

DHBW-STUDIUM

B.SC. ANGEWANDTE INFORMATIK (M/W/D)

INDUSTRONIC ist ein international führender Anbieter von industriellen Kommunikationsanlagen. Unsere Sprechanlagen, Beschallungssysteme und Alarmierungssysteme erfüllen die unterschiedlichsten internationalen Anforderungen und werden in den schwierigsten Umgebungen wie z.B. auf Bohrinseln, in Chemie-, Stahl- oder Kraftwerken eingesetzt.

Hast du Spaß an Informatik, Programmieren, software-gesteuerten Komponenten – und Lust, bei der Konzeption und Entwicklung hochwertiger Software für Kommunikationssysteme mitzuwirken?

Komm zu uns und werde Teil unserer Erfolgstory!

Der Studiengang Angewandte Informatik beginnt am 1. Oktober mit einem Praxisteil im Unternehmen, wobei die Ausbildung hauptsächlich in der Software-Entwicklung stattfindet.

DU LERNST BEI UNS:

- Software-Engineering und objektorientierte Entwicklungsmethoden
- Programmieren mit C++, Java und Python
- Verwendung von Algorithmen und Datenbanken
- Einsetzen unterschiedlicher Betriebssysteme wie z.B. Embedded-Linux (yocto)
- Entwicklung dezentraler, vernetzter und komplexer Systemlösungen mit Audioverarbeitung
- Erstellen von Lastenheften und Pflichtenheften
- Anforderungsanalyse, Design, Implementierung und Test von Software
- Anwendungen und Anforderungen im Bereich Netzwerktechnik und IT-Security
- projektbezogenes Arbeiten in Theorie und Praxis

MITBRINGEN SOLLTEST DU DAFÜR:

- (Fach-)Abitur
- sehr gute Mathematik- und Physik-Kenntnisse, idealerweise vielleicht sogar Informatikkenntnisse
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Fähigkeit zu logischem und abstraktem Denken

DU BEKOMMST BEI UNS:

- eine qualifizierte und fundierte akademische Ausbildung mit sehr guten Zukunftsperspektiven
- von Anfang an einen intensiven Praxis-Bezug und die Möglichkeit, Gelerntes bei konkreten Kundenprojekten anzuwenden
- abwechslungsreiche und spannende Arbeiten in einem internationalen Umfeld
- sehr gute Übernahmechancen, denn wir bilden für unseren eigenen Bedarf aus und bevorzugen unsere selbst ausgebildeten Fachkräfte
- ein gutes Betriebsklima und nette Kolleg*innen
- eine attraktive Ausbildungsvergütung und viele Sozialleistungen, wie Urlaubs- und Weihnachtsgeld, Fahrtkostenzuschuss, vermögenswirksame Leistung, betriebliche Altersversorgung, Kantine/Kaffee/Tee etc.
- Gleitzeit (38 h/Woche) mit sehr flexiblen Arbeitszeiten und der Möglichkeit zur Home Office-Nutzung

ZUSATZINFOS:

- **Studiendauer:** 3 Jahre
- **Campus:** Mosbach
- **Abschluss:** Bachelor of Science
- Möglichkeit zum anschließenden Master-Studium

INTERESSIERT, DEINE ERFOLGREICHE BERUFLICHE KARRIERE BEI UNS ZU STARTEN?

Dann schick uns deine Bewerbung mit Lebenslauf und Zeugnissen per E-Mail an die Adresse jobs@industronic.de. Wir freuen uns auf dich!