Kontakt

Landwirtschaftliche Lehranstalten Triesdorf
Fachzentrum für Energie und Landtechnik

Seckendorffstraße 2
91746 Weidenbach
Telefon 09826 18-2002
fel@triesdorf.de

Das Bildungszentrum Triesdorf ist in der Zusammenstellung der Bildungsangebote einzigartig in Deutschland. Es deckt eine Vielzahl an Ausbildungsmöglichkeiten im Bereich Agrarwirtschaft, Ernährungs- und Lebensmittelwirtschaft sowie Umweltsicherung ab.

Für Auskünfte und Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung oder besuchen Sie unser Infozentrum – wir freuen uns auf Sie. Die Landwirtschaftlichen Lehranstalten sind eine Einrichtung des Bezirks Mittelfranken.



www.triesdorf.de

Anfahrt & Hinweise

FEL Gastonscheune

Steingruberstraße 3 (Nebengebäude)
91746 Weidenbach



Parken:

Parkplatz HSWT oder am Milchgewinnungszentrum

Hinweise
Unterbringung in Einzelzimmern im Gästehaus der Landwirtschaftlichen Lehranstalten.

Im Rahmen der Veranstaltung werden Fotos gemacht. Mit der Teilnahme am Seminar erklären Sie sich einverstanden, dass die Aufnahmen im Rahmen von Presse- und Öffentlichkeitsarbeit des Bezirks Mittelfranken verwendet werden dürfen.

Schweißkurs

für Erwachsene

04.12.2026



Fachzentrum für Energie & Landtechnik

Fachzentrum für Energie & Landtechnik

Das Fachzentrum für Energie & Landtechnik (FEL) bietet vielfältige Möglichkeiten der Aus-, Fort- und Weiterbildung in den Themenfeldern Energie und Landtechnik.

Für Arbeiten in Hof und Feld sind verschiedene Kompetenzen gefragt, z.B. der Umgang mit Landtechnik und die Fähigkeit sich bei kleineren Reparaturen selbst zu helfen oder nützliche Gegenstände und Vorrichtungen aus Metall selbst herstellen zu können.

Mit einem Schweißkurs werden Grundlagen gelegt, eigene Schweißarbeiten sicher und überlegt zu erledigen.

Im Scheißkurs werden folgende Inhalt vermittelt:

- Arbeitssicherheit & Unfallverhütung
- Schweißgeräte & Ausrüstung
- Einstellen & Warten von Schweißgeräten
- Schweißen mit Elektroden & Schutzgas
- Verbindungstechniken
- Überblick Metalle

Für alle Teilnehmende steht eine eigene Schweißkabine zur Verfügung.

Ziel ist es, am Ende eine kleine „Metallarbeit“ mit nach Hause zu nehmen.

Programm

8.00 – 12.00 h

- Vorstellung verschiedener Schweißtechniken und Schweißpositionen
- Verletzungsgefahren und Unfallverhütung
- Unterweisung in die Arbeitssicherheit
- Einführung in das Lichtbogenschweißen mit Elektroden
- Richtige Schweißnahtvorbereitung und Elektrodenauswahl
- Praktisches Schweißen von Kehlnähten in verschiedenen Schweißpositionen

13.00 – 16.30 h

- Werkstoffkunde
- Einführung in das Schutzgasschweißen (MAG) & Auswahl von Schweißdraht und Gas
- Praktische Übungen Schutzgasschweißen (Kehlnähten, Ecknähten, I-Nähten)
- Erfassen von Schweißnahtfehlern
- Anfertigung einer einfachen Projektarbeit



Das Seminar wird von Lehrkräften des Fachzentrums durchgeführt. Im Mittelpunkt stehen Arbeitssicherheit, Überblick über verschiedene Schweißarten, Handhabung von der Technik, Vorbereitung von Material und die praktische Einübung verschiedener Schweißarten in den Schweißkabinen. Alle Teilnehmen fertigen ein eigenes Projekt an z.B. Blumenvase, Blumentopf, Behälter für Stifte oder Süßigkeiten, Zettelbox, Handyhalter oder ein machbares Werkstück nach eigener Vorstellung.

Teilnehmerzahl: mind. 12, max. 15

Seminarkosten: 150 € */TN

Verpflegung: 29 € */TN

*inkl. Gesetzl. anfallende Umsatzsteuer

