Staatlich geprüfte/r Techniker/in für Elektrotechnik, Fachprofil Industrietechnik, 2. Abschnitt

Titel	Staatlich geprüfte/r Techniker/in für Elektrotechnik, Fachprofil Industrietechnik, 2. Abschnitt
Zulassungsnummer	2115626

Veranstalter

Adresse:	Regionales Bildungszentrum Eckert gGmbH Dr.-Robert-Eckert-Str. 3 93128 Regenstauf
Telnr:	+49 9402 502-0
E-Mail-Adresse:	info@eckert-schulen.de
Webseite:	https://www.eckert-schulen.de

Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen und Fertigkeiten zur Vorbereitung auf die Staatliche Technikerprüfung für Elektrotechnik, Fachprofil Industrietechnik, 2. Abschnitt auf Grundlage der Fachschulordnung des Landes Bayern

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Fachprofil Industrietechnik: Elektrische Maschinen und Antriebe, Elektrische Anlagen | u.a. Automatisierungstechnik • Betriebspsychologie • Betriebswirtschaftliche Prozesse • Elektrische Anlagen • Grundlagen der Elektronik • Elektrische Maschinen und Antriebe • Grundlagen der Elektrotechnik • Formelsammlungen Automatisierungstechnik, Elektrische Anlagen, Elektrische Maschinen und Antriebe, Mikrocontrollertechnik • Kommunikationstechnik • Mikrocontrollertechnik • Projektmanagement • Qualitätsmanagement • Steuerungstechnik • Umweltmanagement • Digitale Transformation
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	Lernmodule, Lehrbriefe, Übungsaufgaben, Zusatzaufgaben mit Lösungsvorschlägen auf einer digitalen Lernplattform, Formelsammlungen, Projektarbeit, Abschlussprüfung

Abschluss

Abschluss:	Staatliche Technikerprüfung
Art des Abschlusses:	schulisch/staatlich

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	Berufsschulabschluss und abgeschlossene Berufsausbildung und anschließende Berufstätigkeit von mindestens 1 Jahr in einem der gewählten Fachrichtung entsprechenden Beruf oder eine einschlägige Tätigkeit von mindestens 5 Jahren, die geforderte Berufspraxis kann auch während der Weiterbildung zum Techniker erworben werden; Technische Voraussetzungen: PC mit Internetzugang
Prüfungsvoraussetzungen:	Entsprechend den Teilnahmevoraussetzungen

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	4.558,00 €
Lehrgangskosten:	4.240,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	318,00 €
Anzahl der Raten:	16
Höhe der Raten:	265,00 €

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:	18.00
Gesamtdauer in Stunden:	1251 Std. (1668 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	13.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	327
Präsenzunterricht:	36 Tage Vor-Ortseminare an Samstagen und Wochenseminare ? bundesweite Standorte können der Webseite entnommen werden