

# 25. WORKSHOP „COMPUTER-BILDANALYSE IN DER LANDWIRTSCHAFT“ 17.04.2019

Die jährlich stattfindende Workshop-Reihe richtet sich auch dieses Jahr wieder an Forschungseinrichtungen, Unternehmen, Studierende und Interessierte. Wir laden Sie herzlich an die Forschungsstation Campus Klein-Altendorf der Universität Bonn ein. Sie erwarten wie gewohnt interessante Vorträge, Erfahrungsaustausch, und Vorführungen.

## Themen:

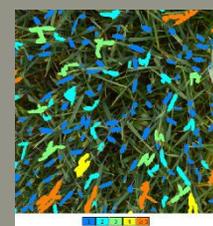
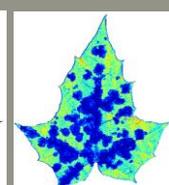
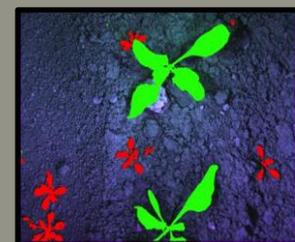
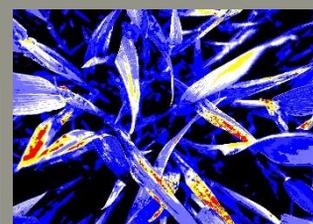
- Bildanalyse- und interpretation für landwirtschaftliche Anwendungen
- Multivariate Statistik und maschinelles Lernen
- Optische Sensorik in der Landwirtschaft
- Multi-/Hyperspektrale Kameras
- Flugroboter und autonome Systeme
- Exzellenz-Cluster PhenoRob

## Programm:

9:00-16:00 Vorträge und Demos rund um neueste wissenschaftliche und technische Entwicklungen berührungsloser Sensorik und autonomer Systeme im Pflanzenbau, inklusive einer Tour durch die verschiedenen Einrichtungen und Messplattformen am Campus-Klein Altendorf

## Termine:

- |            |                                    |
|------------|------------------------------------|
| 15.12.2018 | Deadline Einreichung Abstracts     |
| 15.01.2019 | Entscheidung über Beitragsannahme  |
| 01.03.2019 | Deadline Einreichung Vollversionen |
| 21.03.2019 | Anmeldeschluss                     |



**Anmeldung und Einreichen von Beiträgen: [cba-workshop.atb-potsdam.de](http://cba-workshop.atb-potsdam.de)**

## Kontakt:

Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn,  
**Inst. f. Nutzpflanzenwissenschaften  
und Ressourcenschutz,**  
Dr. Jan Behmann, [jbehmann@uni-bonn.de](mailto:jbehmann@uni-bonn.de)  
**Institut für Geodäsie und Geoinformation,**  
Dr. Lasse Klingbeil, [klingbeil@igg.uni-bonn.de](mailto:klingbeil@igg.uni-bonn.de)

## Veranstaltungsort:

**Außenlabore Agrar, Geodäsie, Ernährung**  
**Campus Klein-Altendorf, Campus Nord**  
Klein-Altendorf 2, 53359 Rheinbach  
Anreise: <https://www.cka.uni-bonn.de/cka/anreise-mit-bus-und-bahn>

In Zusammenarbeit mit

Leibniz-Institut für Agrartechnik und Bioökonomie e.V. (ATB), Dr. Michael Pflanz ([cba@atb-potsdam.de](mailto:cba@atb-potsdam.de))