Bundestechnologiezentrum
für Elektro- und
Informationstechnik e.V.

b f e
Oldenburg

Donnerschweer Str. 184
26123 Oldenburg

Zertifikat

Herr **Timo Stramann**

geboren am 23.09.1972

hat an einer 24stündigen Ausbildungsmaßnahme

Sachkundiger

für die Prüfung der künstlichen Beleuchtung an Arbeitsplätzen

erfolgreich teilgenommen.

Es wurden folgende Themen auf der Basis der BGR 131 „Regeln für Arbeitsplätze mit künstlicher Beleuchtung und Sicherheitsleitsysteme“ und der BGG 917 „Grundsätze für die Ausbildung von Sachkundigen für die Prüfung der künstlichen Beleuchtung an Arbeitsplätzen“ vermittelt und die Kenntnisse in einer Abschlussprüfung nachgewiesen.

Inhalt:

- Lichttechnische Grundlagen
- Normen, Vorschriften und Regeln
- Auswahl und Beurteilung von Lampen und Leuchten
- Moderne Beleuchtungsanlagen und zukünftige Trends
- Steuern und Regeln durch Gebäudeleittechnik
- Sicherheitsbeleuchtung
- Messung und Beurteilung bestehender Beleuchtungsanlagen
- Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen
- Instandhaltung und Wartung
- Abschlusstest

Oldenburg, den 3. März 2005

Bundestechnologiezentrum für Elektro- und Informationstechnik e.V. bfe Oldenburg

i.V. .....
Abteilungsleiter

.....
Seminarleiter