

Pressemeldung

27.02.2018

Digitale Marktplätze in der Landwirtschaft

38. Jahrestagung der Gesellschaft für Informatik in der Land-, Forst-, und Ernährungswirtschaft (GIL) in Kiel

Das Internet wird von vielen gewohnheitsgemäß zum Kaufen und Verkaufen genutzt. Auf digitalen Marktplätzen, wie Amazon, ebay und Co. werden verschiedenste Waren oder Leistungen online gehandelt. Wie sind die Erfahrungen mit digitalen Marktplätzen in der Agrar- und Ernährungswirtschaft, wie werden sie genutzt, welche positiven und negativen Erfahrungen gibt es? Am 26. und 27. Februar 2018 trafen sich Wissenschaft, Unternehmen, Verbände und Vertreter der Politik auf der Jahrestagung der GIL, um sich über vielfältige Aspekte der Agrarinformatik auszutauschen, insbesondere auch zu digitalen Marktplätzen, digitalen Plattformen und elektronischen Portalen des Agribusiness.

Die Agrar- und Ernährungswissenschaftliche Fakultät der CAU Kiel war Gastgeber und Organisator der Tagung. Die Jahrestagung wurde durch den Vorsitzenden der GIL, Prof. Dr. Arno Ruckelshausen eröffnet. Nachdem Herr Ruckelshausen das Programm der Tagung kurz vorgestellt hatte, begrüßte auch die Vizepräsidentin der CAU, Prof. Dr. Ilka Parchmann alle Anwesenden. „Digitale Marktplätze ermöglichen globale Vernetzungen und globale Märkte. Die Kosten für die Nutzung dieser Marktplätze, die Transaktionskosten, sind gering und die Wachstumsmöglichkeiten groß. Es geht nun darum, die Chancen und Risiken zu analysieren und daraus nachhaltige Lösungen zu gestalten“, erläuterte Ruckelshausen.

Bei der anschließenden Preisverleihung der GIL e.V. wurden die GIL-Nachwuchsförderpreise Agrarinformatik 2018 an Lena Joachim von der Universität Stuttgart für ihre Bachelorarbeit zur 3D-Punktwolken-basierten Unkrautererkennung und an Andreas Murr von der Technischen Universität München für seine Masterarbeit zu einem Informationsmodell für die Entscheidungsfindung in Produktionsprozessen verliehen. Die Gemeinschaftseinreichung „Beacon+GPS+Sigfox“ der Firmen Fliegl Agrartechnik GmbH, Pöttinger Landtechnik GmbH und SIGFOX erhielt die GIL-Auszeichnung für innovative Agrarinformatik.

An beiden Tagen der GIL-Tagung fanden Plenarvorträge statt, in denen die Rolle digitaler Marktplätze in der Land- und Ernährungswirtschaft, Blockchain-Technologien sowie Zukunftsszenarien der Landtechnik mit Virtual und Augmented Reality vorgestellt wurden. Der Akzeptanz der Digitalisierung und der Vorstellung des Status quo der Digitalisierung wurden extra Sessions gewidmet. Weitere Vorträge beschäftigten sich mit der online Preisgestaltung oder der landwirtschaftlichen Direktvermarktung über eine Internetplattform. Wie die Digitalisierung in der Landwirtschaft eingezogen ist, zeigten Vorträge zur Ermittlung der Holzerträge mittels Drohnen, kameragesteuerte Fischfütterung oder die präzise Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln mittels Laserscanner.

Auf der GIL-Tagung haben die Mitglieder einen neuen Vorstand gewählt: Nachfolgerin der bisherigen langjährigen Geschäftsführerin Brigitte Theuvsen (Göttingen) wurde Helga Floto (Universität Hohenheim). Markus Gandorfer (Bayerische Landesanstalt für

Landwirtschaft/LfL Freising) löste Arno Ruckelshausen (Hochschule Osnabrück) nach 4jähriger Amtszeit als ersten Vorsitzenden ab. Andreas Meyer Aurich (Leibniz-Institut für Agrartechnik und Bioökonomie (ATB, Potsdam) wurde als zweiter Vorsitzender wiedergewählt.

Ausführliches Programm:

<http://www.gil-net.de/Tagung/653.pdf>

Foto GIL-Preisträger 2018:



GIL-Nachwuchsförderpreis (Bachelorarbeit): Lena Joachim (5.vl, Universität Stuttgart); GIL-Nachwuchsförderpreis (Masterarbeit): Andreas Murr (1.vl, Technische Universität München); GIL-Auszeichnung für innovative Agrarinformatik: Fliegl Agrartechnik GmbH (Franz Höpfinger, 4.vl), Pöttinger Landtechnik GmbH (Daniel Ratzberger), 2.vl), SIGFOX (Carolin Lehner, 3.vl); Helga Floto (3.vr, neue GIL-Geschäftsführerin), Arno Ruckelshausen (2.vr, 1. Vorsitzender der GIL bis Februar 2018), Andreas Meyer-Aurich (1.vr, 2. Vorsitzender der GIL)

Das Wichtigste in Kürze:

Was: 38. GIL-Jahrestagung

Wann: 26-27. Februar 2018

Wo: Audimax der CAU,
Christian-Albrechts-Platz 2, 24098 Kiel

Web: <http://www.gil-net.de/Tagung/653.pdf>

Kontakt:

Helga Floto

Gesellschaft für Informatik in der Land-, Forst- und Ernährungswirtschaft (GIL)

Email: office@gil.de

Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Presse, Kommunikation und Marketing, Dr. Boris Pawlowski, Text: Dr. Doreen Saggau

Postanschrift: D-24098 Kiel, Telefon: (0431) 880-2104, Telefax: (0431) 880-1355

E-Mail: presse@uv.uni-kiel.de, Internet: www.uni-kiel.de, Twitter: www.twitter.com/kieluni

Facebook: www.facebook.com/kieluni, Instagram: www.instagram.com/kieluni