



Ústav geochemie, mineralogie a nerostných zdrojů
Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy v Praze



vás zve na krátký kurz vhodný pro doktorandy a magisterské studenty

Environmental stability of municipal solid waste incineration residues



Dr. Thomas Astrup

(DTU - Technical University of Denmark)

Dr. Jiří Hykš

(DHI - Danish Hydrological Institute)

**Pátek 15. října 2010, 9-12 hod a 13-16 hod
Ložiskové sbírky, budova Albertov 6, PřF UK**

Program:

1. Production of MSWI residues – technological aspects
2. Chemical and mineralogical composition of MSWI bottom ash/APC residues
3. Methodologies of determination of leaching behaviour, long-term predictions
4. Leaching of metals and metalloids – determining the hazardous properties
5. PHREEQC-2 – a tool for modelling the residue/water interactions
6. Perspectives and outlook – stabilization/solidification technologies

Kapacita kurzu je omezena na cca 25 míst. Zájemci, prosím, kontaktujte organizátora.

Kontakt: Vojtěch Ettler (e-mail: ettler@natur.cuni.cz)