

## **Exkursion & Vortrag**

# Tiefgarage mit 5 Ladestationen und 25 Elektrofahrzeugen

Technische Realisierung - Lastmanagement - Erste Betriebserfahrungen

### Freitag, 8. November 2019, 10 bis 12 Uhr

Besichtigt wird ein Vorzeitige-Pilotprojekt in der Tiefgarage in einem neuen Firmensitz in Freiham. Dieses Objekt ist vergleichbar mit der Ausrüstung von Tiefgaragen in WEGs.

Firma Nelhiebel hat eine eigene E-Flotte von rund 25 Elektroautos (Renault Zoe, Nissan Leaf, Nissan e-NV, Tesla). Das Projekt wurde am neuen Firmensitz in Freiham in München geplant und in der Tiefgarage umgesetzt. Die fünf Ladepunkte sind mit einem Lastmanagement ausgestattet, das sich besonders gut für Wohnanlagen aber auch für Flottenbetreiber eignet. Gleichzeitig wurde vor Ort die Ansteuerung von unterschiedlichen Wallboxen getestet. Derzeit werden eine Megawattstunde Ladeleistung über das Lastmanagement gesteuert.

Das Bauzentrum München dankt Herrn Tibor Szigeti und Herrn Thomas Klug für die Vorbereitung und Organisation dieser Veranstaltung.

#### Wichtige Hinweise:

- Namentliche Anmeldung mit beigefügtem Formular ist unbedingt erforderlich!
  E-Mail: bauzentrum.rgu@muenchen.de oder Fax: (089) 54 63 66 25
- Die Teilnahme ist kostenfrei, aber die Teilnehmerzahl ist auf 20 Personen begrenzt
- Die Auswahl der Teilnehmer\_innen erfolgt per Losverfahren
- Die ausgelosten Teilnehmer\_innen erhalten eine Bestätigung per E-Mail

### **Veranstaltungsort / Treffpunkt:**

Nelhiebel Elektrotechnik GmbH, Jakob-Baumann-Str. 7, 81249 München

#### Anfahrt:

S-Bahn S8 bis Haltestelle Freiham, dann ca. 20 Minuten Fußweg (ca. 972 m), oder mit Bus 143 bis Haltestelle Hans-Steinkohl-Straße und 5 Minuten Fußweg (ca. 241 m)

### **Programm:**

10:00 Begrüßung

Roland Gräbel, Leiter Bauzentrum München

10:15 Vortrag: **Projektdarstellung in der Tiefgarage** Thomas Klug, Dipl.-Ing., EAutoLader GmbH

10:30 Vortrag: **Technische Ladelösungen für die Tiefgarage**Wolfgang Nelhiebel, Geschäftsführer, Nelhiebel Elektrotechnik GmbH

11:00 Vortrag: **Förderprogramme der Landeshauptstadt München zur Elektromobilität**Matthias Sauer, Referat für Gesundheit und Umwelt, Sachgebiet E-Mobilität

11:15 Besichtigung der Tiefgarage

12:00 Ende der Veranstaltung

