Ländliches Fortbildungs Institut

Niederösterreich

Elektroschweißen - Basiskurs

Das Elektroschweißen ist oftmals das Einstiegsverfahren in die Welt des Schweißens. Es ist ein einfaches und somit auch preiswertes Verfahren mit einer robusten Gerätetechnik. Das Umrüsten auf unterschiedlich zu verschweißende Werkstoffe geschieht einfach über den Wechsel der Stabelektrode.
Im anfänglichen Theorieteil werden besprochen: Eigenschaften und Vorteile des Verfahrens, Geräteauswahl, Werkstoffkunde, Elektrodenarten und Arbeitssicherheit.
Diese Inhalte werden übersichtlich in einem Skriptum dargestellt. Bei den Übungen im Praxisteil schweißen Sie Eck-, Stumpf- und Kehlnähte an verschiedenen Blechdicken und in den üblichen Schweißpositionen. Anhand von Bruchproben wird die Qualität der Schweißnähte beurteilt.

Information

Kursdauer:	15 Einheiten
Kursbeitrag:	290,00 € pro Person (inkl. Kursunterlagen und Pausenverpflegung im Seminarraum) 266,00 € für Landwirt:innen (inkl. Kursunterlagen und Pausenverpflegung im Seminarraum)
Fachbereich:	Bauen, Energie, Technik
Zielgruppe:	Personen, die ein Schweißverfahren mit einfacher, preiswerter und robuster Gerätetechnik anwenden wollen
Mitzubringen:	Arbeitskleidung, Arbeitshandschuhe, festes Schuhwerk

Verfügbare Termine

21.01.2027 08:30, Horn

Ort	Horn
Beginn	21.01.2027 08:30
Ende	22.01.2027 16:30
Örtlichkeit	LK-Technik Mold LK NÖ, Mold 72, 3580 Horn
Information	Reinhard Hörmansdorfer, Tel 05 0259 29212, reinhard.hoermansdorfer@lk-noe.at, Die Teilnahme ist erst mit vollständig bezahltem Kursbeitrag möglich.
Kursnummer	3-0096814
Trainer:in	Ing. Reinhard Hörmansdorfer Ing. Thomas Mang
Veranstalter	LK-Technik Mold LK NÖ

© 2026 - lfi.at