

Expedice Teplá 2011

Skupina

Aleje a kříže – M. Horák – Vojta

Co chceme:

Chceme zmapovat aleje, drobné sakrální stavby a soliterní stromy v okolí kláštera Teplá. Případná částečná dokumentace klášterního parku není vyloučena, ale nejspíš žádná neproběhne.

Co bude výsledek:

Hlavní výsledek, který chceme, aby z této práce byl, je návrh na péči o aleje, které dříve spravoval klášter Teplá. Dále chceme drobné sakrální stavby zanést do map stejně jako minulý rok.

Expedice Teplá 2011

Skupina

Prameny – A.Drmota – Marek

Co chceme:

Ve výzkumu chceme pokračovat zejména proto, že dalšími měřeními zvýšíme hodnotu předešlých prací.

1. Chceme dosáhnout srovnání hodnot s předloňským měřením. Vysledovat změny v hodnotách měřených vod (zanášejí se?, mění se jejich mineralizace?....). Velkou hodnotu to dle mého názoru má především u cenných a ne tolik známých lokalit jako např. Čihanské prameniště. Zároveň vytvořit solidní práci -katalogizaci, která by oslovila lidi na internetu.
2. Snaha přiblížit ne tak známé prameny turistům i místním a poukázat tím na jejich kvality i nedostatky.

Co bude výsledek:

1. katalogizace (google mapa) - tabulky s obsahující chem. parametry, umístění, fotodokumentaci, citově zbarvený popis, plánek.
2. série nových "kešek", které rozšíří stávající sérii, počítáme s množstvím okolo 5-8 "keší. Z toho několik cca. 2 mistery (složitě se zapojením chemie). Plánujeme převzetí správy série místními "kačery".
3. rekonstrukce stávající série "keší" Přírodní školy.
4. Sborník obsahující fyz.chem měření, analýzu vybraných pramenů a srovnání.
5. Sborník o instalaci geosérie a průběhu katalogizace pramenů.

Expedice Teplá 2011

Skupina

Modelování 3D budov – B.Vosmíková - Štěpán

Co chceme:

1. práce v programu Google sketch up – modelování 3D (předem vybraných) objektů v okolí Mariánských lázní
2. fotodokumentace a ruční kresba jednotlivých objektů
3. umístění všech vytvořených 3D modelů na Google Earth
4. zjistit informace o jednotlivých objektech (stručný text, fotografie), umístění na Google Earth

Co bude výsledek:

- 1) Vyrobené 3D modely vybraných objektů
- 2) Stručný informační text o objektu (historie, využití, zajímavosti, apod..)
- 3) Zpřístupnění všech vytvořených 3D objektů veřejnosti - (všem uživatelům google Earth)

Expedice Teplá 2011

Skupina

Děti v lese – L. Nehasil - František

Co chceme:

Cílem naší skupiny bude vytvoření metodických listů pro učitele základních a středních škol. Tyto listy by měly popisovat několik jednoduchých terénních průzkumů, jejich průběh a vyhodnocení. Jednalo by se o jednoduché průzkumy zaniklých vesnic, různých typů lesa, rybníků, vodních toků a základní krajinný průzkum. Metodické listy by popisovaly náročnější variantu aktivit pro střední školu, méně náročnou pro druhý stupeň základní školy a zjednodušený průzkum pro třetí až pátou třídu základní školy. Během Expedice chceme činnosti popsané v metodických listech vyzkoušet se dvěma skupinami dětí z místních škol. Těmto školám metodické listy také nabídneme.

Co bude výsledek:

Námi vytvořené metodické listy by obsahovaly navedení učitelů k přípravě aktivit včetně odkazů na zdroje informací a materiálů, seznam vhodných publikací, popis vhodných lokalit a výchovný i vzdělávací záměr jednotlivých aktivit (vycházející z RVP). Dále by podrobně popisovaly průběh aktivit včetně zapojení studentů do organizace a vlastního vývoje aktivit. Součástí by byly způsoby vyhodnocení a náměty i příklady možných výstupů.

Upravené listy zpracujeme do podoby příručky, která bude nabídnuta Pedagogické a Přírodovědecké fakultě UK a pokud možno představena přímo učitelům a budoucím učitelům na nějakém workshopu. Listy bude také možno využít při aktivitách školy s DD Pyšely a ZŠ Orbis pictus a dalšími.

Informace nasbírané během výzkumů budou také použity jako podklad pro informační tabule do Skokovské naučné stezky (spolupráce s Matoušovou skupinou).

Expedice Teplá 2011

Skupina

Skokovská stezka – M. Bičák - Linda

Co chceme:

1. Zpracovat historii a jakékoli informace a zmínky v archivech o následujících místech (ještě je bude třeba řádně probrat a vybrat, o které se budeme zajímat): Dřevohryzy, Dolíček, Branišov, Nežichov, Třebouň, Kosmovou, Lhotu, Sedlo, Odolenovice, Sedelské rybníky, Toužimské rybníky, Lachovice, mlýny u Lachovic, Rohrerův a Röllertův mlýn, Sovolusky, Přílezy, židovský hřbitov v Útvině
2. Natočit krátkou upoutávku na Skokovskou stezku, kde budou řečeny základní informace o ní a zaujme diváka.
3. Natočit delší film o Skokovské stezce, kde diváka provedeme po nejzajímavějších místech na Skokovské stezce. Podoba filmu by se měla přibližovat reportážím z pořadu České televize – Toulavá kamera.
4. Pořídit řádnou fotodokumentaci celé Skokovské stezky na profesionální úrovni (člen expediční skupiny z minulého roku, který se zabýval fotografií).

Co bude výsledek:

1. Vybraná místa na Skokovské stezce ve formě odborného textu, kde bude obsaženo, co nejvíce zjištěných informací.
2. Řádná fotodokumentace celé Skokovské stezky na profesionální úrovni (člen expediční skupiny z minulého roku, který se zabýval fotografií).
3. 2 filmy (upoutávka a delší reportážní film)
4. Články o vybraných místech v poutavé čtivé podobě
5. Případná grafická příprava informačních tabulí na vybraná místa a celková příprava obsahu tabulí včetně textů

Expedice Teplá 2011

Skupina

Dobrá voda 2011- F. Mašek - Majda

Co chceme:

Zjistit, jaké mají problémové děti mezery ve vzdělání a udělat návrh jak je to pomocí her a aktivit naučit.

Co bude výsledek:

1. Udělat dětský časopis a zajistit jeho další vydávání i po našem odjezdu
2. Sepsat naše poznatky do sborníku a zkusit je aplikovat v nízkoprahovém klubu.

Expedice Teplá 2011

Skupina

Krajina 2011 – T.Kekrt - František

Co chceme:

1. Zdokumentovat vývoj krajiny a její dnešní stav v okolí zaniklé vesnice Ďolíček, Dobré Vody a kláštera Trapistů +
2. zjistit, jak krajinu v okolí Ďolíčku a Dobré Vody ovlivnily události konce 2. sv. v. a příchod Trapistů.
3. Vytvořit metodickou příručku o výzkumu krajiny psanou jako „děti dětem“ (pokud to stihneme).

Co bude výsledek (pořadí podle důležitosti):

1. Botanické mapy lokalit, zdravotního stavu a ekologické stability, vývojové mapy krajinného pokryvu, zástavby, vodní sítě, zhodnocení lokální historie – časová přímka, vytipování hlavních míst. zlomů a vlivů, demografického vývoje
2. Odpověď na otázku v cílech v bodě 2 především v pohledech – z hlediska využití krajiny a struktury krajinného pokryvu (poměr ploch, druhové složení, ek. stabilita, jejich členění apod.), vývoj vodní sítě, vývoj urbanistické struktury, demografického vývoje a života obyvatel.
3. Texty na informační tabuli na Skokovskou stezku pro občanské sdružení Pod Střechou (historické, potažmo i botanické),
4. metodická příručka, cca půl denní program s dětmi z Dobré Vody (ještě se domlouváme s Filipem a s panem ředitelem na úplném znění), blenderový model (ještě si dovybereme budovu nebo oblast).