

11.Letní škola TZB Český Šternberk 11. - 13. 9. 2013
TZB v historických budovách s nízkou spotřebou energie

Středa 11.9.2013

11:00	-	13:00	Příjezd, registrace účastníků, ubytování	Ing. Petr Mádr Iva Bařňová	STP
13:00	-	14:00	Oběd		
14:00	-	14:10	Zahájení 11.LŠ TZB, organizační pokyny, představení sponzorů	prof. Ing. Karel Kabele, CSc.	ČVUT v Praze
14:10	-	15:50	1.blok odborných přednášek	Lektoři, odborníci z praxe	moderuje prof. Ing. Karel Kabele, CSc.
14:10	-	14:26	Slovo generálního sponzora	Ing. Dalibor Koryčan	VCES
14:26	-	14:38	Potřebují dnes lidé více světla než před 10/100/1000/10 000 lety?	Ing. arch Lenka Maierová	ČVUT v Praze
14:38	-	14:50	Osvětlení interiéru historických budov	Ing. Zuzana Pelánová	ČVUT v Praze
14:50	-	15:02	Historické větrání divadelních a společenských sálů	Ing. Lucie Dobiášová	ČVUT v Praze
15:02	-	15:14	Kvalita vnitřního prostředí v historických budovách	Ing. Jana Bartoňová	ČVUT v Praze
15:14	-	15:26	Monovalentní chlazení a vytápění pomocí VRV systému v Rathově pasáži ul. Na příkopě	Ing. Martin Rolčík	Daikin
15:26	-	15:38	Přímé chladičové systémy VRF	Ing. Jindřich Hvízďala	M-tech
15:38	-	15:50	Historické způsoby chlazení budov	Ing. Ondřej Nehasil	ČVUT v Praze
15:50	-	16:05	Přestávka na kávu		
16:05	-	17:41	2.blok odborných přednášek	Lektoři, odborníci z praxe	moderuje doc. Ing. Jiří Hirš, CSc.
16:05	-	16:17	Historický vývoj TZB v městech na území Československa	doc. Ing. Danica Košičanová, PhD.	TU Košice
16:17	-	16:29	Využití OZE v objektech občanské vybavenosti	Ing. Helena Kříšáková, Ph.D.	REGULUS
16:29	-	16:41	Historické principy aerodynamiky exteriéru pro přirozené větrání budov	Ing. Alžběta Kohoutková	ČVUT v Praze
16:41	-	16:53	Historické budovy a jejich systémy TZB	Ing. Lenka Maurerová	VUT v Brně
16:53	-	17:05	Solární dálkové vytápění	Ing. Martin Kny	ČVUT v Praze
17:05	-	17:17	Využití solárních kolektorů na přípravu TV v historických budovách	Ing. Diana Kováčová	STU v Bratislavě
17:17	-	17:29	Využití solárních kolektorů na chlazení historických budov	Ing. Simona Michalčíková	STU v Bratislavě
17:29	-	17:41	Historické systémy VZT	Ing. Jiri Petlach	Petlach
17:41	-	17:55	Přestávka na kávu		

11.Letní škola TZB Český Šternberk 11. - 13. 9. 2013
TZB v historických budovách s nízkou spotřebou energie

17:55	-	19:19	3.blok odborných přednášek	Lektoři, odborníci z praxe	moderuje doc.Ing. Danica Košičanová,Ph.D.
17:55	-	18:07	Zateplování historických staveb	Ing.arch Kristýna Valoušková	ČVUT v Praze
18:07	-	18:19	Využití tepla z kanalizace v historických budovách na předehrev teplej vody	ing. Veronika Podobeková	STU v Bratislave
18:19	-	18:31	Energeticky úsporný systém udržování teploty vody v potrubí HWAT	Robert Filip	Raychem
18:31	-	18:43	Snižování energetické náročnosti starších objektů	Ing. Eva Velísková	VUT v Brně
18:43	-	18:55	X-CONTROL - první otopné těleso se řízeným zatékáním	Ing. Vlastimil Mikeš	KORADO
18:55	-	19:07	Modernizace energetického hospodářství Národního divadla v Praze se zaměřením na využití odpadního tepla z technologického provozu	Ing. Vladimíra Linhartová	ČVUT v Praze
19:07	-	19:19	Využití akumulační schopnosti historických budov	Ing. Michal Bejček	ČVUT v Praze
19:19	-	20:30	Večeře		
20:30	-	21:30	Zásady týmové práce	studentské teamy	Ing.Magda Kadlecová, CSc.
Čtvrtek 12. 9. 2013					
8:00	-	9:00	Snídaně		
9:00	-	13:00	Workshop	studentské teamy, konzultanti a lektori	moderuje Ing. Daniel Adamovský,Ph.D. Ing.Miroslav Urban.
13:00	-	14:00	Oběd		
14:00	-	18:00	Workshop	studentské teamy, konzultanti a lektori	
18:00	-	19:00	Sport, odpočinek	individuální program	
19:00	-	20:00	Večeře		
20:00	-	22:00	Workshop	studentské teamy, konzultanti a lektori	
22:00	-	22:15	2.Večeře		
Pátek 13. 9. 2013					
8:00	-	9:00	Snídaně		
9:00	-	12:00	Prezentace výsledků workshopu a vyhodnocení	studentské teamy, konzultanti a lektori	moderuje doc. Ing. Michal Kabrhel, Ph.D.
12:00	-	12:30	Závěr 11.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