

Research and development technician (Forschungs- und EntwicklungstechnikerIn)

Im BIS anzeigen



Main activities (Haupttätigkeiten)

Engineers and scientists who work in research and development departments are grouped under the collective term R&D technicians. The fields of activity spread across the entire industrial and scientific-technical area, with activities ranging from basic research to procedural issues.

IngenieurInnen und WissenschaftlerInnen, die in Forschungs- und Entwicklungsabteilungen tätig sind, werden unter dem Sammelbegriff F&E-TechnikerInnen zusammengefasst. Die Aufgabenfelder streuen über den gesamten industriellen und naturwissenschaftlich-technischen Bereich, wobei die Tätigkeiten von Grundlagenforschung bis hin zu Verfahrensfragen gehen.

Income (Einkommen)

Research and development technician earn from 2.170 to 3.910 euros gross per month (Forschungs- und EntwicklungstechnikerInnen verdienen ab 2.170 bis 3.910 Euro brutto pro Monat).

Depending on the level of qualification, the starting salary can also be higher (Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen):

- Job with higher vocational school and technical training : 2.170 to 2.890 euros gross (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.170 bis 2.890 Euro brutto)
- Job in academia : 2.710 to 3.910 euros gross (Akademischer Beruf: 2.710 bis 3.910 Euro brutto)

Employment opportunities (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Research technicians and development technicians are employed in all larger companies, especially in industry. Further employment opportunities exist in the form of advisory work, as consultants, as experts and the like.

ForschungstechnikerInnen und EntwicklungstechnikerInnen sind bei allen größeren Unternehmen, insbesondere in der Industrie beschäftigt. Weitere Beschäftigungsmöglichkeiten bestehen in Form beratender Tätigkeit, als Konsulentinnen/Konsulenten, als GutachterInnen u.ä.

Current vacancies (Aktuelle Stellenangebote)

.... in the AMS online job placement service (eJob-Room): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):) **73**  to the AMS eJob Room (zum AMS-eJob-Room)

Professional skills requested in advertisements (In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- 3D CAD systems (3D-CAD-Systeme)
- AutoCAD (AutoCAD)
- Electronics Skills (Elektronikkenntnisse)
- Electrical engineering and information technology (Elektrotechnik und Informationstechnik)
- Mechatronics (Mechatronik)
- Microelectronics (Mikroelektronik)
- Project acquisition (Projektakquisition)
- Project management in science and research (Projektmanagement im Wissenschafts- und Forschungsbereich)

Further professional skills (Weitere berufliche Kompetenzen)

Basic professional skills

(Berufliche Basiskompetenzen)

- Knowledge of scientific working methods (Kenntnis wissenschaftlicher Arbeitsmethoden)
- Technical development projects (Technische Entwicklungsprojekte)
- Technical research projects (Technische Forschungsprojekte)

Technical professional skills

(Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Artificial Intelligence (Artificial Intelligence)
 - Natural Language Processing (Natural Language Processing)
 - Neural Networks (Neural Networks)
 - AI application areas (AI-Anwendungsbereiche) (z. B. Algorithmic Decision Making (Algorithmic Decision Making))
- Automation technology (Automatisierungstechnik)
 - Production automation (Produktionsautomatisierung)
 - Robotics (Robotik) (z. B. Nanorobots (Nanorobots), Programming of collaborative robots (Programmierung von kollaborierenden Robotern))
- Cross-departmental material handling and processing knowledge (Bereichsübergreifende Werkstoffbe- und -verarbeitungskennnisse)
 - Manufacturing technology (Fertigungstechnik) (z. B. 3D CAD systems (3D-CAD-Systeme), Forming technology (Umformtechnik), 3D construction (3D-Konstruktion))
- Business knowledge (Betriebswirtschaftskennnisse)
 - Production economy (Produktionswirtschaft) (z. B. Digitization of production processes (Digitalisierung von Produktionsprozessen))
- Industry-specific product and material knowledge (Branchenspezifische Produkt- und Materialkennnisse)
 - IT products (IT-Produkte) (z. B. IT hardware (IT-Hardware))
- Knowledge of chemistry (Chemiekennnisse)
 - Methods of analytical chemistry (Methoden der Analytischen Chemie) (z. B. Wet chemical analysis methods (Nass-chemische Analysemethoden))
- IT application knowledge (EDV-Anwendungskennnisse)
 - Office software application knowledge (Bürosoftware-Anwendungskennnisse) (z. B. Database programs application knowledge (Datenbankprogramme-Anwendungskennnisse))
- Electronics Skills (Elektronikkenntnisse)
 - Microelectronics (Mikroelektronik)
 - CAD systems electronics (CAD-Systeme Elektronik) (z. B. Altium Designer (Altium Designer))
- Electrical Engineering Skills (Elektrotechnikkenntnisse)
 - Mechatronics (Mechatronik)
- Power engineering knowledge (Energietechnik-Kennnisse)
- Vehicle construction knowledge (Fahrzeugbaukenntnisse)
 - Vehicle development (Fahrzeugentwicklung) (z. B. Development of electric vehicles (Entwicklung von Elektrofahrzeugen))
- Vehicle technology knowledge (Fahrzeugtechnik-Kennnisse)
 - Alternative vehicle technology (Alternative Fahrzeugtechnik) (z. B. Electromobility (Elektromobilität))
 - Automotive engineering (Kraftfahrzeugtechnik) (z. B. Driver assistance systems (Fahrassistenzsysteme))
- Foreign language skills (Fremdsprachenkenntnisse)
 - English (Englisch) (z. B. Technical English (Technisches Englisch))
- IT project management and consulting skills (IT-Projektmanagement- und Consultingkenntnisse)
 - IT project management (IT-Projektmanagement) (z. B. Implementation of digitization projects)

(Durchführung von Digitalisierungsprojekten))

- Knowledge of job-specific legal bases (Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen)
 - Job-specific standards and guidelines (Berufsspezifische Normen und Richtlinien) (z. B. ISO 26262 (ISO 26262), Functional Safety Standards (Standards zur funktionalen Sicherheit), Austrian CAD guideline (Österreichische CAD-Richtlinie), IATF 16949 (IATF 16949))
- Knowledge of scientific working methods (Kenntnis wissenschaftlicher Arbeitsmethoden)
 - Project management in science and research (Projektmanagement im Wissenschafts- und Forschungsbereich)
 - Simulation (Simulation)
 - Writing scientific texts (Verfassen wissenschaftlicher Texte)
 - Scientific research (Wissenschaftliche Recherche) (z. B. Research in databases (Recherche in Datenbanken), Search in patent databases (Recherche in Patentdatenbanken))
 - Research areas (Forschungsrichtungen) (z. B. Application-oriented research (Anwendungsorientierte Forschung))
 - Experimental research (Experimentelle Forschung) (z. B. Design of experiments (Versuchsplanung))
- Laboratory method knowledge (Labormethodenkenntnisse)
 - Laboratory technology (Labortechnik)
 - Laboratory tests (Laborversuche) (z. B. DOE - Design of Experiments (DOE - Design of Experiments))
- Management skills (Managementkenntnisse)
 - Compliance Management (Compliance Management) (z. B. Data protection compliance (Datenschutz-Compliance))
 - Operational corporate governance (Operative Unternehmensführung) (z. B. Digitization of business processes (Digitalisierung von Geschäftsprozessen))
- Mechanical engineering knowledge (Maschinenbaukenntnisse)
 - Drive technology (Antriebstechnik)
 - Construction of power machines (Bau von Kraftmaschinen) (z. B. Construction of internal combustion engines (Bau von Verbrennungsmotoren))
 - Fluid technology (Fluidtechnik)
 - Toolmaking (Werkzeugbau)
 - CAD systems mechanical engineering (CAD-Systeme Maschinenbau) (z. B. Creo (Creo), CATIA (CATIA), Solid Edge (Solid Edge), Siemens NX (Siemens NX))
 - Machine test (Maschinenprüfung) (z. B. HiL (HiL))
- Measurement, control and regulation technology (Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik)
 - Carrying out measurements and tests (Durchführung von Messungen und Tests)
 - Measurement technology (Messtechnik)
- Knowledge of communications and telecommunications technology (Nachrichten- und Telekommunikationstechnik-Kenntnisse)
 - High frequency technology (Hochfrequenztechnik) (z. B. Amateur radio (Amateurfunk), RFID (RFID))
- Quality management knowledge (Qualitätsmanagement-Kenntnisse)
 - CIP - Continuous Improvement Process (KVP - Kontinuierlicher Verbesserungsprozess)
 - Quality management methods (Qualitätsmanagement-Methoden) (z. B. Gemba (Gemba), DVP & R (DVP&R))
 - Technical quality control (Technische Qualitätskontrolle) (z. B. Digital data evaluation (Digitale Datenauswertung), Measurement data acquisition (Messdatenerfassung), Measurement data evaluation (Messdatenauswertung))
- processing (Sachbearbeitung)
 - Document processing (Dokumentensachbearbeitung) (z. B. Organization of registration documents (Organisation von Zulassungsdokumenten))
- Software development skills (Softwareentwicklungskenntnisse)
 - Specialties software development (Spezialgebiete Softwareentwicklung) (z. B. Development of cyber-

- physical systems (Entwicklung von cyber-physischen Systemen), Entwicklung von Algorithmen)
- Knowledge of statistics (Statistikkenntnisse)
 - Data evaluation (Datenauswertung)
- Process engineering knowledge (Verfahrenstechnik-Kenntnisse)
- Knowledge of traffic engineering (Verkehrstechnik-Kenntnisse)
 - Space technology (Raumfahrttechnik) (z. B. Missile technology (Raketentechnik))
- Scientific expertise Natural sciences (Wissenschaftliches Fachwissen Naturwissenschaften)
 - Materials Science (Materialwissenschaft) (z. B. Research on nanomaterials (Forschung an Nanomaterialien))
 - Physics (Physik) (z. B. Classic mechanics (Klassische Mechanik))
 - Chemistry (science) (Chemie (Wissenschaft)) (z. B. Analytical chemistry (Analytische Chemie))
- Scientific knowledge, technology and formal sciences (Wissenschaftliches Fachwissen Technik und Formalwissenschaften)
 - Engineering (Ingenieurwissenschaften) (z. B. HyperWorks CAE (HyperWorks CAE), FEMFAT (FEMFAT), FEM software (FEM-Software), MBS simulation software (MKS-Simulationssoftware), DEFORM (DEFORM), Physical basics of mechanical engineering (Physikalische Grundlagen des Maschinenbaus), ANSYS (ANSYS), Energy technology research (Energietechnik-Forschung), Electrical engineering and information technology (Elektrotechnik und Informationstechnik), ABAQUS (ABAQUS), Fluid-structure coupling (Fluid-Struktur-Kopplung))

General professional skills

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Analytical skills (Analytische Fähigkeiten)
- Willingness to learn (Lernbereitschaft)
- Teamwork (Teamfähigkeit)
 - Interdisciplinary cooperation (Interdisziplinäre Zusammenarbeit)

Digital skills according to DigComp

(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Basic		2 Independent		3 Advanced		4 Highly specialized	
<p>Description: Forschungs- und EntwicklungstechnikerInnen sind in der Lage berufsspezifische digitale Anwendungen in der Planung und Entwicklung sowie in der Kommunikation, Zusammenarbeit, Recherche und Dokumentation routiniert zu nutzen. Sie können standardisierte Lösungen anwenden, aber auch neue Lösungsansätze entwickeln. Sie sind in der Lage, selbstständig digitale Inhalte zu erstellen und zu bearbeiten sowie Fehler zu beheben. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsvorschriften, können diese einhalten und sorgen in ihrem Verantwortungsbereich für die Einhaltung und Umsetzung dieser Regeln. Das tatsächliche Anforderungsniveau hängt maßgeblich vom konkreten Tätigkeitsbereich ab und kann auch über dem dargestellten Niveau liegen.</p>							

Detailed information on the digital skills

(Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

Area of competence	Skill level(s) from ... to ...								Description
0 - Basics, access and digital understanding	1	2	3	4	5	6	7	8	Forschungs- und EntwicklungstechnikerInnen müssen sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen (z. B. 3D-Druck und 3D-Simulation, Mikroelektronik, Sensorik, Speicherprogrammierbare Steuerung, Vernetzte Labor- und Analyse-Geräte) selbstständig und sicher anwenden können sowie auch komplexe und unvorhergesehene Aufgaben flexibel lösen können.
1 - Handling information and data	1	2	3	4	5	6	7	8	Forschungs- und EntwicklungstechnikerInnen müssen umfassende Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und bewerten können, aus den gewonnenen Daten selbstständig Konzepte und Empfehlungen ableiten und in ihrer Arbeit umsetzen.
2 - Communication, interaction and collaboration	1	2	3	4	5	6	7	8	Forschungs- und EntwicklungstechnikerInnen verwenden digitale Anwendungen zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation mit KollegInnen und AuftraggeberInnen auf fortgeschrittenem Niveau.
3 - Creation, production and publication	1	2	3	4	5	6	7	8	Forschungs- und EntwicklungstechnikerInnen müssen digitale Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Anwendungen einpflegen können. Sie erstellen eigene und neue digitale Inhalte beispielsweise in Form von Analysen, Auswertungen, Berichten oder konkreten Anwendungen.
4 - Security and sustainable use of resources	1	2	3	4	5	6	7	8	Forschungs- und EntwicklungstechnikerInnen sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die für ihren Arbeitsbereich relevanten Regeln, halten sie ein und ergreifen aktiv Maßnahmen, wenn sie mögliche Sicherheitslücken beispielsweise im Umgang mit Daten entdecken.
5 - Problem solving, innovation and continued learning	1	2	3	4	5	6	7	8	Forschungs- und EntwicklungstechnikerInnen müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit beurteilen können, Fehlerquellen und Probleme digitaler Anwendungen erkennen und zumindest alltägliche Probleme selbstständig lösen können. Sie entwickeln im Team digitale Lösungen für komplexe betriebliche Fragestellungen, erkennen eigene digitale Kompetenzlücken und können diese beheben.

**Training, certificates, further education
(Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)**

Typical qualification levels

(Typische Qualifikationsniveaus)

- Job with higher vocational school and technical training (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung)
- Job in academia (Akademischer Beruf)

Apprenticeship

(Ausbildung)

BHS - Berufsbildende höhere Schule [nQR^v](#)

- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel
- Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Wirtschaftsingenieurwesen

Hochschulstudien [nQR^{vii}](#) [nQR^{viii}](#)

- Technik, Ingenieurwesen
 - Automatisierungstechnik
 - Elektrotechnik
 - Maschinen- und Anlagenbau
 - Wirtschaftsingenieurwesen
- Wirtschaft, Recht, Management
 - Innovations- und Produktmanagement

Further education

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- CAD-Programme
- Computer Aided Engineering
- Innovationsmanagement
- Künstliche Intelligenz
- Maschinenbau
- Mechatronik
- Messtechnik
- Prototyping
- Robotik
- Simulation
- Wirtschaftsingenieurwesen

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Ziviltechniker-Prüfung
- Hochschulstudien - Automatisierungstechnik
- Hochschulstudien - Elektrotechnik
- Hochschulstudien - Maschinen- und Anlagenbau
- Hochschulstudien - Mechatronik
- Hochschulstudien - Umwelttechnik
- Hochschulstudien - Wirtschaftsingenieurwesen
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Fachspezifische Universitäts- und Fachhochschullehrgänge

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Datensicherheitskonzepte
- Fachberatung

- Fehleranalyse
- Fremdsprachen
- Projektmanagement
- Qualitätsmanagement
- SAP-Datenbanken

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Innung der Elektro-, Gebäude-, Alarm- und Kommunikationstechniker
- Innung der MechatronikerInnen [↗](#)
- Schulungszentrum Fohnsdorf [↗](#)
- TÜV Austria Akademie [↗](#)
- REFA Austria [↗](#)
- Fachmesse- und Tagungsveranstalter
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- Fachhochschulen
- Universitäten

Knowledge of German according to CEFR

(Deutschkenntnisse nach GERS)

B2 Gute bis C1 Sehr gute Deutschkenntnisse

Sie arbeiten wissenschaftlich und kommunizieren die Ergebnisse ihrer Arbeit schriftlich und mündlich. Das erforderliche Niveau der Deutschkenntnisse kann stark variieren und hängt vom genauen Tätigkeitsbereich ab.

Further professional information

(Weitere Berufsinfos)

Self-employment

(Selbstständigkeit)

Freier Beruf:

- IngenieurkonsulentIn
- Patentanwalt/-anwältin

Reglementiertes Gewerbe:

- Ingenieurbüros (Beratende IngenieurInnen)
- Unternehmensberatung einschließlich Unternehmensorganisation

Occupational specializations

(Berufsspezialisierungen)

Test engineer (VersuchingenieurIn)

Test engineer for vehicle development (VersuchingenieurIn für Fahrzeugentwicklung)

calculation and simulation engineer (Berechnungs- und SimulationsingenieurIn)

CAE development engineer (CAE-EntwicklungsingenieurIn)

Development engineer in the field of system simulation (m/f) (Development Engineer im Bereich Systemsimulation (m/w))

Designer in the field of method planning and simulation (KonstrukteurIn im Bereich Methodenplanung und Simulation)

Simulation technician (SimulationstechnikerIn)

Patent and License Manager (Patent- und LizenzmanagerIn)

Patent assessor (PatentassessorIn)

Patent engineer (PatentingenieurIn)
Patent professional (m / f) (Patent Professional (m/w))
Patent examiner (PatentprüferIn)
Patent consultant (PatentreferentIn)
Patent clerk (PatentsachbearbeiterIn)
Researcher (RechercheurIn)
Property rights employee in the area of research and development (SchutzrechtemitarbeiterIn im Bereich Forschung und Entwicklung)
Technology scout (m / f) (Technologiescout (m/w))

Calculation engineer (BerechnungsingenieurIn)
Calculation technician (BerechnungstechnikerIn)
FEM calculation engineer (FEM-BerechnungsingenieurIn)

Inventor (ErfinderIn)

Senior Scientist for technical research and development (m / f) (Senior Scientist für technische Forschung und Entwicklung (m/w))
Technical Research Assistant (m / w) (Technical Research Assistant (m/w))
Technical Research Associate (m / w) (Technical Research Associate (m/w))
Scientific assistant in research and development (WissenschaftlicheR AssistentIn in Forschung und Entwicklung)

Laser Engineer (m / f) (Laser Engineer (m/w))
Laser technician (LasertechnikerIn)
Laser Technologist (Lasertechnologe/-technologin)

Development engineer for drive technology (EntwicklungsingenieurIn für Antriebstechnik)
Development engineer for automotive (EntwicklungsingenieurIn für Automotive)
Development engineer for e-mobility (EntwicklungsingenieurIn für E-Mobilität)
Development engineer for functional safety (EntwicklungsingenieurIn für funktionale Sicherheit)
Development engineer for hydraulics (EntwicklungsingenieurIn für Hydraulik)
Development engineer for engines and transmissions (EntwicklungsingenieurIn für Motor und Getriebe)
Development engineer for commercial vehicles (EntwicklungsingenieurIn für Nutzfahrzeuge)
Development engineer for pneumatics (EntwicklungsingenieurIn für Pneumatik)
Development engineer in the structural test bench area (EntwicklungsingenieurIn im Bereich Strukturprüfstand)

development engineer for acoustics (EntwicklungsingenieurIn für Akustik)
Development engineer for electronics (EntwicklungsingenieurIn für Elektronik)
Development engineer for mechatronics (EntwicklungsingenieurIn für Mechatronik)
Development engineer for measurement technology (EntwicklungsingenieurIn für Messtechnik)
Development engineer for piezoelectric sensors (EntwicklungsingenieurIn für piezoelektrische Sensoren)
Development engineer for control units (EntwicklungsingenieurIn für Steuergeräte)
Development engineer for system technology (EntwicklungsingenieurIn für Systemtechnik)
Development engineer in the field of robot programming (EntwicklungsingenieurIn im Bereich Roboterprogrammierung)

Test engineer in the field of accident research (TestingenieurIn im Bereich Unfallforschung)

Design Engineer (Design-IngenieurIn)

Research manager (ForschungsmanagerIn)
Head of Research and Development Technician (LeitendeR Forschungs- und EntwicklungstechnikerIn)
Technology consultant (m / f) (Technik-Consultant (m/w))
Technical consultant (TechnischeR BeraterIn)
Technical development manager (TechnischeR EntwicklungsmanagerIn)
Technical consultant (TechnischeR KonsulentIn)

AI Developer (KI-DeveloperIn)
AI forensic scientist (KI-ForensikerIn)
AI researcher (KI-ForscherIn)
AI engineer (KI-IngenieurIn)
AI supervisor (KI-SupervisorIn)
AI Trainer (KI-TrainerIn)

Flight simulator technician (Flugsimulatoren-TechnikerIn)
Engineer for autonomous vehicles (IngenieurIn für autonome Fahrzeuge)
IT ethicist (IT-EthikerIn)
Microwave application engineer (m / w) (Microwave Application Engineer (m/w))
Nanotechnician (NanotechnikerIn)
Nanotechnologist (Nanotechnologe/-technologin)

Related professions

(Verwandte Berufe)

- Biotechnologist (Biotechnologe/-technologin)
- Data scientist (m / f) (Data Scientist (m/w))
- Electronics technician (ElektronikerIn)
- Electrical engineer (ElektrotechnikingenieurIn)
- Hardware Developer (HardwareentwicklerIn)
- University professor (HochschullehrerIn)
- IT project manager (IT-ProjektmanagerIn)
- Mechanical engineer (MaschinenbauingenieurIn)
- Mechanical engineer (MaschinenbautechnikerIn)
- Physicist (PhysikerIn)
- Project assistant in research (ProjektassistentIn in der Forschung)
- Project manager (ProjektmanagerIn)
- Project technician (ProjekttechnikerIn)
- Technical physicist (TechnischeR PhysikerIn)
- Environmental technician (UmwelttechnikerIn)
- Process engineer (VerfahrenstechnikerIn)

Allocation to BIS occupational areas and upper groups

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Chemistry, biotechnology, food, plastics (Chemie, Biotechnologie, Lebensmittel, Kunststoffe)

- Biotechnology, chemistry, plastics production (Biotechnologie, Chemie, Kunststoffproduktion)

Science, education, research and development (Wissenschaft, Bildung, Forschung und Entwicklung)

- **Research and development (Forschung und Entwicklung)**

Allocation to AMS occupational classification (six-digit)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 645114 Research and Development Technician (DI) (Forschungs- und Entwicklungstechniker/in (DI))
- 645510 Research and Development Technician (Ing) (Forschungs- und Entwicklungstechniker/in (Ing))

- 649117 Development Technician (DI) (Entwicklungstechniker/in (DI))
- 649515 Development Technician (Ing) (Entwicklungstechniker/in (Ing))
- 649816 Development Technician (Entwicklungstechniker/in)
- 753104 Patent engineer (patent assessor) (Patentingenieur/in (Patent-Assessor/in))
- 756816 Technology consultant (male / female) (Technik-Consultant (m./w.))
- 760148 Research manager (Forschungsmanager/in)

Information in the vocational lexicon

(Informationen im Berufslexikon)

-  EntwicklungsingenieurIn für Automotive (Uni/FH/PH)
-  EntwicklungsingenieurIn für E-Mobilität (Uni/FH/PH)
-  EntwicklungsingenieurIn für Elektronik (Uni/FH/PH)
-  EntwicklungsingenieurIn für funktionale Sicherheit (Uni/FH/PH)
-  EntwicklungsingenieurIn für Mechatronik (Uni/FH/PH)
-  Forschungs- und EntwicklungsingenieurIn (Uni/FH/PH)
-  Forschungs- und EntwicklungstechnikerIn (Schule)
-  Forschungs- und EntwicklungstechnikerIn für E-Mobilität (Schule)
-  KI-DeveloperIn (Uni/FH/PH)
-  KI-ForscherIn (Uni/FH/PH)
-  Lasertechnologe/Lasertechnologin (Uni/FH/PH)
-  NanotechnikerIn (Uni/FH/PH)
-  Patent- und LizenzmanagerIn (Uni/FH/PH)
-  Technik Consultant (m/w) (Uni/FH/PH)

Information in the training compass

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Research and development technician (Forschungs- und EntwicklungstechnikerIn)

powered by Google Translate

The text was automatically translated from German. The German terms are shown in brackets.

THIS SERVICE MAY INCLUDE TRANSLATIONS PROVIDED BY GOOGLE. GOOGLE DISCLAIMS ANY LIABILITY WITH RESPECT TO TRANSLATIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ANY LIABILITY FOR ACCURACY, RELIABILITY AND ANY IMPLIED LIABILITY FOR MARKET EFFICIENCY AND DISCLAIMER.

Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern angezeigt.

DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE SCHLIEßT IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEGLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEGLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEGLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

This job profile was updated on 31. März 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 31. März 2025.)