

Hydac Software GmbH



Start-up mit Großfamilie und Hauptstadtfeeling Die HYDAC SOFTWARE GmbH gehört zur HYDAC-Gruppe, einem 1963 gegründeten Familienunternehmen mit heute rund 10.000 Mitarbeitenden weltweit. Innerhalb der HYDAC-Familie agiert die HYDAC SOFTWARE GmbH als dynamisches und schnell wachsendes Start-up. Gestartet 2010 mit zwei Personen, arbeiten heute mit ca. 100 Kolleginnen und Kollegen an innovativen Lösungen für die mobile Welt von morgen. Mehr Infos auf unserer Karriereseite.

Werkstudenten Softwareentwicklung TSE (w/m/d)

HYDAC Group • Großbeeren Bis zu 20h/Woche Kennziffer: 9638

Stadt: Großbeeren; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Vergütung: Attraktive Vergütung; Kennziffer: 9638

Aufgabenbeschreibung

- Als Werkstudent (w/m/d) unterstützt Du unser Team bei der Wartung und Weiterentwicklung der MATCH Test- und Simulationsumgebung
- Du wirkst an der Automatisierung von Entwicklungs- und Testprozessen mit und trägst so zur kontinuierlichen Effizienzsteigerung bei
- Du wirkst an der Konzeption, Entwicklung und Qualitätssicherung neuer Funktionen mit
- Du arbeitest mit modernen Entwicklungswerkzeugen und unseren Application-Lifecycle-Management-Systemen
- Du beteiligst Dich an Architekturentscheidungen sowie an der technischen Dokumentation
- Du unterstützt bei der Erprobung und Integration neuer KI-basierter Schnittstellenfunktionen und sammelst praktische Erfahrungen im Einsatz innovativer Technologien
- Du arbeitest eng mit erfahrenen Kolleginnen und Kollegen aus der Softwareentwicklung zusammen und erhältst spannende Einblicke in moderne Entwicklungs- und Testmethoden

Erwartete Qualifikationen

- Du studierst Informatik, Mechatronik, Elektrotechnik, Maschinenbau oder einen vergleichbaren technischen Studiengang
- Du hast bereits erste Kenntnisse in einer objektorientierten Programmiersprache, idealerweise in C#/.NET; Erfahrungen mit Python sind von Vorteil
- Du interessierst Dich für Softwarearchitekturen, moderne Entwicklungsmethoden und neue Technologien, insbesondere für Themen rund um IT-Security, Embedded Systems und deren Kommunikationsschnittstellen
- Du arbeitest strukturiert, selbstständig und bringst eigene Ideen ein
- Du kommunizierst gerne im Team und möchtest von erfahrenen Entwicklern lernen

- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse runden Dein Profil ab

Unser Angebot

- Wertschätzung im Familienunternehmen
- Deine Ideen zählen! Wir geben Dir die Möglichkeit, Dich aktiv einzubringen und selbstständig zu arbeiten
- Du bist Teil eines internationalen Teams aus kreativen Köpfen
- Du arbeitest an zukunftsweisenden Software-Lösungen und kannst Deine Technikbegeisterung ausleben
- Du kannst selbst entscheiden, wann und wie viele Stunden Du neben dem Studium arbeitest
- Um Dir Dein Studentenleben zu finanzieren, erhältst Du eine attraktive Vergütung

Die Werkstudententätigkeit auf einen Blick:

- Bis zu 20h/Woche während der Vorlesungen; bis zu 35h/Woche während der Semesterferien
- Eintritt jederzeit möglich
- Immatrikulation in Vollzeit an einer deutschen Hochschule/Universität

Bewerbung

Dein Kontakt

Jana Mailänder
+49 6897 509-9142

HYDAC @ Kununu

Du möchtest mehr über uns als Arbeitgeber erfahren? Auf Kununu findest Du zahlreiche Bewertungen von Mitarbeitenden und Bewerbern, die ihre Erfahrungen mit HYDAC teilen. Dabei gehören wir zu den rund 5 % der beliebtesten Unternehmen und wurden als Top Company 2026 ausgezeichnet.

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung!

Bitte übermittel uns Deine möglichst vollständigen Unterlagen unter Angabe Deines nächstmöglichen Eintrittstermins sowie Deiner Gehaltsvorstellung, idealerweise in einer PDF-Datei.

HYDAC Group
karriere.hydac.com

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/207974/BEUTH/>
Angebot sichtbar bis 28.11.2026

