

LASER World of PHOTONICS

Kostenfreie Workshops

Am 26.06.2017, dem ersten Messetag der LASER World of PHOTONICS bietet LASER COMPONENTS drei kostenfreie Workshops auf dem Messegelände an:

Inline M^2 Laserstrahl-Messung. M^2 beschreibt die Strahlqualität des Lasers - je näher das Strahlprofil einem idealen Gaußprofil ähnelt, desto besser. Haas Technologies stellt nicht nur vor, wie thermische Linsen und der M^2 -Wert des Lasers während des laufenden Betriebs mit dem BWA-MON vermessen werden kann, sondern teilt in dem Workshop auch Insider-Wissen.

(x-)InGaAs Line Arrays. LASER COMPONENTS und Xenics präsentieren neue (x-)InGaAs Zeilenarrays, die superschnell und flexibel sind oder einen erweiterten Spektralbereich bis 2,6 μm haben. Die Komponenten sind perfekt für die optische Kohärenztomografie (OCT) und andere Anwendungen, z.B. in der Spektroskopie geeignet. Pro Sekunde können die schnellsten Varianten 400.000 Spektren pro Sekunde messen - statt bisher 10.000!

Ultrakurze Laserpulse messen. Die neuseeländische Firma Coherent Solutions ist Experte bei der Messung ultrakurzer Laserpulse. In dem Workshops werden Details zur Messweise und den Möglichkeiten der heutigen Messgeräte vorgestellt.

Die Plätze sind begrenzt, eine verbindliche Reservierung ist daher notwendig.

Weitere Informationen www.lasercomponents.com/de/seminare/workshops/

Messen

LASER World of Photonics, 26. - 29. Juni 2017, Messe München, Stand B3.303

Das Unternehmen

LASER COMPONENTS hat sich auf die Entwicklung, Herstellung sowie den Vertrieb von Komponenten und Dienstleistungen für die Lasertechnik und Optoelektronik spezialisiert. Seit 1982 steht das Unternehmen seinen Kunden mit Verkaufsniederlassungen in fünf Ländern zur Verfügung. Die Eigenproduktion an verschiedenen Standorten in Deutschland, Kanada und den USA wird seit 1986 verfolgt und macht etwa die Hälfte des Umsatzes aus. Derzeit beschäftigt das Familienunternehmen weltweit über 200 Mitarbeiter.