

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

Student (jméno a příjmení)	Ondřej Audy
Školitel (jméno a příjmení)	prof. RNDr. Jana Klánová, PhD.
Konzultant (jméno a příjmení)	Mgr. Petr Kukučka, PhD.
Začátek studia (měsíc a rok)	září 2010
Druh studia (nehodící se vymažte)	kombinované

Shrnutí výsledků za uplynulý rok (max. 15 řádků)

Dokončení přípravy publikace z části výsledků vzorkovací kampaně vnitřního prostředí ČR, USA a Kanady. Výsledek přijat k publikování v odborném periodiku. Navazující zpracování vzorků pro stanovení dodatečných analytů. Vyhodnocení a zpracování získaných dat. Příprava odborné publikace.

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

--

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)	2
Počet dalších výsledků - články, knihy, kapitoly v knize, články ve sborníku (≥ 2 str.), patenty*	0
Veřejná přednáška v anglickém jazyce (splněna nebo nesplněna - nehodící se vymažte)	ano

*druh výsledku B, C, D, P

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

1	Brominated flame retardants in indoor environment — Comparative study of indoor contamination from three countries (IF 5.559)
2	Evaluation and guidelines for using polyurethane foam (PUF) passive air samplers in double-dome chambers to assess semi-volatile organic compounds (SVOCs) in non-industrial indoor environments. (IF 2.171)
3	Outdoor passive air monitoring of semi volatile organic compounds (SVOCs): a critical evaluation of performance and limitations of polyurethane foam (PUF) disks. (IF 2.171)
4	OVZDUŠÍ 2015 - „Bromované zpomalovače hoření ve vnitřním prostředí – srovnávací studie kontaminace vnitřního prostředí tří zemí.“
5	OVZDUŠÍ 2011 - „Kalibrace pasivního vzorkovače pro stanovení polybromovaných difenyletherů ve vzduchu.“

Nepřekračujte celkovou délku formuláře 1 str.