



LASER World of PHOTONICS | World of QUANTUM 2023

Dienstag, 27. Juni, 11.15 bis 17.00 Uhr

Focus Day Quantum Sensing

Projektvorstellungen und Vernetzung der BMBF-Verbundprojekte zur Fördermaßnahme „Leuchtturmprojekte der quantenbasierten Messtechnik zur Bewältigung gesellschaftlicher Herausforderungen“

Halle A1, Forum Quantum
Science & Industry
(Stand 220)

Dienstag, 27. Juni, 11.00 Uhr bis Mittwoch, 28. Juni, 17.00 Uhr

Qiskit Hackathon@World of QUANTUM

In Kooperation mit IBM Quantum und der Messe München: Junge, interessierte Menschen programmieren einen Quantencomputer in einer 24-Stunden-Challenge mit dem Open-Source-Software-Development-Kit „Qiskit“

Halle A1, Hackathon Area
(Stand 550)

Dienstag, 27. Juni, 13.00 bis 17.00 Uhr

Abschlussveranstaltung der Fördermaßnahme „Open Photonik Pro“

Vorstellungen der Ergebnisse aus den „Open Photonik Pro“-Verbundprojekten

Halle A2, Forum Lasers
& Optics (Stand 249)

Mittwoch, 28. Juni, 10.00 bis 16.30 Uhr

Focus Day Quantum Computing

Vorträge von Expertinnen und Experten zu den aktuellen Entwicklungen im Bereich Quantencomputing-Hardware, -Software, -Enabling Technologies und zum Quantencomputing-Ökosystem in Deutschland

Halle A1, Forum Quantum
Science & Industry
(Stand 220)

Ganztägig an allen Messetagen:

Dienstag, 27. Juni bis Freitag, 30. Juni

Messestand des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF)

Informationen und Beratung zur Forschungsförderung des BMBF in den Bereichen Photonik und Quantentechnologien
Exponate aus aktuellen Forschungsprojekten

Halle B3, Stand 218

Sonderschau „Open Photonik Pro“

Gemeinschaftsstand mit Makerspace und DIY-Exponaten aus Projekten der Fördermaßnahme „Open Photonik Pro“

Halle B2, Stand 441

Messestand des Deutschen Zentrums für Luft- und Raumfahrt (DLR) mit der vom Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK) geförderten DLR Quantencomputing-Initiative (qci.dlr.de)

Halle A1, Stand 514

Messestand des Fraunhofer-Zentrums für Internationales Management und Wissensökonomie (IMW) zum BMBF-Vernetzungsprojekt „Quantum Ecosystem Deutschland“ (Q.E.D.)

Halle A1, Stand 229

Messestand der Forschungsfabrik Mikroelektronik Deutschland mit Modulen zur Hardware-Entwicklung für Quanten- und neuromorphes Computing (FMD-QNC). (www.module-qnc.de)

Halle A1, Stand 231

Messestand des BMBF-Vernetzungsprojekts „Schirmprojekt Quantenkommunikation Deutschland“ (SQuaD) als zentrale Anlaufstelle für Expertise und Infrastruktur der Quantenkommunikation in Deutschland

Halle A1, Stand 225





LASER World of PHOTONICS | World of QUANTUM 2023



Ganztägig:
Dienstag, 27. Juni bis Donnerstag, 29. Juni

Photonik- und Quantum Futur-Akademie „Spezial“

Alumni-Treffen vergangener Photonik / Quantum Futur Akademien sowie der
Quantum Futur Awards: Messerundgänge, Focus Day Quantum Sensing /
Quantum Computing, Sonderschau / Abschlusstreffen „Open Photonik Pro“

Aktuelle Informationen zur Forschungsförderung in den Bereichen Photonik und Quantentechnologien unter:

 [photonikforschung.de](https://www.photonikforschung.de)
 [@photonik2020](https://twitter.com/photonik2020)

 [quantentechnologien.de](https://www.quantentechnologien.de)
 [@Quantentech](https://twitter.com/Quantentech)

