

Ausbildung zum/zur Fachinformatiker*in für Anwendungsentwicklung

Deine Ausbildung

Du kennst dich mit aktueller Software aus und interessierst dich für verschiedene Programmiersprachen? Die Entwicklung neuer Technologien findest du spannend?

In der Ausbildung zum/zur Fachinformatiker*in für Anwendungsentwicklung erwarten dich abwechslungsreiche Aufgaben:

- Basierend auf der Analyse von Kundenanforderungen planst, konzipierst und programmierst du verschiedene Programme und Anwendungen
- In den jeweiligen IT-Systemen entwickelst du anwendungsgerechte und nutzerfreundliche Bedienoberflächen
- Werde zum/zur Spezialist*in unserer IT-Infrastruktur und führe Schulungen für die Anwender*innen neuer Software durch
- Im Falle einer Störung identifizierst du Fehler mit Hilfe von Diagnosesystemen und behebst sie
- Die IT-Sicherheit liegt in deinem Verantwortungsbereich – du implementierst, integrierst und prüfst entsprechende Maßnahmen

Diese Voraussetzungen bringst du mit

- Mittlere Reife, Fachhochschulreife oder Abitur
- Gute Kenntnisse in Informatik, Mathematik und Englisch
- Analytische Fähigkeiten und Konzentrationsvermögen
- Ausgeprägtes Interesse an IT und Programmiersprachen
- Selbständige und systematische Arbeitsweise
- Hohe Lernbereitschaft und Engagement

So lange dauert deine Ausbildung am Fraunhofer IPMS

- 3 Jahre. Unter bestimmten Voraussetzungen ist eine Verkürzung möglich.

Das beinhaltet deine Ausbildung bei uns

- Nutzung aktueller Informations- und Kommunikationstechnologien
- Planung und Realisierung anforderungsgerechter Softwarelösungen
- Unterstützung bei der Einführung von Anwendungssoftware
- Durchführung von Testverfahren für Anwendungen
- Analyse und Anpassung von IT-Systemen



Bei uns lernst du Technik von übermorgen für die Welt von morgen.

Du musst keine Serien streamen, um spannende Science-Fiction zu erleben. Es reicht der passende Ausbildungsplatz. Am Fraunhofer IPMS bist du als Azubi und Technikfan immer ganz vorne mit dabei, wenn die Zukunft entsteht.



Werde Azubi am Fraunhofer IPMS!

www.ipms.fraunhofer.de

Veränderung startet mit uns.

Was du bei uns erwarten kannst

- Attraktive Vergütung – du startest mit über 1.200 € im 1. Ausbildungsjahr
- Bestimmungen des Tarifvertrags für Auszubildende des öffentlichen Dienstes (TVAöD)
- 30 Tage Urlaub
- Zusätzliche Leistungen (z. B. Lernmittelzuschuss, Jahressonderzahlung, Fahrtkostenerstattung zur Berufsschule bzw. für Familienheimfahrten)
- Eigenes Notebook für die tägliche Arbeit
- Flexible Arbeitszeiten und Arbeitsorte nach Absprache
- Abschlussprämie
- Seminare speziell für Auszubildende

Darum passt eine Ausbildung am Fraunhofer IPMS zu dir

- Interessante und praxisorientierte Ausbildung in unserem innovativen Forschungsumfeld
- Hohe Fachkompetenz und Erfahrung unserer Ausbilder*innen
- Ausbildung in kleinen Gruppen – dies ermöglicht eine einzigartige familiäre Atmosphäre und persönliche Betreuung
- Hervorragende Basis für deine weitere berufliche Entwicklung: ob anschließendes Studium oder zukünftige Ausbilder*innentätigkeit – unsere Karrierewege sind so vielfältig wie Fraunhofer selbst

Wo, wie und wann bewirbst du dich am Fraunhofer IPMS?

- Online mit Lebenslauf, Zeugnissen und Anschreiben
- Bewerbungsstart für das nächste Ausbildungsjahr in der Regel ab September
- Aktuelle Ausschreibungen und Informationen zum Bewerbungsprozess findest du auf unserer [Website](#)



Wir legen Wert auf Team-Work!

In unserem »Azubi-Projekt« arbeitest du im überfachlichen Austausch mit anderen Auszubildenden gemeinsam an einer praktischen Aufgabenstellung. Dadurch lernst du auch andere Auszubildende und Bereiche des Fraunhofer IPMS kennen und kannst deine Softskills erweitern.

Kontakt

Juliane Kliemann
Human Resources Development & Recruiting
Tel. 0351 8823-338
juliane.kliemann@ipms.fraunhofer.de

Fraunhofer-Institut für Photonische Mikrosysteme IPMS
Maria-Reiche-Straße 2, 01109 Dresden
www.ipms.fraunhofer.de