



Ústav analytickej chémie FCHPT STU v Bratislave v spolupráci s Odbornými skupinami Analytickej chémie Slovenskej chemickej spoločnosti pri SAV a České společnosti chemické, Divíziou analytickej chémie Európskej chemickej spoločnosti, s podporou firmy Metrohm Slovensko a Metrohm ČR si dovoľujú študentov a odbornú verejnosť pozvať na odborný seminár:

***Elektrochemické (bio)senzory pre analytické
a biomedicínske aplikácie***

Dátum a miesto konania: 8. 11. 2022, FCHPT STU, prednášková miestnosť CH16

Program seminára:

- 8:30-8:45 Otvorenie seminára, úvodné slová
prof. Ing. Ľubomír Švorc, DrSc.
Ústav analytickej chémie, FCHPT STU v Bratislave
- 8:45-9:15 Elektrochemické biosenzory ako potenciálna platforma na včasnú diagnostiku
nádorových ochorení
Ing. Štefánia Hrončeková, PhD.
Oddelenie glykobiotechnológie, Chemický ústav SAV, v. v. i.
- 9:15-10:15 Electrochemical monitoring of various biomarkers
prof. RNDr. Jiří Barek, CSc.
Katedra analytické chemie, Přírodovědecká fakulta, Univerzita Karlova, Praha
- 10:15-10:45 (Bio)chemicky modifikované elektródy vo voltampérometrickej analýze
(Venované pamiatke profesora D. Bustina)
prof. Ing. Ján Labuda, DrSc.
Ústav analytickej chémie, FCHPT STU v Bratislave
- 10:45-11:00 Spoznajte firmu Metrohm
Ing. Milan Láska
Metrohm Slovensko, s.r.o.