

Program

26. Letní školy středoškolských profesorů a studentů

CHEMIE PRO ŽIVOT

Úterý 28.8.	Národní technická knihovna - Technická 6, Praha 6, Ballingův sál
12:00 – 13:50	Příjezd účastníků školy, registrace
14:00 – 14:30	Zahájení Letní školy za účasti rektora VŠCHT Praha prof. Ing. Karla Melzocha, CSc.
14:30 – 17:00	Laboratoře pro studenty (Blok I)
14:30 – 16:00	Ing. D. Drábová, Ph.D.: Energetický slabikář
16:00 – 16:45	doc. Ing. J. Macák, CSc.: Perspektivy energetiky
Od 17:00	Společenské setkání účastníků Letní školy
Ubytování pro mimopražské účastníky na kolejích VŠCHT v Praze 4 – Jižní Město	
Středa 29.8.	Národní technická knihovna - Technická 6, Praha 6, Ballingův sál
9:00 – 9:45	prof. Ing. L. Červený, DrSc.: Chemie vonných látek
9:45 – 10:30	prof. Ing. J. Hajšlová, CSc.: Kvalita, bezpečnost a autenticita potravin
10:30 – 11:15	prof. Ing. J. Moravcová, CSc.: Sacharidový kód aneb jak se buňky domlouvají
11:15 – 12:00	Přestávka – občerstvení
12:00 – 15:00	Přednášky pro studenty (pedagogové – laboratorní odpoledne)
12:00 – 12:45	prof. Ing. J. Šmidrkal, CSc.: Kosmetické prostředky, příroda nebo chemie?
12:45 – 13:30	Ing. R. Ševčík, Ph.D.: Škodlivá éčka nebo významná součást tradičních kvalitních potravin
13:30 – 14:15	doc. Ing. L. Joska, CSc.: Kovové biomateriály v medicíně
14:15 – 15:00	Ing. K. Záruba, Ph.D.: Nanotechnologie v chemické analýze
15:00 – 15:30	Přestávka – občerstvení
Od 15:30	Diskuze účastníků a organizátorů letní školy
Čtvrtek 30.8.	Národní technická knihovna - Technická 6, Praha 6, Ballingův sál
9:00 – 9:45	doc. Dr. Ing. M. Jahoda: Moderní metody analýzy příčin požárů
9:45 – 10:30	doc. Ing. M. Šípek, CSc.: Membránové separační procesy
10:30 – 11:00	Přestávka – občerstvení
11:00 – 11:45	prof. Ing. A. Helebrant, CSc.: Restaurování a koroze historických skel
11:45 – 12:30	prof. Ing. M. Voldřich, CSc.: Falšované nekvalitní a zdraví škodlivé potraviny v tržní síti
12:30	Ukončení Letní školy