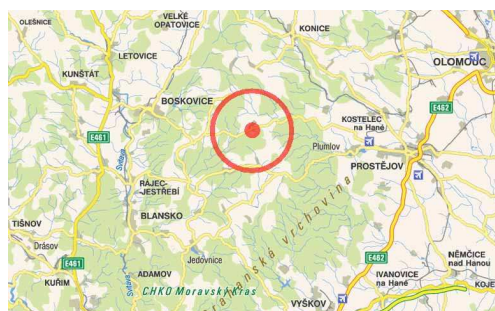


Oborová praxe kartografie a topografie

10.5. – 14.5. Protivanov



www.protivanov.cz

Výdaje

Cena: 1500,- Kč

– Odevzdat u sekretářky katedry (p. Honigová)

Středa 28.4.2010

- 9 – 10hod a 13 – 14hod

Čtvrtek 28.4.2010

- 9 – 10hod

Cena zahrnuje:

- dopravu autobusem
- ubytování, polopenzi

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

- Božkov
- Lanžhot
- Protivanov
- Prčice I.
- Miroslav
- Olbramkostel
- Pavlov
- Kateřinky
- Prčice II.

PROGRAM

PONDĚLÍ 10.5. – Velké Opatovice

Kartografické centrum

08:30	odjezd od fakulty PdF (Poříčí 9)
10:00	plnění úkolů v Kartografickém centru
12:30	oběd
13:30	odjezd do Protivanova
14:00	obec OTINOVES - ochutnávka NIVY (možnost zakoupení)
14:00	ubytování, zpracování materiálů z Kartografického centra
17:00	instruktáž GPS
18:00	večeře

Vstup: cca 30 Kč

**PROGRAM
ÚT 11.5. VÝSADEK**

09:00 instruktáž k výsadku
09:30 výsadek
16:00 zpracování materiálu z výsadku
18:00 večeře

**PROGRAM
ST 12.5. Geocaching**

09:00 úvod do Geocachingu
10:00 vlastní geocaching
plnění kartografických úkolů
18:00 večeře
20:00 opékání špekáčků

**PROGRAM
ČT 13.5. Terénní mapování**

09:00 úvod do terénního mapování
10:00 vlastní terénní mapování, tvorba
topografického plánu
12:00-14:00 oběd Protivanov
18:00 večeře

**PROGRAM
PA 14.5. vyhodnocení**

08:00 dokončování prací, počítačové zpracování,
10:00 prezentace prací, kontrola
odevzaných úkolů
12:00 balení, úklid
13:00 odjezd do Brna

Vzít sebou - skupina

- Psací potřeby
pravítko (50 cm a trojúhelník), úhломěr, pastelky (více barevné),
ořezávátko, lepidlo, papíry: A4, A3, A2, (obyčejná gramáž +
výkresy), pauzák, čtverečkový papír
- tubus (na formát A2), notebook (min 1 do skupiny), baterie do GPS
(tužkové – nejméně 6 baterií, lépe nabíjecí), fotoaparát, buzolu,
- mapa 1:50 000 - Edice klub českých turistů č. 86 (Okolí Brna,
Moravský kras), č. 51 Haná – Prostějovsko, Konicko a Litovelsko.
+ černobílá kopie mapy – okolí Protivanova – okruh o poloměru cca
30 cm,
- teplé oblečení, volitelný – spacák, řapky

KAŽDÝ: šátek, opatření proti dešti

Práce v průběhu

- **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

Tričko: Kartografická praxe 2010



**Objednat
nejpozději
do pondělí
26.1.!!!**
(velikost, barva)



přední
strana



zadní
strana