



UNIVERZITA KOMENSKÉHO V BRATISLAVE

PRÍRODOVEDECKÁ FAKULTA

pod gesciou Chemickej sekcie



organizuje odborný seminár

***Súčasnú problémy vo vyučovaní chémie XXVI***

Termín konania: **1. júl 2024**

Adresa: Mlynská dolina, Ilkovičova 6, 842 15 Bratislava

Miestnosť: **CH1-2**

**PROGRAM:**

- 8.30 – 8.40** Otvorenie seminára
- 8:40 – 9:10** ***prof. RNDr. Ivan ČERNUŠÁK, DrSc.***  
Katedra fyzikálnej a teoretickej chémie PriF UK  
**Aromaticita – známa/neznáma**
- 9:10 – 9:40** ***Doc. RNDr. Martin PUTALA, CSc.***  
Katedra organickej chémie PriF UK  
**Názvoslovie organických zlúčenín podľa aktuálnych odporúčaní IUPAC**
- 9:40 – 10:10** ***RNDr. Daniel FURKA, PhD.***  
Katedra fyzikálnej a teoretickej chémie PriF UK  
**Spektrálne vyhodnocovanie vybraných ochorení z moču a prečo je dôležité v modernej chémii a medicíne správne použiť umelú inteligenciu**
- 10:10 – 10:40** ***RNDr. Matej KRIVOŠÍK, PhD., RNDr. Katarína CIFRANIČOVÁ***  
Katedra jadrovej chémie PriF UK  
**Radón: riziká, meranie a prevencia**
- 10:40 – 11:10** ***doc. RNDr. Radoslav HALKO, PhD.***  
Katedra analytickej chémie PriF UK  
**Využitie analytických metód vo výučbe chémie**
- 11:10 – 11:30** Diskusia a záver semináru