

Industriemechaniker / Feinwerkmechaniker / Monteur

für die Baugruppenmontage

- Garching b. München
- Vollzeit · Festanstellung
- Flexible Arbeitszeiten

Baue mit uns die fortschrittlichsten Quantencomputer der Welt.

— DEINE MISSION

Als Teil unseres Hardware-Entwicklungsteams übernimmst du eine zentrale Rolle in Entwicklung und Produktion unserer Quantencomputer. Du verantwortest eigenständig die Montage anspruchsvoller Prototypen und Kleinserien, bringst dein Know-how in die Weiterentwicklung unserer Montageprozesse ein und gestaltest – eng mit Entwicklungsingenieur:innen und Einkauf – Montagestandards bei planqc von Grund auf mit.

— DEINE AUFGABEN

- Eigenverantwortliche Montage komplexer mechanischer und opto-mechanischer Baugruppen.
- Montage von Optiken und Vakuumapparaturen in Sauber- und Reinräumen.
- Ausarbeitung und Optimierung von Zusammenbauprozessen mit den Entwicklungsingenieur:innen.
- Planung von Montageprozessen inkl. Beschaffung von Komponenten mit Einkauf und Entwicklung.
- Aufbau von Montagestandards und Mitgestaltung der Fertigungsinfrastruktur.
- Fachliche Anleitung und Einarbeitung neuer Kolleg:innen.
- Tests und Messungen an Komponenten und Baugruppen zur Qualitätssicherung.

— WARUM PLANQC?

Gestaltungsspielraum — Baue Strukturen auf, die zählen

Attraktives Paket — Altersvorsorge & EGYM Wellpass

Flexible Zeiten — Keine Schicht- & Wochenendarbeit · Home Office möglich

— ÜBER PLANQC

planqc baut digitale Quantencomputer auf Basis neutraler Atome — ein Spin-off von 2022 aus MPQ und LMU München, im Herzen des Munich Quantum Valley.

planqc.eu · Garching b. München

Baugruppenmontage

Feinwerkmechanik

Industriemechanik

Reinraum

Prototypenbau

Quantenhardware

— WAS DU MITBRINGST

- Abgeschlossene Ausbildung als Monteur, Industrie- oder Feinwerkmechaniker – oder gleichwertig im Metallbereich.
- Mind. 5 Jahre Erfahrung in Produktion und Montage feinmechanischer Baugruppen, idealerweise Prototypen & Kleinserien.
- Nachgewiesene Erfahrung in eigenständiger Planung und Optimierung von Montageprozessen.
- Sehr gute Feinmotorik sowie selbstständige, qualitätsorientierte und gewissenhafte Arbeitsweise.

NICE TO HAVE

- Erfahrung in einem Hightech-Umfeld (Halbleiter, Raumfahrt, Optik, Vakuumtechnik, Automotive).
- Umgang mit CAD-Programmen (idealerweise SolidWorks).
- Metallbearbeitungsmaschinen (Drehbank, Fräse) zur Nachbearbeitung von Bauteilen.

— WAS DICH AUSMACHT —

- Präzise, sorgfältig und mit ausgeprägtem Qualitätsbewusstsein.
- Gibst dein Wissen weiter und leitest neue Kolleg:innen an.
- Übernimmst gerne Verantwortung und packst Herausforderungen eigenständig an.
- Fühlst dich in einem interdisziplinären, dynamischen Umfeld wohl.

Deep-Tech-Start-up — Prägende Phase mitgestalten

Weiterbildung — Trainings & Entwicklung

Social Events — Regelmäßige Team-Events, die zusammenschweißen

**Jetzt
bewerben** →

