



## Seminarreihe Energieeffizienz und Erneuerbare Energien für Industrie-, Gewerbe- und Dienstleistung «Energieeffiziente Beleuchtung»

**Donnerstagnachmittag, 28. September 2017 in Zug**

Energieeffizienz in Industrie-, Gewerbe- und Dienstleistungsbetrieben ist ein aktuelles Thema, und viele möchten Energie sparen. Doch wie spart man Energie in Betrieben?

In einem Industrie-, Gewerbe- oder Dienstleistungsbetrieb kann ein bedeutender Teil des Gesamtenergiebedarfs auf die elektrische Beleuchtung fallen. Martin Stalder zeigt Ihnen anschaulich und anhand von Beispielen aus der Praxis verschiedene Bausteine, die zu einer effizienten Beleuchtung führen. Zudem lernen Sie Einsparpotenziale zu erkennen und Massnahmen für die Reduktion des Energieverbrauchs zu planen. Inhalt des Seminars:

- > Grundlagen der Beleuchtungstechnik
- > Effiziente Leuchtmittel (Lampen)
- > Tageslichtnutzung
- > Beleuchtungssteuerung
- > Technik und Tageslicht clever miteinander kombinieren
- > Richtige Optimierung im Betrieb

### Referent

Martin Stalder, Ingenieur-Büro Martin Stalder für Energie und Informatik.

### Programm

12:30 Check in  
13:00 – 16.45 Seminar

### Zielpublikum

Dieses Seminar richtet sich an Fachpersonen und Führungskräfte aus der Technik. Der Referent gestaltet den Tag mit Elementen aus Vortrag, Workshop und Interaktion.

### Kosten

CHF 350.–, inkl. Verpflegung, Dokumentation und Zertifikat.

### Ort

Grafenauweg 4, Zug, zwei Gehminuten vom Bahnhof Zug entfernt.

### Anmeldung

Bis 14.9.2017 auf [www.werz.hsr.ch](http://www.werz.hsr.ch).  
Die Teilnehmerzahl ist beschränkt. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt.

### Veranstalter

HSR, Institut WERZ  
Grafenauweg 4, 6300 Zug  
[www.werz.hsr.ch](http://www.werz.hsr.ch), [werz@hsr.ch](mailto:werz@hsr.ch)  
Telefon 055 222 41 71

### Unterstützt durch

