

# Ústav hydrogeologie, inženýrské geologie a užité geofyziky

Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy v Praze

si vás dovoluje pozvat na tradiční

## Semináře HIG a Geofyzikální semináře

v zimním semestru 2010/2011,

které se budou konat **vždy v pondělí 14.00-15.40** v mineralogické posluchárně  
(pokud není uvedeno jinak), Albertov 6, Praha 2, 1. patro

11.10.	Jan Marek (Arcadis GT Praha): <b>Historické památky a geologická rizika</b>
18.10.	Karel Špaček (G-Impuls Praha) <b>Metodika geofyzikálních prací na objektech postižených a ohrožených povodněmi</b>
25.10.	Hana Lipšová (PřF UK): <b>Reaktivní chemické bariéry v sanaci podzemních vod</b>
1.11.	Mahmoud Gaballah Abdel-Mawgoud (National Research Institute of Astronomy and Geophysics NRIAG, Egypt): <b>Near Surface Geophysics for Environmental and Hydrological Applications</b> <i>Přednáška bude vedena anglicky – in English</i>
8.11.	Eva Janská (StatoilHydro) <b>Interpretace seismických dat před začátkem těžby ropy</b>
15.11.	Jiří Mls, Tomáš Ondovčín (PřF UK) <b>Matematické modelování slapových oscilací hladiny podzemní vody</b>
22.11.	Jiří Rout (Arcadis GT Praha): <b>IG průzkum vodních cest</b>
29.11.	Petr Tábořík (PřF Ostravské Univerzity) <b>Možnosti využití elektrické odporové tomografie ve výzkumu horského reliéfu</b>
6.12.	Jiří Kamas, Jiří Bruthans (PřF UK): <b>Hydrologie a denudace solných pňů v jižním Iránu</b>
13.12.	Leo Eisner (Microseismic Inc.) <b>Hydraulické frakturování a seismická jím indukovaná - bude střední Evropa exportovat zemní plyn?</b>
20.12.	Vratislav Blecha, Tomáš Fischer, Jan Vilhelm (PřF UK): <b>Geofyzikální výzkum tektoniky v Chebské pánvi</b>
10.1.	Svatopluk Šeda (OHGS Ústí nad Orlicí): <b>Zasakování vod do horninového prostředí</b> <i>Společný seminář s Českou asociací hydrogeologů (ČAH).</i>

Vedoucí Seminářů: doc. RNDr. T.Fischer, Ph.D., [fischer@natur.cuni.cz](mailto:fischer@natur.cuni.cz), RNDr. J.V.Datel, Ph.D., e-mail [jvdatel@gmail.com](mailto:jvdatel@gmail.com)