

Elektroniker/-in für Geräte und Systeme

MK032

Modulempfehlung des OAV Jena

aus dem Modulkatalog der Thüringer Industrie- und Handelskammern

Stand: 01.06.2019

Seite 1

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.
E2007	1	Regelungstechnik für E-Technik	5	gewerbl.
E2008	1	Sensorik für E-Technik	5	gewerbl.
E2009	1	Montieren und Anschließen elektrischer Betriebsmittel Aufbaukurs I	5	gewerbl.
E0162	2	SPS Grundkurs	5	gewerbl.
E2010	2	Montieren und Anschließen elektrischer Betriebsmittel Aufbaukurs II	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.
E2025	2	Fertigen von Komponenten und Geräten – Teil 1	5	gewerbl.
E2026	2	Herstellen und Inbetriebnahme von Geräten und Systemen Teil 1	5	gewerbl.
E0157	2	Mechatronische Systeme	10	gewerbl.
E2049	3	Fertigen von Komponenten und Geräten – Teil 2	10	gewerbl.
E2050	3	Herstellen und Inbetriebnahme von Geräten und Systemen – Teil 2	10	gewerbl.
E0031	4	Geschäftsprozesse und Qualitätssicherungssysteme im Einsatzgebiet	5	gewerbl.
	alternativ			
E0066	1	Blechbearbeitung Grundkurs I	5	gewerbl.
E1700	2-4	Digitalisierung der Arbeit, Datenschutz und Informationssicherheit	5	gewerbl.

Die oben angegebenen Module sind dem Thüringer Modulkatalog für Überbetrieblichen Ergänzungslehrgänge (Stand 01.06.2019) entnommen. Weitere **Ergänzungslehrgänge und Zusatzqualifikationen zur Vermittlung von digitalen Kompetenzen** für diesen Ausbildungsberuf finden Sie auf der Internetseite der IHK unter folgendem Link:

https://www.gera.ihk.de/Ausbildung>Weiterbildung/Ausbildung/Ergaenzungsausbildung_und_Zusatzqualifikationen/Modulkataloge_fuer_die_Ergaenzungsausbildung

Für diesen Beruf werden Sprachmodule des Bereiches Mechatronik / Elektrotechnik angeboten (siehe Seite 2) .

Bei der Auswahl und Zusammenstellung der Module für die jeweiligen Ausbildungsjahre sowie bei weiteren Fragen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.

Beachten Sie bitte den Hinweis zur möglichen Förderung.

Förderung:

Die Teilnahme an Ergänzungslehrgängen 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 Zuwendungsgebers entsandt werden. Die Zahl der förderfähigen Tage richtet sich nach der aktuell gültigen Fassung der Ausbildungsrichtlinie für den Freistaat Thüringen und betragen:

1. Lehrjahr max. 55 Ausbildungstage
2. Lehrjahr max. 40 Ausbildungstage
3. Lehrjahr max. 20 Ausbildungstage
4. Lehrjahr max. 5 Ausbildungstage

Sprachmodule Mechatronik / Elektrotechnik

Katalog der überbetrieblichen Ergänzungslehrgänge

Stand: 22.11.2016

Seite 2

Modul-Nr.	empfohl. Ausb.-jahr	Modulbezeichnung	Lehrgangsdauer in Tagen	Ausb.-bereich
S0005	1	Grundbegriffe Arbeitsrecht	1	kaufm.
S0010	1	Grundbegriffe Vertragsrecht	1	kaufm.
S0015	1	Mitarbeiterkommunikation	5	kaufm.
S0020	1	Grundbegriffe PC und Kommunikationstechnik	5	kaufm.
S0025	1	Technische Kommunikation	5	kaufm.
S0035	1	Werkzeuge und Maschinen / Bearbeitung von Werkstoffen	10	gewerbl.
S0700	1	Grundbegriffe in der Elektrotechnik	3	kaufm.
S0705	1	Grundbegriffe in der Mechatronik	3	kaufm.
S0710	1	Schutzmaßnahmen nach DIN VDE	5	gewerbl.
S0030	2	Vertiefung PC und Kommunikationstechnik	5	kaufm.
S0040	2	Steuerungstechnik	5	gewerbl.
S0715	2	Mechatronische Systeme	5	gewerbl.
S0720	2	Vertiefung Mechatronik	5	kaufm.
S0725	2	Vertiefung Elektrotechnik	5	kaufm.

Die Nutzung von Sprachmodulen erhöht nicht die Summe der maximal förderfähigen Tage (s.u.).

Weitere ausbildungsbegleitende Hilfen stehen zur Verfügung, falls für Auszubildende der erfolgreiche Abschluss der Ausbildung aus unterschiedlichen Gründen in Gefahr ist. Die Durchführung erfolgt bei Bildungsträgern. Diese zusätzlichen Leistungen sind für den Auszubildenden und das Unternehmen kostenfrei. Bei Fragen dazu sprechen sie uns bitte an.

Förderung:

Die Teilnahme an Ergänzungslehrgängen 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 Zuwendungsgebers entsandt werden. Die Zahl der förderfähigen Tage richtet sich nach der aktuell gültigen Fassung der Ausbildungsrichtlinie für den Freistaat Thüringen und betragen:

1. Lehrjahr max. 55 Ausbildungstage
2. Lehrjahr max. 40 Ausbildungstage
3. Lehrjahr max. 20 Ausbildungstage
4. Lehrjahr max. 5 Ausbildungstage