

# Staatlich geprüfte/r Techniker/in der Fachrichtung Chemietechnik (Bachelor Professional in Technik)

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Titel</b>            | Staatlich geprüfte/r Techniker/in der<br>Fachrichtung Chemietechnik (Bachelor<br>Professional in Technik) |
| <b>Zulassungsnummer</b> | 1100719   |

---

## Veranstalter

|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>Adresse:</b>        | ILS-Institut für Lernsysteme GmbH<br>Doberaner Weg 20<br>22143 Hamburg |
| <b>Telnr:</b>          | +49 40 67570-0   |
| <b>E-Mail-Adresse:</b> | kursinfo@ils.de  |
| <b>Webseite:</b>       | <a href="https://www.ils.de">https://www.ils.de</a>                    |

---

## Lehrgangsziel

Vorbereitung auf die staatliche Prüfung zum geprüften Chemietechniker/ zur geprüften Chemietechnikerin

---

## Inhalte

|   |  |
|---|--|
| <b>Lehrgangsinhalte:</b>                                    | Deutsch - Englisch - Mathematik - Wirtschafts- und Sozialkunde - Betriebspsychologie - Allgemeine und anorganische Chemie - Physikalische Chemie - Analytische Chemie - Organische Chemie - Technische Chemie - Physik - Informationstechnik - Arbeitssicherheit und Arbeitsschutz - Recht im Chemiebetrieb - Betriebswirtschaftliche Prozesse - Instrumentelle Analytik - Umweltschutz, -analytik und -technik - Polymerchemie - Biochemie - Lebensmittelchemie - Laborpraktikum - Qualitäts- und Umweltmanagement - Projektmanagement - Technisches Englisch - Berufs- und Arbeitspädagogik- Molekularbiologie |
| <b>Medien, die Bestandteile des Fernlehrrangebots sind:</b> | ca. 150 Lehrhefte, Gesetzestexte, Audio- und Video-CD's  |

## Abschluss

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Abschluss:</b>           | Staatliche Technikerprüfung zum geprüften Chemietechniker / zur geprüften Chemietechnikerin gemäß FSO vom 15.05.2017 des Landes Bayern, geändert durch § 2 der VO vom 23.10.2017 |
| <b>Art des Abschlusses:</b> | schulisch/staatlich  |

## Voraussetzungen

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Teilnahmevoraussetzungen:</b> | Berufsschulabschluss, fachlich geeignete Berufsausbildung und eine einschlägige 1-jährige Berufspraxis oder Berufsausbildung und einschlägige 5-jährige Berufspraxis - Multimedia-PC mit Internet-Zugang |
| <b>Prüfungsvoraussetzungen:</b>  | entsprechen den Teilnahmevoraussetzungen   |

## Kosten

|  |            |
|--|------------|
| <b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b> | 7.548,00 € |
| <b>Lehrgangskosten:</b>                | 7.098,00 € |

|  |          |
|--|----------|
| <b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b> | 450,00 € |
| <b>Anzahl der Raten:</b>               | 42       |
| <b>Höhe der Raten:</b>                 | 169,00 € |

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>                                    | 2937  |
| <b>Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:</b> | 15.00   |
| <b>Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):</b>                   | 304   |
| <b>Präsenzunterricht:</b>   | Grundlagenseminar (1 Woche) und 3 zweiwöchige Fachseminare inklusive einer Woche Laborpraktikum |