

Välisüliõpilaste panus Eesti majandusse

Töötamine ja makstud maksud õppeaastal 2019/20

Kadri Rootalu (PhD)

Statistikaamet, eksperimentaalstatistika tiim

Kava

- Ülesandepüstitus
- Andmed
- Tulemused
 - Haridusaste
 - Kool
 - Õppevaldkond
 - Tegevusala
 - Amet
 - Eriolukord



Välisüliõpilased Eestis

- Õppeaastal 2019/20 Eestis tasemeõppe välisüliõpilasi rohkem kui kunagi varem: 5520 üliõpilast 5528 õppekohal.
- Viimase kümne aasta jooksul on välisüliõpilaste arvu viiekordistunud.
- Samal ajal on seoses muudatustega rahvastiku struktuuris vähenenud kohalike üliõpilaste arv.
- Välisüliõpilased moodustasid 2019/20 õppeaastal 12% sinsetes ülikoolides õppivatest üliõpilastest.

Ülesanne

- Tellija: Haridus- ja Noorteamet
- Läbiviija: Statistikaamet (Kadri Rootalu, Kaja Sõstra, Tõnu Raitviir)
- Kas ja kuidas on välisüliõpilased ja välisvilistlased seotud Eesti tööturuga õppeaastal 2019/20
- Kui palju välisüliõpilased panustavad Eesti majandusse ja tööturule:
 - Eestis töötamisega
 - Tööjõumaksudega
- Raport
- https://www.stat.ee/sites/default/files/2021-01/valistudengid_raport2020.pdf
- Kokkuvõtlik blogipostitus
- <https://www.stat.ee/et/uudised/tootavad-valistudengid-ja-vilistlased-toid-eestisse-ule-13-miljoni-euro-maksutulu>

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

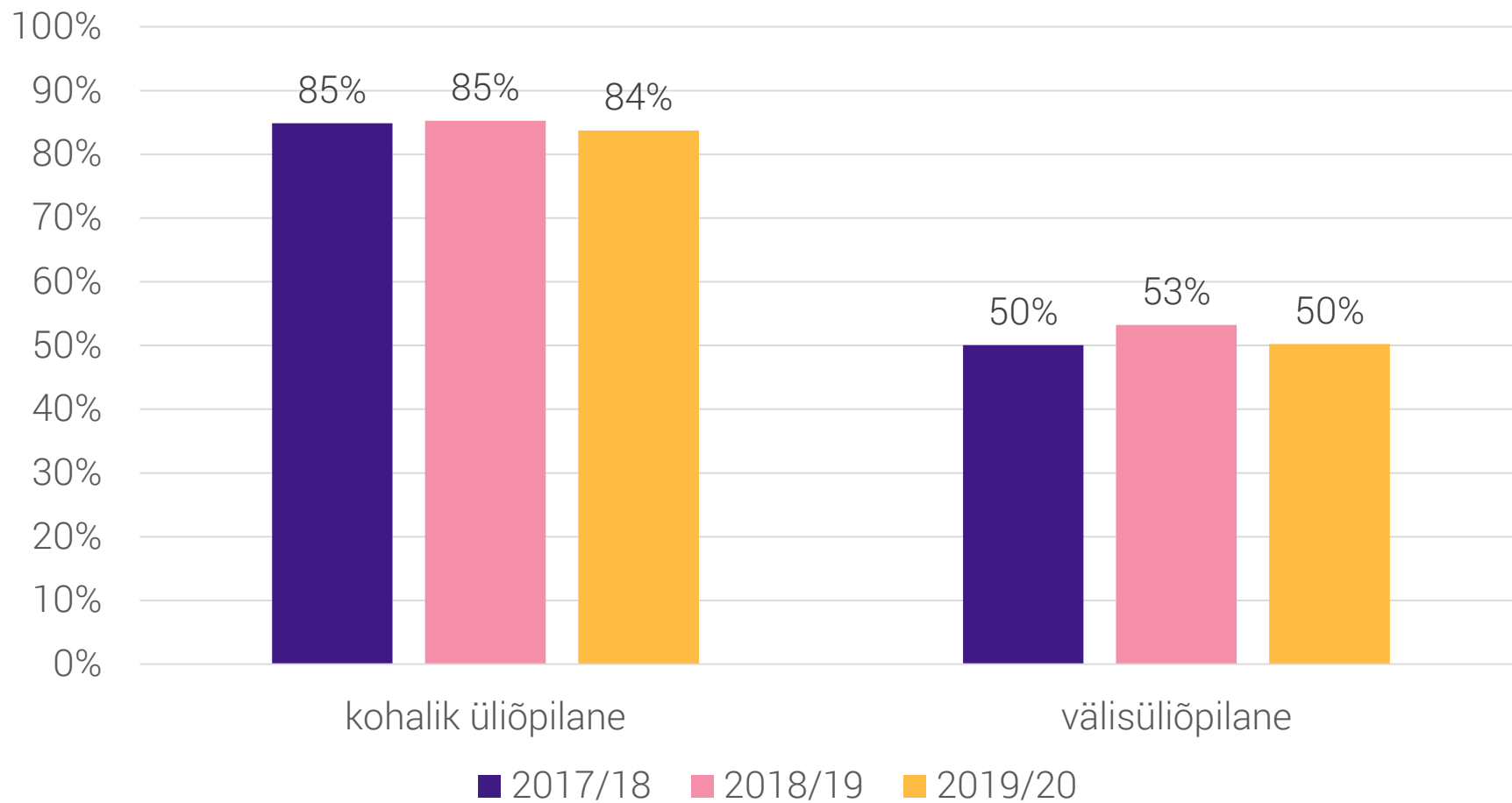
Andmed

- Õppijad: välisüliõpilased õppeaastatel 2019/2020
- Vilistlased: välisüliõpilastest lõpetajad õppeaastatel 2018/19
- 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 85% välisüliõpilastest ja 86% välisvilistlastest
- Sissetuleku analüüsis ei näidata sisejulgeolekuasutuste töötajaid.

Töötavate üliõpilaste osakaal



Andmed: TÖR

Töine tulu üliõpilastel

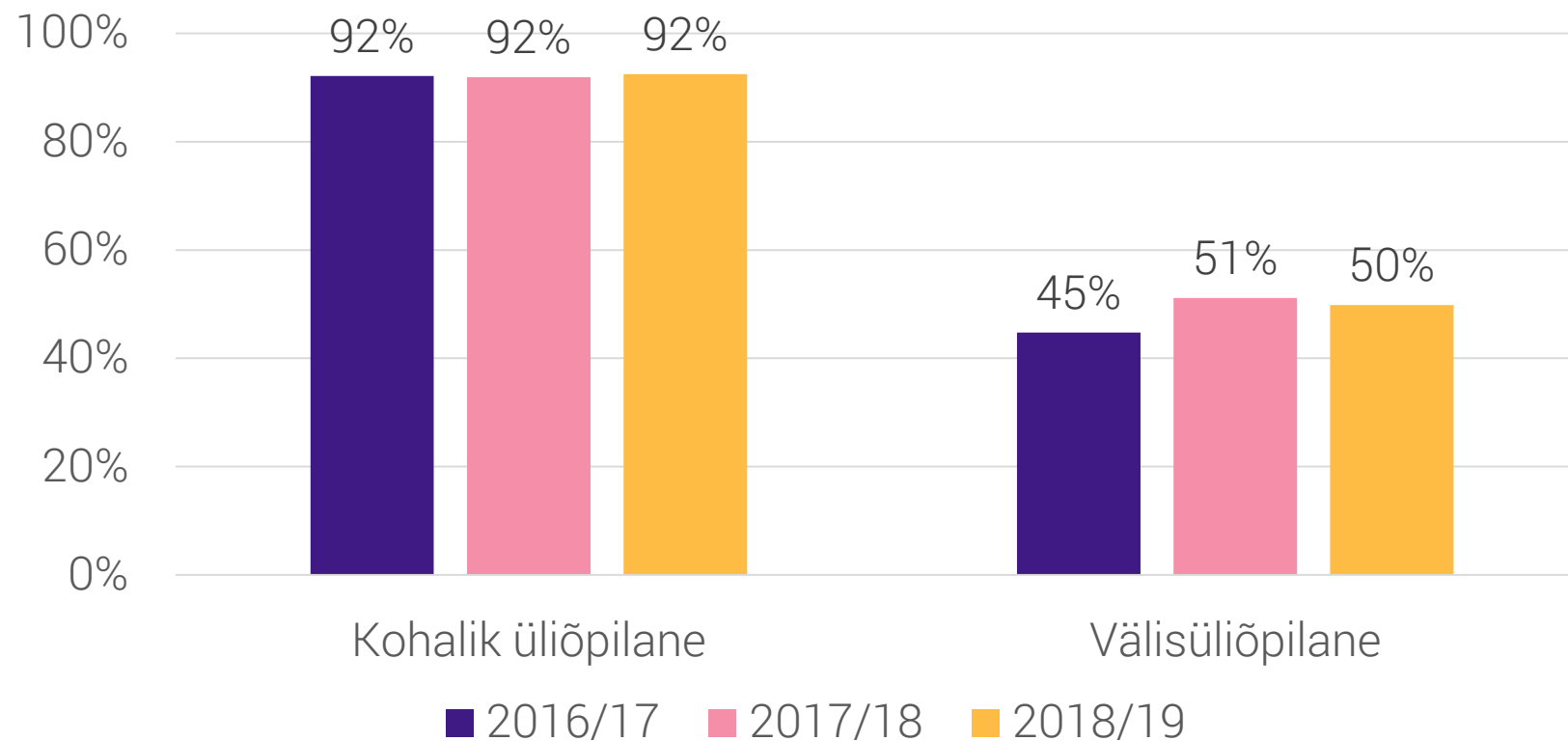
Õppeaasta		Väljamakse suurus	Tulumaks	Sotsiaalmaks	Arv
2017/18	Kohalik üliõpilane	347,3	53,9	114,8	34130
	Välisüliõpilane	12,5	1,9	4,1	1595
2018/19	Kohalik üliõpilane	371,5	57,2	122,7	33114
	Välisüliõpilane	16,7	2,4	5,6	1936
2019/20	Kohalik üliõpilane	374,8	59,5	123,7	31318
	Välisüliõpilane	20,9	3,1	7,0	2350

Andmed: TSD lisa 1 ja lisa 2

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

Periood 1. september kuni 31. august

Vilistlaste töötamine lõpetamisele järgneval õppeaastal



Andmed: TÖR

Joonisel on näidatud õpingute lõpetamise õppeaasta

Töine tulu vilistlastel

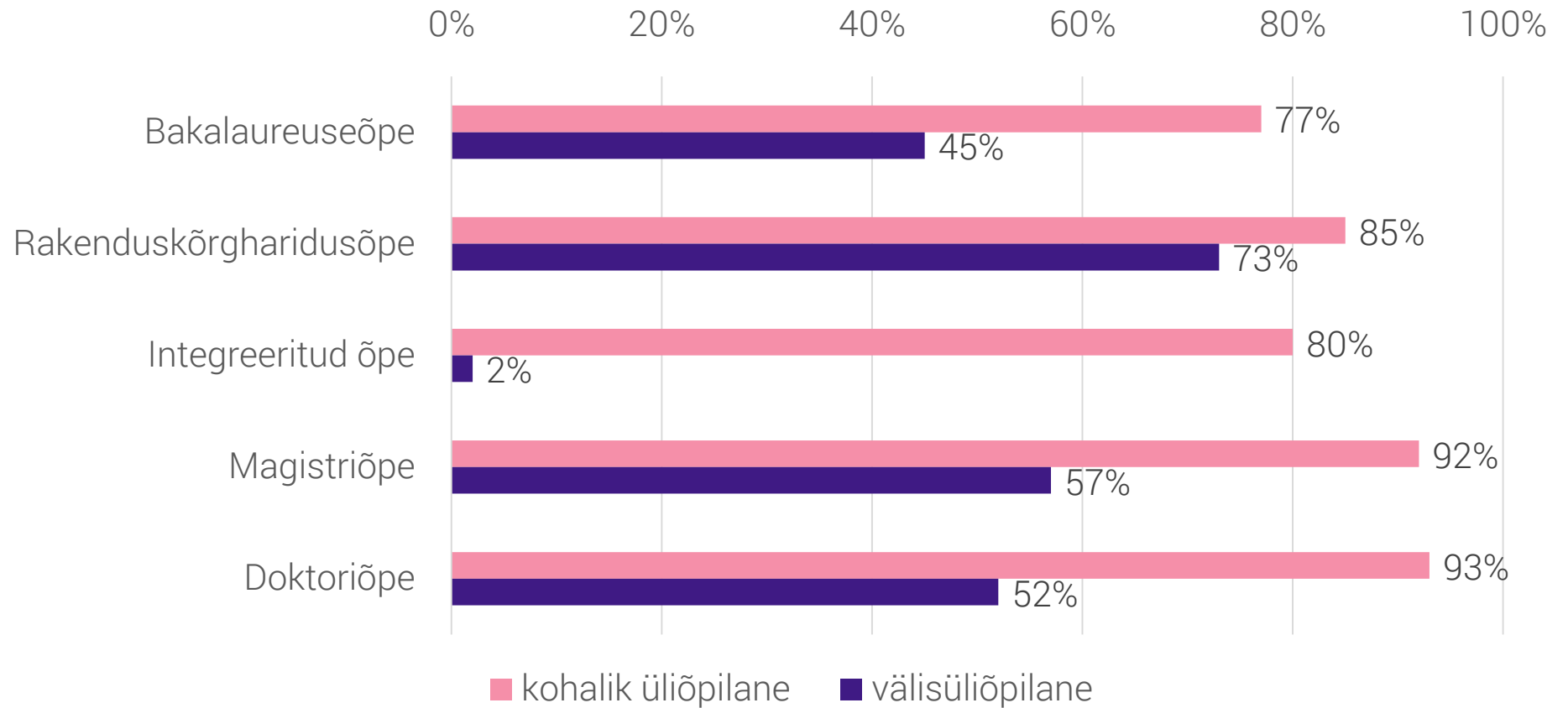
Lõpetamise õppeaasta		Väljamakse suurus	Tulumaks	Sotsiaalmaks	Arv
2016/17	Kohalik üliõpilane	111,7	18,1	36,9	7840
	Välisüliõpilane	4,2	0,7	1,4	303
2017/18	Kohalik üliõpilane	109,6	17,9	36,2	6980
	Välisüliõpilane	5,8	0,9	1,9	424
2018/19	Kohalik üliõpilane	116,0	19,5	38,2	6877
	Välisüliõpilane	7,3	1,2	2,4	476

Andmed: TSD lisa 1 ja lisa 2

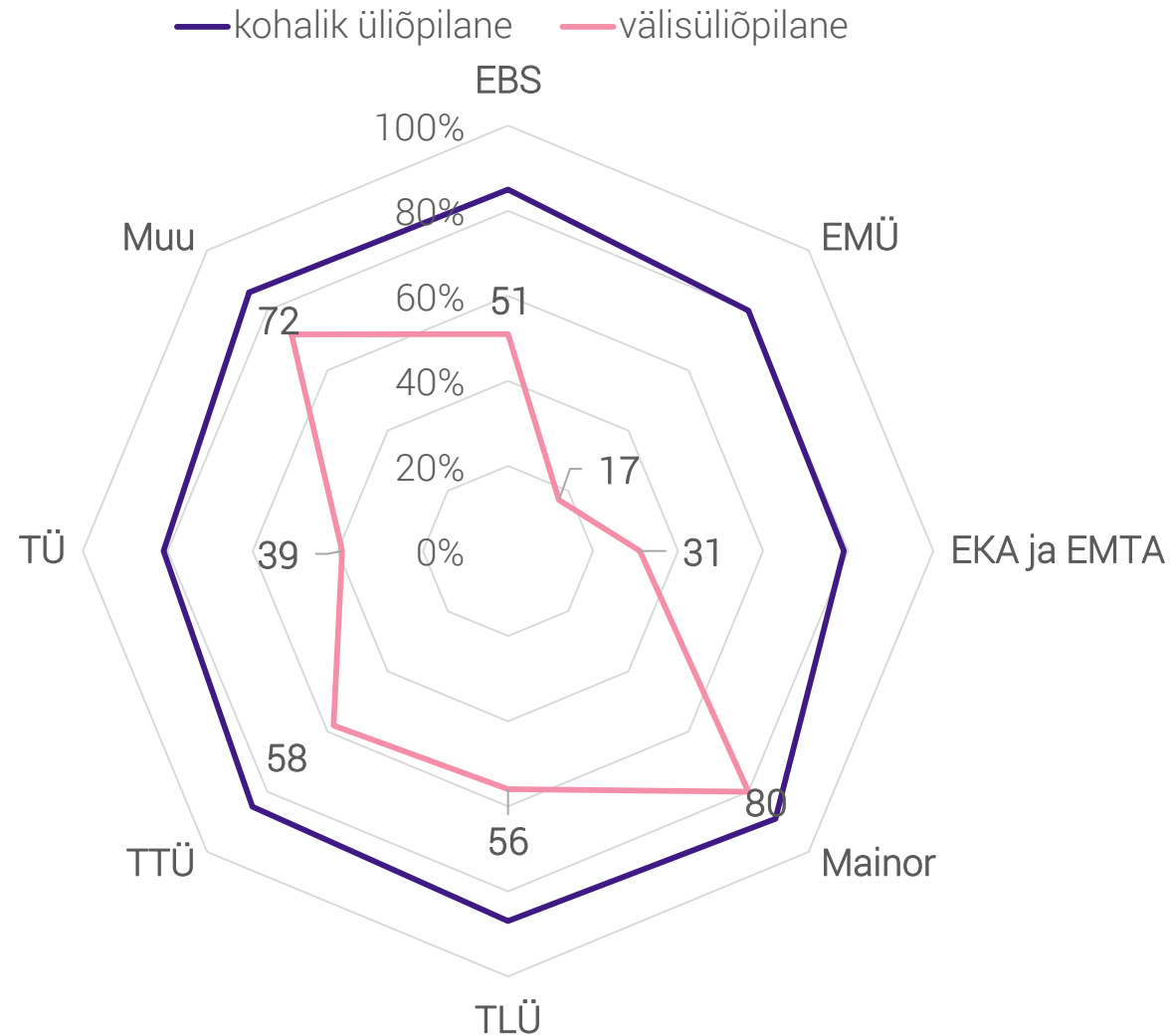
Tööandja tehtud väljamaksete kogusumma ja makstud maksud miljonites eurodes (brutopalgad)

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

Üliõpilaste töötamine haridusastme järgi



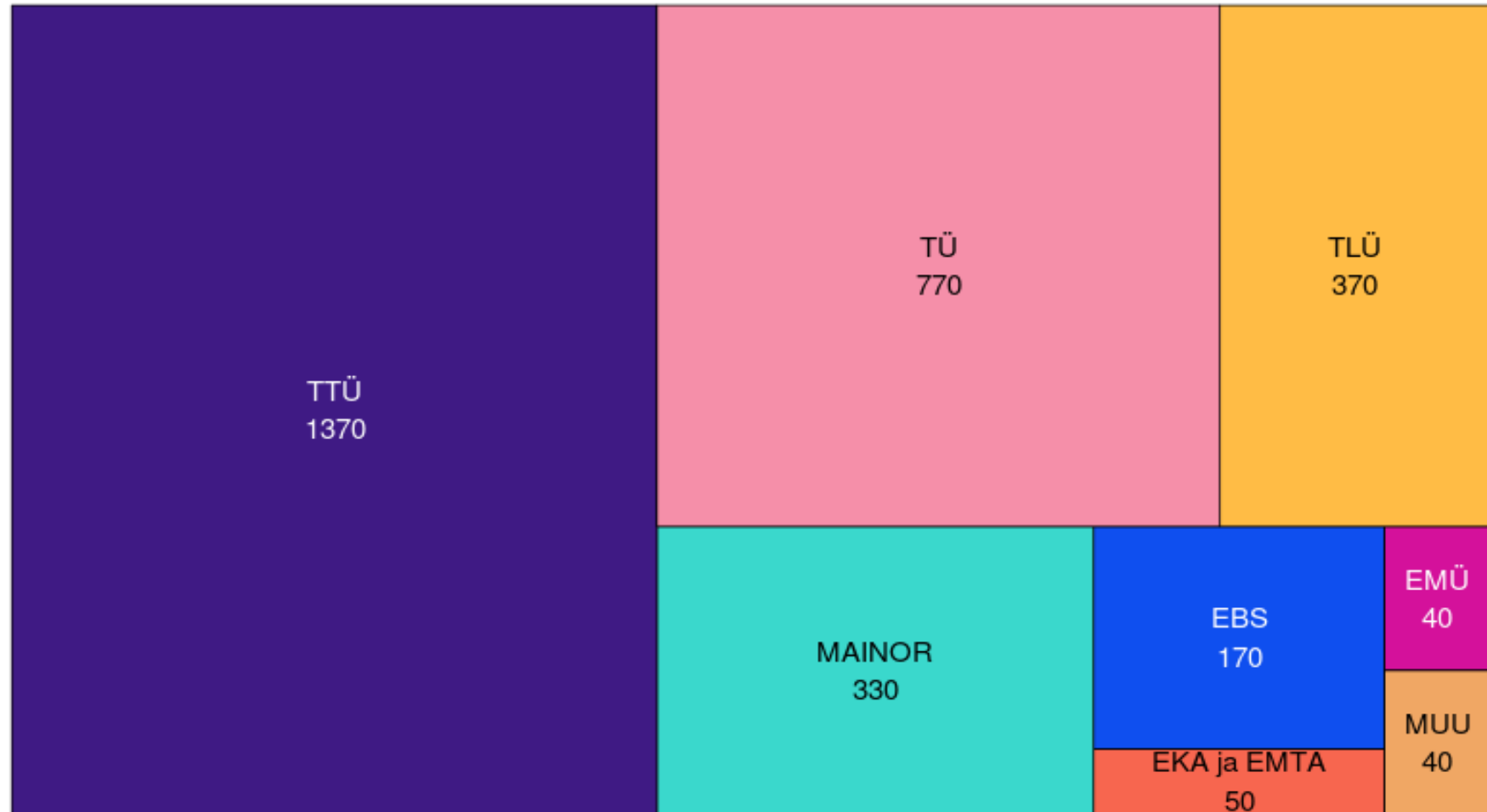
Üliõpilaste töötamine õppeasutuse järgi 2019/20



Andmed: TÖR

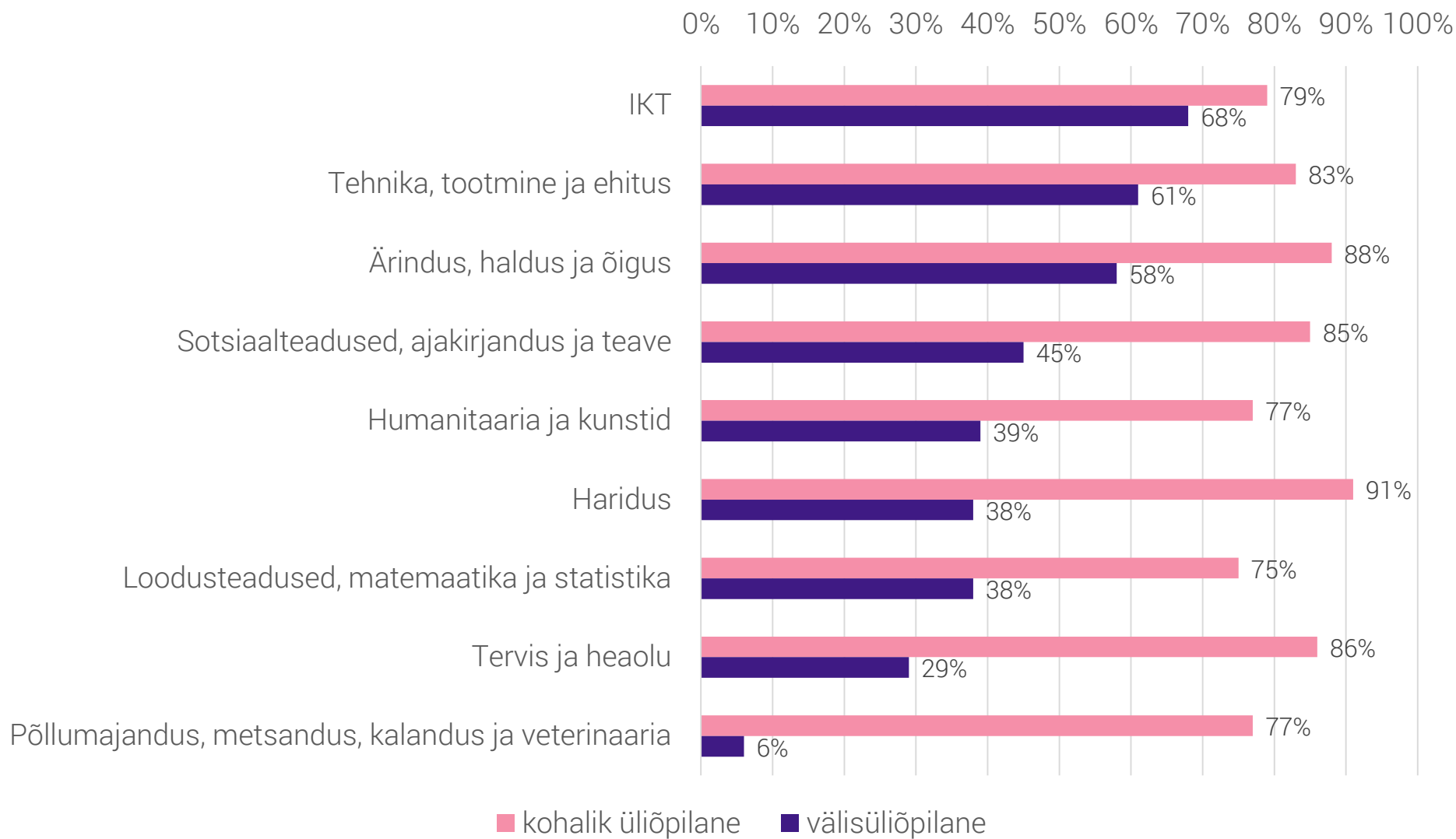
Välisüliõpilaste makstud tulumaks õppeasutuse järgi

Välisüliõpilaste makstud tulumaks tuhandetes eurodes õppeaastal 2019/20



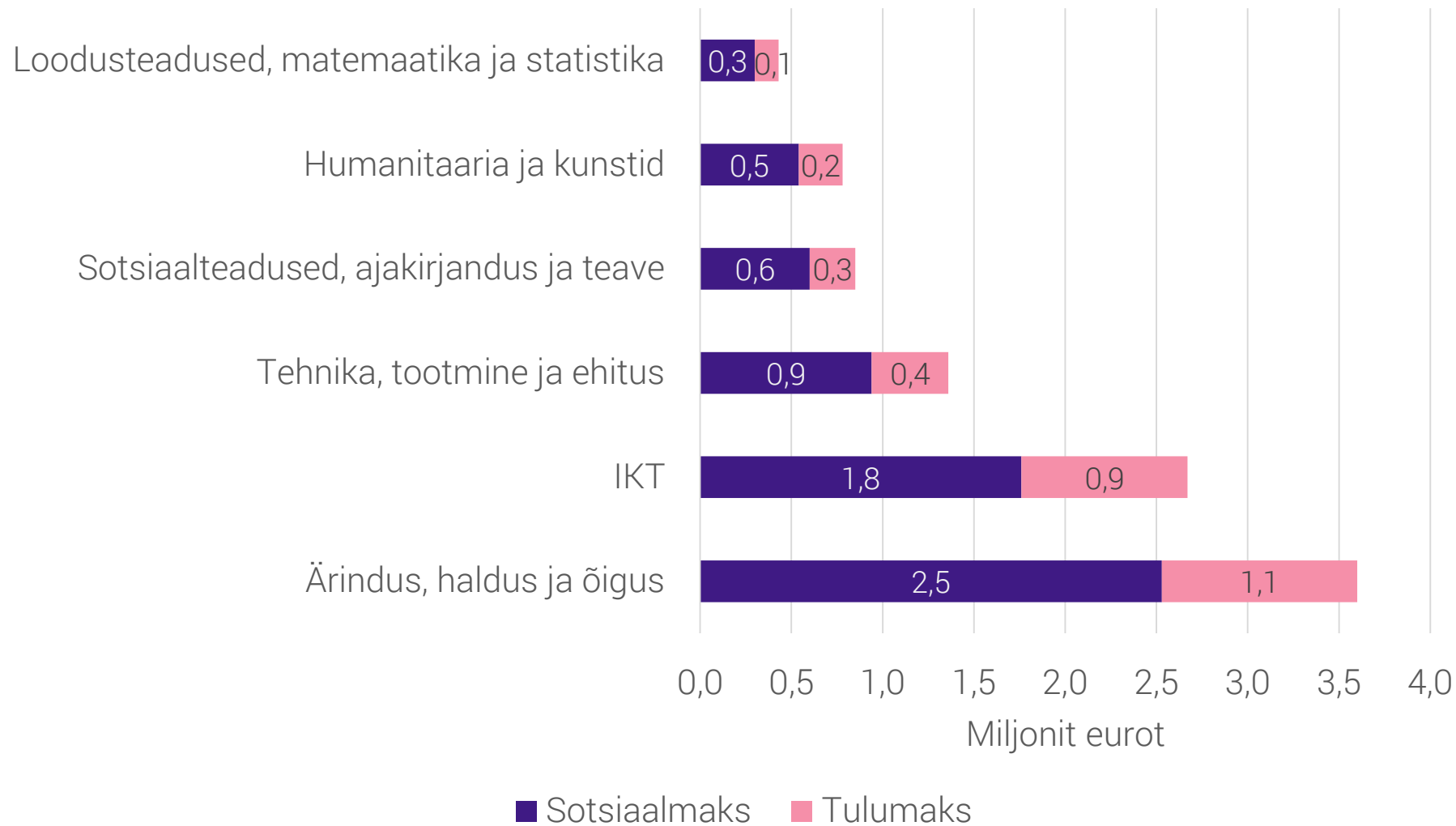
Andmed: TSD lisa 1 ja lisa 2

Töötavate üliõpilaste osakaal õppevaldkonna järgi 2019/20



Andmed: TÖR

Välisüliõpilaste eest makstud sotsiaal- ja tulumaks suuremates õppevaldkondades 2019/20



Andmed: TSD lisa 1 ja lisa 2

Töötavate vilistlaste osakaal õppevaldkonna järgi (2018/19 lõpetajad õppeaastal 2019/20)

Õppevaldkond	kohalik üliõpilane	välisüliõpilane
Humanitaaria ja kunstid	86%	40%
IKT	93%	72%
Loodusteadused, matemaatika ja statistika	86%	55%
Sotsiaalteadused, ajakirjandus ja teave	92%	43%
Tehnika, tootmine ja ehitus	93%	67%
Ärindus, haldus ja õigus	93%	48%

Välisüliõpilaste seas jätkas 2018/19 õppeaasta vilistlastest õppeaastal 2019/20 edasi õppimist 7,7%, kohalike üliõpilaste seas oli jätkajate osakaal 18,1%.

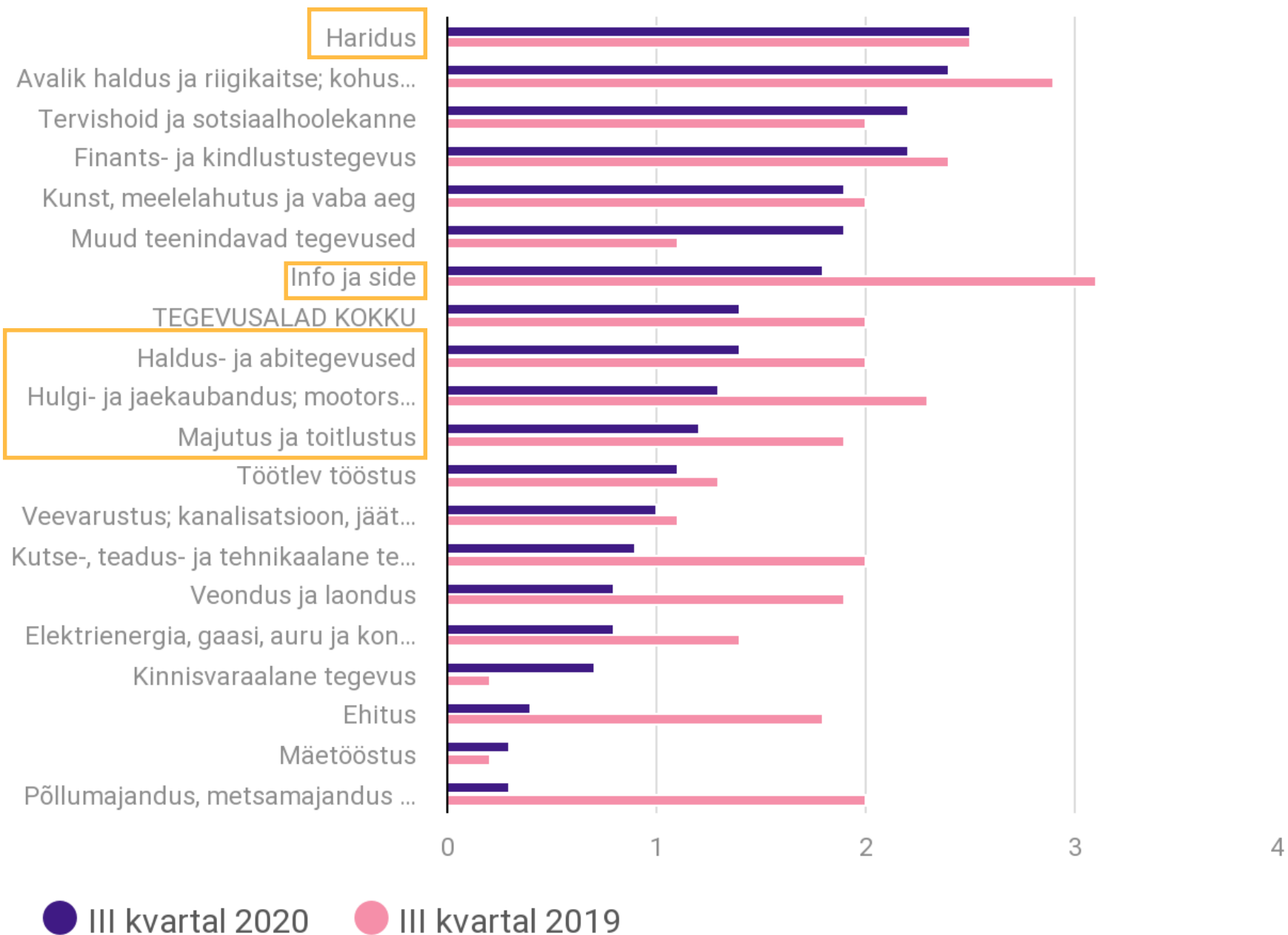
Andmed: TÖR

TOP 5 tegevusala, kus üliõpilased töötavad (2019/20)

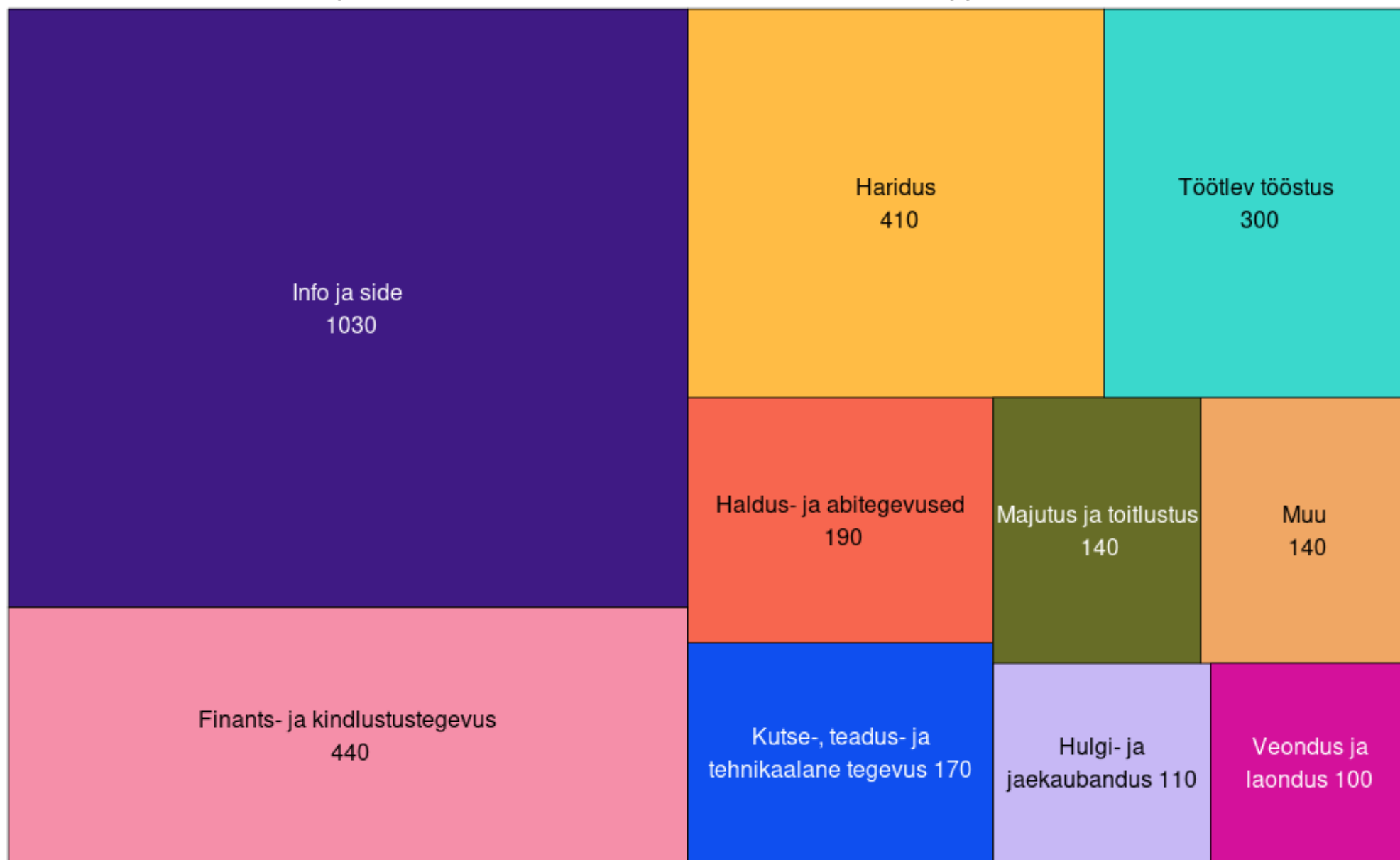
Kohalik üliõpilane		Välisüliõpilane	
Haridus	6733	Info ja side	675
Hulgi- ja jaekaubandus; mootorsõidukite ja mootorrataste remont	5173	Majutus ja toitlustus	512
Avalik haldus ja riigikaitse; kohustuslik sotsiaalkindlustus	4226	Haridus	465
Info ja side	4105	Haldus- ja abitegevused	382
Tervishoid ja sotsiaalhoolekanne	4097	Hulgi- ja jaekaubandus; mootorsõidukite ja mootorrataste remont	270

Vabade ametikohtade määr tegevusalati (%), kolmas kvartal, 2019–2020

Allikas: statistikaamet



Välisüliõpilaste makstud tulumaks tuhandetes eurodes õppeaastal 2019/20

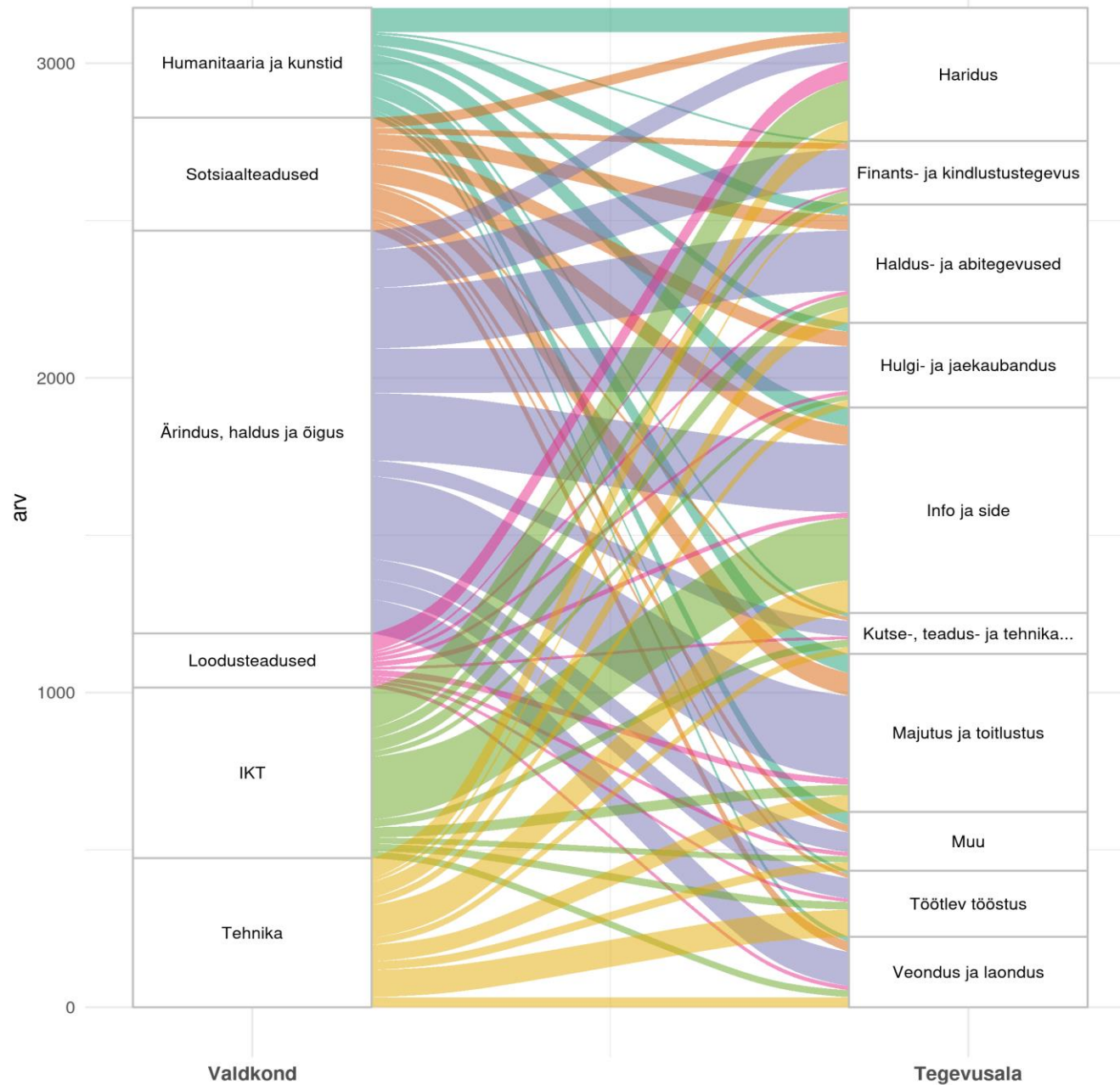


Andmed: TSD lisa 1 ja lisa 2

TOP 5 tegevusala, kus vilistlased töötavad (2019/20)

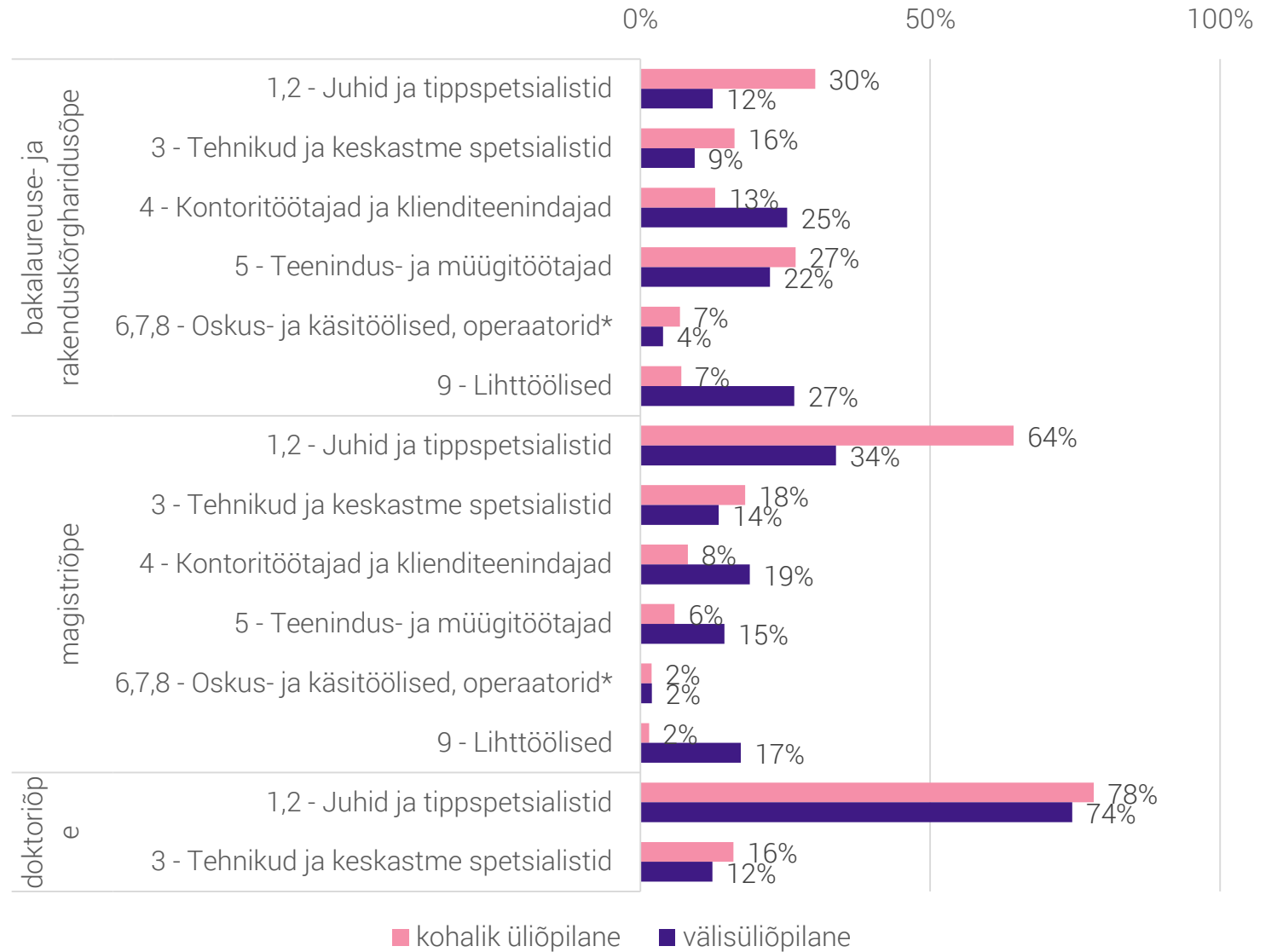
Kohalik üliõpilane		Välisüliõpilane	
Haridus	1812	Info ja side	160
Avalik haldus ja riigikaitse; kohustuslik sotsiaalkindlustus	1184	Haridus	93
Kutse-, teadus- ja tehnikaalane tegevus	1077	Töötlev tööstus	76
Tervishoid ja sotsiaalhoolekanne	977	Haldus- ja abitegevused	72
Info ja side	944	Majutus ja toitlustus	68

Välisüliõpilaste töötamine aastal 2019/20

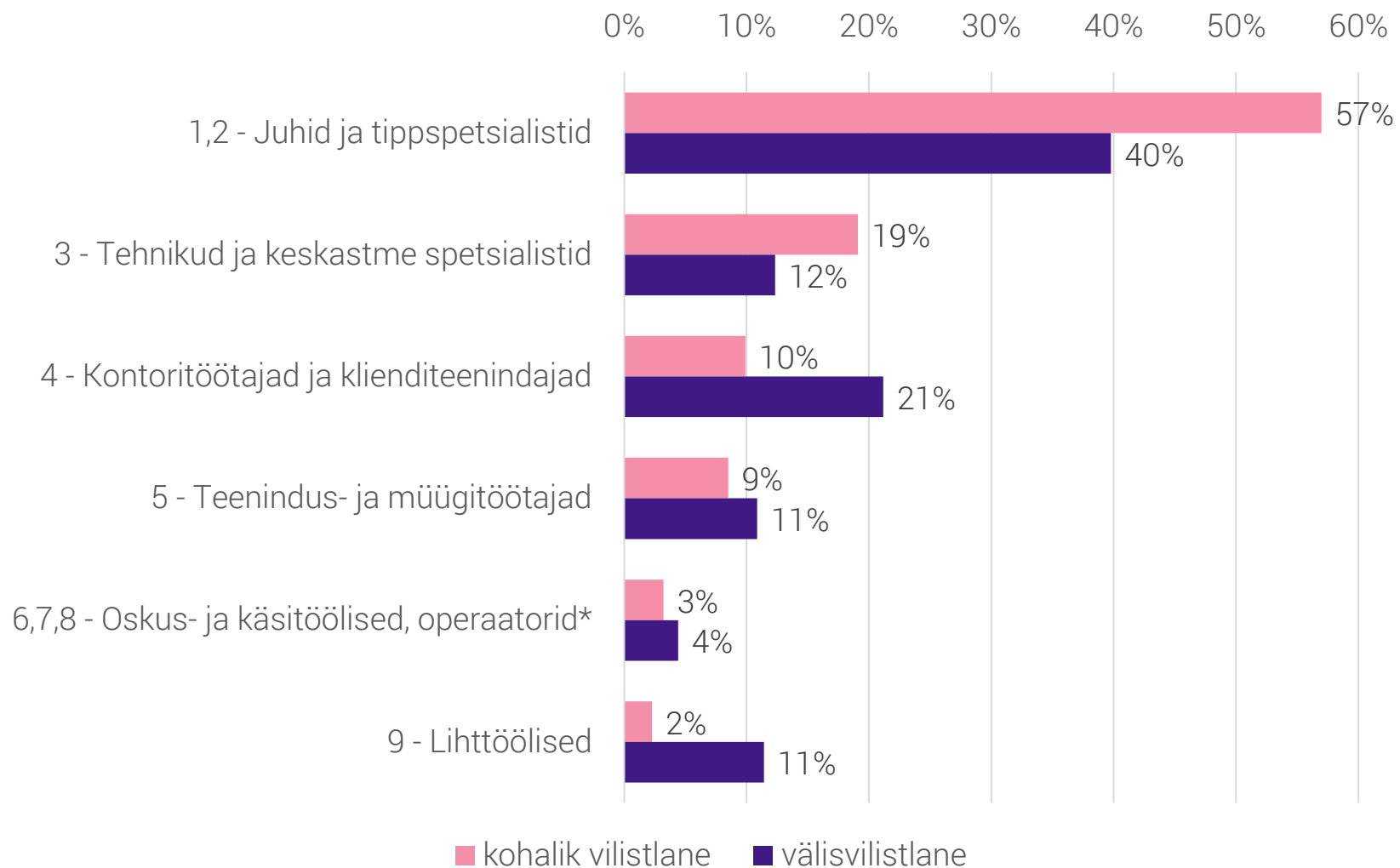


Andmed: TÖR

Töötavad üliõpilased ameti järgi 2019/20



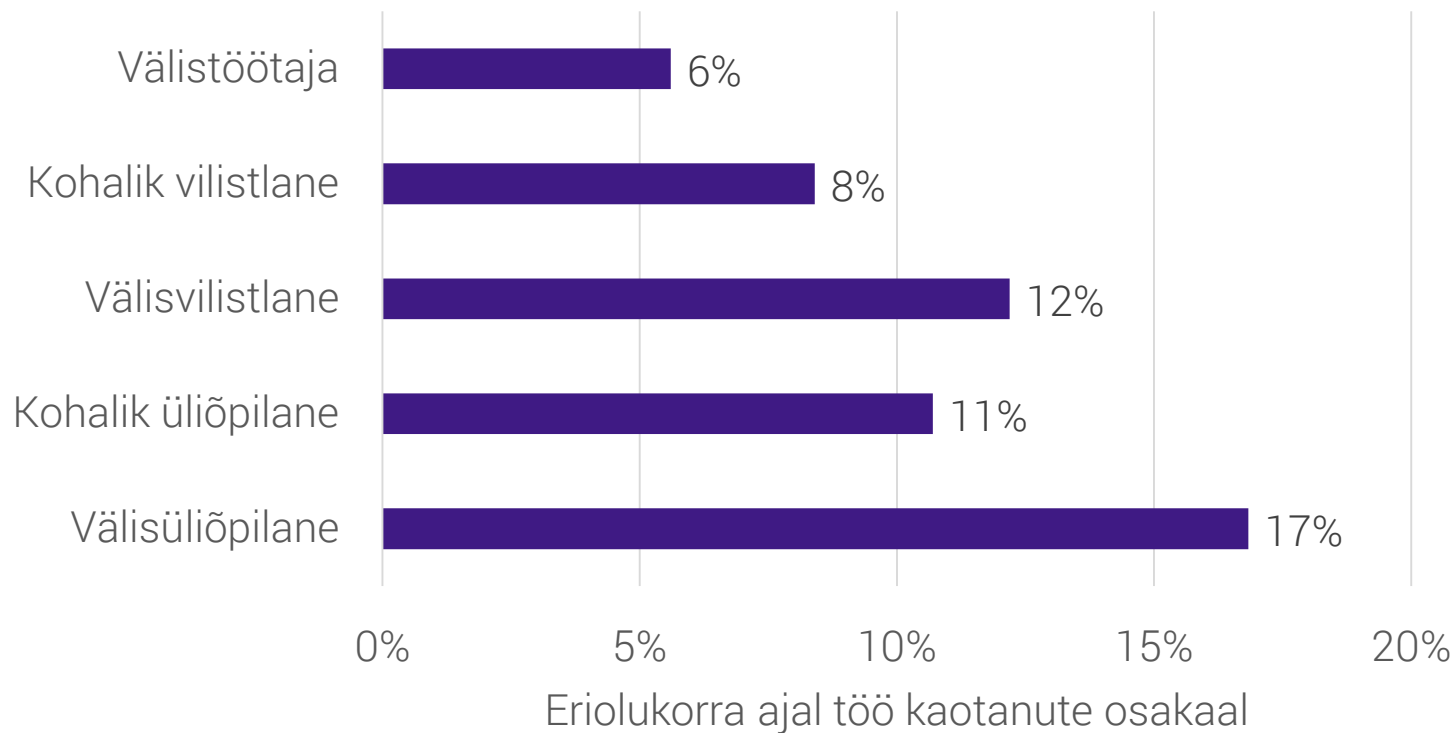
Töötavad vilistlased ameti järgi (2019/20)



*Sisaldab ametigruppe oskustöötajad ja käsitöölised; seadme- ja masinaoperaatorid ja koostajad; põllumajanduse, metsanduse, jahinduse ja kalanduse oskustöötajad.

Andmed: TÖR

Eriolukorra ajal töö kaotanute osakaal nende seas, kes seisuga 12. märts 2020 olid tööturul



Kokkuvõte

- Pooled Eestis õppivad välisüliõpilased töötavad õpingute ajal, tavaüliõpilastest töötab üle 80%.
- Suurema tõenäosusega töötavad õpingute kõrvalt välisüliõpilased, kes õpivad IKT või tehnika, tootmise ja ehituse valdkonnas, samuti ärimise, halduse ja õiguse välisüliõpilased.
- IKT ning tehnika, tootmise ja ehituse valdkondade vilistlased jäävad ka teistest sagedamini lõpetamise järel Eestisse tööle.
- Populaarsemad (ettevõtete) tegevusalad, kus välisüliõpilased töötavad, olid õppeaastal 2019/20 „Info ja side“, „Majutus ja toitlustus“ ning „Haridus“.
- Välisvilistlased panustasid kõige rohkem info ja side tegevusalade ettevõtetesse, millele järgnesid töötlev tööstus ning finants- ja kindlustustegevus.
- 2019/20 õppeaasta jooksul maksid välisüliõpilased Eestis tulumaksu 3,1 miljonit ja sotsiaalmaksu 7 miljonit eurot.
- 2018/19 õppeaasta lõpetajad välisüliõpilased maksid Eestis 2019/20 õppeaastal tulumaksu 1,2 miljonit ning sotsiaalmaksu 2,4 miljonit eurot.

Tänan!

Kadri Rootalu
Andmeteadur
kadri.rootalu@stat.ee

EESTI STATISTIKA

www.stat.ee

Tatari 51, 10134 Tallinn