**Přehled činnosti studenta DSP Chemie oboru Chemie životního prostředí PřF MU – ak.r. 2015/16**

|  |  |
| --- | --- |
| **Student** (jméno a příjmení) | Mgr. Marek Pernica |
| **Školitel** (jméno a příjmení) | [doc. RNDr. Zdeněk Šimek, CSc.](https://is.muni.cz/auth/osoba/37019) |
| **Konzultant** (jméno a příjmení) | - |
| **Začátek studia** (měsíc a rok) | 7/2013 |
| **Druh studia** (nehodící se vymažte) | kombinované |

**Shrnutí výsledků za uplynulý rok** (max. 15 řádků)

|  |
| --- |
| V akademickém roce 2015/2016 jsem se podílel na spolupráci při tvorbě recenzovaného článku v impaktovaném periodiku (Water Research). Byl jsem konzultantem diplomové práce „[Stanovení alkylfenolů v půdě](https://is.muni.cz/auth/th/380006/prif_m/?studium=658654)” a v návaznosti na diplomovou práci připravuji manuscript pro odborné periodikum. |

**Zahraniční stáž** (místo, datum zahájení a délka trvání stáže)

|  |
| --- |
|  |

**Celková publikační činnost během studia**

|  |  |
| --- | --- |
| Počet recenzovaných článků v impaktovaném odborném periodiku (druh výsledku Jimp) | 2 |
| Počet konferenčních příspěvků (běžné postery a prezentace nevstupující do RIV) | 1 |
| Počet dalších výsledků - články, knihy, kapitoly v knize, články ve sborníku (≥2 str.), patenty\* | - |
| Veřejná přednáška v anglickém jazyce (splněna nebo nesplněna - nehodící se vymažte) | ne |

\*druh výsledku B, C, D, P

**Nejvýznamnější výsledky** (max. 5, u recenzovaných článků uveďte hodnotu IF):

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | **Pernica, M.**, Poloucká, P., Seifertová, M., & Šimek, Z. (2015). *Determination of alkylphenols in water samples using liquid chromatography–tandem mass spectrometry after pre-column derivatization with dansyl chloride.* Journal of Chromatography A, 1417, 49-56. (IF = 3.926) |
| 2 | Rajasärkkä, J., **Pernica, M.**, Kuta, J., Lašňák, J., Šimek, Z., & Bláha, L. (2016). *Drinking water contaminants from* *epoxy resin-coated pipes: A field study*. Water Research, 103, 133-140. (IF = 5.991) |
| 3 |  |
| 4 |  |
| 5 |  |

Nepřekračujte celkovou délku formuláře 1 str.