WAHLPFLICHTLERNMODUL FÜR DIE FACHSCHULE AGRARWIRTSCHAFT, FACHRICHTUNG LANDWIRTSCHAFT

Lernmodul FSAL-022: Unternehmensprozesse mithilfe von Digitalisierung optimieren (II)	Zeitrichtwert: 40 Stunden

Kompetenzen:

Netzwerkinfrastrukturen *(Wireless Local Area Network (WLAN), Longe Range Wide Area Network (LoRaWAN), Mobilfunk, 5G)* kennen und im landwirtschaftlichen Anwendungsfall verstehen.

Digitale Anwendungen im landwirtschaftlichen Betrieb kennen und verstehen *(GPS, ISOBUS, Robotik, Künstliche Intelligenz (KI)).*

Digitale Anwendungen und Entscheidungshilfen des Landes Rheinland-Pfalz verstehen und für den eigenen Betrieb anwenden *(z. B. Geobox-Viewer, Entscheidungshilfen im Pflanzenschutz durch ZEPP/ISIP).*

Chancen und Risiken der Digitalisierung für Landwirtschaft und Gesellschafft beurteilen.

MITGLIEDER DER LEHRPLANKOMMISSION

Mitglieder der Lehrplankommission für die Fachschule Agrarwirtschaft, Fachrichtung Landwirtschaft

Samuel Albrecht (Federführung)
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Rheinhessen-Nahe-Hunsrück, Bad Kreuznach

Malte-Friedrich Autsch
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Rheinhessen-Nahe-Hunsrück, Bad Kreuznach

Florian Bares
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Eifel, Bitburg

Johannes Blang
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Eifel, Bitburg

Matthias Gutzler
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Rheinhessen-Nahe-Hunsrück, Bad Kreuznach

Dr. Jürgen Neureuther
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Rheinhessen-Nahe-Hunsrück, Bad Kreuznach

Andrea Neu-Zahren
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Eifel, Bitburg