

Das „Munich Quantum Valley e.V.“ (MQV) ist eine Einrichtung zur Förderung der Quantenwissenschaften und Quantentechnologien in Bayern und wird von der Bayerischen Staatsregierung gefördert. Es soll als Knotenpunkt zwischen Forschung, Industrie, Geldgebern und Öffentlichkeit unter anderem dazu beitragen, Quantencomputer in Bayern zu entwickeln und zu betreiben. Der Lehrstuhl für Technische Physik der Technischen Universität München (TUM) sucht dafür zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Vollzeitkraft:

Projekt Manager (m/f/d) „Munich Quantum Valley“

Wie Du Dich einbringen wirst:

- Gesamtprojekt-Monitoring und Entwicklung von Strategien für die Projektsteuerung zum Erreichen des Ziels mehrerer Quantencomputer-Demonstratoren
- Vernetzung mit universitärem Forschungsumfeld, mit Startups und der Industrie
- Projektsteuerung für den Bau eines neuen Technologiezentrums für Quantentechnologien auf Forschungscampus Garching
- Koordination an der Schnittstelle zwischen den wissenschaftlichen Leitern, der Geschäftsstelle des MQV und den beteiligten Industriepartnern
- Strategische Beratung und operative Unterstützung der beteiligten Wissenschaftler/innen innerhalb der interdisziplinären Konsortien
- Berichterstattung gegenüber MQV Geschäftsstelle und Projektträger

Dein Profil:

- Hochschulabschluss (idealerweise mit Promotion) vorzugsweise in den Fachrichtungen MINT oder BWL
- Interesse am und Kenntnisse im Bereich der Quantentechnologien
- Erste Berufserfahrung im universitären Umfeld oder einem Industrieunternehmen
- Erfahrungen in strategischem Projekt- und Wissenschaftsmanagement
- Betriebswirtschaftliche Kenntnisse von Vorteil
- Ausgeprägte Kommunikationsstärke und ein souveränes persönliches Auftreten
- Interdisziplinäres Denken, selbstständige Arbeitsweise und organisatorisches Talent
- Flexibilität, Teamfähigkeit und Eigeninitiative
- Verhandlungssichere Deutsch- und Englischkenntnisse
- Kenntnisse in gängigen Office-Programmen (z.B. MS Office)

Wir bieten:

- Eine vielfältige, abwechslungsreiche und herausfordernde Tätigkeit an einer internationalen Universität mit der Möglichkeit herausragende Kompetenzen im Bereich des Projekt- und Wissenschaftsmanagements zu erwerben
- Einen Tätigkeitsbereich in einem interdisziplinären Team aus Wissenschaftlern und Forschern am Walther-Meißner-Institut (WMI)
- Das Arbeitsverhältnis erfolgt nach TV-L E14 mit den Sozialleistungen des öffentlichen Dienstes. Die Stelle ist zunächst auf zwei Jahre ab Beginn befristet, eine Verlängerung des Dienstvertrags ist beabsichtigt.
- Die TUM strebt eine weitere Erhöhung des Frauenanteils an, Bewerbungen von Frauen werden daher ausdrücklich begrüßt. Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.





Über uns:

- Die TUM, steht für Exzellenz in Forschung und Lehre, internationaler Weiterbildung und der aktiven Förderung von jungen, vielversprechenden Wissenschaftlern. Deshalb wird die TUM regelmäßig in internationalen Rankings als einer der führenden Universitäten Europas gelistet.

Erfahre mehr unter: <https://www.tum.de/>

- Das WMI ist ein Institut der Bayerischen Akademie der Wissenschaften (BAW) und ist am Campus Garching bei München lokalisiert. Die dortige grundlagen- und anwendungsorientierte Forschung fokussiert sich auf supraleitende Quantenschaltkreise für Quanteninformationsprozesse sowie hybride Quantensysteme. Es spielt eine Schlüsselrolle in Münchens weithin sichtbaren Forschungsaktivitäten in den Quantenwissenschaften wie dem Exzellenzcluster MCQST.

Erfahre mehr unter: <https://www.wmi.badw.de/>

- Das WMI koordiniert darüber hinaus die Aktivitäten zu supraleitende Qubits innerhalb des Munich Quantum Valley e.V.. Das primäre Ziel des MQV ist es fortschrittliche Quantencomputer zu entwickeln, die auf verschiedenen Plattformen basieren und dabei helfen Algorithmen und Anwendungen zu entwickeln. Hiermit etabliert sich München als Hub für ein neues Ökosystem zu innovativen Quantentechnologien in Deutschland.

Erfahre mehr unter: <https://munich-quantum-valley.de>

Bewerbung

Wir freuen uns auf Deine aussagekräftigen Unterlagen. Sende Deine Bewerbung (einschließlich Anschreiben, Lebenslauf und allen relevanten Zeugnissen in **einer** pdf-Datei) bitte unter dem Stichwort: „**2023-KL-PM-MQV**“ bevorzugt per Email bis **17.09.2023** an sekretariat@wmi.badw.de.

Technische Universität München

Lehrstuhl für Technische Physik

Walther-Meißner Straße 8

85748 München

Hinweis zum Datenschutz: Im Rahmen Ihrer Bewerbung um eine Stelle an der Technischen Universität München (TUM) übermitteln Sie personenbezogene Daten. Beachten Sie bitte hierzu unsere Datenschutzhinweise gemäß Art. 13 Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) zur Erhebung und Verarbeitung von personenbezogenen Daten im Rahmen Ihrer Bewerbung. Durch die Übermittlung Ihrer Bewerbung bestätigen Sie, dass Sie die Datenschutzhinweise der TUM zur Kenntnis genommen haben. Informieren Sie sich über uns: www.tum.de