18. Semester-Touchdown der Agrarwissenschaften

BOKU CAS Centre of Agricultural Sciences
Universität für Bodenkultur Wien

Freitag, 24. Jänner 2020
BOKU Türkenschanze, Gregor Mendel Haus, Festsaal
Gregor Mendel Straße 33, 1180 Wien

9:00 Uhr: Eröffnung, Begrüßung

9:10 - 11:30 Uhr: Vorträge (inkl. Kaffepause)

- **Klaus BRUGGER:** Screening gamma irradiated wheat lines for radiation-induced deletions on chromosome arm 5AS and fine-mapping of the FHB resistance QTL Qfhs.ifa-5A interval
- **Madeline EICHNER:** Gemüsebau inklusive? – Analyse der physischen Beanspruchung und Gestaltungserfordernisse für Menschen mit Behinderung anhand ausgewählter Arbeitsprozesse
- **Lukas KOPPENSTEINER:** Abschätzung des Stickstoffstatus in Winterweizenbeständen (Triticum aestivum L.) mithilfe von Spektralindizes
- **Teresa MATOUSEK:** Potenzielle Auswirkungen eines österreichweiten Glyphosat-Verbotes auf das Verhalten von betroffenen Land- und Forstwirtinnen
- **Lisa Maria RIENESL**: Mastitis detection from milk mid-infrared (MIR) spectroscopy in dairy cows
- **Matthias STRAHLHOFER**: The effects of soil age and climate on physical properties of agricultural soils on the Galápagos Islands

11:30 – 12:00 Uhr Imbiss

Ab 12:00 : Postersession

- **Janet BAKALARZ:** Development of plants reporting ER stress in real time
- **Maria BAUER & Ruben EPPERLEIN:** Biosicherheit auf Schweinebetrieben
- **Johannes FELDER:** Investigating the effects of green public food procurement on regional food hubs using System Dynamics
- **Miriam HOFER:** Die landwirtschaftliche Arbeitszeit in der deutschsprachigen Fachliteratur von 1976 bis heute: Eine Inhaltsanalyse
- **Lucas KOHL:** Short-term effect of cover crops and fertilising practice according to the Soil Balancing Method on potato cultivation
- **Carolin LEITNER:** Farmers' perception of the organic control and certification process in Tyrol, Austria
- **Matthias WENTER:** Vergleich der Effekte von Grassilage und Heu auf das Kau- und Liegeverhalten sowie die Kotkonsistenz von Milchkühen
- **Georg ZAMECNIK:** Die Flächennutzungseffizienz der österreichischen Eierproduktion
- **Julian ZEILINGER**: Regional Growth and Policies in the EU: A Reassessment of Econometric Estimates

Ab 14:00 Uhr: Preisverleihung und Ausklang

Studienvertretung Agrarwissenschaften

100 JAHRE AGRAR BOKU ABSOLVENTEN

Die Preise werden vom Verband der AgrarabsolventInnen der Universität für Bodenkultur gestiftet!