



OPTOGON

Industrielaser
Manufaktur




16. Mai - Internationaler Tag des Lichts

16 May - International Day of Light



OPTOGON

Industrielaser
Manufaktur



Der internationale Tag des Lichts wird jedes Jahr am 16. Mai gefeiert. Es ist der Jahrestag, als 1960 der Physiker und Ingenieur **Theodore Maiman** erfolgreich den ersten Laser einsetzte.

International Day of Light is celebrated every year on May 16. It is the anniversary of when physicist and engineer **Theodore Maiman** successfully used the first laser in 1960.



OPTOGON

Industrielaser
Manufaktur



Albert Einstein legte hierfür **1917** den Grundstein für die Lasertechnologie, als er das Phänomen der „**Stimulierten Emission**“ vorhersagte, das für die Funktionsweise aller Laser grundlegend ist.

Albert Einstein laid the foundation for laser technology in **1917** when he predicted the phenomenon of „**Stimulated Emission**“, which is fundamental to the way all lasers work.



OPTOGON

Industrielaser
Manufaktur



2015 rief die **Unesco** das Jahr des Lichts und der lichtbasierten Technologien aus und etablierte 2018 den internationalen Aktionstag.

In 2015, **Unesco** proclaimed the Year of Light and Light-based Technologies and established the International Day of Action in 2018.

OPTOGON

Industrielaser
Manufaktur



Laserbearbeitung
von Kunststoffen
www.optogon.de

Die Webseite www.lightday.org
listet alle Licht-Events rund um den Globus.

The website www.lightday.org
lists all lighting events around the globe.



OPTOGON

Industrielaser
Manufaktur



In den vergangenen 100 Jahren hat der Laser die Welt in vielen Bereichen revolutioniert. Ob Scanner im Supermarkt, LiDAR Detektoren in Autos oder **Ultrakurzpulslaser** für den kalten Abtrag im industriellen Einsatz.

Over the past 100 years, lasers have revolutionized the world in many areas. Whether scanners in supermarkets, LiDAR detectors in cars or **ultrashort pulse lasers** for cold ablation in industrial applications.



OPTOGON

Industrielaser
Manufaktur

Wir feiern den genialen Gedanken von **Albert Einstein**,
und bedanken uns bei **Theodore Maiman** für
den ersten Einsatz des Lasers!

We celebrate the brilliant idea of **Albert Einstein**,
and thank **Theodore Maiman** for the first use of the laser!

LASYS



Internationale Fachmesse
für Laser-Materialbearbeitung

21.–23. Juni 2022
Messe Stuttgart

Feiern Sie mit uns, und besuchen Sie uns
auf der **LASYS in Stuttgart**.

21. – 23. Juni 2022, Halle 4, Stand E17!

Celebrate with us, and visit us
at the **LASYS in Stuttgart**.

June 21 - 23, 2022, Hall 4, Booth E17!