



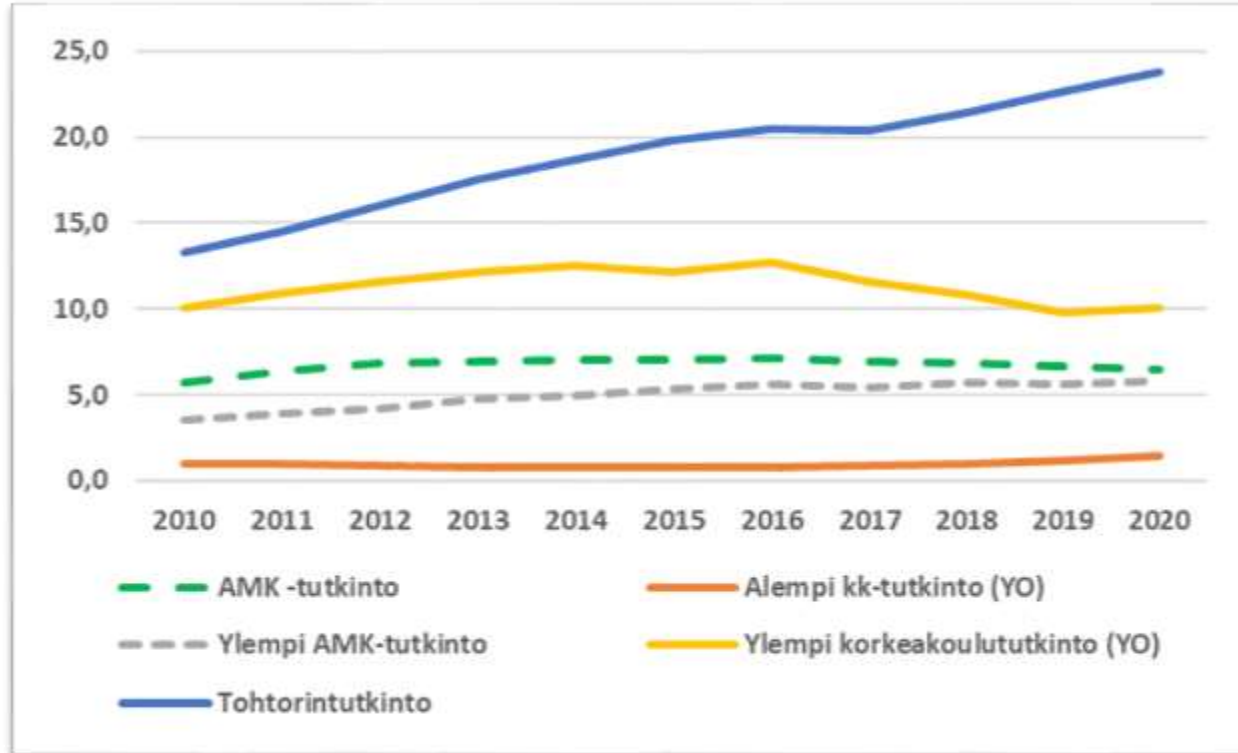
VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

**Analyysi- ja vaikuttavuusryhmä:
Taustamateriaalia 50 % ja 15 000
tavoitteiden pohdintaan**

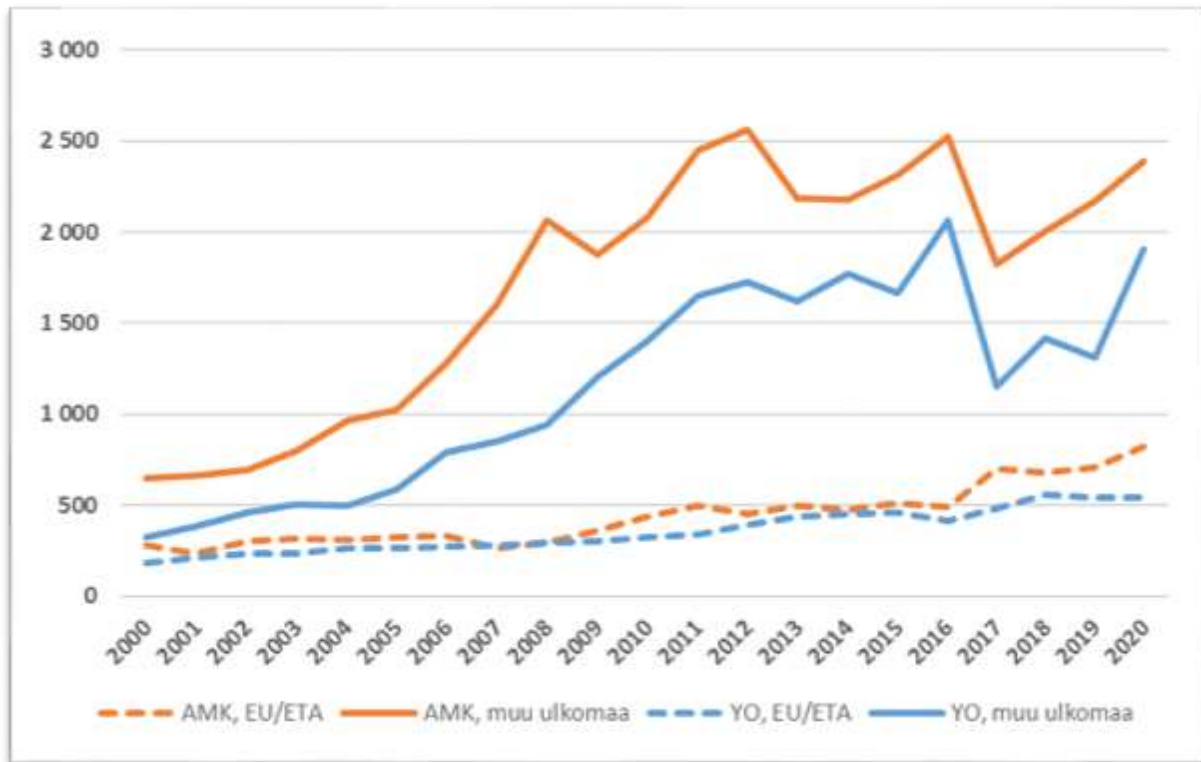
Tutkinto-opiskelijoiden määrä kasvaa vuoteen 2030 merkittävästi

- Tavoitteena on, että **vuonna 2030 vähintään 50 prosenttia nuorista aikuisista suorittaa korkeakoulututkinnon.**
- Tavoitteena on, että uusien **ulkomaisten opiskelijoiden määrä kolminkertaistuu vuoteen 2030 mennessä**, mikä merkitsisi noin 15 000 aloittajaa vuosittain. Samalla ulkomaalaisten opiskelijoiden **Suomeen työllistyminen ja jääminen pyritään nostamaan 75 prosenttiin.**
 - Nykyisellään vain ETA alueen ulkopuolisilta voidaan periä lukukausimaksuja ja merkittävä osa palautuu stipendeinä ao. opiskelijoille.
 - Vieraskielisiin tutkinto-ohjelmiin voivat pyrkiä myös kotimaiset hakijat

Ulkomaisten opiskelijoiden osuus korkeakoulujen kaikista opiskelijoista 2010-2020, % (kansalaisuuden mukaan)



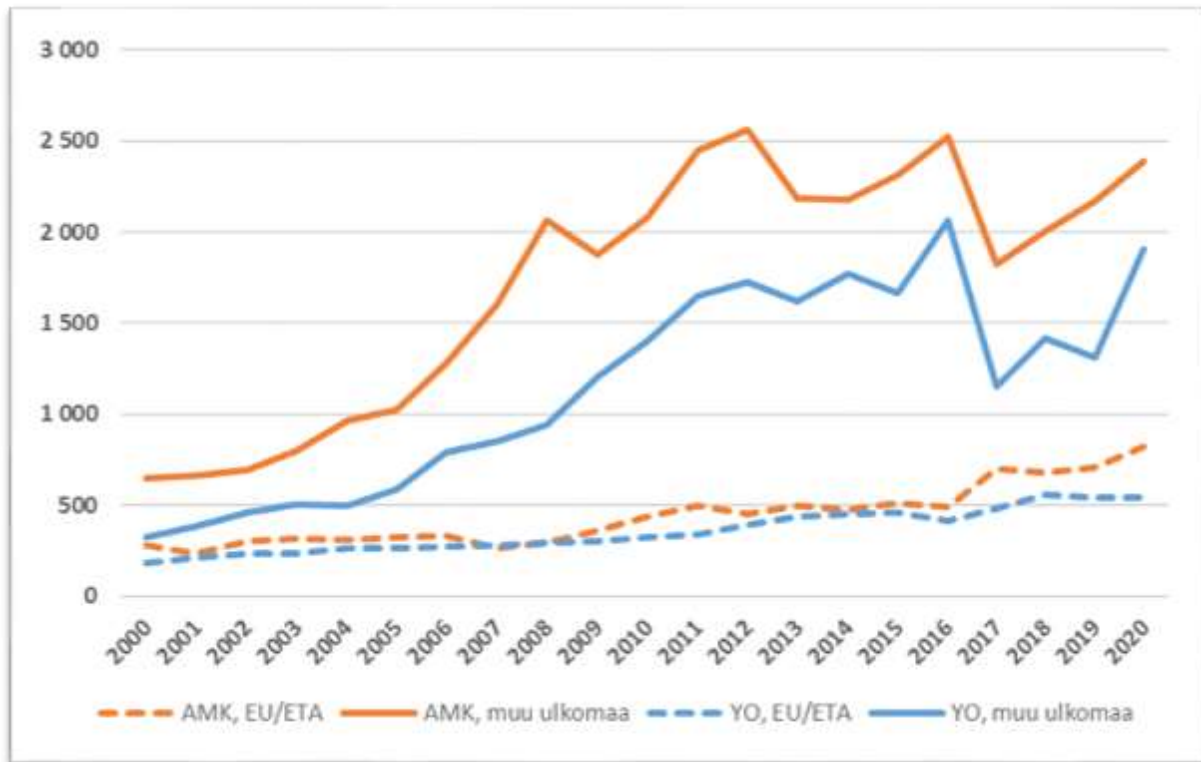
Korkeakoulujen uudet ulkomaiset opiskelijat I ja II sykli vuosina 2000-2020 (kansalaisuuden mukaan)



EU/ETA –maiden
ulkopuolelta tuleville
lukuvuosisimaksut (1.8.2017
aloittaneet)

Uusista ulkomaisista
opiskelijoista 24 % (2020)
EU/ETA –maista

Korkeakoulujen uudet ulkomaiset opiskelijat I ja II sykli vuosina 2000-2020 (kansalaisuuden mukaan)



EU/ETA –maiden ulkopuolelta tuleville lukuvuosimaksut (1.8.2017 aloittaneet)

Uusista ulkomaisista opiskelijoista 24 % (2020) EU/ETA –maista

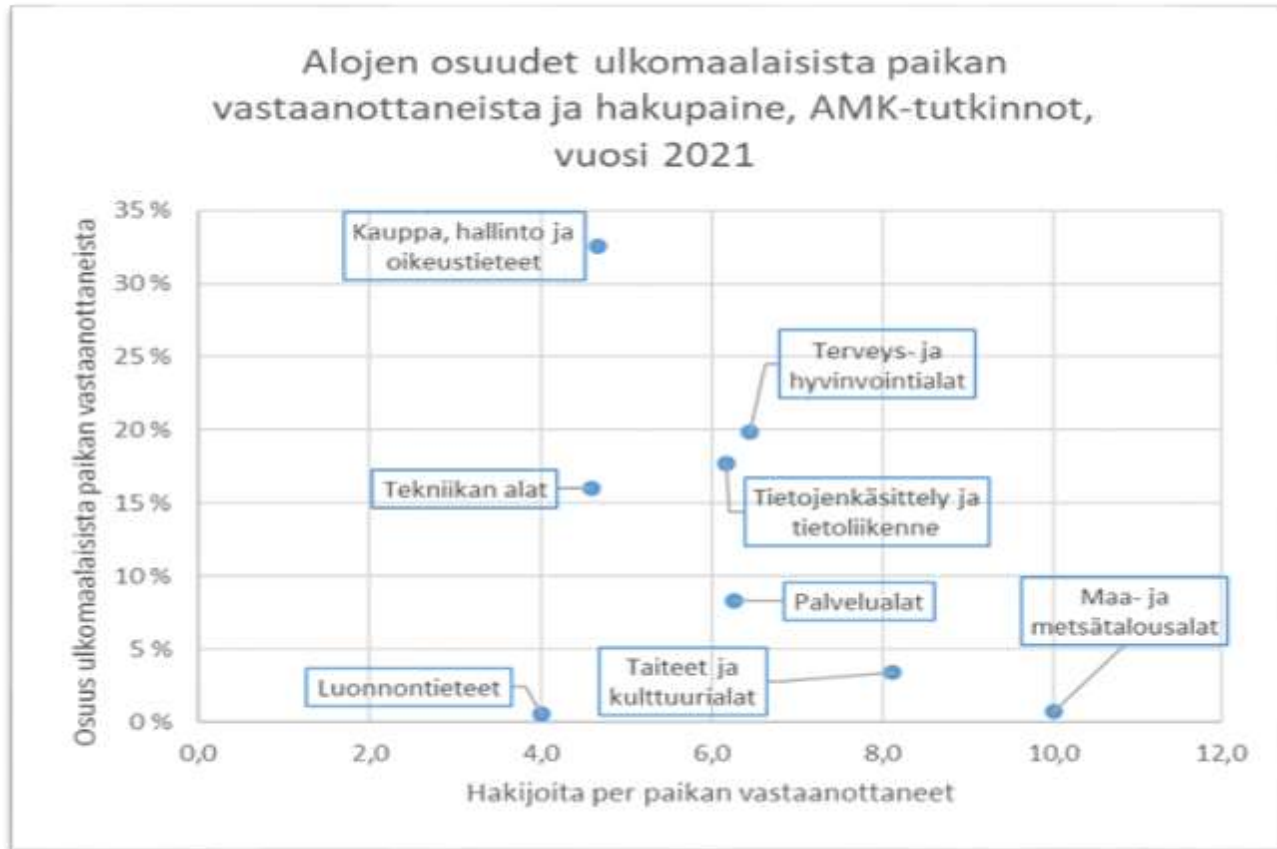
Ulkomaisten uusien opiskelijoiden osuus korkeakoulujen kaikista uusista opiskelijoista 2001-2020, % (kansalaisuuden mukaan)



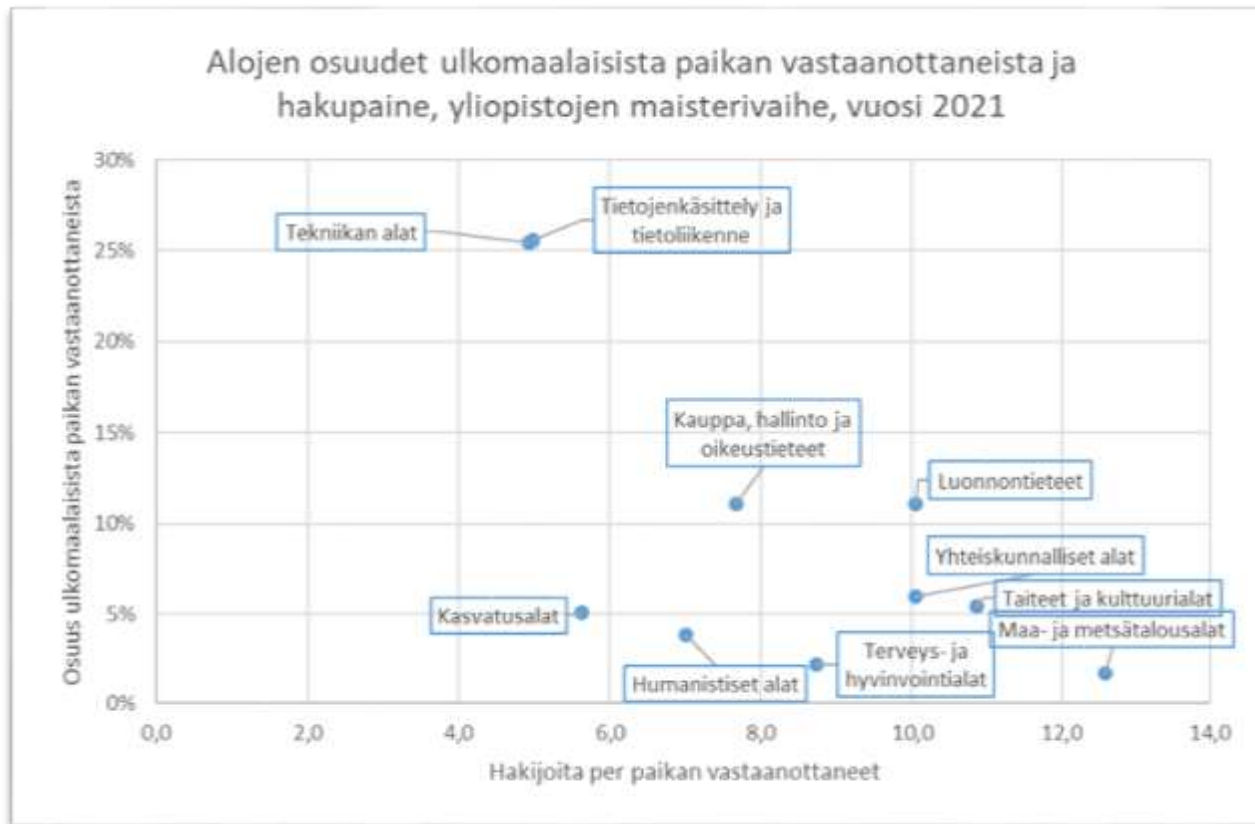
EU/ETA –maiden
ulkopuolelta tuleville
lukuvuositmaksut
(1.8.2017 aloittaneet)

Tähän heijastuu myös
toteutetut määräaikaiset
aloituspaikkalisäykset

Ulkomaisten opiskelijoiden hakupaine (AMK –tutkinnot) ammattikorkeakouluissa aloittain

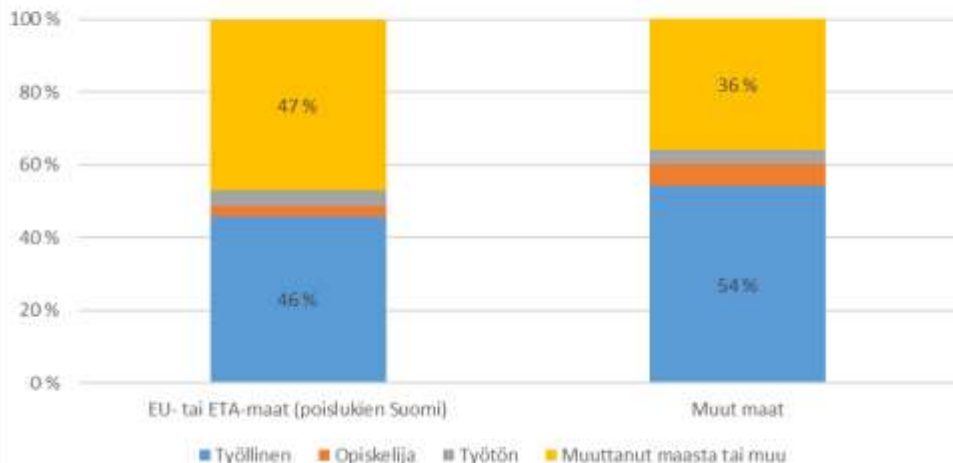


Ulkomaisten opiskelijoiden hakupaine (maisterivaihe) yliopistoissa aloittain

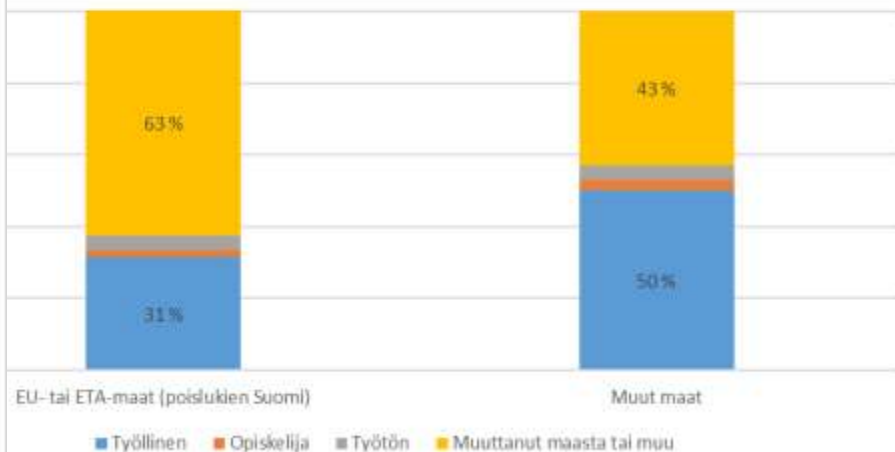


Ulkomaisten opiskelijoiden työllistyminen Suomeen

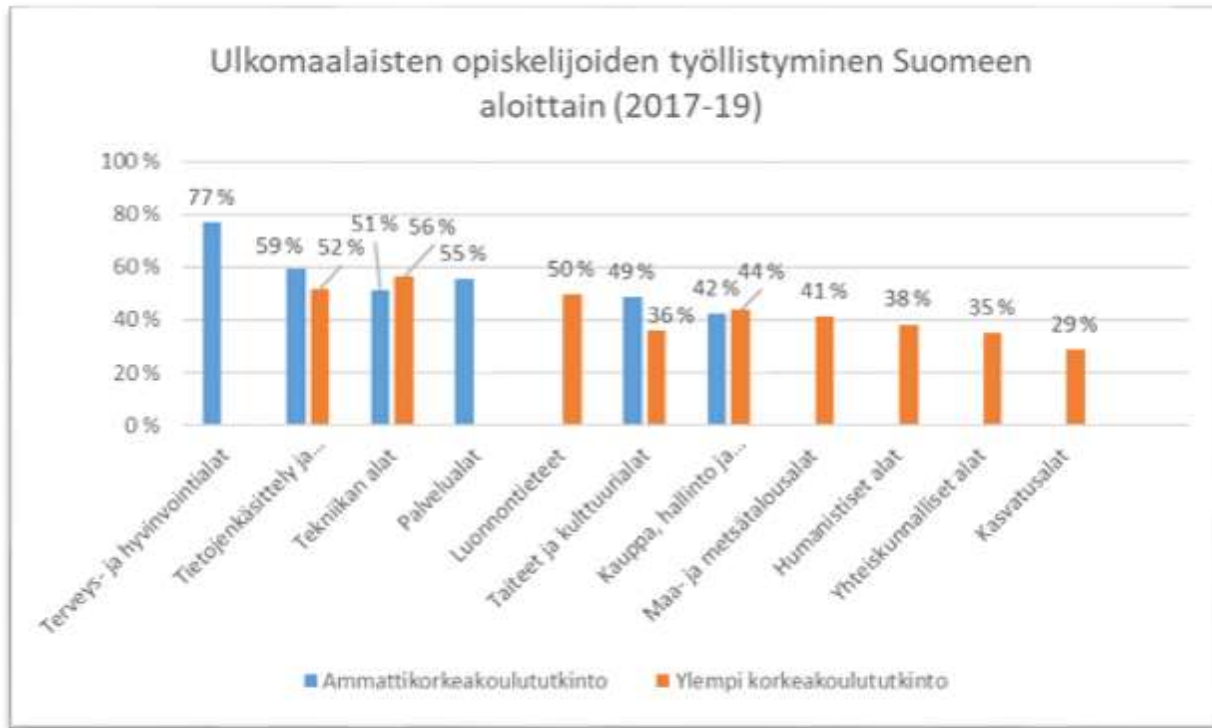
Ulkomaalaisten **amk-tutkinnon** suorittaneiden sijoittuminen 1 v. tutkinnon jälkeen
2017-19 valmistuneet



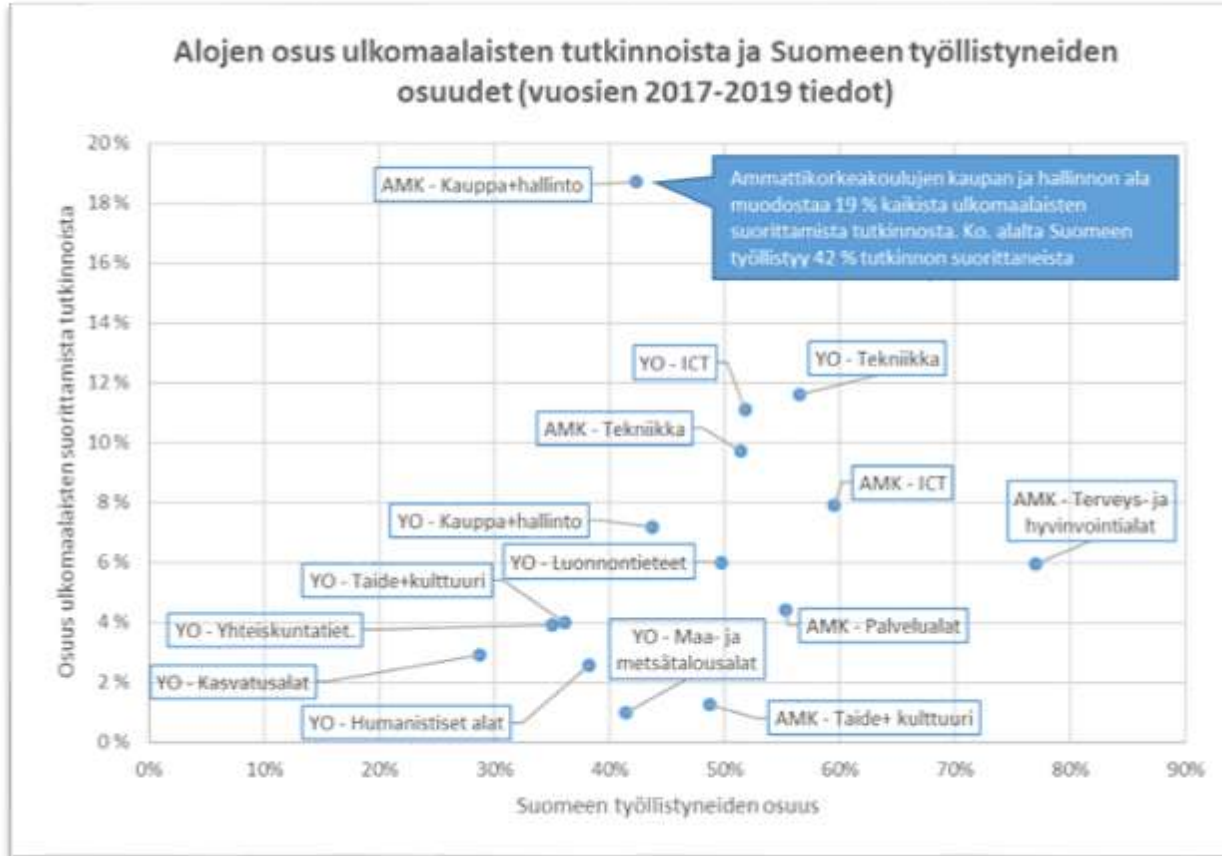
Ulkomaalaisten **ylemmän kk-tutkinnon** suorittaneiden sijoittuminen 1 v. tutkinnon jälkeen
2017-19 valmistuneet



Ulkomaisten opiskelijoiden työllistyminen Suomeen aloittain

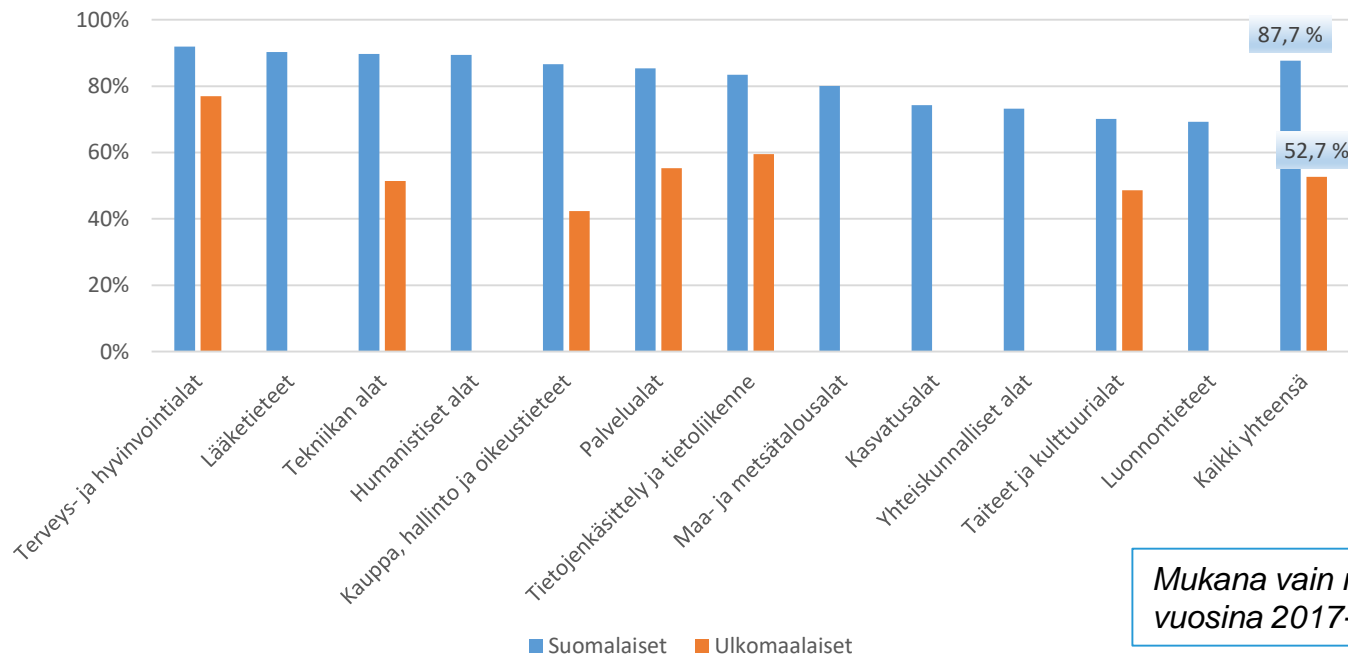


Ulkomaisten opiskelijoiden työllistyminen Suomeen aloittain sekä alan osuus kaikista ulkomaalaisten tutkinnoista (amk-tutkinnot ja ylemmät kk-tutkinnot)



Työllistyminen aloittain ulkomaalaiset ja suomalaiset (amk-tutkinto)

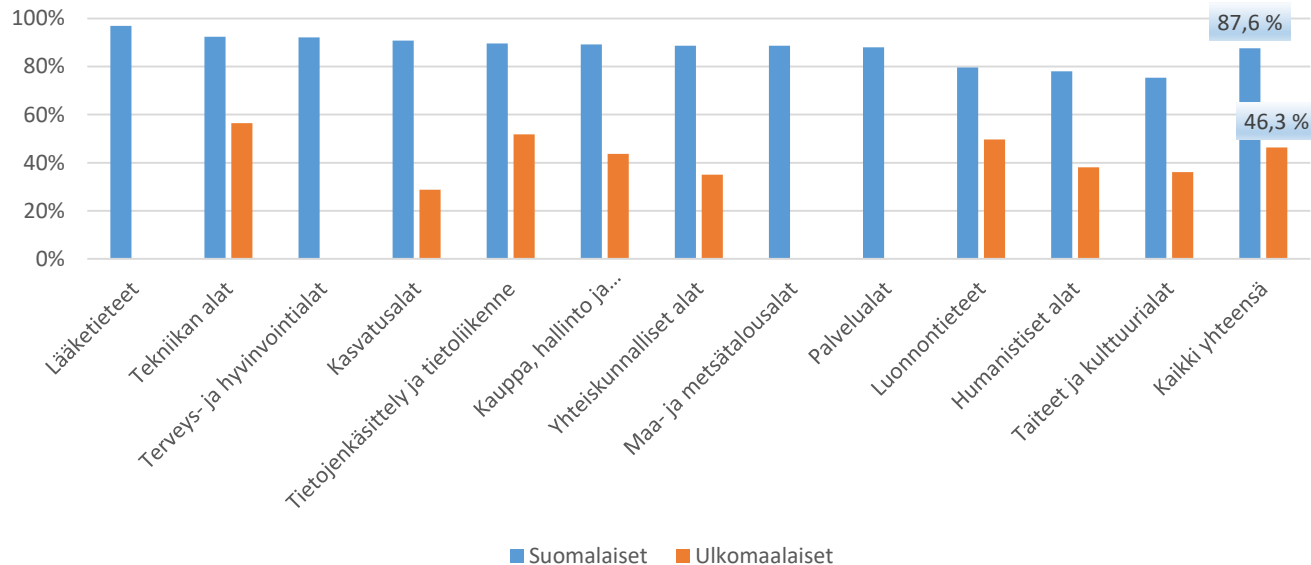
AMK-tutkinnon suorittaneiden työllistyminen aloittain
Suomalaiset vs. ulkomaalaiset, 2017-19 valmistuneet



Mukana vain ne alat, joilla yli 50 työllistä vuosina 2017-19.

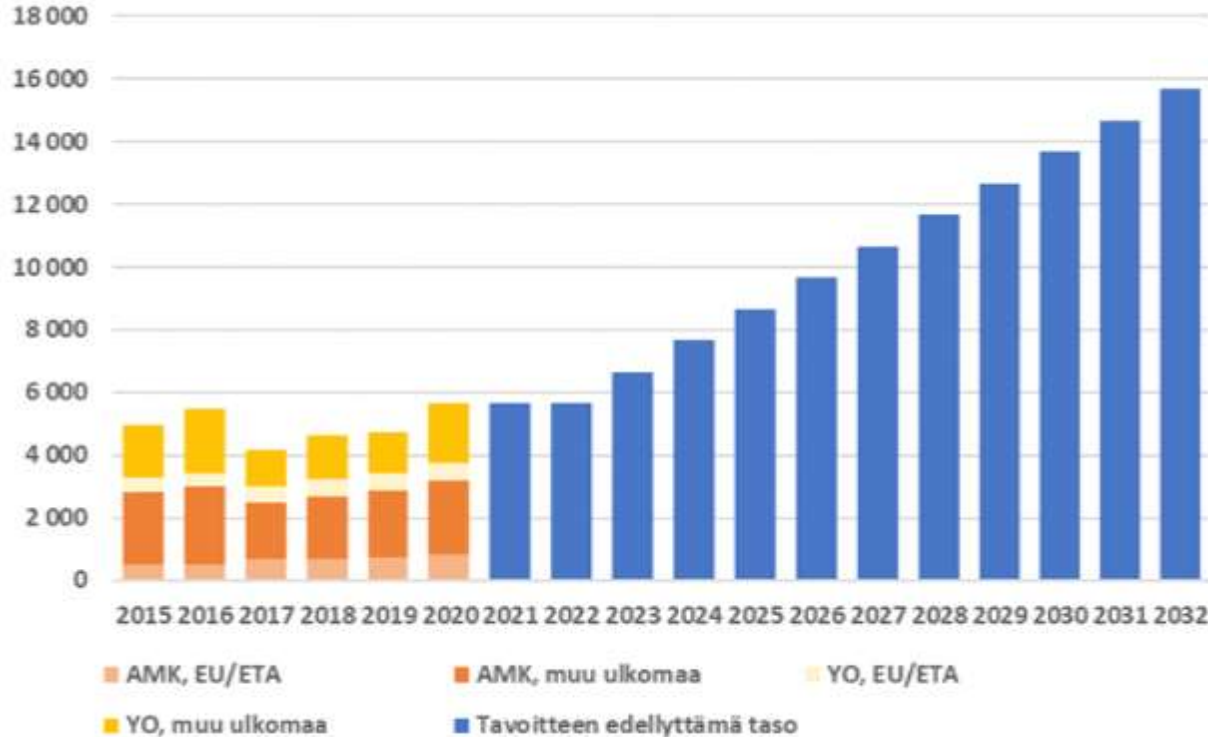
Työllistyminen aloittain ulkomaalaiset ja suomalaiset (ylempi kk-tutkinto)

Ylemmän kk-tutkinnon suorittaneiden työllistyminen aloittain
Suomalaiset vs ulkomaalaiset, 2017-19 valmistuneet



Mukana vain ne alat, joilla yli 50 työllistä vuosina 2017-19.

Korkeakoulujen uudet ulkomaiset opiskelijat vuosina 2015-2032 tavoitteen edellyttämälle tasolle



Hallituksen kestävyystiekartta:
"Uusien ulkomaisten opiskelijoiden kolminkertaistaminen vuoteen 2030 mennessä"

Kaikista I ja II syklin uusista ulkomaaisista opiskelijoista 57 % (2020) ammattikorkeakouluissa

Näkökulmia ulkomaisten opiskelijoiden lisäämiseen

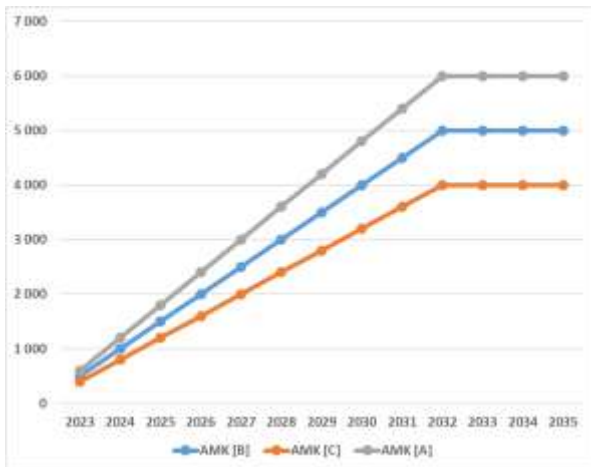


- Tavoitteena olevan ulkomaisten uusien opiskelijoiden kolminkertaistamisen tarkastelu I ja II sykleissä. Lisäksi tki –tiekarttatyössä tarkastellaan III sykliä.
- Korkeakoulujen I ja II syklin uusia ulkomaisia opiskelijoita lisätään kumulatiivisesti 1 000 vuodessa 2023-2032, jonka jälkeen säilytetään 10 000 uuden opiskelijan lisäystaso.
- Tapahtuuko ulkomaisten opiskelijoiden lisäys täysin markkinaohjautuvasti vai ohjautuuko sektori/korkeakoulukohtaisena tavoitteena jonkun perusmallin kautta, jolla saavutetaan tavoiteltu lisäystaso? Malleissa kokonaisopiskelijamäärä ja tätä kautta kustannukset ovat erilaisia:
 - A. AMK 60 %/ YO 40 %**, kaikki II sykli. Kuvastaa tämän hetkistä uusien opiskelijoiden suhdetta ja työllistymistä
 - B. AMK 50 %/ YO 50 %**, kaikki II sykli. Ottaa huomioon hakupaineen ja työvoimakysynnän painottumisen yliopistoihin.
 - C. AMK 40 %/ YO 60 %**, 1/3 I sykli vuodesta 2025. B –vaihtoehdon lisäksi YO –sektorilla kasvatetaan I syklin tarjontaa vuodesta 2025 alkaen Suomeen sitouttamisen vahvistamiseksi (1/3 YO tarjonnasta 5 –vuotisena)
 - D. AMK 40 %/ YO 60 %**, kaikki II sykli
- Haetaanko lisärahoitusta koko volyymin kasvulle siltä osin kuin ei tule katettua lukukausimaksuin vai vain osalle?
- Mitkä ovat todelliset ohjausmahdollisuudet ja suunnataanko mahdollinen lisärahoitus kohdennetusti vai rahoitusmallin kautta?

Ulkomaisten uusien opiskelijoiden lisääminen eri perusmalleissa, korkeakoulusektorin näkökulma



Ammattikorkeakoulut, uudet kv -opiskelijat

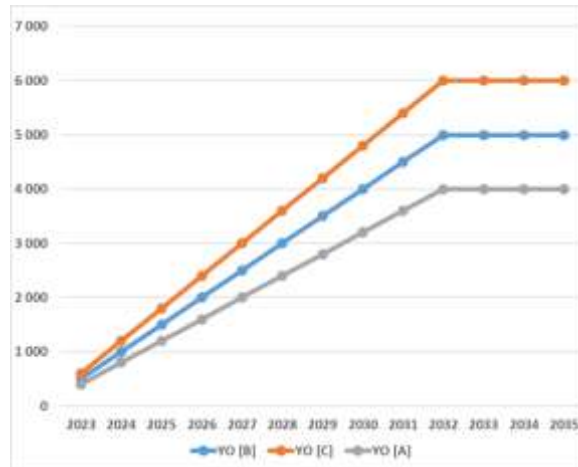


- A. Kohdennetaan AMK 60 % (I sykli) / YO 40 % (II sykli)
- B. Kohdennetaan AMK 50 % (I sykli) / YO 50 % (II sykli)
- C. Kohdennetaan AMK 40 % (I sykli) / YO 60 % (tästä I sykli 1/3 vuodesta 2025 tai D. kokonaan II sykli)

Sisällä olevien ulkomaisten **AMK - opiskelijoiden määrän lisäys** laskennallisesti korkeimmillaan (todellisuudessa tätä korkeampi):

- A. AMK: 2035/ 21 000
- B. AMK: 2034/ 17 500
- C. AMK: 2035/ 14 000
- D. AMK: 2035/ 14 000

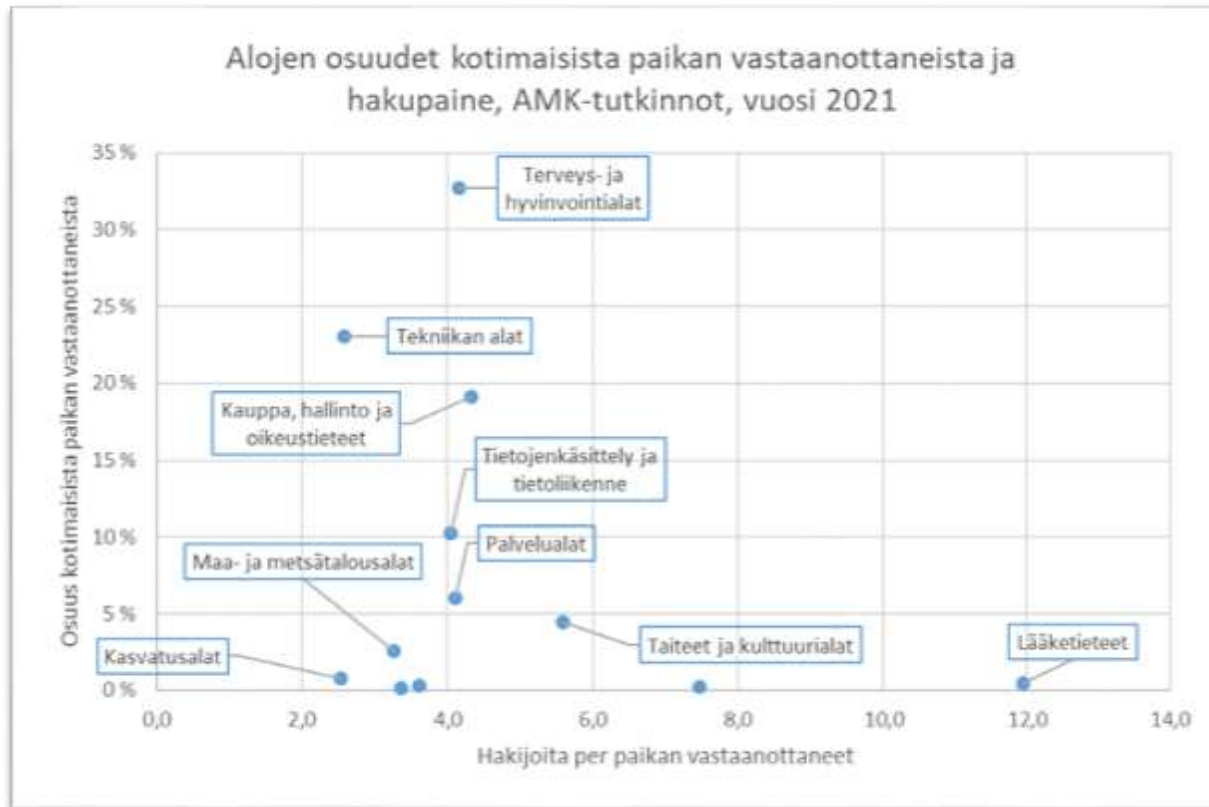
Yliopistot, uudet kv -opiskelijat



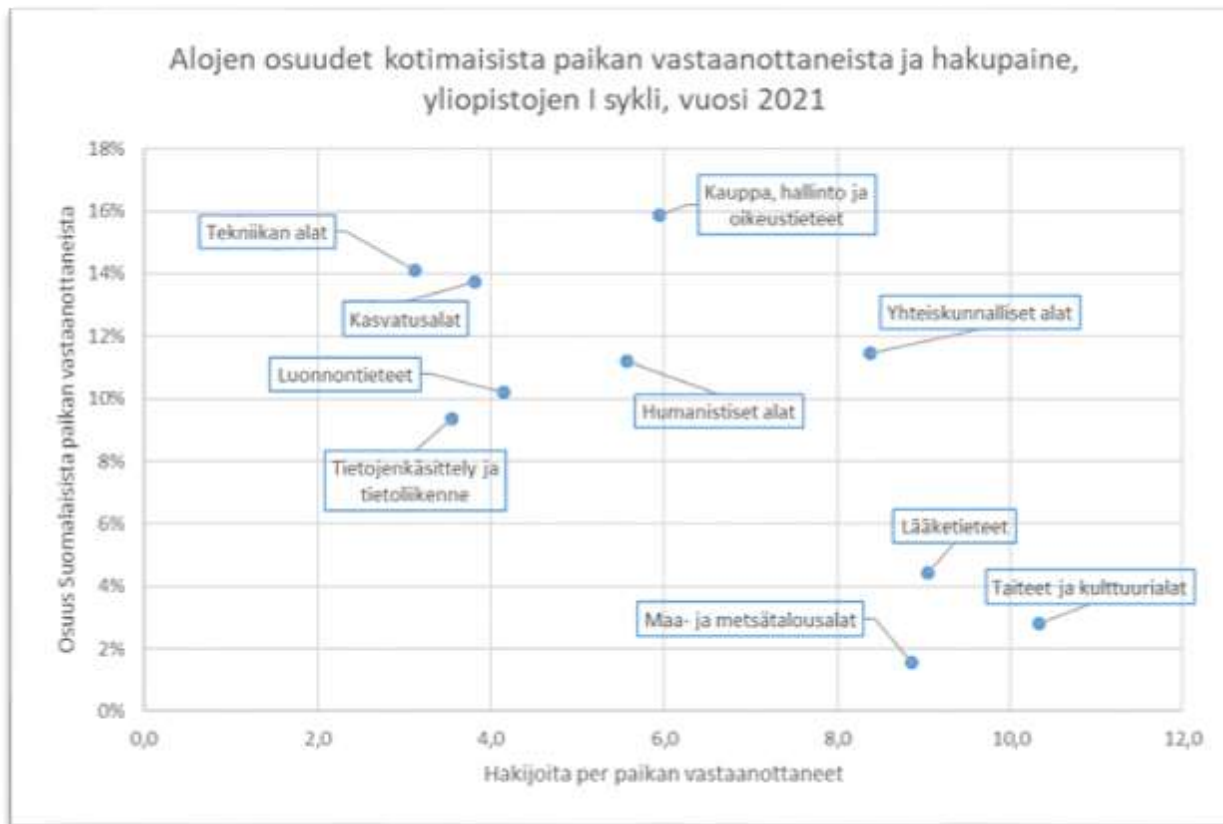
Sisällä olevien ulkomaisten **YO - opiskelijoiden määrän lisäys** laskennallisesti korkeimmillaan (todellisuudessa tätä korkeampi):

- A. YO: 2032/ 4 400
- B. YO: 2033/ 10 000
- C. YO: 2036/ 18 000
- D. YO: 2033/ 12 000

Kotimaisten opiskelijoiden hakupaine (AMK –tutkinnot) ammattikorkeakouluissa aloittain



Kotimaisten opiskelijoiden hakupaine (I sykli) yliopistoissa aloittain

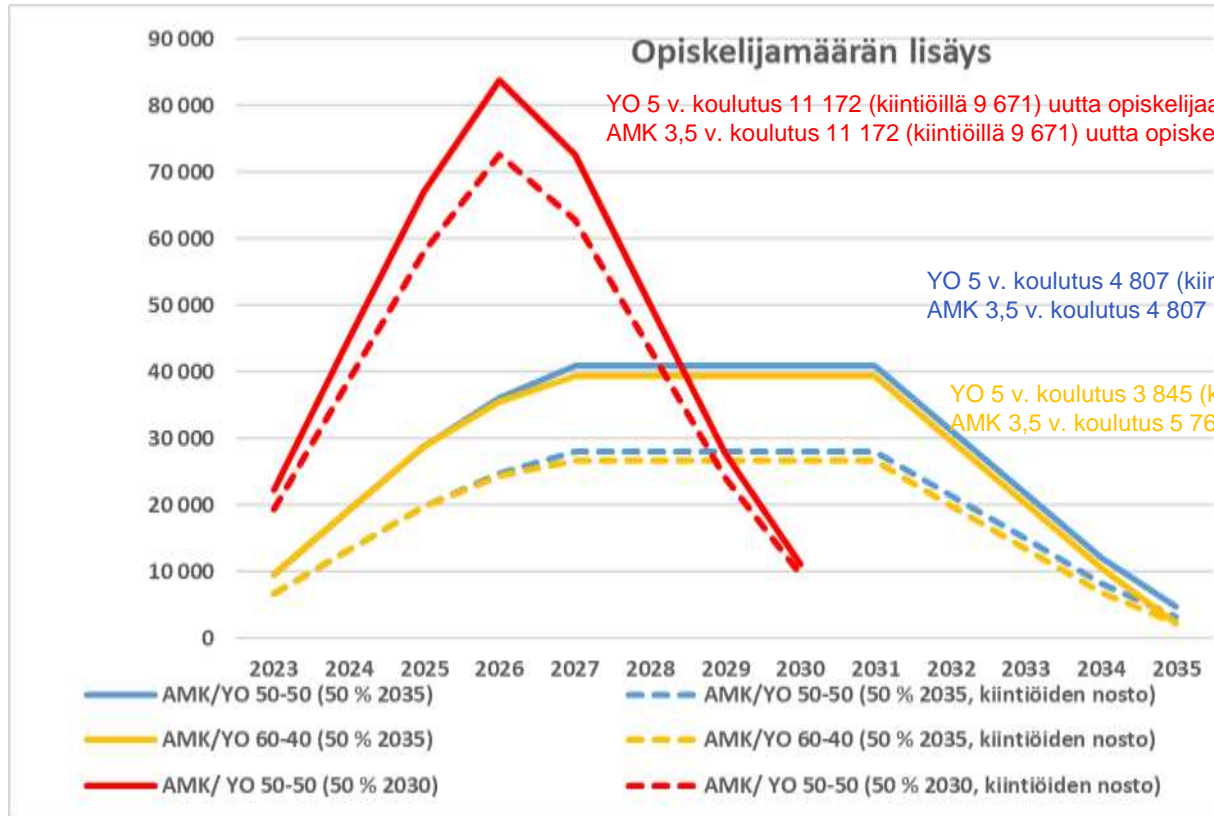


Näkökulmia kotimaisten opiskelijoiden lisäämiselle



- Kaksi päävaihtoehtoa
 - A. Koulutustason nosto 50 %:iin ikäluokassa 25-34 v vuoteen 2030 mennessä
 - Yhteensä **22 344/ v** uuden opiskelijan lisäys **vuosina 2023-2026**
 - Lisäys voisi jakautua 50-50 korkeakoulusektoreille, YO kokonaisuudessaan 5 -vuotisena.
 - B. Koulutustason nosto 50 %:iin ikäluokassa 25-34 v vuoteen 2035 mennessä
 - Yhteensä **9 613/ v** uuden opiskelijan lisäys **vuosina 2023-2031**
 - Lisäys voitaisiin kohdentaa AMK 60 %/ YO 40 % (kuvastaa tämän hetkistä uusien opiskelijoiden suhdetta) tai AMK 50 %/ YO 50 % (ottaa huomioon ennakoitun työvoimatarpeen painottumisen)
- Kaikissa tarkasteluissa opiskelijavalintojen kehittämisen ja ”kiintiöiden” kautta lisäystarvetta voitaisiin mahdollisesti pienentää enimmillään noin 3 000/v
- Lisäykset aloille, joilla työllistyminen todennäköisintä.
- Kuinka ohjataan ja mahdolliset lisäresurssit suunnataan ottaen huomioon korkeakouluautonomia?

Koulutustason nostaminen kohti 50 % tavoitetta 2030/2035



YO ja AMK yhteensä I ja II -sykli opiskelijoita n. 293 000 (2021)