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

Titel	Staatlich geprüfte/r Techniker/in Fachrichtung Maschinentechnik (Bachelor Professional in Technik)
Zulassungsnummer	1159523

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 Maschinentechnik 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:	Fachrichtungsübergreifender Bereich: Deutsch/Kommunikation, Englisch, Politik, Mathematik Fachrichtungsbezogener Grundlagenbereich: Mathematik, Technologie, Physik, Chemie und Werkstofftechnik, Elektrotechnik, Technische Mechanik, Statik, Festigkeitslehre, Dynamik und Hydromechanik, Technische Informatik/Kommunikation Fachrichtungsbezogener Anwendungsbereich: Konstruktionslehre, Maschinenelemente, CAD, Fertigungstechnik, Industrielehre/Arbeitsvorbereitung, Steuerungs- und Regelungstechnik, Automatisierungstechnik
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 mind 1 Jahr einschlägige Berufspraxis oder vergleichbare Vorbildung

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	11.900,00 €
Lehrgangskosten:	11.700,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	200,00 €
Anzahl der Raten:	30
Höhe der Raten:	390,00 €

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

Gebühr für Staatliche Prüfung beträgt 450,- Euro