

MUNI | RECETOX

Úniková hra Next Exit: Chemical Safety

RECETOX, Přírodovědecká fakulta
Masarykova univerzita, Brno

Rozárka Jílková
rozarka.jilkova@recetox.muni.cz



RECETOX

Orgány fakulty

- > [Akademický senát](#)
- > [Děkan](#)
- > [Vědecká rada](#)
- > [Disciplinární komise](#)
- > [Tajemník](#)
- > [Kolegium děkana](#)
- > [Rozšířené kolegium děkana](#)

Ústavy

- > [Geografický ústav](#)
- > [Národní centrum pro výzkum biomolekul](#)
- > **[RECETOX](#)**
- > [Ústav antropologie](#)
- > [Ústav biochemie](#)
- > [Ústav botaniky a zoologie](#)
- > [Ústav experimentální biologie](#)
- > [Ústav fyziky a technologií plazmatu](#)
- > [Ústav fyziky kondenzovaných látek](#)
- > [Ústav geologických věd](#)
- > [Ústav chemie](#)
- > [Ústav matematiky a statistiky](#)
- > [Ústav teoretické fyziky a astrofyziky](#)

Jiná pracoviště

- > [Botanická zahrada](#)
- > [Ústav fyziky Země](#)
- > [Ústřední knihovna](#)

Děkanát

- > [Ekonomické oddělení](#)
- > [Kancelář tajemníka](#)
 - > [BOZP](#)
 - > [Právník](#)
 - > [Sekretariát](#)
 - > [Vnější vztahy, komunikace a marketing](#)
- > [Oddělení informačních a komunikačních technologií](#)
- > [Oddělení pro doktorské studium, kvalitu akademické záležitosti a internacionalizaci](#)
- > [Oddělení pro projektovou podporu](#)
- > [Personální oddělení](#)
- > [Správa budov](#)
- > [Studijní oddělení](#)



Co se u nás děje?



Sleduj náš [web](#) • [Facebook](#) • [Instagram](#)



☀️ Také u nás na RECETOXu včera započal nový semestr.

🌱 Zahájili jsme ho hned zkraje seminářem pro bakalářské studující *Environmentální výzvy a řešení*.

👉 Všechny čerstvě začínající studenty tímto ještě jednou vítáme a přejeme hladký start!



💡 V posledních letech se intenzivně zkoumá, jaký vliv má raný vývoj střevní mikrobioty na zdraví jedince, a to nejen v dětství, ale i v pozdějších fázích života.

👉 Rozmanitost a zastoupení mikroorganismů a to, co produkují, hraje klíčovou roli v mnoha procesech, včetně vývoje imunitního systému.

👉 Mezi významné expoziční faktory se řadí mimo jiné také podávání antibiotik během porodu, které je v ČR poměrně časté.

👉 ... Zobrazit víc



Bacteriome composition (genus level) in maternal oral swabs, neonatal oral swabs, and fecal samples. Samples classified according to intrapartum antibiotic exposure +IAP with intrapartum antibiotic prophylaxis, -IAP without intrapartum antibiotic prophylaxis, CS C-section, VD vaginal delivery.

RECETOX.MUNI.CZ

Antibiotika podávaná matce během porodu ovlivňují raný vývoj střevní mikrobioty novorozenců

Co se u nás studuje?

Video s Olinium zde!

**Životní
prostředí
a zdraví**



Video s Olinium zde!



**Matematická
biologie
a biomedicína**

Spolupráce se školami



- Tematické přednášky ve výuce
- Komentovaná prohlídka laboratoří
- Spolupráce s Bioskopem – workshop na téma pesticidy, letní škola
- Korespondenční semináře ViBuCh a IBIS
- Středoškolská odborná činnost – SOČ
- Odborná stáž



Úniková hra: Pro koho a proč?

Cíl hry

- Hravou formou zvýšit povědomí o:
 - organických škodlivinách (persistentních organických polutantech)
 - způsobech ochrany životního prostředí a lidského zdraví
 - mezinárodních úmluvách

Základní informace o hře:

- hra je primárně pro středoškolské žáky a žákyně
- hra je v angličtině
- jeden člověk řídí hru (nabízíme vedení)
- hráčů může být 10-30
- hráči potřebují mobilní telefon nebo tablet připojený na internet a s ním umět číst QR kódy (stačí 5 tabletů/mobilů na hru)
- je zapotřebí jeden velký stůl uprostřed a pět menších stolků okolo
- časová náročnost je 90 min + 60 minut na případnou přednášku

Kde a jak si zahrát?

- pod naším vedením v prostorách RECETOXu
- pod naším vedením u Vás
- zapůjčení hry pro vlastní užití
- **Právě teď!**

Moc Vám děkuji za Váš čas!



Rozárka Jílková
rozarka.jilkova@recetox.muni.cz

MUNI | RECETOX