

Effizientes Gewächshausmanagement

Der gezielte Einsatz digitaler Technologien bietet Gartenbaubetrieben neue Perspektiven für mehr Effizienz, Nachhaltigkeit und Zukunftsfähigkeit. In diesem Modul erhalten die Teilnehmenden praxisnahe Einblicke in moderne Steuerungs- und Automatisierungssysteme für den geschützten Anbau.

Im Fokus stehen innovative Bewässerungslösungen und Lichtmesssysteme, die eine bedarfsgerechte Pflanzenversorgung ermöglichen. Anhand aktueller Beispiele wird gezeigt, wie Bewässerungscomputer und sensorbasierte Systeme eine präzise Steuerung erlauben und so Wasserressourcen schonen, die Pflanzengesundheit verbessern und die Erträge optimieren können.

Neben den Grundlagen der Bewässerungstechnologie und Auswahlkriterien für Systeme werden aktuelle Trends und zukunftsweisende Entwicklungen beleuchtet – darunter KI-gestützte Systeme, nachhaltige Strategien sowie digitale Monitoring-Tools für den professionellen Einsatz im Gartenbau.

Information

Kursdauer:	4 Einheiten
Kursbeitrag:	160,00 € TN-Beitrag
Fachbereich:	Natur und Garten, Pflanzenbau, Beruf und Ausbildung
Zielgruppe:	Lehrlinge im landwirtschaftlichen Bereich, Gartenfachkräfte und Interessierte

Verfügbare Termine

10.03.2027 13:30, Wundschuh

Ort	Wundschuh
Beginn	10.03.2027 13:30
Ende	10.03.2027 18:30
Örtlichkeit	KÖLBLumen KG, Hauptstraße 1, 8142 Wundschuh
Information	Carmen Gosch, carmen.gosch@lfi-steiermark.at
Kursnummer	6-0020657
Trainer:in	Franz Valentin Kölbl
Veranstalter	LFI Steiermark