



Předpoklad

Místo trvalého bydliště souvisí s úspěšností studenta

Mezi místem původu studenta a jeho prospěchem existuje spojitost

STAG_STUDENT

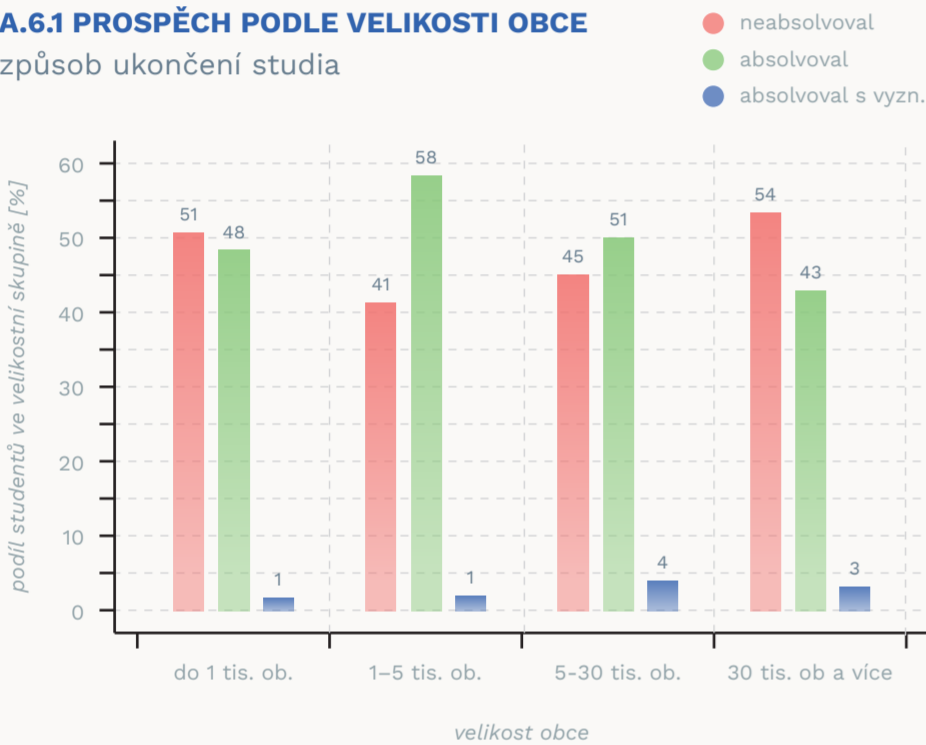
Použitá data

Použitou sadou byla sada studentů (STAG_STUDENT) obsahující všechny potřebné informace. Dodatečně byly z prostorové sady ArcČR 500 zjištěny informace o velikosti obce (počtu obyvatel), ze které studenti pochází. Vhodnými daty pro podrobnější analýzu by byla sada obsahující informace o kariéře absolventů po studiu. Dostupná sada DOT_ABSOLVENT ale neposkytuje relevantní atributy.

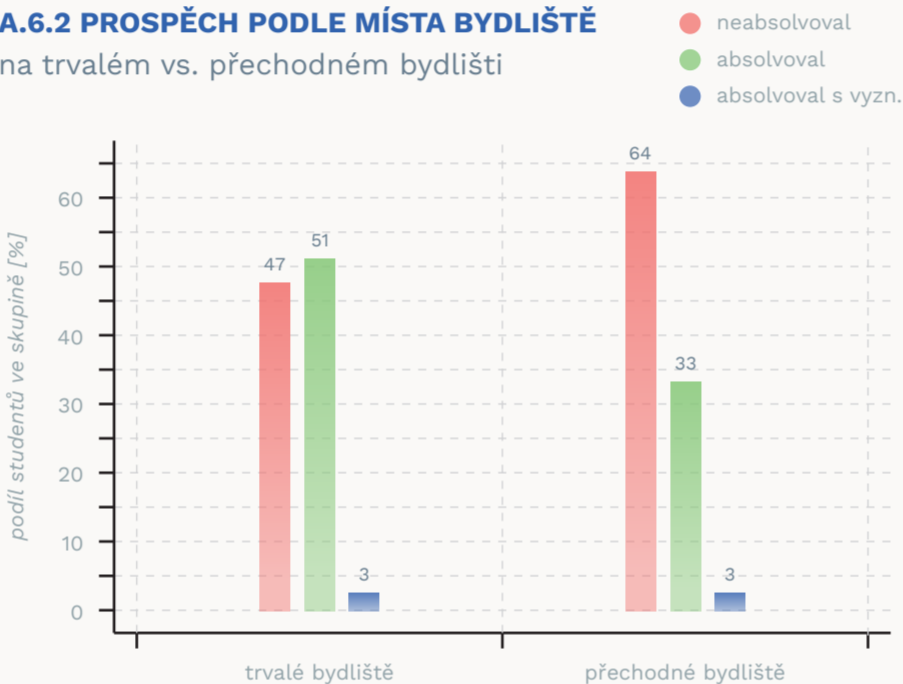
Postup zpracování

Jako první krok byl stanoven význam „místa bydliště“, který lze chápat ve více rovinách. Pod místem bydliště rozumíme a) velikost obce původu studenta, b) trvalé bydliště odpovídající přechodnému bydlišti (lze částečně chápat i jako bydliště u rodičů), c) vzdálenost trvalého bydliště od katedry, d) administrativní či jinou územní jednotku původu studenta (kraj apod.).

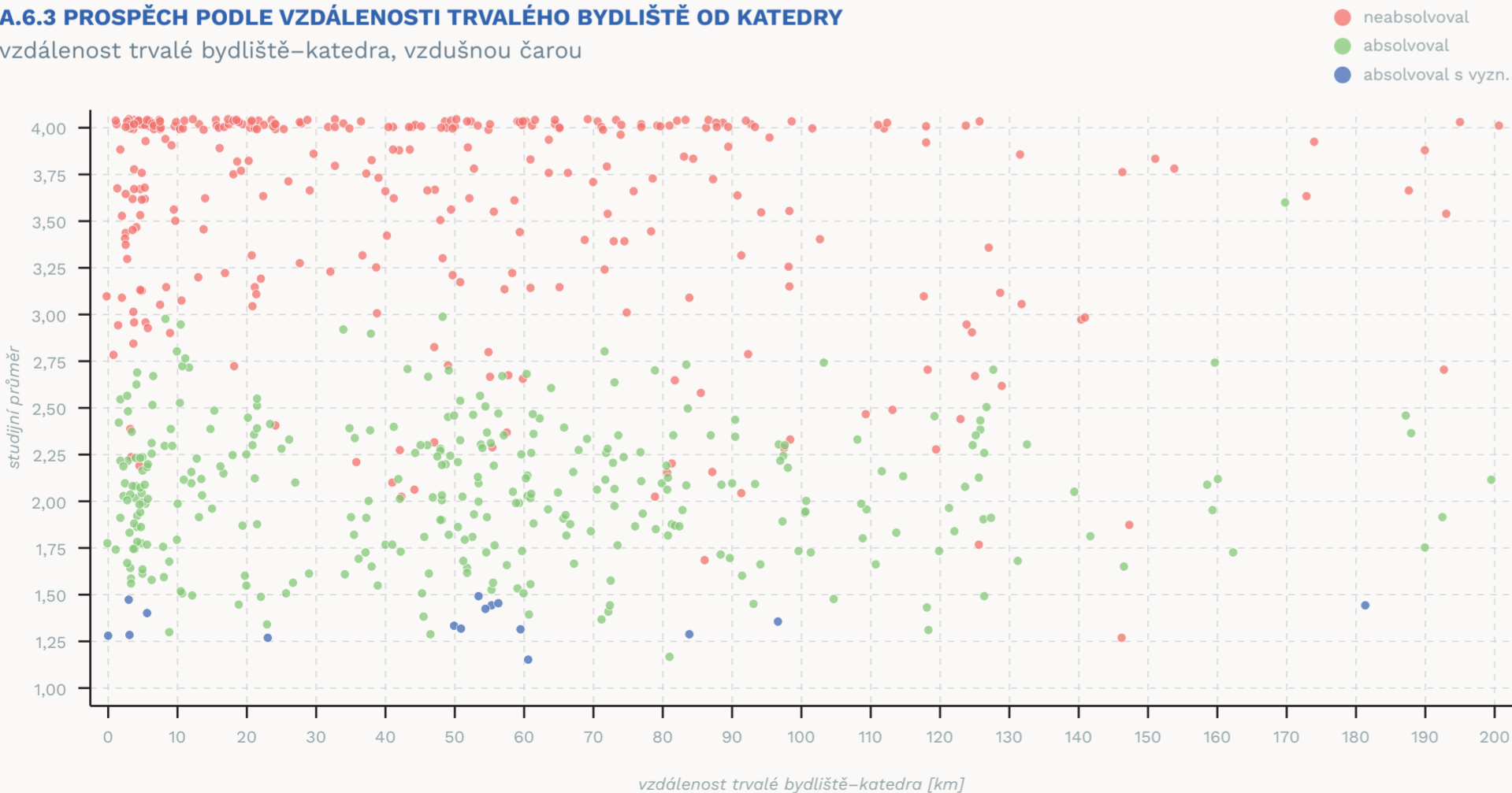
A.6.1 PROSPĚCH PODLE VELIKOSTI OBCE způsob ukončení studia



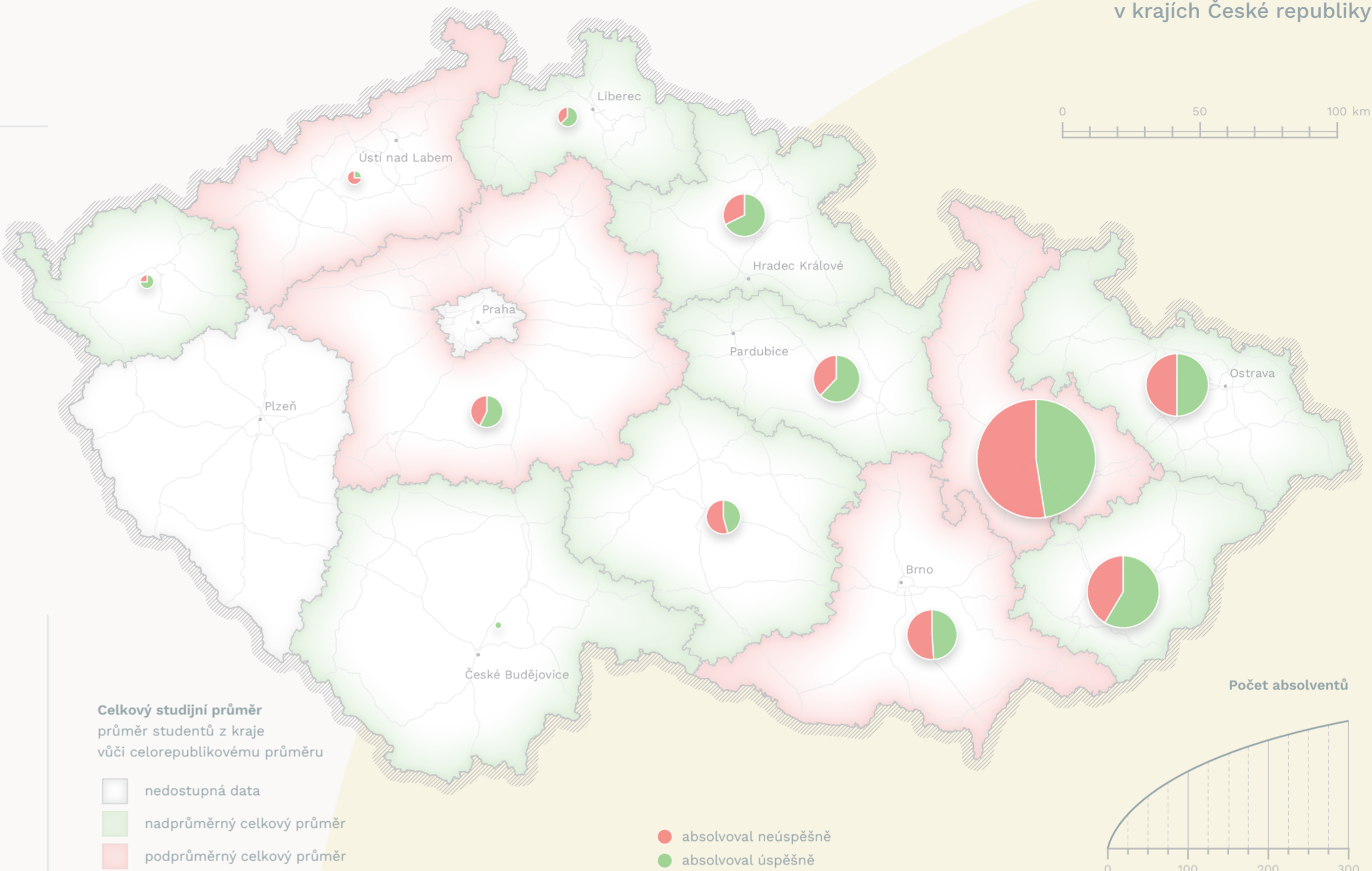
A.6.2 PROSPĚCH PODLE MÍSTA BYDLIŠTĚ na trvalém vs. přechodném bydlišti



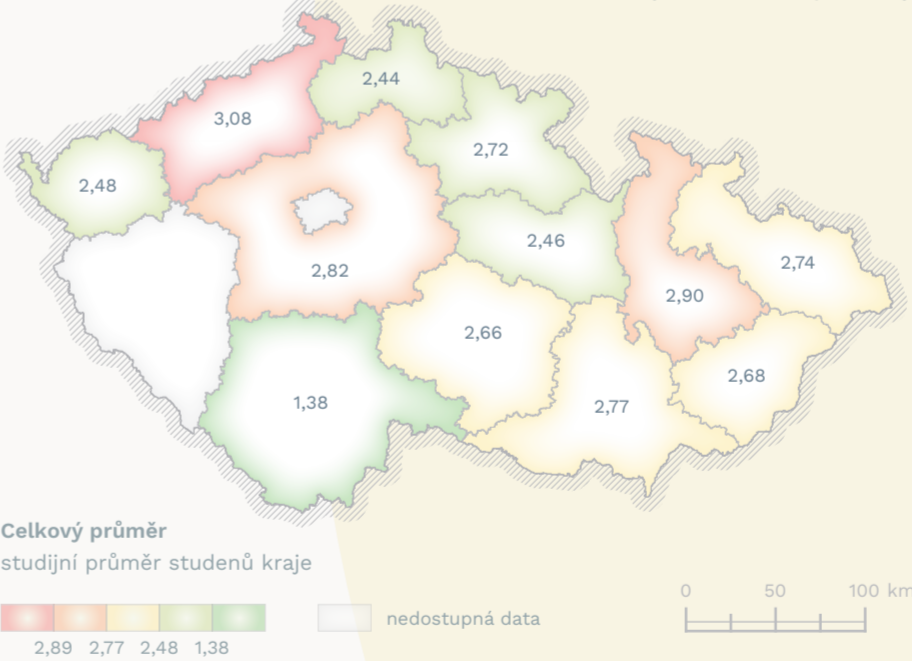
A.6.3 PROSPĚCH PODLE VZDÁLENOSTI TRVALÉHO BYDLIŠTĚ OD KATEDRY vzdálenost trvalé bydliště–katedra, vzdušnou čarou



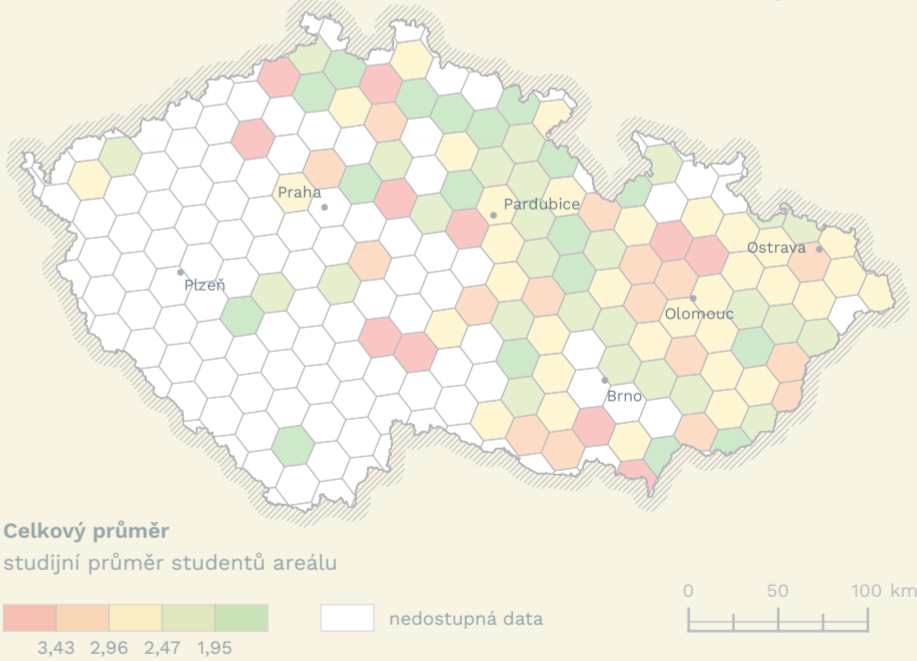
A.6.4 ÚSPĚŠNOST A PROSPĚCH ABSOLVENTŮ v krajích České republiky



A.6.5 CELKOVÝ STUDIJNÍ PRŮMĚR V KRAJÍCH kraje České republiky



A.6.6 CELKOVÝ STUDIJNÍ PRŮMĚR hexagonální síť



Vyhodnocení: spíše vyvráceno

Mezi prospěchem a místem bydliště ve smyslu velikosti obce původu nebylo nalezeno silnější vazby. Největší poměr úspěšných studentů pochází z obcí o velikosti 1-5 tis. oby. (58 %), významně se však neodchyluje od jiných velikostí obcí. Významnější rozdíl byl nalezen u porovnání trvalého a přechodného bydliště, kdy studenti bydlící na přechodném bydlišti různém od trvalého mají 64% šanci neúspěšného absolvování studia.

Diskuze

Při porovnání různých míst bydliště, na které bylo pohlíženo v různých rovinách, byly nalezeny určité odlišnosti a vzory. Při porovnání celkových průměrů územních jednotek lze pozorovat rozdíly, při vizuální analýze rozmístění absolventů ale nebylo objeveno jednoznačných prostorových vzorů či shluků. Subjektivně lze analýzu považovat za nedostatečně průkaznou.