

# ZERTIFIKAT

Herr

Vorname: Sebastian

Nachname: Mader

Geboren am XX.XX.XXXX

hat am 08.08.2025

erfolgreich an der Ausbildung zum/zur

## ***Laserschutzbeauftragten (LSB)***

mit Abschlussprüfung teilgenommen.

Die Ausbildung umfasste 8,5 LE mit folgenden Kursinhalten:

- Anwendungsbezogene Kursinhalte nach OStrV, TROS 1-3 und DGUV11
- Physikalische Grundlagen, Größen und Eigenschaften der Laserstrahlung
- Wirkung optischer Strahlung im Gewebe
- Grundlagen Anlagetechnik
- Rechtliche Grundlagen
- Gefährdungsbeurteilung-Grenzwertermittlung
- Laserschutz und Lasersicherheit (Augenschutz, Hautschutz und Weiteres)
- Aufgaben, Verantwortungen und Unterweisungspflicht des/der Laserschutzbeauftragten
- Lernerfolgskontrolle in Form einer Multiple Choice Prüfung



Dr. Elisabeth Fleischhammer  
Geschäftsführerin

