



Technické Muzeum v Brně a ARCHAIA Brno, o.p.s.
Vás zve na pracovní diskusní odpoledne
dne 22. listopadu 2006 od 13.00 hod.
v přednáškovém sále Technického Muzea v Brně,
Purkyňova 105, 612 00 Brno

JIHLAVSKO - STŘEDOVĚKÉ OSÍDLENÍ A TĚŽBA RUD (MONTÁNNÍ VÝZKUM A MOŽNOSTI PŘÍRODNÍCH VĚD)

Petr Hejhal – Petr Hrubý: Naše současné znalosti o osídlení a těžbě rud na Jihlavsku ve 13. století (výzkumy 2005-2006)

Jedná se o ucelenou prezentaci výsledků výzkumné činnosti jihlavského pracoviště ARCHAIA Brno, která je zaměřena na ucelené shrnutí posunu našich znalostí o počátcích osídlení a zejména o konkrétních aspektech širokého a složitého komplexu činností, spojených s produkcí drahých a barevných kovů ve středověku.

Karel Malý: Přínos analýz k poznání stop výrobních, zejména metalurgických činností a úpravy rud (výzkumy 2005-2006)

V této části diskusního odpoledne budou prezentovány metody odběru, popřípadě zpracování vzorků a prováděné analýzy, které jsou stabilní součástí archeologického výzkumu důlních a jiných výrobních areálů a které přinášejí řadu nových a cenných informací o dobových technologiích, vlastních výrobních procesech, nebo o jejich ekologickém dopadu na prostředí středověkého Jihlavska.

Prezentace budou obsahově provázané a budou zaměřené na následující výzkumy:

1) Jihlava – obytný soubor bytových domů U Mlékárny (2004-2005)

2) Jihlava – U Mlékárny, kanalizace (2005)

Výzkum těžebního, prospekčního, úpravnického a obytného areálu ze 13. století. Presentace analýz, jejich vyhodnocení. Jedná se o předběžné a výsledky: strusky, slitky a sedimentární výplně objektů.

3) Jihlava – širokosortimentní prodejna PLUS (2006)

Výzkum těžebního, prospekčního, úpravnického a obytného areálu ze 13. století. Analýzy a jejich vyhodnocení není ještě dokončeno. Půjde o prezentaci metodiky odběru a očekávané interpretace (tj. položené otázky a co od toho očekáváme)

4) Jihlava – silnice I/38-jih; profil Koželužský potok a žíla u Rančířova (2006)

Výzkum povrchového projevu hydrotermální struktury, její odkryv a zaměření. Dále výzkum zvodněného potočního sedimentu s komponenty úpravy rud jako modelový příklad. U profilu Koželužský potok půjde o prezentaci výsledků analýz a jejich interpretaci.

