

München, 09. Januar 2025

Presseinformation

World of Quantum 2025

Die größte internationale Plattform für bahnbrechende Quantentechnologie

Claudia Grzelke
PR Manager
Tel. +49 89 949-21498
claudia.grzelke@
messe-muenchen.de

- **Umfassender Marktüberblick**
- **Wissensaustausch und junge Talente im Begleitprogramm**
- **Networking für die internationale Quantencommunity**

Im internationalen Jahr der Quantenphysik 2025 wird die World of Quantum vom 24. bis 27. Juni in München bereits zum dritten Mal Treffpunkt der internationalen Quantencommunity. Auf der weltweit größten Fachmesse für Quantentechnologie präsentieren und diskutieren führende Akteure aus Industrie und Forschung die wichtigsten Trends, Innovationen und Visionen dieser wegweisenden Zukunftstechnologie. Parallel finden die Laser World of Photonics, der World of Photonics Congress sowie die automatica statt und sorgen für spannende Mehrwerte.

Mit über 17.000 Fachbesuchern und knapp 90 Ausstellern hat die World of Quantum 2023 bewiesen, wie wichtig eine solche Plattform für die weltweite Quantencommunity ist. „Wir starten mit neuem Logo und Design in die World of Quantum 2025. Das bewährte Drei-Säulen-Konzept behalten wir bei – neben dem Ausstellungsbereich wird es also wieder ein umfangreiches Begleitprogramm sowie den so wichtigen Networking-Bereich geben“, sagt Projektleiterin Anke Odouli. „Außerdem freuen wir uns, dass wir wieder auf die Unterstützung starker Partner wie dem Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), dem Munich Quantum Valley oder QUTAC zählen können“, so Anke Odouli.

Messe München GmbH
Am Messesee 2
81829 München
Germany
messe-muenchen.de



Presseinformation | 09. Januar 2025 | 2/3

Umfassender Marktüberblick

Der Ausstellungsbereich deckt umfassend sowohl die Enabling Technologies der Quantentechnologie wie Lasersysteme, Subsysteme und Komponenten ab als auch die Anwendungsbereiche wie Quantencomputing, -kommunikation, -simulation und -kryptografie, Quantensensing-, -metrologie sowie Quantenbildung. Führende Unternehmen und Netzwerke der internationalen Quantencommunity zeigen dort ihre Innovationen, darunter AQT, das BMBF, ID Quantique, Q.ANT und TUM Venture Labs. Darüber hinaus werden mehrere Gemeinschaftsstände vertreten sein unter anderem von Bayern Innovativ, Berlin Partner, EPIC, Munich Quantum Valley und QBN.

Expertenwissen und Networking

Wissensaustausch von der Grundlagenforschung bis zur Praxisanwendung sowie Netzwerken stehen im Mittelpunkt des umfangreichen Begleitprogramms. Ein Forum informiert in sechs Application Panels über folgende Themenbereiche aus der Quantentechnologie: Quantencomputing und Quantensimulation, Imaging & Sensing, Enabling Technologies, Education & Career, Quantenkommunikation sowie Politics & Governance. Auf der Insights Stage präsentieren Aussteller den aktuellen Stand konkreter Quantenprojekte. Dort findet auch die Founders Fight Night statt, bei der Start-ups vor einer Expertenjury gegeneinander pitchten. Beim Qiskit-Hackathon, einem 24-stündigen Wettbewerb in Zusammenarbeit mit dem BMBF und IBM Quantum, können sich junge Talente beweisen. Darüber hinaus sind Guided Tours geplant, bei denen Besucher ausgewählte Bereiche der Quantentechnologie kennenlernen können.

Diese Pressemitteilung finden Sie inklusive Bildmaterial zum Download auch im [World of Quantum Newsroom](#).

Über die World of Quantum

Die internationale Fachmesse World of Quantum ist die weltweit größte Plattform, auf der sich Wissenschaftler, Unternehmen, Investoren und Anwender vernetzen, um gemeinsam die Zukunft der Quantentechnologie zu gestalten. Von Computing und Kryptografie über Sensorik und Imaging bis zu Kommunikation und Medizin – die Messe bietet einen umfassenden Überblick über das breite Themenspektrum der Quantentechnologie, informiert über neueste Forschungsergebnisse und präsentiert aktuelle und zukünftige Anwendungsfälle. Starke Partner

Presseinformation | 09. Januar 2025 | 3/3

aus Politik, Industrie und Forschung unterstützen die World of Quantum, die alle zwei Jahre von der Messe München organisiert wird. Die dritte Ausgabe findet vom 24. bis 27. Juni 2025 in München statt, parallel mit der Laser World of Photonics, dem World of Photonics Congress sowie der automatica.

[world-of-quantum.com](https://www.world-of-quantum.com)

Messe München

Als einer der bedeutendsten Messeveranstalter der Welt zeigt die Messe München auf ihren weltweit rund 90 Fachmessen die Welt von morgen. Darunter sind zwölf Weltleitmessen wie bauma, BAU, IFAT oder electronica. Das Portfolio umfasst Fachmessen für Investitions- und Konsumgüter ebenso wie für neue Technologien. Zusammen mit ihren Tochtergesellschaften organisiert sie Fachmessen in China, Indien, Brasilien, Südafrika, Türkei, Singapur, Vietnam, Hongkong, Thailand und den USA. Mit einem Netzwerk von über 15 Beteiligungsgesellschaften und fast 70 Auslandsvertretungen ist die Messe München in mehr als 130 Ländern aktiv. Die jährlich mehr als 150 Veranstaltungen ziehen im In- und Ausland rund 50.000 Aussteller und rund drei Millionen Besucher an.