



Bekanntmachung

Die Vollversammlung der Handwerkskammer des Saarlandes hat in ihrer Sitzung vom 05.06.2025 aufgrund des Beschlusses des Berufsbildungsausschusses vom 13.05.2025 die obligatorische Einführung der neuen Unterweisungspläne in der Fachstufe für den Ausbildungsberuf Elektroniker/in für Maschinen und Antriebstechnik beschlossen.

Ausbildungsberuf

**Elektroniker/in für Maschinen und
Antriebstechnik**

ÜLU-Maßnahme

Dauer

Fachstufenlehrgänge

bisher durchgeführt:

EMA1/04	Analysieren, Prüfen und Anpassen von Steuerungen	2 Wochen
EMA2/04	Installieren und Inbetriebnehmen von Antriebssystemen	1 Woche
EMA5/04	Installieren und Inbetriebnehmen von Steuerungen und Bussystemen	1 Woche
EMA6/04	Installieren und Inbetriebnehmen von Systemen mit pneumatischen und hydraulischen Komponenten	1 Woche

neu zu beschließen:

EMA1/23	Manuelle Materialbearbeitung	1 Woche
EMA2/23	Elektrische Antriebe planen, installieren und in Betrieb nehmen	1 Woche
EMA3/23	Antriebssysteme mit verbindungsprogrammierter Steuerung (VPS) planen, installieren und in Betrieb nehmen	1 Woche
EMA4/23	Maschinelle Materialbearbeitung	1 Woche
EMA5/23	Antriebssysteme mit digitaler Steuerung planen, installieren und in Betrieb nehmen	1 Woche
EMA6/23	Antriebssysteme mit Frequenzumrichter planen, installieren und in Betrieb nehmen	1 Woche
EMA7/23	Antriebssystem mit intelligenter Steuerung planen, installieren und in Betrieb nehmen	1 Woche

Die Durchführung der überbetrieblichen Lehrlingsunterweisung erfolgt weiterhin im überbetrieblichen Ausbildungszentrum der Handwerkskammer in Trier.

Der Beschluss der Vollversammlung der Handwerkskammer des Saarlandes vom 05.06.2025 über die obligatorische Einführung der neuen Unterweisungspläne in der Fachstufe für den Ausbildungsberuf Elektroniker/in für Maschinen und Antriebstechnik wurde gemäß § 106 Abs. 2 der Handwerksordnung (HWO) am 09.09.2025 vom Ministerium für Wirtschaft, Innovation, Digitales und Energie genehmigt.



Dieser Beschluss wird hiermit ausgefertigt.

Saarbrücken, 15.09.2025

Helmut Zimmer
Präsident

Doris Clohs
stv. Hauptgeschäftsführerin

