

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

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Titel</b>            | Staatlich geprüfte/r Techniker/in (Bachelor Professional in Technik) in der Fachrichtung Bautechnik Schwerpunkte: Hochbau und Tiefbau |
| <b>Zulassungsnummer</b> | 178118  |

---

## Veranstalter

|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>Adresse:</b>        | Klett Online-Weiterbildung GmbH & Co. KG<br>Doberaner Weg 18 - 22<br>22143 Hamburg |
| <b>Telnr:</b>          | +496151 3842-200   |
| <b>E-Mail-Adresse:</b> | beratung@sgd.de  |
| <b>Webseite:</b>       | <a href="https://www.sgd.de">https://www.sgd.de</a>                                |

---

## 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

|   |   |
|---|---|
| <b>Lehrgangsinhalte:</b>                                    | 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 Verkehrswegebbaus planen; Bauteile und Bauwerke des Hochbaus oder des Tief- und Verkehrswegebbaus 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 |
| <b>Medien, die Bestandteile des Fernlehrrangebots sind:</b> | ca. 140 Lehrbriefe, Situationsaufgaben, Software, Tabellenbuch, Gesetzestexte   |

---

## Abschluss

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

---

## Voraussetzungen

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

---

## Kosten

|  |            |
|--|------------|
| <b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b> | 6.678,00 € |
| <b>Lehrgangskosten:</b>                | 6.678,00 € |
| <b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b> | 0,00 €     |
| <b>Anzahl der Raten:</b>               | 42         |
| <b>Höhe der Raten:</b>                 | 159,00 €   |

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

---

## Zeitraumen

|   |   |
|---|---|
| <b>Gesamtdauer in Monaten:</b>                                    | 42.00   |
| <b>Gesamtdauer in Stunden:</b>                                    | 2919  |
| <b>Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:</b> | 15.00   |
| <b>Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):</b>                   | 280   |
| <b>Präsenzunterricht:</b>   | 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.