



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF
Schweizerischer Wissenschaftsrat SWR

Quantentechnologie in der Schweiz

Donnerstag, 19. November 2020

11.30 – 13.00 Uhr, Zoom-Webinar

Diskussion auf Deutsch und Französisch

Bitte registrieren unter:

https://zoom.us/webinar/register/WN_9jAWSGc4QRaTcLMuCWYrg

Die Diskussion ist öffentlich.

Online Podiumsdiskussion

In den letzten Jahren sind auf dem Gebiet der Quantentechnologie entscheidende Fortschritte erzielt worden. In naher Zukunft sind in den Bereichen Quantencomputing, Quanten-Kommunikation und Quanten-Sensorik neuartige Anwendungen zu erwarten. In dieser Diskussion soll die Relevanz dieser neuen Technologien für Wirtschaft, Forschung und Gesellschaft sowie das Potential der Schweiz im Bereich der Quantentechnologie beleuchtet werden.

Diskussionsteilnehmer/innen:

Prof. Dr. em. Nicolas Gisin, Universität Genf & ID Quantique

Dr. Sadik Hafizovic, CEO Zurich Instruments

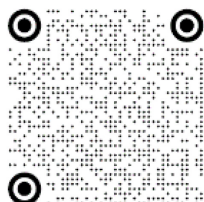
Prof. Dr. Joël Mesot, Präsident der ETH Zürich

Dr. Heike Riel, Lead IBM Research Quantum Europe

Moderation:

Prof. Dr. Gabriel Aeppli, Ratsmitglied SWR

Prof. Dr. Jean-Marc Triscone, Ratsmitglied SWR



Code scannen und White Paper des SWR herunterladen.