



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

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

Úterý 28. 4. 2015 od 15:00, v posluchárně BIII, VŠCHT Praha (budova B, přízemí).

PROGRAM:

15:00 – 15:10 - Zahájení přednáškového odpoledne (prof. RNDr. Bohumil Kratochvíl, DSc.)

15:10 – 15:40 - *Možnosti ochrany půdy prostřednictvím GPS navigací v zemědělství*

Ing. Jan Chyba, PhD. z Katedry zemědělských strojů Technické fakulty ČZU.
Přednáška bude zaměřena na možnosti omezení půdního zhutnění, které souvisí s nepracovními přejezdy zemědělských strojů. Bude diskutován vliv zemědělské techniky na fyzikální vlastnosti půdy.

15:40 – 16:10 - *Využití kořenových čistíren odpadních vod k eliminaci rizikových prvků*

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>