

Herr Ismail Yagiz
geboren am 16.02.1993

hat vom 01.07.2020 bis 02.07.2020 an einem
16-stündigen Kurs

Elektrisch unterwiesene Person

teilgenommen. Folgende Ausbildungsschwerpunkte
wurden in Theorie und Praxis vermittelt:

Grundlagen der Elektrotechnik
Grundbegriffe, Spannungsarten (Gleich-, Wechsel-, Drehstrom)
Grundlagen der Wechselwirkung zwischen Strom, Spannung und
Widerstand, Ohmsches Gesetz, Reihen- und Parallelschaltung, Elektrische
Leistung
Messübungen zu U, I, R

Unfallverhütungsvorschriften in der Praxis
Sicherheit gegen Gefahren des elektrischen Stromes, die 5
Sicherheitsregeln
DGUV und VDE Vorschriftenwerk (insbes.: DGUV Vorschrift 1, DGUV
Vorschrift 3, VDE 0105)
Erste Hilfe bei Stromunfällen

Schutzarten IP
Motorschutzrelais, -schalter,
Verantwortung (Fach- / Führungsverantwortung)
Begriffsdefinition "elektrisch unterwiesene Person"

Praktische Unterweisung
Umgang mit Vielfachmessgeräten / 2poliger Spannungsprüfer
Lesen von anlagenspezifischen Schalt- / Steuerungsplänen
Öffnen von Steuer-/Schaltschränken und betätigen von
Sicherungsautomaten und Motorschutzschaltern

Stuttgart, 02.07.2020



Dr. Jürgen Jarosch
Geschäftsführer



Mario Marino
Kursleiter