

Oborová praxe kartografie a topografie

4.5. – 7.5. 2015

Pondělí 4.5.

- Odjezd:
 - 8:00 autobus PdF – hotel Austerlitz (za mostem)
- Návrat
 - čtvrtek 7.5. v odpoledních hodinách vlastní doprava autobus z Jedovnice do Brna (Blansko, Adamov...)

JEDOVNICE



Výdaje

Cena: celkem cca 1 500,- Kč (doplatek 500,- na místě)

Cena zahrnuje:

- dopravu autobusem – program na praxi
- ubytování
- stravu :
 - 4.5. večeře
 - 5.5. polopenze
 - 6.5. polopenze
 - 7.5. snídaně a oběd

+ vstupné do Kartografického centra 40,- Kč

Program

4.5. Dopoledne: Kartografické centrum Velké Opatovice
Odpoledne: „Výsadek“

5.5. Využití ploch - landuse - mapování v okolí
Jedovnice
- sportovní podvečer

6.5. Geokešink
- táborák

7.5. Dopoledne: topografický náčrt, mapování areálu
Odpoledne: prezentace, zakončení

Cíle kartografické a topografické praxe

- prohloubit si znalosti z historické kartografie
- seznámit se s různými přístupy a metodami kartografické tvorby
- vytvořit pracovní list využitelný pro žáky ZŠ při návštěvě kartografického centra ve Velkých Opatovicích
- naučit se pracovat s přístrojem GPS
- orientovat se v neznámém terénu (s využitím topografické mapy, buzoly, GPS)
- vyhodnotit změnu krajiny při terénním průzkumu
- naučit se určit a zakreslit pochodový úhel trasy pomocí buzoly
- osvojit si základy terénního mapování při tvorbě topografické mapy
- zopakovat si a prakticky aplikovat zásady při tvorbě mapy
- seznámit se s principy „GEOCACHINGU“

....

Skupinová práce

Rozdělení do skupin – max 5 studentů ve skupině
(nejlépe 4-5 studentů)

Skupiny nahlásíte v pondělí 4.5.

- seznam studentů ve skupině
- název skupiny – obec v Česku

Vzít sebou - skupina

- Psací potřeby
pravítko (50 cm a trojúhelník), úhloměr, pastelky (více barevné), ořezávátko, lepidlo, papíry: A4, A3 (obyčejná gramáž + výkresy), pauzák, čtverečkový papír, pásmo – svinovací metr (délka min 3 m)
- notebook (min 1 do skupiny), baterie do GPS (tužkové – nejméně 6 baterií, lépe nabíjecí), fotoaparát, buzolu, mobil s aplikací pro záznam trasy atd.
- mapa 1:50 000, černobílá kopie mapy – okolí Jedovnic – okruh o poloměru cca 30 cm
- teplé oblečení, sportovní aktivity, hudební nástroje – kytara apod., plavky...

KAŽDÝ: šátek, opatření proti dešti!

Získání zápočtu

- **Přípravná fáze** – domácí příprava (znalost místního regionu)
- Dokumentace terénní praxe
 - Tvorba fotodokumentace
 - zápis postřehů z praxe
 - vedení terénního deníku

Zápočet:

- Odevzdat kvalitně a odborně správně zpracované materiály
- Výsledná atraktivní prezentace (co, kde, kdy, jak, proč..)
- Výběr 10 fotografií dokumentující terénní praxi