

Ze0021 Cvičení z geografie obyvatelstva a sídel (podzim 2014)

Cv. č. 4	Téma: Demografické charakteristiky	Cílová skupina: studenti 2. ročníku PdF MU s kombinací učitelství zeměpisu pro ZŠ
	Aktivita: Struktura obyvatelstva podle vybraných charakteristik	Použité metody a formy: individuální práce s využitím statistických metod
		Časová náročnost: 180 min. domácí příprava
		Prostředí výuky: domácí příprava + konzultace v učebně
Cíle aktivity:	<ul style="list-style-type: none"> - Naučit studenty práci s veřejně dostupnými webovými servery zabývajícími se statistickými údaji o obyvatelstvu. - Umět pracovat s informacemi získanými na matričním úřadu místa bydliště. - Umět a být schopen použít matematické výpočty charakterizující strukturu obyvatelstva místa bydliště, kraje a České republiky. - Umět kriticky zhodnotit a porovnat rozdílné výsledky své činnosti. 	
Pomůcky:	Připojení k internetu, webové prohlížeče, program word (viz příloha), kalkulačka.	
Postup a návod k činnosti pro domácí přípravu a školní hodinu:	<p>A. Struktura obyvatelstva místa bydliště:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vypočítejte dle známých vzorců vývoj porodnosti, úmrtnosti a přirozeného pohybu obyvatelstva v místě Vašeho bydliště v letech 2005–2013. 2. Zhodnoťte pohlavní, sociální a ekonomické složení obyvatelstva místa Vašeho bydliště v letech 2005–2013. 3. Pro výpočet použijte ukazatele ze cv. č. 2 a veřejně dostupná statistická data. <p>B. Struktura obyvatelstva kraje:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vypočítejte dle známých vzorců vývoj porodnosti, úmrtnosti a přirozeného pohybu obyvatelstva kraje (dle místa Vašeho bydliště) v letech 2005–2013. 2. Zhodnoťte pohlavní, sociální a ekonomické složení obyvatelstva kraje (dle místa Vašeho bydliště) v letech 2005–2010. 3. Pro výpočet použijte ukazatele ze cv. č. 2 a veřejně dostupná statistická data. <p>C. Krátce zhodnoťte dosažené výsledky (max. 10 vět).</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Soubor word pojmenujte následujícím způsobem: Příjmení_Cv. 4 vložte do 30. 11. 2014 do 24:00 hod. do odevzdávání v ISu do složky Studijní materiály předmětu PdF:Ze0021 - > Odevzdávací - > Ze0021 Cv. č. 4! 	
Závěr:	<ul style="list-style-type: none"> - zhodnotit a posoudit dynamiku vývoje obyvatel místa bydliště, - uvědomit si různorodost a zároveň nutnou kritiku ke světovým webovým informačním zdrojům. 	
Přílohy:	1. Demografická struktura v programu word.	