

1

Netzwerkstrukturen und Verkabelungen

Datum / Zeit	18. Februar und 6. August 2015, 09.00 bis 16.00 Uhr
Teilnehmer	Netzwerktechniker, Telekommunikationsspezialisten, Elektroinstallateure, Projektleiter, Planer
Kursleiter	Thomas Brodbeck / Drahtex AG
Ziel	<ul style="list-style-type: none">– Sie kennen die Möglichkeiten und Limitationen moderner Verkabelungssysteme– Sie können die Schwachstellen in bestehenden Verkabelungssystemen erkennen und diese beheben– Sie kennen die gängigsten Messgeräte zum Testen einer Verkabelung– Sie können ein Grobkonzept für den Aufbau eines Netzwerkes erstellen– Sie können eine Universelle Kommunikationsverkabelung (UKV) planen
Inhalt	<ul style="list-style-type: none">– Normen (ISO/IEC, EN, EIA/TIA)– Kategorien, Klassen– Kupferverkabelung– Fiber Optik Verkabelung– Physikalische Topologien– Universelle Kommunikationsverkabelung (UKV); Konzept/Planung– Messung elektrischer und optischer Leistungsparameter– Ausmessen einer tertiären Verkabelung und Erstellen eines Messprotokolles– Aufschaltung von gängigen Stecker Systemen– Fehlersuche in Verkabelungssystemen
Aufteilung	60% Theorie, 40% Demo/Praxis
Ort	Drahtex AG, Hertistrasse 25, 8304 Wallisellen
Kosten	CHF 450.– Im Kursgeld inbegriffen: Mittagslunch vor Ort, Kursdiplom

Infos
Telefon 044 878 20 78
www.drahtex.com

Anmeldung
Telefon 044 878 20 78, Rückantwortkarte auf letzter Seite
oder www.drahtex.com