

Studenti oboru Environmentální analytická chemie studující v akademickém roce 2015/16

a) studenti prvního ročníku

Student	Téma disertační práce	Školitel
Jan Krupička, Ing.	Aplikace bioreportérů při analýze znečištění životního prostředí	doc. Ing. Josef Trögl, Ph.D.
Diana Nebeská, Ing.	Monitorování fytořemediace pomocí pokročilých analyticko-chemických metod	doc. Ing. Josef Trögl, Ph.D.
Jiří Štojdl, Ing.	Mapování polutantů v znečištěných říčních nivách	RNDr. Tomáš Matys Grygar, CSc.

b) studenti druhého ročníku

Student	Téma disertační práce	Školitel
Berčík Čestmír, RNDr.	Gamaspektrometrie v environmentálních analýzách	prof. Ing. Pavel Janoš, CSc.
Habásková Eliška, Ing.	Studium dynamiky a akumulace obsahu manganu ve vybraných rostlinách lesního ekosystému	prof. Ing. Emanuel Kula, CSc.
Matkovič Jan, Ing.	Neutronová aktivační analýza	prof. Ing. Pavel Janoš, CSc.
Hošek Michal, Mgr.	Distribuce polutantů v říčních nivách	RNDr. T. Matys Grygar, CSc.
Tůmová Štěpánka, Ing.	Historický vývoj znečištění nivy Ploučnice	RNDr. T. Matys Grygar, CSc.

c) studenti třetího ročníku

Student	Téma disertační práce	Školitel
Daniel Bůžek, Ing.	Porézní fotofunkční materiály	Ing. Kamil Lang, CSc.
Jakub Ederer, Mgr.	Vývoj metod charakterizace a testování nových materiálů	doc. Ing. Pavel Janoš, CSc.
Martin Šťastný, Ing.	Studium kinetiky a mechanismu rozkladu organických polutantů na reaktivních sorbentech	Mgr. Václav Štengl, DSc.

d) studenti čtvrtého ročníku

Student	Téma disertační práce	Školitel
Slavomír Adamec, Ing.	Fotokatalýza v environmentální praxi	doc. Ing. Pavel Janoš, CSc.
Marek Došek, Ing.	Příprava elektrod využívajících molekulárního imprintingu pro	doc. Ing. Tomáš Loučka, CSc.

	stanovení organických polutantů (pesticidů)	
Jitka Fikarová, Ing.	Analýza pesticidů v nivních sedimentech vybraných českých řek	Ing. Sylvie Kříženecká, Ph.D.
Věra Pilařová, Ing.	Příprava a charakterizace magnetických sorbentů	doc. Ing. Pavel Janoš, CSc.
Michaela Slušná, Mgr.	Materiály na bázi čistého a dopovaného TiO ₂ pro fotokatalytické a stechiometrické rozklady polutantů	Mgr. Václav Štengl, DSc.
Petr Vomáčka, Ing.	Kompozitní materiály na bázi oxidů kovů pro rozklady polutantů	Mgr. Václav Štengl, DSc.

e) studenti šestého ročníku

Student	Téma disertační práce	Školitel
Lucie Majerová, Ing.	Vybrané rizikové prvky v nivních sedimentech Ploučnice a Ohře z posledních století	RNDr. Tomáš Matys Grygar, CSc.