



**VBG**

**Verwaltungs-  
Berufsgenossenschaft**

die Berufsgenossenschaft  
der Banken, Versicherungen,  
Verwaltungen, freien Berufe  
und besonderer Unternehmen

Gesetzliche  
Unfallversicherung  
Körperschaft des  
öffentlichen Rechts

**Berufsgenossenschaftliches Seminar für Arbeitssicherheit und Arbeitsmedizin  
Außenstelle des Technischen Aufsichtsdienstes der Verwaltungs-Berufsgenossenschaft**

Sporthotel Schloß Gevelinghausen  
Schloßstr. 1  
59939 Olsberg

## Zertifikat

**Herr Bruno Siemer**

hat vom 22.06.1998 bis 24.06.1998 an dem Seminar

**Laserschutzbeauftragte**

mit Erfolg teilgenommen.

Lehrinhalt:

Geschichte und Theorie des Lasers; Grundlagen der Laserphysik; biologische Wirkungen der Laserstrahlung auf das Auge und die Haut; Wechselwirkung von Laserstrahlung mit biologischem Gewebe; Laser-Normen und -Vorschriften; Aufgaben der Laserschutzbeauftragten; Schutz vor Laserstrahlung; Sekundärgefahren; Schutzmaßnahmen

Olsberg, den 24.06.1998

Dr. Ing. M. Fischer  
Direktor des Technischen Aufsichtsdienstes

Dozent