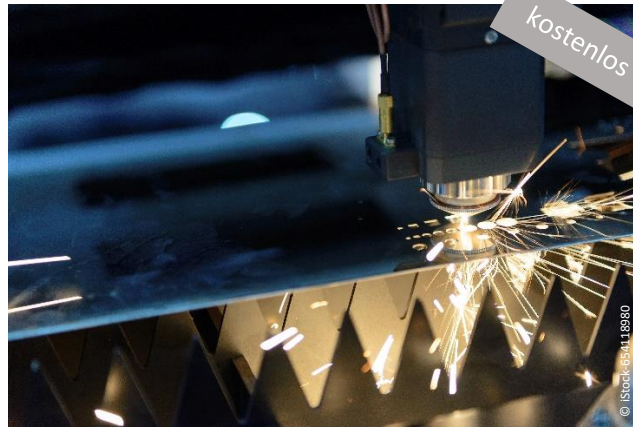




**HEISENBERG**

product compliance



**Online-Seminar: *Sichere Lasermaschinen in der Praxis*  
am 13. Juli 2022, 15:30 – 17:00 Uhr von Dr. David Heisenberg**

Das Seminar beginnt im Entwicklungsprozess:

- Risiken richtig beurteilen und Strahlung messen
- Internationale Regulierung für Laserbearbeitungsmaschinen verstehen und priorisieren
- Beispiel Europa: Normen und Richtlinie, insbesondere die neue DIN EN ISO 11553-1: 2020 und der DIN EN IEC 60825-1: 2015 anwenden
- Ziel: Kostengünstige, sichere und konforme Lasermaschinen entwickeln

Produktbeobachtung: Der Hersteller analysiert systematisch Sicherheitsvorfälle und zieht daraus Schlüsse.

- Klare und rechtssichere Entscheidungen über Nachrüstungen fällen
- Wettbewerb beobachten: Strategien, um diesen sicherer und fairer zu machen
- Unfälle und Brandfälle: schnell und richtig reagieren.

Zielgruppe: technische Bereiche, wie z.B. Entwicklung bei Herstellern, Integratoren und Betreiber von Lasermaschinen.

Bei Interesse schicken Sie uns bitte bis zum 6. Juli 2022 eine Email an [info@photonicsbw.de](mailto:info@photonicsbw.de) oder unter [www.photonicsbw.de/weiterbildung](http://www.photonicsbw.de/weiterbildung). Wir lassen Ihnen daraufhin eine Teams-Einladung zukommen.

Referent Dr. David Heisenberg

- 2009 – 2022 Leiter Product Compliance bei der TRUMPF SE + Co. KG
- Normungsarbeit für sichere Lasermaschinen
- Studium und Promotion in Physik
- Weitere Informationen: [www.heisenberg-pc.com](http://www.heisenberg-pc.com)

