WAHLPFLICHTLERNMODUL FÜR DIE FACHSCHULE TECHNIK,
FACHRICHTUNG WEINBAU UND ÖNOLOGIE

Lernmodul FSTW-016: Weinbautechnik einsetzen	Zeitrichtwert: 40 Stunden

Kompetenzen:

Ziele der Weinbautechnik formulieren und unter Berücksichtigung arbeitswirtschaftlicher Daten bewerten, um den bedarfsgerechten Einsatz im Betrieb zu planen.

Auswirkungen von Schlepperbauformen, Motorentechnik, Motorkennwerte, Getriebebauformen, Hydrauliksystemen sowie Antriebssystemen auf das praktische Arbeiten beschreiben, um den ökonomisch und ökologisch nachhaltigen Einsatz von Schleppern im Weinbau zu planen.

Ökologisch und ökonomisch nachhaltige Bewirtschaftungskonzepte unter Berücksichtigung betriebsspezifischer Rahmenbedingungen im Bereich der Düngung, Unterstock- / Bodenpflege, Laubwandgestaltung und Ertragsregulierung entwickeln.

Effizienz verschiedener Arbeitspraktiken und Produktionskonzepte im Außenbetrieb bewerten und Vorschläge zur Optimierung erstellen.

Verschiedene Erziehungssysteme hinsichtlich der für die Bewirtschaftung benötigten Maschinen und des damit verbundenen Arbeitszeitbedarfs vergleichen.

Pflanzenschutzmittelapplikationsverfahren bewerten und anhand betrieblicher Rahmenbedingungen unter Beachtung der gesetzlichen Bestimmungen, Abdriftminimierung und Applikationsoptimierung auswählen sowie anwenden.

Verfahren der Traubenernte differenzieren und gemäß qualitativer und wirtschaftlicher Parameter einsetzen.

MITGLIEDER DER LEHRPLANKOMMISSION

Mitglieder der Lehrplankommission für die Fachschule Technik
Fachrichtung Weinbau und Önologie

Beate Fader (Federführung)
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Rheinhessen-Nahe-Hunsrück, Oppenheim

Anne Hess
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Rheinpfalz, Neustadt

Dr. Christian Hill
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Rheinpfalz, Neustadt

Dr. Claudia Huth
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Rheinpfalz, Neustadt

Eric Lentes
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Mosel, Bernkastel-Kues

Dr. Edgar Müller
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Rheinhessen-Nahe-Hunsrück, Bad Kreuznach

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

Leonard Pfahl
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Rheinpfalz, Neustadt

Daniel Regnery
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Mosel, Bernkastel-Kues

Dr. Friederike Rex
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Rheinpfalz, Neustadt

Achim Rosch
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Mosel, Bernkastel-Kues

Dr. Philipp Rüger
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Rheinhessen-Nahe-Hunsrück, Oppenheim

Dominik Süß
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Rheinhessen-Nahe-Hunsrück, Oppenheim

Dr. Christine Tisch
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Rheinpfalz, Neustadt

Bernd Wechsler
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Rheinhessen-Nahe-Hunsrück, Oppenheim

Jörg Weiand
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Rheinhessen-Nahe-Hunsrück, Oppenheim