

# YOUR CHANCE

Avancis is manufacturer of CIS photovoltaic modules of premium class. Highly qualified and motivated employees are the foundation for the success of our company. We offer dedicated specialised and leading professionals unique perspectives.



**Job-ID:**

## Manager Factory Automation (m/f/d)

**Location:**

**Torgau / China**

### Technology Transfer Team

**Application Deadline:**

**15.11.2018**

#### YOUR RESPONSIBILITIES

- You design, plan and implement automation systems for material flow and management of CIGS solar module production;
- You take over the disciplinary and professional leadership of the Factory Automation Team;
- You manage projects focusing on material flow (hardware & software) and/or production IT (e.g. MES) including all interfaces to unit process equipment;
- You provide guidance and priority in the design of factory automation and production IT;
- You develop and implement standards guiding the execution of factory automation technology leading to reduced CAPEX and maintenance cost and securing safe operation, worldwide service as well as upgradability;
- You evaluate suppliers and technologies to provide automation solutions.

#### YOUR PROFILE

- You have successfully completed your master degree in equipment engineering, communication technology or electrical engineering and gained at least 5 to 10 years of relevant work experience in a manufacturing company;
- You have at least 5 years experience as a project leader, involving the design commissioning and ramp up of material flow automation systems and production IT projects for series automation;
- You have initial experience in professional leadership;
- You have knowledge in technical standards for automation, electronic circuit design, TIA portal, MES and ERP systems;
- You have strong analytical skills, your way of working is structured and you have a strong ability to solve complex tasks;
- You like to work in a team, strong communication skills and assertiveness are required;
- You are willing to work on international Project assignments, in Asia, is required (up to 80%);
- You have very good knowledge of MS Office applications, as well as MS Project;
- You have a very good command of spoken and written English, intermediate skills in German and Mandarin are necessary.

Would you like to take the opportunity to grow professionally and take on new challenges?  
Are you interested in this vacancy? Please submit your application until the specified deadline  
to human resources.

AVANCIS GmbH  
HR Department

Solarstrasse 3, 04860 Torgau, Germany

Phone +49 (0) 3421 7388-354

Email [hr@avancis.de](mailto:hr@avancis.de)

[www.avancis.de/en](http://www.avancis.de/en)

# IHRE CHANCE

Avancis ist Hersteller von CIS-Photovoltaik-Modulen der Premiumklasse. Hochqualifizierte und motivierte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sind die Basis für den Erfolg unseres Unternehmens. Engagierten Fach- und Führungskräften bieten wir einzigartige Perspektiven.



Job-ID:

## Manager Factory Automation (m/w/d)

Standort:

Torgau / China

Bewerbungsfrist:

15.11.2018

### Technology Transfer Team

#### IHRE AUFGABEN

- Sie entwerfen, planen und realisieren Automatisierungssysteme für den Materialfluss und das Management der CIGS-Solarmodulproduktion;
- Sie übernehmen die disziplinarische und fachliche Führung des Factory Automation Teams;
- Sie führen Projekte mit Schwerpunkt Materialfluss (Hardware & Software) und / oder Produktions-IT (z. B. MES) einschließlich aller Schnittstellen zu Prozessgeräten;
- Sie priorisieren und bieten Ihre Hilfe bei der Gestaltung von Fertigungsautomatisierung und Produktions-IT;
- Sie entwickeln und implementieren Standards, die die Ausführung der Fabrikautomatisierungstechnik vorgeben, was zu reduzierten Investitions- und Wartungskosten führt und einen sicheren Betrieb, weltweiten Service sowie Erweiterbarkeit gewährleistet;
- Sie bewerten Lieferanten und Technologien, um einheitliche Automatisierungslösungen sicherzustellen.

#### IHR PROFIL

- Sie haben Ihren Masterabschluss in Maschinenbau, Kommunikationstechnik oder Elektrotechnik erfolgreich abgeschlossen und mindestens 5 bis 10 Jahre einschlägige Berufserfahrung in einem produzierenden Unternehmen gesammelt;
- Sie haben mindestens 5 Jahre Erfahrung als Projektleiter, einschließlich des Entwurfs, Inbetriebnahme und dem Hochfahren von Materialfluss-Automatisierungssystemen und Produktions-IT-Projekten für die Serienautomatisierung;
- Sie haben erste Erfahrungen in der Führung von Mitarbeitern;
- Sie verfügen über Kenntnisse in technischen Standards für Automatisierung, elektronisches Schaltungsdesign, TIA-Portal, MES- und ERP-Systeme;
- Sie verfügen über ausgeprägte analytische Fähigkeiten, Ihre Arbeitsweise ist strukturiert und Sie sind in der Lage, komplexe Aufgaben zu lösen;
- Sie arbeiten gerne in einem Team, haben gute kommunikative Fähigkeiten, interkulturelle Kompetenz und das nötige Durchsetzungsvermögen;
- Sie sind bereit, an internationalen Projekteinsätzen in Asien teilzunehmen (bis zu 80%);
- Sie verfügen über sehr gute Kenntnisse in MS Office-Anwendungen sowie in MS Project;
- Sie verfügen über verhandlungssichere Englischkenntnisse in Wort und Schrift und die Sprachen Mandarin sowie Deutsch können Sie im Arbeitsalltag sicher anwenden.

Möchten Sie die Gelegenheit nutzen, sich beruflich weiterzuentwickeln und neue Herausforderungen wahrzunehmen? Sie interessieren sich für dieses Stellenangebot? Dann bewerben Sie sich bitte innerhalb der oben genannten Frist bei der Personalabteilung.

AVANCIS GmbH  
Personalabteilung  
Solarstraße 3, 04860 Torgau  
Telefon +49 (0) 3421 7388-354  
E-Mail [hr@avancis.de](mailto:hr@avancis.de)  
[www.avancis.de](http://www.avancis.de)