

24. Weltleitmesse und Kongress  
für Komponenten, Systeme und Anwendungen der Photonik  
24.–27. Juni 2019, Messe München

24th World's Leading Trade Fair with Congress  
for Photonics Components, Systems and Applications  
June 24–27, 2019, Messe München, Germany

[world-of-photonics.com](http://world-of-photonics.com)

**LASER** World of **PHOTONICS**

München, 14. Mai 2019

## Presseinformation

### LASER World of PHOTONICS 2019

## Messe-Rahmenprogramm mit Experten, Live-Demos und vielen Trends

- Premiere für Innovation Award
- Guides Tours: Photonik-Profis führen über die Messe
- Weltleitmesse LASER World of PHOTONICS vereint Wissenstransfer und praktische Anwendung

**Von 24. bis 27. Juni wird München wieder zum Treffpunkt der Photonikbranche: Die LASER World of PHOTONICS bietet neben der Ausstellung sowie dem hochkarätigen wissenschaftlichen World of Photonics Congress viele Highlights im Rahmenprogramm.**

Direkter Wissenstransfer, Innovationen und der Austausch mit Experten stehen im Fokus des Rahmenprogramms. Katja Stolle, Projektleiterin der LASER World of PHOTONICS, über die Vielfalt der Events: „Besucher erleben auf der LASER World of PHOTONICS Produktpremieren, spannenden Live-Vorführungen, fachspezifische Foren und auch eine informative Sonderschau. Alle Programmpunkte unterstreichen eines: nämlich die Anwendungsvielfalt der modernen Photonik.“

### Neu: Innovation Award

Fast 60 Einreichungen gibt es für den neuen Innovation Award. „Wir freuen uns darüber, dass bereits die Premiere dieses Awards auf so große Resonanz in der Industrie stößt“, sagt Katja Stolle und blickt voraus auf zwei Award-Verleihungen: „Aktuell werden die Einreichungen von einer Top-Jury bewertet. Auf der Messe vergeben wir dann sowohl den Innovation Award als auch den bereits bewährten Start-Up Award.“ Beide Awards werden in Kooperation mit dem britischen Verlagshaus Europa Science vergeben.

Barbara Kals  
PR Manager  
Tel.+49 89 94921473  
[Barbara.Kals@messe-muenchen.de](mailto:Barbara.Kals@messe-muenchen.de)

Messe München GmbH  
Messegelände  
81823 München  
Deutschland  
[messe-muenchen.de](http://messe-muenchen.de)



**Presseinformation** | 14. Mai 2019 | 2/2

### **Guided Tours: Mit Experten die Messe erleben**

Von den Möglichkeiten zur Führung und Formung von Laserstrahlung hoher Leistung bis hin zu aktuellen Trends beim Laserstrahlbohren reichen die Themen der Guided Tours. Experten vom Institut für Werkzeugmaschinen und Betriebswissenschaften und vom Bayerischen Laserzentrum starten mit einem Impulsvortrag und vertiefen das Thema in einem geführten Rundgang zu ausgewählten Innovationstreibern auf dem entsprechenden Gebiet. Die Guided Tours sind kostenlos, es ist allerdings eine Voranmeldung nötig.

### **Application Panels: Wissenschaft in der Praxis**

Drei Application Panels gibt es auf der LASER World of PHOTONICS 2019 – sie schlagen die Brücke von der Wissenschaft zur industriellen Praxis: Der Biophotonik ist ein eigenes Application Panel gewidmet, das sich unter anderem mit Augmented Reality in der Medizin auseinandersetzt, das Application Panel Lasers and Optics bietet Einblicke in die Quantentechnologien und mehr und beim Application Panel Laser Material Processing dreht sich alles um die neuesten Entwicklungen in der Lasermaterialbearbeitung.

### **Industrie 4.0 und Vernetzung**

Die Lasermaterialbearbeitung der Zukunft können Messebesucher auch auf der Sonderschau Photons in Production erleben, dabei gibt es eine Live-Demo zum Laserstrahlschweißen mit blauem Licht und zahlreiche Impulsvorträge. Darüber hinaus liefert die Expertenrunde Photonics 4.0 Antworten auf die Frage, wie digital vernetzte Photonik einzigartige neue Produktionskonzepte hervorbringt. In dieselbe Richtung geht auch der Internationale Laser Marketplace: Experten diskutieren hier einen ganzen Tag lang über die neuesten Trends in den Märkten und Anwendungen der Lasermaterialbearbeitung (26. Juni, nur nach Voranmeldung).

### **Branchennachwuchs und Gründer**

Neue Konzepte erwarten die Besucher nicht nur im Rahmen von Expertenvorträgen und Panels, sondern auch auf dem Start-Up

**Presseinformation | 14. Mai 2019 | 3/3**

Gemeinschaftsstand sowie im Rahmen des 24-stündigen Makeathon, wo Studenten und Jungingenieure Prototypen fertigen.

Für den Berufseinstieg sowie die berufliche Weiterentwicklung ist die Karriereberatung auf der Messe die erste Anlaufstelle.

---

**Weitere Informationen, Interviews, Trends und Themen finden Sie auch im [Photonik-Branchenportal](#), der Informationsplattform für die Photonik.**

---

#### **Über die LASER World of PHOTONICS**

Die LASER World of PHOTONICS ist die weltweit führende Plattform der Laser- und Photonikindustrie. Parallel zur Messe findet der europaweit größte World of Photonics Congress statt. Das Programm umfasst mehrere wissenschaftliche Konferenzen von weltweit führenden Organisationen. Ergänzend bietet die Messe München Praxisvorträge über Photonik-Anwendungen („Application Panels“) an. Im Jahr 2017 erzielte die Messe einen Ausstellerrekord mit 1.293 Ausstellern aus 42 Ländern. Es kamen über 32.000 Fachbesucher aus 90 Ländern auf das Gelände der Messe München. Der World of Photonics Congress registrierte rund 3.500 Teilnehmer, angeboten wurden rund 3.000 Vorträge und Präsentationen inkl. Posterpräsentationen. Die LASER World of PHOTONICS wird seit 1973 alle zwei Jahre von der Messe München organisiert; die nächste Ausgabe findet vom 24. bis 27. Juni 2019 in München statt, der nächste World of Photonics Congress parallel vom 23. bis 27. Juni 2019 im ICM - Internationales Congress Center München.

#### **Über das globale Netzwerk der LASER World of PHOTONICS**

Die LASER World of PHOTONICS hat ein internationales Netzwerk aufgebaut. Die LASER World of PHOTONICS CHINA und die LASER World of PHOTONICS INDIA sind regionale Leitmesse für Laser und Optische Technologien und werden jährlich in China (Shanghai) bzw. in Indien (im Wechsel zwischen Bengaluru, Mumbai und Neu Delhi) organisiert. Mit den Messen in München, China und Indien ist die Messe München der weltweit führende Messeveranstalter für Laser und Photonik.

#### **Über die Messe München**

Die Messe München ist mit über 50 eigenen Fachmessen für Investitionsgüter, Konsumgüter und Neue Technologien einer der weltweit führenden Messeveranstalter. Insgesamt nehmen jährlich über 50.000 Aussteller und rund drei Millionen Besucher an den mehr als 200 Veranstaltungen auf dem Messegelände in München, im ICM – Internationales Congress Center München, im MOC Veranstaltungszentrum München sowie im Ausland teil. Zusammen mit ihren Tochtergesellschaften organisiert die Messe München Fachmessen in China, Indien, Brasilien, Russland, der Türkei, Südafrika, Nigeria, Vietnam und im Iran. Mit einem Netzwerk von Beteiligungsgesellschaften in Europa, Asien, Afrika und Südamerika sowie rund 70 Auslandsvertretungen für mehr als 100 Länder ist die Messe München weltweit präsent.