

**rapid.tech 3D**  
**13. bis 15. Mai 2025**  
**Messe Erfurt**

### **Innovativ und profitabel – 21. rapid.tech 3D nimmt die Zukunft der additiven Fertigung in den Fokus**

### **Vorbereitungen für 2025er Auflage der ältesten deutschen AM-Fachveranstaltung in vollem Gange – Steigende Attraktivität durch parallel stattfindende Quantum Photonics**

*(Erfurt, 29. Oktober 2024). Nach der rapid.tech 3D ist vor der rapid.tech 3D: Für die 21. Auflage der ältesten deutschen Additive Manufacturing (AM)-Fachveranstaltung, die vom 13. bis 15. Mai 2025 in der Messe Erfurt stattfindet, laufen die Vorbereitungen auf Hochtouren. Zusätzlichen Nutzen aus ihrer Beteiligung können Besucher und Aussteller aus der parallel veranstalteten Quantum Photonics am 13./14. Mai 2025 ziehen.*

#### **Ideen und Lösungen für mehr Wirtschaftlichkeit und Wettbewerbsfähigkeit**

„Innovativ und profitabel“ – Die Zukunft der additiven Fertigung – unter diesem Motto rückt der rapid.tech 3D-Fachkongress innovative Technologien, praxisorientierte Anwendungen und zukunftsweisende AM-Trends in den Mittelpunkt. „Wir fokussieren damit die Themen, welche die Industrie in diesen herausfordernden Zeiten mehr denn je braucht: verbesserte Wirtschaftlichkeit und höhere Wettbewerbsfähigkeit durch effizientere Technologien und Prozesse. Dank unserer engagierten Fachbeiräte und starken Partner aus Industrie und Wissenschaft können wir den Besuchern mit Kongress, Ausstellung und Netzwerk-Formaten viele neue Ideen und Lösungen in inspirierender Atmosphäre offerieren. Die Attraktivität der rapid.tech 3D wird in 2025 durch die am 13. und 14. Mai parallel stattfindende Quantum Photonics steigen. Wir richten dieses Fachevent für Quantentechnologien und Photonik erstmals aus. Da die additive Fertigung insbesondere bei optisch basierten Quantentechnologien eine Rolle spielt, ergibt sich aus der Verzahnung beider Veranstaltung Synergiepotenzial für Besucher und Aussteller“, sagt Michael Kynast, Geschäftsführer der Messe Erfurt.

#### **Inspirierendes Kongressprogramm mit starken Partnern**

Das Programm des rapid.tech 3D-Fachkongresses verspricht erneut spannende Keynotes, tiefgreifende Fachvorträge und interaktive Diskussionsrunden. Stark auf Anwendernutzen ausgerichtet sind die Fachforen. Sie bieten neueste Entwicklungen sowie best-practice-Beispiele aus Schlüsselbranchen wie Aerospace, Mobility, Verteidigung, Chemie & Verfahrenstechnik, Elektronik & Komponenten, Energietechnik & Wasserstoff sowie Software, KI & Design. Außerdem lädt das VDMA-AM4industry-Forum ein, welches sich dem Thema Robotik widmen wird. Die VDMA-Arbeitsgemeinschaft Additive Manufacturing ist erneut ideeller Träger der rapid.tech-3D-Fachveranstaltung. Ebenso setzen die DECHEMA Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie, die Forschungsvereinigung Räumliche Elektronische Baugruppen 3-D MID sowie die europäische AM-Technologieplattform AM-Platform ihre Kooperationen mit der Messe Erfurt zur rapid.tech 3D 2025 fort.

#### **Call for Papers und Aussteller-Frühbucherrabatt bis 15. Dezember 2024**

Fester Bestandteil des Kongressprogramms ist das qualitätsgeprüfte Forum AM Wissenschaft. Diese Session präsentiert den Teilnehmern neue Erkenntnisse, Innovationen und wissenschaftliche Fortschritte innerhalb der gesamten additiven Prozesskette. Die hierfür eingereichten Beiträge werden durch das



wissenschaftliche Review-Komitee der rapid.tech 3D einer Doppel-Blind-Begutachtung unterzogen. In dieses Board bringen führende AM-Wissenschaftler renommierter Universitäten und Forschungseinrichtungen ihre Expertise ein. Nach erfolgreichem Bestehen des Reviews erhalten die Autoren eine Präsentation im Programm sowie eine wissenschaftliche Veröffentlichung in Springer Nature Progress in Additive Manufacturing (PIAM) oder im RTe Journal. Beide Publikationen sind erneut Partner des Wissenschafts-Forums.

Interessenten, die einen Beitrag einbringen möchten, haben noch bis zum 15. Dezember 2024 die Möglichkeit, ihr Paper einzureichen. Mehr Informationen zum Prozess sind zu finden unter:

<https://rapid-tech.conteo.site/de/am-wissenschaft>

Der 15. Dezember 2024 ist auch für potenzielle Aussteller ein wichtiger Termin. Wenn ihre Anmeldung bis dahin erfolgt, können sie von Frühbucherpreisen profitieren. Mehr dazu hier:

<https://rapid-tech.conteo.site/de/aussteller-werden>

### Attraktive Frühbucher-Tickets für rapid.tech 3D und Quantum Photonics

Schnell sein lohnt sich auch für all jene, die einen Besuch der rapid.tech 3D 2025 planen. Wer sein Kongressticket bis 31. Dezember 2024 bucht, erhält um mehr als 30 Prozent vergünstigte ULTRA Early Bird Preise. Inbegriffen sind der Besuch von Fachkongress, Ausstellung und Netzwerk-Formaten sowohl der rapid.tech 3D als auch der Quantum Photonics. Hier geht es zum Online-Ticketshop:

<https://rapid-tech.conteo.site/de/tickets>

Die erstmals stattfindende Quantum Photonics (13./14. Mai 2025) richtet sich an Forscher, Entwickler und Ingenieure, u. a. aus den Bereichen Computing, Communication, Imaging und Sensorik sowie den zugehörigen Anwendungsbranchen wie Medizin, Biowissenschaften, Chemie, Mobilität und Finanzwesen. Die Technologie- und Anwendungsfelder von Additive Manufacturing und Quantentechnologien bieten zahlreiche Schnittstellen und Verknüpfungen, aus denen beide Seiten Synergien generieren können.

### Über die rapid.tech 3D:

Die rapid.tech 3D hat sich in zwei Jahrzehnten zu einer führenden AM-Fachveranstaltung in Mitteleuropa entwickelt – mit dem Fachkongress als Herzstück.

Mehr unter: [www.rapidtech-3d.de](http://www.rapidtech-3d.de)

### Über die Messe Erfurt GmbH:

Als größter Messe- und Kongressstandort in der Mitte Deutschlands hat sich die Messe Erfurt als Forum für Unternehmen, Wissenschaftler, Mediziner, Gewerkschaften und viele weitere Institutionen etabliert. Jährlich finden hier mehr als 220 Veranstaltungen, Kongresse und Tagungen, Messen und Ausstellungen, Firmenevents und Konzerte mit über 650.000 Besuchern statt.

Mehr unter: [www.messe-erfurt.de](http://www.messe-erfurt.de)

### Medienkontakt Messe Erfurt GmbH

Stefanie Arnold  
T: +49 361 400 15 30  
M: +49 1522 44 36 338  
[s.arnold@messe-erfurt.de](mailto:s.arnold@messe-erfurt.de)

### Fachmedienkontakt

Ina Reichel  
- Freie Journalistin -  
M: +49 172 602 94 78  
[inareichel@ma-reichel.de](mailto:inareichel@ma-reichel.de)