

8.Letní škola TZB Český Šternberk 8.-10.9.2010

TZB pro domy s (téměř) nulovou spotřebou energie

			Středa 8.9.2010		
11:00	-	13:00	Příjezd, registrace účastníků		
13:00	-	14:00	Oběd		
14:00	-	14:05	Zahájení 8.LŠ TZB, organizační pokyny	prof.Ing.Karel Kabele, CSc.	
Blok					
14:05	-	14:20	Budovy s téměř nulovou spotřebou energie?	prof.Ing.Karel Kabele,CSc.	ČVUT v Praze
14:20	-	14:35	Hodnocení kvality vnitřního prostředí budov s "nulovou"(minimální) spotřebou energie	Ing.Jana Bartoňová	ČVUT v Praze
14:35	-	14:50	Využití CFD při návrhu domů s nízkou energetickou náročností	Ing.Michaela Patakiová	ČVUT v Praze
14:50	-	15:05	Bytové větrání s nízkou spotřebou energie	doc.Ing.Karel Papež, CSc.	ČVUT v Praze
15:05	-	15:20	Pasivní domy Koberovy - spotřeby energií	Ing.Zdeněk Zikán	ATREA
15:20	-	15:35	Využití zemního výměníku pro předchlazení a předehřátí větracího vzduchu	Ing.Kristýna Jílková	ČVUT v Praze
15:35	-	15:50	Větranie rodinných domov - potreba energie	Ing.Peter Kapalo,Ph.D.	TU Košice
15:50	-	16:05	Zdroje tepla pre budovy s takmer nulovou spotrebou energie	doc.Ing.Otília Lulkovičová,Ph.D.	STU Bratislava
16:05	-	16:20	Obnovitelné zdroje pro pasivní domy	Ing.Helena Kříšiková	REGULUS
16:20	-	16:35	Přestávka na kávu		
16:35	-	16:50	Využití akumulčních zásobníků v pasivních domech	Ing.Lukáš Roubíček	ČVUT v Praze
16:50	-	17:05	Moderní otopná tělesa pro nízkoenergetické budovy	Ing.Aleš Hyneček	JAGA
17:05	-	17:20	Tepelná čerpadla země-voda pro domy s nízkou spotřebou energie	Ing.Kristýna Vavřínová	ČVUT v Praze
17:20	-	17:35	Nová technologie pro vysokoteplotní tepelná čerpadla	Ing.Petr Horký	DAIKIN
17:35	-	17:50	Energetické úspory v systémech chlazení budov	Ing.Eva Smažilová	ČVUT v Praze
17:50	-	18:05	Energetické souvislosti osvětlení budov, možnosti integrace denního	Ing.arch.Lenka Maierová	ČVUT v Praze
18:05	-	18:20	Dešťová a šedá voda v souvislosti s NED	Ing.Monika Ošlejšková	VUT Brno
18:20	-	18:35	Zkušenosti s redukcí spotřeby energie obytných domů v Dánsku	doc.Ing.Jiří Hirš, CSc.	VUT Brno
18:35	-	18:50	Energetické systémy pre domy s takmer nulovou spotrebou energie	doc.Ing.Daniel Kalús, Ph.D.	STU Bratislava
18:50	-	19:05	Rekuperácia - prípadová štúdia školskej stavby	doc.Ing.Danica Košičanová,Ph.D.	TU Košice
19:05	-	19:20	Zkušenosti z realizace	Ing.Jan Dědíček	Niersberger
19:20	-	19:35	Zkušenosti s navrhováním energetických systémů budov	Ing.Jiří Petlach	Petlach TZB
19:35	-	20:00	Odpočinek, sport		
20:00	-	21:00	Večeře		
21:00	-	22:00	"Zásady týmové práce"	Ing.Magda Kadlecová, CSc.	

8.Letní škola TZB Český Šternberk 8.-10.9.2010

TZB pro domy s (téměř) nulovou spotřebou energie

			čtvrtek 9.9.2010		
07:30	-	09:00	Snídaně		
09:00	-	09:30	Zadání workshopu	Ing.Miroslav Urban,Ph.D.,Ing.Daniel Adamovský, Ph.D.	ČVUT v Praze
09:30	-	09:30			
09:30	-	12:45	Workshop	studentské teamy, konzultanti a lektori	
12:45	-	13:45	Oběd		
13:45	-	17:45	Workshop	studentské teamy, konzultanti a	
17:45	-	19:00	Sport, odpočinek	individuální program	
19:00	-	20:00	Večeře		
20:00	-	21:00	"Nebojte se prezentace...!"	Ing.Magda Kadlecová, CSc.	
21:00	-	22:00	Workshop	studentské teamy, konzultanti a lektori	

			pátek 10.9.2010		
07:30	-	08:30	Snídaně		
08:30	-	12:30	Prezentace výsledků workshopu a vyhodnocení	studentské teamy, Ing.Stanislav Frolík, Ph.D.,Ing.Michal Kabrhel, Ph.D., konzultanti a lektori	
12:30	-	13:00	Závěr 8.Letní školy TZB	prof.Ing.Karel Kabele, CSc.	ČVUT v Praze
13:00	-	14:30	Oběd		
14:30	-		Individuální odjezd účastníků		

Pořadatel si vyhrazuje právo změny programu