



Quantum to Market

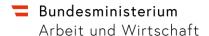
FT3 NATIONALSTIFTUNG
FORSCHUNG | TECHNOLOGIE | ENTWICKLUNG

Stella Mitsche, AWS & Jeremias Püls, FFG Wien, 30.01.2025

Agenda



- Begrüßung
- Einblick in die Ausschreibungen
 - Programmschiene FFG: Kooperative Projekte
 - Programmschiene AWS: Forschungsüberleitungsprojekte
- FAQ-Session



Bundesministerium Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie

Begrüßung & Scene Setter

Hannah Moog, MSc

BMAW | Sektion IV Wirtschaftsstandort, Innovation und Internationalisierung

Dr. Mag. Ana Almansa

BMK | Sektion III-5 Digitale- und Schlüsseltechnologien für industrielle Innovation

Quantum to Market F&E Projekt

Instrument: kooperatives F&E-Projekt

Ausgeschriebenes Budget: € 3.0 Mio.

Projektziele:

- Ausschreibungsschwerpunkt: Quantensensorik und Quantenmetrologie
- Die industrielle Umsetzung und wirtschaftliche Verwertung von Quantentechnologien gefördert werden
- Die Überleitung Richtung Markteinführung/ Kommerzialisierung ist Ziel des Programms.

Einreichschluss: 23.04.2025 12:00



Quantum to Market F&E Projekt

Instrument kooperative F&E Projekte:

- Maximale Laufzeit beträgt 3 Jahre
- Anforderungen an das Konsortium
 - Ein Unternehmen und
 - ein KMU, Forschungseinrichtung oder eine Organisation aus einem weiteren EU-Mitgliedstaat
- maximal 20% der Projektkosten aus dem Ausland
- Eine Konsortialführung mit Niederlassung in Österreich



Quantum to Market F&E Projekt

Besonderheiten:

- Förderung pro Projekt ist auf 1 Mio. € begrenzt
- Es können Projekte entweder in der Forschungskategorie "Experimentelle Entwicklung" oder "Industrielle Forschung" eingereicht werden.
- Projektvorschläge der Kategorie "Industrielle Forschung" müssen mind. 25% der Aufwände für "Experimentelle Entwicklung" einplanen

Dokumente:

- <u>Ausschreibungsleitfaden</u>
- Instrumentenleifaden Kooperative F&E Projekte
 5.0
- Kostenleitfaden 3.1





Quantum to Market: Forschungsüberleitung



Was wird gefördert?

Überleitung quanten-technologischer Entwicklungen in wirtschaftlich verwertbare Produkte, Verfahren und Dienstleistungen (TLR 3 bis 8)



Wer wird gefördert?

- Unternehmensgrößenunabhängig (Start-Ups bis GU)
- Betriebsstätte und Projektstandort in Österreich
- auch Projekte von Unternehmen die nicht unmittelbar / ausschließlich die Herstellung von Quantentechnoligien im Fokus haben (Early Adopters)



Wie hoch ist der Zuschuss?

gem. AGVO (Art 22 & 25)

- bis zu 80%
- maximal 1,5 Mio. EUR

bzw. gem. De-Minimis

- bis zu 80%
- maximal 300.000 EUR

Ihre Ansprechpartnerin Stella Mitsche, MSc.

mail: s.mitsche@aws.at







Projektziele von F&E-Überleitungsprojekts

Quanten-Unternehmen

Herstellung und Vermarktung von neuartigen Produkten, Prozessen und/oder Dienstleistungen basierend auf Quantentechnologien

Early-Quantum-Adopters

Implementierung bzw. Anwendung von Quantentechnologien in neuartigen Produkten, Prozessen und/oder Dienstleistungen



Besonderheiten der Ausschreibung

Für das Teilen der Ergebnisse auf Konferenzen bzw. die Vergabe von FRAND-Licencing kann ein Bonus von 15% beantragt werden

Alle Infos: Programmdokument Quantum to Market





Offene Fragen?

Vielen Dank für Ihre Zeit!