

Mgr. Kateřina Podjuklová

Absolvent

Oblast působení: Věda a výzkum
Vzdělání: Vysokoškolské / universitní
Občanství: Česká republika

E-mail: **k.podjuklova@seznam.cz**
Telefon: **+420 737 185 969**
Bydliště: **Orlová, Karviná**

Praxe

- 06/2017 - 07/2017 **Mikrobiologický rozbor látek pro VŠB v Ostravě**
Věda a výzkum
Ostravská Univerzita
Stanovení antibakteriální aktivity nanočástic navázaných na nosičích.
- 07/2016 - 09/2016 **Pracovník v chemické výrobě**
Chemický průmysl
Bochemie s.r.o (100 - 199 zaměstnanců)
Adjustace desinfekčních prostředků pro zdravotnický materiál.
Adjustace fungicidních prostředků.
Referenční osoby:
Miroslav Plaček, Mistr chemické výroby
- 09/2015 - 09/2015 **Praktický kurz pokročilých metod experimentální biologie**
Věda a výzkum
Ostravská univerzita v Ostravě
Moderní biofyzikální metody: Pokročilé praktické vzdělávání v experimentální biologii v rozsahu 5 hodin přednášek a 35 hodin laboratorních cvičení.

- 09/2015 - 09/2015 **Praktický kurz základních metod experimentální biologie**
Věda a výzkum
Ostravská univerzita v Ostravě
Moderní biofyzikální metody: Pokročilé praktické vzdělávání v experimentální biologii v rozsahu 5 hodin přednášek a 35 hodin laboratorních cvičení.
- 06/2015 - 09/2015 **Pracovník v chemické výrobě**
Chemický průmysl
Bochemie s.r.o. (100 - 199 zaměstnanců)
Adjustace dezinfekčních prostředků
Referenční osoby:
Miroslav Plaček, Mistr chemické výroby
- 09/2012 - 11/2012 **Laboratorní pracovník**
Chemický průmysl
Elvac s.r.o.
Rozbor vod a půd
Referenční osoby:
Radomíra Řehořová, Laborant
-

Vzdělání

- 2016 - 2018 **Ostravská univerzita**
Biologické obory
- Magisterské studium.
 - Studijní program: Biologie.
 - Katedra biologie a ekologie.
 - Specializace: Experimentální biologie.
 - Téma diplomové práce: Metody testování antibakteriální aktivity látek.
 - Studium úspěšně dokončeno složením státní závěrečné zkoušky včetně obhajoby diplomové práce.

2013 - 2016

Ostravská univerzita v Ostravě

Biologické obory

- Bakalářské studium.
- Studijní program: Biologie.
- Katedra biologie a ekologie.
- Specializace: Experimentální biologie.
- Téma bakalářské práce: Antimikrobiální účinky Tea tree oleje.
- Studium úspěšně dokončeno složením státní závěrečné zkoušky včetně obhajoby bakalářské práce.

2009 - 2013

Střední průmyslová škola chemická akademika Heyrovského, Ostrava

Biologické obory

- Obor: Přírodovědné lyceum
- Maturitní práce: Stanovení uhlovodíků C10-C40 plynovou chromatografií.
- Studium úspěšně ukončeno.

Cizí Jazyky

Čeština

★★★★★ **Výborná/rodilý mluvčí**

Angličtina

★★★★☆ **Středně pokročilá**

Němčina

★★★★☆ **Základní/Pasivní**

Kurzy, semináře

2015

Kurz základních metod experimentální biologie

Moderní biofyzikální metody: Pokročilé praktické vzdělávání v experimentální biologii v rozsahu 5 hodin přednášek a 35 hodin laboratorních cvičení. Obdržen certifikát.

2015

Kurz pokročilých metody experimentální biologie

Moderní biofyzikální metody: Pokročilé praktické vzdělávání v experimentální biologii v rozsahu 5 hodin přednášek a 35 hodin laboratorních cvičení. Obdržen certifikát.

Znalosti a dovednosti

Znalost výpočetní techniky: ★★★★★ **Nadstandardní uživatelská** Práce a znalosti v rozhraní Windows, MS Office (Word, Excel, PowerPoint).

Další znalosti a dovednosti: - Práce v programu R a základy bioinformatiky.

Zájmy

- Učení se novým věcem a poznávání nového.
- Aktuální dění ve vědě a výzkumu.
- Sport (voleyball, squash a další míčové hry, běh, plavání).
- Zvířata (dvě kočky).