Job ID: SMI090TEC123

Das Stefan-Meyer-Institut für subatomare Physik (SMI) der Österreichischen Akademie der Wissenschaften (ÖAW) sucht ab September eine Karenzvertretung für mind. 2 Jahre als

KONSTRUKTEUR:IN (F/M/X)

(Teil-/Vollzeit, 30 - 40 Std./Woche)

Ihre Tätigkeiten:

Als Karenzvertretung, für die Dauer von mindestens 2 Jahren, sind Sie für die Konstruktion technischer Apparaturen, die bei Experimenten in internationalen Großforschungsanlagen (z.B. CERN) eingesetzt werden, verantwortlich. Von den ersten Entwurfsskizzen, über die Erstellung umfangreicher Baugruppen bis hin zu Detail- und Fertigungszeichnungen für unsere interne Werkstatt, sowie externe Lohnfertiger, arbeiten sie sowohl selbstständig an Lösungen, als auch im Austausch mit unseren Wissenschaftler:Innen und Werkstatttechniker:Innen, was eine gute Teamfähigkeit voraussetzt. Gute Kenntnisse in Autodesk Inventor sind dafür unabdingbar. Umfangreiche Materialkenntnisse von Metallen und Kunststoffen und deren Einsatz im Vakuum und bei Tiefsttemperaturen sind von Vorteil.
Zur Entwicklung von Prototypen, sowie der Fertigung von Einzelteilen und Kleinserien haben Sie Zugang zu unseren 3D-Druckern. Zur Verfügung stehen Ultimker S5 (Fused Deposition Modeling mit Programm Cura) und ein Cubicure Caligma 200 (Hot Lithography Technologie mit Programm CSS - Cubicure Support & Slice). Grundkenntnisse der additiven Fertigung sind von Vorteil.
Weiters übernehmen Sie die Beschaffung in ihrem Bereich, von der Identifizierung geeigneter Lieferfirmen, bis hin zur Prüfung der Lieferungen.

Ihr Profil:

Sie haben eine abgeschlossene Berufsausbildung im einschlägigen Bereich (HTL z.B. Maschinenbau o.Ä.). Berufserfahrung im Tätigkeitsbereich ist von Vorteil. Sie sind teamfähig und interessiert selbstständig Lösungen zu finden. Sie arbeiten gerne in einem internationalen Team, auch in Englisch, und wollen die Grundlagenforschung weiterbringen.

Unser Angebot:

Die Stelle ist auf die Dauer der Karenz befristet, vorerst für zwei Jahre. Ein internationales und weltoffenes Team erwartet Sie mit abwechslungsreichen Aufgabenstellungen. Die Bezahlung richtet sich nach dem Kollektivvertrag der ÖAW und sieht ein Bruttojahresgehalt von € 37.720,20 (Vollzeit) vor, wobei auch Teilzeit möglich ist. Eine Überzahlung nach Qualifikation ist möglich und Fortbildungen werden unterstützt. Nach Vereinbarung ist auch teilweise Home-Office möglich.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen, unter der Angabe der Job ID: SMI090TEC123, bis spätestens **31.08.2023** an smi@oeaw.ac.at.

Die Österreichische Akademie der Wissenschaften (ÖAW) verfolgt eine diskriminierungsfreie Beschäftigungspolitik und legt Wert auf Chancengleichheit sowie Vielfalt. Insbesondere Personen aus unterrepräsentierten Gruppen werden ausdrücklich ermutigt, sich zu bewerben.