

# <Quantum Futur | Award 2018> Querdenker gesucht

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

universität  
**uulm**



Universität Stuttgart



INTEGRATED QUANTUM  
SCIENCE AND TECHNOLOGY



# < Quantum Futur | Award > – Querdenker gesucht!

## **Die Auszeichnung für anwendungsnahe Abschlussarbeiten auf dem Gebiet der Quantentechnologie**

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung zeichnet mit dem Quantum Futur Award herausragende und innovative wissenschaftliche Arbeiten mit deutlichem Anwendungsbezug auf dem Gebiet der Quantentechnologie aus. Dieser Studienpreis wird in 2018 zum ersten Mal verliehen. Er wird in den Kategorien Masterarbeiten und Promotionsarbeiten ausgeschrieben.

Bewertet werden Arbeiten aus allen Bereichen der Natur- und Ingenieurwissenschaften, die eine technische Ausnutzung von kontrollierten Quantenzuständen zum Inhalt haben und im Laufe der letzten 4 Jahre abgeschlossen wurden.

### **Was gibt es zu gewinnen?**

- **Masterarbeiten**
  1. Preis: Studienreise im Wert von 6.000 €
  2. Preis: Studienreise im Wert von 4.000 €
- **Promotionsarbeiten**
  1. Preis: Studienreise im Wert von 6.000 €
  2. Preis: Studienreise im Wert von 4.000 €

Die Finalisten des Quantum Futur Awards sind eingeladen, ihre Arbeit auf dem Pitch der Quantum Futur Akademie am 22. März 2018 zu präsentieren und die Faszination ihres Projektes den Teilnehmern zu vermitteln.

## **Preisverleihung**

Die Preisverleihung findet im Rahmen einer Festveranstaltung mit Gästen aus Politik, Wissenschaft und Industrie am 22. März 2018 als einer der Höhepunkte der Quantum Futur Akademie in Stuttgart statt.

## **Wer kann teilnehmen?**

Studierende und Absolventen aller deutschen Hochschulen und Universitäten mit ihren Master- oder Promotionsarbeiten zur anwendungsorientierten Quantentechnologie

## **Infos und Bewerbung**

Das Bewerbungsverfahren wird zweistufig durchgeführt. In einem ersten Schritt werden aussagekräftige Kurzfassungen der Arbeiten (ca. 4 Seiten) erwartet. Nach Sichtung durch eine Jury werden die Finalisten zur Einreichung der Komplettfassung ihrer Arbeit aufgefordert und zur Präsentation eingeladen.

Die Bewerbung erfolgt ausschließlich online.  
Weitere Infos finden Sie unter [www.photonikforschung.de](http://www.photonikforschung.de)

## **Bewerbungsschluss 1. Stufe: 15. Januar 2018**

Bewerbung und Rückfragen an:  
VDI Technologiezentrum GmbH  
Dr. Simone Wall  
Tel.: 0211 6214-593  
E-Mail: [mail@quantum-futur.de](mailto:mail@quantum-futur.de)