

## Quantentechnologie: Vier neue Research Hubs für das Vereinigte Königreich

15.07.2019 | Berichterstattung weltweit

Insgesamt 94 Millionen GBP investiert die britische Regierung in den Aufbau von Forschungszentren zu verschiedenen Bereichen der Quantentechnologie in Birmingham, Glasgow, Oxford und York.

Am 11. Juli gab der britische Wissenschaftsminister Chris Skidmore die Förderung der vier Forschungszentren bekannt und startete damit die zweite Phase des 2013 ins Leben gerufenen National Quantum Technologies Programme. Die Fördersumme von 94 Millionen GBP wird über den Engineering and Physical Sciences Research Council bereitgestellt und unterstützt den Aufbau der vier Research Hubs, die sich mit verschiedenen Anwendungsereichen – Sensorik, Bildgebung, Computing und Kommunikation – der Quantentechnologie befassen.

Gefördert werden folgende vier Hubs:

- UKRI EPSRC UK National Quantum Technology Hub in Sensing and Timing (Birmingham)
- Quantum Imaging Hub (Glasgow)
- UKRI EPSRC Hub in Quantum Computing and Simulation (Oxford)
- UKRI EPSRC Quantum Communications Hub (York)

Insgesamt arbeiten im Rahmen der Zentren 138 Forschende aus 26 Universitäten mit über 100 Partnereinrichtungen zusammen.

### Zum Nachlesen

- UK Research and Innovation (11.07.2019): ['The Next Leap Forward' – Four Quantum Technologies Hubs to lead UK's research drive](#)

Quelle: UK Research and Innovation

Redaktion: 15.07.2019 von Tim Mörsch, VDI Technologiezentrum GmbH

Länder / Organisationen: Vereinigtes Königreich (Großbritannien)

Themen: Förderung, Information u. Kommunikation, Infrastruktur

[Zurück](#)

---

## Weitere Informationen