Staatlich geprüfte/r Techniker/in der Fachrichtung Elektrotechnik (Bachelor Professional in Technik)

Titel	Staatlich geprüfte/r Techniker/in der Fachrichtung Elektrotechnik (Bachelor Professional in Technik)
Zulassungsnummer	1115521

Veranstalter

Adresse:	DAA-Technikum Gemeinnützige Fernunterrichts GmbH Auf der Union 10 45141 Essen
Telnr:	+49 201 8316510
E-Mail-Adresse:	info@daa-technikum.de
Webseite:	https://www.daa-technikum.de

Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen und Fertigkeiten zur Vorbereitung auf die Staatliche Technikerprüfung - Fachrichtung Elektrotechnik mit den Schwerpunkten Datenverarbeitung oder Energietechnik/Prozessautomatisierung in Niedersachsen gemäß BbS-VO von 2020 und Ergänzende Bestimmungen (EB-BbS) von 2019

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Fachrichtungsübergreifende Inhalte: Deutsch/Kommunikation, Englisch/Kommunikation, Mathematik, Naturwissenschaften, Politik, Fachrichtungsspezifische Inhalte: Projekte planen, realisieren und auswerten, Technische Lösungen erweitern, Technische Lösungen entwickeln, Technische Lösungen oder Prozesse optimieren, Produktionsprozesse planen und steuern, Führungsaufgaben und Personalverantwortung übernehmen, Qualität prüfen und verbessern, Ökonomisch und nachhaltig handeln, Abschlussprojekt
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	auf einer digitalen Lernplattform: Lernskripte, Formelsammlungen, Erklärvideos, Software-Einführungsvideos, Handlungssituationsvideos, Lernskripte, Lernsituationsspezifische Unterlagen, Leistungstests, Musterklausuren, Prüfungsvorbereitungen

Abschluss

Abschluss:	Staatliche Technikerprüfung an einer Fachschule in Niedersachsen
Art des Abschlusses:	schulisch/staatlich

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	Sekundarabschluss I sowie einschlägige Berufsausbildung und Berufspraxis; technische Voraussetzung: Internetfähiges Endgerät mit Browser, PDF-Lesefunktion, ab dem 3. Semester ein tragbarer PC (mit mindestens einem Windows 10, 64-bit Betriebssystem, 16 GB RAM und WLAN), wissenschaftlicher Taschenrechner
Prüfungsvoraussetzungen:	siehe Rechtsverordnung und Prüfungsregeln des DAA-Technikums

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	9.038,00 €
Lehrgangskosten:	7.728,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	1.310,00 €
Anzahl der Raten:	42
Höhe der Raten:	184,00 €

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

Zeitrahmen

Gesamtdauer in Monaten:	42.00
Gesamtdauer in Stunden:	2174 Std. (2899 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	10.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	490
Präsenzunterricht:	Insgesamt 490 UStd.: Samstagsunterricht in den ersten 3 Semestern und je zwei Blockveranstaltungen ab dem 3. Semester

Zusätzliche Informationen

Im Einzelfall kann bei entsprechenden Vorkenntnissen der Einstieg in den Fernlehrgang im 2. bzw. 3, Semester erfolgen. In einem solchen Fall verkürzt sich die Lehrgangsdauer entsprechend.