



Metall Akademie Niedersachsen GmbH | Am Domänenhof 5 | 21337 Lüneburg

## Lernprogramm Schweißerausbildung

Modular aufgebautes online Lernprogramm für die Grundlagenausbildung der Schweißtechnik in den gängigen Prozessen und Grundwerkstoffen incl. Vorbereitung auf die fachtheoretische Schweißerprüfung nach DIN EN ISO 9606.

### Kursinhalt:

Das Lernprogramm besteht aus folgenden Modulen:

- **Modul Grundlagen der Schweißtechnik**  
behandelt Themen wie Arbeitssicherheit, Werkstoffkunde Stahl, die zeichnerische Darstellung von Schweißverbindungen etc.

Schweißprozesse:

- **Modul MSG**
- **Modul WIG**
- **Modul E**

Grundwerkstoffe

- **Modul Chrom-Nickel-Stahl**
- **Modul Feinkornbaustahl**
- **Modul Warmfester Stahl**
- **Modul Aluminium**

Die Module sind multimedial mit Lernvideos, interaktiven Übungsaufgaben und Grafiken aufgebaut, die jedem Lerntypus gerecht werden. Durch den modularen Aufbau ist jede mögliche Kombination von Prozess und Grundwerkstoff abbildbar.

Jedes Modul kann mit einer Prüfungssimulation abgeschlossen werden, welche sofort ein Feedback liefert und eine Selbsteinschätzung des Lernerfolgs ermöglicht.

### Kosten:

- 4-wöchige kostenlose Nutzung bei Anmeldung Schweißerausbildung/-prüfung
- 50,-€ bei Halbjahresabonnement zzgl. 19% MwSt.
- 75,-€ bei Jahresabonnement zzgl. 19% MwSt.
- Im Abonnement ist die Nutzung aller Module enthalten.

### Teilnehmerkreis:

Das Lernportal richtet sich sowohl an Schweißer, die einen Schweißprozess neu erlernen, als auch an Schweißer, die eine Wiederholungsprüfung nach DIN EN ISO 9606-1 bzw. DIN EN ISO 9606-2 absolvieren wollen. Es eignet sich gleichermaßen für Berufseinsteiger sowie für erfahrene Schweißer, die lediglich ihr theoretisches Wissen auffrischen wollen.

### Lehrgangsort:

Überall dort wo ein Internetanschluss zur Verfügung steht.

