



3. Semester Touchdown der Agrarwissenschaften



C A S
Centre of
Agricultural
Sciences

Universität für Bodenkultur Wien

Donnerstag, 10. Mai 2012

Festsaal der Universität für Bodenkultur

12.000 Eröffnung und Begrüßung

12.10 – 13.30 Vorträge

❖ **Marlene KIRCHNER:**

„Untersuchungen zur Beurteilung des Tierwohlergehens auf Stiermastbetrieben mit Hilfe eines überwiegend tierbezogenen Erhebungsprotokolls“ (Diss.)

❖ **Pia EUTENEUER:**

„Süße Soja? Untersuchungen zum Zuckergehalt von Sojabohnen (*Glycine max* [L.] Merr.)“ (MA)

❖ **Marco HORN:**

„Ökonomische Bewertung der Lebensleistung von Milchkühen in der biologischen Landwirtschaft – Eine Modellrechnung“ (MA)

❖ **Heinrich MECHTLER:**

„Energieeffizienz und Kostenintensität der konventionellen und biologischen Speisekartoffelproduktion ausgewählter Standorte in Niederösterreich“ (MA)

13.40 – 15.00 Vorträge

❖ **Christoph BRUNAUER:**

„Qualität von österreichischem AMA-Qualitätsrindfleisch aus Fleckviehstiermast unterschiedlicher Fütterungsintensität in Abhängigkeit von der Genetik“ (Diss)

❖ **Thomas SCHÖN:**

„Risikoanalyse in der Pflanzkartoffelproduktion mit Hilfe der Monte-Carlo-Simulation“ (MA)

❖ **Tobias MOSER:**

„Standort- und Kapazitätsplanung von BtL-Anlagen in Österreich, mittels gemischt-ganzzahliger Optimierung“ (MA)

❖ **Andreas SCHWEN:**

„Agricultural Impacts on Soil Hydraulic Properties: Measurements and Simulations“ (Diss)

15.30 – 17.00 Postersession

▪ **Karl HILLEBRAND:**

„Freilandexoten in Gärten und öffentlichen Freiräumen. Kultur und Verwendung von Warm Climate Plants im Südosten Mitteleuropas“ (MA)

▪ **Sandra SCHLEIFER:**

„Der kumulierte Energieaufwand in der Gurkenproduktion“ (MA)

▪ **Karin AUER:**

„Auswirkungen von elastischen Bodenbelägen auf Integumentveränderungen und Leistungsparameter von Sauen und Ferkeln in Abferkelbuchten“ (MA)

▪ **Nirita GIRI:**

„Pesticide screening of soil and tea samples from Kathmandu valley/Nepal“ (MA)

▪ **Petra WEISS:**

„Einfluss von mykotoxinkontaminierter DDGS auf die Mast- und Schlachtleistung von Masthühnern“ (MA)

▪ **Karl Walter WINTERSTEIGER:**

„Experimentelle Untersuchungen zur Wirkung einer proteinreduzierten Futtermittelration basierend auf umsetzbarer (ME) oder netto Energie (NE) auf die Mast- und Schlachtleistungen bei Schweinen“ (MA)

▪ **Elisabeth SCHÜLLER:**

„Wood anatomy and Radial gradients in wood density and water content in trees of a Mexican tropical rainforest“ (MA)

▪ **Susanne REICHERT:**

„Untersuchungen zur Bedeutung des Pflanzenalters auf Mykorrhizierung und Pathogenbefall anhand alter und neuer Tomatensorten“ (MA)

▪ **Brigitte ZEMANN:**

„Gründüngung im ökologischen Landbau in Form von Leguminosen-Untersaaten mit Getreide Deckfrucht unter pannonischen Klimabedingungen“ (MA)

17.30 Ausklang mit Preisverleihung

Die Preise werden vom Verband der AgrarabsolventInnen der Universität für Bodenkultur gestiftet – die Verleihung erfolgt durch die Obfrau DIⁱⁿ Mag^a Josefa Reiter-Stelzl.

Anschließend laden die Veranstalter zu einem Buffet.

