

Projekt InterGeeks



→ Internationale IT-Fachkräfte finden!

InterGeeks stellt ein Weiterbildungs- und Beratungsangebot der Hochschule Hannover dar. Ziel ist es, ausländischen Akademiker*innen einen Zugang zum deutschen Arbeitsmarkt im IT-Bereich zu ermöglichen und dadurch kooperierende Unternehmen auf der Suche nach Fachkräften zu unterstützen.

Die Teilnehmenden erwerben zusätzlich zu ihrer Qualifikation aus dem Heimatland mindestens eines der folgenden Zertifikate der Hochschule Hannover:

- Certificate of Advanced Studies in Web Technology
- Certificate of Advanced Studies in Artificial Intelligence / Data Science

Die Themen im Bereich Web Technology:

- Statische Websites (HTML, CSS)
- Datenstrukturierung, Datenbanken
- Dynamische Websites mit PHP
- Content Management Systems (WordPress)
- User Interfaces, User Experience Design
- Frontend-Programmierung mit JavaScript
- App-Entwicklung
- Künstliche Intelligenz: Sprachmodelle für Webentwickler*innen
- Agiles Web-Programmierprojekt

Die Themen im Bereich AI / Data Science:

- Python Grundlagen
- Python Datenstrukturen
- Objektorientierung und Computational Thinking in Python
- Agiles Projektmanagement, Versionierung
- Machine Learning
- Deep Learning
- Generative KI I
- Generative KI II
- Agiles Programmierprojekt KI

Unsere Teilnehmenden arbeiten mit wichtigen **Programmiersprachen, Konzepten und Frameworks aus den Bereichen Web Technology und AI / Data Science**. Zusätzlich werden die Teilnehmenden in Sprachkursen sowie Workshops zu Kommunikation, Projektmanagement und Recht (Datenschutz, Datensicherheit und Urheberrecht) auf den deutschen Arbeitsmarkt vorbereitet.

Um Praxiserfahrungen zu sammeln, absolvieren viele Teilnehmende während des Programms ein **Praktikum**, gerne auch bei Ihnen! Stellen Sie Ihr Unternehmen den Teilnehmenden bei einem unserer **Freitagsgespräche** vor – so können sich beide Seiten kennenlernen.

→ Werden Sie Praxispartner*in

Als unser **Praxispartner profitiert Ihr Unternehmen von intensiv weitergebildeten IT-Fachkräften** und unserer Unterstützung beim Onboarding. Sie stellen Praktikumsstellen bereit oder prüfen, ob InterGeeks-Teilnehmende für offene Stellen infrage kommen. Gerne laden wir Sie ein Ihr Unternehmen in einem unserer **Freitagsgespräche** vorzustellen, Ihre Anforderungen an zukünftiges Personal darzustellen und in den Austausch mit den Teilnehmenden zu kommen.

Möchten Sie als Praxispartner*in zum Teil unseres Netzwerks werden? Oder haben Sie weitere Fragen? Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme!

Ansprechpartnerin: Barbara Stövesand
E-Mail: barbara.stoevesand@hs-hannover.de
Telefon: +49 1520 8080420 (Mo+Di, Do+Fr: 9 bis 13 Uhr)

Weitere Informationen:
<https://intergeeks.de/fuer-arbeitgebende/>

InterGeeks
HsH-Akademie
Hochschule Hannover
Bismarckstr. 2
30173 Hannover