

## Wer holt die Energie aus dem Licht?

Das Thema Energie wird immer wichtiger. Wir brauchen immer mehr Energie - und unser Klima dankt uns das nicht. Die Photonik ist der Ausweg. Licht hilft Energie zu erzeugen, Energie zu speichern und Energie zu sparen.



Energieerzeugung und Energiespeicherung sind zentrale Themen unserer Zeit - und speziell auch des Klimaschutzes. Neue Herstellungsmethoden in der Photovoltaik, innovative Beleuchtungskonzepte mit neuen Lichtquellen wie LEDs oder OLEDs und neue Techniken bei der Batteriefertigung helfen, diese Probleme zu meistern. Gerade hier gibt es eine besonders hohe Innovationsintensität. Umso wichtiger ist es, hier vom Wissensstand her Schritt zu halten.

Beleuchtung und Energie sind daher wichtige Themen der LASER World of PHOTONICS und auch des World of Photonics Congress. Hier werden neue Produktentwicklungen und neue Anwendungen vorgestellt und in Vorträgen erklärt. Im Austausch der Wissenschaftler und Entwickler mit den Herstellern und Anwendern bekommen die Themen Beleuchtung und Energie wichtige Impulse in Richtung praktischer Umsetzung und weiterer Entwicklung.

### **Die Fachmesse für Beleuchtung und Energie: LASER World of PHOTONICS**

Wenn es für Sie ein Thema ist, wie man Licht zur Steigerung der Energieeffizienz nutzen kann ist, ist die LASER World of PHOTONICS der Ort, an dem Sie die wichtigsten

## SAVE THE DATE

**LASER World of PHOTONICS**

Datum: 24. - 27.6.2019

Neuerungen im Bereich Licht und Energie entdecken können.

Die Liste der Themen ist lang: LEDs und OLEDs, neue adaptive Beleuchtungssysteme, intelligente Lichtsysteme, Photovoltaik und Erneuerbare Energien, Laser-Materialbearbeitung und Laser-Beschichtungstechnik oder Fertigungsgeräte für organische Solarzellen und und und...

Die LASER World of PHOTONICS in München ist die weltweit führende Messe die Laser- und Photonikindustrie. Hier erhalten Sie alle für Sie wichtigen Informationen zu den Themen Energie und Beleuchtung, hier können Sie nützliche Kontakte knüpfen.

---

➤ Alle Aussteller aus den Bereichen Beleuchtung und Energie auf der LASER World of PHOTONICS 2017

---

### Interessante Dokumente:

➤ Nomenklatur LASER World of PHOTONICS (114 kB PDF-Dokument )

---

#### Auszüge aus der Nomenklatur:

- LEDs und OLEDs
- Adaptive Beleuchtungssysteme
- Intelligente Lichtsteuerungen/Lichtsysteme
- Photovoltaik und erneuerbare Energien
- Laser-Materialbearbeitung für kristalline Photovoltaik
- Laser-Beschichtungstechnik
- Fertigungsgeräte für organische Solarzellen