Staatlich geprüfte/r Techniker/in Fachrichtung Elektrotechnik Schwerpunkt Energietechnik und Prozessautomatisierung (Bachelor Professional in Technik)

Titel	Staatlich geprüfte/r Techniker/in Fachrichtung Elektrotechnik Schwerpunkt Energietechnik und Prozessautomatisierung (Bachelor Professional in Technik)
Zulassungsnummer	1159623

Veranstalter

Adresse:	IQ Technikum GmbH Heinrich-Vogeler-Weg 6 27726 Worpswede
Telnr:	+49 421 174 81-0
E-Mail-Adresse:	kontakt@iq-technikum.de
Webseite:	https://iq-technikum.de/

Lehrgangsziel

Vorbereitung auf die Prüfung zum/zur staatlich geprüften Techniker/in Fachrichtung Elektrotechnik Schwerpunkt Energietechnik und Prozessautomatisierung gemäss Verordnung über berufsbildende Schulen (BbS-VO) und der Ergänzende Bestimmungen für das berufsbildende Schulwesen (EB-BbS) sowie den Rahmenrichtlinien für den berufsbezogenen Lernbereich in allen Fachrichtungen der Fachschule – Technik (Niedersachsen)

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Deutsch - Englisch - Politik - Industrielehre/Arbeitsvorbereitung - Mathematik - Technologie (Physik, Chemie, Werkstoffkunde) - Elektrotechnik - Elektronik - Grundlagen der Regelungs- und Steuerungstechnik - Angewandte Elektronik - Steuerungs- und Regelungstechnik - Informationsverarbeitung/ -technik - Energie- und Prozessautomatisierungstechnik - Projektarbeit
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	8 Lerneinheiten bzw. Lernfelder (online) sowie Fachliteratur

Abschluss

Abschluss:	Staatliche Technikerprüfung
Art des Abschlusses:	schulisch/staatlich

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	entsprechend den Zulassungsvoraussetzungen zur Prüfung technische Voraussetzung: Internet-Zugang
Prüfungsvoraussetzungen:	mittlerer Bildungsabschluss, Abschlusszeugnis der Berufsschule, einschlägige Berufsausbildung und mindestens 1 Jahr einschlägige Berufspraxis oder gleichwertige Vorbildung

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	13.625,00 €
Lehrgangskosten:	13.500,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	125,00 €
Anzahl der Raten:	30
Höhe der Raten:	450,00 €

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:	30.00
Gesamtdauer in Stunden:	2484 Std. (3312 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	16.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	560
Präsenzunterricht:	70 Samstagsseminare (ca. 560 Unterrichtsstunden) in Bremen, Düsseldorf, Hamburg

Zusätzliche Informationen

Die Gebühr für staatliche Abschlussprüfung beträgt z.Zt. 125,- EUR.