

---

## Elektroschweißen

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.

Die Anmeldung gilt erst mit vollständig bezahltem Kursbeitrag.

---

### Information

**Kursdauer:** 15 Einheiten

**Kursbeitrag:** 268,00 € pro Person (inkl. Kursunterlagen und Pausenverpflegung)

246,00 € für Landwirt:innen (inkl. Kursunterlagen und Pausenverpflegung)

**Fachbereich:** Bauen, Energie, Technik

**Zielgruppe:** Personen, die ein Schweißverfahren mit einfacher, preiswerter und robuster Gerätetechnik anwenden wollen

**Mitzubringen:** Arbeitskleidung, Arbeitshandschuhe, festes Schuhwerk

---

### Verfügbare Termine