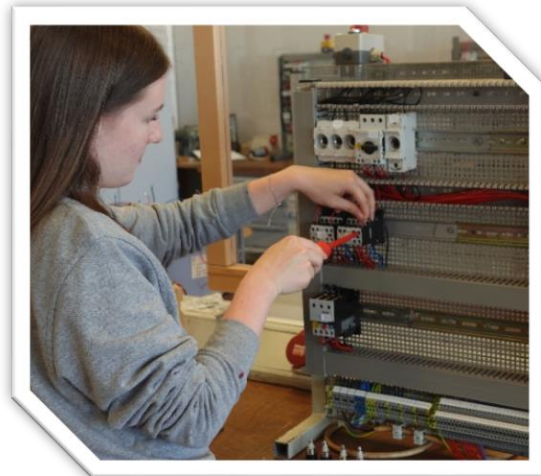


Ausbildungsplan Grundausbildung



Industrielle Elektroberufe

Grundausbildung	12 Monate
Ausbildungsorte	Überbetriebliches Ausbildungszentrum Wittlich Max-Planck-Straße 1 54516 Wittlich
	Berufsbildende Schule für Technologie und Umwelt Wittlich Rudolf-Diesel-Straße 1 54516 Wittlich
Dauer	Erstes Ausbildungsjahr vom 01.09.2024 bis 31.08.2025
Stand	2018 Neufassung der Verordnung über die Berufsausbildung in den industriellen Elektroberufen

Lfd. Nr.:	Abteilung bzw. Ausbildungsbereich	Zeit in Wochen	Fertigkeiten und Kenntnisse, die unter Einbeziehung selbständigen Planens, Durchführens und Kontrollierens zu vermitteln sind
01	Berufsbildung, Arbeits- und Tarifrecht	Während der gesamten Ausbildung zu vermitteln (BBS-Wittlich)	<ul style="list-style-type: none"> - Bedeutung des Ausbildungsvertrages, insbesondere Abschluss, Dauer und Beendigung erklären - Gegenseitige Rechte und Pflichten aus dem Ausbildungsvertrag nennen - Möglichkeiten der beruflichen Fortbildung nennen - Wesentliche Teile des Arbeitsvertrages nennen - Wesentliche Bestimmungen der für den ausbildenden Betrieb geltenden Tarifverträge nennen
02	Aufbau und Organisation des Ausbildungsbetriebes	Während der gesamten Ausbildung zu vermitteln (BBS-Wittlich)	<ul style="list-style-type: none"> - Aufbau und Aufgaben des ausbildenden Betriebes erläutern - Grundfunktionen des ausbildenden Betriebes wie Beschaffung, Fertigung, Absatz und Verwaltung erklären - Beziehungen des ausbildenden Betriebes und seiner Belegschaft zu Wirtschaftsorganisationen, Berufsvertretungen und Gewerkschaften nennen - Grundlagen, Aufgaben und Arbeitsweise der Betriebsverfassung- oder personalvertretungsrechtlichen Organe des ausbildenden Betriebes beschreiben
03	Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit	Während der gesamten Ausbildung zu vermitteln	<ul style="list-style-type: none"> - Gefährdung von Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz feststellen und Maßnahmen zu ihrer Vermeidung ergreifen - Arbeitsschutz- und Unfallverhütungsvorschriften anwenden - Verhaltensweisen bei Unfällen beschreiben sowie erste Maßnahmen einleiten - Vorschriften des vorbeugenden Brandschutzes anwenden - Verhaltensweisen bei Bränden beschreiben und Maßnahmen zur Brandbekämpfung ergreifen
04	Umweltschutz	Während der gesamten Ausbildung zu vermitteln	<ul style="list-style-type: none"> - Zur Vermeidung betriebsbedingter Umweltbelastungen im beruflichen Einwirkungsbereich beitragen, insbesondere mögliche Umweltbelastungen durch den Ausbildungsbetrieb und seinen Beitrag zum Umweltschutz an Beispielen erklären - Für den Ausbildungsbetrieb geltende Regelungen des Umweltschutzes anwenden - Möglichkeiten der wirtschaftlichen und umweltschonenden Energie- und Materialverwendung nutzen - Abfälle vermeiden, Stoffe und Materialien einer umweltschonenden Entsorgung zuführen
05	Betriebliche und technische Kommunikation	Während der gesamten Ausbildung zu vermitteln	<ul style="list-style-type: none"> - Informationsquellen und Informationen recherchieren und beschaffen - Datenbankabfragen durchführen - Informationen bewerten
06	Digitalisierung der Arbeit, Datenschutz und Informationssicherheit	Während der gesamten Ausbildung zu vermitteln	<ul style="list-style-type: none"> - Ausbildungsbezogene und technische Unterlagen unter Zuhilfenahme von Standard- und Ausbildungssoftware erstellen - Daten eingeben, verarbeiten, empfangen, übermitteln, sichern, archivieren und auswerten - Vorschriften zum Datenschutz anwenden - Digitale Lernmedien nutzen - Informationstechnische Systeme zur Auftragsplanung, Auftragsabwicklung und Terminverfolgung anwenden - Betriebliche Richtlinien zur Nutzung von Datenträgern, elektronische Post, IT-Systeme und Internetseiten einhalten und Auffälligkeiten und Unregelmäßigkeiten melden

Lfd. Nr.:	Abteilung bzw. Ausbildungsbereich	Zeit in Wochen	Fertigkeiten und Kenntnisse, die unter Einbeziehung selbständigen Planens, Durchführens und Kontrollierens zu vermitteln sind
07	Zurichten von Kabeln und Leitungen	2	Kursnummer 22ZKL02
08	Licht- und Hausinstallation	12	Kursnummer 22LH12
09	Messtechnik	2	Kursnummer 22MT02
10	Beleuchtungstechnik	1	Kursnummer 22B01
11	Steuerungstechnik	21	Kursnummer 22ST21
12	Metallgrundausbildung für Elektroberufe	5	Kursnummer 22MG05
13	Informations- und Kommunikationstechnische Systeme	2	Kursnummer 22IT02
14	VDE 0100 Sicherheitstechnik	1	Kursnummer 22V01
15	Urlaub	6	Die Urlaubszeiten werden einheitlich mit den Fachbereichen abgestimmt

Anmerkungen:

1. Begleitender Unterricht:
Neben der praktischen Ausbildung wird wöchentlich begleitender Unterricht übungsbezogen erteilt.
2. Fachtheoretische Ausbildung:
Ausbildungsbegleitend findet die Theorievermittlung an der Berufsbildenden Schule für Technologie und Umwelt Wittlich statt.
3. Änderungen:
Änderungen im Zeitablauf und der Reihenfolge, die sich aus betriebsbedingten und / oder in der Person des Teilnehmers liegenden Gründen ergeben, bleiben vorbehalten.