

Agenda

„Hagercad Planungssoftware – Aufbaukurs“

Tag 1

- 10.00 Begrüßung der Teilnehmer im Schulungszentrum**
Vorstellung des Referenten und der einzelnen Teilnehmer
- 10.30 Seminarablauf**
- Vorstellung der Schulungsinhalte
 - Lernziele definieren
- 10.40 Einführungsaufgabe**
- Projekt UV im automatischen Stromlaufplan
 - Konvertierung in manuellen Stromlaufplan
 - Feinschliff und Änderungen manuell
- 11.30 Arbeiten im manuellen SLP**
- Einspeisung einfügen und Leitungen zeichnen
 - Geräte absetzen und verbinden
 - Abgänge definieren und Klemmen einsetzen
- 12.00 Mittagessen**
- 13.00 Arbeiten im manuellen ABP**
- Manueller ABP zur Industrieverteilung
 - Bausteine absetzen und Zubehör ergänzen
 - Sammelschiene definieren und einsetzen
- 14.30 Verlustleistungsberechnung**
- Module und Tabellen
 - Einstellmöglichkeiten und Auswirkungen
 - Dokumentation erstellen
- 15.30 Besprechung der erreichten Lernziele**
- Offene Fragen
 - Ausblick auf Tag 2
- 16.00 Ende des Seminartages und Fahrt zum Hotel**
- 18:30 Gemeinsames Abendessen**

Tag 2

- 09.00** **Begrüßung der Teilnehmer im Schulungszentrum**
Seminarablauf des zweiten Tages
- 09.10** **Projekt: Smart Home mit „individuellen Lösungen“**
- Integration KNX Geräte
 - Strukturierter Workflow bei komplexen Verteilungen
 - Dokumentation PV mit Speicher (FLOW)
 - Alternativprojekt mit Fremdprodukten
- 11.00** **Anlegen von Fremdartikeln Teil 1**
- Makros und DWG
 - Eigene Artikel mit vorhandener Symbolik
 - Benutzerdatenbank und -katalog
- 12.00** **Mittagessen**
- 13.00** **Anlegen von Fremdartikeln Teil 2**
- Eigener Artikel zeichnen
 - Anschlusspunkte und Attribute definieren
 - Struktur anlegen und richtig einsetzen
- 14.30** **Besprechung der erreichten Lernziele**
- Offene Fragen
- 15.00** **Feedbackrunde / Ende des Seminartages / Werksbesichtigung**