

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

<b>Titel</b>	Staatlich geprüfte/r Techniker/in (Bachelor Professional in Technik) der Fachrichtung Mechatronik
<b>Zulassungsnummer</b>	1123021

---

## Veranstalter

<b>Adresse:</b>	ILS-Institut für Lernsysteme GmbH Doberaner Weg 20 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

Vermittlung von Kenntnissen und Fertigkeiten zur Vorbereitung auf die Staatliche Technikerprüfung in Niedersachsen gemäß BbS-VO von 2020

---

## Inhalte

<b>Lehrgangsinhalte:</b>	Berufsübergreifender Bereich: Deutsch/Kommunikation, Englisch/Kommunikation, Politik, Mathematik, Naturwissenschaft; Berufsbezogener Bereich: Projekte planen, realisieren und auswerten, Technische Lösungen erweitern, Technische Lösungen entwickeln, Technische Lösungen oder Prozesse optimieren, Produktionsprozesse planen und steuern, Führungsaufgaben und Personalverantwortung übernehmen, Qualität prüfen und verbessern, Ökonomisch und nachhaltig handeln
--------------------------	--

<b>Medien, die Bestandteile des Fernlehreangebots sind:</b>	Lernmodule auf einer Lernplattform (u. a. Lernskripte, Software, Formelsammlungen, Musterklausuren)
---	---

---

## Abschluss

<b>Abschluss:</b>	Staatliche Technikerprüfung an einer Fachschule für Technik in Niedersachsen
<b>Art des Abschlusses:</b>	schulisch/staatlich

---

## Voraussetzungen

<b>Teilnahmevoraussetzungen:</b>	Sekundarabschluss I oder gleichwertiger Bildungsstand sowie einschlägige Berufsausbildung und Berufspraxis; Ausnahmeregelungen sind möglich; technische Voraussetzung: Standard-PC mit Internet-Zugang
<b>Prüfungsvoraussetzungen:</b>	siehe o. g. Rechtsverordnung

---

## Kosten

<b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b>	8.412,00 €
<b>Lehrgangskosten:</b>	7.812,00 €
<b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b>	600,00 €
<b>Anzahl der Raten:</b>	42
<b>Höhe der Raten:</b>	186,00 €

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>	2824
<b>Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:</b>	15.00

<b>Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):</b>	153
<b>Präsenzunterricht:</b>	Drei je 6-tägige Fachseminare in Hannover (insg. 144 Unterrichtsstunden) und drei Online-Seminare (insg. 9 Unterrichtsstunden)