
Kabelmonteur im Nieder- und Mittelspannungsbereich

Ziel Vermittlung von Kenntnissen und Fertigkeiten der Kabelbearbeitung und Garniturenmontage an Kunststoff- und Massekabeln.

Termine 06.11. – 09.11.2017
14.05. – 17.05.2018

Dauer 4 Tage / 32h Theorie und Praxis

Inhalt

Theorie

- Arten, Aufbau, Werkstoffe, Kennzeichnung von Kabeln und Garnituren
- Kabelverlegung, Netzeinsatz
- Hauseinführungen, Kabelverteiler, Anschlusskästen, Endkappen, Manschetten
- Montagearbeiten an Kunststoff- und Massekabeln, Verbindungstechniken
- Garnituren in der Kabeltechnik
- verwendete Werkzeuge und Prüfmittel

Praxis

- Kabelbearbeitung an Nieder- und Mittelspannungskabeln (Kaltschrumpf-, Warmschrumpf- und Aufschiebe- und Vergusstechnik)
- Montage von Abzweigmuffen, Verbindungsmuffen, Übergangsmuffen, Stecker und Endverschlüssen
- Bearbeitung von „nassen Kabeln“ (papierisolierte, massearme Kabel)

Abschluss Zertifikat der TAL

**Teilnehmer-
gebühr** 975,00 € zzgl. gesetzl. MwSt.
inkl. kompletter Lehrgangsunterlagen und Bewirtung