**Mgr. Lucie Kotková**

Datum narození: 20. 8. 1993

Bydliště: Lumírova 9, Ostrava-Výškovice, 70030

Kontaktní údaje: lc.kotkova@gmail.com

**Vzdělání**

**2015-2017** navazující magisterské studium

Univerzita Palackého v Olomouci, Přírodovědecká fakulta

obor Experimentální biologie

absolvováno s vyznamenáním

**2012-2015**  bakalářské studium

Univerzita Palackého v Olomouci, Přírodovědecká fakulta

obor Experimentální biologie

absolvováno s vyznamenáním

**2003-2012**  všeobecné středoškolské vzdělání

Gymnázium Ostrava-Hrabůvka, příspěvková organizace

zakončeno maturitní zkouškou s vyznamenáním

**Praxe**

2015-2017 práce v laboratořích ÚMTM v rámci diplomové práce

*Optimalizace přípravy knihoven pro multiparalelní sekvenování v diagnostice kolorektálního karcinomu*

Metody: primer design, PCR, elektroforéza, sekvenování nové generace

2014-2015 práce v laboratořích ÚMTM v rámci bakalářské práce

*Molekulární změny u gliálních nádorů*

Metody: primer design, PCR, elektroforéza, izolace plasmidů, příprava fluorescenčních DNA sond, FISH

2014 oborová praxe u společnosti Intellmed

**Další zkušenosti a aktivity**

2017 Organizátor tematických zážitkových her na bázi improvizačního divadla pro mládež a dospělé

2009-2015 Organizátor tematických víkendových pobytů pro mládež

2008-2009 Vedení volnočasových uměleckých kroužků pro děti a mládež

**Jazykové znalosti**

Angličtina pokročilý (B2)

Němčina začátečník (A2)

**Schopnosti a osvědčení:**

řidičský průkaz skupiny B

průkaz „Zdravotník zotavovacích akcí“ a „Absolvent kurzu základy první pomoci“ Českého Červeného Kříže

práce s počítačem (Windows XP / Vista / 7 / 10, MS Office, práce s internetem)

práce v týmu, organizační schopnosti

**Zájmy**

příroda, četba, výtvarné umělecké techniky, literární tvorba a RPG, improvizační divadlo (LARP)