



Centrum vzdělávání a kariérního růstu mladých akademických pracovníků
ČZU v Praze a VŠCHT Praha (<http://czu.vscht.cz/o-projektu>)

Pozvánka

Srdečně Vás zveme na

druhé přednáškové odpoledne z cyklu Přednášek pro doktorandy a vědeckou veřejnost:

Středa 15. 4. 2015 od 15:00 Velká zasedací místnost Fakulty agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, ČZU v Praze.

PROGRAM:

15:00 – 15:10 - Zahájení přednáškového odpoledne (prof. Mgr. Ing. Markéta Sedmíková, Ph.D.)

15:10 – 15:40 - *Protilátky jako analytický nástroj*

Ing. Martina Blažková, Ph.D. z Ústavu biochemie a mikrobiologie VŠCHT Praha. Během své přednášky představí imunochromatografické testy jakožto fenomén (nejen) pro vědeckou veřejnost.

15:40 – 16:10 - *Enzymová imunoanalýza k detekci malých molekul, Imunoafinitní chromatografie jako nástroj pro selektivní separaci a izolaci*

Ing. Tereza Březinová, Ph.D. z Katedry aplikované ekologie Fakulty životního prostředí ČZU. Během své přednášky se zaměří na obecné představení těchto systémů a jejich uplatnění v České republice. Důraz bude věnován také způsobu sledování akumulace rizikových prvků ve vegetaci čistíren a potenciálnímu využití sklizně biomasy k odstranění těchto látek z odpadní vody.

16:10 – 16:30 – Diskuse

Z Kapacitních důvodů se registrujte na <https://researchapp.vscht.cz/seminars>