

Bewege mit uns

Berlin und Brandenburg



## Stell dir vor...

**du hast bereits nach zweieinhalb Jahren eine erste abgeschlossene Berufsausbildung zum/r Elektroniker/in Automatisierungstechnik und bist nach fünf Jahren studierter Bachelor of Engineering im Fachbereich Automatisierungstechnik.**

**Du hast umfangreiche Kenntnisse** auf den Gebieten der Elektrotechnik sowie der Mess- und Regelungstechnik. Du kennst den Aufbau und die Funktion von Prozessleitsystemen und speicherprogrammierbaren Steuerungen.

**Du planst** und bearbeitest Aufgaben aus Wartung und Instandsetzung betrieblicher Automatisierungssysteme. Mit Test- und Diagnosesoftware ermittelst du Ursachen von Funktionsstörungen an Automatisierungssystemen in den PCK-Produktionsanlagen und bist in der Lage, diese Fehler zu beheben.

**Du kannst Teamleiter werden** und bist für die Motivation deiner Mitarbeiter zuständig und gibst deinem Team regelmäßig Anleitungen in allen fachlichen Fragen.

Diese Vorstellung gefällt dir? Dann bewirb dich für ein:

Duales Studium zum

## Bachelor of Engineering Automatisierungstechnik

mit integrierter Berufsausbildung zum/r Elektroniker/in  
für Automatisierungstechnik

**Wir sind eine der modernsten Erdölraffinerien Europas.**

9 von 10 Autos in Berlin und Brandenburg fahren mit unserem Kraftstoff.

Mit uns fliegst du in den Urlaub – wir beliefern die Berliner Flughäfen täglich mit Kerosin. Zahlreiche Haushalte nutzen unser Öl zum Heizen.

Wir sind der Wirtschaftsmotor der Region.

... ein vielseitiger und spannender Beruf, für Mädels und Jungs, auch, wenn ihr bereits einen anderen Beruf erlernt habt!

### Das lernst du bei uns:

- Ausbildung zum/r Elektroniker/in für Automatisierungstechnik
- Grundlagen in den Bereichen Ingenieur-, Elektro- und Informationstechnik
- Spezialisierung in grundlegenden Feldern der mikrotechnischen Anwendung und der Maschinenteknik
- Analysekompetenz komplexer automatisierter Systeme
- Grundlagen wirtschaftlichen Handelns und Methoden des Projektmanagements

**Ausbildungsdauer:** 5 Jahre

### Ausbildungsablauf:

1. Lehrjahr: Berufsausbildung bei PCK
2. Lehrjahr: Beginn des Studiums an der TH Wildau, parallel zur Berufsausbildung
3. Lehrjahr: Abschluss der Berufsausbildung nach 2 ½ Jahren und Weiterführung des Studiums, ab dem 4. Semester als Direktstudium mit einzelnen Praxisphasen bei PCK

**Ausbildungsort:** PCK Raffinerie GmbH, 16303 Schwedt

**Berufsschule:** Oberstufenzentrum Uckermark, 16303 Schwedt

**Studium:** Technische Hochschule Wildau, 15745 Wildau

**Perspektiven:** Master-Studium



Stand: 5/2018