WAHLPFLICHTLERNMODUL FÜR DIE FACHSCHULE AGRARWIRTSCHAFT, FACHRICHTUNG LANDWIRTSCHAFT

Lernmodul FSAL-027: Alte Getreidesorten und Pseudogetreide anbauen, verwerten und vermarkten	Zeitrichtwert: 40 Stunden

Kompetenzen:

<u>Anbau, Kulturführung und Ernte der Sonderkulturen</u>
Den Anbau, die Kulturführung und die Ernte der alten Getreide- und Pseudogetreidesorten strukturiert planen und Ansätze der Optimierung entwickeln (*Einkorn, Emmer, Dinkel, Quinoa, Amarant, Sorghum*).

Phasen der Pflanzenentwicklung systematisch beurteilen, und geeignete Düngungs- und Pflanzenschutzmaßnahmen ableiten *(Entwicklungsstadien, Ertragsbildung, Entscheidungshilfen, Versuchswesen).*

Qualitätsparameter der verschiedenen Kulturen kennen, Erntetechnik und Ernteguteinlagerungen nach technischen und ökonomischen Kriterien analysieren (*Feuchtegehalt, Kornreife, Lagerhygiene, Trocknung*).

<u>Ökologische und Ökonomische Aspekte der Pflanzenproduktion analysieren und bewerten</u>
Wirtschaftlichkeit des Kulturpflanzenanbaus berechnen, Biodiversität bewerten und verschiedenen Vermarktungsstrategien analysieren (*Deckungsbeitragsrechnung, Vollkostenrechnung, GAP).*

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