



OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA
ADAPTABILITA



Fakulta životního prostředí

Seznam přednášek externistů,

**které se uskutečnily v rámci projektu OP-Praha Adaptabilita CZ.2.17/3.1.00/36149 „Modernizace výuky
udržitelného hospodaření s vodou a půdou v rámci rozvíjejících se oborů bakalářského studia“**

**Evropský sociální fond
Praha a EU – Investujeme do vaší budoucnosti**



OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA
ADAPTABILITA



Předmět	Garant	Externista	Název přednášky
Hydrobiologie	Bílý	Mgr.Kučerová	Exkurze do sbírky vodních a mokřadních rostlin Botanického Ústavu AV ČR v Třeboni
		Mgr. Mourková	Exkurze na zimoviště vodních ptáků na Vltavě v Praze
Klimatické změny a vodní zdroje	Hanel	Ing. Jan Daňhelka	Klima a voda: Hydrocentrický model - přednáška
Metody vyhodnocování VH dat	Hanel	Ing.Ladislav Kašpárek	Zpracování hydrologických údajů
Základy hydrauliky podzemních vod	Kuráž	doc. RNDr. Jiří Mls, CSc	Matematické řešení soustavy studní
		doc. RNDr. Jiří Mls, CSc	Čerpací zkouška a inverzní modelování
Hydrologie I	Máca	Ing. Petr Šercl, Ph.D.	Příčiny a průběh povodní na malých povodích a problematika jejich predikce
Hydropedologie	Pavlásek	doc. Ing. Václav Kuráž, CSc.	Hydrofyzikální vlastnosti půd a problematika jejich terénního a laboratorního stanovení

Evropský sociální fond
Praha a EU – Investujeme do vaší budoucnosti



OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA
ADAPTABILITA



Hydraulika	Roub	Ing. Michal Veverka, PhD	Využití znalostí hydrauliky z praktického hlediska
		Ing. Petr Bouška, Ph.D.	Exkurze ve Výzkumném ústavu vodohospodářském T.G.M, v.v.i
		doc. Ing. Zdeněk Chára, CSc., Mgr. Jana Šafaříková, Ing. Bohuš Kysela, Ph.D.,	Exkurze v Ústavu pro hydrodynamiku AV ČR, v.v.i.
Úprava pitných a čištění odpadních vod	Komínková	ing. Eminger	Dopad povodní na vodárenství a stokování v ČR
		Ing. Benešová	Technologie úpravy vody ve vybraných úpravnách v ČR - přednáška ing. Benešové
Vodárenství a stokování	Synáčková	ing. Šejnoha	Stavební materiály stokových a vodovodních sítí
Základy vodního hospodářství	Synáčková	doc. Vrána	Základy vodního hospodářství - Hydromeliorace- závlahy, odvodnění, malé vodní nádrže v krajině
Ochrana půd	Zdražil	RNDr. Sádlo	Krajina České republiky
		Ing. Stehlík	Rodinné farmy a krajina
		ing. Cílek	Vztah člověka k půdě a potravinám

Evropský sociální fond
Praha a EU – Investujeme do vaší budoucnosti