



Ze0035 Oborová praxe (podzim 2014)

Aktivita: Prostorová mobilita žáků ZŠ na vybraných školách ČR	Cílová skupina: studenti 3. ročníku PdF MU s kombinací učitelství zeměpisu pro ZŠ
	Použité metody a formy: skupinová práce s využitím metod terénního a dotazníkového šetření
	Časová náročnost: 40 hodin
	Prostředí: třída, prostor před školou, domácí příprava
Cíle praxe:	<p>Globálním cílem aktivity je zjištění prostorové mobility žáků vybraných základních škol ČR ve vztahu k používaným dopravním návykům.</p> <p>Specifické cíle byly definovány následující:</p> <ul style="list-style-type: none">- Zjištění druhů dopravy do škol u žáků ZŠ 3., 4., 8. a 9. ročníků.- Zhodnocení současné mobility u žáků ZŠ 3., 4., 8. a 9. ročníků.- Motivace směrem k udržitelné dopravě. <p>Po skončení praxe budou studenti schopni:</p> <ul style="list-style-type: none">- analyzovat vybrané druhy mobility u žáků ZŠ vybraných základních škol ČR,- kriticky zhodnotit a porovnat rozdílné výsledky své činnosti.
Termín oborové praxe:	6.–17. října 2014
Použité metody:	Geografická analýza a syntéza, sociální průzkumy – dotazníkové šetření a terénní průzkum, kartografické metody, deskriptivní a kognitivní metoda, brainstorming.
Pomůcky:	Připravené dotazníky, podkladové materiály, mapa/plán místa šetření, barevné pastelky, propiska, notebook, fotoaparát (mobil, či tablet), náčrtový papír (formát A4, případně A3), obyčejná tužka, program MS Word a Excel, program ArcGIS Desktop 10.x (aplikace ArcMap, ArcCatalog).
Přípravné práce	<ol style="list-style-type: none">1. Předmět má zaregistrováno celkem 34 studentů. Studenti budou rozděleni do skupin po dvou studentech (17 skupin) podle místa bydliště, případně dle zájmu výzkumu.2. Na úvodní schůzce (6. října 2013 v 9:20 hod., učebna č. 5a) dojde k předání podkladových materiálů pro práci v terénu.2. Studenti budou vykonávat práci ve skupince, přičemž 1. osoba bude pracovat ve třídě (vyplňovat dotazníky) a 2. osoba bude sledovat vnější pohyb mimo školní budovu.

	<p>3. Pro sledování ve třídě bude vymezen čas ve vyučovací hodině po dohodě s učitelem zeměpisu. Max. 40 minut i se zadáním práce.</p> <p>4. Pro sledování ve venkovním prostředí budou rozhodující následující časové intervaly: Středa 7:30–8:15 hod. Čtvrtek 7:30–8:15 hod. Pátek 7:30–8:15 hod.</p> <p>5. Po vykonání práce v terénu bude následovat sumarizace výsledků do excelovské tabulky a předání k dalšímu zpracování na katedře geografie nejpozději do 24. října 2014.</p> <p>4. Studenti odevzdají získaná data elektronickou formou ve formátu .xls (zpracováno v programu MS Excel) a .doc (zpracováno v programu MS Word).</p> <p>5. Poté dojde k posuzování získaných dat a udílení zápočtů.</p>
<p>Postup a návod k činnosti pro domácí přípravu a práci v terénu:</p>	<p>A. Dotazníkové šetření mobility žáků vybraných ZŠ v ČR (vnitřní):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. V příloze č. 1 tohoto metodického listu jsou připraveny 2 dotazníky. První je určen pro žáky 3. a 4. třídy – dotazník je jednodušší a na vyplnění rychlejší. Druhý dotazník je určen pro žáky 8. a 9. třídy na příslušné ZŠ. Tento dotazník je rozsáhlejší a vyžaduje větší preciznost vyplnění. 2. V domácím prostředí za použití webových stránek škol vyplňte úvodní část dotazníků (hlavičku) u každé ze zadaných škol dle počtu žáků. 3. Po dohodě s kantorem zeměpisu na příslušné ZŠ bude následovat vlastní vyplnění dotazníků žáky. Pro vyplnění využijte dle dohody libovolnou vyučovací hodinu. Max. délka by neměla přesáhnout včetně zadání 40 minut. 4. Nechte dostatečný prostor žákům na vyplnění dotazníku! 5. Po skončení opět v domácím prostředí udělejte sumarizaci výsledků do připravených excelovských tabulek. 6. Soubor excel pojmenujte následujícím způsobem: <i>Název školy, vnitřní hodnocení</i> a tabulku vložte do Odevzdávárny k předmětu nejpozději do 24. října 2014 do 24:00 hod.! <p>B. Terénní šetření mobility žáků vybraných ZŠ v ČR (vnější):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pro terénní šetření použijte přílohu č. 2 tohoto metodického listu. 2. Pro vlastní sledování mobility bude nutné být včas na sledovacím místě. Proto je dobré takové místo si vytipovat a navštívit ještě před vlastním sledováním. 3. Vlastní sledování proběhne 3x z důvodu ověření relevantnosti dat. 4. Časy sledování jsou následující: <ul style="list-style-type: none"> ⇒ Středa 8. října 2014 v době 7:30–8:15 hod. ⇒ Čtvrtek 9. října 2014 v době 7:30–8:15 hod. ⇒ Pátek 10. října 2014 v době 7:30–8:15 hod.



	<ol style="list-style-type: none">5. Po skončení pozorování proved'te sumarizaci výsledků za školu do souhrnné tabulky excel.6. Za každou školu bude vytvořen souhrnný 1 dokument – tabulka excel!7. Soubor excel pojmenujte následujícím způsobem: <i>Název školy, vnější hodnocení</i> a vložte do Odevzdávarny k předmětu nejpozději do 24. října 2014 do 24:00 hod.!
Závěr:	Získaná data budou sloužit jako výchozí základna pro srovnávací studie mobility žáků ZŠ v Dánsku, Slovinsku a ČR.
Přílohy:	<ol style="list-style-type: none">1. Mobilita vnitřní - dotazník.2. Mobilita vnější.