

Benedikt Wolbeck
Leiter Kommunikation

Werderscher Markt 15
D-10117 Berlin

Fon +49 (0) 30 41 40 21-66
Fax +49 (0) 30 41 40 21-33

www.spectaris.de
presse@spectaris.de

Pressemitteilung, Berlin, 16.12.2021

40 Milliarden Euro-Branche wächst wieder und boostert neue Technologien SPECTARIS veröffentlicht „Trend Report Photonics 2021/2022“ / Aktuelle Marktzahlen zeigen Wachstumspfad / Photonik ermöglicht Quantenanwendungen

Die Photonik im Deutschen Industrieverband SPECTARIS präsentiert im neuen Trend Report Photonics 2021/22 die jüngsten Marktentwicklungen und gibt darüber Aufschluss, in welchem wirtschaftlichen Zustand sich die Branche fast zwei Jahre nach Beginn der Corona-Pandemie befindet.

Bezogen auf die gesamte deutsche Photonik-Industrie ging der Umsatz im ersten Pandemie-Jahr 2020 noch um rund ein Prozent auf 40,1 Mrd. Euro zurück. Erfreulicherweise konnte sich die Branche wirtschaftlich schnell erholen und blickt mit einer Umsatzerwartung von rund 46 Mrd. Euro wieder optimistisch auf das auslaufende Jahr. SPECTARIS prognostiziert ein deutliches Wachstum von bis zu 14 Prozent für 2021 sowie einen deutlichen Anstieg in den folgenden Jahren. Gute Voraussetzungen auch für die „Laser World of Photonics 2022“, die Weltleitmesse für Komponenten, Systeme und Anwendungen der Optischen Technologie, die Ende April in München stattfinden wird.

Insbesondere die Quantentechnologien werden für viele Unternehmen im kommenden Jahrzehnt ein großes Marktpotenzial eröffnen, im Report dargestellt am Beispiel der Quantenkommunikation. Weitere Beiträge beschäftigen sich mit den verschiedenen photonischen Anwendungsfeldern: UV-Licht zur Desinfektion, optische Sensorik für die Prozesskontrolle oder Laser als Werkzeug für die Mikrostruktur-Diagnostik. Und auch in dieser Ausgabe werden die SPECTARIS-Mitgliedsunternehmen ausführlich vorgestellt.

Das 52 Seiten umfassende Trendreport Photonik kann über die [SPECTARIS-Internetseite](#) kostenlos heruntergeladen werden.

SPECTARIS ist der Deutsche Industrieverband für Optik, Photonik, Analysen- und Medizintechnik mit Sitz in Berlin. Der Verband vertritt 400 überwiegend mittelständisch geprägte deutsche Unternehmen. Die Branchen Consumer Optics (Augenoptik), Photonik, Medizintechnik sowie Analysen-, Bio- und Labortechnik erzielten im Jahr 2020 einen Gesamtumsatz von rund 72 Milliarden Euro und beschäftigten rund 327.0000 Menschen.