

3

Předpoklad

Účast na zahraniční mobilitě ovlivňuje studijní prospěch

Studenti, kteří absolvovali zahraniční mobilitu, mají lepší studijní průměr

STAG_STUDENT

KGI_STAZ

Použitá data

Výchozí datová sada pro analýzu vznikla spojením dvou základních datových sad, STAG_STUDENT a KGI_STAZ. Dalšími příhodnými sadami byly sada DOT_STUDENT a sada DOT_ABSOLVENT, které rovněž obsahují data o zahraničních mobilitách Katedry geoinformatiky. Sada KGI_STAZ ale po propojení nabízel zisk četnějšího a reprezentativnějšího vzorku, dotazníkové sady tedy nakonec použity nebyly.

A.3.1 ZAHRANIČNÍ MOBILITY KGI V ČÍSLECH

rychlý přehled faktů o zahraničních mobilitách KGI

251 výjezdů

V akad. letech 2004/05–2020/21 v rámci zahraničních mobilit KGI vycestovalo celkem 251 účastníků.

73 % studentů

Zhruba 73 % všech účastníků zahraničních mobilit vycestovalo jako studenti.

34 Polsko

Nejčastěji navštěvovanou zemí v rámci zahraničních mobilit je Polsko, s celkem 34 výjezdy.

26 Trondheim

Nejčastěji navštěvovaným městem v rámci zahraničních mobilit je Trondheim, s celkem 26 výjezdy.

2013/14 rok

Nejvíce výjezdů na zahraniční mobilitu se uskutečnilo v akad. roce 2013/14, s celkem 37 výjezdy.

13 výjezdů

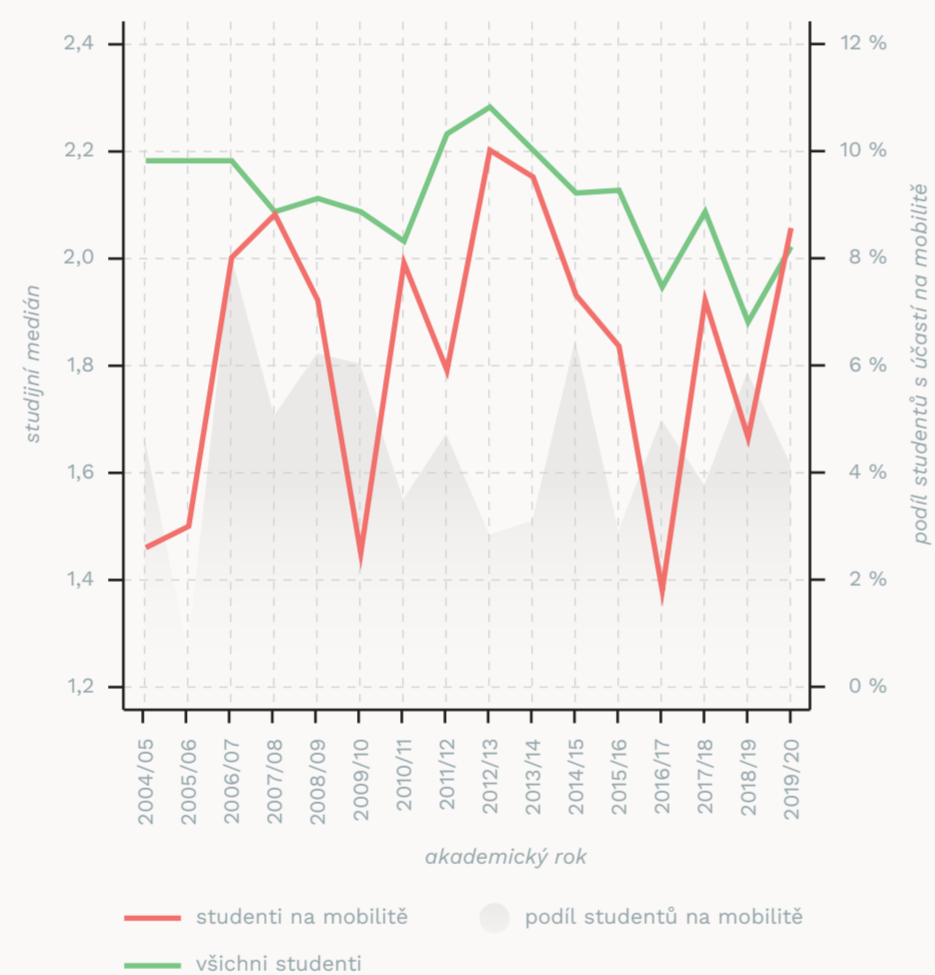
Držitelem nejvyššího počtu výjezdů na zahraniční mobilitu je vyučující, s celkem 13 výjezdy.

Postup zpracování

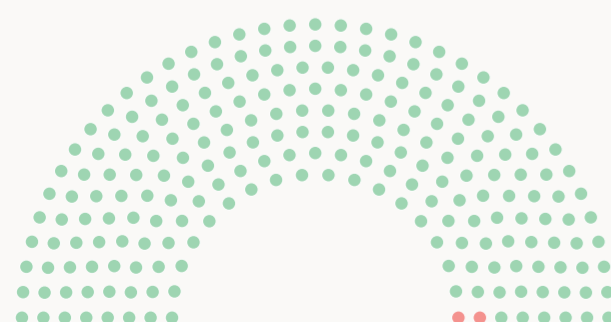
Datové sady byly propojeny na základě nově vytvořeného suboptimálního klíče. Klíč se skládal z atributů jméno, příjmení a rok výjezdu studenta na mobilitu. Takový klíč poskytl dostatečnou unikátnost záznamu. Vytvořená sada byla dále metodami agregace analyzována. Z důvodu malého množství vzorků byl místo celkového studijního průměru jako vhodnější ukazatel zvolen medián.

A.3.2 STUDIJNÍ MEDIÁN ÚČASTNÍKŮ ZAHRANIČNÍ MOBILITY

srovnání s celkovým studijním mediánem

**A.3.3 ÚČASTNÍCI PODLE ABSOLVOVÁNÍ**

úspěšné dokončení studia

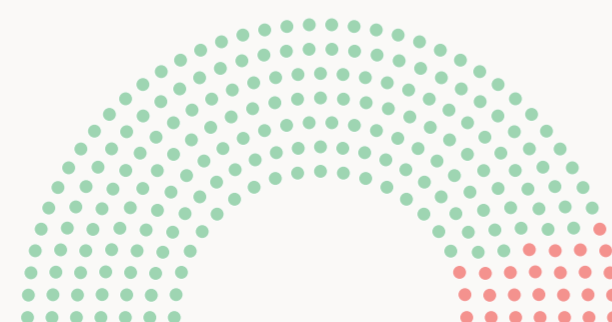


● úspěšně absolvoval 99,1 %
● neabsolvoval 0,9 %

* z celku studentů studium nedokončí 39,5 %

A.3.4 ÚČASTNÍCI PODLE VYZNAMENÁNÍ

absolvování studia s vyznamenáním

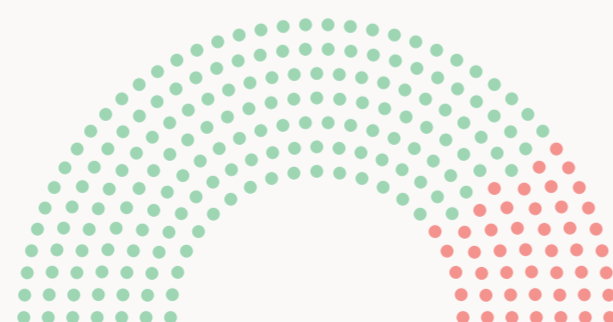


● absolvoval 88,2 %
● absolvoval s vyznamenáním 11,8 %

* z celku studentů s vyznamenáním absolvuje 7,0 %

A.3.5 ÚČASTNÍCI PODLE PRODLOUŽENÍ

prodloužení studia při účasti na mobilitě

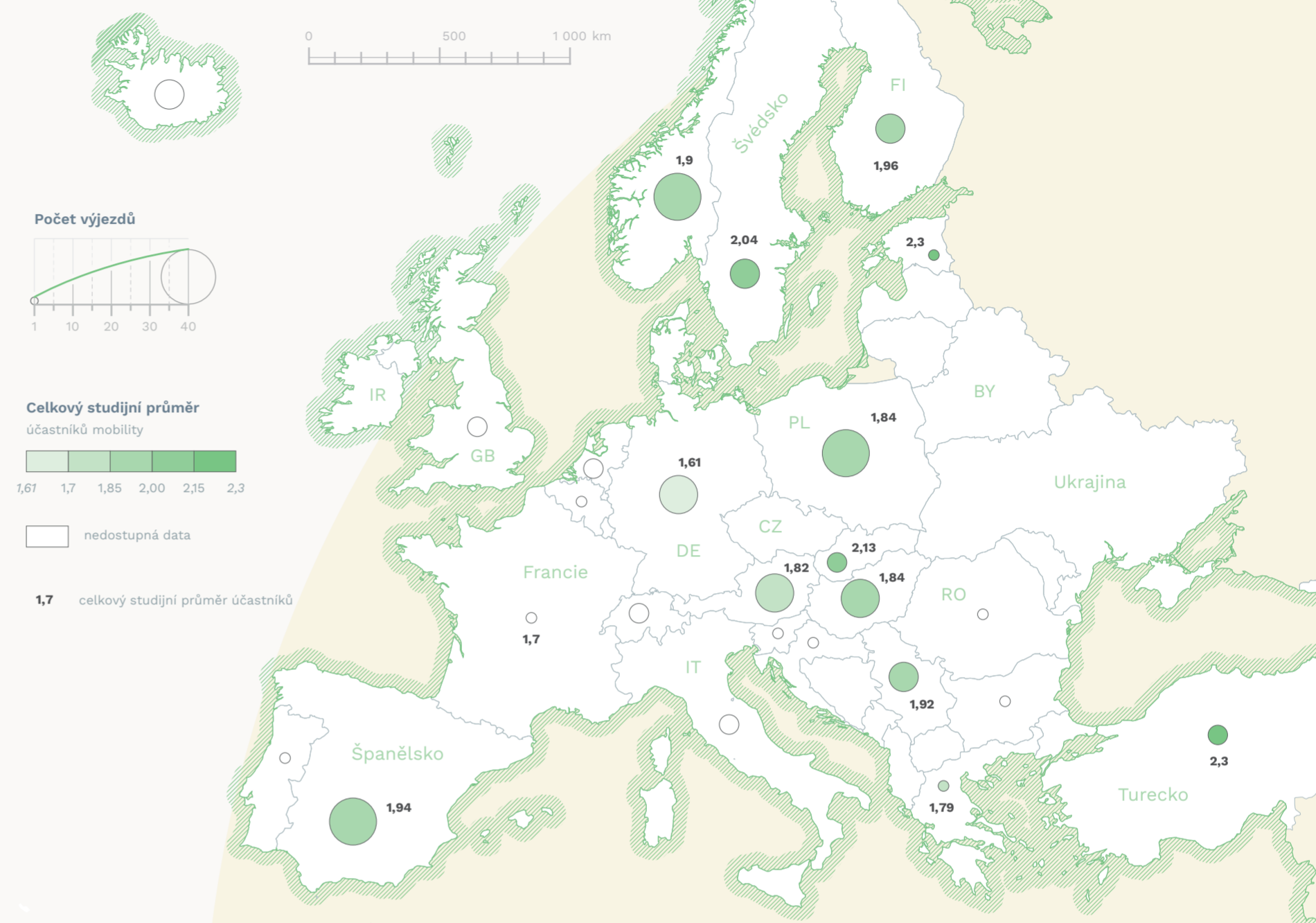


● neprodložit 80,4 %
● prodložit 19,6 %

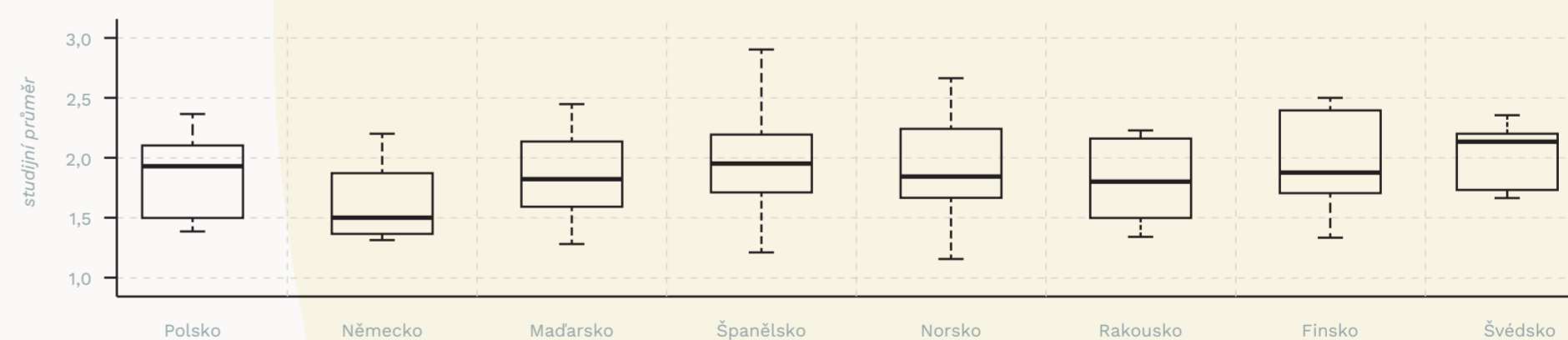
* z celku studentů studium prodlužuje 29,1 %

A.3.6 STUDIJNÍ VÝSLEDKY ÚČASTNÍKŮ MOBILIT

celkový studijní průměr k závěru studia, Evropa

**A.3.7 STUDIJNÍ VÝSLEDKY ÚČASTNÍKŮ MOBILIT**

v nejnavštěvovanější zemích Evropy, celkové studijní výsledky po úspěšném absolvování studia

**Vyhodnocení: potvrzeno**

V 15 z 16 po sobě jdoucích akademických letech měli studenti absolvující mobilitu stejný či lepší studijní průměr, a to v průměru o 0,28 bodu. Pouze v roce 2019/2020 byl průměr vyšší. Absolventi mobilit mají oproti neabsolventům vyšší šanci úspěšného dokončení studia, přičemž ze všech absolventů mobilit studium nedokončilo pouze 0,9 % (oproti 39,5 % neabsolventů). Dále absolventi studium častěji dokončují s vyznamenáním a méně častěji studium prodlužují.

Diskuze

Nelze stanovit, zda je studijní průměr kauzalitou, nebo jen koreluje se účastí na mobilitě. Možnými vysvětleními jsou vyšší studijní zdatnost absolventů mobilit, ale i např. odlišná náročnost studia v zahraničí. Stejně tak příčinou může být skutečnost, že zdatnější studenti mají potřebu více se angažovat ve studijním životě, a tedy mají vyšší tendenci vycestovat. Zjištění mohou být ovlivněna omezeným počtem záznamů obsažených ve výchozí datové sadě.