



Die [AO Foundation](#) ist eine medizinisch ausgerichtete, unabhängige Nonprofit-Organisation unter der Leitung von international renommierten Fachärzten für Traumatologie und Erkrankungen des Bewegungsapparates. Die AO wurde 1958 von 13 visionären Chirurgen und Orthopäden gegründet. Mit über 20'000 Ärzten, OP-Personal und Wissenschaftlern in über 100 Ländern gilt die AO heute als eines der bedeutendsten medizinischen Netzwerke weltweit.

Für das AO Forschungsinstitut Davos suchen wir ab sofort einen

Techniker – Polymer-Labor (m/w)

Innerhalb des [Musculoskeletal Regeneration Programms](#) ist die Gruppe für Polymer- und Oberflächenchemie auf Biomaterialforschung spezialisiert. Das Team führt Synthesen, Charakterisierung und Verarbeitung von polymeren Materialien und medizinischen Applikationen durch. In Zusammenarbeit mit den anderen Fachbereichen des AO Forschungsinstituts, sowie akademischen und klinischen Partnern weltweit, werden neue Biomaterialien für klinisch ausgerichtete Konzepte.

Ihre Aufgaben

- Sie sind für den täglichen Betrieb des Polymer-Labors sowie die Wartung der damit verbundenen Instrumente verantwortlich (z.B. HPLC, DSC, FTIR, Rheometer).
- Sie führen Projektarbeit in der Polymersynthese und Charakterisierung in Zusammenarbeit mit einem Wissenschaftler durch.
- Sie nehmen aktiv an der Ausbildung von Lehrlingen, Studenten und Stipendiaten teil.
- Sie pflegen projektbezogene Dokumentationen (SOP, Leitlinien)
- Sie gewährleisten die Umsetzung der Sicherheitsbestimmungen zu gewährleisten.

Ihre Kompetenzen

- Sie haben eine Ausbildung zum Labortechniker (z.B. Laborant/in EFZ Fachrichtung Chemie, Chemielaborant) oder einen Abschluss B.Sc. in Chemie oder Physik
- Sie verfügen über theoretische und praktische Erfahrungen in der chemischen Synthese und Charakterisierung. Erfahrungen in der Polymerchemie und Charakterisierung (z.B. thermische Analyse, Chromatographie und Rheologie) sind von Vorteil.
- Erfahrung in allen beschriebenen Laborabläufen ist nicht erforderlich, da eine Einarbeitungszeit vorgesehen ist.
- Gute Englischkenntnisse (mündlich und schriftlich) sind vorausgesetzt.

Wir bieten Ihnen

- Eine interessante und abwechslungsreiche Aufgabe in einer spannenden und innovativen Organisation
- Mitarbeit in einem hoch motivierten internationalen Team
- Moderne Infrastruktur
- Attraktive Anstellungsbedingungen, die z.B. viel Flexibilität bezüglich Arbeitszeit bieten und Raum für sportliche Aktivitäten in Davos gewährleisten
-

Falls Sie den Anforderungen dieser herausfordernden Stelle entsprechen, freuen wir uns auf Ihre vollständige online Bewerbung (Motivationsschreiben, CV, Foto, Zeugnisse und Kursbestätigungen sowie Arbeitszeugnisse, etc.) über unser Online-Bewerbungstool. Bewerbungen, welche wir über andere Wege erhalten, können wir leider im Auswahlprozess nicht berücksichtigen.