

Rozvrh kurzů 2012

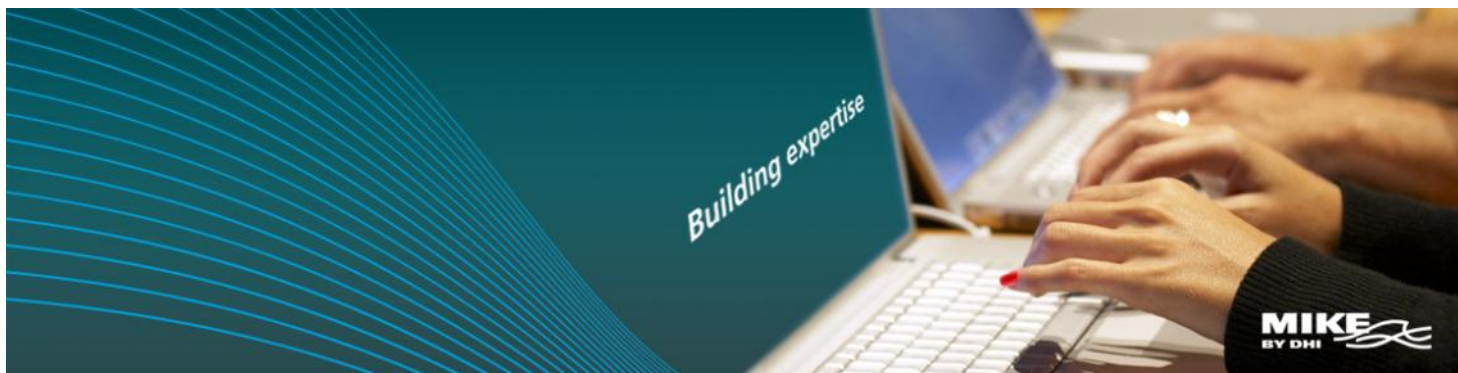
Česká republika



Pomáháme prohlubovat Vaše
odborné znalosti

Města
Povodně
Vodní zdroje
Podzemní voda

MIKE
BY DHI 



ROZVRH KURZŮ 2012

Česká republika

	Produkt	Název	Datum	Místo
MĚSTA	MIKE URBAN CS	Úvod do modelování systémů městského odvodnění	14 - 15 březen	DHI a.s., Praha
	MIKE URBAN CS	Pokročilé nástroje a prezentace výsledků v modelování systémů městského odvodnění	16 březen	DHI a.s., Praha
	MIKE URBAN CS	Úvod do statistického modelování systémů městského odvodnění	19 březen	DHI a.s., Praha
	MIKE URBAN WD	Úvod do modelování systémů zásobení vodou	12 - 13 březen	DHI a.s., Praha
POVONDĚ	MIKE FLOOD (řeky)	Integrované 1D a 2D modelování povodní	16 - 17 duben	DHI a.s., Praha
VODNÍ ZDROJE	MIKE 11	Úvod do modelování koryt a řek	Na vyžádání	n/a
	MIKE SHE	Integrované modelování procesů v povodí	18 - 20 duben	DHI a.s., Praha
	MIKE BASIN	Úvod do modelování procesů v povodí	23 - 24 duben	DHI a.s., Praha
	MIKE BASIN WQ	Modelování kvality vody	25 duben	DHI a.s., Praha
PODZEMNÍ VODA	FEFLOW	Úvod do modelování podzemní vody	Na vyžádání	n/a

Konference a semináře:

V roce 2012 se s námi můžete setkat, seznámit se s našimi novými produkty nebo diskutovat nad zajímavou tématikou například při těchto konferencích a seminářích:

- Seminář Nové metody a postupy při provozování ČOV
- Konference SOVAK
- Konference Vodní toky
- Konference Přehradní dny

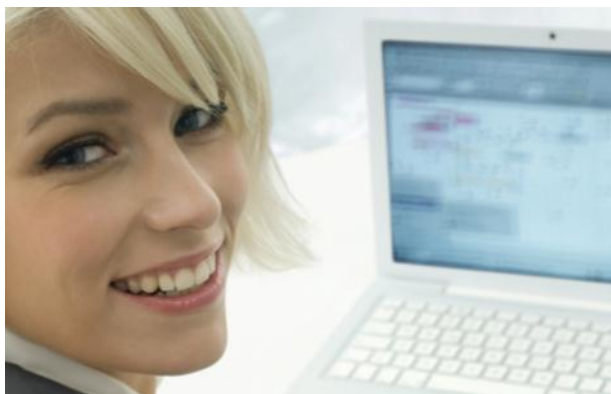
a mnoho dalších

Těšíme se na příjemná setkání s Vámi.



POPIS KURZŮ

MĚSTA	MIKE URBAN CS Úvod do modelování systémů městského odvodnění 14. - 15. březen	Tento praktický dvoudenní kurz představuje praktický úvod do hydraulického modelování systémů městského odvodnění. Naučíte se sestavit a spustit model v prostředí MIKE URBAN CS a připravit z jeho výsledků profesionální prezentační materiály. Účastníci kurzu budou schopni používat všechny základní funkce softwaru MIKE URBAN CS.	<ul style="list-style-type: none"> Nastavení projektu včetně jednotek, souřadnicového systému apod. Organizace dat, import/export dat Numerická a grafická editace a kontrola kvality dat Dynamická simulace srážko-odtokových procesů a proudění v potrubí Analýza a vizualizace výsledků
	MIKE URBAN CS Pokročilé nástroje a prezentace výsledků v modelování systémů městského odvodnění (1 den) 16. březen	Praktický jednodenní kurz si klade za cíl představit vám pokročilé nástroje dostupné v rámci MIKE URBAN CS a některé nástroje ArcGIS. Tento kurz přestaví nástroje, jejichž pomocí urychlíte proces modelování a efektivně způsob prezentace výsledků.	<ul style="list-style-type: none"> Nástroje zjednodušení Konfigurační nástroje Simulace klimatické změny Uživatelská úprava tabulek Pokročilá prezentace výsledků
	MIKE URBAN CS Úvod do statistického modelování systémů městského odvodnění (1 den) 19. březen	Long-Term Statistics (LTS) umožňuje provádět dlouhodobé simulace chování site i při neúplných hydrologických vstupech, využitím nástroje LTS. Tento praktický jednodenní kurz je zaměřen na základní porozumění konceptu LTS, způsoby nastavení a analýzu získaných výstupů z LTS simulací.	<ul style="list-style-type: none"> Nastavení projektu včetně počátečních podmínek. Run time stop kritéria Dlouhodobé statistické simulace Statistické výsledky a analýza výsledků
	MIKE URBAN WD Úvod do modelování systémů zásobení vodou 12. - 13. březen	Tento dvoudenní kurz představuje praktický úvod do modelování hydrauliky a kvality vody v městských systémech zásobování vodou. Naučíte se sestavit a spustit model v prostředí MIKE URBAN WD a připravit z jeho výsledků profesionální prezentační materiály. Účastníci kurzu budou schopni používat všechny základní funkce softwaru MIKE URBAN WD.	<ul style="list-style-type: none"> Nastavení projektu včetně jednotek, souřadnicového systému apod. Organizace dat, import/export externích dat Numerická a grafická editace a kontrola kvality dat Simulace hydraulických procesů a kvality vody - ustálená a dynamická simulace vybraného období Analýza a vizualizace výsledků
POVODNĚ	MIKE FLOOD (river) Integrované 1D a 2D modelování povodní 16. - 17. březen	Tento praktický dvoudenní kurz se zaměřuje na modelování povodňové dynamiky v řekách i v inundačních územích v MIKE FLOOD. Kurz je zaměřen na definování efektivních propojení 1D (MIKE 11) a 2D (MIKE 21) modelů s důrazem na požadovaná data, optimální schematizaci a stabilitu modelu.	<ul style="list-style-type: none"> Batymetrie (měření hloubek) Propojení MIKE 11 a MIKE 21 Zpravování topografických dat Přesné řešení objektů v MIKE 11 Modelování a mapování inundačního území Analýza a vizualizace výsledků
VODNÍ ZDROJE	MIKE 11 Úvod do modelování koryt a řek Na vyžádání	Tento praktický dvoudenní kurz se zaměřuje na 1D modelování řek užitím MIKE 11. Cílem je představení základních nástrojů a funkcionalit MIKE 11, vytvoření jednoduchého modelu, jeho nastavení a simulace, také vyhodnocení a prezentace výsledků.	<ul style="list-style-type: none"> Struktura MIKE 11 a jeho moduly MIKE 11 grafické uživatelské prostředí (GUI) Schématizace a možnosti aplikace jednoduchých modelů řek Modelování základních hydraulických objektů
	MIKE SHE Integrované modelování procesů v povodí 18. - 20. duben	MIKE SHE je používán v reálných projektech jako prostředek k řešení hydrologických inženýrských problémů - od detailních studií modřadů před studie správy vodních zdrojů v rozsáhlých povodích po předpovědi v reálném čase. V tomto intenzivním praktickém kurzu se naučíte postupy a procesy integrovaného modelování povodí s využitím MIKE SHE.	<ul style="list-style-type: none"> Proudění v korytě/krajinou a infiltrace Proudění v nasycené a nenasyčené zóně Propojení s hydrologií Kalibrace propojených modelů Propojení vodní bilance Společné modelování kvality vody
	MIKE BASIN Úvod do modelování procesů v povodí 23. - 24. duben	Tento praktický dvoudenní kurz se zaměřuje na přestavení základních nástrojů MIKE BASIN. Účastníci kurzu budou seznámeni s možnostmi softwaru MIKE BASIN a vedeni k jeho efektivnímu využívání a naučí se tvorbě modelů pro projekty vodních zdrojů a manipulace na vodních nádržích.	<ul style="list-style-type: none"> Úvod do systému modelování MIKE BASIN Úvod do GIS a struktury modelu Tvorba modelů pro projekty vodních zdrojů Modelování manipulací s nádržemi vč. uvážení vodní energetiky Analýza a prezentace výsledků
	MIKE BASIN Modelování kvality vody 25. duben	Praktický třídní kurz se zaměřuje na aplikace MIKE BASIN a modulu pro kvalitu vody. Jeho cílem je modelování kvality vody v řekách a hodnocení znečištění místními i plošnými zdroji.	<ul style="list-style-type: none"> Úvod do MIKE BASIN, GIS a tvorby modelu Hodnocení plošného znečištění Modelování kvality vody v řece Výsledky a jejich prezentace
PODZEMNÍ VODA A POROVITĚ MATERIÁLY	FEFLOW Úvod do modelování podzemní vody Na vyžádání	Tento praktický třídní kurz poskytne seznámení se modelováním podzemní vody užitím FEFLOW. Na základě případové studie vytvoříte 3D model proudění a transportu u částic, naučíte se používat nejdůležitější nástroje, včetně simulace a prezentace výsledků.	<ul style="list-style-type: none"> FEFLOW a jeho grafické prostředí Návrh geometrie 2D a 3D modelů Nastavení modelu proudění v napjaté vodní a s volnou hladinou Nastavení transportních modelů Ustálené a neustálené modely Import a export GIS a CAD dat Příklady



V DHI věříme, že nejlepší způsob jak zajistit úspěch našich produktů je zajistit úspěch našich klientů! Jedním ze způsobů, jak toho dosáhnout, je právě pořádání školení.

Naše kurzy jsou organizovány našimi pobočkami po celém světě. Také ve vašem jazyce a vašem regionu! Všichni školitelé jsou certifikováni DHI.

Účastníky našich kurzů jsou zástupci vládních organizací, regionálních a lokálních správců povodí, výzkumných institucí a vysokých škol, profesionálních konzultačních a projekčních kanceláří, správců městských systémů odvodnění a zásobování vodou a další.

Naše kurzy pokrývají oblast vodních zdrojů a vodohospodářské infrastruktury urbanizovaných oblastí. Pokud jste nenalezli kurz odpovídající Vašim požadavkům, kontaktujte nás prosím, abychom takový kurz mohli připravit, případně se dohodnout na individuálním školení ve Vaší firmě.

Naše krátké standardní kurzy jsou navrženy tak, aby Vás seznámily s aplikací našich rozličných produktů a modulů. Jsou určeny jak novým a potenciálním uživatelům, tak i těm stávajícím, kteří si přejí své znalosti aktualizovat pod odborným vedením. Naše krátké kurzy jsou postaveny tak, aby bylo možno přizpůsobit získávané znalosti požadavkům Vašeho profesního zaměření.

Naše kurzy na míru klientských organizací se pohybují od krátkých školení zaměřených na konkrétní témata po delší praktické kurzy, ve kterých jste s pomocí odborníků v dané problematice provázeni praktickými aplikacemi a zpracováním vlastních dat.



Místo

Naše kurzy probíhají v sídle DHI a.s. v Praze.

Jazyk

Kurzy probíhají převážně v češtině a angličtině.

Všechny školící materiály jsou poskytovány v angličtině.

Standardní kurzovné

(pro jednoho účastníka)

1 den: 8 900,-Kč

2 dny: 15 900,-Kč

3 dny: 21 900,- Kč

Ceny nezahrnují DPH.

Kurzovné zahrnuje školící materiály, certifikáty o absolvování kurzu, oběd a občerstvení.

Slevy

10 % při platné Service Maintenance Agreement (SMA).
33 % pro třetího a dalšího účastníka v rámci jednoho kurzu.

Registrace

Pro zahájení kurzu je třeba alespoň pěti přihlášených účastníků.

Termín pro přihlášení

Termín pro podání přihlášky je tři týdny před začátkem kurzu. DHI si vyhrazuje právo změnit rozvrh kurzů do tří týdnů před plánovanými termíny.

Více informací

Nejaktuálnější informace o všech kurzech pořádaných společností po celém světě naleznete na adrese: www.mikebydhi.com/training/globalcoursecalendar

Pro další informace, detailní popis kurzů, poplatky a registrační formuláře nás kontaktujte

DHI Česká republika - zákaznická podpora
David Hrabak - mikebydhi.cz@dhigroup.com

DHI Česká republika

Na Vrších 1490/5

100 00 Praha 10

Tel.: +420 267 227 111

Fax: +420 271 736 912

mikebydhi.cz@dhigroup.com

www.dhi.cz

