

Your Global Automation Partner

TURCK

Ausbildung und Studium Gemeinsam die Zukunft gestalten



Your Global Automation Partner

Turck ist Ihr globaler Partner für die Fabrik-, Prozess- und Logistikautomation in zahlreichen Branchen. Mit mehr als 4.650 Mitarbeitern in über 30 Landesgesellschaften und Vertriebspartnern in weiteren 60 Staaten sind wir weltweit immer in der Nähe unserer Kunden.

Mit unseren digital vernetzbaren Lösungen für effiziente Automationsysteme gehören wir zu den Wegbereitern von Industrie 4.0 und IIoT. Als Spezialist für smarte Sensorik und dezentrale Automatisierung bringen wir Intelligenz an die Maschine und sorgen nicht nur mit unseren robusten I/O-Lösungen, sondern auch mit anwenderfreundlicher Software & Services für das zuverlässi-

ge Erfassen, Verarbeiten und Übertragen relevanter Produktionsdaten – vom Sensor bis in die Cloud. Ob Automobilindustrie, Intralogistik, Mobile Arbeitsmaschinen, Lebensmittel-, Pharma- oder Chemieindustrie: Automationslösungen und -produkte von Turck erhöhen die Verfügbarkeit und die Effizienz von Maschinen und Anlagen. Branchenspezifisches Anwendungswissen aus dem intensiven Dialog mit





 Fertigung/Entwicklung
 Landesgesellschaften

Inhalt

Kunden, gepaart mit Elektronikentwicklung und -fertigung auf höchstem Niveau, versprechen optimale Lösungen für die Automatisierungsaufgaben unserer Kunden. Rund 4.650 Mitarbeiter weltweit entwickeln, produzieren und vertreiben Produkte und Lösungen aus den Bereichen Sensor-, Feldbus-, Steuerungs-, Cloud-, Anschluss- und Interfacetechnik sowie HMI und RFID.

▪ Turck in Deutschland – Die Standorte	4
▪ Ihre Möglichkeiten – Alle Ausbildungs- und Studienangebote im Überblick	6
▪ Auszubildende	10
▪ Studierende	26
▪ Berufseinsteiger	44
▪ Kontakt	46

Turck in Mülheim

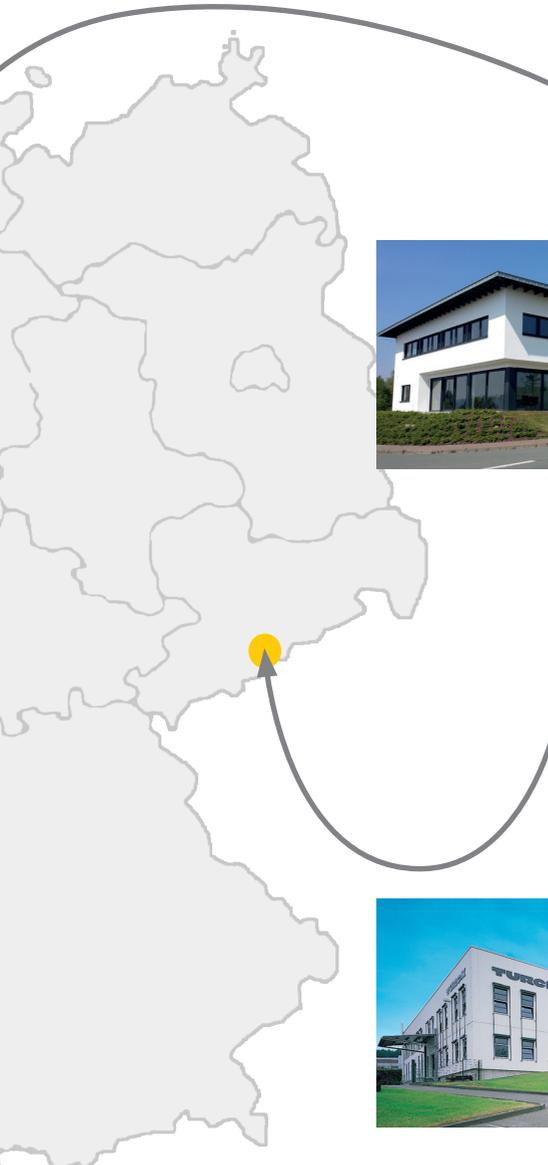
Die Hans Turck GmbH & Co. KG mit Sitz in Mülheim an der Ruhr ist die weltweite Vertriebs- und Marketing-Zentrale der global agierenden Unternehmensgruppe Turck. Neben Vertrieb und Marketing beherbergt die Unternehmenszentrale auch wesentliche Teile des Produktmanagements – mehr als 350 Mitarbeiter sind an diesem Standort beschäftigt. Über das moderne Logistikzentrum beliefert Turck aus der kreisfreien Großstadt im westlichen Ruhrgebiet seine Landesgesellschaften und Vertriebspartner rund um den Globus. Mülheim an der Ruhr hat knapp 170.000 Einwohner.



Turck in Halver

Die Werner Turck GmbH & Co. KG mit Sitz im sauerländischen Halver ist für die Bereiche Entwicklung und Fertigung innerhalb der Turck-Gruppe verantwortlich. Im Jahr 2012 hat Turck in Halver mit einer neu geschaffenen Betriebsfläche von 13.500 qm² zusätzliche Kapazitäten für Forschung, Entwicklung und Produktion sowie zwei eigene moderne Ausbildungszentren geschaffen. Der Schwerpunkt der rund 800 Mitarbeiter in Halver liegt auf der kontinuierlichen Weiterentwicklung des innovativen Turck-Programms, vor allem im Sensorbereich. Halver liegt am westlichen Rand des Sauerlands und hat rund 16.500 Einwohner.





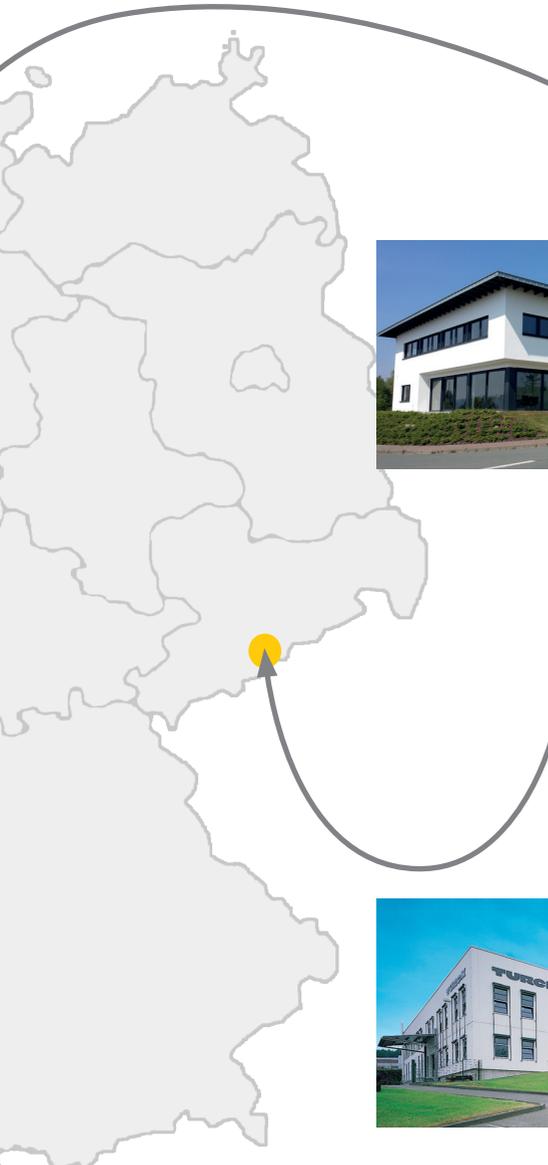
Turck in Detmold

Die Turck Electronics GmbH in Detmold ist eines der Kompetenzzentren der Turck-Gruppe für die Entwicklung von Feldbus- und RFID-Systemen.



Fast 50 Mitarbeiter entwickeln und prüfen in Detmold nicht nur die Hardware, sondern auch die Firmware und PC-Software sowie Mikroelektronik für zukunftsweisende Systemlösungen von Turck. Klein, aber fein – so lautet die Devise in

der größten Stadt des Kreises Lippe, auf halber Strecke zwischen Hannover und Dortmund gelegen. Detmold hat rund 73.000 Einwohner.



Turck in Beierfeld

Die Turck Beierfeld GmbH hat ihren Sitz in Grünhain-Beierfeld im sächsischen Erzgebirgskreis. Seit rund 30 Jahren gewährleistet Turck an seinem



zweiten deutschen Produktions- und Entwicklungsstandort – neben Halver im Sauerland – eine Elektronikfertigung auf höchstem technischen Niveau. Am Standort Beierfeld entwickeln und produzieren über 500 Mitarbeiter anspruchsvolle Elektro-

niklösungen für die Turck-Gruppe, aber auch für andere Auftraggeber. Grünhain-Beierfeld hat rund 6.000 Einwohner und liegt südöstlich von Zwickau kurz vor der tschechischen Grenze.

Alle Ausbildungs- und Studienangebote im Überblick

Die Matrix zeigt Ihnen auf einen Blick, welche Ausbildungs- und Studienmöglichkeiten Sie an den jeweiligen Turck-Standorten haben. Detaillierte Informationen zu den Ausbildungs- und Studiengängen finden Sie auf den angegebenen Seiten.

	Seite	Beierfeld	Detmold	Halver	Mülheim
Technische Berufsausbildung					
Elektroniker/in für Geräte und Systeme	12	•		•	•
Industrieelektriker/in für Geräte und Systeme	13	•		•	
Mechatroniker/in	14			•	
Mikrotechnologe/-technologin	15			•	
Produktionstechnologe/-technologin	16			•	
Technische/r Produktdesigner/in	17	•		•	
Werkzeugmechaniker/in	18	•		•	
Zerspanungsmechaniker/in	19	•			
Kaufmännische Berufsausbildung					
Fachinformatiker/in – Anwendungsentwicklung	20			•	•
Fachinformatiker/in – Systemintegration	21			•	•
Fachkraft für Lagerlogistik	22	•		•	•
Fachlagerist/in	23			•	
Industriekaufmann/-frau	24	•		•	
Industriekaufmann/-frau EU	25				•
Studium					
Betriebswirtschaft/Wirtschaftsrecht – B.A.	28			•	
Business Administration – B.A.	29			•	
Digital Engineering – B.Eng.	30	•			
Digitale Technologien – B.Eng.	31		•		
Elektrotechnik – B.Eng. – B.Sc.	32	•	•	•	•
Elektrotechnik-Automatisierungstechnik – B.Sc.	34		•		
Industrie – B.A.	35	•			
Industrielle Produktion – B.Eng.	36	•			
Maschinenbau – B.Eng.	37	•			
Mechatronik – B.Eng.	38			•	
Technische Informatik – B.Eng. – B.Sc.	39	•	•		
Wirtschaftsinformatik – B.Sc.	40			•	•
Wirtschaftsingenieurwesen – B.Eng. – B.Sc.	41	•	•	•	

Ob Schülerpraktikum, Ausbildungsplatz oder Studium, wenn Ihnen eines unserer Angebote gefällt, dann bewerben Sie sich doch ganz unkompliziert über www.turck.de/karriere. Sollten Sie vorher noch Fragen haben, finden Sie alle Kontaktdaten Ihrer Ansprechpartner ab Seite 46.



Schülerpraktikum – Ihr erster Einblick

Wer sich schon in der Schulzeit über Ausbildungsmöglichkeiten informieren will, ist bei Turck herzlich willkommen. Am besten geht dies in der Praxis – mit einem Schülerpraktikum direkt im Ausbildungsbetrieb.

Wir bieten Ihnen an allen Standorten die Chance, ein Praktikum bei Turck zu absolvieren, entweder im Rahmen eines Schülerpraktikums oder als freiwilliges Ferienpraktikum. So haben Sie Gelegenheit, interessante Ausbildungsberufe und vielleicht so-

gar Ihren zukünftigen Ausbildungsbetrieb intensiv kennenzulernen. Sie erleben die ganz praktischen Arbeitsanforderungen und erhalten so ein realistisches Bild des Berufs, um Ihre Eignung und Ihr Interesse besser einschätzen zu können.

Ausbildung und Studium – unser Angebot für Ihre Zukunft

Geschafft! Sie haben Ihre Schulzeit erfolgreich gemeistert und wollen nun mit einer zukunftsweisenden und anspruchsvollen Ausbildung oder einem Studium die Grundlage für Ihre berufliche Karriere legen? Sehr gut, denn wir suchen Talente wie Sie, denen wir eine erstklassige Ausbildung in einem starken, mittelständischen Familienunternehmen anbieten.



Turck bietet Ihnen eine ganze Reihe von Möglichkeiten, eine Berufsausbildung oder ein Duales Studium bzw. Verbundstudium bei einem innovativen Technologieführer zu absolvieren. Rund 20-25 junge Menschen beginnen in jedem Jahr an einem der

vier deutschen Standorte eine Ausbildung oder ein Studium. Nach erfolgreichem Abschluss des jeweiligen Ausbildungswegs bleiben viele von ihnen in unserem Unternehmen. Als Familienunternehmen legt Turck großen Wert auf eine individuelle Betreu-

»Aktives Mitgestalten der zukünftigen Erfolgsgeschichte von Turck – dafür suchen wir ständig clevere, innovative und motivierte Ausbildungsköpfe wie Sie.«

Ronja Reuschel, Ausbildungsleiterin in Halver

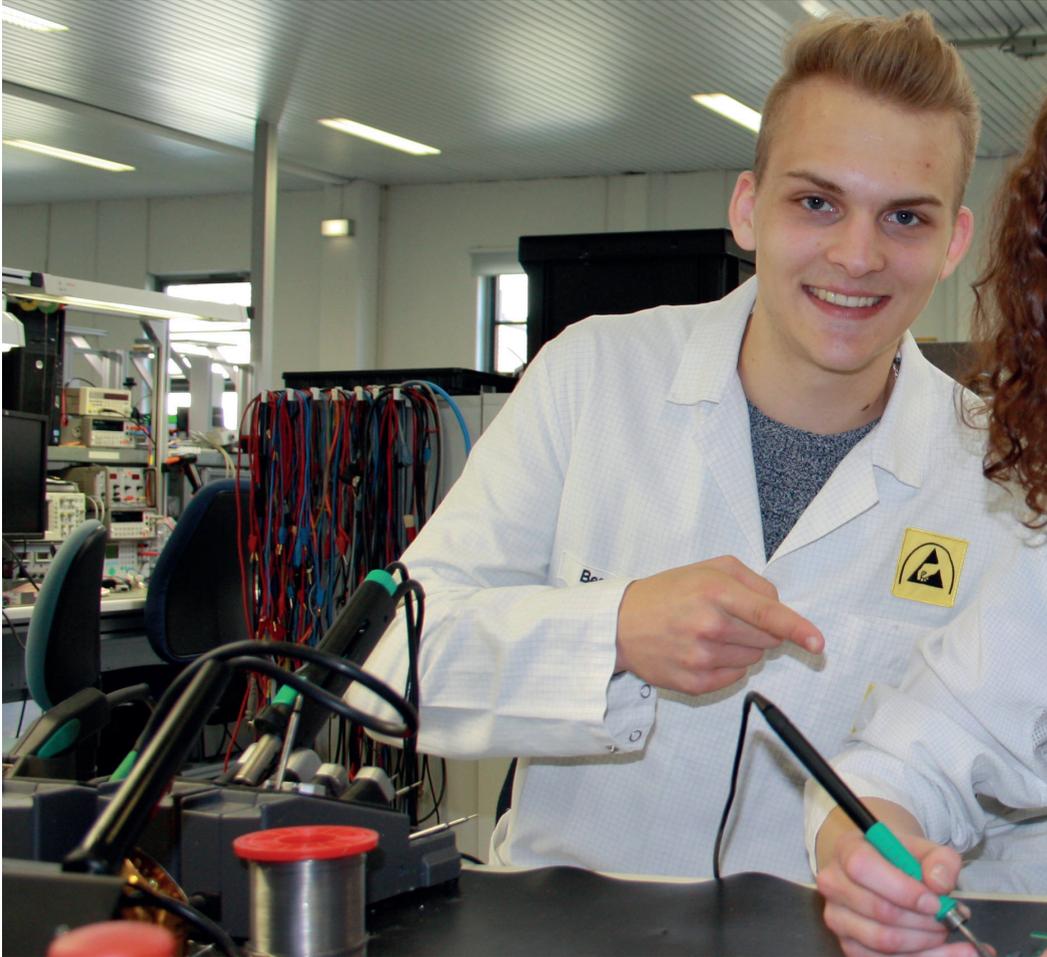


ung, Integration und gute Zusammenarbeit mit den Auszubildenden. Deshalb begleitet Sie während der gesamten Ausbildung ein Ausbildungsbeauftragter, der Ihre Ausbildung koordiniert, Sie bei allen Fragen berät und Sie individuell unterstützt.

Auf den folgenden Seiten stellen wir Ihnen alle Ausbildungsberufe im Einzelnen vor. Wenn Sie sich für die Möglichkeiten eines Studiums interessieren, finden Sie ab Seite 26 weitere Informationen zu den verschiedenen Varianten bei Turck.

Berufsausbildung „on the job“

Mit einer praxisnahen und anspruchsvollen Ausbildung legen Sie das Fundament für einen erfolgreichen Start ins Berufsleben. Ob technische oder kaufmännische Ausbildung, Turck bildet regelmäßig junge Menschen in vielen verschiedenen Berufen aus. Sie begeistern sich für einen Beruf, wir machen Sie fit für die Zukunft.



Sie sind neugierig, begeistern sich für Ihren Ausbildungsberuf und wollen jeden Tag aufs Neue mit Spaß dabei sein? Dann kommen Sie zu Turck. Bei uns sind Sie von Anfang an in den betrieblichen Alltag eingebunden – natürlich immer unter

Berücksichtigung der besonderen Anforderungen Ihrer Ausbildung. In der Regel durchlaufen Sie mehrere Abteilungen, in denen Sie verschiedene Arbeitsfelder kennenlernen. Das theoretische Rüstzeug erlernen Sie parallel in der Berufsschule.

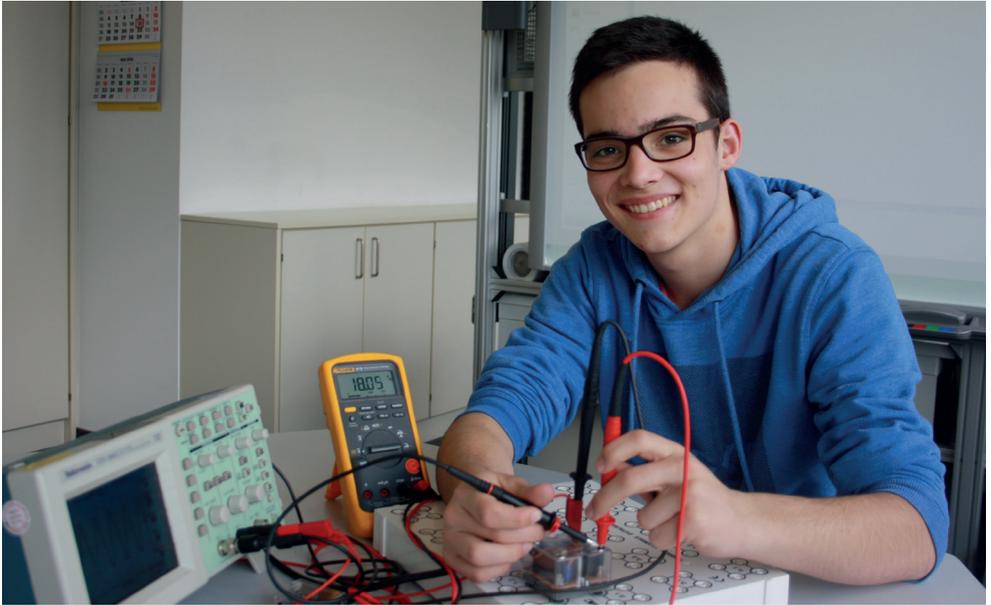
»Wenn Sie eine umfassende Ausbildung in einem zukunftsorientierten Unternehmen suchen, dann sind Sie bei Turck genau richtig.«

Andreas Grieger, Ausbildungsleiter in Beierfeld



Wir unterstützen Sie mit unserer Erfahrung in allen praktischen Belangen, lassen Sie aber auch bei Herausforderungen in der Berufsschule nicht im Stich. So arbeiten wir gemeinsam auf einen erfolgreichen Abschluss hin.





Elektroniker/in – Geräte und Systeme

Elektroniker/innen für Geräte und Systeme steuern und überwachen Abläufe in der Herstellung und Instandhaltung von Geräten. Sie erstellen Fertigungsunterlagen, richten Fertigungs- und Prüfmaschinen ein und wirken bei der Qualitätssicherung

mit. Darüber hinaus kümmern sie sich um die Beschaffung von Bauteilen sowie Betriebsmitteln und unterstützen Techniker/innen oder Ingenieure bzw. Ingenieurinnen bei der Umsetzung von Aufträgen.

Turck-Standorte	Beierfeld, Halver, Mülheim
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> ■ Anfertigen von Komponenten und Geräten ■ Erstellen und Bestücken von Leiterplatten ■ Geräte und Systeme herstellen, montieren, installieren, in Betrieb nehmen und prüfen ■ Fertigen und Instandhalten von Geräten für die Mess- und Prüftechnik ■ Programmieren von μControllern ■ Regelungstechnik ■ Erstellen von Gerätedokumentationen und Layouts
Ausbildungsdauer	■ 3,5 Jahre
Schulabschluss mindestens	<ul style="list-style-type: none"> ■ Realschulabschluss (Beierfeld, Mülheim) ■ Fachoberschulreife (Halver)
Vorkenntnisse	<ul style="list-style-type: none"> ■ Mathematik, Physik, Englisch, Deutsch, Informatik, handwerkliches Geschick
Weiterbildungsmöglichkeiten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Bachelor of Engineering ■ Bachelor of Science ■ Industriemeister/in ■ Techniker/-in (staatl. gepr.)

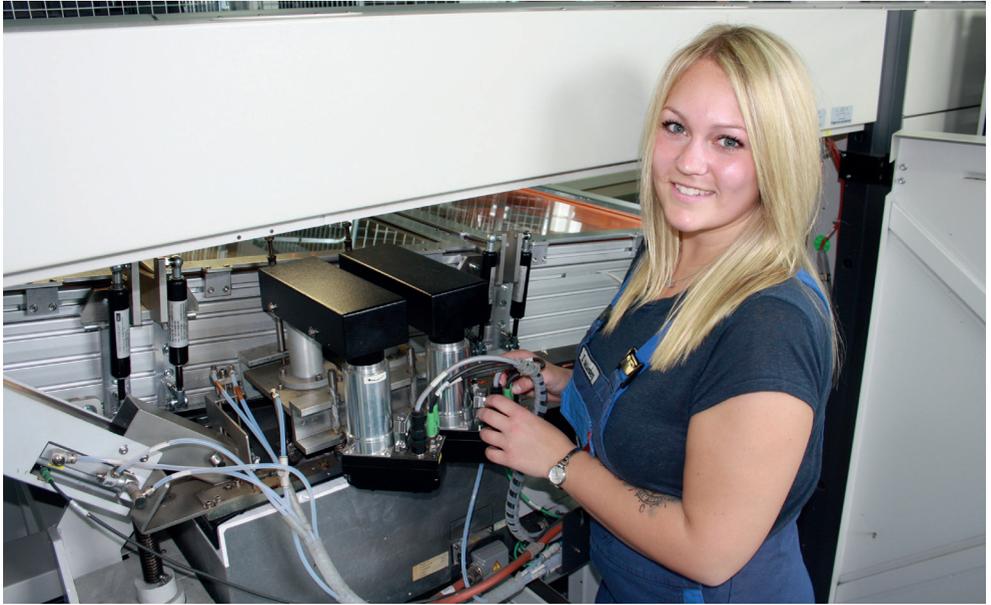


Industrieelektriker/in – Geräte und Systeme

Industrieelektriker/innen für Geräte und Systeme bearbeiten, montieren und verbinden mechanische Komponenten und elektrische Betriebsmittel. Sie analysieren und prüfen elektrische Systeme und Funktionen. Das Erstellen von Prüfprotokollen

sowie das Durchführen von Sicherheits- und Qualitätsprüfungen an elektrischen Systemen, Komponenten und Geräten gehören auch zum Aufgabengebiet der Industrieelektriker/innen.

Turck-Standorte	Beierfeld, Halver
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> ■ Leiterplatten erstellen und bestücken ■ Herstellen, Montieren, Installieren und Inbetriebnehmen von Geräten und Systemen ■ Hardwarekomponenten montieren und anschließen ■ Leitungen konfektionieren und Komponenten verbinden ■ Baugruppen einstellen und in Betrieb nehmen
Ausbildungsdauer	■ 2 Jahre
Schulabschluss mindestens	■ Hauptschulabschluss
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Physik, Englisch, Deutsch, Informatik, handwerkliches Geschick
Weiterbildungsmöglichkeiten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Elektroniker/in – Geräte und Systeme ■ Techn. Fachwirt/in (IHK) ■ Industriemeister/in ■ Techniker/in (staatl. gepr.) ■ Techn. Betriebswirt/in (IHK)



Mechatroniker/in

Mechatroniker/innen bauen in ihrer Ausbildung mechanische, elektrische und elektronische Komponenten zu komplexen Systemen. Sie stellen also die einzelnen Komponenten her und montieren diese zu Systemen und Anlagen, die sie zugleich

warten, instandhalten und reparieren. Auch das Programmieren und Installieren der Steuerungssoftware sowie das anschließende Inbetriebnehmen gehören zu ihren Aufgaben.

Turck-Standort	Halver
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none">■ Inbetriebnehmen, Instandhalten, Reparieren und Umrüsten von mechatronischen Systemen■ Aufbauen, Programmieren, Einstellen und Messen von mechatronischen Einrichtungen■ Erlernen der Kompetenzen „Betriebssysteme“ und „Speicherprogrammierbare Steuerungen (SPS)“■ Arbeitsaufgaben planen und vorbereiten, technische Unterlagen lesen
Ausbildungsdauer	■ 3,5 Jahre
Schulabschluss mindestens	■ Fachoberschulreife
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Physik, Englisch, Deutsch
Weiterbildungsmöglichkeiten	<ul style="list-style-type: none">■ Bachelor of Science■ Bachelor of Engineering■ Techniker/in (staatl. gepr.)



Mikrotechnologie/-technologin

Mikrotechnologen/-technologinnen stellen in verfahrenstechnischen Prozessen Produkte wie Mikrochips, Halbleiterkomponenten und Mikrosysteme her. Dazu stellen sie alle benötigten Arbeitsstoffe bereit, sichern und prüfen die Reinraumbedin-

gungen und richten Drehzahl-, Temperatur- oder Druckwerte an den Produktionseinrichtungen ein. Außerdem überwachen sie den Produktionsprozess, beseitigen Störungen und führen Qualitätsprüfungen durch.

Turck-Standort	Halver
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> ■ Herstellen elektrischer Präzisionsverbindungen (Bonden) ■ Hybrid- und Montagetechnik durch oberflächenmontierbare Bauelemente (SMD-Technik) ■ Bedrucken von Leiterplatten ■ Oberflächen beschichten (Dünn- und Dickschicht) ■ Mess-, Steuer- und Regeltechnik (MSR) ■ Umsetzen von Mikrocomputer- und Mikroprozesstechnik
Ausbildungsdauer	■ 3 Jahre
Schulabschluss mindestens	■ Fachoberschulreife
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Chemie, Englisch, Deutsch
Weiterbildungsmöglichkeiten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Bachelor of Science ■ Bachelor of Engineering ■ Techniker/in (staatl. gepr.)

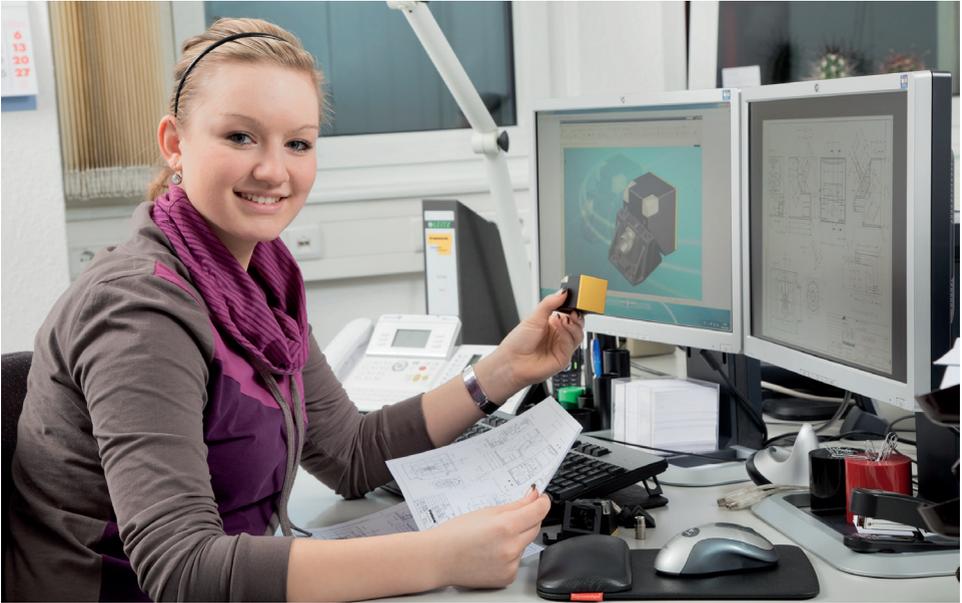


Produktionstechnologe/-technologin

Produktionstechnologen und -technologinnen planen Produktionsprozesse, richten Produktionsanlagen ein und nehmen diese in Betrieb. Außerdem betreuen sie die Prozessabläufe und dokumentieren diese. Sie organisieren und überwachen die

logistischen Prozesse für Produkte und Werkzeuge und pflegen und analysieren Daten für die Produktionsplanung und -steuerung. Weitere Aufgaben sind das Anfertigen von Arbeitsplänen und Kalkulationen sowie Planungen der Materialflüsse.

Turck-Standort	Halver
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> ■ Einrichten und Vorbereiten von Produktionsanlagen für den Produktionsanlauf ■ Produktbegleitung von der Entwicklung bis zur Serienfertigung ■ Anfertigen von Arbeitsplänen und Kalkulationen ■ Organisieren und Überwachen von logistischen Prozessen für Produkte und Werkzeuge ■ Materialflussplanungen, um eine termingerechte Produktion zu gewährleisten ■ Pflegen und Analysieren von Daten für die Produktionsplanung und -steuerung
Ausbildungsdauer	■ 3,5 Jahre
Schulabschluss mindestens	■ Fachoberschulreife
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Physik, Englisch, Deutsch
Weiterbildungsmöglichkeiten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Bachelor of Engineering ■ Bachelor of Science ■ Industriemeister/in ■ Techniker/-in (staatl. gepr.)



Technische/r Produktdesigner/in

Technische Produktdesigner/innen sind an der Entwicklung technischer Produkte beteiligt. In Zusammenarbeit mit der Entwicklungsabteilung fertigen sie an CAD-Systemen detaillierte Konstruktionspläne, beispielsweise für die Modernisierung

von Werkzeugmaschinen. Dabei beachten sie die jeweils einschlägigen Zeichnungsnormen und tragen eine fertigungsgerechte Bemaßung ein. Außerdem pflegen sie die zugehörigen technischen Begleitdokumente.

Turck-Standorte	Beierfeld, Halver
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> ■ PC-gestütztes Konstruieren von Bauteilen, Baugruppen und Betriebsmitteln ■ Erstellen und Anwenden technischer Dokumentationen ■ Prozess- und Projektmanagement ■ Beurteilen von Fertigungs-, Montage- und Fügeverfahren ■ Berechnung und Simulation
Ausbildungsdauer	■ 3,5 Jahre
Schulabschluss mindestens	<ul style="list-style-type: none"> ■ Realschulabschluss (Beierfeld) ■ Fachoberschulreife (Halver)
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Physik, Englisch, Deutsch, Informatik, handwerkliches Geschick
Weiterbildungsmöglichkeiten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Bachelor of Science ■ Bachelor of Engineering ■ Gestalter/in (staatl. gepr.) – Produktdesign ■ Konstrukteur/in ■ Techniker/in (staatl. gepr.)

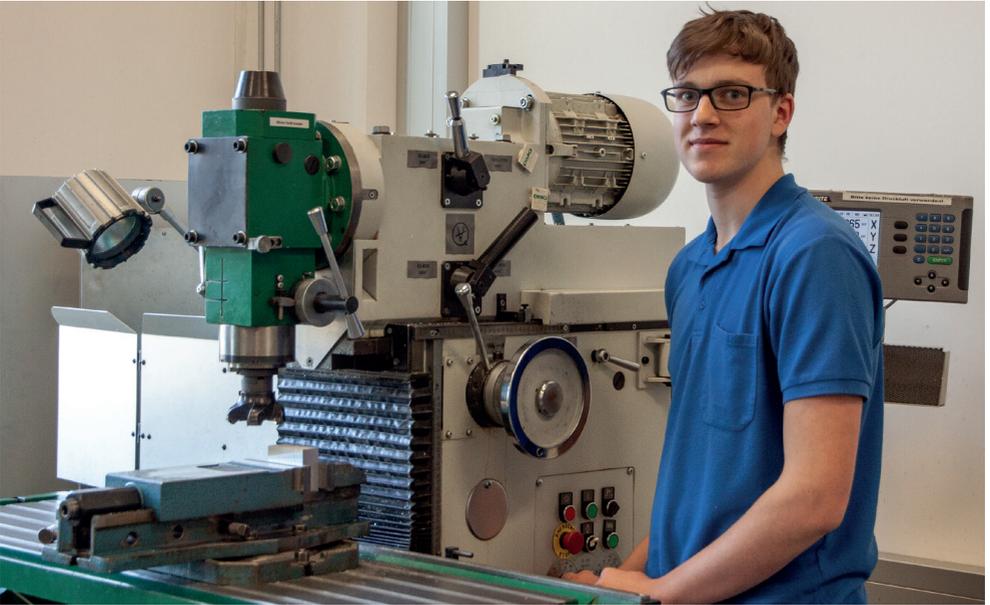


Werkzeugmechaniker/in

Werkzeugmechaniker/innen fertigen Stanzwerkzeuge, Biegevorrichtungen oder Gieß- und Spritzgussformen für die industrielle Serienproduktion an. Metalle bearbeiten sie zum Beispiel durch Bohren, Fräsen und Hämmern, aber auch mit

CNC-Maschinen, für die sie auch Programme schreiben. Mit Mess- und Prüfgeräten kontrollieren sie die Maßhaltigkeit von Werkstücken bis in den Bereich von wenigen tausendstel Millimetern.

Turck-Standorte	Beierfeld, Halver
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none">■ Anfertigen von Vorrichtungen und speziellen Werkzeugen■ Warten, Reparieren und Umbauen von Werkzeugen und Formen■ Bedienen von CNC-Maschinen■ Erstellen von CAM-Software für CNC-Maschinen■ Sägen, Schleifen, Drehen, Schrauben, Klemmen, Nieten, Kleben und Lötten
Ausbildungsdauer	<ul style="list-style-type: none">■ 3,5 Jahre
Schulabschluss mindestens	<ul style="list-style-type: none">■ Realschulabschluss (Beierfeld)■ Qualifizierter Hauptschulabschluss (Halver)
Vorkenntnisse	<ul style="list-style-type: none">■ Mathematik, Physik, Deutsch, Informatik, handwerkliches Geschick
Weiterbildungsmöglichkeiten	<ul style="list-style-type: none">■ Industriemeister/in■ REFA-Prozessorganisator/in■ Techn. Fachwirt (IHK)■ Techn. Betriebswirt (IHK)■ Konstrukteur/in■ Techniker/in (staatl. gepr.)



Zerspanungsmechaniker/in

Zerspanungsmechaniker/innen fertigen Werkstücke für die industrielle Serienproduktion an. Metalle und Kunststoffe bearbeiten sie mit spanabhebenden Verfahren wie zum Beispiel durch Feilen, Bohren, Fräsen und Drehen mit konventio-

nellen, aber auch mit CNC-Maschinen. Mit Mess- und Prüfgeräten kontrollieren sie die Maßhaltigkeit und Qualität der gefertigten Werkstücke.

Turck-Standort	Beierfeld
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> ■ Anfertigen von Werkstücken aus Metall und Kunststoff ■ Bedienen von CNC-Maschinen ■ Erstellen von CAM-Software für CNC-Maschinen ■ Feilen, Sägen, Schleifen, Drehen, Bohren, Fräsen
Ausbildungsdauer	■ 3,5 Jahre
Schulabschluss mindestens	■ Realschulabschluss
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Physik, Deutsch, Informatik, handwerkliches Geschick
Weiterbildungsmöglichkeiten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Industriemeister/in ■ Techn. Fachwirt (IHK) ■ Techn. Betriebswirt (IHK) ■ Konstrukteur/in ■ Techniker/in (staatl. gepr.)



Fachinformatiker/in – Anwendungsentwicklung

Fachinformatiker/innen der Fachrichtung Anwendungsentwicklung entwickeln und programmieren Software. Sie testen bestehende Anwendungen, passen diese an und entwickeln anwendungsge-richtete Bedienoberflächen. Für ihre Arbeit nutzen

sie Programmiersprachen und Werkzeuge wie Entwicklertools. Außerdem setzen sie die Methoden des Software Engineerings ein. Darüber hinaus beheben sie Fehler mithilfe von Experten- und Diagnosesystemen und beraten die Anwender.

Turck-Standorte	Halver, Mülheim
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> ■ Installieren, Konfigurieren und Programmieren von Hard- und Software ■ Systemintegration ■ Entwickeln anforderungsgerechter Softwarelösungen ■ Festlegen von Datenbankstrukturen
Ausbildungsdauer	■ 3 Jahre
Schulabschluss mindestens	<ul style="list-style-type: none"> ■ Fachoberschulreife (Halver) ■ Allgemeine Hochschulreife (Mülheim)
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Datenverarbeitung, Englisch, Deutsch
Weiterbildungsmöglichkeiten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Bachelor of Engineering ■ Bachelor of Science ■ Wirtschaftsinformatiker/in (staatl. gepr.) ■ Betriebswirt/in IHK ■ Betriebswirt/in VWA



Fachinformatiker/in – Systemintegration

Fachinformatiker/innen der Fachrichtung Systemintegration planen und konfigurieren IT-Systeme. Sie richten diese Systeme ein und betreiben bzw. verwalten sie. Dazu gehört auch, dass sie bei auftretenden Störungen die Fehler systematisch und

unter Einsatz von Experten- und Diagnosesystemen eingrenzen und beheben. Sie beraten Anwender bei Auswahl und Einsatz der Geräte und lösen Anwendungs- und Systemprobleme.

Turck-Standorte	Halver, Mülheim
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> ■ Beraten und Unterstützen von Anwendern (IT) ■ Installieren von Hard- und Software ■ Systembetreuung, -administration und -verwaltung ■ Systemintegration ■ Administration und Betreuung von Netzwerken, Firewalls etc.
Ausbildungsdauer	<ul style="list-style-type: none"> ■ 3 Jahre
Schulabschluss mindestens	<ul style="list-style-type: none"> ■ Fachoberschulreife (Halver) ■ Allgemeine Hochschulreife (Mülheim)
Vorkenntnisse	<ul style="list-style-type: none"> ■ Mathematik, Datenverarbeitung, Englisch, Deutsch
Weiterbildungsmöglichkeiten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Bachelor of Engineering ■ Bachelor of Science ■ Wirtschaftsinformatiker/in (staatl. gepr.) ■ Betriebswirt/in IHK ■ Betriebswirt/in VWA



Fachkraft für Lagerlogistik

Fachkräfte für Lagerlogistik nehmen Waren aller Art an und prüfen anhand der Begleitpapiere Menge und Beschaffenheit. Sie organisieren das Entladen, sortieren die Güter und lagern sie sachgerecht unter Beachtung der optimalen Bedingungen ein.

Im Warenausgang planen sie Auslieferungstouren, verpacken die Ware und stellen Lieferungen zusammen. Außerdem beladen sie Lkw, Container oder Waggons, bedienen Gabelstapler und sichern die Fracht gegen Verrutschen oder Auslaufen.

Turck-Standort	Beierfeld, Halver, Mülheim
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kommissionieren, Verteilen, Verladen und Versenden von Waren ■ Erstellen der Versandpapiere inklusive eventueller Zollerklärungen ■ Bedienen computergesteuerter Lagerverwaltungssysteme ■ Berechnen von Lagerkennziffern und Durchführen von Inventurarbeiten
Ausbildungsdauer	■ 3 Jahre
Schulabschluss mindestens	■ Realschulabschluss (Beierfeld, Mülheim), Hauptschulabschluss (Halver)
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Betriebswirtschaft, Englisch, Deutsch
Weiterbildungsmöglichkeiten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Bachelor of Arts ■ Bachelor of Science ■ Bachelor of Engineering ■ Techniker/in (staatl. gepr.) ■ Betriebswirt/in (IHK/VWA)



Fachlagerist/in

Fachlagerist/in ist ein zweijähriger Ausbildungsberuf. Fachlageristen nehmen Waren aller Art an und prüfen anhand der Begleitpapiere Menge und Beschaffenheit. Sie organisieren das Entladen, sortieren die Güter und lagern sie sachgerecht

unter Beachtung der optimalen Bedingungen ein. Im Warenausgang planen sie Auslieferungstouren, verpacken die Ware und stellen Lieferungen zusammen. Außerdem beladen sie Lkw, bedienen Gabelstapler und sichern die Fracht.

Turck-Standort	Halver
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kommissionieren, Verteilen, Verladen und Versenden von Waren ■ Erstellen der Versandpapiere inklusive eventueller Zollerklärungen ■ Bedienen computergesteuerter Lagerverwaltungssysteme ■ Berechnen von Lagerkennziffern und Durchführen von Inventurarbeiten
Ausbildungsdauer	■ 2 Jahre
Schulabschluss mindestens	■ Hauptschulabschluss
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Betriebswirtschaft, Englisch, Deutsch
Weiterbildungsmöglichkeiten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Fachkraft für Lagerlogistik ■ Bachelor of Arts ■ Bachelor of Science ■ Bachelor of Engineering ■ Techniker/in (staatl. gepr.) ■ Betriebswirt/in (IHK/VWA)



Industriekaufmann/-frau

Industriekaufleute befassen sich mit betriebswirtschaftlichen Aufgabenbereichen wie Materialwirtschaft, Vertrieb und Marketing, Personal- sowie Finanz- und Rechnungswesen. Sie steuern betriebswirtschaftliche Abläufe und haben dabei – abhän-

gig von der Abteilung, in der sie eingesetzt sind – verschiedenste Aufgaben: Das Spektrum der Tätigkeiten reicht von Angebotsvergleichen im Einkauf bis hin zu Personalplanungsaktivitäten im Bereich Human Resources.

Turck-Standorte	Beierfeld, Halver
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> ■ Bearbeiten von Lohn- und Gehaltsabrechnungen sowie Arbeitsverträgen ■ Ermitteln des Personalbedarfs und Führen der Personalstatistik ■ Planen von Marketing- und Werbemaßnahmen ■ Vergleichen von Angeboten und Verhandeln mit Lieferanten ■ Planen, Steuern und Überwachen der Warenherstellung ■ Erstellen von Kalkulationen und Preislisten ■ Bearbeiten, Buchen und Kontrollieren aller im Geschäftsverkehr anfallenden Vorgänge
Ausbildungsdauer	■ 3 Jahre
Schulabschluss mindestens	<ul style="list-style-type: none"> ■ Realschulabschluss (Beierfeld) ■ Fachoberschulreife (Halver)
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Betriebswirtschaft, Englisch, Deutsch
Weiterbildungsmöglichkeiten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Bachelor of Business Administration ■ Bachelor of Arts – Betriebswirtschaft/Industrie ■ Betriebswirt/in IHK ■ Betriebswirt/in VWA



Industriekaufmann/-frau EU

Industriekaufleute mit dem Zusatz EU haben ergänzend zum normalen Aufgabengebiet eine internationale Ausrichtung. Ein Ausbildungsabschnitt findet daher in Irland statt. EU-Kaufleute sind damit besonders geeignet für den Einsatz in international

aufgestellten Abteilungen. Sie befassen sich mit kaufmännisch-betriebswirtschaftlichen Aufgaben wie Materialwirtschaft, Beschaffung, Vertrieb und Marketing, Personal- sowie Finanz- und Rechnungswesen.

Turck-Standort	Mülheim
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vergleichen von Angeboten und Verhandeln mit Lieferanten ■ Planen, Steuern und Überwachen der Warenherstellung ■ Erstellen von Kalkulationen und Preislisten ■ Bearbeiten, Buchen und Kontrollieren aller im Geschäftsverkehr anfallenden Vorgänge ■ Tätigkeiten schwerpunktmäßig mit internationaler Ausrichtung ■ 13-wöchiges Auslandspraktikum in Irland ■ Besuch einer Sprachschule mit anschließender BEC-Vantage-Prüfung (Business English Certificate)
Ausbildungsdauer	■ 3 Jahre
Schulabschluss mindestens	■ Allgemeine Hochschulreife
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Betriebswirtschaft, Englisch, Deutsch
Weiterbildungsmöglichkeiten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Bachelor of Business Administration ■ Betriebswirt/in IHK ■ Betriebswirt/in VWA

Studieren mit Praxisbezug

Kombinieren Sie Praxisphasen in der Berufsausbildung und die theoretischen Herausforderungen eines Hochschulstudiums – mit einem Dualen Studium oder einem Verbundstudium bei Turck. Hier haben Sie die Möglichkeit, die umfangreichen theoretischen Kenntnisse, die Sie an der Hochschule erwerben, direkt im Unternehmen in die Praxis umzusetzen.



Turck bietet in Kooperation mit verschiedenen Berufsakademien und Dualen Hochschulen in jedem Jahr rund zehn jungen Menschen die Möglichkeit, eine praxisorientierte akademische Ausbildung zu beginnen. Neben dem Praxisbezug

und der Vielfältigkeit des Studiums bieten ein Duales oder Verbundstudium bei Turck noch weitere Vorteile: Sie bekommen während des Studiums ein Ausbildungsentgelt und wir übernehmen standortabhängig weitere Kosten, etwa für Lehrmittel oder

Mülheim

In Mülheim an der Ruhr arbeitet Turck mit der Dualen Hochschule Baden-Württemberg (DHBW) und der Hochschule Ruhr-West (HRW) zusammen. Die drei Studienjahre sind aufgeteilt in jeweils dreimonatige Theoriephasen an der DHBW in Mannheim und Praxisphasen bei uns in Mülheim. An der HRW in Mülheim sind Sie drei Tage, im Unternehmen zwei Tage. Sie arbeiten praxisorientiert in den Bereichen Produktmanagement, -entwicklung oder Vertrieb mit.

www.dhbw-mannheim.de

www.hochschule-ruhr-west.de

Detmold

Zusammen mit der Technischen Hochschule Ostwestfalen-Lippe in Lemgo und der Fachhochschule Bielefeld bietet Turck in Detmold ein Duales Studium an. Wählen Sie ein Studium an der TH Ostwestfalen-Lippe, sind Sie vier Tage pro Woche an der Uni und einen Tag im Unternehmen. Die FH Bielefeld bietet ein blockorientiertes Modell mit je zwei dreimonatigen Theorieblöcken an.

www.hs-owl.de

www.fh-bielefeld.de

Beierfeld

Unsere Partnerhochschulen am Standort Beierfeld sind die Berufsakademien in Bautzen, Breitenbrunn, Gera-Eisenach, Glauchau und Riesa. Das BA-Studium dauert drei Jahre, in denen Sie pro Jahr jeweils zwei 12-wöchige Theorieblöcke an den Partnerhochschulen absolvieren. Wir gliedern Sie von Anfang an in unsere Entwicklungsabteilung oder die Produktionssteuerung ein.

www.ba-sachsen.de

www.dhge.de

Halver

Turck kooperiert in Halver mit den Fachhochschulen Südwestfalen, Dortmund und Bochum sowie der FOM in Essen. Abhängig vom Studiengang können Sie wählen zwischen einem dreijährigen Dualen Studium und einem Verbundstudium, das 4,5 Jahre dauert. Beide Modelle kombinieren eine Berufsausbildung mit einem Studienabschluss. Im Dualen Studium arbeiten Sie pro Woche vier Tage im Unternehmen, 0,5 Tage in der Berufsschule und 1,5 Tage an der Hochschule. Im Verbundstudium sind Sie drei Tage im Betrieb, zwei Tage in der Berufsschule und jeden zweiten Samstag an der Hochschule.

www.fh-dortmund.de

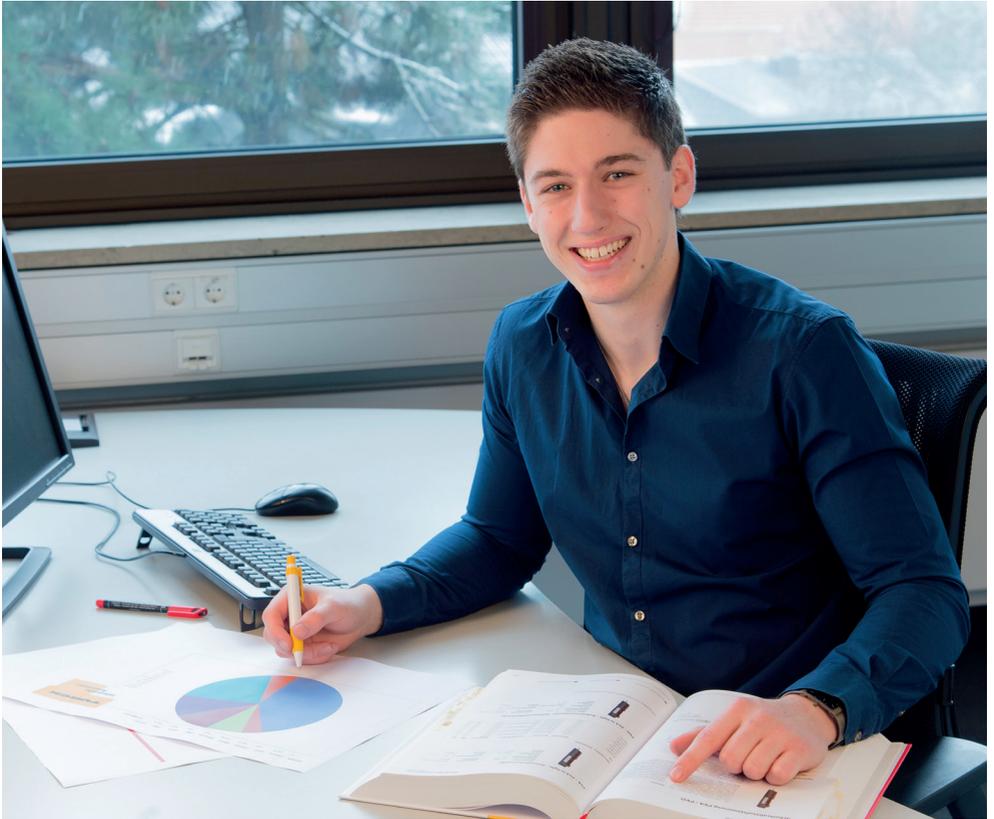
www.fh-swf.de

www.hs-bochum.de

www.fom.de

Wohnen. Darüber hinaus stehen die Übernahmemöglichkeiten für erfolgreiche Absolventen sehr gut. An den vier deutschen Turck-Standorten bieten wir Ihnen, wie oben dargestellt, unterschiedliche Möglichkeiten eines praxisorientierten Studiums.

Sie haben Ihr (Fach-)Abitur mit gutem Ergebnis bestanden, sind kommunikativ und motiviert, arbeiten selbstständig und besitzen eine gute Auffassungsgabe? Dann bewerben Sie sich über www.turck.de/karriere



Betriebswirtschaft/Wirtschaftsrecht – B.A.

Schwerpunkt des Verbundstudiengangs Betriebswirtschaft/Wirtschaftsrecht ist die Betriebswirtschaftslehre. Studierende erhalten wissenschaftliches und praktisches Grundlagenwissen in der Planung, Organisation, Berechnung und Umsetzung von unternehmerischen Entscheidungen.

Das Studium bietet eine breite betriebswirtschaftliche Ausbildung, die durch juristische, volkswirtschaftliche und mathematisch-informatische Grundlagen abgerundet wird. Zusätzlich werden Kenntnisse im Marketing-Management sowie im Rechnungswesen und Controlling vermittelt.

Turck-Standort	Halver
Studienart	■ Verbundstudium inklusive Berufsausbildung
Studiendauer	■ 9 Semester
Studienort	■ Fachhochschule Südwestfalen, Hagen
Schulabschluss mindestens	■ Fachhochschulreife
Vorkenntnisse	■ Wirtschaft/Recht, Mathematik, Deutsch, Englisch



Business Administration – B.A.

Das Studium der Business Administration, Betriebswirtschaftslehre vermittelt wissenschaftliches und praktisches Grundlagenwissen in der Unternehmensplanung und -organisation. Dazu zählen z. B. die betriebswirtschaftlichen Techniken, die Außenwirtschaft und auch das Vermitteln von

Führungsfunktionen. Auch Finanzwirtschaft, also die Berechnung und Umsetzung von unternehmerischen Entscheidungen, ist ein entscheidendes Modul. Das Marketingmanagement sowie die Wirtschaftsinformatik und -mathematik bilden einen weiteren Schwerpunkt während des Studiums.

Turck-Standort	Halver
Studienart	<ul style="list-style-type: none"> ■ Duales Studium (FOM, Hessische BA) ■ Verbundstudium (FH Südwestfalen, HS Bochum)
Studiendauer	<ul style="list-style-type: none"> ■ 7 Semester, 9 Semester
Studienort	<ul style="list-style-type: none"> ■ FOM Hochschule, Essen; Hessische Berufsakademie, Kassel ■ Fachhochschule Südwestfalen, Hagen; Hochschule Bochum
Schulabschluss mindestens	<ul style="list-style-type: none"> ■ Fachhochschulreife
Vorkenntnisse	<ul style="list-style-type: none"> ■ Mathematik, Wirtschaft/Recht, Englisch, Informatik



Digital Engineering – B.Eng.

Der Bachelorstudiengang „Digital Engineering“ orientiert sich an der digitalen Transformation sowie an den Anforderungen an moderne Industriefachinformatiker in einer digitalisierten Welt. Der Studiengang befähigt zum fachübergreifenden Denken und Arbeiten, sowohl im Zusammenhang

mit Informatik- und IT-Themen als auch im Umfeld industrieller Produktionstechnik und Maschinenbau. Als Ingenieur bzw. Informatiker designen und implementieren Sie solide und robuste IT-Lösungen. Praktische Schwerpunkte am Turck-Standort in Beierfeld liegen in der Prozessentwicklung.

Turck-Standort	Beierfeld
Studienart	■ Duales Studium
Studiendauer	■ 6 Semester
Studienort	■ Staatliche Studienakademie Glauchau
Schulabschluss mindestens	■ Fachhochschulreife
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Physik, Informatik, Englisch



Digitale Technologien – B.Eng.

Im praxisintegrierten Bachelorstudiengang Digitale Technologien werden Sie zu Data Scientists ausgebildet. Data Engineering umfasst im Wesentlichen das Halten, Verwalten und Zusammenführen von Daten. Absolventen dieses Studiengangs verfügen über vertiefte Kenntnisse zur Analyse großer

Datenbestände und sind dank dieser Querschnittsqualifikationen in vielen Bereichen der Wirtschaft ebenso stark nachgefragt wie in der Forschung und Verwaltung. Berufsfelder sind z.B. Online-Handel, Suchmaschinen, produzierendes Gewerbe, Finanzbranche oder Meteorologie und Klimaforschung.

Turck-Standort	Detmold
Studienart	■ Praxisintegrierten Studium
Studiendauer	■ 7 Semester
Studienort	■ Gütersloh
Schulabschluss mindestens	■ Fachhochschulreife
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Physik, Informatik, Englisch



Elektrotechnik – B.Eng. – B.Sc.

Der Studiengang Bachelor of Engineering – Elektrotechnik umfasst Inhalte aus den Themenfeldern Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik. Die Einsatzgebiete für Absolventen reichen von der Entwicklung elektronischer Schaltungen und

Bauelemente für Anwendungen im Industrie- und Konsumgüterbereich über die Energiewirtschaft und Informationstechnik bis hin zu Mess- und Regelungstechniken. Der Schwerpunkt in unserem Unternehmen liegt bei diesem Studienangebot auf

Turck-Standort	Beierfeld	Detmold
Studienart	■ Duales Studium	■ Duales Studium
Studiendauer	■ 6 Semester	■ 7 Semester, 6 Semester
Studienort	■ Staatliche Studienakademie, Bautzen (B.Eng.)	■ Fachhochschule Bielefeld (B.Eng.), 7 Semester ■ Hochschule Ostwestfalen-Lippe, Lemgo (B.Sc.), 6 Semester
Schulabschluss mindestens	■ Fachhochschulreife	■ Fachhochschulreife
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Physik, Englisch	■ Mathematik, Physik, Englisch, Informatik



der Automatisierungstechnik und der Elektronik. Elektrotechnik wird in Halver als Verbundstudium angeboten und in Beierfeld, Detmold und Mülheim als Duales Studium. Die Schwerpunkte bei Turck liegen in Beierfeld und Halver in der Entwicklung

von Produkten der Industrieautomation sowie kundenspezifischer Elektronik, in Detmold auf der Entwicklung von Schaltungen und Systemen der Automatisierungstechnik und in Mülheim im Produktmanagement von Automatisierungslösungen.

Turck-Standort	Mülheim	Halver
Studienart	■ Duales Studium	■ Verbundstudium inklusive Berufsausbildung
Studiendauer	■ 6 Semester	■ 9 Semester
Studienort	■ Duale Hochschule DHBW, Mannheim (B.Eng.) ■ Hochschule Ruhr-West, Mülheim (B.Sc.)	■ Fachhochschule Südwestfalen, Hagen (B.Eng.)
Schulabschluss mindestens	■ Allgemeine Hochschulreife	■ Fachhochschulreife
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Physik, Englisch	■ Mathematik, Physik, Englisch, Informatik



Elektrotechnik-Automatisierungstechnik – B.Sc.

Im Dualen Studium Elektrotechnik mit der Fachrichtung Automatisierungstechnik erwerben Sie wissenschaftliches und praktisches Grundlagenwissen in den Bereichen Elektrotechnik, Echtzeit-Datenverarbeitung und Elektrische Antriebstechnik für die Entwicklung und Produktion von Automati-

sierungsprodukten. Die Einsatzgebiete für Absolventen reichen von der Entwicklung elektronischer Schaltungen bis hin zu Mess- und Regelungstechniken. Die praktischen Schwerpunkte bei Turck in Detmold liegen in der Entwicklung von Schaltungen und Systemen der Automatisierungstechnik.

Turck-Standort	Detmold
Studienart	■ Duales Studium
Studiendauer	■ 6 Semester
Studienort	■ Hochschule Ostwestfalen-Lippe, Lemgo
Schulabschluss mindestens	■ Fachhochschulreife
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Physik, Informatik, Englisch



Industrie – B.A.

Im Dualen Studiengang Industrie liegt der Fokus auf der Ausbildung von Betriebswirten mit einem hohen Grad an Handlungskompetenz im Management kleiner und mittelständischer Unternehmen. Zu den Studieninhalten gehören beispielsweise die Fächer Betriebswirtschaftslehre, Volkswirt-

schaftslehre, Informationstechnik, Rechnungswesen, Recht und Wirtschaftsmathematik. Während des Studiums erfolgt der Einsatz im administrativen Bereichen, insbesondere im Einkauf, im Vertrieb und im Controlling.

Turck-Standort	Beierfeld
Studienart	■ Duales Studium
Studiendauer	■ 6 Semester
Studienort	■ Staatliche Studienakademie Breitenbrunn
Schulabschluss mindestens	■ Fachhochschulreife
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Deutsch, Englisch



Industrielle Produktion – B.Eng.

Studierende des Dualen Studiengangs Bachelor of Engineering – Produktionstechnik erwerben die wissenschaftlichen und praktischen Grundlagen industrieller Produktion. Dazu zählen Maßnahmen, Mittel und Methoden wie etwa Einflussnahme auf fertigungsgerechte und wirtschaftliche Produkti-

onsabläufe; Organisation von Arbeitsabläufen im Zusammenspiel von Arbeitsmittel, Personal und Erzeugnis. Die praktischen Schwerpunkte in Beierfeld liegen in der Prozessentwicklung und -optimierung zur Herstellung kundenspezifischer elektronischer Baugruppen.

Turck-Standort	Beierfeld
Studienart	■ Duales Studium
Studiendauer	■ 6 Semester
Studienort	■ Staatliche Studienakademie Glauchau
Schulabschluss mindestens	■ Fachhochschulreife
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Physik, Englisch



Maschinenbau – B.Eng.

Studierende des Dualen Studiengangs Bachelor of Engineering – Maschinenbau erwerben die wissenschaftlichen und praktischen Grundlagen für die Entwicklung neuer Produkte und Fertigungsprozesse. Dabei nutzen sie kreativ computergestützte Methoden für die Gestaltung, die

Berechnung und den Test von Teilen, Baugruppen bis hin zu komplexen Anlagen. Die praktischen Schwerpunkte am Standort Beierfeld liegen in der Betriebsmittelkonstruktion und der Produktentwicklung wie beispielsweise Gehäuse für neue Produkte.

Turck-Standort	Beierfeld
Studienart	■ Duales Studium
Studiendauer	■ 6 Semester
Studienort	■ Staatliche Studienakademie Riesa
Schulabschluss mindestens	■ Fachhochschulreife
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Physik, Englisch

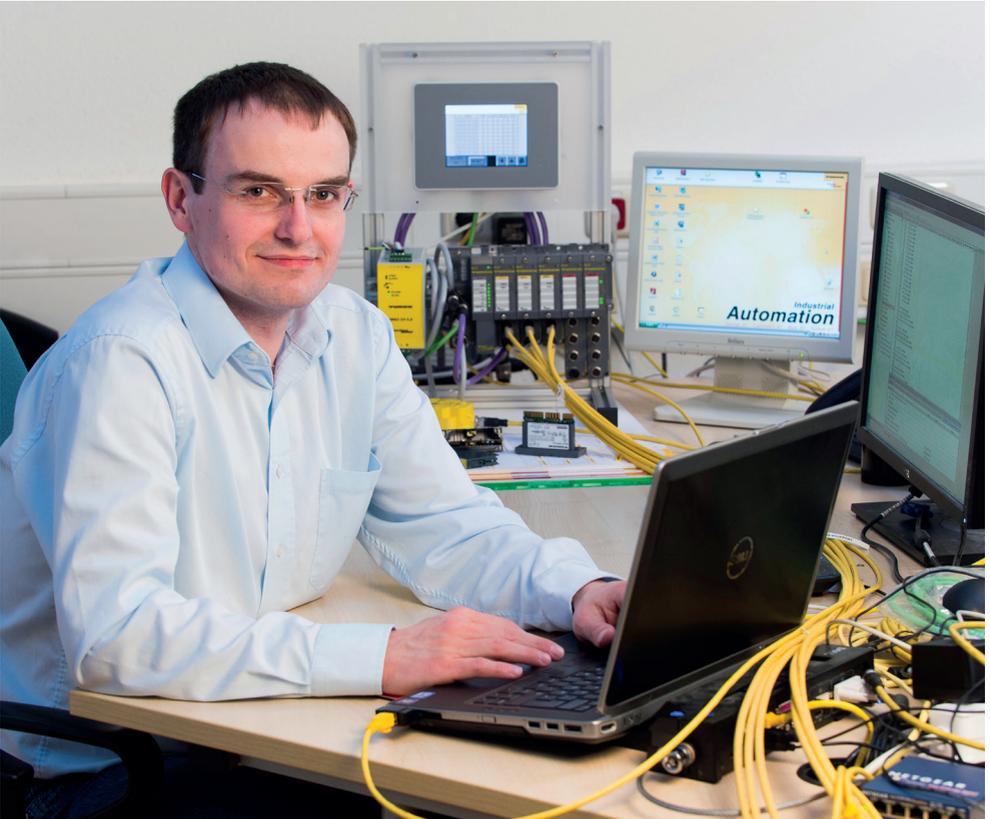


Mechatronik – B.Eng.

Der Verbundstudiengang Mechatronik vermittelt Wissen in den Bereichen Mechanik, Elektronik und Informatik. Im Vordergrund steht das fächerübergreifende Systemdenken, um das Zusammenwirken von mechanischen und elektronischen Komponenten sowie intelligenter Software zu koordinieren.

Das praxisorientierte Mechatronik-Studium hat die Schwerpunkte: Steigerung des Automatisierungsgrads in Produktionsanlagen und Produkten sowie Anwendung von Simulationsverfahren für Entwurf, Auslegung und Optimierung von mechatronischen Systemen, Prozessen und Abläufen.

Turck-Standort	Halver
Studienart	■ Verbundstudium inklusive Berufsausbildung
Studiendauer	■ 9 Semester
Studienort	■ Fachhochschule Südwestfalen, Iserlohn
Schulabschluss mindestens	■ Fachhochschulreife
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Physik, Informatik, Englisch



Technische Informatik – B.Eng. – B.Sc.

Der Duale Studiengang Technische Informatik umfasst Inhalte aus den Themenfeldern Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik. Die Technische Informatik behandelt dabei alle Gebiete der Technik, in denen Kenntnisse aus der Elektrotechnik und der Informatik zusammenwirken. Die

praktischen Schwerpunkte bei Turck liegen in der Entwicklung von Soft- und Firmware für Automatisierungslösungen und Kommunikationsanwendungen im industriellen Bereich. In Beierfeld liegt ein weiterer Schwerpunkt auf der Betreuung der internen IT-Systeme.

Turck-Standort	Beierfeld, Detmold
Studienart	■ Duales Studium
Studiendauer	■ 6 Semester
Studienort	■ Staatliche Studienakademie Glauchau (B.Eng.) ■ Hochschule Ostwestfalen-Lippe, Lemgo (B.Sc.)
Schulabschluss mindestens	■ Fachhochschulreife
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Physik, Englisch, Informatik



Wirtschaftsinformatik – B.Sc.

Das Verbundstudium Wirtschaftsinformatik vermittelt ein breites fachliches Wissen. Inhaltliche Schwerpunkte liegen in der Betriebswirtschaftslehre, in der theoretischen Informatik sowie in der praktischen und angewandten Informatik. Die Aufgaben von Wirtschaftsinformatikern sind an

der Schnittstelle zwischen Wirtschaft und Informatik angesiedelt, bei denen betriebswirtschaftliche Probleme mithilfe der Informatik gelöst werden sollen. Dabei gilt es, zwischen Auftraggeber, IT-Abteilung und anderen Fachabteilungen zu vermitteln.

Turck-Standort	Halver	Mülheim
Studienart	■ Verbundstudium inklusive Berufsausbildung	■ Duales Studium
Studiendauer	■ 9 Semester	■ 7 Semester
Studienort	■ Fachhochschule Dortmund ■ Fachhochschule Köln (Campus Gummersbach)	■ Hochschule Ruhr West, Campus Bottrop
Schulabschluss	■ Fachhochschulreife	■ Fachhochschulreife
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Informatik, Wirtschaft/Recht, Englisch	■ Mathematik, Informatik, Wirtschaft/Recht, Englisch



Wirtschaftsingenieurwesen – B.Eng. – B.Sc.

Wirtschaftsingenieurwesen kombiniert die klassischen Studienfächer Betriebswirtschaft und Ingenieurwesen, an unseren Standorten mit dem Schwerpunkt Elektrotechnik. Wirtschaftsingenieure bilden die Schnittstelle zwischen technisch-ingeniurwissenschaftlichen und betriebswirtschaftlichen

Prozessen. Sie kennen die Notwendigkeiten technischer Produktionsverfahren und berücksichtigen dabei wichtige betriebswirtschaftliche Erfordernisse wie Kosteneffizienz und Marketing. Darüber hinaus nutzen sie moderne Informationstechnologien und handeln in einem internationalen Umfeld.

	Detmold	Halver	Beierfeld
Studienart	■ Duales Studium	■ Verbundstudium inklusive Berufsausbildung	■ Duales Studium
Studiendauer	■ 7 Semester	■ 9 Semester	■ 6 Semester
Studienort	■ FH Bielefeld (B.Eng.)	■ FH Südwestfalen, Hagen (B.Sc.)	■ Duale Hochschule Gera-Eisenach
Schulabschluss	■ Fachhochschulreife	■ Fachhochschulreife	■ Allgemeine Hochschulreife
Vorkenntnisse	■ Mathematik, Physik, Englisch, Wirtschaft/Recht, Informatik	■ Mathematik, Physik, Englisch, Wirtschaft/Recht, Informatik	■ Mathematik, Physik, Englisch, Wirtschaft/Recht, Informatik

Theorie und Praxis

Sie sind Student/in und wollen erste Praxisluft schnuppern? Turck bietet Ihnen verschiedene Möglichkeiten, schon während des Studiums spannende Aufgaben aus der Praxis eines international agierenden Unternehmens zu meistern – als Werkstudent, Praktikant oder im Rahmen Ihrer Abschlussarbeit.



Praktika

Das Praktikum bietet Ihnen die Chance, erste Einblicke in das Berufsumfeld zu erhalten und Kontakte zu knüpfen. Lernen Sie bei Turck bis zu unterschiedlichsten Aufgabengebieten kennen, von kaufmännischen Bereichen über Produktmanagement bis zu Entwicklung und Fertigung. In drei bis sechs Monaten können Sie verschiedene Abteilungen durchlaufen, an interessanten Projekten mitwirken, sich aktiv einbringen und Aufgaben selbstständig bearbeiten.

Werkstudenten

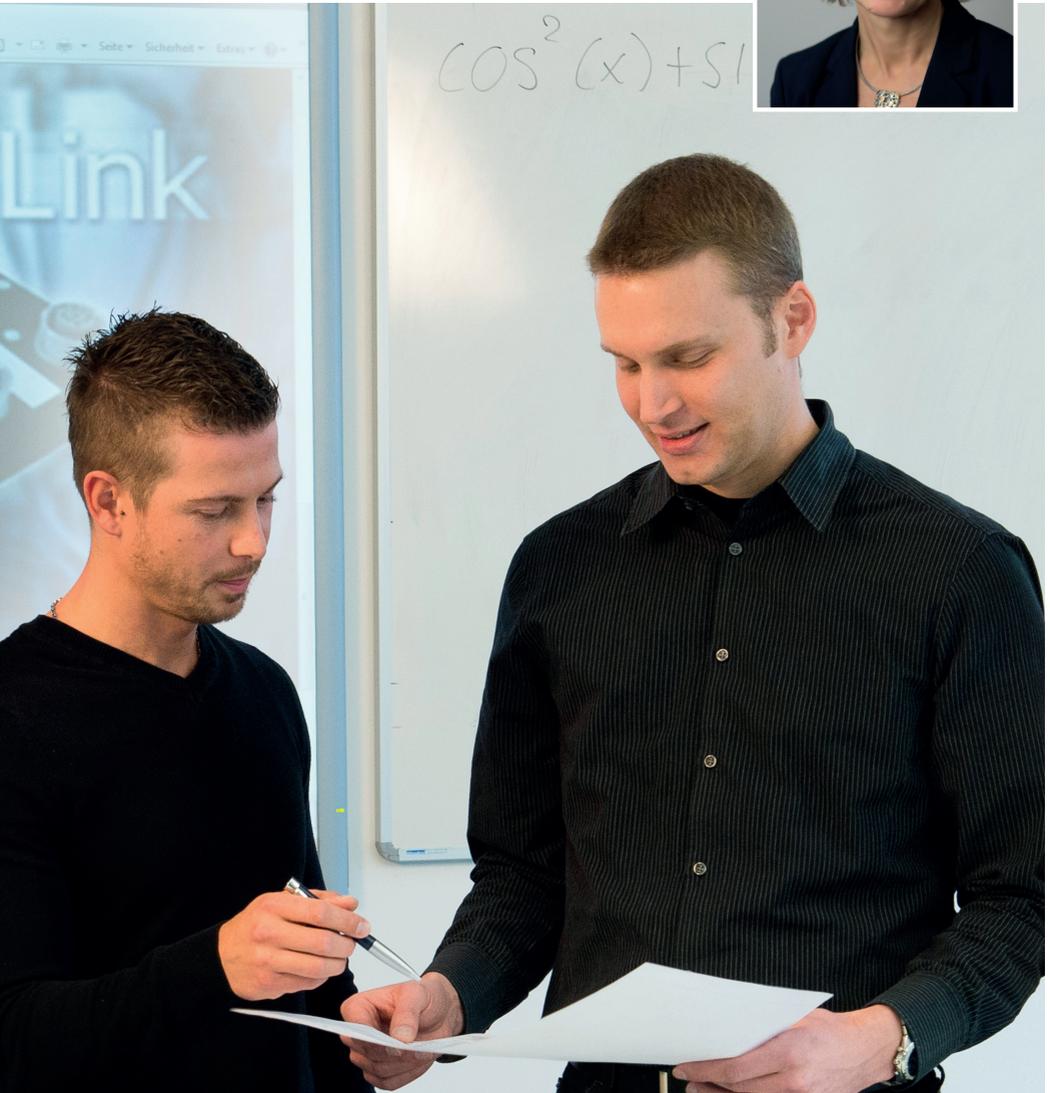
Eine Tätigkeit als Werkstudent bedeutet für Sie und für uns in der Regel eine langfristige Zusammenarbeit, die Sie während Ihres Studiums realisieren. Die Arbeitszeiten umfassen in der Studienzeit maximal 20 Stunden pro Woche. In den Semesterferien kann die Arbeitszeit auf Wunsch und nach Bedarf auch erhöht werden. Damit Sie Ihr Studium reibungslos absolvieren können, gestalten wir die Arbeitszeit natürlich immer in enger Absprache mit Ihnen.

Abschlussarbeiten

Nutzen Sie die Chance, mit uns als Partner Ihre Abschlussarbeit zu aktuellen Themen mit hohem Praxisbezug zu verfassen. Wir stimmen mit Ihnen das Thema ab und stehen Ihnen als Ansprechpartner hilfreich zur Seite. Sie erstellen Ihre Abschlussarbeit unter individueller, kompetenter Betreuung unserer Spezialisten und erwerben gleichzeitig das fachliche Wissen und die Fähigkeiten, die Ihnen den Berufseinstieg erleichtern – vielleicht sogar bei Turck.

»Unsere Studierenden arbeiten eigenverantwortlich im Produktentstehungsprozess mit und haben so einen direkten Einstieg in die Berufswelt.«

Sylvia Straßburg, Ausbildungsleiterin in Detmold



Willkommen in der Turck-Familie

Sie haben Ihre Ausbildung oder Ihr Studium der Elektrotechnik, Naturwissenschaften, Betriebswirtschaft oder verwandte Studiengänge erfolgreich abgeschlossen? Sie haben Ideen, wollen etwas bewegen, sind kompetent, engagiert und teamfähig? Dann nutzen Sie bei Turck Ihre Chance, Teil eines international erfolgreichen Familienunternehmens zu werden. Wir freuen uns auf Sie!



Freuen Sie sich bei Turck auf interessante und abwechslungsreiche Aufgaben in einem international erfolgreichen Familienunternehmen. Als so genannter Hidden Champion zählt Turck weltweit zu den führenden Anbietern von Automatisierungstechnik.

In der Turck-Familie legen wir großen Wert auf ein kollegiales Miteinander, das die individuellen Talente unserer Mitarbeiter fördert. Um Sie gleich in unser Team zu integrieren und Sie in die Lage zu versetzen, schnell ein Teil des Ganzen zu werden, schulen

»Wer bei Turck etwas erreichen möchte, bekommt seine Chance. Mit uns können Sie wirklich etwas bewegen, wenn Sie wollen.«

Silke Charpentier, Ausbildungsleiterin in Mülheim



wir unsere Mitarbeiter regelmäßig. So haben Sie die Chance, sich ständig weiterzuentwickeln und Ihren Aufgabenbereich auszuweiten. Ein vielfältiges Weiterbildungsprogramm ist daher fester Bestandteil unserer Unternehmenskultur.

Sie wollen wirklich etwas bewegen, übernehmen gerne Verantwortung für das, was Sie tun, und schätzen den offenen Umgang mit Kollegen und Vorgesetzten? Dann bewerben Sie sich über www.turck.de/karriere



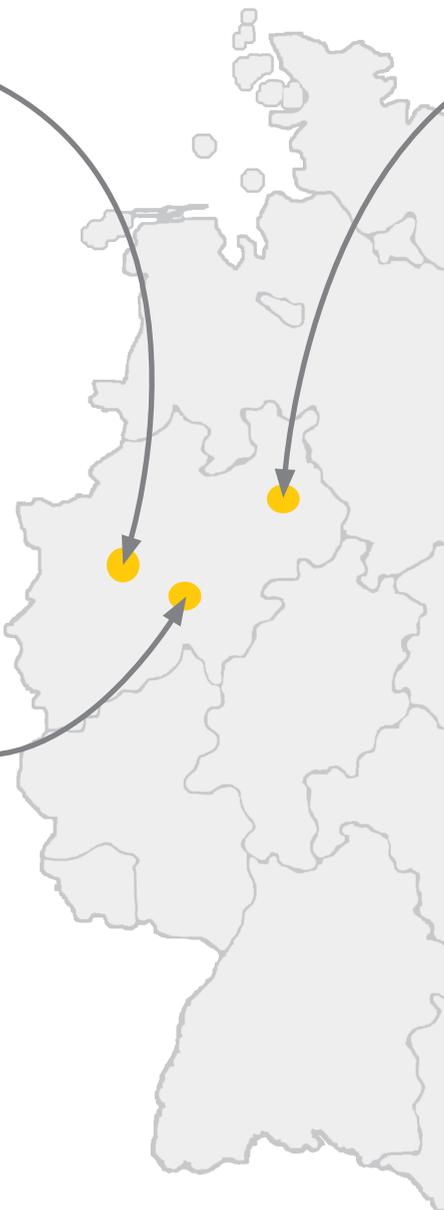
Ihr Kontakt in Mülheim

Ansprechpartner	Silke Charpentier
Telefon	0208 4952-326
E-Mail	jobs-muelheim@turck.com
Anschrift	Hans Turck GmbH & Co. KG Witzlebenstraße 7 45472 Mülheim an der Ruhr



Ihr Kontakt in Halver

Ansprechpartner	Ronja Reuschel
Telefon	02353 709-6172
E-Mail	jobs-halver@turck.com
Anschrift	Werner Turck GmbH & Co. KG Goethestraße 7 58553 Halver



**Ihr Kontakt in Detmold**

Ansprechpartner	Sylvia Straßburg
Telefon	05231 948-1401
E-Mail	jobs-detmold@turck.com
Anschrift	Turck Electronics GmbH Gildestraße 5 32760 Detmold

**Ihr Kontakt in Beierfeld**

Ansprechpartner	Andreas Grieger
Telefon	03774 135-508
E-Mail	jobs-beierfeld@turck.com
Anschrift	Turck Beierfeld GmbH Am Bockwald 2 08344 Grünhain-Beierfeld

TURCK

Over 30 subsidiaries and
60 representatives worldwide

100000356 | 2023/04



www.turck.com