



LEADING IN PRODUCTION EFFICIENCY



MOVE THE WORLD OF TECHNOLOGY
AUSBILDUNG BEI DÜRR

www.durr.com/ausbildung



**TAUCHE EIN IN DIE DÜRR WELT
RICHTIG EINSTEIGEN!**





Was macht Dürr?

Dürr ist ein Maschinen- und Anlagenbaukonzern, der in seinen Tätigkeitsfeldern führende Positionen im Weltmarkt einnimmt. Rund 85% des Umsatzes werden im Geschäft mit der Automobilindustrie erzielt. Darüber hinaus beliefert Dürr die Flugzeugindustrie, den Maschinenbau sowie die Chemie- und Pharmaindustrie mit innovativer Produktions- und Umwelttechnik. Im Geschäftsjahr 2012 erzielte Dürr mit rund 7.900 Mitarbeitern einen Umsatz von über 2 Mrd. €. Weltweit verfügt Dürr über 50 Standorte in 23 Ländern.

Dein Anspruch auf Erfolg

Wir bieten zum Berufseinstieg zahlreiche Möglichkeiten für individuelles Arbeiten sowohl bei nationalen als auch bei internationalen Projekten – bereits während der Ausbildung. Durch die ständige Förderung und den richtigen Einsatz individueller Fähigkeiten entsteht eine Vielzahl an beruflichen Perspektiven und Karrieremöglichkeiten bei Dürr.

„Ich liebe meinen Job“

Dieser Satz sollte jedem leicht über die Lippen kommen. Daher legt Dürr besonders großen Wert auf ein gutes Arbeitsklima. Gemeinsame Ausflüge und Seminare, spannende Gruppenaufgaben, Auslandsprojekte und Vieles mehr machen unsere Mitarbeiter zu einem super Team. So machen Ausbildung, Studium und Arbeit richtig Spaß!



DIE UNTERNEHMENSBEREICHE

EINE VIELFALT AN INNOVATION

Lackiertechnik

Wir geben Autos den letzten Schliff

Bei der Fertigung einer Automobilkarosserie ist die Lackierung der letzte Schritt. Erst wenn alle Teile den Weg von der Grundierung bis hin zur Endbearbeitung/ Veredelung durchlaufen haben, kann der letzte Schritt – die Endmontage – beginnen. „Paint and Final Assembly Systems“ von Dürr gewährleistet jedem Kunden eine saubere Lackierung.

Flugzeug- produktionstechnik

Unsere Systeme schaffen den richtigen Aufwand

Die Luftfahrtindustrie ist selbstverständlich auf äußerst zuverlässige und qualitativ absolut sichere Lieferanten angewiesen. Mit modernen Montage- und Lackiersystemen („Aircraft and Technology Systems“) kann Dürr auch in diesem Bereich überzeugen. Zudem wird eine professionelle Beratung für Produktionsprozesse der allgemeinen Industrie geboten.

Applikationstechnik

Unsere Roboter leisten ganze Arbeit

Als „Application“ wird das Auftragen des Lacks und das Kleben und Abdichten verschiedener Autoteile bezeichnet. Hierfür bietet Dürr High-Tech-Systeme wie Roboter, Zerstäuber und Farbwechselsysteme.



Einstieg

Bereiche

Duale
Ausbildung

Duales
Studium

Bewerbung

Auswucht- und Diagnostetechnik

Hier läuft's rund

„Balancing and Assembly Products“ sorgen dafür, dass Triebwerke, Motoren und Rotoren aller Art rund laufen, nichts vibriert und es keine Geräusche gibt, die zu Störungen führen. Damit alles ruhig läuft, liefert unsere Marke Schenck die maßgeschneiderte Auswuchttechnik.

Außerdem stellt Schenck unseren Kunden Anlagen für die Montage, Prüf-, Befüll-, und Fördertechnik zur Verfügung.

Reinigungs-, Filtrations- & Automatisierungstechnik

Qualität ist das A und O

Reinigen und Filtern sorgen für saubere Werkstücke und sind für unsere Kunden elementare Voraussetzungen bei der Qualitätssicherung ihrer Produkte. Ohne die „Cleaning and Filtration Systems“ von Dürr wären die heutzutage automatisierten Fertigungsprozesse für Motor- und Getriebeteile nicht möglich.

Umwelt-/Energie- effizienztechnik

Eine gesunde Umwelt ist nicht selbstverständlich

Da es heutzutage sehr wichtig ist, unsere Umwelt zu schützen, legt Dürr großen Wert auf eine saubere und Ressourcen schonende Produktion. Durch die ständige Weiterentwicklung der „Clean Technology Systems“ gelingt es Dürr, Umweltschutz und Energieeffizienz für unsere Kunden auf der ganzen Welt zu gewährleisten.

UNSERE AUSBILDUNGSBERUFE IM ÜBERBLICK

BEI UNS IST FÜR JEDEN WAS DABEI!

Technische Ausbildung	Bietigheim-Bissingen	Monschau	Stollberg	Grenzach-Wyhlen	Püttlingen	Darmstadt
Industriemechaniker (m/w)				✓		
Mechatroniker (m/w)	✓	✓	✓		✓	
Technischer Produktdesigner (m/w)		✓*				
Bachelor of Engineering (B. Eng.) im Studiengang Maschinenbau (m/w)	✓		✓			
Bachelor of Engineering (B. Eng.) im Studiengang Elektrotechnik (m/w)	✓		✓			
Bachelor of Engineering (B. Eng.) im Studiengang Mechatronik (m/w)	✓					✓
Bachelor of Engineering (B. Eng.) im Studiengang Wirt.-Ing. (m/w)	✓					✓
StudiumPLUS: Bachelor of Engineering (B. Eng.) im Studiengang Maschinenbau (m/w)		✓	✓			
Bachelor of Engineering (B. Eng.) im Studiengang techn. Informatik (m/w)			✓			
StudiumPLUS: Bachelor of Engineering (B. Eng.) im Studiengang Mechatronik (m/w)	✓					
Kaufmännische Ausbildung						
Industrie Kaufmann/-frau	✓		✓			
Bachelor of Arts (B. A.) im Studiengang BWL-Industrie (m/w)	✓					

* Ausbildung nur bei Bedarf

Duale Ausbildungen

Industriemechaniker/in

Aufgaben:

- » Herstellung, Einrichtung und Umbau von Geräten und Produktionsanlagen
- » Überwachung/Optimierung von Fertigungsprozessen
- » Reparatur und Wartung

Voraussetzungen:

- » Werkrealschule, mittlere Reife oder Abitur
- » Gute Mathematik- und Physikkenntnisse
- » Räumliches Vorstellungsvermögen
- » Handwerkliches Geschick

Dauer:

3,5 Jahre (Verkürzung um ein ½ Jahr möglich)

Industriekaufmann/-frau

Aufgaben:

- » Bestellung/Versand von Materialien
- » Ermittlung des Personalbedarfs
- » Verhandlungsführung mit Lieferanten
- » Warenannahme und Lagerung
- » Ausarbeitung von Marketingstrategien

Voraussetzungen:

- » Werkrealschule, mittlere Reife oder Abitur
- » Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- » Kommunikationsfähigkeit
- » Gute Mathematik- und EDV-Kenntnisse

Dauer:

3 Jahre (Verkürzung um ½ Jahr möglich)

Mechatroniker/in

Aufgaben:

- » Montieren von mechanischen, elektrischen und elektronischen Komponenten zu komplexen Systemen
- » Installation von Steuerungssoftware
- » Instandhaltung und Wartung der Systeme

Voraussetzungen:

- » Werkrealschule, mittlere Reife oder Abitur
- » Gute Mathematik-, Physik- und Informatikkenntnisse
- » Abstraktionsvermögen
- » Handwerkliches Geschick

Dauer:

3,5 Jahre (Verkürzung um ein ½ Jahr möglich)

Technische/r Produktdesigner/in

Aufgaben:

- » Erstellen von Skizzen, Entwurfs- und Werkstattzeichnung (überwiegend mit Hilfe des Zeichenprogramms CAD)
- » Erstellen von Stücklisten oder technischen Dokumentationen

Voraussetzungen:

- » Werkrealschule, mittlere Reife oder Abitur
- » Räumliches Vorstellungsvermögen
- » Gute Auffassungsgabe
- » Interesse an technischen Abläufen und Maschinen

Dauer:

3,5 Jahre (Verkürzung um ein ½ Jahr möglich)



EIN STUDIUM OHNE LANGEWEILE

DUAL STUDIEREN BEI DÜRR

Bachelor of Engineering Elektrotechnik (m/w)

Aufgaben:

- » Entwurf elektronischer Anlagen
- » Neu- und Weiterentwicklung technischer Prozesse
- » Produktion von Geräten, Systemen und Anlagen

Studieninhalte:

Mathematik, Physik, Informatik, Elektronik, Automation, Energietechnik, Rechnersysteme, Kommunikationstechnik.

Bachelor of Engineering Maschinenbau (m/w)

Aufgaben:

- » Planung und Konstruktion von Maschinen und Anlagen
- » Leitung der Fertigung und Montage der Maschinen
- » Wirtschaftliches Arbeiten

Studieninhalte:

Konstruktion, Physik, Fertigungstechnik, Werkstoffkunde, Technische Mechanik, Mathematik, Wirtschaftlichkeitsbetrachtung.

Bachelor of Engineering Mechatronik (m/w)

Aufgaben:

- » Montage komplexer Systeme aus elektrischen und mechanischen Elementen
- » Verbindung von Maschinenbau, Elektro- und Informationstechnik

Studieninhalte:

Technische Physik, Informatik, Mechatronische Systeme, Elektrotechnik, Technische Mechanik, BWL.



Bachelor of Engineering Technische Informatik (m/w)

Aufgaben:

- » Entwicklung von Mikrocomputern in Steuerungen von Robotern und Werkmaschinen
- » Regelung von Industrieanlagen per Computer

Studieninhalte:

Programmieren, BWL, Software Engineering, Mathematik, Englisch, Datenbanken, Technische und Theoretische Informatik.

Bachelor of Engineering Wirtschaftsingenieurwesen (m/w)

Aufgaben:

- » Berechnung der Wirtschaftlichkeit bei Forschungsprojekten
- » Planung und Organisation im Bereich Marketing und Vertrieb
- » Wirtschaftsanalysen erstellen

Studieninhalte:

Mathematik, Physik, BWL, Informatik, Elektrotechnik, Technische Mechanik, Management, Englisch.

Bachelor of Arts BWL-Industrie (m/w)

Aufgaben:

- » Planung und Organisation der Geschäftsaktivitäten eines Industrieunternehmens
- » Fach- und Führungsaufgaben innerhalb des Unternehmens

Studieninhalte:

BWL, Marketing, Controlling, Vertriebsmanagement, VWL, Statistik, Mathematik, International Business.



DIE VEREINIGUNG VON THEORIE UND PRAXIS

DUALES STUDIUM UND STUDIUMPLUS

So verläuft das DHBW-Studium

Grundstudium

1.-4. Semester
(Auslandseinsatz im
4. Semester)

Projektarbeit

Mit Kolloquium

Aufbaustudium

5. Semester

Das DHBW-Studium

Voraussetzungen:

Für ein Duales Studium wird das Abitur oder die Fachhochschulreife mit Studierfähigkeitsnachweis vorausgesetzt. Diese Art des Studiums ist sehr zeitintensiv, daher solltest du ein gutes Durchhaltevermögen aufweisen können.

Praxisphasen

Du bringst durchschnittlich 3 Monate jedes Semesters im Betrieb. In diesen Phasen lernst du, wie die theoretischen Studieninhalte in die Praxis umgesetzt werden können. Dabei durchläufst du verschiedene Abteilungen innerhalb des Betriebs.

Extra Auslandsphase

Die Praxisphase des vierten Semesters findet im Ausland statt.

Theoriephasen

Während dieser Phasen besuchst du die Vorlesungen an der Dualen Hochschule. Dort wird dir das nötige Wissen für die Praxisphasen vermittelt. Am Ende jeder Theoriephase müssen diverse Klausuren, mündliche Prüfungen oder Hausarbeiten bestanden werden.



Das dreijährige Studium ist in insgesamt sechs Semester aufgeteilt, die jeweils eine Praxis- und eine Theoriephase beinhalten

Abschluss

Nachdem die Bachelorarbeit bestanden wurde, trägst du den Titel „Bachelor of Engineering/Arts/Science (m/w)“ und kannst direkt in den Beruf einsteigen. Sicherlich wurde während der Praxisphasen bereits eine „Wunschabteilung“ gefunden.

Aufbaustudium

6. Semester
Bachelorarbeit
(12 Wochen)



AUSBILDUNG PLUS STUDIUM

WIR MACHEN'S MÖGLICH

Abitur/Fachhochschulreife in der Tasche und die Qual der Wahl zwischen Ausbildung und Studium?

Das StudiumPLUS bietet dir die Kombination!

Ausbildung
(ca. 1½ Jahre)

FH-Studium
1. Semester

Abschlussprüfung
Ausbildung

StudiumPLUS

Diese neue Studienform ist ein Duales Studium. Beim StudiumPLUS absolvierst du nach dem Abitur oder der Fachhochschulreife zunächst eine normale Berufsausbildung, auf die ein Fachhochschulstudium folgt. Allerdings findet hierbei – im Gegensatz zum herkömmlichen FH-Studium – in jeder vorlesungsfreien Zeit zwischen den Semestern eine Praxisphase im Ausbildungsbetrieb statt. Nach 4,8 Jahren und bestandener Bachelorarbeit tragen die Studierenden zusätzlich zu der abgeschlossenen Berufsausbildung den Titel „Bachelor of Engineering (m/w)“.

Wo wird das StudiumPLUS angeboten?

» Monschau

An diesem Standort ist ein Studium zum Bachelor of Engineering im Studiengang Maschinenbau (m/w) an der FH Jülich möglich. Dabei wird zunächst eine Ausbildung zum Industriemechaniker/in absolviert.

» Bietigheim-Bissingen

Ab 2013 bietet der Standort in Bietigheim die Möglichkeit Mechatronik in Form eines StudiumPLUS zum Bachelor of Engineering (m/w) zu studieren. Nach der Ausbildung zum Mechatroniker/-in, wird an der FH Heilbronn Mechatronik studiert.

» Stollberg

An diesem Standort wird das StudiumPLUS für den Studiengang Bachelor of Engineering Mechatronik (m/w) in Kooperation mit der Hochschule Mittweida und für den Studiengang Bachelor of Engineering Maschinenbau (m/w) an der Hochschule Zwickau durchgeführt.

FH-Studium
2.-5. Semester

Praxissemester
Ausland

Bachelorarbeit
7. Semester



NUTZE DEINE CHANCE

BEWIRB DICH BEI DÜRR

Bietigheim-Bissingen

Dürr Systems GmbH
Hans-Uwe Klaiber
Carl-Benz-Straße 34
74321 Bietigheim-Bissingen
Tel. +49(0)7142 78-2733
Hans-uwe.klaiber@durr.com

Darmstadt

Schenk Technologie und
Industriepark GmbH
Maria Tesch
Landwehrstraße 55
64293 Darmstadt
Tel. +49(0)6151 32-3487
Maria.tesch@schenck.net

Stollberg

Dürr Somac GmbH
Martina Teubner
Zwickauer Straße 30
09366 Stollberg
Tel. +49(0)37296 547225
Martina.teubner@durr.com

Monschau

Dürr Ecoclean
Roland Niessen
Hans-Georg-Weiss-Str.10
52156 Monschau
Tel. +49(0)2472 83-209
Roland.niessen@durr.com

Grenzach-Whylen

Dürr Systems GmbH
Barbara Asal
Gewerbestraße 1
79639 Grenzach-Whylen
Tel. +49(0)7624 31-10
Barbara.asal@durr.com

Püttlingen

Dürr Assembly
Products GmbH
Johannes Dörr
Köllner Straße 122-128
66346 Püttlingen
Tel. +49(0)6898692-5430
Johannes.doerr@schenck.net

Das erwarten wir von dir:

- » einen guten Schulabschluss
- » technisches bzw. kaufmännisches Verständnis
- » Begeisterungsfähigkeit gegenüber Innovation
- » Interesse an der Mitarbeit in einem international tätigen Technologiekonzern
- » Leistungsbereitschaft, Zuverlässigkeit und Eigeninitiative
- » Teamgeist, Flexibilität und Kreativität
- » Durchhaltevermögen
- » ständige Weiterentwicklung

Bewerbungs-Checkliste:

Das sollten deine Bewerbungsunterlagen beinhalten:

- » Anschreiben – kurz, aussagekräftig
- » Lebenslauf – gegliedert nach: schulischer Ausbildung, Praktika, Fremdsprachen, PC-Anwenderkenntnisse, Hobbys, gerne auch mit Bild
- » Zeugniskopien – die zwei aktuellsten Schulzeugnisse, Praktikantenbescheinigungen

Online- oder Papier-Bewerbung?

Die Online-Bewerbung sollte genauso informativ wie die Papierbewerbung sein und qualitativ nicht hinter ihr zurückstehen. D.h. Anschreiben, Lebenslauf und Zeugniskopie sollten möglichst in einer Datei als Word- oder PDF-Dokument (max. Größe 2 MB) zusammengefasst werden.





WELTWEIT PRÄSENT MEHR ALS WERTE UND ZAHLEN

Markt

Weltmarktführer in der Lackier-, Umwelt-, Auswucht- und Reinigungstechnik, führend in der Endmontagetechnik.

Umsatz 2012

über 2 Mrd. €

Aktie

1989 Börsengang.
Mitglied im MDAX der Deutschen Börse.

Standorte

Mit 50 Standorten in 23 Ländern ist Dürr in allen wichtigen Märkten bei seinen Kunden weltweit präsent.

Mitarbeiter

ca. 7.900 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter,
davon etwa 3.200 in Deutschland.

Dürr Systems GmbH · Human Resources Development
Carl-Benz-Straße 34 · 74321 Bietigheim-Bissingen
ausbildung-bietigheim@durr.com