

17/2017

09. Oktober 2017

Presseinformation



Referat für Presse und Information
www.julius-kuehn.de

Ihre Ansprechpartnerin:
Dr. Gerlinde Nachtigall
pressestelle@julius-kuehn.de
Tel: 0531 / 299-3204

Dr. Jens Karl Wegener vom Julius Kühn-Institut (JKI) zum Honorarprofessor ernannt

Am 5. Oktober 2017 wurde Dr. Jens Karl Wegener, Leiter des JKI-Fachinstituts für Anwendungstechnik im Pflanzenschutz, von der Präsidentin Prof Dr. Anke Kaysser-Pyzalla zum Honorarprofessor der Technischen Universität Braunschweig bestellt.

Prof. Dr. Wegener arbeitet mit Prof. Dr. Ludger Frerichs vom Institut für mobile Maschinen und Nutzfahrzeuge der TU Braunschweig zusammen. In seiner Vorlesung „Innovative Pflanzenschutztechnik“ an der TU Braunschweig werden Grundlagen der Pflanzenschutztechnik sowie aktuelle Prüfverfahren für Tropfengrößenverteilung, Düsenteknik, Abdrifterfassung, Gestängesteuerung, Flüssigkeitsverteilung und Gerätereinigung vorgestellt und von den Studenten erprobt. Der Stand der Technik sowie innovative Entwicklungen werden den Studenten an den Geräten im Institut demonstriert.

Wegener stammt aus Göttingen, studierte Wirtschaftsingenieurwesen an der TU Clausthal, promovierte an der Georg-August-Universität Göttingen und leitete dort ab Ende 2009 das Institut für Agrartechnik. Seit September 2013 Jahren führt er das JKI-Institut für Anwendungstechnik im Pflanzenschutz, das am JKI-Standort Braunschweig angesiedelt ist. In Projekten forscht das Institut daran, durch technische Innovationen den bereits hohen Standard im Anwender- und Umweltschutz noch weiter zu verbessern. So sollen Ressourcen eingespart, Risiken minimiert und Pflanzenschutzmittel noch gezielter eingesetzt werden.

Siehe auch:

26.6.2017: Studenten setzen auf innovative Pflanzenschutztechnik – Blockmodul am JKI
<https://www.julius-kuehn.de/aktuelles/aktuell/news/studenten-setzen-auf-innovative-pflanzenschutztechnik-blockmodul-am-jki/>