

# 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>	Studiengemeinschaft Werner Kamprath Darmstadt GmbH Hilpertstraße 31 64295 Darmstadt
<b>Telnr:</b>	+49 6151 38420
<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 Verkehrswegebau planen; Bauteile und Bauwerke des Hochbaus oder des Tief- und Verkehrswegebau 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.