



Program

34. 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	Registrace účastníků Letní školy
14:00 – 14:15	Zahájení Letní školy za účasti rektora VŠCHT Praha
14:30 – 17:00	Laboratoře pro studenty (Blok I)
14:15 – 15:15	Host
15:15 – 15:30	Občerstvení
15:30 – 16:15	Prof. Ing. Vladimír Setnička, Ph.D.: Nové trendy v diagnostice nádorových a neurodegenerativních onemocnění
16:15 – 17:00	RNDr. Michal H. Kolář, Ph.D.: Láska, sex a rock'n'roll mezi molekulami
Od 17:00	Společenské setkání účastníků Letní školy před Ballingovým sálem
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
9:05 – 9:50	Prof. Ing. Jana Hajšlová, CSc: Pesticidy: lze eliminovat jejich rezidua v potravinách?
9:50 – 10:35	Prof. Ing. Pavel Novák, CSc.: Koroze kovů
10:35 – 11:20	Prof. Ing. Pavel Jeníček, CSc.: Mikroplasty ve vodách
11:20 – 12:00	Občerstvení
12:00 – 14:30	Laboratoře pro pedagogy (Blok III)
12:00 – 12:45	RNDr. Ivan Řehoř, Ph.D.: Větší než molekula - Chemie v nano a mikrosvětě
12:45 – 13:30	Doc. Dr. Ing. Michaela Rumlová: HIV bylo, je a bude aneb současné virové pandemie
13:30 – 14:15	Prof. RNDr. Oldřich Lapčík: Anabolika - svaly v prášku?
14:15 – 14:45	Lucie Pražáková (ředitelka Nadace Unipetrol): Novinky v Nadaci Unipetrol
14:45 – 15:15	Občerstvení
15:15 – 16:00	Diskuze studentů se zástupci studentské komory senátu VŠCHT Praha
Čtvrtek 27. 8.	Národní technická knihovna - Technická 6, Praha 6, Ballingův sál
8:45 – 9:00	Občerstvení
9:00 – 11:30	Laboratoře pro studenty (Blok IV)
9:00 – 9:05	Organizační informace
9:05 – 9:50	Doc. Ing. Kateřina Rubešová, Ph.D., prof. Ing. Radek Cibulka, Ph.D.: Požadované znalosti uchazečů z obecné, anorganické a organické chemie
9:50 – 10:35	RNDr. Petr Holzhauser, Ph.D.: Geometrie ve světě chemie
10:35 – 11:20	RNDr. Jana Punčochářová, CSc.: Kyanogenní rostliny
11:20 – 12:05	Doc. Ing. Jan Merna, Ph.D.: 100 let polymerů: přínosy a současné výzvy
12:05	Zakončení Letní školy

Změna programu vyhrazena

Partner Letní školy: