

Atotech, ein Unternehmen innerhalb der Materials Solution Division von MKS Instruments, 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 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.

MKS in Berlin stellt ein:

Master-Abschlussarbeit im Bereich der Chemie- und Umwelt-/Entsorgungstechnik

Referenznummer: R10525

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

Im Rahmen Ihrer Masterarbeit innerhalb dieser Kooperation untersuchen Sie die Auswirkungen der neuen EU-Verordnung „Verpackungen und Verpackungsabfälle“ (ab 24.04.2024 oder neuer) auf das Chemikalien- und Gerätegeschäft der mks MSD (Atotech). Dies beinhaltet u.a. die detaillierte Bewertung der Verordnung und der damit verbundenen Regelungen. Darüber hinaus setzen Sie Ihre Erkenntnisse mit den einzelnen Prozessen bei MSD in Beziehung, evaluieren die Auswirkungen und schlagen Maßnahmen vor. Dabei arbeiten Sie eng mit verschiedenen Funktionen wie Produktion, Forschung & Entwicklung und Supply Chain zusammen.

Ihre Verantwortung

- Verstehen und Bewerten der neuen EU-Verordnung über Verpackungen und Verpackungsabfälle
- Verstehen der Produktions-, Lager- und Distributionsprozesse eines Chemieunternehmens
- Ermittlung der Auswirkungen der neuen PPWR auf die vorgenannten Prozesse
- Vorschlag eines Maßnahmenkatalogs zur Einhaltung der neuen PPWR

Was Sie mitbringen

- Sie befinden sich in der Endphase Ihres Masterstudiums der Chemie, des Chemieingenieurwesens, der Recyclingtechnik, der Chemie- und Umwelttechnik, des Umweltschutzes und der Entsorgungstechnik oder eines verwandten Studienganges, haben dieses aber noch nicht abgeschlossen
- Sehr gute Kommunikationsfähigkeiten in Englisch und MS-Office-Kenntnisse
- Analytische und konzeptionelle Denkweise, gepaart mit Ergebnisorientierung und ausgeprägtem Qualitätsbewusstsein
- Sicherer und authentischer Umgang mit Kollegen auf Augenhöhe
- Interesse an der Verpackung von Gefahrstoffen
- 5-6 Monate Zeit und die Bereitschaft, für diese Zeit nach Berlin zu ziehen (falls Sie von auswärts kommen)
- Vergütung: 820 Euro/Monat; vor Vertragsabschluss benötigen wir die Anmeldung zur Masterarbeit an Ihrer Universität

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 Instruments, 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 is generally only hiring candidates who reside in states where we are registered to do business.

MKS 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: accommodationsatMKS@mksinst.com.

If applying for a specific job, please include the requisition number (ex: R10525), the title and location of the role.

Interesse an einer Karriere in einem erfolgreichen Technologieunternehmen?

Dann freuen wir uns auf einen ersten Kontakt bzw. Ihre [Onlinebewerbung](#) über unsere Website: **www.mksinst.com**.

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

www.atotech.de

