

Seminar Nr. 58-18

## **Einzelseminar DIN V 18599**

Beleuchtung (Normenteil 4)

### Energieeffizienz

- Inhalte:** Der Themenbereich Beleuchtung teilt sich grundsätzlich in Kunstlicht und Tageslicht. Daher wird auf der einen Seite die Bewertung der Tageslichtverhältnisse in Räumen sowie deren Verbesserungsmöglichkeiten behandelt und auf der anderen Seite die Berechnung des Energiebedarfs für Kunstlicht und die technischen Möglichkeiten diesen zu reduzieren. Es wird im Wesentlichen der Normenteil 4 behandelt.
- Termine:** 06.09.2018, 08:45 - 16:30 Uhr, Wiesbaden
- Ort:** IngKH Seminarraum 3. OG  
Ingenieurkammer Hessen  
Gustav-Stresemann-Ring 6  
65189 Wiesbaden
- Referenten:** Dipl.-Ing. (FH) Lutz Dorsch
- Fortbildung:** 8 UE à 45 Minuten für Bauvorlageberechtigte / Energieeffizienz-Expertenliste der Dena / Nachweisberechtigte Wärmeschutz
- Kosten:** Mitglieder: 226,10 € (190,00 € + MwSt.)  
Nichtmitglieder: 285,60 € (240,00 € + MwSt.)
- Fb-Rabatt bis:** 25.07.2018
- Anmeldeschluss:** 05.09.2018

Seminar Nr. 58-18

## **Einzelseminar DIN V 18599**

Beleuchtung (Normenteil 4)

### Energieeffizienz

## **Tagesprogramm am 06.09.2018**

Tagungsort: IngKH Seminarraum 3. OG, Ingenieurkammer Hessen, Gustav-Stresemann-Ring 6, 65189 Wiesbaden

08:45 - 09:00 **Begrüßung/Organisatorisches/Anmeldung**

Referent: Dipl.-Ing. Lutz Dorsch

09:00 - 10:30 **Bewertungsverfahren  
Beleuchtungstechnische Zonierung  
Praktische Übungen**

10:30 - 10:45 **Kaffeepause**

10:45 - 12:15 **Kunstlicht-Bewertungseinflüsse  
Kunstlicht-Bewertung der elektrischen Bewertungsleistungen  
Praktische Übungen**

12:15 - 13:15 **Mittagspause**

13:15 - 14:45 **Bewertung der Tageslichtversorgung  
Ermittlung des Tageslichtversorgungsfaktors  
Praktische Übungen**

14:45 - 15:00 **Kaffeepause**

15:00 - 16:30 **Kontrollsysteme  
Aufwandszahlen  
Praktische Übungen**