



Die Vollversammlung der Handwerkskammer Reutlingen beschloss zum 17. Juli 2024 als zuständige Stelle nach Anhörung des Berufsbildungsausschusses am 22. April 2024 aufgrund der §§ 41, 91 Abs. 1 Nr. 4, 106 Abs. 1 Nr. 10 Handwerksordnung (HWO) in der derzeit gültigen Fassung und § 5 des Grundsatzbeschlusses zur überbetrieblichen Ausbildung der Handwerkskammer Reutlingen in der derzeit gültigen Fassung folgende Regelung zur Durchführung der

## **Überbetrieblichen Ausbildung für**

### **Elektroniker/in**

Elektroniker/in (12257)							
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info	
Ab 1. Ausbildungsjahr – alle Fachrichtungen							
G-ETEM1/03	1	Bearbeiten, Montieren und Installieren	BA TÜ	HK RT	HK RT		
G-ETEM2/03	1	Messen und Analysieren	BA TÜ	HK RT	HK RT	Bis 31.12.2024	
G-ETEM3/03	1	Informationstechnische Systeme	BA TÜ	HK RT	HK RT		
G-ETEM1/22	1	Komponenten der Elektroinstallation bearbeiten und installieren	BA TÜ	HK RT	HK RT		
G-ETEM2/22	1	Elektrische Anlage installieren und messen	BA TÜ	HK RT	HK RT	Ab 01.08.2022	
G-ETEM3/22	1	Dienstneutrale Verkabelung und passiven Netzwerkkomponenten planen, installieren und prüfen	BA TÜ	HK RT	HK RT		
Ab 2. Ausbildungsjahr – alle Fachrichtungen							
ET1/04	1	Installieren und Prüfen elektrischer Systeme	BA TÜ	HK RT	HK RT		
ET2/04	1	Installieren von Systemkomponenten und Netzwerken	BA TÜ	HK RT	HK RT	Bis 31.12.2024	
ET3/04 **	1	Errichten und Prüfen von Steuerungen	BA TÜ	HK RT	HK RT		
ET1/22	1	Elektrische Anlagen installieren, prüfen und beurteilen	BA TÜ	HK RT	HK RT		
ET2/22	1	Steuerungen in elektrischen Anlagen planen, montieren und prüfen	BA TÜ	HK RT	HK RT	Ab 01.08.2022	
ET3/22	1	Digitale Übertragungsstrecken installieren und einrichten sowie intelligente Endgeräte installieren	BA TÜ	HK RT	HK RT		
Ab 2. Ausbildungsjahr – Fachrichtung 01 - Energie- und Gebäudetechnik							
ETE1/04 **	1	Errichten und Prüfen von Antriebssystemen und Kompensationsanlagen	BA TÜ	HK RT	HK RT	Bis 31.12.2024	
ETE2/04 **	2	Errichten und Prüfen von Systemen der Gebäudekommunikation	BA TÜ	HK RT	HK RT		
ETE3/04 **	1	Errichten, Konfigurieren und Prüfen von Gebäudeleitsystemen und Fernwirkeinrichtungen	BA TÜ	HK RT	HK RT		
ETE4/04	1	Errichten, Prüfen und Inbetriebnahme von Energieumwandlungssystemen und deren Leiteinrichtungen	BA TÜ	HK RT	HK RT		
ETE1/22	1	Energieeffiziente Antriebssysteme mit Kleinsteuerungen installieren, programmieren und in Betrieb nehmen	BA TÜ	HK RT	HK RT	Ab 01.08.2022	

ETE2/22	1	Energiewandlungs- und Energiespeichersysteme installieren, prüfen und in Betrieb nehmen	BA TÜ	HK RT	HK RT
ETE3/22	1	Empfangs- und Breitbandkommunikationsanlagen installieren, einrichten und prüfen	BA TÜ	HK RT	HK RT
ETE4/22	1	Gebäudeautomationssysteme planen, installieren, parametrieren und in Betrieb nehmen	BA TÜ	HK RT	HK RT
ETE5/22	1	Licht- und Energiemanagementsysteme planen, installieren und in Betrieb nehmen	BA TÜ	HK RT	HK RT

Ab 2. Ausbildungsjahr – Fachrichtung 02 – Automatisierungs- und Systemtechnik

ETA1/04 **	2	Installieren, Konzipieren und Inbetriebnahme von Mess- und Regelungsanlagen	BA TÜ	HK RT	HK RT	Bis 31.12.2024
ETA2/04 **	2	Konfigurieren, Programmieren, Prüfen und Instandhalten von Automatisierungssystemen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
ETA3/04	1	Errichten und Prüfen von Antriebssystemen und Kompensationsanlagen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
ETA1/22	1	Automatisierungsanlagen installieren und konfigurieren	BA TÜ	HK RT	HK RT	Ab 01.08.2022
ETA2/22	1	Automatisierungssysteme mit Visualisierung planen und programmieren	BA TÜ	HK RT	HK RT	
ETA3/22	1	Energieeffizientes Regelungs- und Antriebssystem planen und einrichten	BA TÜ	HK RT	HK RT	
ETA4/22	1	Vernetztes Antriebssystem mit Fernzugriff planen und einrichten	BA TÜ	HK RT	HK RT	

## Überbetriebliche Ausbildungslehrgänge

---

Dieser Beschluss wurde gemäß § 106 Abs. 2 der Handwerksordnung (HwO) in Verbindung mit §106 Abs. 1, Nr. 10 der Handwerksordnung (HwO) mit Bescheid des Ministeriums für Arbeit, Wirtschaft und Tourismus Baden-Württemberg vom 12. August 2024 (Az: WM42-42-313/79) genehmigt. Er wurde am 10. September 2024 ausgefertigt und hiermit veröffentlicht.

Dieser Beschluss tritt am Tag seiner Bekanntmachung in Kraft.

Reutlingen, den 27. September 2024

gezeichnet

Harald Herrmann  
Präsident

gezeichnet

Christiane Nowotny  
Hauptgeschäftsführerin