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

|  |  |
| --- | --- |
| **Student** (jméno a příjmení) | Krzysztof Okonski |
| **Školitel** (jméno a příjmení) | Jana Klánová |
| **Konzultant** (jméno a příjmení) | Lisa Melymuk |
| **Začátek studia** (měsíc a rok) | duben 2011 |
| **Druh studia** (nehodící se vymažte) | kombinované |

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

|  |
| --- |
| Student publikoval jeden článek jako spoluautor a prezentoval své výsledky na mezinárodní konferenci(ICCE – Lipsko). V současné době pracuje na svém posledním článku. |

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

|  |
| --- |
| National Research Centre for Environmental Toxicology, Brisbane, Austrálie1.09.2014 – 30.11.2014 (3 měsíce) |

**Celková publikační činnost během studia**

|  |  |
| --- | --- |
| Počet recenzovaných článků v impaktovaném odborném periodiku (druh výsledku Jimp) | 3 |
| Počet konferenčních příspěvků (běžné postery a prezentace nevstupující do RIV) | 5 |
| Počet dalších výsledků - články, knihy, **kapitoly v knize**, články ve sborníku (≥2 str.), patenty\* | 1 |
| Veřejná přednáška v anglickém jazyce (splněna nebo nesplněna - nehodící se vymažte) | ano(splněna) |

 \*druh výsledku B, C, D, P

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

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | OKONSKI, K; [DEGRENDELE](https://is.muni.cz/auth/osoba/115924?studium=564070;lang=cs), C; [MELYMUK](https://is.muni.cz/auth/osoba/119221?studium=564070;lang=cs), L; [LANDLOVÁ](https://is.muni.cz/auth/osoba/106244?studium=564070;lang=cs), L; [KUKUČKA](https://is.muni.cz/auth/osoba/63834?studium=564070;lang=cs), P; [VOJTA](https://is.muni.cz/auth/osoba/21927?studium=564070;lang=cs), Š; [KOHOUTEK](https://is.muni.cz/auth/osoba/44524?studium=564070;lang=cs), J; [ČUPR](https://is.muni.cz/auth/osoba/16144?studium=564070;lang=cs), P; [KLÁNOVÁ](https://is.muni.cz/auth/osoba/27680?studium=564070;lang=cs), J. **Particle Size Distribution of Halogenated Flame Retardants and Implications for Atmospheric Deposition and Transport**. *Environmental Science & Technology*, 48 (24) 2014 **IF = 5.330** |
| 2 | DEGRENDELE, C; [OKONSKI](https://is.muni.cz/auth/osoba/115925?studium=564070;lang=cs), K; [MELYMUK](https://is.muni.cz/auth/osoba/119221?studium=564070;lang=cs), L; [LANDLOVÁ](https://is.muni.cz/auth/osoba/106244?studium=564070;lang=cs), L; [KUKUČKA](https://is.muni.cz/auth/osoba/63834?studium=564070;lang=cs), P; [ČUPR](https://is.muni.cz/auth/osoba/16144?studium=564070;lang=cs), P; [KLÁNOVÁ](https://is.muni.cz/auth/osoba/27680?studium=564070;lang=cs), J. **Size specific distribution of the atmospheric particulate PCDD/Fs, dl-PCBs and PAHs on a seasonal scale: Implications for cancer risks from inhalation.** *Atmospheric Environment*, 98 (410) 2014 **IF = 3.281** |
| 3 | DEGRENDELE, C; [OKONSKI](https://is.muni.cz/auth/osoba/115925?studium=564070;lang=cs), K; [MELYMUK](https://is.muni.cz/auth/osoba/119221?studium=564070;lang=cs), L; [LANDLOVÁ](https://is.muni.cz/auth/osoba/106244?studium=564070;lang=cs), L; [KUKUČKA](https://is.muni.cz/auth/osoba/63834?studium=564070;lang=cs), P; AUDY, O; KOHOUTEK, J; [ČUPR](https://is.muni.cz/auth/osoba/16144?studium=564070;lang=cs), P; [KLÁNOVÁ](https://is.muni.cz/auth/osoba/27680?studium=564070;lang=cs), J.[**Pesticides in the atmosphere: a comparison of gas-particle partitioning and particle size distribution of legacy and current-use pesticides**](http://www.atmos-chem-phys.net/16/1531/2016/)**.** *Atmospheric Chemistry & Physics* 16 (1531) 2016**IF = 5.053** |

Nepřekračujte celkovou délku formuláře 1 str.