

## Laserschutzbeauftragter für technische Applikationen

Kurs-ID.: **LSB1**

### Einführung – Hintergründe

Für den Betrieb von Lasereinrichtungen der Klassen 3B, 3R und 4 ist nach § 6 der UVV „Laserstrahlung“ (BGV B2) ein(e) sachkundige(r) Laserschutzbeauftragte(r) zu benennen und schriftlich zu bestellen.

### Ziele – Ihr Nutzen

- Vermittlung umfassender Kenntnisse über direkte und indirekte Gefährdungspotentiale beim Betrieb von Lasern
- Einführung in die physikalischen Grundlagen zur Erzeugung und Wirkung von Laserstrahlen
- Möglichkeiten des industriellen Lasereinsatzes
- Eingehende Information über notwendige technische, organisatorische und persönliche Schutzmaßnahmen
- Rechtliche Grundlagen zum Betrieb eines Laserarbeitsplatzes
- Darlegung von Gefahren, die von Strahlenquellen und Laserstrahlen ausgehen, anhand von Fallbeispielen
- Praktische Vorführungen von Laserwirkung und Laserschutz
- Abschluss: „Laserschutzbeauftragter nach BGV B2“ mit Zertifikat (akkreditiert durch die Berufsgenossenschaft auf der Basis der UVV)

### Zielgruppe

Mitarbeiter eines Unternehmens, die für die Lasersicherheit im Betrieb verantwortlich sind sowie Sicherheitsfachkräfte, die ebenfalls diese Thematik bearbeiten.

**Die Veranstaltung ist geeignet als Fortbildung für Fachkräfte für Arbeitssicherheit im Sinne des § 5 Abs. 3 ASiG. Sie wird durch den Verband Deutscher Sicherheitsingenieure e. V. (VDSI) anerkannt und mit 3 Weiterbildungspunkten bewertet.**

**Gebühr** 690,- inkl. MwSt.

**Termine** 08.05.2007 – 09.05.2007  
04.12.2007 – 05.12.2007  
22.04.2008 – 23.04.2008  
02.12.2008 – 03.12.2008

**Dauer** 2 Tage

**Ort** uvex academy, Siemensstr. 6, 90766 Fürth  
in Kooperation mit dem Bayerischen Laserzentrum, Erlangen

Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.uvex-academy.de](http://www.uvex-academy.de)  
oder telefonisch unter **+49 911 9736-1710**.