

Sommerschule „System Solutions to Integrated Water Resources Management“ vom 23. bis 28. März 2009 an der TU Ilmenau

Kursprogramm

Alle Veranstaltungen finden im „Humboldtbaus“ Raum HU 117 statt

Tag Zeit	Montag 23.03.2009	Dienstag 24.03.2009	Mittwoch 25.03.2009	Donnerstag 26.03.2009	Freitag 27.03.2009	Sonnabend 28.03.2009
09.00 – 10.30	Begrüßung, Ablauf, Vorstellung der Teilnehmer (Rektor, Li)	Simulation komplexer dynamische Systeme - Methoden und Tools (Hopfgarten)	Optimierung komplexer Systeme (Li)	Qualitätsgerechte Wasserversorgung aus Talsperren - Grundlagen - Anforderungen - Management (Willmitzer)	09.00 Abfahrt Hotel Tanne Exkursion Jena 11.00 Uhr * Planetarium 12.15-13.00 Uhr * Mittag in Jena 13.30 Uhr * Zentralkläranlage Jena Zwätzen	Optimale Entscheidungshilfen Teilnehmerbeiträge und Diskussion Pham, Bader (Li)
10.30 – 10.45	Kaffeepause	Kaffeepause	Kaffeepause	Kaffeepause		Kaffeepause
10.45 – 12.15	Lehre und Forschung zur Kurs -Thematik im Fachgebiet SOP (Li, Puta)	Wasserversorgung Diskussion und Teilnehmerbeiträge: Samal, Halik, (Hopfgarten)	Entscheidungshilfen für die Wasserwirtschaft (Scharaw)	Grundwassermodell der Region Darkhan, Mongolei (Röll/Hopfgarten)		Auswertung der Sommerschule (Li, Puta, Teilnehmer) Alumni-Arbeit an der TU Ilmenau (Fr. Schoß, Fr. Matthes)
12.30 – 13.00	Registration office HU 131	Registration office HU 131		Mittag in der Mensa		
13.00 – 14.00	Mittag in der Mensa	Mittag in der Mensa	Mittag in der Mensa	Abfahrt zur Exkursion Talsperre Leibis (Peters, Willmitzer, Röll)		Mittag im Kaffee Kirchner, Nähe TU

14.00 - 15.30	Problemdiskussion: Situationsanalyse zur Wasserversorgung (Teilnehmer, Puta)	Wasserqualität Diskussion und Teilnehmerbeiträge: Abbenante/Vergara, Tijani (Puta)	Labor Optimierung (Hopfgarten)	Neue Heraus- forderungen der Wasserversorgung aus Talsperren (Willmitzer)	15.00 Uhr * Optisches Museum (Puta, Röhl)	Wanderung „auf Goethes Spuren“ (Ilmenau- Kickelhahn) (Puta)
15.30 – 15.45	Kaffeepause	Kaffeepause	Kaffeepause			
15.45 - 17.15	Campus-Rundgang (u.a. Rechenzentrum)	Wasser – Abwasser Diskussion und Teilnehmerbeiträge: Hastuti, Dang Than (Puta)	Problem und Lösungsansätze zur Wasserversorgung von Peking (Linke)			
19.00 – 21.00	Begrüßung der Teilnehmer 19.00 Uhr Hotel Tanne	Abendangebot Hotel „Tanne“	Abendangebot Hotel „Tanne“	Abendangebot Hotel „Tanne“	Abendangebot Hotel „Tanne“	Abschied von Ilmenau 19.00 Uhr Hotel Tanne