



Ingenieure

Gestalten Sie die Industrie 4.0 und Klimawende in Deutschland. Im Ingenieurwesen stehen Ihnen viele berufliche Wege offen.

  [Arbeiten in Deutschland](#)  [Gefragte Berufe](#)  [Ingenieure](#)

Entwicklungsmöglichkeiten für Ingenieure

Werden Sie Teil der Industrie 4.0!

Deutschland ist bekannt für sein Ingenieursknowhow und die Qualität seiner Maschinen und Anlagen, elektrotechnischen Produkte und Autos. Durch den Einsatz digitaler Technologien ergeben sich vielfältige neue Perspektiven und Geschäftsmodelle für Unternehmen, sowie deren Beschäftigte, insbesondere für Ingenieurinnen und Ingenieure.

Zahlen zu Industrie 4.0 für den Standort Deutschland



73 % der Unternehmen

sagen, dass Industrie 4.0 den CO₂-Ausstoß verringert.



Mehr als 6 von 10 Betrieben

nutzen bereits Industrie 4.0-Anwendungen.

Ihre Karriereaussichten

Als Ingenieurin oder Ingenieur stehen Ihnen in Deutschland viele Karriereperspektiven offen, denn Ihre Qualifikationen sind in vielen Wirtschaftsbereichen gefragt. Ein hohes Stellenwachstum für Ingenieurinnen und Ingenieure erfährt derzeit der Tätigkeitsbereich der Forschung und Entwicklung (F&E). Außerdem sind folgende Branchen aktuell besonders gefragt:

- Automatisierungstechnik
- Aufsicht von Bauplanung & Architektur
- Automobilbranche, auch Elektromobilität und Autonomes Fahren
- Erneuerbare Energien & Umweltschutz
- Künstliche Intelligenz (KI)

Als Ingenieurin oder Ingenieur können Sie in den unterschiedlichsten Bereichen arbeiten, z. B. in der technischen Produktionsplanung und -steuerung, in der Qualitätssicherung, in der Konstruktion bzw. im Geräte- und Modellbau. Viele gut ausgebildete Ingenieurinnen und Ingenieure arbeiten in Führungspositionen.

Brauche ich ein Visum?

Als Bürgerin oder Bürger der Europäischen Union, Liechtenstein, Island, Norwegen oder Schweiz benötigen Sie kein [Visum](#) bzw. keine [Aufenthaltserlaubnis](#). Staatsangehörige anderer Staaten benötigen eine Aufenthaltserlaubnis, um in Deutschland einer Beschäftigung nachzugehen. Im Bereich „[Visum](#)“ erfahren Sie mehr über das [Visum zum Arbeiten für Fachkräfte](#) und über die [Blaue Karte EU](#).



Tipp

Gestaltet sich die Jobsuche aus dem Ausland als schwierig, haben Sie die Möglichkeit, nach einem abgeschlossenen Studium für bis zu ein Jahr zur Jobsuche nach Deutschland einzureisen. Welche Voraussetzungen Sie für die Beantragung der Chancenkarte zur Jobsuche erfüllen müssen, erfahren Sie unter „[Chancenkarte zur Jobsuche](#)“.



Infobox

Möchten Sie als Ingenieurin oder Ingenieur einer forschenden Tätigkeit nachgehen und benötigen zur Beschäftigung in Deutschland ein Visum? Dann haben Sie zwei Möglichkeiten. Sie können zu diesem Zweck entweder das [Visum zum Forschen](#) oder die [Blaue Karte EU](#) beantragen. Überprüfen Sie dafür die jeweiligen Voraussetzungen der Aufenthaltstitel und ob Sie diese erfüllen.

Nächste Schritte

□ **Ihre Karriereaussichten:** Mit unserem [Quick-Check](#) können Sie Ihre Möglichkeiten in Deutschland zu arbeiten und zu leben prüfen.

□ **Der deutsche Arbeitsmarkt:** Erfahren Sie mehr zur [Jobsuche](#) und erhalten Sie wertvolle Tipps in unserer Rubrik.

□ **Jetzt bewerben:** Finden Sie eine passende Stelle in unserer „[Make it in Germany“-Jobbörse](#) und nutzen Sie unsere Tipps für eine erfolgreiche [Bewerbung](#) in Deutschland.



Tipp

Deutschkenntnisse sind nicht unbedingt erforderlich, um als Ingenieurin oder Ingenieur in Deutschland zu arbeiten. Dennoch erleichtern Ihnen Deutschkenntnisse den Arbeitsmarkteinstieg und den Alltag in Deutschland. Weitere Informationen zu Lernangeboten finden Sie im Bereich „[Deutsch lernen](#)“.

Weitere Informationen im Web

Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK)

[Industrie 4.0](#)

Verein Deutscher Ingenieure (VDI)

[Ausbildung und Arbeitsmarkt](#)

VDA

[Verband der Automobilindustrie](#)

Förderprogramm IQ

[Perspektive Erneuerbare Energien](#)

[Perspektive Gesundheitswirtschaft](#)



Seite drucken



Sie haben Fragen?

Lassen Sie sich zu Ihren Möglichkeiten, in Deutschland zu arbeiten und zu leben, beraten. Unsere Fachleute unterstützen Sie bei Fragen zu Jobsuche, Visum, Anerkennung und Deutsch lernen.

Mehr zu den verschiedenen Kontaktmöglichkeiten erfahren Sie durch Klick auf die Symbole in der unteren Leiste.



E-Mail



Hotline

FAQ

FAQ

URL: <https://www.make-it-in-germany.com/de/arbeiten-in-deutschland/gefragte-berufe/ingenieure>

Datum: 2024-12-27 10:28:28 GMT