



Grundausbildung

„Kommunale Straßenbeleuchtung“



5. bis 7. Oktober 2011

Pfeiler's Bürgerstüberl - Hotel, Feldbach, Steiermark

Veranstalter:

Lokale Energieagentur – LEA GmbH

8330 Feldbach • Auersbach 130 • Telefon +43 3152 8575 502 • heinrich@lea.at

in Kooperation mit der Lichttechnischen Gesellschaft Österreichs

3462 Absdorf • Josef-Schneider-Straße 20 • Telefon +43 2278 20681 • sonja.moerth@ltg.at

Allgemeine Hinweise

Kursbeschreibung

Die kommunale Straßenbeleuchtung ist ein oft genanntes Problem, wenn man mit Bürgermeister*innen diskutiert. Sie bedeutet für die Gemeindeverantwortlichen oftmals „Fluch und Segen“. Ist die Straßenbeleuchtung einmal errichtet, ist diese zu betreiben und in Stand zu halten (**85% der Kosten** fallen im Laufe der Lebensdauer einer Straßenbeleuchtung **für den laufenden Betrieb** an). Ein nicht zu stopfendes **Budgetloch im Gemeindebudget vs. Sicherheit** für die Bevölkerung, verursacht Kopfzerbrechen bei Bürgermeister*innen.

Um **Gemeindebediensteten** eine gemeinsame Basis an **erforderlichem Wissen** zu vermitteln und auch gezieltes Know-how in wichtigen Einzelbereichen aufzubauen, wird von der Lokalen Energieagentur – LEA GmbH in Kooperation mit der Lichttechnischen Gesellschaft Österreichs (LTG) die **Grundausbildung „Kommunale Straßenbeleuchtung“** durchgeführt.

Ziel dieser Ausbildung ist es, den Teilnehmer*innen **das theoretische** und vor allem **praktische Wissen** zu vermitteln eine **bestehende Straßenbeleuchtungsanlage optimiert betreiben** zu können. Weiters sind die Absolventen dieses Kurses in der Lage die Verantwortlichen bei der Neuerrichtung bzw. Sanierung von Anlagen in hoher Qualität beraten zu können.

Um den Teilnehmer*innen eine kompakte und zielgerechte **Ausbildung** zu bieten, findet diese an **3 Tagen** statt. Der Kurs ist dabei so aufgebaut, dass die Abfolge der Inhalte eine schlüssige und effiziente Ausbildung der Teilnehmer*innen gewährleistet. Er endet mit einer schriftlichen Prüfung, die von einer Fachjury abgenommen wird.

Zielgruppe

- Gemeindeverantwortliche (Bürgermeister, Gemeinderäte, Amtsleiter und Gemeindesekretäre)
- Gemeindearbeiter welche Straßenbeleuchtungsanlagen betreuen
- externe Personen die von der Gemeinde zur Instandhaltung und Wartung der Straßenbeleuchtung beauftragt sind (z.B. von Energieversorgungsunternehmen, Elektroinstallationsbetrieben, etc.)
- interessierte Personen

Kursprogramm

Mittwoch 5. Oktober bis Freitag 7. Oktober.

- Licht allgemein
- Rechtliche Grundlagen
- Lichttechnik
- Technische Voraussetzungen für Beleuchtungsanlagen
- Elektrotechnik
- Sonderbeleuchtung
- Prüfungsvorbereitung und Prüfung

Das detaillierte Kursprogramm wird bei Ausbildungsstart bekannt gegeben.

Vortragende

Eröffnung durch den Vorstandsvorsitzenden der LTG Hrn. Franz Josef Müller

- DI Dr. Nikolaus Thiemann
Leiter Arbeitskreis Außenbeleuchtung, LTG
- Ing. Robert Mark
*zertifizierter Lichttechniker für Außenbeleuchtung
Abteilungsleiter Beleuchtung, Energie Graz*
- Franz Luisi
Konsulent für Lichttechnik, LTG
- DI (FH) Hannes Heinrich
*zertifizierter Lichttechniker für Außenbeleuchtung
Projektleiter Straßenbeleuchtung, Lokale Energieagentur – LEA GmbH*

Kursort

Pfeiler's Bürgerstüberl – Hotel

Seminarhotel

Bürgergasse 26

8330 Feldbach

Tel.: +43 (0) 3152/ 24 03, Fax –DW: -300

email: office@pfeilers.at, Homepage: www.hotel-seminar-restaurant.at

Kosten

Die Kurskosten betragen € **890,--** pro Person (inklusive 20% USt.) und sind **nach Erhalt der Anmeldebestätigung** auf das Konto Nr. 100.008, BLZ. 38497 bei der Raiffeisenbank Feldbach-Bad Gleichenberg mit **Angabe der Rechnungsnummer (siehe Beilage zur Anmeldebestätigung) sowie den Namen des Teilnehmers einzuzahlen.**

Im Kurspreis enthalten: Kursunterlagen, Mittagessen (Mittwoch und Donnerstag), Getränke und Pausenverpflegung während der Seminarzeiten

Anmeldung

Die Anmeldung ist verbindlich. Bitte verwenden Sie das Anmeldeformular auf Seite 7. **Anmeldeschluss** ist Freitag, der **16. September 2011**. Bei Stornierung nach Anmeldeschluss werden **50%** des **Kursbeitrages**, bei **Nichterscheinen** zu Kursbeginn wird der **gesamte Kursbeitrag** in Rechnung gestellt. Stornierungen können nur schriftlich erfolgen. Ein Ersatzteilnehmer kann gestellt werden.

Teilnehmerzahl

Die **Teilnehmerzahl ist mit 15** begrenzt, wir ersuchen um möglichst frühe Anmeldung. Bei Bedarf werden weitere Folgekurse abgehalten. Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich der Veranstalter eine Absage vor.

Versicherung

Die Kursteilnehmer müssen **kranken- und unfallversichert** sein. Ist das nicht der Fall, ist vom Kursteilnehmer für die Kursdauer eine gesonderte Versicherung abzuschließen.

Kursunterlagen

Die vollständigen **Kursunterlagen** werden bei **Kursbeginn** ausgeteilt.

Prüfungsvorbereitung und Kursevaluierung

Die TeilnehmerInnen werden auf die Prüfung vorbereitet, indem die wichtigsten **Inhalte** noch einmal **wiederholt werden**. Im Rahmen dieser Prüfungsvorbereitung wird auch die **Evaluierung des Kurses** durchgeführt.

Abschlussprüfung

Die **Prüfung** wird schriftlich durchgeführt. Die Auswertung erfolgt von einer Prüfungskommission, die aus einem/r technischen Sachverständigen für Elektrotechnik und/oder einem/r Lichttechniker sowie einer Person aus der Kursleitung besteht. Die **positive Beurteilung der schriftlichen Prüfung** ist Voraussetzung für eine **bestandene Abschlussprüfung**.

Das auszustellende **Zeugnis** beinhaltet die Beurteilung und den Umfang der Lehr-einheiten zu den einzelnen Themenblöcken. Kandidaten, welche die Prüfung nicht bestanden haben erhalten eine **Teilnahmebestätigung**. Prüfungszeugnisse sind von den Mitgliedern der Prüfungskommission zu unterfertigen und werden wie auch die Teilnahmebestätigungen vom Kursveranstalter ausgestellt.

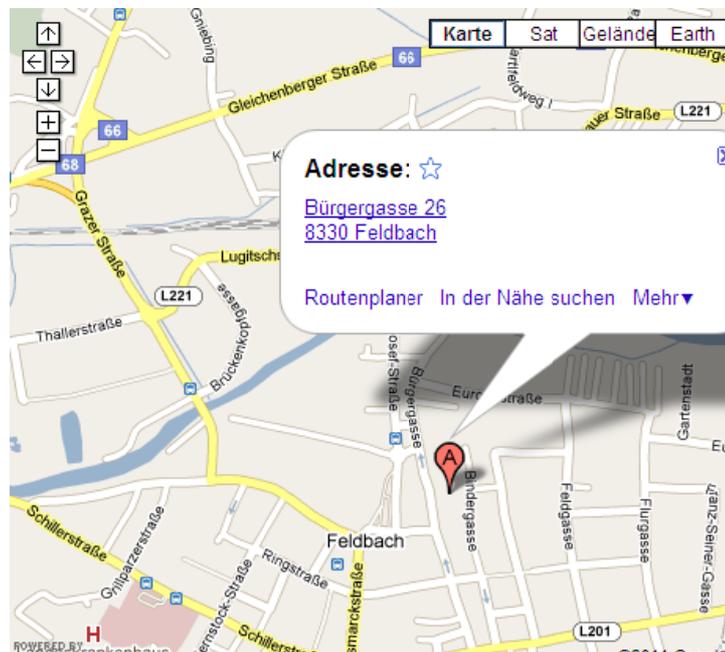
An- und Abreise, Unterkunft

Für die An- und Abreise und Hotelreservierung hat jeder Teilnehmer selbst zu sorgen. **Nächtigungsmöglichkeit** besteht direkt beim **Pfeiler's Bürgerstüberl - Hotel**, (Bürgergasse 26, 8330 Feldbach, Tel.: +43 (0) 3152 / 24 03, Fax –DW: -300, email: office@pfeilers.at, Homepage: www.hotel-seminar-restaurant.at), zum **Sonderpreis von € 50,-- Person/Nacht inkl. Frühstück**.

Anreise Kursort

Auto

Nehmen Sie die A2 (Südautobahn) bis zur Ausfahrt 138 Ilz/Fürstenfeld. Dann biegen Sie ab auf die B65 und fahren Richtung Ilz. Im Ort biegen Sie links Richtung Riegersburg/Feldbach auf die B66 Gleichener Bundesstraße ab. Dann fahren Sie bis Feldbach. Folgen Sie der Grazer Straße und biegen Sie rechts in die Bismarckstraße ab. Danach bei der ersten Kreuzung links und nochmals links in die Bürgergasse. Auf der rechten Seite befindet sich dann das Pfeiler's.



Bahn

Von Wien, Salzburg via Graz bis Bahnhof Feldbach.



8330 Feldbach - Bürgergasse 26
 Tel. 03152 / 2403
 Fax: 03152 / 2403-300
 www.pfeilers.at E-Mail: office@pfeilers.at

Mo, Di, Mi, Fr, Sa: 7.00 - 23.00 Uhr
 So und Feiertag: 7.30 - 13.00 Uhr
 Donnerstag Ruhetag

Anmeldeformular:

Titel / Vorname / Nachname

Firma / Institution / Gemeinde

Straße / PLZ / Ort

Telefon / Fax

Email

Ich melde mich hiermit zur

**Grundausbildung
„Kommunale Straßenbeleuchtung“**

€ 890,- (inkl. 20 % USt),

vom **5. – 7. Oktober 2011** im Pfeiler's Bürgerstüberl – Hotel, Feldbach, an.

Datum

Ort, Unterschrift

Zu senden an:

Lokale Energieagentur – LEA GmbH
DI (FH) Hannes Heinrich
Auersbach 130, 8330 Feldbach
Mail: heinrich@lea.at, Fax: 03152-8575-512

Nutzen für die Teilnehmer nach Abschluss der Ausbildung

Der Teilnehmer

- hat das Basiswissen über Lichttechnik, Elektrotechnik und Wirtschaftlichkeit im Bereich der Straßenbeleuchtung
- sind in der Lage die örtlichen Kriterien und Gegebenheiten zu beurteilen und in ein Konzept für die Anforderungen an eine Sanierung oder Neuplanung einzubringen
- hat das Wissen über den energie- und kostenoptimierten Betrieb der Straßenbeleuchtungsanlage
- erhält praktische Werkzeuge/Checklisten für die tägliche Arbeit
- weis über rechtliche und sicherheitstechnische Aspekte Bescheid

Nutzen für die Gemeinde

Die Verantwortlichen

- haben einen kompetenten Ansprechpartner in der Gemeindestube
- sind weniger abhängig gegenüber externen Fachleuten

Information & Anmeldung



DI (FH) Hannes Heinrich
zertifizierter Lichttechniker für Außenbeleuchtung



Lokale Energieagentur – LEA GmbH
Auersbach 130, 8330 Feldbach
Telefon: 03152 / 8575 - 502, Fax: -512
Web: www.lea.at, E-mail: heinrich@lea.at