

9. Letní škola TZB Český Šternberk 7. - 9. 9. 2011
TZB pro domy s (téměř) nulovou spotřebou energie

Středa 7.9.2011					
11:00	-	13:00	Příjezd, registrace účastníků, ubytování		STP, Ing. Petr Mádr, Iva Batřhová
13:00	-	14:00	Oběd		
14:00	-	14:10	Zahájení 9. LŠ TZB, organizační pokyny		prof. Ing. Karel Kabele, CSc.
14:10	-	15:40	1. blok odborných přednášek		moderuje doc. Ing. Jiří Hirš, CSc.
14:10	-	14:15	Slovo generálního sponzora	Ing. Martin Skořepa, MBA	VCES
14:15	-	14:27	Větrání řízené skutečnou potřebou	Ing. Otakar Pump	Elektrodesign
14:27	-	14:39	Noční větrání - přínos nebo ztráta?	Ing. Veronika Vašatová	ČVUT v Praze
14:39	-	14:51	Prezentace firmy Daikin Airconditioning		DAIKIN
14:51	-	15:03	Hodnocení provozních parametrů souboru 13-ti pasivních domů Koberovy	Ing. Zdeněk Zikán	ATREA
15:03	-	15:15	Solárne chladienie	Ing. Pavol Fedorčák	TU Košice
15:15	-	15:27	Využití zemního výměníku pro předchlazení a předehřátí větracího vzduchu v administrativních budovách	Ing. Kristýna Smutná	ČVUT v Praze
15:27	-	15:40	Využitie energie prostredia v budovach s takmer nulovou spotrebou energie	Ing. Dušan Orgoník	STU Bratislava
15:40	-	15:55	Přestávka na kávu		
15:55	-	17:25	2. blok odborných přednášek		moderuje doc. Ing. Otilia Lulkovičová, Ph.D.
15:55	-	16:07	Návrh a provoz syst. nízkoteplot. vytápění / vysokoteplot. chlazení pro budovy s téměř nulovou spotřebou energie	Ing. Emília Ďurišová	STU Bratislava
16:07	-	16:12	Prezentace firmy Giacominy Czech	Ing. Jiří Sirůček	Giacominy Czech
16:12	-	16:24	Spalinové systémy pro kondenzační kotle	Ing. Jan Soukup	Procom Bohemia
16:24	-	16:29	Představení firmy Schiedel	Ing. Jiří Vrba	SCHIEDEL
16:29	-	16:41	Prezentace firmy Jaga	Ing. Aleš Hyneček	JAGA N.V.
16:41	-	16:53	Typy krbů a jejich využití v interiéru	Ing. Michaela Patakiová	ČVUT v Praze
16:53	-	17:03	Prezentace firmy Korado	Ing. Vlastimil Mikeš	KORADO
17:03	-	17:15	Modelování tepelného čerpadla země/voda v programu TRNSYS	Ing. Kristýna Vavřinová	ČVUT v Praze
17:15	-	17:25	Nový uživatelský rozměr regulace otopných soustav systémem living by Danfoss	Ing. Ivan Šustr	DANFOSS
17:25	-	17:40	Přestávka na kávu		
17:40	-	19:00	3. blok odborných přednášek		moderuje doc. Ing. Danica Košičanová, Ph.D.
17:40	-	17:52	Úspory pitné vody	Ing. Monika Ošlejšková	VUT v Brně
17:52	-	18:04	Akumulace tepla a chladu s využitím změny skupenství	Ing. Lukáš Hrnčíř	ČVUT v Praze
18:04	-	18:16	Obnovitelné zdroje energie-využití v praxi	Ing. Helena Kříšiková, Ph.D.	REGULUS
18:16	-	18:28	Dlouhodobá akumulace tepla - analýza provozu	Ing. arch. Martin Kny	ČVUT v Praze
18:28	-	18:40	Solární termické systémy pro budovy s téměř nulovou spotřebou energie	Ing. Petra Nezdarová	ČVUT v Praze
18:40	-	18:50	GreenWay	Ing. Jiří Petlach	PETLACH TZB
18:50	-	19:00	Prezentace firmy Niersberger	Ing. Jan Dědiček	NIERSBERGER Instalace
19:00	-	20:00	Večeře		
20:00	-	22:00	"Zásady týmové práce"	studentské teamy	Ing. Magda Kadlecová, CSc.

9. Letní škola TZB Český Šternberk 7. - 9. 9. 2011
TZB pro domy s (téměř) nulovou spotřebou energie

Čtvrtek 8.9.2011				
7:30	-	9:00	Snídaně	
9:00	-	10:30	4. blok odborných přednášek	moderuje prof. Ing. Karel Kabele, CSc., doc. Ing. Karel Papež, CSc.
9:00	-	9:05	Slovo mediálního partnera	Ing. Josef Hodboť TOPIN
9:05	-	9:17	Energetická náročnost a a facility management	Ing. Lukáš Emingr ČVUT v Praze
9:17	-	9:29	Hodnocení světelného prostředí v administrativních budovách	Ing. arch. Lenka Maierová ČVUT v Praze
9:29	-	9:41	Pasivní využití solární energie v budovách - stínění	Ing. Lenka Maurerová VUT v Brně
9:41	-	9:53	Letní tepelná stabilita v pasivních a nulových domech	Ing. Zuzana Šestáková ČVUT v Praze
9:53	-	10:05	Hodnocení vnitřního prostředí v budovách s téměř nulovou spotřebou energie	Ing. Lenka Zuská ČVUT v Praze
10:05	-	10:17	Energetická náročnost řízení budov	Ing. Pavla Pechová ČVUT v Praze
10:17	-	10:30		Ing. Richard Nagy, Ph.D. TU Košice
10:30	-	10:45	Přestávka na kávu	
10:45	-	13:00	Workshop	studentské teamy, konzultanti a lektoři moderuje Ing. Daniel Adamovský, Ph.D., Ing. Miroslav Urban, Ph.D.
13:00	-	14:00	Oběd	
14:00	-	18:00	Workshop	studentské teamy, konzultanti a lektoři
18:00	-	19:00	Sport, odpočinek	individuální program
19:00	-	20:00	Večeře	
20:00	-	22:00	Workshop	studentské teamy, konzultanti a lektoři
22:00	-	22:15	2. Večeře	
Pátek 9.9.2011				
7:30	-	8:30	Snídaně	
8:30	-	12:30	Prezentace výsledků workshopu a vyhodnocení	studentské teamy, konzultanti a lektoři moderuje Ing. Stanislav Frolík, Ph.D., Ing. Michal Kabrhel, Ph.D.
12:30	-	13:00	Závěr 9. Letní školy TZB	
13:00	-	14:30	Oběd	
14:30	-		Individuální odjezd účastníků	
<i>Pořadatel si vyhrazuje právo změny programu</i>				