



Grundausbildung

„Kommunale Straßenbeleuchtung für
Gemeindebedienstete“



29. November – 01. Dezember 2010

Genusshotel Riegersburg (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

3032 Eichgraben • Herrenhofstraße 9 • Telefon und Telefax +43 2773 43717 • ilse.neyder@ltg.at

Allgemeine Hinweise

Kursbeschreibung

Die kommunale Straßenbeleuchtung ist ein oft genanntes Problem, wenn man mit BürgermeisterIn diskutierte. 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 BürgermeisterIn.

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 für Gemeindebedienstete“** durchgeführt.

Ziel dieser Ausbildung ist es, den TeilnehmerInnen **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 TeilnehmerInnen 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 TeilnehmerInnen gewährleistet. Er endet mit einer schriftlichen Prüfung, die von einer Fachjury abgenommen wird.

Zielgruppe

- Gemeindebedienstete
- Personen die von der Gemeinde zur Wartung und Instandhaltung der Straßenbeleuchtung beauftragt sind

Kursprogramm

Montag 29. November bis Mittwoch 01. Dezember 2010.

- Licht allgemein
- Rechtliche Grundlagen
- Lichttechnik
- Technische Voraussetzungen für Beleuchtungsanlagen
- Elektrotechnik
- Sonderbeleuchtung
- Prüfungsvorbereitung und Prüfung
- Workshop - Lichttechnische Messgeräte und Überprüfungsmöglichkeiten

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

Genusshotel Riegersburg

Starzenberg 144

8333 Riegersburg

Tel.: +43 (0) 3153 / 20 0 20, Fax -DW: -20

email: genuss@hotel-riegersburg.at, Homepage: www.hotel-riegersburg.at

Kosten

Die Kurskosten betragen **€ 890,--** pro Person (zuzüglich 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, Getränke und Pausenverpflegung

Die Anmeldung ist verbindlich, bei Stornierung nach **Anmeldeschluss (29.Oktober 2010)** 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 25** begrenzt, wir ersuchen um möglichst frühe Anmeldung. Bei Bedarf werden 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 ist freiwillig** und 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. Jeder Teilnehmer muss bei Kursbeginn bekanntgeben, ob er zur Prüfung antritt.

Die **positive Beurteilung der schriftlichen Prüfung** durch die Prüfungskommission sowie die **Teilnahme am Workshop** sind Voraussetzungen für eine **bestandene Abschlussprüfung**.

Das auszustellende **Zeugnis** beinhaltet die Beurteilung (mit Auszeichnung bestanden bzw. bestanden) und den Umfang der Lehreinheiten zu den einzelnen Themenblöcken. Kandidaten, welche die Prüfung nicht bestanden haben bzw. die zur Prüfung nicht antreten, 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 **Genusshotel Riegersburg**, (Starzenberg 144, 8333 Riegersburg, Tel.: +43 (0) 3153 / 20 0 20, Fax -DW: -20, email: genuss@hotel-riegersburg.at, Homepage: www.hotel-riegersburg.at), zum **Sonderpreis von € 86,-- Person/Nacht inkl. Frühstück**.

Anreise Kursort

Auto

Nehmen Sie die A2 (Südbahn) 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 Gleichenberger Bundesstraße ab. Dann fahren Sie bis Lembach/Egg (Tankstelle Liendl "Liqui Moly" links) und biegen rechts ab.



Bahn

Von Wien, Salzburg via Graz bis Bahnhof Feldbach.

GENUSSHOTEL

RIEGERSBURG

Genusshotel Riegersburg
Starzenberg 144
A-8333 Riegersburg
Tel +43-3153-20-0-20-0
Fax +43-3153-20-0-20-20

Anmeldeformular:

Titel / Vorname / Nachname

Firma / Institution / Gemeinde

Straße / PLZ / Ort

Telefon / Fax

Email

Ich melde mich hiermit zur

**Grundausbildung
„Kommunale Straßenbeleuchtung für Gemeindebedienstete“**

€ 890,- (zzgl. 20 % USt),

am 29. November – 01. Dezember 2010, im Genusshotel Riegersburg an.

Datum

Ort, Unterschrift

Zu senden bis 29. Oktober 2010 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
- ist in der Lage die Verantwortlichen bei Sanierungen bzw. Neuerrichtung kompetent zu beraten
- hat das Wissen über den energie- und kostenoptimierten Betrieb der Straßenbeleuchtungsanlage
- erhält praktische Werkzeuge/Checklisten für die tägliche Arbeit
- weiß 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