

Quantum Futur Award 2022



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

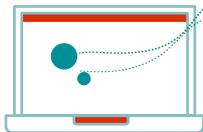
Quantum Futur Award

2022

Die Auszeichnung für Abschlussarbeiten auf dem Gebiet der Quantentechnologien

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) zeichnet mit dem Quantum Futur Award herausragende wissenschaftliche Arbeiten mit deutlichem Anwendungsbezug auf dem Gebiet der Quantentechnologien aus.

Der Studienpreis wird in den Kategorien Masterarbeiten und Promotionsarbeiten ausgeschrieben. Bewertet werden Arbeiten aus allen Bereichen der Natur-, Ingenieur- und Informationswissenschaften zur technischen Nutzung von kontrollierten Quantenzuständen (sog. Quantentechnologien der zweiten Generation).



Bewerben können sich Studierende, Absolventinnen und Absolventen aller deutschen Hochschulen und Universitäten mit ihren Master- oder Promotionsarbeiten im Themenfeld der anwendungsorientierten Quantentechnologien, die innerhalb der letzten vier Jahren abgeschlossen wurden.

Bewerbung und Auswahlprozess

Die Bewerbung für den Quantum Futur Award 2022 umfasst die Abschlussarbeit sowie eine aussagekräftige Kurzfassung (vier Seiten) und einen Lebenslauf. Alle Dokumente sind in deutscher oder englischer Sprache ausschließlich online einzureichen unter: quantumtechnologien.de/quantum-futur-award

Eine Fachjury aus Wirtschaft, Wissenschaft und Politik wählt pro Kategorie fünf Finalistinnen und Finalisten aus. Die Auswahl erfolgt insbesondere auf Basis der Kurzfassungen.

Finale, Preisverleihung und Publikumspreis

Die Finalistinnen und Finalisten präsentieren ihre Arbeiten in kurzen Pitches im Rahmen einer öffentlichen Veranstaltung vor der Fachjury. Die Jury ermittelt anhand der Bewerbungsunterlagen und Pitches die Gewinnerinnen und Gewinner. Zusätzlich wird der Quantum Futur Publikumspreis für den besten Pitch per Onlinevoting verliehen.

Das Finale findet voraussichtlich am Freitag, dem 25. November, in Berlin statt. Bewerberinnen und Bewerber werden gebeten, sich diesen Termin freizuhalten.

Was gibt es zu gewinnen?

Die Erst- und Zweitplatzierten beider Kategorien (Master- und Promotionsarbeiten) erhalten Studienreisen im Wert von 6.000 Euro (1. Platz) bzw. 4.000 Euro (2. Platz). Die Gewinnerin oder der Gewinner des Publikumspreises erhält eine Weiterbildungsmöglichkeit im Bereich Wissenschaftskommunikation.

Bewerbungsschluss ist der 30.09.2022.

Rückfragen an: VDI Technologiezentrum GmbH

Felix Godejohann
0211 6214-502
felix.godejohann@vdi.de

Daniel Lukner
0211 6214-116
lukner@vdi.de

