

EXPERTS (M/F) in OBJECT-ORIENTED SOFTWARE DEVELOPMENT (e.g. Engineers in Mechatronics, Computer Science or similar profile)

Are you an engineer or a computer scientist? Are you looking for a high-tech German company with an international perspective? Are you very proficient in spoken English and/or German (B2-level as a minimum requirement) and do your medium-term career plans see you working in Germany? If so, then please read on.

Almost thirty years ago, this company started out as a much admired and respected pioneer. It laid the foundations for key technologies such as rapid control prototyping and hardware-in-the-loop simulation. Today it is the world's leading producer of engineering tools for developing electronic control units (ECUs) and mechatronic systems. The company's tools are also used in aerospace, drives technology, medical engineering, industrial automation, and so on.

Located in Paderborn, an attractive city with great infrastructure, company headquarters is the perfect place for **computer scientists or engineers with the following mandatory skills and qualifications** to start a career in Germany:

- Diploma in electrical engineering, mechanical engineering, computer engineering, or similar
- Good proficiency in object-oriented software development is essential
- Good knowledge of C# and/or C++, as well as knowledge of C
- Very good proficiency in English (at least B2-level)/German skills are desirable

Knowledge and experience in one or several of the following areas is advantageous, but not required:

- Proficiency in programming embedded systems and/or real-time systems
- Proficiency in control engineering, measurement engineering and the functionalities of electronic control units
- Practical experience in working with oscilloscopes and other electronic measuring devices
- Developing with AUTOSAR
- Practical experience with MATLAB®/Simulink®
- Proficiency in using the .NET framework
- Experience in working with UML
- Software engineering, such as OOA, OOD and UML
- Automotive bus systems, such as CAN, LIN and FlexRay
- Experience in test methods, testing tools, and quality management
- Qualification as an ISTQB® Certified Tester

What can the company offer new employees who want to relocate to Germany?

- Active support in finding accommodations in Paderborn
- An above-average, performance-oriented salary (13-month salary with an optional company performance bonus)
- Active support in attaining German language proficiency (if applicable, also for the spouse or partner)
- A solid training concept based on mentors
- An innovative, future-oriented product range
- Multifaceted, diverse tasks within project teams
- An excellent partnership-based work climate
- A high level of personal responsibility

A first job interview is possible via Skype/telephone.

**PLEASE SEND YOUR APPLICATION (CV)
WITH CODE „GET A
JOB_CYPRUS_2018“ VIA EMAIL TO:
ZAV@arbeitsagentur.de**

EXPERTS (M/F) ON ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Paderborn, North-Rhine Westphalia

About thirty years ago, this company started out as a much admired and respected pioneer. It laid the foundations for key technologies such as rapid control prototyping and hardware-in-the-loop simulation. Today it is the world's leading producer of engineering tools for developing electronic control units (ECUs) and mechatronic systems. The company's tools are also used in aerospace, drives technology, medical engineering, industrial automation, and so on.

To expand the portfolio, the employer is hiring multiple experts (m/f) for its team on artificial intelligence at one of the national or international locations to start at the earliest date possible.

Your Tasks:

- Building expertise on the topic of artificial intelligence (AI)
- Evaluating potential use cases of AI technologies
- Implementing AI-based tools used for developing and validating features for autonomous driving
- Consulting and managing lead customers and evaluation projects
- Providing employers-specific AI trainings
- Participating in international events, including expert presentations

Your profile:

- A university degree in Computer Science, Engineering or Natural Sciences, or a similar qualification
- Experience in one or more of the following areas:
- Artificial Intelligence, Machine Learning, Deep Neural Networks, Computer Vision or Big Data Analytics
- Desired: Some experience working in an international and interdisciplinary team - Creative thinking and enthusiasm for new technologies
- Ability to communicate and present technology topics
- German Skills are not mandatory, good command of business English and willingness to travel

Relocation support by the employer

- Active support in finding accommodation in Paderborn
- Permanent work contract and a position adequate salary
- An excellent partnership-based work climate

**PLEASE SEND YOUR APPLICATION (CV) WITH CODE
„GET A JOB_CYPRUS_2018“ VIA EMAIL TO:
ZAV@arbeitsagentur.de**

SOFTWARE ENTWICKLER/ EXPERTEN FÜR KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

in Paderborn, Nordrhein-Westfalen

Nordrhein-Westfalen ist ein Land der Vielfalt. Mit einer starken Wirtschaft und mit pulsierenden Metropolen. Mit wunderbaren Naturlandschaften und unzähligen Freizeitangeboten. NRW ist Top! www.land.nrw

Vor bald dreißig Jahren startete dieses Unternehmen als vielbeachteter Pionier: es legte zum Beispiel den Grundstein für Schlüsseltechnologien wie Rapid Control Prototyping oder Hardware-in-the-Loop-Simulationen. Heute ist es der weltweit führende Hersteller von Werkzeugen für die Entwicklung und den Test mechatronischer Regelungssysteme. Produkte des Unternehmens werden unter anderem in der Raumfahrt, Antriebs- und Automatisierungstechnik oder in der Medizintechnik genutzt.

Um das Portfolio zu erweitern, sucht der Arbeitgeber zum nächstmöglichen Zeitpunkt mehrere Experten (m / w) für sein Team „Künstliche Intelligenz“ an einem der nationalen oder internationalen Standorte.

Zu Ihren Aufgaben gehören:

- Aufbau und Weiterentwicklung von Expertise zum Thema Künstliche Intelligenz (AI)
- Bewertung der strategischen Bedeutung von AI-Themen
- Implementierung von AI-basierten Tools zur Entwicklung und Validierung von Funktionen für autonomes Fahren
- Beratung und Management von Kunden und Evaluierungsprojekten
- Bereitstellung von unternehmensspezifischen KI-Schulungen
- Teilnahme an internationalen Veranstaltungen, einschließlich Expertenpräsentation

Ihr Profil:

- Universitätsabschluss in Informatik, Ingenieurwesen, Naturwissenschaften oder vergleichbar
- Erfahrung in einem oder mehreren der folgenden Bereiche: Künstliche Intelligenz, Maschinelles Lernen, Deep Neural Networks, Computer Vision, Big Data Analyse
- Wünschenswert: Erfahrung in internationalen und interdisziplinären Teams
- Verhandlungssicheres Englisch, Deutschkenntnisse sind ein Plus
- Fähigkeit zur Kommunikation und Präsentation von Technologiethemen
- Reisebereitschaft

Unterstützung durch den Arbeitgeber

- Aktive Unterstützung bei der Suche nach einer Unterkunft in Paderborn
- Unbefristeter Arbeitsvertrag mit der Position angemessener Bezahlung
- Ein sehr gutes partnerschaftliches Arbeitsklima

**PLEASE SEND YOUR APPLICATION (CV) WITH CODE
„GET A JOB_CYPRUS_2018“ VIA EMAIL TO:
ZAV@arbeitsagentur.de**

Programmer

Job Description

We are an international manufacturing systems engineering company with more than 100 employees and a leader in the field of mechanical presses and special-purpose engineering technology.

Our brand stands for competence and innovation "made in Germany". To achieve our growth targets we are looking for flexible and committed employees and are currently seeking PLC programmers to join and expand our team. PLC programmer Duties and

Responsibilities:

- Programming of PLC controls / Robots
 - Implementation of machines and systems in our factory as well as with clients in Germany and abroad
 - Inspection, maintenance and repair of system controls
- Your profile:
- education in electrical engineering; alternatively technician training or university study of electrical engineering
 - Proficiency in PLC Siemens S7 / TIA Portal
 - Visualization Siemens Pro Tool / WinCC / WinCC-flexible
 - Bus systems Profibus Ethernet / EtherCat / Profi-Net
 - Servo drive technology
 - Willingness to travel
 - German and English language skills

Applicants from European Countries are welcome! We would gladly assist you in finding housing, German language courses as well as your onboarding and further training and qualifications. We offer an interesting, demanding and team-oriented workplace as well as varied projects, training opportunities, the appreciation of own ideas and flat hierarchies and attractive working conditions.

Ausübungsort der Stelle

32547 Bad Oeynhausen
Nordrhein-Westfalen

**PLEASE SEND YOUR APPLICATION (CV) WITH CODE
„GET A JOB_CYPRUS_2018“ VIA EMAIL TO:
ZAV@arbeitsagentur.de**

Ingenieur/in - Textiltechnik

Stellenbeschreibung

Wir fertigen Systeme und Lösungen für verkehrstechnische Branchen und die Medizintechnik, sind im Bereich der Terahertz-, Photonics- und High Frequency-Technologien aktiv und produzieren Geräte für den Bereich Life Quality.

In einem solch abwechslungsreichen Umfeld macht Arbeiten Spaß. Uns zeichnet aus, dass wir keine Massenproduktion betreiben, sondern unsere Produkte kundenspezifisch anpassen. Kein Wunder also, dass unsere 2.400 Mitarbeiter jeden Tag an ihren Aufgaben wachsen, egal ob am Hauptsitz in Kassel oder an einem unserer 14 Standorte weltweit. Gemeinsam gestalten wir unsere Zukunft als Unternehmen und lassen unsere Ideen Form annehmen – vom Prototypen bis zur Marktreife.

Werden Sie Teil unserer Erfolgsgeschichte im Bereich Forschung und Entwicklung Textiltechnologie am Standort Kassel.

Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen Textilingenieur (m/w).

Ihre Aufgaben

- Eigenständige Leitung von Entwicklungsprojekten, in denen Sie Materialien vom Garn bis hin zu fertig beschichtet Textilien und deren Marktfreigabe begleiten. Dabei koordinieren Sie Versuche auf Technikums- und Produktionsanlagen sowie im Prüflabor und in Prototypentests für Lebensdauersimulationen
- Erschließung neuer Materialien, Verfahren und Lieferanten für neue Produkte die sowohl Kundenanforderungen erfüllen als auch die strategische Ausrichtung des Unternehmens mit bestimmen
- Ausbau eines Netzwerkes und enge Kooperation mit externen und internen Projektpartnern, sowohl im nationalen als auch internationalen Umfeld Ihr Profil
- Erfolgreich abgeschlossenes Studium zum Textilingenieur oder vergleichbare Qualifikation
- Mehrjährige Berufserfahrung als Projektleiter im Bereich der technischen Textilien, idealerweise mit Erfahrungen auf dem Gebiet der elastomeren Beschichtungen
- Kenntnisse im Bereich flammhemmender Textilien und Ausrüstungen
- Sehr gute (technische) Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Flexibilität und Reisebereitschaft
- Proaktive, selbstständige, strukturierte und zuverlässige Arbeitsweise sowie analytisches und ergebnisorientiertes Denken und Handeln
- Sicheres und verbindliches Auftreten im Umgang mit externen und internen Ansprechpartnern sowie Teamfähigkeit

Bei uns werden Sie eine Arbeitsatmosphäre vorfinden, in der es Spaß macht, Ideen einzubringen. Wir zeichnen uns aus durch unser starkes „Wir“ – Hilfsbereitschaft, Respekt und Transparenz sind bei uns keine leeren Worthülsen, sondern gelebte Unternehmenskultur.

Ausübungsorte der Stelle

34123 Kassel, Hessen, Waldau

Hessen

Arbeitszeit

Vollzeit

40 Wochenstunden

Befristung

Unbefristetes Arbeitsverhältnis

PLEASE SEND YOUR APPLICATION (CV) WITH CODE

„GET A JOB_CYPRUS_2018“ VIA EMAIL TO:

ZAV@arbeitsagentur.de