



BEUTH HOCHSCHULE FÜR TECHNIK BERLIN Stadt der Zukunft University of Applied Sciences

Vorteile für Unternehmen

- Frühzeitig gut qualifizierte Fachkräfte sichern
- Betriebsspezifisches Know-how durch Ihre begleitende Mitwirkung
- Hohe Identifikation mit Ihrem Unternehmen
- Optimale Investition in Ihre Personalentwicklung

Ansprechpartner/-innen

Oberstufenzentrum für Technische Informatik. Industrieelektronik und Energiemanagement (TIEM)

Goldbeckweg 8 - 14, 13599 Berlin, Tel. 030 3549-46-0

Kontakt Stephan Holten E-Mail holten@osztiem.de Kontakt Arne Wahnfried

E-Mail wahnfried@osztiem.de

www.osztiem.com

Beuth Hochschule für Technik Berlin

Luxemburger Straße 10, 13353 Berlin

Kontakt Thies Iohannsen Telefon 0304504-5038

E-Mail thies.johannsen@beuth-

hochschule.de

www.beuth-hochschule.de/bed

Ausbildungsintegriertes duales Studium Elektrotechnik

Erstmalig finanziert die Berliner Wirtschaft Projekte der beruflichen und akademischen Bildung und des Wissenstransfers. "Duales Studium" wurde aus einer Vielzahl eingereichter Projektskizzen als eines von derzeit acht geförderten Bildungsprojekten ausgewählt.

Eine gemeinsame Initiative von:



BEUTH HOCHSCHULE FÜR TECHNIK **BERLIN**

University of Applied Sciences

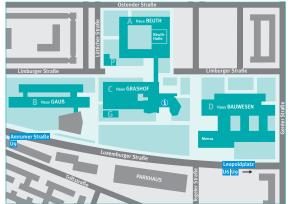
Oberstufenzentrum

Berufliches Gymnasium, Berufsoberschule, Berufsfachschule, Fachoberschule und Berufsschule

ECHNISCHE NFORMATIK E LEKTRONIK NERGIE

Goldbeckweg 8-14, D-13599 Berlin-Spandau

So finden Sie uns



Layout: Bilder: Redaktion: Stand:

Pressestelle Beuth Hochschule, Florian Dymke, Marcel Schädlich Pressestelle Beuth Hochschule, www.fotolia.de, Ernst Fesseler Pressestelle Beuth Hochschule, Monika Jansen

Mai 2016, Änderungen vorbehalten!

Information für Unternehmen

Ausbildungsintegriertes duales Bachelorstudium Elektrotechnik

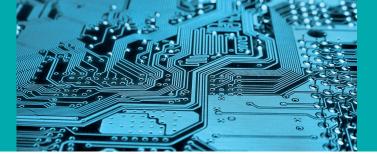


DIE IDEALE VERBINDUNG



Beuth Hochschule für Technik Berlin







Doppelt gut

Ihr Unternehmen möchte hochmotivierte und kompetente Fachkräfte im Bereich Elektrotechnik ausbilden?

Dann sollten Sie sich für den neuen ausbildungsintegrierenden dualen Studiengang im Fach Elektrotechnik am Oberstufenzentrum TIEM und an der Beuth Hochschule für Technik Berlin für Ihre Auszubildenden entscheiden! Es ist die ideale Verbindung von Ausbildung und Studium.

- Ausbildung Elektroniker/-in für Betriebstechnik
- Studium Bachelor of Engineering (B.Eng.) Elektrotechnik

Schritte zum Erfolg

Das duale Studium in drei Schritten

1. Schritt: Die Berufsausbildung

Die Auszubildenden absolvieren eine Berufsausbildung zum/zur "Elektrotechniker/-in für Betriebstechnik" am Oberstufenzentrum für Technische Informatik, Industrieelektronik und Energiemanagement und in Ihrem Unternehmen. Den IHK-Berufsabschluss erreichen sie nach 2 lahren.

2. Schritt: Das Studium

Anschließend steigen die Studierenden in das 4. Semester des Studiengangs Elektrotechnik an der Beuth Hochschule für Technik Berlin ein und haben die Wahl zwischen verschiedenen Schwerpunkten:

- Elektronik- und Kommunikationssysteme
- Energie- und Antriebssysteme
- Elektronische Systeme

3. Schritt: Die Abschlüsse

Ihre Mitarbeiter/-innen erreichen bereits nach 4 lahren ihren IHK-Berufsabschluss und den berufsqualifizierenden Hochschulabschluss (B.Eng.) an der Beuth Hochschule für Technik Berlin.

Der Verlauf

Zugangsvoraussetzung ist das Abitur bzw. die allgemeine Fachhochschulreife

Abgestimmte Lehrinhalte zwischen dem Oberstufenzentrum TIEM und der Beuth Hochschule für Technik Berlin

IHK-Berufsabschluss Ausbildung Elektroniker/-in für Betriebstechnik

Übergang ins Studium: Brückenkurse an OSZ und Beuth Hochschule

- Beginn des Studiums im 4. Plansemester mit Wahl eines Studienschwerpunktes
- Elektronik- und Kommunikationssysteme
- Energie- und Antriebssysteme
- Elektronische Systeme

4. lahr

Wechsel von Praxisphasen im Unternehmen und Theoriephasen an der Beuth Hochschule

Berufsqualifizierender Hochschulabschluss **Bachelor of Engineering (B.Eng.)** Elektrotechnik

Ab dem 2. Halbjahr der Berufsausbildung werden zusätzliche Online-Lernangebote bereitgestellt. Sie ergänzen die theoretischen Kenntnisse und helfen den Auszubildenden beim Übergang zur Hochschule.

Auch steht ein zweiwöchiger Kompaktkurs auf dem Ausbildungsplan. Die Ergänzungen ermöglichen einen niveaugleichen Einstieg in das 4. Studienplansemester des Studiengangs Elektrotechnik.

ERSTUFEN

H HO

Studiendauer und -abschluss

Nach einer Spezialisierung im 5. und 6. Semester schreiben die Studierenden im 7. Semester ihre Abschlussarbeit und erreichen den berufsqualifizierenden Abschluss Bachelor of Engineering Elektrotechnik (B.Eng.).

Anmeldemodalitäten

- 1. Die Bewerbung erfolgt in Ihrem Unternehmen und/oder dem Oberstufenzentrum TIEM
- 2. Ausbildungs-/Studienvertrag

Sie schließen mit den Studierenden einen Ausbildungs-/Studienvertrag ab.

3. Zulassungsverfahren zum dualen Studium Die Zulassung erfolgt nach dem erfolgreichen Abschluss als

Elektroniker/-in für Betriebstechnik zum 4. Fachsemester an der Beuth Hochschule für Technik Berlin.