

Materialliste

Elektroniker (Energie- und Gebäudetechnik) - ÜLU

ETE1/22-Lehrgang

Thema der Unterweisung: Energieeffiziente Antriebssysteme mit Kleinsteuernungen installieren, programmieren und in Betrieb nehmen

Schlitz-Schraubendreher nach VDE (isoliert)

- 1 x 2,5x75 mm
- 1 x 4,0x100 mm
- 1 x 5,5x125 mm

Kreuz-Schlitz-Schraubendreher nach VDE (isoliert)

- Drehmomentsatz

Zangen nach VDE (isoliert)

- 1 x Kombizange 180 mm
- 1 x Flachzange 160 mm
- 1 x Abisolierzange 160 mm
- 1 x Seitenschneider 160 mm
- 1 x Aderendhülsenzange (mit 4 Kant Pressung)

Arbeitsutensilien

- Laptop oder Tablet
- 1 x Kabelmesser (Jokari No.27 SECURA) OHNE Klinge
- 1 x Duspol (zweipoliger Spannungsprüfer VDE geprüft)
- 1 x Elektroschablone mit passenden Feinminenstiften (z.B. Aristo 5050 Elektro)
- Zeichen- und Schreibmaterial (Bleistift, Radiergummi, Spitzer, ...)
- Taschenrechner (Smartphone nicht zulässig)
- DIN A4-Block (Millimeterpapier)
- Fachkundebuch
- Tabellenbuch

Persönliche Schutzausrüstung

- Arbeitsschuhe mind. Klasse S1
- Arbeitskleidung

Alle Materialien sind zwingend zu dem genannten Lehrgang mitzubringen!