

CHEMIE, MATERIÁLY A TECHNOLOGIE

Středa 20.8.	VŠCHT Praha, budova B
12:00 – 14:00	Příjezd účastníků, registrace (posluchárna BI)
14:00 – 14:30	Zahájení Letní školy za účasti prorektora pro pedagogiku prof. Ing. V. Flemra, CSc. a děkana FCHT prof. Ing. A. Helebranta, CSc. (BI)
14:30 – 15:30	Prof. Ing. Rudolf Zahradník, DrSc.: Výuka chemie na Prahu 21. století
15:30 – 16:15	Prof. Ing. František Liška, CSc.: Prezentace a předání nových učebnic Organické chemie od J. McMurryho Ing. Jiří Jirát, Ph.D.: Prezentace Vydavatelství VŠCHT Praha, předání Studijních materiálů
16:15 – 17:30	Chemická olympiáda, praktické ukázky pokusů, bezpečnost při práci s chemickými látkami
Od 18:00	Společná večeře účastníků Letní školy sponzorovaná partnery VŠCHT Praha (Masarykova kolej ČVUT Praha, Thákurova 1, Praha 6 - Dejvice)
Ubytování pro mimopražské účastníky na kolejích VŠCHT v Praze 4 - Jižním městě	
Čtvrtek 21.8.	VŠCHT Praha, budova B (posluchárna BI)
9:30 - 10:15	Prof. Ing. Josef Pašek, DrSc.: Práce inženýra v soudobém chemickém průmyslu
10:15 - 10:45	Přestávka na kávu
10:45 - 11:30	Prof. Ing. Karel Ulbrich, DrSc.: Možnosti polymerní chemie při vývoji léčiv
11:30 - 12:30	Oběd
12:30 – 13:00	Prof. Ing. Jindřich Leitner, DrSc.: Elektroodpad – kam s ním?
13:00 - 13:30	Doc. Dr. Ing. Dalibor Vojtěch: Materiály pro automobilový průmysl
13:30 - 14:00	Prof. Dr. Ing. Karel Bouzek: Vodík jako nositel energie
14:00 - 14:30	Ing. Tomáš Herink, Ph.D.: Vztah studentů k chemickému průmyslu
14:30 - 15:00	Přestávka – občerstvení
Od 15:00	Diskuze účastníků letní školy s prorektorem a zástupci fakult o studiu na VŠCHT Praha
14:00-18:00	bude mimořádně otevřena prodejna skript v budově B
Pátek 22.8.	VŠCHT Praha, budova B (posluchárna BI)
9:30 - 10:15	Prof. Ing. Pavel Novák, CSc.: Studijní program Konzervování-restaurování objektů kulturního dědictví - uměleckořemeslných děl
10:00 - 10:30	Dr. Ing. Martin Míka: Sklo ve vesmíru
10:15 - 10:45	Přestávka
10:45 - 11:15	Doc. Dr. Ing. Petr Klusoň: Přírodní jedy
11:15 - 11:45	Prof. Ing. Václav Švorčík, DrSc.: Nanomateriály v medicíně a elektrotechnice
11:45 - 12:30	Ing. Zdeněk Buk: Využití softwaru Mathematica 6 na střední škole
12:30 - 12:45	Ukončení Letní školy