Staatlich geprüfte/r Techniker/in (Bachelor Professional in Technik) in der Fachrichtung Bautechnik Schwerpunkte: Hochbau und Tiefbau

Titel	Staatlich geprüfte/r Techniker/in (Bachelor Professional in Technik) in der Fachrichtung Bautechnik Schwerpunkte: Hochbau und Tiefbau
Zulassungsnummer	1178125

Veranstalter

Adresse:	Studiengemeinschaft Werner Kamprath Darmstadt GmbH Hilpertstraße 31 64295 Darmstadt
Telnr:	+49 6151 3842-0
E-Mail-Adresse:	beratung@sgd.de
Webseite:	https://www.sgd.de

Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen und Fertigkeiten zur Vorbereitung auf die Prüfung zum/zur Staatlich geprüfte/r Techniker/in der Fachrichtung Bautechnik (Schwerpunkte: Hochbau, Tiefbau) nach Verordnung über die Fachschule im Freistaat Sachsen vom 31.07.2023

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	berufsübergreifender Bereich: Deutsch, Englisch, Mathematik, Wirtschafts- und Sozialpolitik berufsbezogener Bereich gegliedert in folgende Lernfelder: Baustoffe prüfen, analysieren, bewerten und optimieren; bauliche Anlagen analysieren und entwerfen; baustatische Zusammenhänge analysieren und bewerten; Bauteile und Bauwerke darstellen und rechnergestützt erfassen; technische Ausrüstung für Bauwerke auswählen; Bauteile und Bauwerke messen und abstecken; Bauteile und Bauwerke des Hochbaus oder des Tief- und Verkehrswegebaus planen; Bauteile und Bauwerke des Hochbaus oder des Tief- und Verkehrswegebaus statisch bemessen und nachweisen; Bauteile des Hoch- oder Tiefbaus aus Beton bemessen und konstruieren; Bauprojekte des Hoch- oder Tiefbaus entwerfen, planen und zur Ausführung vorbereiten; baubetriebliche Prozesse planen, bewerten und optimieren; Unternehmen gründen und führen; Facharbeit erstellen
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	ca. 140 Lehrbriefe, Situationsaufgaben, Software, Tabellenbuch, Gesetzestexte

Abschluss

Abschluss:	Staatliche Technikerprüfung an einer Fachschule für Technik in Sachsen gemäß Verordnung über die Fachschule im Freistaat Sachsen vom 03.08.2017
Art des Abschlusses:	a) öffentlich-rechtliche Prüfung b) staatliche/schulische Prüfung

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	abgeschlossene einschlägige Berufsausbildung und Berufspraxis oder gleichwertiger Bildungsstand und mindestens 5-jährige einschlägige Berufspraxis; technische Voraussetzungen: Standard PC mit Microsoft Windows, Internet-Zugang
Prüfungsvoraussetzungen:	geregelt in § 6 der o. g. Verordnung über die Fachschule im Freistaat Sachsen

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	9.228,00 €
Lehrgangskosten:	8.778,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	450,00 €
Anzahl der Raten:	42
Höhe der Raten:	209,00 €

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:	2919 Std. (3892 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	15.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	280
Präsenzunterricht:	Ein 1-wöchiges Grundlagenseminar in Darmstadt (40 Unterrichtsstunden), drei je 2-wöchige Fachseminare Hochbau wahlweise in Dresden/Löbau oder Tiefbau in Löbau von insgesamt 240 Unterrichtsstunden

Zusätzliche Informationen

Für die Staatliche Prüfung wird eine Prüfungsgebühr in Höhe von 450,00 EURO erhoben.