

Agrar- und Umweltwissenschaftliche Fakultät

Doktorandentag am 24. April 2009

Ort: HSL, Justus-von-Liebig-Weg 8



Moderation: Prof. Dr. Hans Heinrich Kögl

Zeit	Name	Promotionsgebiet	Thema
8.00 Uhr	Wolfgang Pfaff-Simoneit	Abfall- und Stoffstromwirtschaft	Strategien zum Aufbau von nachhaltigen Abfallwirtschaftssystemen in Entwicklungsländern vor dem Hintergrund sich verändernder globaler Rahmenbedingungen - Klimawandel, Rohstoff- und Energieverknappung
8.30 Uhr	Manja Steinke	Hydromechanik und Wasserwirtschaft	Untersuchungen zur Behandlung von Abwässern der Fischverarbeitungsindustrie
9.00 Uhr	Herr Zanzinger	Landeskulturelle Ingenieurbauwerke	Langzeitscherfestigkeit von Geosynthetischen-Tondichtungsbahnen (GTD)
9.30 Uhr			Kurzvorstellung der Poster
		Pause	9.50-10.30 Uhr

Zeit	Name	Promotionsgebiet	Thema
10.30 Uhr	Waed Almohamad	Acker und Pflanzenbau	Anwendung von Pflanzenstärkungsmitteln bei Kartoffeln im Feld und nach der Ernte in Kombination mit chemischer Bekämpfung und Kunferhydrochlorid.
11.00 Uhr	Ghina Al Najjar	Acker und Pflanzenbau	A comparison between effect of arbuscular mycorrhizal fungi and pseudomonas fluorescens on availability of phosphorus from the rock phosphate by monitoring maize crop and faba bean crop growing
11.30 Uhr	Sylvia Bachmann	Acker- und Pflanzenbau	Phosphor-Ausnutzung aus Gärresten zur Sicherung einer nachhaltigen Biomasseproduktion
		Mittag	12.00-13.00 Uhr

Moderation: Prof. Dr. Henning Bombeck

Zeit	Name	Promotionsgebiet	Thema
13.00 Uhr	Tina Hausmann	Agrobiotechnologie	Nutzung von konventionellen Tabaksorten als Produktionssystem für Cyanophycin
13.30 Uhr	Jana Tietze	Landwirtschaftliche Betriebslehre und Management	Regionale Lebensmittel in Deutschland
14.00 Uhr	Liliana Mahecha Ledesma	Tiergesundheit und Tierschutz	Exogenous PUFA induction on meat quality, lipid peroxidation and antioxidants in beef muscle
14.30 Uhr	Guido Stürmer	Tiergesundheit und Tierschutz	Untersuchung von Zusammenhängen zwischen peripartalen Stoffwechselbelastungen und regulatorischen Aspekten des Glucosestoffwechsels sowie Milchleistung und Ovarfunktion bei Hochleistungskühen
		Kaffee	15.00-15.30 Uhr

Zeit	Name	Promotionsgebiet	Thema
15.30 Uhr	Gunnar Mann	Landwirtschaftliche Verfahrenstechnik	Biogasaufbereitung mittels phototropher Mikroorganismen
16.00 Uhr	Bernd Möller	Landwirtschaftliche Verfahrenstechnik	Emissionen und Immissionen bei Rinderställen - Analyse und Bewertung strömungstechnischer Schwankungsgrößen -
16.30 Uhr	Torsten Heidenreich	Phytomedizin	Erfassung und Modellierung der Populationsdynamik von Ackerwildkräutern in Energiepflanzenfruchtfolgen
17.00 Uhr	Maria John	Phytomedizin	Einflussgrößen auf die Unkrautzusammensetzung einer intensiv genutzten Ackerbauregion (am Beispiel des Landkreises Doberan)

Agrar- und Umweltwissenschaftliche Fakultät

Doktorandentag am 24. April 2009

Ort: HSL, Justus-von-Liebig-Weg 8



Posterausstellung

Posternr.	Name	Promotionsgebiet	Thema
1	Katja Schiemenz	Acker- und Pflanzenbau	Nutzung von Biomasseaschen für die Phosphor-Versorgung im Pflanzenbau
2	Christine Brandt	Acker- und Pflanzenbau	Untersuchungen zur Phosphor-Ausnutzung von Energiepflanzen unter Trockenstressbedingungen
3	Thomas Krey	Acker- und Pflanzenbau Bodenkunde	Beitrag ausgewählter Rhizobakterien zur Phosphor-Versorgung im Pflanzenbau
4	Sven Barthel	Landwirtschaftliche Betriebslehre und Management	Betriebs- und marktwirtschaftliche Potenziale von Kombinationen phytogener Futterzusätze in der Hähnchenmast
5	Kristin Goerke	Phytomedizin	Untersuchungen zur Diversität und Zusammensetzung der Unkrautflora in Winterraas
6	Becke Strehlow	Phytomedizin	Untersuchung der genetischen Variabilität des obligat biotrophen Parasiten <i>Plasmodiophora brassicae</i> in Raps mittels Amplified fragment length polymorphism (AFLP)-Genotypisierung
7	Sandra Schönemann	Ressourcenschutz und Bodenphysik	Effekte von Gewässerrandstreifen auf die Nährstoffbelastung von Fließgewässern kleiner Einzugsgebiete
8	Johanna Frings	Ressourcenschutz und Bodenphysik	Prozessuntersuchungen zur Nährstoffretention im oberflächennahen Grundwasser
9	Mustafa Mahmoud	Ressourcenschutz und Bodenphysik	Long-term effects of olive mill wastewater irrigation on soil physical properties
10	Kathleen Fischer	Tiergesundheit und Tierschutz	Analyse embryonaler und perinataler Ferkelverluste – eine Studie an fruchtbarkeitsbetonten Sauenlinien in mitteldeutschen Schweinezuchtbetrieben
11	Christine Riedel	Agrobiotechnologie	Pyramidisierung von QTL im Hinblick auf eine Verbesserung der Barley yellow dwarf virus (BYDV) Toleranz der Gerste und genetische Analyse der Toleranz gegenüber Wheat dwarf virus (WDV)
12	Ann-Sophie Kitzler	Abfall- und Stoffstromwirtschaft	Entsorgung von Biopolymeren und Biopolymerverpackungen
13	Andrea Siebert-Raths	Abfall- und Stoffstromwirtschaft	Entwicklung von Biopolymeren und Werkstoffrezepturen für technische Anwendungen, speziell für die Automobilbranche