



Ausbildung & Duales Studium

DLR Stuttgart

Deutsches Zentrum für Luft und Raumfahrt (DLR) Standort Stuttgart

Am DLR-Standort Stuttgart forschen sieben Institute an Themen aus den Bereichen Luftfahrt, Raumfahrt, Energie, Verkehr, Sicherheit und Digitalisierung. Um Wissen für morgen zu schaffen und Projekte erfolgreich durchzuführen, greifen die Forscherinnen und Forscher auf einzigartige Teststände und Großforschungsanlagen zurück.

Zu den Forschungsschwerpunkten gehören Strukturen aus Verbundwerkstoffen, die extremen Beanspruchungen standhalten können, neue Fahrzeugkonzepte für Straße und Schiene, Lasersysteme, Technologien für das Speichern und Wandeln von Energie, Gasturbinen und technische Verbrennungsprozesse sowie Strahlungsempfänger für solarthermische Kraftwerke.

Mit rund 780 Beschäftigten gehört der DLR-Standort Stuttgart zu den großen Akteuren der Wissenschaftslandschaft und unterstützt die Innovationskraft der Region Stuttgart und des Landes Baden-Württemberg.

Kontakt

Leitung des DLR-Standorts Stuttgart

Dr. Anke Kovar

Telefon 0711 6862-311

E-Mail anke.kovar@dlr.de

Kommunikation und Presse – Standort Stuttgart

Dr. Jens Mende

Telefon 0711 6862-229

E-Mail jens.mende@dlr.de



Weitere Informationen:

DLR-Standort Stuttgart

[DLR.de/stuttgart](https://www.dlr.de/stuttgart)

DLR-Institut für Bauweisen und Strukturtechnologie

[DLR.de/bt](https://www.dlr.de/bt)

DLR-Institut für Fahrzeugkonzepte

[DLR.de/fk](https://www.dlr.de/fk)

DLR-Institut für Solarforschung

[DLR.de/sf](https://www.dlr.de/sf)

DLR-Institut für Technische Physik

[DLR.de/tp](https://www.dlr.de/tp)

DLR-Institut für Technische Thermodynamik

[DLR.de/tt](https://www.dlr.de/tt)

DLR-Institut für Verbrennungstechnik

[DLR.de/vt](https://www.dlr.de/vt)

DLR-Institut für Vernetzte Energiesysteme

[DLR.de/ve](https://www.dlr.de/ve)

Neuigkeiten zum DLR Stuttgart

facebook.com/dlrstuttgart/

twitter.com/dlr_stuttgart



Topausbildung – Topchancen!

Du suchst eine interessante und abwechslungsreiche Ausbildung mit besten Zukunftsperspektiven?

Am DLR Stuttgart bekommst du eine ausgezeichnete Ausbildung – und das im wahrsten Sinn des Wortes: Denn unsere Azubis und Ausbilder gehören zu den Besten ihres Faches. In den letzten Jahren haben sie regelmäßig Spitzenplatzierungen und Preise bei Kammer-, Landes- und Bundeswettbewerben errungen. Die Handwerkskammer der Region Stuttgart hat die Ausbildung des DLR Stuttgart zudem mit der Bildungspyramide 2018 ausgezeichnet. Ausschlaggebend waren dabei die hohe Qualität der Prüfungsvorbereitung und das damit einhergehende besondere Engagement unserer Ausbildungsleiter.

Deine Möglichkeiten bei uns

Am DLR-Standort Stuttgart bieten wir folgende Ausbildungsberufe sowie gemeinsam mit der Dualen Hochschule Baden-Württemberg (DHBW) mehrere duale Studiengänge an:

Ausbildungsberufe

- Elektroniker für Geräte und Systeme (m/w/d)
- Feinwerkmechaniker (m/w/d)
- Kauffrau/Kaufmann für Büromanagement (m/w/d))

Duale Studiengänge (Bachelor of Engineering)

- Maschinenbau
- Elektrotechnik
- Informatik
- Mechatronik
- Facility Management

Elektroniker für Geräte und Systeme (m/w/d)

Die Entwicklung technischer Systeme steht im Mittelpunkt dieses vielseitigen Berufs. Du lernst die Felder Mechanik, Elektrotechnik und Elektronik kennen, um zum Beispiel Fertigungsanlagen und Prüfsysteme einzurichten und zu steuern. Um Prozesse zu visualisieren und zu entwickeln, installierst und konfigurierst du Programme. Auf dem Lehrplan steht außerdem das Fertigen und Instandhalten von Geräten und Systemen. Als Azubi bist du am DLR Stuttgart Teil eines Teams, das gemeinsam mit Entwicklungsingenieurinnen und Entwicklungsingenieuren an komplexen Aufgaben aus der Forschung arbeitet.

Als Elektroniker für Geräte und Systeme kannst du an Forschungseinrichtungen wie dem DLR arbeiten. Gleichzeitig stehen dir viele weitere Arbeitsgebiete offen: zum Beispiel Gewerbebetriebe, Labore und Schulen – genauso wie die Betriebstechnik von öffentlichen und privaten Unternehmen.

Ausbildungsdauer

3,5 Jahre

Eine Verkürzung ist bei Erfüllung der notwendigen Voraussetzungen möglich.

Voraussetzungen für die Bewerbung

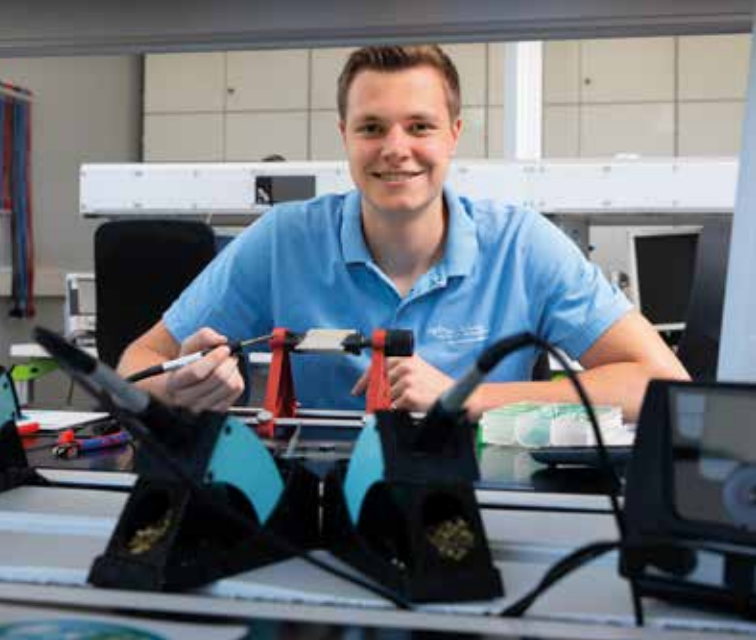
Mittlere Reife, gute Kenntnisse in Mathematik und Physik

Kontakt

Thomas Schweizer, Ausbildungsleiter

Telefon 0711 6862-407

E-Mail thomas.schweizer@dlr.de



Steckbrief

Fabian Staiger – Auszubildender Systemelektronik

Alter	19
Kommt aus	Filderstadt
Schulabschluss	Realschule
Hobbys	Handball, Fußball, Fitness und aktiv beim Deutschen Roten Kreuz (DRK)
Azubi beim DLR	2015 bis 2019

Über die Ausbildung am DLR Stuttgart

„Ich bin über die Berufsmesse „Börse deiner Zukunft“ auf die Ausbildung am DLR Stuttgart gestoßen. Nach einem Schnupperpraktikum habe ich mich beworben und hatte schon ein Jahr vor Schulabschluss meinen Ausbildungsvertrag in der Tasche. Was mir besonders gefällt, ist die gute Betreuung durch unseren Ausbildungsleiter und das familiäre Miteinander. Außerdem haben wir Zeit, auch Themen kennenzulernen, die über den eigentlichen Lehrplan hinausgehen.“

Feinwerkmechaniker (m/w/d)

Als Feinwerkmechanikerin oder Feinwerkmechaniker entwickelst und fertigst du Instrumente, Apparate und Vorrichtungen. Du arbeitest mit computergesteuerten Werkzeugmaschinen und drehst, fräst, bohrst oder schleifst – zunächst Übungsstücke, später auch Teile für aktuelle Projekte. Dabei ist es wichtig, dass du die Arbeitsabläufe gut planst und technische Unterlagen und Normen im Hinterkopf hast, wo es auch um die Genauigkeit von hundertstel Millimetern geht.

Nach der Ausbildung arbeitest du in einem Team von Facharbeitern für unsere Forschungsprojekte und kannst dich weiterqualifizieren. Alternativ kannst du auch in den Bereichen Medizintechnik, Messtechnik oder in der Luft- und Raumfahrt arbeiten.

Ausbildungsdauer

3,5 Jahre

Eine Verkürzung ist bei Erfüllung der notwendigen Voraussetzungen möglich.

Voraussetzungen für die Bewerbung

Guter Hauptschulabschluss oder Mittlere Reife, gute Kenntnisse in Mathematik und Physik

Kontakt

Thomas Müller, Ausbildungsleiter

Telefon 0711 6862-203

E-Mail thomas.mueller@dlr.de



Steckbrief

Michael Müller – Auszubildender Feinwerkmechanik

Alter	19
Kommt aus	Sindelfingen
Schulabschluss	Realschule
Hobbys	Fahrradfahren, Schwimmen
Azubi beim DLR	2016 bis 2019

Über die Ausbildung am DLR Stuttgart

„Was mir an meiner Ausbildung besonders gut gefällt, ist, dass sie sehr flexibel ist, wir viele unterschiedliche Bereiche kennenlernen und eigene Ideen ausprobieren und umsetzen können. Das Arbeitsklima ist zudem sehr gut, was den Übergang von der Schule ins Berufsleben einfach gemacht hat. Unser Ausbilder nimmt sich viel Zeit für uns und geht mit uns zum Beispiel auch auf Hausmessen oder zu Azubi-Meisterschaften.“

Kauffrau/Kaufmann für Büromanagement (m/w/d)

Als Kauffrau oder Kaufmann für Büromanagement erhältst du eine umfassende kaufmännische, büro- und informationstechnische Grundausbildung. Mit diesen Kenntnissen kannst du überall durchstarten, wo es um Kommunikation und Koordination im Büro geht.

Die Ausbildung am DLR-Standort Stuttgart gibt einen Einblick in die folgenden Bereiche: Personal-, Rechnungs- und Beschaffungswesen, Organisation und Abwicklung von administrativen Arbeitsabläufen in Sekretariaten und Projektteams, Aufbereitung und Erstellung von Präsentationsunterlagen, Terminplanung, Dokumentenverwaltung sowie Organisation von Reisen und Veranstaltungen.

Ausbildungsdauer

3 Jahre

Eine Verkürzung ist bei Erfüllung der notwendigen Voraussetzungen möglich.

Voraussetzungen für die Bewerbung

Mittlere Reife oder sehr guter Hauptschulabschluss, gute Kenntnisse in Deutsch und Mathematik

Kontakt

Birgit Meister, Ausbildungsleiterin

Telefon 0711 6862-337

E-Mail birgit.meister@dlr.de



Steckbrief

Natalia Caldarella – Auszubildende Kauffrau für Büromanagement

Alter	20
Kommt aus	Stuttgart
Schulabschluss	Fachhochschulreife
Hobbys	Zeichnen, Freunde treffen
Azubi beim DLR	2017 bis 2020

Über die Ausbildung am DLR Stuttgart

„Beim Tag der offenen Tür habe ich das DLR Stuttgart und seine vielen spannenden Forschungsthemen kennengelernt und mich für eine Ausbildung beworben. Ich fühle mich hier gut aufgehoben. Dazu tragen die sehr netten Kolleginnen und Kollegen bei, die sich gut in die Situation als Azubi hineinversetzen können und gerne helfen. Ich habe bereits mehrere Abteilungen im administrativen Bereich kennengelernt. Mein bisheriges Highlight war, selbst Veranstaltungen mitorganisieren zu dürfen.“

Duales Studium

Bachelor of Engineering

Das duale Studium kombiniert Theoriephasen mit Vorlesungen an der Dualen Hochschule Baden-Württemberg (DHBW) und Praxisphasen am DLR Stuttgart. So hast du von Beginn an einen sehr hohen Praxisbezug und kannst bereits während des Studiums erste Berufserfahrungen sammeln.

Je nach Studiengang erhältst du während der Praxisphasen am DLR Stuttgart zum Beispiel theoretische wie praktische Kenntnisse in den Bereichen Analog-, Digital- und Softwaretechnik (Studiengänge Elektrotechnik und Informationstechnik), Werkstoffkunde und Konstruktionslehre (Studiengang Maschinenbau) oder eine Verbindung dieser Inhalte (Studiengang Mechatronik).

Zudem bietet der DLR-Standort Stuttgart auch den Studiengang Facility Management an. Dieses duale Studium vermittelt alle wichtigen Grundlagen, um später Führungsaufgaben im Gebäudemanagement zu übernehmen.

Ausbildungsdauer

3 Jahre (6 Semester)

Voraussetzungen für die Bewerbung

Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife, gute Noten in Mathematik und Physik

Kontakt (Elektrotechnik, Informatik, Maschinenbau, Mechatronik)

Dr. Ralf Bähnisch

Telefon 0711 6862-575

E-Mail ralf.baehnisch@dlr.de

Kontakt (Facility Management)

Gabriele Hardy

Telefon 02203 601-2215

E-Mail gabriele.hardy@dlr.de



Steckbrief

Tim Wirtz – duales Studium Maschinenbau mit Vertiefung Konstruktion und Entwicklung

Alter	20
Kommt aus	Stuttgart
Schulabschluss	Abitur
Hobbys	Fitness, mit Freunden etwas unternehmen
Dualer Student beim DLR	Wintersemester 2016 bis Sommersemester 2019

Über das duale Studium am DLR Stuttgart

„Als ich ans DLR kam, fühlte ich mich gleich gut aufgehoben. Unser Betreuer ist immer für uns da, was den Einstieg leicht gemacht hat. Am besten gefällt mir an den Praxisphasen meines Studiums, für die ich immer drei Monate am DLR Stuttgart bin, dass ich an wissenschaftlichen Projekten mitarbeiten darf. Die Arbeitsatmosphäre ist sehr kollegial und die Betreuung auf persönlicher und fachlicher Ebene perfekt. Genau so, wie man es sich wünscht.“

Praktika für Schülerinnen und Schüler

Berufs- und Studienorientierung am Gymnasium (BOGY)

Beim BOGY-Praktikum am DLR Stuttgart zeigen wir dir spannende Berufsfelder aus den Bereichen Ingenieur- und Naturwissenschaften. Gleichzeitig wirfst du einen Blick hinter die Kulissen der täglichen Arbeit unserer Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler. Während deines einwöchigen Praktikums lernst du jeden Tag ein anderes DLR-Institut kennen und entdeckst spannende Projekte aus den Bereichen Luft- und Raumfahrt, Energie, Verkehr, Sicherheit und Digitalisierung.

Informationen zu Zeiträumen und verfügbaren Plätzen
[DLR.de/stuttgart](https://www.dlr.de/stuttgart)

Kontakt

Carolin Chiamonte, Sekretariat Standortleitung

Telefon 0711 6862-484

E-Mail carolin.chiamonte@dlr.de

Schnupperpraktika Ausbildungsberufe

Du möchtest die Ausbildungsberufe im Bereich Feinwerkmechanik oder Elektronik kennenlernen? Während der Schulzeit oder in den Ferien hast du die Möglichkeit, ein Praktikum in der jeweiligen Lehrwerkstatt zu machen und so erste Erfahrungen zu sammeln.

Kontakt

Thomas Müller, Ausbildungsleiter Feinwerkmechanik

Telefon 0711 6862-203

E-Mail thomas.mueller@dlr.de

Thomas Schweizer, Ausbildungsleiter Elektroniker/in für
Geräte und Systeme

Telefon 0711 6862-407

E-Mail thomas.schweizer@dlr.de



Deine Bewerbung

Unsere Ausbildungs-, Studien- und Praktikumsplätze sind sehr beliebt. Deshalb bewirb dich möglichst früh mit folgenden Unterlagen

- Anschreiben (bei Praktika mit Angabe des gewünschten Zeitraums)
- Lebenslauf
- Aktuelle Schulzeugnisse (Jahres- und Halbjahreszeugnis)
- Nachweise zu Fremdsprachenkenntnissen, Computer- und Technikwissen, ersten praktischen Erfahrungen oder sozialem Engagement

Deine Bewerbungsunterlagen sendest du an
Bewerbermanagement-ST@dlr.de

Stellenausschreibungen und weitere Informationen findest du auch auf dem DLR-Jobportal

[DLR.de/jobs](https://www.dlr.de/jobs)

Das DLR im Überblick

Das DLR ist das Forschungszentrum der Bundesrepublik Deutschland für Luft- und Raumfahrt. Wir betreiben Forschung und Entwicklung in Luftfahrt, Raumfahrt, Energie und Verkehr, Sicherheit und Digitalisierung. Die Deutsche Raumfahrtagentur im DLR ist im Auftrag der Bundesregierung für die Planung und Umsetzung der deutschen Raumfahrtaktivitäten zuständig. Zwei DLR Projektträger betreuen Förderprogramme und unterstützen den Wissenstransfer.

Global wandeln sich Klima, Mobilität und Technologie. Das DLR nutzt das Know-how seiner 55 Institute und Einrichtungen, um Lösungen für diese Herausforderungen zu entwickeln. Unsere 10.000 Mitarbeitenden haben eine gemeinsame Mission: Wir erforschen Erde und Weltall und entwickeln Technologien für eine nachhaltige Zukunft. So tragen wir dazu bei, den Wissens- und Wirtschaftsstandort Deutschland zu stärken.

Impressum

Herausgeber:

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e. V. (DLR)
Standort Stuttgart

Anschrift:

Pfaffenwaldring 38–40, 70569 Stuttgart
Telefon 0711 6862-0
E-Mail info-st@dlr.de

[DLR.de/stuttgart](https://www.dlr.de/stuttgart)

[facebook.com/dlrstuttgart](https://www.facebook.com/dlrstuttgart)

twitter.com/dlr_stuttgart

Bilder © DLR/FrankEppler, soweit nicht anders angegeben.



DLR

**Deutsches Zentrum
für Luft- und Raumfahrt**

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages