



Teilnahmebescheinigung

Uwe Schubert

hat an dem Pilotlehrgang des Projekts InnoQua

"Macht der Einsatz von Elektro-/Hybridfahrzeugen in meinem Fuhrpark Sinn?"

vom 12. Oktober 2011 bis 16. November 2011
mit 40 Unterrichtsstunden teilgenommen.

Folgende Themen wurden unterrichtet:

Hintergründe und Rahmenbedingungen

1. Globale Energieressourcen
2. Energiekonzept Bundesregierung
3. Nationaler Entwicklungsplan Elektromobilität
4. Trends
5. Förderung

Technik

Fahrzeuge mit alternativen Antrieben

- Elektromobile (PKW; Nutzfahrzeuge; Zweiräder)
- Energiespeicherung (mobil) inkl. Hochvolttechnik und Sicherheit

Energiebereitstellung

- Ladesäulen inkl. Stecker, Standards
- Carports (mit Photovoltaikelementen)

Umsetzung, Praxisteil (Projektarbeit)

Mobilitätskonzepte für Betriebe (Ist/Soll) und deren Bewertung (Ökobilanz und Wirtschaftlichkeit)

München, 16. November 2011



Dieter Vierlbeck
Geschäftsführer