



Ostthüringer Ausbildungsverbund e. V.  
Sitz Gera

## Elektroniker/-in für Betriebstechnik

MK031

### Modulempfehlung des OAV Gera - Ergänzungsausbildung

Auszug aus dem Gesamtkatalog der Arbeitsgemeinschaft der Thüringer Industrie- und Handelskammern

Stand: 01.06.2022

Modul-Nr.	empfohl. Ausb.-jahr	Modulbezeichnung	Lehrgangsdauer in Tagen	Ausb.-bereich
E2001	1	Montieren und Anschließen elektrischer Betriebsmittel Grundlagen	15	gewerbl.
E2002	1	Mechanische Bearbeitung	5	gewerbl.
E2003	1	Messen und Analysieren elektrischer Funktionen und Systeme	10	gewerbl.
E2004	1	Sicherheit von elektrischen Anlagen	5	gewerbl.
E2005	1	Installieren und Konfigurieren von IT-Systemen Teil 1	5	gewerbl.
E0162	1	SPS Grundkurs	5	gewerbl.
E0066	1	Blechbearbeitung Grundkurs 1	5	gewerbl.
E2008	1	Sensorik für E-Technik	5	gewerbl.
E2000	1	Erstellen von Schaltplänen	5	gewerbl.
E0163	2	SPS Aufbaukurs	5	gewerbl.
E2009	2	Montieren und Anschließen elektrischer Betriebsmittel Aufbaukurs 1	5	gewerbl.
E2010	2	Montieren und Anschließen elektrischer Betriebsmittel Aufbaukurs 2	5	gewerbl.
E2012	2	Installieren und Konfigurieren von IT-Systemen Teil 2	5	gewerbl.
E2019	2	Konfigurieren und Programmieren von Steuerungen – Teil 1	5	gewerbl.
E2020	2	Installieren und Inbetriebnahme von elektrischen Anlagen – Teil 1	5	gewerbl.
E2022	2	Installieren und Inbetriebnahme von Antriebssystemen – Teil 1	5	gewerbl.
E0160	2	Grundkurs Programmieren, Prüfen, Inbetriebnehmen mechatronischer Systeme	5	gewerbl.
E0043	2	Pneumatik Grundkurs	5	gewerbl.
E2057	2	Elektrische Antriebstechnik und Frequenzumrichtertechnik	5	gewerbl.
E2007	2	Regelungstechnik für E-Technik	5	gewerbl.
E2031	2	Robotik - Grundkurs	5	gewerbl.
E2032	3	Robotik - Aufbaukurs	5	gewerbl.
E0088	3	Elektropneumatik Grundkurs	5	gewerbl.
E0157	3	Mechatronische Systeme	10	gewerbl.
E2041	3	Installieren und Inbetriebnahme von elektrischen Anlagen – Teil 2	10	gewerbl.
E2042	3	Instandhalten und Erweitern von Anlagen und Systemen	5	gewerbl.
E2043	3	Konfigurieren und Programmieren von Steuerungen – Teil 2	5	gewerbl.
E2056	3	Leistungselektronik	5	gewerbl.
E0031	4	Geschäftsprozesse und Qualitätsmanagement im Einsatzgebiet	10	gewerbl.
		Weitere Lehrgänge für diesen Beruf finden Sie unter <a href="http://www.gera.ihk.de">http://www.gera.ihk.de</a>		

#### Hinweise:

Die Teilnahme an Ergänzungselehrgängen ist zum Teil förderfähig. Gefördert werden Auszubildende von Unternehmen mit weniger als 250 Mitarbeitern in Thüringen zum Zeitpunkt der Antragstellung, die von ihren Unternehmen zu Lehrgängen des Zuwendungsempfängers entsandt werden. Die Zahl der förderfähigen Tage richtet sich nach der aktuell gültigen Fassung der Ausbildungsrichtlinie für den Freistaat Thüringen und beträgt:

1. Ausbildungsjahr max. 55 Arbeitstage
2. Ausbildungsjahr max. 40 Arbeitstage
3. Ausbildungsjahr max. 20 Arbeitstage
4. Ausbildungsjahr max. 10 Arbeitstage