Sicherheitsbeleuchtung, Notbeleuchtung.

Erfahren Sie, wie eine funktionierende Sicherheitsbeleuchtung geplant und betrieben wird.

Seminar	9 Termine verfügbar	Teilnahmebescheinigung
Präsenz	8 Unterrichtseinheiten	Garantietermine vorhanden

Seminarnummer: 07092

Stand: 01.11.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/07092

In Arbeitsstätten, Versammlungsstätten und Beherbergungsbetrieben sind Sicherheitsbeleuchtung und Sicherheitsleitsysteme für den Notfall vorgeschrieben. Für die Funktionsfähigkeit der Anlagen sind die Betreiber verantwortlich. Die aktuellen technischen und rechtlichen Anforderungen an die Sicherheitsbeleuchtung werden in dem Seminar vorgestellt.

Nutzen

- Sie kennen die technischen und rechtlichen Anforderungen an eine Sicherheitsbeleuchtung.
- Sie lernen verschiedene Systeme kennen und vermögen das für Sie optimale Sicherheitsbeleuchtungssystem zielgerichtet auszuwählen.
- Sie wissen, was alles zu beachten ist, um eine funktionierende Sicherheitsbeleuchtung in Krankenhäusern, Versammlungsstätten, Verkaufsstätten, Garagen, Hotels, Arbeitsstätten, Flughäfen und Bahnhöfen regelkonform zu planen und zu betreiben.

Zielgruppe

Relevant für technische Leiter, Betreiber, verantwortliche Elektrofachkräfte, Elektroplaner, Mitarbeitende in technischen Abteilungen von Verwaltungen und Kommunen, Sachverständige und Architekten.

Abschluss

Teilnahmebescheinigung

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Teilnahmebescheinigung der TÜV Rheinland Akademie.

Inhalte des Seminars

- Rechtliche Grundlagen
  - Baurecht
  - Sonderbaurecht
  - Arbeitsrecht / Arbeitsstättenrichtlinien
  - Rechtliche Vorschriften zum Brandschutz
- Stand der Normung für Sicherheitsbeleuchtung
  - Notbeleuchtung – DIN EN 1838
  - Sicherheitsbeleuchtungsanlagen – EN 50172 / DIN V VDE V 0108 Teil 100
  - Leuchten für Notbeleuchtung – DIN EN 60598-2-22
  - Automatische Prüfsysteme für batteriebetriebene Systeme – DIN EN 62034
  - Lichttechnische Anforderungen
  - Sicherheitsbeleuchtungen in medizinisch genutzten Bereichen – DIN VDE 0100 Teil 710
  - Sicherheitsanforderungen an Batterien und Batterieanlagen – DIN VDE 0510 Teil 2
- Stromquellen für Sicherheitsbeleuchtung
  - Einzelbatterien
  - Zentrale Stromversorgungsysteme
  - Netzersatzaggregate
  - Duales System
- Verteilungsnetz
  - Schutz gegen elektrischen Schlag
  - Schutz bei Störspannungen und elektromagnetischen Störgrößen – DIN VDE 0100 Teil 444
  - Elektrische Betriebsräume nach EltBauVO
  - Funktionserhalt nach MLAR
- Instandhaltung und Prüfung
- Dokumentation

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/07092 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.