

SZZ - magisterské studium – ak. rok 2008/2009

Zkušební komise č. 1

Pondělí, 31. 5. 2010

Učebna č. dv. 506

- 8.00 **Mikulášková Jana** OH-N
vedoucí DP: Ing. Milena Rýznarová
oponent DP: Ing. Miroslav Richter, Ph.D., EUR ING
téma DP: Zhodnocení nakládání s odpady nemocnice v Uherském Hradišti
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie
- 9.00 **Suchý Zdeněk** OH-N
vedoucí DP: Doc. Ing. Pavel Janoš, CSc.
oponent DP: Ing. Milan Novotný
téma DP: Zavádění normy ISO 14001 v podniku Sklárna a Minipivovar Novosad & syn Harrachov s.r.o., Česká republika se zaměřením na odpadové hospodářství podniku a úspory při využívání surovin, energií
výběrový předmět: GIS a tématická kartografie
- 10.00 **Juřicová Jitka** OH-N
vedoucí DP: Ing. Věra Kreníková
oponent DP: Ing. Josef Trógl, Ph.D.
téma DP: Sběr a zpracování biologicky rozložitelného komunálního odpadu ve městě Žamberk
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie
- 11.00 **Kadavý Vojtěch** OH-N
vedoucí DP: Ing. Věra Kreníková
oponent DP: Ing. Pavel Loužecký
téma DP: Problematika čištění odpadních vod z kompletní provozní jednotky výroby methylesteru řepkového oleje
výběrový předmět: Čistší technologie, preventivní ochrana ŽP
- 13.00 **Konečná Alena** OH-N
vedoucí DP: Ing. Václav Dušek
oponent DP: Doc. Ing. Pavel Janoš, CSc.
téma DP: Hodnocení nebezpečných vlastností odpadů - Kal ze srážecích procesů
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie
- 14.00 **Milotová Lucie** OH-N
vedoucí DP: Ing. Věra Kreníková
oponent DP: Ing. Václav Dušek
téma DP: Vyhodnocení nakládání s komunálním odpadem ve Šluknově
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie

- 15.00 **Schulzová Kateřina** OH-N
vedoucí DP: Ing. Věra Kreníková
oponent DP: Ing. Václav Dušek
téma DP: Produkce odpadů ve vybraných chemických výrobcích se zaměřením na
Lučební závody a.s. Kolín a nakládání s nimi
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie
- 16.00 **Malý Jan** OH-N
vedoucí DP: Ing. Věra Kreníková
oponent DP: Ing. Jindřich Šulc, CSc.
téma DP: Návrh sběru a svozu biologicky rozložitelného komunálního odpadu pro
město Litoměřice
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie

Úterý, 1. 6. 2010

- 8.00 **Ritter Karel** OH-N
vedoucí DP: Ing. Věra Kreníková
oponent DP: Ing. Jiří Balej, CSc.
téma DP: Nakládání s odpady z potravinářského průmyslu se zaměřením na
společnost Vitana a.s.
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie
- 9.00 **Třísková Dagmar** OH-N
vedoucí DP: Ing. Věra Kreníková
oponent DP: Prof. Ing. František Kepák, DrSc.
téma DP: Nakládání s odpady z těžby a zpracování dřeva
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie
- 10.00 **Vojtíšek Ondřej** OH-N
vedoucí DP: Ing. Věra Kreníková
oponent DP: MUDr. Magdalena Zimová, CSc.
téma DP: Nakládání s proslými léčivými v okrese Jablonec nad Nisou
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie
- 11.00 **Zach Lukáš** OH-N
vedoucí DP: Ing. Věra Kreníková
oponent DP: Ing. Jiří Balej, CSc.
téma DP: Zpracování a využití odpadů v silničním stavebnictví
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie
- 13.00 **Bauer Ondřej** OH-N
vedoucí DP: Ing. Miroslav Richter, Ph.D., EUR ING
oponent DP: Ing. Simona Heymerová
téma DP: Recyklace a využití stavebních odpadů v Ústí nad Labem a okolí
výběrový předmět: Čistší technologie, preventivní ochrana ŽP

- 14.00 **Černý Zdeněk** OH-N
vedoucí DP: Ing. Miroslav Richter, Ph.D., EUR ING
oponent DP: Ing. Pavel Loužecký
téma DP: Optimalizace předúpravy na chemické úpravně vody
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie
- 15.00 **Chudobová Iva** OH-N
vedoucí DP: Ing. Miroslav Richter, Ph.D., EUR ING
oponent DP: Ing. Petr Gruncel
téma DP: Odpady ze sklářského průmyslu se zaměřením na závod Kryry
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie
- 16.00 **Kozáková Veronika** OH-N
vedoucí DP: Ing. Miroslav Richter, Ph.D., EUR ING
oponent DP: Prof. Ing. František Kepák, DrSc.
téma DP: Využitelnost kořenové čistírny k zachycení radionuklidů
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie

Středa, 2. 6. 2010

- 8.00 **Chlupsová Jana** OH-N
vedoucí DP: Doc. Ing. Pavel Janoš, CSc.
oponent DP: RNDr. Tomáš Grygar, CSc.
téma DP: Sorpce pesticidů na půdy
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie
- 9.00 **Kopecká Andrea** OH-N
vedoucí DP: Doc. Ing. Pavel Janoš, CSc.
oponent DP: Doc. Ing. Josef Šedlbauer, Ph.D.
téma DP: Odstraňování fosforečnanů z vod pomocí sorbentů na bázi huminových látek
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie
- 10.00 **Řeháčková Martina** OH-N
vedoucí DP: Doc. Ing. Pavel Janoš, CSc.
oponent DP: RNDr. Tomáš Grygar, CSc.
téma DP: Sorpce pesticidů na půdy
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie
- 11.00 **Smetanová Lenka** OH-N
vedoucí DP: Doc. Ing. Pavel Janoš, CSc.
oponent DP: Doc. Ing. Josef Šedlbauer, Ph.D.
téma DP: Biosorpce syntetických barviv na piliny: Kinetická studie
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie

Zkušební komise č. 2

Pondělí, 31. 5. 2010

Učebna č. dv. 305

- 8.00 **Hyklová Šárka** OH-N
vedoucí DP: Prof. Ing. Emanuel Kula, CSc.
oponent DP: Ing. Václav Rybář
téma DP: Změny v obsahu mikro, makro a cizorodých prvků v asimilačních orgánech olše (*Alnus sp.*) a její korunová fauna
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie
- 9.00 **Karas Martin** OH-N
vedoucí DP: Ing. Martin Neruda, Ph.D.
oponent DP: Doc. Ing. Marie Urbanová, CSc.
téma DP: Nové technologie v oblasti solární energetiky a možnosti jejich využití
výběrový předmět: Čistší technologie, preventivní ochrana ŽP
- 10.00 **Bakešová Eva** OH-N
vedoucí DP: Prof. Ing. František Kepák, DrSc.
oponent DP: RNDr. Čestmír Berčík
téma DP: Radioaktivní odpady v palivovém cyklu jaderných elektráren
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie
- 11.00 **Henych Jiří** OH-N
vedoucí DP: Mgr. Václav Štengl, Ph.D.
oponent DP: Dr. Ing. Pavel Kuráň
téma DP: Oxid titaničitý a jeho fotokatalytická aktivita
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie
- 13.00 **Maříková Šárka** OH-N
vedoucí DP: Ing. Sylvie Kříženecká, Ph.D.
oponent DP: Ing. Hana Buchtová
téma DP: Komplexační schopnosti železnatých a železitých iontů
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie
- 14.00 **Schultzová Andrea** OH-N
vedoucí DP: Ing. Sylvie Kříženecká, Ph.D.
oponent DP: Ing. Hana Buchtová
téma DP: Standardizace přípravy humátů (Zn)
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie
- 15.00 **Šindelářová Miroslava** OH-N
vedoucí DP: Mgr. Václav Štengl, Ph.D.
oponent DP: Dr. Ing. Pavel Kuráň
téma DP: Oxid titaničitý a jeho fotokatalytická aktivita
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie

16.00 **Kučerová Michaela** OH-N
vedoucí DP: Ing. Marie Tichá
oponent DP: Ing. Miroslav Richter, Ph.D., EUR. ING
téma DP: Porovnání environmentálních dopadů systémů autobusové a trolejbusové
dopravy ve městě Pardubice metodou LCA
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie

Úterý, 1. 6. 2010

8.00 **Šafratová Jitka** OH-N
vedoucí DP: Ing. Helena Součková, CSc.
oponent DP: Ing. Jaroslava Šamsová
téma DP: Revitalizace parku Herty Lindnerové v Krupce
výběrový předmět: Ekonomika a management ŽP

9.00 **Kirbs Tomáš** OH-N
vedoucí DP: Ing. Věra Kreníková
oponent DP: Ing. Lenka Vosická
téma DP: Plán odpadového hospodářství města Lovosice
výběrový předmět: Ekonomika a management ŽP

10.00 **Lechnerová Aneta** OH-N
vedoucí DP: Ing. Marek Šváb, Ph.D.
oponent DP: Ing. Dr. Pavel Kuráň
téma DP: Migračních schopnosti kovového nanoželeza v porézním prostředí
výběrový předmět: Ekonomika a management ŽP

11.00 **Boušová Petra** OH-N
vedoucí DP: Doc. Ing. Miroslav Hájek, Ph.D.
oponent DP: Ing. Jiří Moravec, Ph.D.
téma DP: Dotační politika České republiky jako nástroj ke snížení energetické
náročnosti rodinných domů
výběrový předmět: Ekonomika a management ŽP

13.00 **Kubíková Jana** OH-N
vedoucí DP: Ing. Milan Novotný
oponent DP: Ing. Pavel Rubáš, Ph.D.
téma DP: Příprava implementace EMS dle ČSN EN ISO 14001:2005 v podniku Lesní
společnost Prylovi s.r.o.
výběrový předmět: Ekonomika a management ŽP

14.00 **Razimová Markéta** OH-N
vedoucí DP: Ing. Milan Novotný
oponent DP: Ing. Pavel Rubáš, Ph.D.
téma DP: Příprava zavedení systému environmentálního managementu dle normy
ČSN EN ISO 14001:2005 v podniku Ideal Standard s.r.o.
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie

15.00 **Svobodová Romana** OH-N
vedoucí DP: Ing. Milan Novotný
oponent DP: Ing. Pavel Rubáš, Ph.D.
téma DP: Zavedení systému EMS dle ČSN EN ISO 14001:2005 v podniku Demolice Praha a.s.
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie

16.00 **Odehnalová Kamila** OH-N
vedoucí DP: Ing. Petr Horák, CSc.
oponent DP: Prof. Ing. František Kepák, DrSc.
téma DP: Minimalizace plyných emisí zejména oxidu uhličitého z velké spalovny
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie

Středa, 2. 6. 2010

8.00 **Krausová Kateřina** OH-N
vedoucí DP: Ing. Jindřich Šulc, CSc.
oponent DP: RNDR. Čestmír Berčík
téma DP: Jaderná energetika v porovnání s obnovitelnými zdroji energie a jejich výhled do budoucna
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie

9.00 **Trojanová Jana** OH-N
vedoucí DP: Ing. Jindřich Šulc, CSc.
oponent DP: Ing. Roman Chalupa
téma DP: Nakládání s vybranými druhy elektroodpadu v chráněné dílně Uherské Hradiště
výběrový předmět: Chemie ŽP, toxikologie

10.00 **Vodžáková Hana** OH-N
vedoucí DP: PhDr. Mgr. Romana Doležalová
oponent DP: PhDr. Jan Benda
téma DP: Postoje ke třídění odpadu v domácnostech
výběrový předmět: Čistší technologie, preventivní ochrana ŽP

V Ústí n. L., 12. 5. 2010

Zpracoval: Dana Anýžová – vedoucí studijního odd.