Artikel vom 16.06.2023 · Ausgedruckt am 27.11.2026, 02:36 Uhr

Online: https://spargel-erdbeerprofi-staging.p-k3txh2.project.space/nachricht/svlfg-kolloqium-robotik-in-der-landwirtschaft/

SVLFG-Kolloqium „Robotik in der Landwirtschaft“



In den vergangenen Jahrzehnten hat der technische Fortschritt in der Landwirtschaft, die seit jeher mit harter körperlicher Arbeit verbunden war, zu maßgeblichen Veränderungen geführt. Neben der Steigerung der Produktivität, der Verringerung der körperlichen Arbeitsbelastung und der nachhaltigen landwirtschaftlichen Produktion rücken die veränderte Verfügbarkeit von Arbeitskräften, die Ernährungssicherheit und ein schonender Umgang mit Umwelt und Ressourcen zunehmend in den Fokus.

Der Einzug der Robotik bzw. hochautomatisierter Systeme in der Landwirtschaft ist mit einem großem Potential an Chancen und Möglichkeiten, aber auch mit Herausforderungen und Risiken im Hinblick auf die Interaktion Mensch-Maschine verbunden. Diese gilt es sicher zu gestalten. Aus diesem Grund lädt die SVLFG am 18. Juli 2023 zum Fachkolloquium "Robotik in der Landwirtschaft" ein.

Das sind die Themen, auf die Sie bei unserem Fachkolloquium gespannt sein dürfen. Zu Wort kommen Referenten und Referentinnen des Gesetzgebers, der Landtechnikindustrie, der Wissenschaft, des Arbeitsschutzes und des Berufsstandes.

Vorträge

- **Zukunft der Robotik aus Sicht des BMAS**

Sebastian Korfmacher, BMAS

- **Zukunft der Robotik aus Sicht der Versicherten**
  Lars Karnop, Produktionsleiter Gemüsebau
- **Zukunft der Robotik aus Sicht der Wissenschaft**
  Prof. Dr. André Steimers, HS Koblenz
- **Zukunft der Robotik aus Sicht der SVLFG**
  Sebastian Dittmar, SVLFG
- **Umfeldwahrnehmung im Außenbereich**
  Christian Meltebrink, Sick
- **Aspekte des sicheren Einsatzes in der Praxis unseres universell einsetzbaren autonomen Geräteträgers Caesar (Firma Innotrac)**
  Dr. Klaus Weidig, Innotrac 2020 GmbH
- **Abschlussarbeit zum Thema Drohnen**
  Tobias Bräunig, SVLFG

Ausstellung: Hochautomatisierte Systeme für den Einsatz in der Grünen Branche

Änderungen sind vorbehalten.

Weitere Infos und den Anmeldelink fin den Sie hier.

Quelle: SVLFG