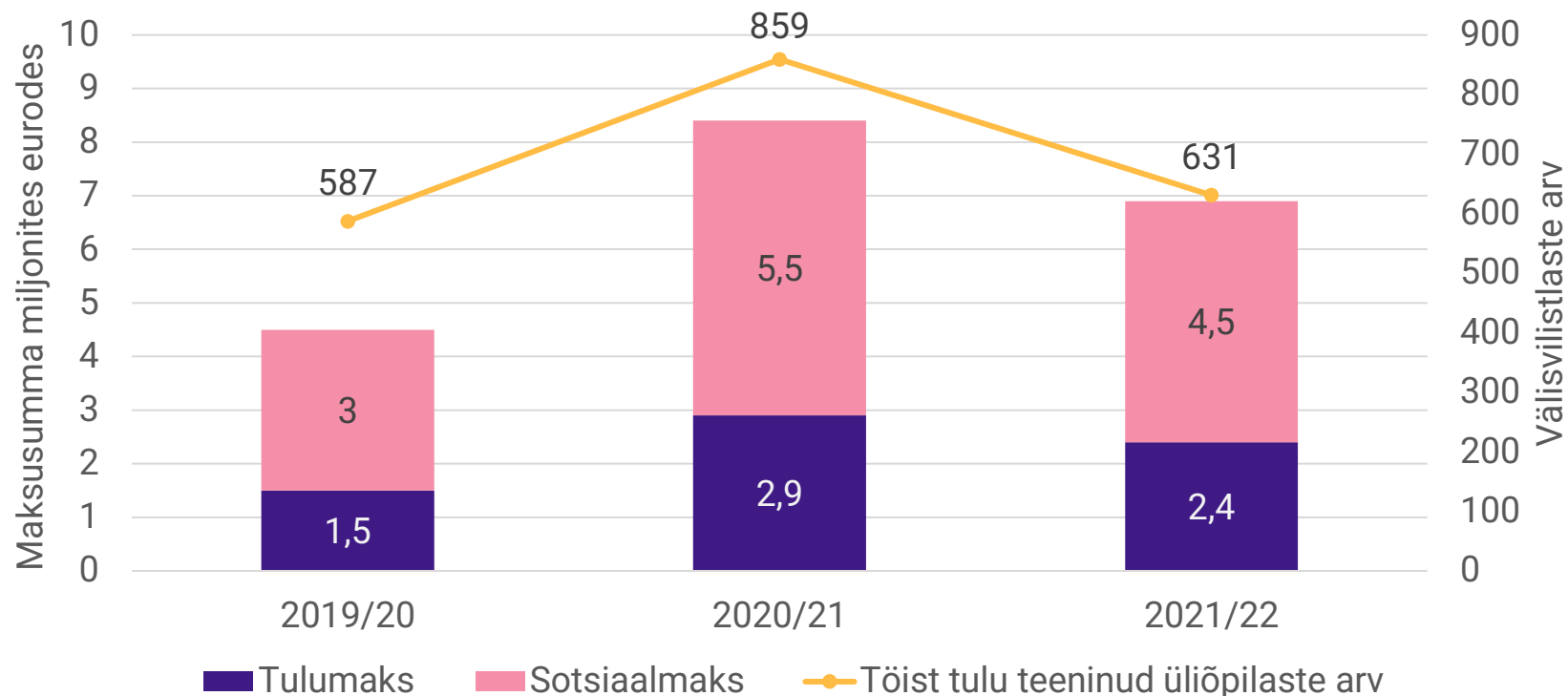
## Vilistlaste töötamine lõpetamisele järgneval õppeaastal



Andmed: TÖR

Joonisel on näidatud õpingute lõpetamise õppeaasta ja vilistlased, kes on sellele järgneva õppeaasta jooksul töötanud vähemalt ühe korra

## Tõine tulu vilistlastel



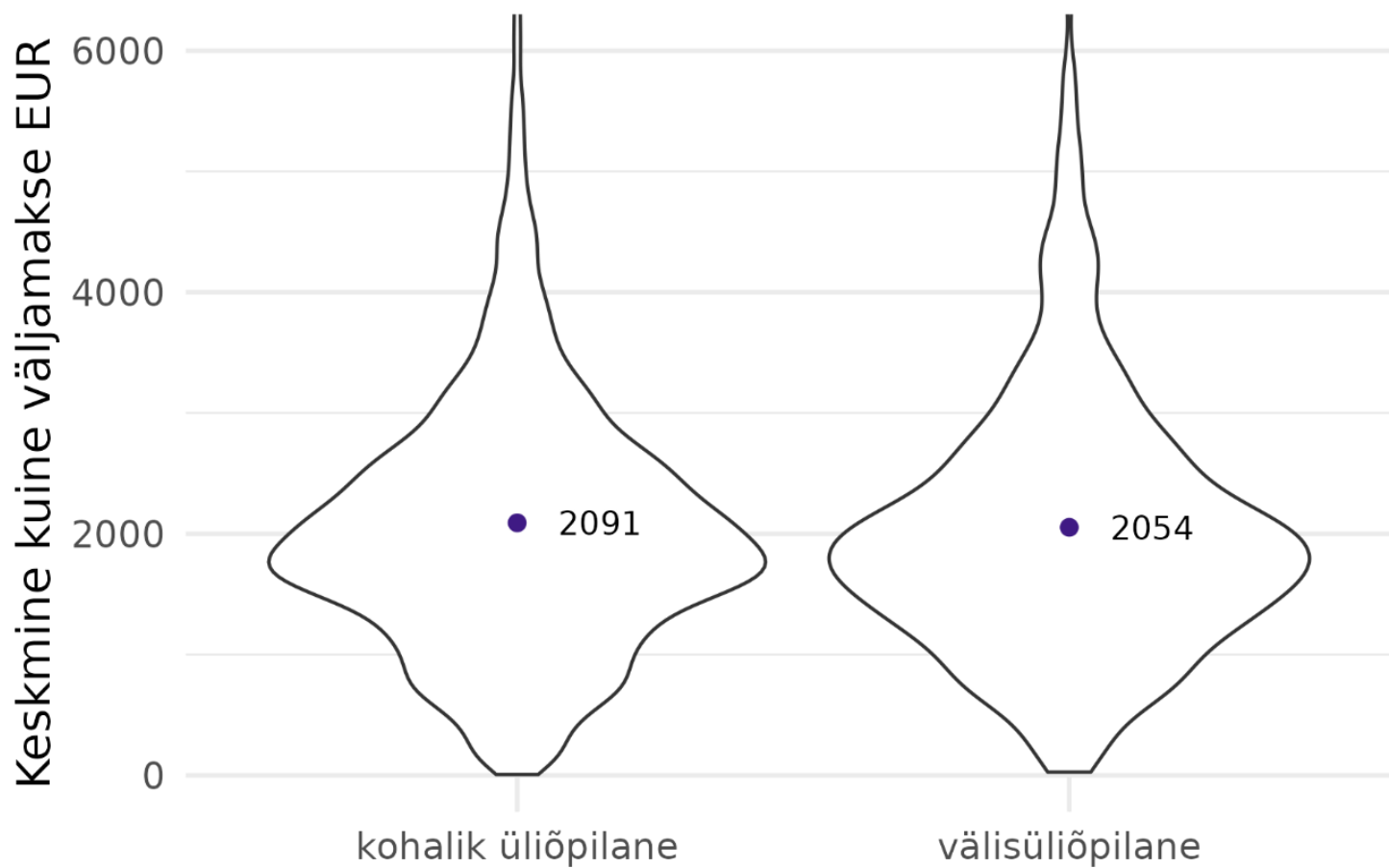
Andmed: TSD lisa 1 ja lisa 2

Tööandja tehtud väljamaksete kogusumma ja makstud maksud miljonites eurodes (brutopalgad)

Periood 1. september kuni 31. august lõpetamisele järgneval õppeaastal\*



## Keskmine kuine väljamakse ja väljamaksete jaotus vilistlastel



Keskmine palk  
Eestis  
2023. aastal oli  
1832 EUR

## TOP 5 tegevusala, kus vilistlased töötavad (2022/23)

Kohalik üliõpilane		Välisüliõpilane	
Haridus	1909	Info ja side	197
Avalik haldus ja riigikaitse; kohustuslik sotsiaalkindlustus	1205	Töötlev tööstus	134
Tervishoid ja sotsiaalhoolekanne	1086	Finants- ja kindlustustegevus	120
Kutse-, teadus- ja tehnikaalane tegevus	1071	Haridus	105
Info ja side	940	Haldus- ja abitegevused	69

## Töötavate välisvilistlaste töökoha asukoht

---

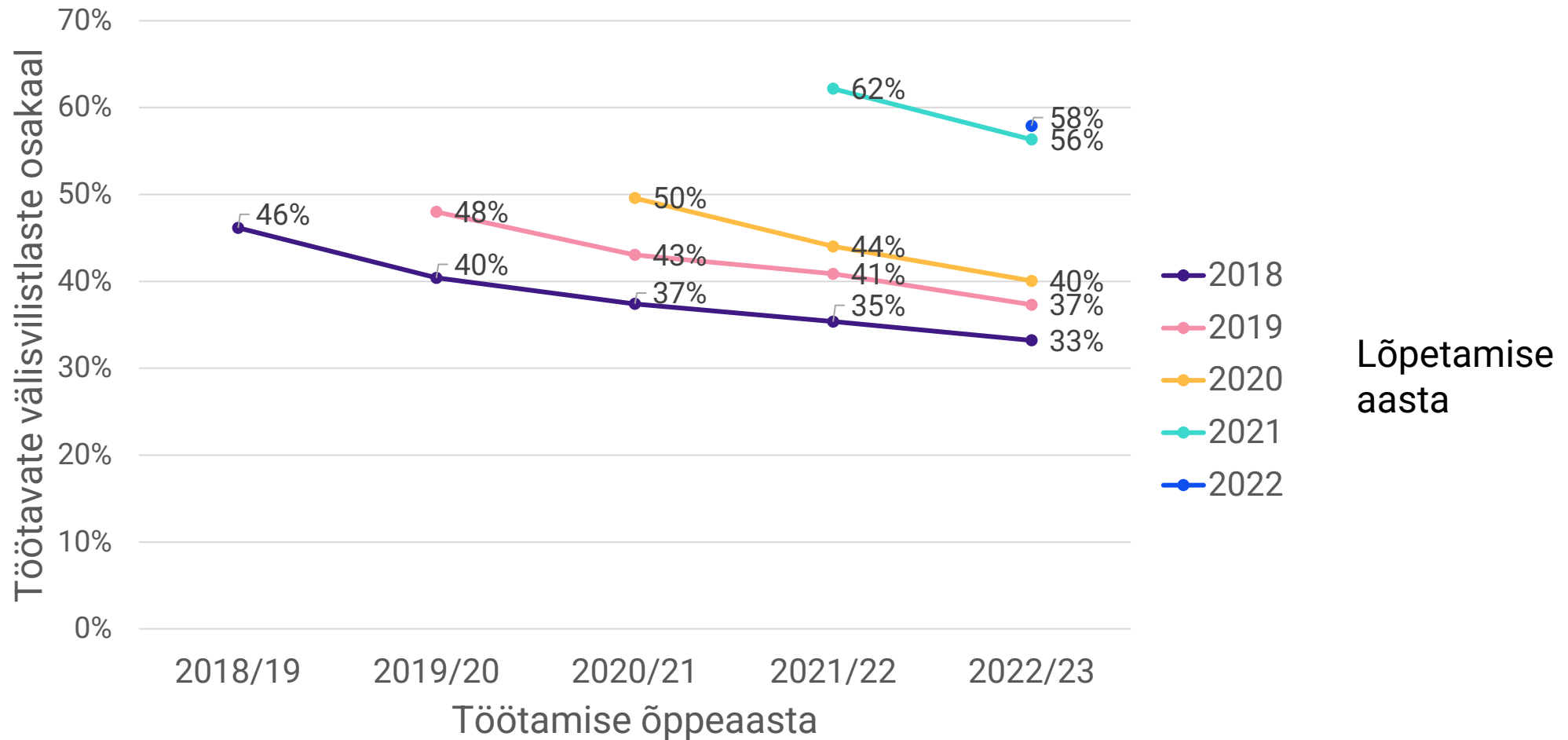
	<b>Osakaal kõigist töötavatest välisvilistlastest</b>
Harju maakond	81%
Tartu maakond	14%
Muud maakonnad	3%
Töötamise liik, mille puhul pole vaja töökoha asukohta registrisse märkida	21%

## Ettevõtluses osalemine

		Ettevõtjate arv	... sealhulgas FIE-d	Ettevõtjate osakaal
Õppijad 2022/23	Kohalik üliõpilane	8810	525	21%
	Välisüliõpilane	424	110	10%
Vilistlased 2021/22	Kohalik üliõpilane	2044	114	25%
	Välisüliõpilane	163	47	14%

Ettevõtlusega tegelejateks loeti inimesed, kellel oli äriregistris märgitud mõne ettevõtte juures mõni järgmistest rollidest:  
asutaja, juhatuse liige, nõukogu esimees, nõukogu liige, osanik, täisosanik, FIE

## Pikem tagasivaade: õpingute lõpetajad 2018-2022



Andmed: TÖR

Välja on jäetud vilistlased, kes asusid uuesti õppima

## Kokkuvõte

---

- Pisut rohkem kui pooled Eestis õppivad välisüliõpilased töötavad õpingute ajal.
- Suurema tõenäosusega töötavad õpingute kõrvalt välisüliõpilased, kes õpivad IKT või tehnika, tootmise ja ehituse valdkonnas, samuti ärimise, halduse ja õiguse välisüliõpilased.
- Populaarsemad (ettevõtete) tegevusalad, kus välisüliõpilased töötavad, olid õppeaastal 2022/23 „Haridus“, „Info ja side“, ning „Finants- ja kindlustustegevus“.
- 2022/23 õppeaasta jooksul maksid välisüliõpilased Eestis tööjõumakse 16,6 miljonit eurot.
- 2021/22 õppeaasta lõpetajad välisüliõpilased maksid Eestis 2022/23 õppeaastal tööjõumaksudena 6,9 miljonit eurot.
- Kümnendik välisõppijatest ja 14% välisvilistlastest tegelevad Eestis ka ettevõtlusega.

# Tänan!

Kadri Rootalu  
Andmeteadur  
kadri.rootalu@stat.ee

**EESTI STATISTIKA**  
[www.stat.ee](http://www.stat.ee)  
Tatari 51, 10134 Tallinn