



# EURACHEM Slovakia

Radlinského 9, 812 37 Bratislava

---

**Vás pozýva na odborný seminár**

## **Aplikácie neistôt merania v procesoch skúšania v chemických, mikrobiologických a klinických laboratóriách**

**Termín konania:**

**27.11.2024**

**(streda)**

**Miesto konania:**

Nová budova, [seminárna miestnosť knižnice](#) (2. poschodie)

**Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU**

**Radlinského 9, 812 37 Bratislava**

Vážení účastníci odborného seminára,

Odborný seminár „Aplikácie neistôt merania v procesoch skúšania v chemických, mikrobiologických a klinických laboratóriách“ je zameraný na oblasť vyhodnocovania výsledkov, ich neistôt merania a ich správneho použitia pri rozhodovacích procesoch posudzovania zhody, ktoré sa objavujú ako aktuálne požiadavky normy ISO/IEC 17025:2017 pre systémy kvality v skúšobných a kalibračných laboratóriách.

Cieľom odborného seminára je predstavenie skúseností, poznatkov a postupov pripravených v medzinárodných organizáciách EURACHEM, ISO a BIPM, ktoré významne prispievajú k úrovni kalibrácie a skúšania v aplikáciách chemických a mikrobiologických meraní. Obsahom seminára sú prednášky odborníkov k dôležitým aspektom kvality a spoľahlivosti skúšania, použitia štandardných neistôt merania v rozhodovacích procesoch posudzovania zhody skúšaných predmetov a služieb tak, ako sú v súčasnosti akceptované a používané v systémov kvality skúšobných a kalibračných laboratórií doma a v zahraničí.

Súčasťou seminára sú študijné materiály - slovenské preklady príručiek „EURACHEM Guides“, z ktorých si účastníci seminára môžu vybrať potrebný titul. Preklady príručiek môžu účastníkom seminára slúžiť k osobnému štúdiu, k príprave laboratória pri zavádzaní systémov kvality podľa požiadaviek ISO/IEC 17025:2017 a v neposlednej miere aj na používanie správnej slovenskej odbornej terminológie v odbornej komunikácii a dokumentoch.

Seminár je určený pre manažérov kvality, podnikových metrológov a ostatných pracovníkov skúšobných a kalibračných laboratórií. Seminár môže byť užitočný pre všetkých, ktorí sa vo svojej práci stretávajú s požiadavkami zabezpečenia kvality skúšania alebo kalibrácií a plnenia požiadaviek zákazníka.

Ing. Dušan Kordík, PhD.  
predseda  
EURACHEM Slovakia

# Program seminára

- 09.00 - 09.10** Otvorenie seminára  
*Ing. Dušan Kordík, PhD., predseda EURACHEM Slovakia*
- 09.10 - 10.00** Medzinárodné skúsenosti pri aplikácii požiadaviek normy ISO/IEC 17025: 2017 pri vyhodnotení neistôt merania a ich aplikáciách v skúšobných a kalibračných laboratóriách.  
*Ing. Dušan Kordík, PhD., medzinárodne pôsobiaci posudzovateľ systémov kvality skúšobných a kalibračných laboratórií*
- 10.00 - 10.50** Neistoty merania pri mikrobiologickom kultivačnom stanovení a správanie sa mikroorganizmov v potravinách počas doby spotreby  
*Prof. Ing. Ľubomír Valík, PhD., FCHPT STU Bratislava*
- 10.50 - 11.20** Prestávka s občerstvením
- 11.20 - 12.10** Vyhodnotenie neistôt meraní pri použití moderných “smart” meracích prístrojov – prezentácia príkladov vyhodnotenia podľa dokumentov BIPM GUM.  
*Ing. Dušan Kordík, EURACHEM Slovakia, Bratislava*
- 12.10 - 13.00** Obed
- 13.00 - 13.50** Použitie štatistických metód pri tvorbe hodnotiacich kritérií pre posudzovanie zhody.  
*Doc. RNDr. Zdenko Takáč, PhD, FCHPT STU Bratislava*
- 13.50 - 14.40** Praktická aplikácia štatistických metód pri tvorbe hodnotiacich kritérií pre posudzovanie zhody.  
*RNDr. Naďa Krivoňáková, PhD, FCHPT STU Bratislava*
- 14.40 - 15.30** Metódy vyhodnotenia a neistoty pri vzorkovaní a ich aplikácia v rozhodovacích procesoch  
*Ing. Dušan Kordík, PhD., EURACHEM Slovakia, Bratislava*
- 15.30 - 15.50** Diskusia, Záver seminára

**Odborný garant**  
*Ing. Dušan Kordík, PhD.*

**Organizačný garant**  
*Eva Korbeľová*

---

## Organizačné zabezpečenie seminára

---

Odborný seminár organizuje EURACHEM Slovakia Bratislava

### **Kontaktná adresa organizátora:**

---

EURACHEM SLOVAKIA  
RADLINSKÉHO 9  
812 37 BRATISLAVA

**IČO: 31807861; DIČ: 2022058632**

**IBAN: SK62 0900 0000 0000 1146 6033    KS: 0308,    VS: 072024**

**TEL: 0903 154 996**

**E-MAIL: [sekretariat@eurachem.sk](mailto:sekretariat@eurachem.sk)**

### **Miesto konania:**

Nová budova FCHPT STU, [seminárna miestnosť knižnice](#) (2. poschodie)

### **Termín prihlásenia:**

**[do 22. 11. 2024](#)**