

## Ausbildung/Studium bei Volvo Construction Equipment Hameln

Wir sind ein innovativer Hersteller von modernen Straßenbaumaschinen und als zuverlässiger Partner von Bauunternehmen global präsent.

Für ein Duales Studium mit Start **Sommer 2023** suchen wir engagierte und begeisterungsfähige Persönlichkeiten, die fachlich und menschlich zu uns passen und Interesse an zukunftsweisenden naturwissenschaftlichen, mechanischen sowie elektronischen Aufgabenstellungen haben. In Kooperation mit der Hochschule Hannover bieten wir den dualen Bachelorstudiengang Ingenieursinformatik Maschinenbau (IID) in Verbindung mit einer Ausbildung zum/zur Mechatroniker\*in an.

<b>Studienzeit :</b>	9 Semester (ausbildungsintegriert)
<b>Schwerpunkte:</b>	Smart Automation, Embedded Control Systems, CAE-Systeme
<b>Abschluss:</b>	Bachelor of Engineering (B.Eng.)
<b>Ausbildung:</b>	Mechatroniker/-in

### Deine Aufgaben:

- Einsatz in verschiedenen Technologie-Bereichen (Hydraulik, Motorenentwicklung, Elektrik & Elektronik, Stahlbau, etc.)
- Mitarbeit in Entwicklungsprojekten u.a. auch mit externen Partnern
- Arbeiten mit IT-basierten Entwicklungstools (Programmier-Tools, Debugger, Compiler, Netzwerkmanagement-Tools, etc.)
- Design und Implementierung von Maschinen- und Systemfunktionen unter Berücksichtigung der Anforderungen an Maschinensicherheit, Qualität und Kosten
- Einbindung und Vernetzung von hydraulischen, elektrischen und elektronischen Komponenten in die Maschinen- bzw. Systemarchitektur

### Dein Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Abitur oder Fachhochschulreife
- Gute Mathematik-, Physik- und Englischkenntnisse
- Interesse an Maschinenbau
- Technik-Affinität und technisches Basiswissen sowie erste technische Erfahrungen sind ein Plus
- Analytische und kreative Problemlösungsfähigkeit
- Eigenverantwortliches Denken und Arbeiten
- Sehr gute Selbstorganisation

### Wir bieten Dir:

- eine sehr gute Arbeitsatmosphäre in einem tollen Team
- einen modernen Ausbildungsplatz mit abwechslungsreichen Aufgaben
- eine Umgebung mit Platz für Deine innovativen Ideen
- gute Übernahmechancen
- eine sehr gute Ausbildungsvergütung sowie kostenloses Mittagessen in der Kantine
- flexible Arbeitszeiten

### ERFOLG BEDEUTET FÜR UNS, ETWAS VON BLEIBENDEM WERT ZU SCHAFFEN

Die Volvo Group ist das richtige Unternehmen für Dich, wenn Du Technik faszinierend findest und schon früh Verantwortung übernehmen möchtest.

Wenn Du über den Tellerrand blickst und abteilungsübergreifend denken und handeln möchtest. Wenn Du Dinge neu denkst. Und wenn Du die Welt ein bisschen besser machen möchtest.

Starte Deine Zukunft mit uns und Deiner Begeisterung. Wir freuen uns auf Deine Online-Bewerbung.