



Agenda Hagercad 6 – Grundkurs für Berufsschullehrer und Ausbilder

Ort: Hager Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG Hubertusstr. 17, 57482 Wenden

Tag 1

- 10.00 Begrüßung im Schulungszentrum
Vorstellung der einzelnen Teilnehmer
- 10.15 Überblick Seminarablauf
- Unternehmenspräsentation
 - Vorstellung der Schulungsinhalte
 - Lernziele definieren
- 10.45 Erste Schritte
- Allgemeine Einstellungen festlegen
 - Benutzer- und Kundendaten einpflegen
 - Integration des Firmenlogos
- 11.00 Projekt anlegen
- Navigation im Projekt
 - Module und deren Einstellmöglichkeiten
 - Geräteintegration über Produktkatalog
- 12.00 *Mittagessen*
- 13.00 Aufgabe 1: MFH Stromlaufplan (SLP) zur Unterverteilung
- Erstellung einer UV im automatischen allpoligen SLP
 - Absetzen von Geräten nach Vorgabe der Planungsunterlage
 - Kopieren der erstellten Verteilung
- 15.00 Aufgabe 2: MFH Aufbauplan (ABP) zur Unterverteilung

- Automatische Schrankberechnung
 - Projektdatenbank und elektrische Strukturübersicht
 - Beschriftungsmodul
- 16.15 Planung einer Türkommunikationsanlage in Hagercad 6
- Beispielprojekt
- 17.00 *Ende des ersten Seminartages*
- 19.00 Gemeinsames Abendessen

Tag 2

- 09.00 Begrüßung der Teilnehmer im Schulungszentrum
Seminarablauf des zweiten Tages
- 09.10 Einführung KNX
- Systemvorstellung
 - Trennen von Geräten in Hagercad
 - Projektdatenbank
- 09.45 Aufgabe 3: MFH: Unterverteilung mit KNX
- Integration einer UV mit KNX-Steuerung (Smart-Home)
 - Absetzen von Geräten nach Vorgabe der Planungsunterlage
 - Klemmenberechnung
- 12.00 *Mittagessen*
- 13.00 Aufgabe 4: MFH Aufbauplan (ABP)
- Schritt für Schritt Anleitung
 - Erstellung ABP im manuellen Modus
 - Schrankkonfiguration
- 14.00 Aufgabe 4: MFH Zählerschrank
- Einführung ZPlan und Konfiguration Zähleranlage
 - Anlegen SLP für Zähleranlage
 - Verknüpfung Zähleranlage mit Wohnungsverteilungen
- 15.30 Besprechung der erreichten Lernziele
- Offene Fragen
- 16.00 *Ende des Seminars*