



Atotech, ein Unternehmen innerhalb der Materials Solution Division von MKS Inc., entwickelt führende Prozess- und Fertigungstechnologien für fortschrittliche Oberflächenmodifikation, stromlose und elektrolytische Beschichtung und Oberflächenveredelung. Durch die Anwendung eines umfassenden System- und Lösungsansatzes umfasst das Portfolio von Atotech Chemie, Anlagen, Software und Dienstleistungen für innovative und hochtechnologische Anwendungen. Diese Lösungen werden in einer Vielzahl von Endmärkten eingesetzt, darunter Rechenzentren, Unterhaltungselektronik und Kommunikationsinfrastrukturen sowie in zahlreichen Industrie- und Verbraucheranwendungen, wie z.B. in der Automobilindustrie, im Schwermaschinenbau und bei Haushaltsgeräten.

Mit seiner etablierten Innovationskraft und seinem branchenführenden globalen TechCenter-Netzwerk bietet MKS Inc. mit seiner Marke Atotech bahnbrechende Lösungen - kombiniert mit einem beispiellosen Vor-Ort-Support für Kunden weltweit. Für weitere Informationen über Atotech besuchen Sie uns bitte unter [atotech.com](http://atotech.com).

#### **MKS Inc. in Berlin stellt ein:**

### **Werkstudent der Chemie (m/w/d) Forschung & Entwicklung – Neue Produkte und Prozesse**

**Referenznummer: R16521**

#### **Ein Tag in Ihrem Leben bei Atotech Deutschland GmbH & Co. KG**

Wir sind ein weltweit führender Hersteller von Spezialchemikalien, Anlagen und Software für die Leiterplatten- und Halbleiterindustrie. Zur Verstärkung unseres Forschungsteams New Fields suchen wir einen engagierten Werkstudenten (m/w/d), der uns bei der Entwicklung innovativer Produkte und Prozesse unterstützt.

#### **Ihre Verantwortung**

- Durchführung von Laboruntersuchungen im Bereich Oberflächenbehandlung, Beschichtung sowie Regeneration der eingesetzten Prozesschemie
- Unterstützung bei der Vorbereitung von Anlagen für Probenbeschichtungen im Technikum, einschließlich Ansetzen von Prozessbädern, chemischer Analysen, Anlagenüberwachung und -wartung
- Vorbereitung von Testcoupons und Auswertung von Proben mittels nasschemischer und physikalischer Methoden
- Dokumentation und Präsentation der Ergebnisse
- Unterstützung bei der Fehleranalyse und Prozessoptimierung

#### **Ihre Fähigkeiten und Kompetenzen**

- Eingeschriebener Student (m/w/d) in einem Bachelorstudiengang Chemie oder Chemieingenieurwesen
- Technisches Verständnis und ausgeprägte experimentelle Fähigkeiten
- Grundkenntnisse in Photometrie, Titrimetrie sowie physikalischer und organischer Chemie
- Sicherer Umgang mit Laborprozessen und analytischen Methoden
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Strukturierte, sorgfältige Arbeitsweise sowie professionelles Auftreten
- Teamfähigkeit, Kommunikationsstärke und Flexibilität
- Sie sind noch für mindestens 24 Monate eingeschriebener Student (m/w/d), können 15-20 Stunden pro Woche arbeiten und vor Ort im Labor sein
- Ihren Einsatz vergüten wir mit 16,64 EUR/Stunde

#### **Wir bieten**

Globally, our policy is to recruit individuals from wide and diverse backgrounds. However, certain positions require access to controlled goods and technologies subject to the International Traffic in Arms Regulations (ITAR) or Export Administration Regulations (EAR). Applicants for these positions may need to be "U.S. persons." "U.S. persons" are generally defined as U.S. citizens, noncitizen nationals, lawful permanent residents (or, green card holders), individuals granted asylum, and individuals admitted as refugees.

MKS Inc. and its affiliates and subsidiaries ("MKS") is an affirmative action and equal opportunity employer: diverse candidates are encouraged to apply. We win as a team and are committed to recruiting and hiring qualified applicants regardless of race, color, national origin, sex (including pregnancy and pregnancy-related conditions), religion, age, ancestry, physical or mental disability or handicap, marital status, membership in the uniformed services, veteran status, sexual orientation, gender identity or expression, genetic information, or any other category protected by applicable law. Hiring decisions are based on merit, qualifications and business needs. We conduct background checks and drug screens, in accordance with applicable law and company policies. MKS Inc. is generally only hiring candidates who reside in states where we are registered to do business.

#### **Interesse an einer Karriere in einem erfolgreichen Technologieunternehmen?**

Dann freuen wir uns auf einen ersten Kontakt bzw. Ihre Onlinebewerbung über unsere Website: [www.mks.com](http://www.mks.com).

Atotech Beteiligungs- und Management GmbH & Co. KG  
Talent Acquisition • Frau Lynn Basel  
Erasmusstr. 20 • 10553 Berlin

MKS Inc. is committed to working with and providing reasonable accommodations to qualified individuals with disabilities. If you need a reasonable accommodation during the application or interview process due to a disability, please contact us at: [accommodations@MKS@mks.com](mailto:accommodations@MKS@mks.com).

If applying for a specific job, please include the requisition number (ex: R16521), the title and location of the role.

[www.atotech.de](http://www.atotech.de)



INGENIEURE  
DEUTSCHLAND  
2019

CERTIFIED EXCELLENCE IN EMPLOYEE CONDITIONS



Atotech