AUSBILDUNGSKURS

Ausbildung zum Laserschutzbeauftragten (LSB)

für die industrielle Laser-Materialbearbeitung von metallischen Werkstoffen

Sie wollen **Laserschutzbeauftragter** Ihres Unternehmens werden, für einen Laser von ALPHA LASER?
Oder Sie sind bereits Laserschutzbeauftragter und möchten Ihre Kenntnisse auffrischen?

Wir bieten Ihnen am

Mittwoch, den 25. Oktober 2023 von 9:00 – 16:00 Uhr

bei uns in Puchheim einen eintägigen, anwendungsbezogenen Ausbildungskurs **Laserschutzbeauftragter (LSB) für die industrielle Laser-Materialbearbeitung von metallischen Werkstoffen** entsprechend den Inhalten der Arbeitsschutzverordnung zu künstlicher optischer Strahlung **OstrV § 5 (2)** und gemäß den Ausbildungsanforderungen der **TROS Laserstrahlung (5.2)**.

Der Kurs ist geeignet als **Fortbildung für Laserschutzbeauftragte** gemäß OStrV § 5 (2) und entspricht den Anforderungen des DGUV-Grundsatzes 303-005.

Kursinhalt:

- Physikalische Grundlagen, biologische Wirkungen von Laserstrahlung
- Lasertypen und Anwendungen
- Rechtliche Grundlagen und aktuelle Regeln der Technik
- Laserklassen, Grenzwerte und Gefährdungen (direkte/indirekte)
- Auswahl und Durchführung von Schutzmaßnahmen
- Beispielhafte Durchführung einer Gefährdungsbeurteilung beim Umgang mit offenen Lasereinrichtungen mit Handführung oder Handpositionierung (HLG)
- Aufgaben und Verantwortung des LSB
- Schriftliche Prüfung
  (bzw. keine schriftliche Prüfung bei Fortbildung für LSB)

Kursort:	Seminarräume von ALPHA LASER GmbH, Junkersstraße 16, 82178 Puchheim
Kursgebühr:	550 € + MwSt, Mittagessen und Getränke inklusive
In Kooperation mit:	Herrn Dipl. Ing. Malte Gomolka, Berufsgenossenschaft ETEM (BG ETEM), Prüfstelle Elektrotechnik
Anmeldung:	Bis zum 10.Oktober 2023 unter gw@alphalaser.de Begrenzte Platzzahl

Wir freuen uns, Sie bei diesem Ausbildungskurs begrüßen zu dürfen.