



Program

29. Letní školy pro středoškolské pedagogy a studenty středních škol

CHEMIE PRO ŽIVOT

Úterý 25.8.	Národní technická knihovna - Technická 6, Praha 6, Ballingův sál
12:00 – 13:50	Příjezd účastníků Letní školy, registrace
14:00 – 14:15	Zahájení Letní školy za účasti rektora VŠCHT Praha prof. Ing. Karla Melzocha, CSc.
14:15 – 17:00	Laboratoře pro studenty (Blok I)
14:15 – 15:00	prof. Ing. Karel Ulbrich, DrSc.: Polymery při přípravě léčiv nádorových onemocnění
15:00 – 15:15	Občerstvení
15:15 – 16:00	prof. RNDr. Štěpán Urban, CSc.: Digitální pachová stopa
16:00 – 16:45	prof. Ing. Tomáš Ruml, CSc.: Co všechno nám může prozradit DNA
Od 17:00	Společenské setkání účastníků Letní školy (Galerie NTK)
Ubytování pro mimopražské účastníky na kolejích VŠCHT v Praze 4 – Jižní Město	
Středa 26.8.	Národní technická knihovna - Technická 6, Praha 6, Ballingův sál
8:45 – 9:00	Občerstvení
9:00 – 11:30	Laboratoře pro studenty (Blok II)
9:00 – 9:05	Organizační informace pro pedagogy
9:05 – 9:50	prof. Ing. Vladimír Filip, CSc.: Jak se odráží povědomí o chemii potravin a výživě ve výuce chemie na středních školách
9:50 – 10:35	doc. Dr. Ing. Juraj Kosek: Elektřina – kam s ní?
10:35 – 11:20	doc. Ing. Milan Pospíšil, CSc. - Současnost a budoucnost alternativních paliv v dopravě
11:20 – 12:00	Občerstvení
12:00 – 14:45	Přednášky pro studenty (Blok III - laboratorní odpoledne pro pedagogy)
12:00 – 12:45	prof. RNDr. Petr Slavíček, Ph.D.: Chemické dějiny vesmíru
12:45 – 13:30	prof. Ing. Jana Hajšlová, CSc.: Mykotoxiny a výživa člověka
13:30 – 14:15	prof. Dr. Ing. Karel Bouzek: Čím se bude topit, nebude-li uhlí?
14:15 – 14:45	Zástupce společnosti Unipetrol: Unipetrol – podpora vzdělávání
14.45 – 15.15	Občerstvení
Od 15:15	Diskuze studentů se zástupci studentské komory Akademického senátu VŠCHT Praha
Čtvrtek 27.8.	Národní technická knihovna - Technická 6, Praha 6, Ballingův sál
8:45 – 9:00	Občerstvení
9:00 – 11:15	Laboratoře pro studenty (Blok IV)
9:00 – 9:45	doc. Ing. Pavel Čapek, CSc.: Pórovité látky okolo nás
9:45 – 10:30	Ing. Mgr. Marek Martinec: Přenosné přístroje pro rychlou identifikaci toxických látek
10:30 – 11:15	doc. Dr. Ing. Michal Ďurovič: Konzervování a restaurování archivních fondů a knihovnických sbírek
11:15 – 11:30	Ukončení Letní školy

Změna programu vyhrazena!

Partneři Letní školy: