WAHLPFLICHTLERNMODUL FÜR DIE FACHSCHULE AGRARWIRTSCHAFT, FACHRICHTUNG GARTENBAU

Lernmodul FSAG-012: Beerenobst nachhaltig erzeugen	Zeitrichtwert: 120 Stunden

Kompetenzen:

Kulturführung von Beerenobst artspezifisch bewerten, planen und in die Betriebsstruktur integrieren.

Eigenschaften und Unterscheidungskriterien wichtiger und anbaugebietsspezifischer Beerenobstsorten nach Gesichtspunkten der ökologischen und ökonomischen Nachhaltigkeit beurteilen und auswählen.

Neuanpflanzungen unter Beachtung ökonomischer, klimatischer, arbeitswirtschaftlicher und ökologischer Gesichtspunkte planen und bewerten.

Aufbau und physiologische Auswirkungen gängiger Erziehungssysteme und Bewirtschaftungsmaßnahmen bewerten.

Kulturschutzeinrichtungen und -maßnahmen und deren Auswirkungen auf die Kulturführung sowie Fruchtqualität bewerten.

Geeignete Erziehungssysteme und daran durchzuführende Bewirtschaftungsschritte unter Beachtung ökonomischer, arbeitswirtschaftlicher und technischer Anforderungen auswählen und gestalten.

Qualitätsobstproduktion unter Beachtung ökonomischer, arbeitswirtschaftlicher und ökologischer Gesichtspunkte beurteilen und gestalten.

Vorbeugende Maßnahmen zur Gesunderhaltung der Anbaukultur in Abhängigkeit von Standort und Produktionszielen auswählen und anwenden.

Prognoseverfahren für die Gestaltung von Behandlungen/Pflanzenschutzmaßnahmen nutzen (*z. B. zielorientierte Auswahl von Pflanzenbehandlungsmitteln, Terminierung*).

Behandlungsmaßnahmen unter ökologischen und ökonomischen Gesichtspunkten auswählen.

Pflanzenbehandlungsmittel rechts- und umweltkonform lagern und einsetzen.

Ernte, Ernteintervalle und Vermarktung der unterschiedlichen Beerenobstarten bewerten, planen und organisieren.

MITGLIEDER DER LEHRPLANKOMMISSION

Mitglieder der Lehrplankommission für die Fachschule Agrarwirtschaft
Fachrichtung Gartenbau

Sabine Staub (Federführung)
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum (DLR) Rheinpfalz, Neustadt an der Weinstraße

Camilla Englert
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum (DLR) Rheinpfalz, Neustadt an der Weinstraße

Nikolaus Gabb
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum (DLR) Rheinhessen-Nahe Hunsrück, Oppenheim

Elke Immik
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum (DLR) Rheinhessen-Nahe-Hunsrück, Oppenheim

Dr. Jürgen Lorenz
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum (DLR) Rheinhessen-Nahe-Hunsrück, Rheinbach