

14. Letní škola TZB Český Sternberk 7. - 9. 9. 2016

TZB pro zdravé vnitřní prostředí v energeticky úsporných obytných budovách

Středa 7. 9. 2016

11:00	-	13:00	Příjezd, registrace účastníků, ubytování	Ing. Marek Mádr Iva Bathová	STP
13:00	-	14:00	Oběd		
14:00	-	15:55	1. blok odborných přednášek	Lektoři, odborníci z praxe	moderuje doc. Ing. Jiří Hirš, CSc.
14:00	-	14:10	Úvodní slovo	prof. Ing. Karel Kabele, CSc.	ČVUT
14:10	-	14:30	Představení generálního sponzora	Ing. Vladimír Ujec	VCES
14:30	-	14:45	Zadání workshopu	Ing. Miroslav Urban, Ph.D.	ČVUT
14:45	-	15:05	Větrání obytných budov ATREA	Ing. Zdeněk Zikán	ATREA s.r.o.
15:05	-	15:20	Podtlakové větrání – CFD simulace	Ing. arch. Martin Kny, Ph.D.	ČVUT
15:20	-	15:35	Kvalita vnitřního vzduchu a způsob její hodnocení: případová studie knižnično-informačního centra	Ing. Lucia Kudiváni	STU Bratislava
15:35	-	15:55	Větrání bytových domů Korado	Ing. Martin Preclík	KORADO a.s.
15:55	-	16:10	Přestávka na kávu		
16:10	-	18:00	2. blok odborných přednášek	Lektoři, odborníci z praxe	moderuje doc. Ing. Danica Košičanová, Ph.D.
16:10	-	16:30	Prezentace NIERSEBERGER	Ing. Petra Borlová	Niersberger Instalace, s.r.o.
16:30	-	16:45	Kvalita vnitřního vzduchu a její vliv na člověka	Ing. Lucie Dobiášová	ČVUT
16:45	-	17:00	Potenciál využití odpadního větracího vzduchu k ohřevu vzduchu přiváděného	Ing. Tomáš Adamec	ČVUT
17:00	-	17:15	Nízkoteplotní systémy vytápění v nízkoenergetických objektech	Ing. arch. Vojtěch Mazanec	ČVUT
17:15	-	17:30	Adsorpční solární chlazení rodinného domu	Ing. Michal Bejček	ČVUT
17:30	-	18:00	Zkušenosti z projekční praxe	Ing. Jiří Petlach	Petlach TZB
18:00	-	18:30	Přestávka		
18:30	-	20:00	Zásady teamové práce	Ing. Zuzana Veverková, Ph.D.	ČVUT
20:00	-	23:00	Večeře - grilování s MDL Expo a Tepelná čerpadla AIT		MDL Expo
Čtvrtek 8. 9. 2016					
8:00	-	9:00	Snídaně		
9:00	-	10:45	3. blok odborných přednášek	Lektoři, odborníci z praxe	moderuje Ing. Stanislav Frolík, Ph.D.
9:00	-	9:15	Vliv tepelných ztrát rozvodů na návrh otopné soustavy	Ing. Jakub Spurný	ČVUT
9:15	-	9:30	Zkušenosti s použitím kapilárních rohoží	Ing. Dana Vágnerová	OSVČ
9:30	-	9:45	Větrací systémy obytných budov z hlediska požární bezpečnosti staveb	Ing. Pavla Pechová, Ph.D.	ČVUT
9:45	-	10:00	Zdravé osvětlení	Ing. arch. Lenka Maierová, Ph.D.	ČVUT
10:00	-	10:15	Případová studie TZB v přírodním stavitelství	Ing. Ondřej Nehasil	ČVUT
10:15	-	10:30	SWOT analýza - příprava na workshop	prof. Ing. Karel Kabele, CSc.	ČVUT
10:30	-	10:45	Anamnestické hodnocení kvality vnitřního prostředí	Ing. Jana Horváthová	ČVUT
10:45	-	11:00	Přestávka		
11:00	-	13:00	Workshop	studentské teamy, konzultanti a lektoři	
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	-	22:30	2. Večeře		
Pátek 9. 9. 2016					
8:00	-	9:00	Snídaně		
9:00	-	12:00	Prezentace výsledků workshopu a vyhodnocení	studentské teamy, konzultanti a lektoři	moderuje prof. Ing. Karel Kabele, CSc., doc. Ing. Michal Kabrhel, Ph.D.
12:00	-	12:30	Závěr 14. Letní školy TZB	prof. Ing. Karel Kabele, CSc.	ČVUT v Praze
12:30	-	14:00	Oběd		
14:00	-		Individuální odjezd účastníků		

Pořadatel si vyhrazuje právo změny programu