BHE Bundesverband Sicherheitstechnik e.V.





Planung und Projektierung von Sicherheitsbeleuchtungsanlagen

30.03.2023 in Ense

- Schutzzielbetrachtung
- Erstellung einer Leistungsbilanz
- typische Planungsfehler
- Grundlagen der Projektierung
- Projektierungsaufgaben

Seminarablaufplan (Änderungen vorbehalten)

9.00 Uhr: Begrüßung/Einführung in die Thematik

Planung und Projektierung von Sicherheitsbeleuchtungssystemen

- Grundgedanken
- · Gebäude- und Nutzungsart
- Schutzzielbetrachtung
- Lichttechnische Betrachtung
- Erstellung einer Leistungsbilanz
- Massenermittlung
- Auswahl des Anlagensystems
- Netzwächterstrukturen
- Dokumentation

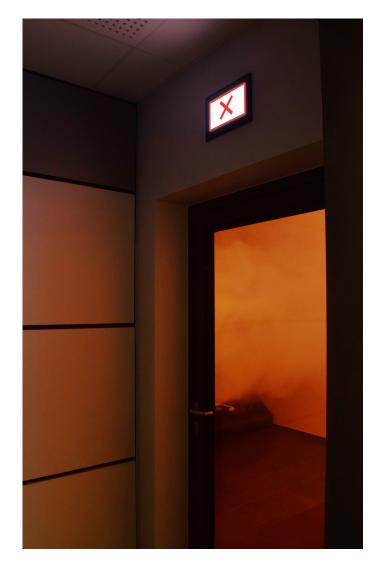
Planung und Projektierung von Dynamischen Sicherheitsleitsystemen

- Anforderungen aus dem Brandschutzkonzept und/oder Gefährdungsbeurteilung
- Konzeptentwicklung
- Festlegung von Gefahrenbereichen (Brandbereiche)
- Positionierung richtungsvariabler Fluchtwegkennzeichnung
- · Erstellung einer Steuermatrix
- Schnittstelle

Vorstellung der BHE-Planungs- und Dokumentationshilfe "Sicherheitsbeleuchtung und elektrisch betriebene, optische Sicherheitsleitsysteme"

- · Aufbau und Konzeption
- · Beispiele zu den einzelnen Abschnitten

16.30 Uhr: Seminarende



Jetzt anmelden: Fachkundiger für Sicherheitsbeleuchtung

In regelmäßigen Abständen bietet der BHE das Seminar "Fachkundiger für Sicherheitsbeleuchtung und dynamische Sicherheitsleitsysteme" an. Die Teilnehmer erhalten nach erfolgreichem Abschluss der Prüfung einen Nachweis über die Fachkunde. <u>Nächster Termin:</u> 29.03.2023 in Ense.



www.bhe.de/seminare





Allgemeine Information

Zielsetzung/Zielgruppe

Sicherheitsbeleuchtungsanlagen sind dafür ausgelegt, Personen bei einem Ausfall der Allgemeinbeleuchtung das gefahrlose Verlassen eines Gebäudes zu ermöglichen.

Potenziell gefährliche Arbeitsabläufe können sicher beendet werden und das Auffinden von Brandbekämpfungs- und Sicherheitseinrichtungen (z.B. Feuerlöscher und Erste-Hilfe-Stellen) wird erleichtert.

Dynamische Sicherheitsleitsysteme sind meist Teil der Sicherheitsbeleuchtung, können aber auch als separate Systeme ausgeführt werden. Jedoch geht deren Schutzziel über das der klassischen Sicherheitsbeleuchtung hinaus, da die Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen in Abhängigkeit von Gefahrensituationen, wie z.B. dem Brandfall, angepasst werden muss.

In diesem Seminar wird primär auf die Planung und Projektierung von Sicherheitsbeleuchtungsanlagen und dynamischen Sicherheitsleitsystemen gemäß den aktuellen Vorschriften und Richtlinien eingegangen. Die einzelnen Schritte werden praxisorientiert anhand der BHE-Planungs- und Dokumentationshilfe "Sicherheitsbeleuchtung und elektrisch betriebene, optische Sicherheitsleitsysteme" vorgestellt. Sie hilft den Betrieben dabei, die erforderlichen Informationen zu ermitteln, zu dokumentieren und zu berücksichtigen.

Das Fachseminar wendet sich an alle Personen, die mit der Planung und Projektierung betraut sind und bereits über Grundwissen in diesem Bereich verfügen.

An-/Abmeldung/Organisatorisches

Anmeldeschluss ist 14 Tage vor Veranstaltungstermin.

Bei Stornierungen ab zwei Wochen vor Veranstaltungstermin werden 50% der Teilnehmerkosten berechnet, bei Stornierungen innerhalb von drei Arbeitstagen vor Termin bzw. bei Fernbleiben o.Ä. die gesamten Teilnehmerkosten.

Wir behalten uns vor, das Seminar bei Nichterreichen der Mindestteilnehmerzahl von 15 Personen abzusagen.

Bei Ausfall eines Seminars wegen Krankheit der Dozenten, höherer Gewalt o.Ä. werden die in Rechnung gestellten Lehrgangskosten erstattet, weitere Ansprüche an den Veranstalter können nicht geltend gemacht werden, es sei denn, der Ausfall des Seminars wurde grob fahrlässig oder vorsätzlich vom Veranstalter oder Dozenten herbeigeführt.

Wir haften nicht für Unfälle oder Beschädigungen, Verlust oder Diebstahl mitgebrachter Sachen. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden, die von und durch Teilnehmer verursacht werden.



Veranstaltungsort

Tagungsort: Ense

INOTEC Sicherheitstechnik GmbH Am Buschgarten 17 59469 Ense www.inotec-licht.de



Übernachtungsmöglichkeiten

Wir haben für Sie im

Dorint Hotel & Sportresort Arnsberg/Sauerland Zu den Drei Bänken, 59757 Arnsberg Telefon: 02932 200-881, Telefax: 02932 200-228 E-Mail: reservierung.arnsberg@dorint.com ein Zimmerkontingent (EZ € 109,00 Ü/F) vereinbart. Bitte buchen Sie Ihre Übernachtung umgehend unter dem Kennwort "BHE".

Teilnahmekosten (zzgl. MwSt.):

		BHE-Mitglied**	Externe
	Frühbucher*	241,02€	401,70€
	Regulär	283,55€	472,59€

- * bei Buchung bis zum 16.02.2023
- ** auch Behördenvertreter sowie Mitarbeiter von öffentlichen Einrichtungen

In den Veranstaltungskosten sind die Seminardokumentation, die Tagungsgetränke sowie das gemeinsame Mittagesseenthalten. Nicht eingeschlossen sind Fahrt-, Übernachtungs- und weitere Verpflegungskosten.

Tagungsleitung

Jörg Crauser; BHE, Brücken Daniel Brauer; BHE, Brücken



Veranstalter

BHE-Akademie-GmbH Feldstraße 28, 66904 Brücken

Telefon: 06386 9214-0, Telefax: 06386 9214-99 E-Mail: info@bhe.de, Internet: www.bhe.de



Online-Anmeldung

Zu diesem BHE-Fachseminar können Sie sich schnell und einfach unter www.bhe.de/seminare anmelden.

Bitte nutzen Sie zur Anmeldung das entsprechende Online-Formular, das Ihnen nach Auswahl der jeweiligen Veranstaltung in den Detail-Infos angezeigt wird.

Sie erhalten automatisch eine Eingangsbestätigung zu Ihrer Anmeldung. Weitere Informationen senden wir Ihnen rechtzeitig vor der Veranstaltung.

Alternativ können Sie uns gerne auch eine formlose Mail mit Ihrer Anmeldung und Ihren vollständigen Kontaktdaten an info@bhe.de senden.

Hinweise zum Datenschutz

Die Verarbeitung Ihrer Daten erfolgt zum Zwecke der Vertragsabwicklung gemäß Artikel 6 Abs. 1 b) DSGVO. Eine Weitergabe Ihrer Daten an Dritte erfolgt nur, wenn dies zur Durchführung/ Abwicklung der Veranstaltung oder zur Erfüllung rechtlicher Verpflichtungen erforderlich ist. Sofern Sie keinen Widerspruch eingelegt haben, nutzen wir Ihre E-Mail-Adresse zum Versand von Werbung für andere BHE-Veranstaltungen. Sie können dieser Nutzung jederzeit per Benachrichtigung an info@bhe.de oder per Klick auf den Abmeldelink in unseren Werbemails widersprechen. Es entstehen dabei für Sie keine anderen Kosten als die Übermittlung nach Basistarifen. Weitere Informationen zum Datenschutz erhalten Sie mit Ihrer Teilnahmebestätigung.

Bei Fragen wenden Sie sich an info@bhe.de oder Telefon: 06386 9214-0.



BHE – Die Sicherheits-Profis!