

Stellenanzeige

Du hast Köpfchen, Fingerspitzengefühl und Entdeckergeist? Dann bist du BAM genau richtig. Bei uns kannst du ganze Maschinen bauen, Präzisionsteile fertigen oder an spannenden IT-Projekten mitarbeiten. Wir zählen zu den 500 wachstumsstärksten Unternehmen Deutschlands und sind bei neuen Entwicklungen immer ganz vorne mit dabei.

Als Azubi bist du da mittendrin und gefordert. Denn du bist von Anfang an Teil unseres Teams. Du denkst mit, suchst mit uns nach neuen Lösungen, trägst Verantwortung, darfst ausprobieren und auch Fehler machen. Denn ohne Fehler gibt's keinen Fortschritt.

Für den Ausbildungsjahrgang 2018 suchen wir

Duale Studenten m/w

Industrie-4.0-Informatik (B.Eng.)

Deine Aufgaben Nach deinem Studium umfasst dein Tätigkeitsbereich anspruchsvolle Aufgaben in der High-Tech-Entwicklung oder in IT-Projekten. Robotik und IIoT-Anwendungen sind zentrale Bausteine deiner Tätigkeit.

Wir bieten Durch das Verbundstudium mit der OTH Amberg-Weiden bieten wir dir Fachwissen auf höchstem Niveau verbunden mit der Praxiserfahrung eines Unternehmens, dass die Digitalisierung aktiv antreibt.

Unsere Ausbildung ist top. Und sie ist die optimale Ausgangslage, um die Karriereleiter nach oben zu klettern. Ob Fortbildung, Meisterbrief oder Studium – wir von BAM geben dir mit unserer Ausbildung alle Trümpfe in die Hand. Entscheide selbst, wie du sie ausspielen willst. Wir unterstützen dich auf deinem Weg in die Zukunft!

Noch Fragen offen? Unsere Ansprechpartnerin Silke Badhorn steht dir gerne zur Verfügung. Deine Bewerbungsunterlagen kannst du uns per E-Mail oder Post zukommen lassen.

BAM GmbH
Dr.-Müller-Straße 26
92637 Weiden

Telefon: [+49] 961 6000-0
E-Mail: karriere@bam.group
Website: www.bam.group

Ostbayerische Technische Hochschule Amberg-Weiden Industrie-4.0-Informatik (Oberpfalz DUAL) (B.Eng.)

Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK-Abschluss)

Lerninhalt / Lehrmethoden

Als Informatik-Spezialistinnen und -Spezialisten mit breitem Ingenieurs-Hintergrund verstehen sie die Sprache ihrer Auftraggeber aus den verschiedenen Ingenieurs-Disziplinen. Sie entwerfen als „IT-Architekten“ klare Software-Strukturen, programmieren im Team unter Einsatz moderner Softwaretechnologien und integrieren Soft- und Hardware zu robusten Gesamtsystemen. Ihr Tätigkeitsbereich umfasst anspruchsvolle Aufgaben in der High-Tech-Entwicklung oder in – oft internationalen – IT-Projekten. Dabei sind Ihre Kreativität, Ihr Analytisches Denken und Ihre Kommunikative Fähigkeiten gefragt. Das Studium eröffnet den Absolventinnen und Absolventen ausgezeichnete Berufsperspektiven in vielfältigen Technologie-Bereichen, wie zum Beispiel Industrie-Automation und Automobilindustrie, Fertigungssteuerung und Logistik oder der Kommunikations- und Internet-Technik.

Organisation und zeitlicher Ablauf

Die Teilnehmer im Verbundprojekt "Oberpfalz DUAL" starten im ersten Jahr mit der Ausbildung in einem kooperierenden Unternehmen. Davon erfolgen 10 Blockwochen Beschulung am Beruflichen Schulzentrum Wiesau (BSZ) in speziell für die Verbundstudierenden eingerichteten Klassen. Im Oktober des darauffolgenden Jahres beginnen sie mit dem regulären Studium an der OTH Amberg-Weiden. Der Studiengang Industrie-4.0-Informatik hat eine Regelstudienzeit von 7 Semestern. In den vorlesungsfreien Zeiten und den Semesterferien wird die Ausbildung und der Besuch der Berufsschule fortgesetzt. Auch die Vorbereitung auf die Abschlussprüfung während des Praxissemesters erfolgt in enger Abstimmung mit dem BSZ Wiesau. Nach erfolgreich bestandener Abschlussprüfung wird der Studierende in den Semesterferien weiterhin gezielt im Unternehmen eingesetzt. Diese Zeit sollte ebenfalls zur Vorbereitung der Bachelorarbeit genutzt werden. Alle Praxisphasen werden von der Hochschule begleitet.

Zugangsvoraussetzungen

1. Vertrag mit Ausbildungsunternehmen
2. Abitur oder Fachhochschulreife

Dauer

Beschäftigung im Betrieb insgesamt: 27.5 Monate
 davon betriebliche Ausbildungszeit: 23 Monate
 Theorie / Studium Hochschule: 27 Monate
 Gesamtdauer: 4.5 Jahre

Internationales

- Auslandssemester an Partnerhochschulen möglich
- Praxisphase im Ausland unternehmensabhängig möglich

Masterstudienmöglichkeiten nach Bachelor

- Dualer Master in Kooperation mit Unternehmen
- Weiterbildender Master nach mind. 1 jähriger Berufserfahrung

Studienablauf

Zeit	Studium Hochschule	Betriebliche Ausbildung und Praxis	Berufsschulunterricht
1. und 2. Halbjahr (1.9. – 30.9. des Folgejahres)*		Ausbildung 13 Monate	Überbetriebliche Ausbildungsunterweisung oder Berufsschulunterricht IHK Abschlussprüfung Teil 1
3. Halbjahr (1.10. – 14.2.) (15.2. – 14.3.)	1. Studiensemester vorlesungsfreie Zeit	Ausbildung 1 Monat	
4. Halbjahr (15.3. – 31.7.) (1.8. – 30.9.)	2. Studiensemester vorlesungsfreie Zeit	Ausbildung 2 Monate	
5. Halbjahr (1.10. – 14.2.) (15.2. – 14.3.)	3. Studiensemester vorlesungsfreie Zeit	Ausbildung 1 Monat	
6. Halbjahr (15.3. – 31.7.) (1.8. – 30.9.)	4. Studiensemester vorlesungsfreie Zeit	Ausbildung 2 Monate	
7. Halbjahr (1.10. – 14.2.) (15.2. – 14.3.)	5. Praxissemester vorlesungsfreie Zeit	Ausbildung 4,5 Monate Praxis 1 Monat	IHK Abschlussprüfung Teil 2
8. Halbjahr (15.3. – 31.7.) (1.8. – 30.9.)	6. Studiensemester vorlesungsfreie Zeit	Praxis 2 Monate	
9. Halbjahr (1.10. – 14.2.) (15.2. – 14.3.)	7. Studiensemester vorlesungsfreie Zeit	Bachelorarbeit** Praxis 1 Monat	

Studienabschluss: Bachelor of Engineering & IHK Abschluss

* Ausbildungsbeginn in Abstimmung mit Unternehmen auch früher (z.B. zum 1.7. od. 1.8.) möglich

** Wird im Unternehmen angefertigt und von der Hochschule bewertet

Ostbayerische Technische Hochschule Amberg-Weiden

Industrie-4.0-Informatik (Oberpfalz DUAL) (B.Eng.)

Fachinformatiker/in für Anwendungsentwicklung (IHK-Abschluss)

Ansprechpartner

Kontakt in der Berufsschule

Staatliches Berufliches Schulzentrum Wiesau (BSZ)
Herr OStR Hartmut Seidler
Telefon: +49 9634 9203-0
Email: hartmut.seidler@bs-wiesau.de
Web: www.bs-wiesau.de

Kontakt für Unternehmen

Ostbayerische Technische Hochschule Amberg-Weiden
Frau Dipl.-Volkswirt Sabine Märtin
Leiterin OTH Professional
Telefon: +49 961 382-1191
Email: s.maertin@oth-aw.de
Web: www.oth-aw.de

Kontakt für Studieninteressierte

Ostbayerische Technische Hochschule Amberg-Weiden
Frau Manuela Schneider
Assistentin OTH Professional
Telefon: +49 961 382-1192
Email: ma.schneider@oth-aw.de
Web: www.oth-aw.de

Kontakt bei der Kammer

IHK Regensburg für Oberpfalz / Kehlheim
Frau Ute Schwarz
Telefon: +49 941 5694-219
Email: schwarz@regensburg.ihk.de
Web: www.ihk-regensburg.de