

16. Letní škola TZB Český Šternberk 12. - 14. 9. 2018
Energetický a environmentální koncept chytrého sídelního celku

Středa 12. 9. 2018					
11:00	-	13:00	Příjezd, registrace účastníků, ubytování	Ing. Marek Mádr Iva Baťhová	STP
13:00	-	14:00	Oběd		
14:00	-	16:10	1. blok odborných přednášek	Lektoři, odborníci z praxe	moderuje prof. Ing. Karel Kabele, CSc.
14:00	-	14:10	Úvodní slovo	prof. Ing. Karel Kabele, CSc.	ČVUT
14:10	-	14:25	Energetická náročnost rodinného domu – předpoklad a realita	Ing. Ondřej Horák	ČVUT
14:25	-	14:40	Vliv tepelné izolace potrubí na návrh otopné soustavy rodinného domu	Ing. Jakub Spurný	ČVUT
14:40	-	15:00	Radik RC – otopné těleso s řízeným zatékáním	Ing. Vlastimil Mikeš	KORADO
15:00	-	15:20	Vytápěné travnaté hrací plochy	Ing. Luděk Pilát	REHAU, s.r.o.
15:20	-	15:35	2018: projektování technických zařízení budov v informačním modelu budovy	Ing. Kateřina Kubrichtová	ČVUT
15:35	-	15:50	Využití rostlin pro snížení energetické náročnosti budov a zvýšení kvality vnitřního prostředí.	Ing. Lucie Dobiášová	ČVUT
15:50	-	16:10	Prezentace firmy Brilon	Ing. Zdeněk Fučík	Brilon
16:10	-	16:25	Přestávka na kávu		
16:25	-	18:45	2. blok odborných přednášek	Lektoři, odborníci z praxe	moderuje prof. Ing. Jiří Hirš, CSc.
16:25	-	16:45	VAV systémy v energeticky úsporných budovách	Ing. Josef Lácha	Lindab
16:45	-	17:05	Analýza núteného vetrania panelového domu	Ing. Denis Míček	VUT v Brně
17:05	-	17:25	Prezentace firmy M-Tech	Ing. Jindřich Hvižďala	M-Tech
17:25	-	17:45	Větrání zš a bytových domů – jednotky INTER a SMART boxy	Ing. Zdeněk Zikán	ATREA
17:45	-	18:05	Vodní a Geotermální energie ve světě – ISLAND	Ing. Petr Bureš	VESKOM
18:05	-	18:25	Prezentace firmy Nierseberger	Ing. Jan Dědíček	Niersberger Instalace, s.r.o.
18:25	-	18:45	Větrání galerie	Ing. Jiří Petlach	Petlach TZB
18:45	-	19:00	Přestávka		
19:00	-	20:30	Zásady teamové práce	Ing. Zuzana Veverková, Ph.D.	ČVUT
20:30	-	23:30	Večeře - grilování s MDL Expo		MDL Expo
Čtvrtek 13. 9. 2018					
8:00	-	9:00	Snídaně		
9:00	-	9:30	3. blok odborných přednášek	Lektoři, odborníci z praxe	moderuje Ing. Stanislav Frolík, Ph.D.
9:00	-	9:30	Zadání workshopu	doc. Ing. Michal Kabrhel, Ph.D.	ČVUT
9:30	-	9:45	Přestávka		
9:45	-	11:45	Workshop	studentské teamy, konzultanti a lektoři	
11:45	-	12:45	Oběd		
12:45	-	16:45	Workshop	studentské teamy, konzultanti a lektoři	
16:45	-	17:45	Sport, odpočinek	individuální program	
17:45	-	18:45	Večeře		
18:45	-	20:45	Workshop	studentské teamy, konzultanti a lektoři	
20:45	-	21:15	2. Večeře		
Pátek 14. 9. 2018					
8:00	-	9:00	Snídaně		
9:00	-	12:00	Prezentace výsledků workshopu a vyhodnocení	studentské teamy, konzultanti a lektoři	moderuje doc. Ing. Michal Kabrhel, Ph.D.
12:00	-	12:30	Závěr 16. 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