



Wissen zur Wirkung bringen

Weinbau innovativ

So setzt man KI erfolgreich im Weinbau ein! – 27. Januar 2023

Welche neuen Anwendungsfelder erschließen modernste optische Technologien und Sensorik für die Prozesssteuerung, Datenerfassung und Analyse von komplexen Systemen? Wie kann in Verknüpfung und Nutzung solcher Technologien, also einer Simulation der fünf menschlichen Sinneswahrnehmungen, das Internet technisch besser genutzt werden? Was lässt sich mit Big Data messen und steuern? Diese Fragen stehen im Mittelpunkt der Konferenz „Wissen zur Wirkung bringen“ - Optische Technologien und Sensorik aus Rheinland-Pfalz innovativ in den Weinbau bringen. Veranstalter ist die Arbeitsgemeinschaft der Kammern Rheinland-Pfalz unter Federführung von Koblenz und Trier, das DLR Mosel und dies in Kooperation mit dem Business Scout for Development Programm, finanziert aus Mitteln des Bundesministeriums für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (BMZ).

Wann?

Freitag, 27. Januar 2023

13:30 bis 17:20 Uhr

Wo? Steillagenzentrum, Gartenstraße 18, in 54470 Bernkastel-Kues.

13:30 Uhr	Dr. Matthias Porten, DLR Vorstellung innovativer Praxisbeispiele: Autonome Bewirtschaftung / Fernerkundung / Sortierung
14:30 Uhr	Norbert Müller, DLR Einführung in den Nachmittag
14:40 Uhr	Ministerin Daniela Schmitt, MWVLW Begrüßung
15:00 Uhr	Tobias Steffes, Clemens Einsatz von KI im Weinbau
15:20 Uhr	Matthias Kuhl, Premosys Sensorik für Detektion in der Landwirtschaft
15:40 Uhr	Pause
16:00 Uhr	Dr. Roland Sonnenschein, Hesotech Großräumige Datenerfassung mittels intelligenter Kameras

Anmeldung

Anmeldung:

Telefonisch:
0651 9777 540

Oder per Mail unter:
kien@trier.ihk.de

Oder per QR Code:



16:20 Uhr Dirk Hübener, GDV
[KI-Rebschnitt: Angewandte Landwirtschaft 4.0](#)

16:40 Uhr Ralf Hoffmann – (Aero DCS)
[Nachhaltiger Einsatz von UAV im Weinbau – Antriebstechnik mit Wasserstoff und Brennstoffzelle](#)

17:00 Uhr Prof. Dr. Thomas Udelhoven, Universität Trier
[Neue Anwendungsfelder für die integrierte Nutzung zeitlich, geometrisch und spektral hochaufgelöster Fernerkundungsdaten](#)

Ab 17:20 Uhr Ausklang des Abends

Veranstalter

Industrie- und Handelskammer Trier
mit Unterstützung durch das Dienstleistungszentrum
ländlicher Raum (DLR) Mosel

Anmeldung per Mail unter:
kien@trier.ihk.de

Ansprechpartner

Christian Kien
Telefon: (06 51) 97 77-5 40
E-Mail: kien@trier.ihk.de

Die Teilnahme ist kostenfrei.
Eine Anmeldung ist jedoch erforderlich.

Bitte melden Sie sich bis spätestens 25. Januar 2023
verbindlich online an.

Teilnahmebedingungen

Die ausführlichen Teilnahmebedingungen für Veranstaltungen der IHK Trier finden Sie unter:
https://www.ihk-trier.de/frontend/resource/seminar_tb2020.pdf