

QuantERA

ERA-NET Cofund in Quantum Technologies

QuantERA ist ein europäisches Netzwerk zur Koordination von nationalen und regionalen Forschungsprogrammen im Bereich „Quantum Technologies“. Ziel ist es, transnationale Partnerschaften von Forschungseinrichtungen und Unternehmen im Bereich Quantentechnologie zu unterstützen. Die Ausweitung internationaler Kooperationen mit Partnern innerhalb Europas ist ebenfalls ein erklärtes Ziel. QuantERA wurde 2016 als ERA-NET COFUND gestartet und wird 2021-2025 als ERA-NET COFUND fortgesetzt.

Ziel des Netzwerks

Um Forschung und Entwicklung von Quantentechnologien auf europäischer Ebene weiter voran zu treiben, adressiert QuantERA folgende zwei Themenschwerpunkte:

- > Quantum Phenomena and Resources (QPR),
- > Applied Quantum Science (AQS).

Das Wichtigste in Kürze

Programmeigentümer/
Geldgeber



<http://europa.eu>

Thema

[weitere Themen \(https://www.ffg.at/thema/weitere-themen\)](https://www.ffg.at/thema/weitere-themen)

Projektart

[Kooperatives F&E-Projekt \(https://www.ffg.at/instrumente/kooperatives-fe-projekt\)](https://www.ffg.at/instrumente/kooperatives-fe-projekt)

Finanzierung

international

Einreichung

Einreichung nach Ausschreibungs-Prinzip

Zielgruppe

Die Zielgruppe sind Universitätspartner im naturwissenschaftlich-technischen Bereich, außeruniversitäre Forschungseinrichtungen sowie F&E-intensive Unternehmen.

Auswahl durch

Internationale Experten

Was wird gefördert

Gefördert werden 35-85 % der Gesamtkosten.

Min. / max. Förderung

0 / 500.000 EUR

Welche Kosten werden
gefördert?

Anerkennbare Kosten sind Personalkosten, Forschungsinfrastruktur, Sach- und Materialkosten, Reisekosten sowie Drittkosten.

Min. / max. Laufzeit

0 - 36 Monate

Verfügbarkeit von

01.01.2021 - 31.12.2025

Kontakt

Dr. Fabienne NIKOWITZ

T 0043577555081

fabienne.nikowitz@ffg.at

(<mailto:fabienne.nikowitz@ffg.at>)

Weitere Informationen

- > [ERA-NET \(https://www.ffg.at/era-net\)](https://www.ffg.at/era-net)
- > [Archiv Ausschreibungen - QuantERA \(https://www.ffg.at/content/archiv-ausschreibungen-quantera\)](https://www.ffg.at/content/archiv-ausschreibungen-quantera)
- > [Quantenforschung und -technologie \(https://www.ffg.at/quantenforschung-und-technologie\)](https://www.ffg.at/quantenforschung-und-technologie)
- 🔗 [Programmhomepage QuantERA \(http://www.quantera.eu/\)](http://www.quantera.eu/)