



Fachkurs Elektrotechnik AFP

Kurs-Nr. 6

Beschreibung/Ziele

Repetition, Auffrischung und Vertiefung von Elektro Basiskenntnissen und Elektronikwissen in Verbindung mit vertieftem Anwenden des persönlichen digitalen Multimeters (DMM) an Elektroschaltungen.

- Im Schulzimmer mit Theorie- und Berechnungsaufgaben
- Im Messlabor Schaltungen aufbauen und Messübungen durchführen
- Sicherheit gewinnen für das bevorstehende QV

Inhalte

- Ohmsches Gesetz
- Serieschaltungen
- Parallelschaltungen
- Anwendung des Multimeters
- allgemeine Berechnungen

| | |
|------------------------|--|
| Zielgruppe | Automobilfachleute EFZ 3. Lehrjahr |
| Voraussetzungen | Basiskenntnisse gemäss Berufsrichtung |
| Dauer | 3 Samstagvormittage à 5 Lektionen (Total 15 Lektionen) |
| Daten | Gruppe A: 2.11./16.11./30.11.2024 Gruppe B: 9.11./23.11./7.12.2024 |
| Zeit | Samstag, 07:40 – 12:00 Uhr |
| Raum | BH-A211 und Gruppe A: BH-A215, Gruppe B: BH-A217 |
| Leitung | Gruppe A: Herbert Wyss, Fachlehrperson Autoberufe Gruppe B: Kevin Koch, Fachlehrperson Autoberufe |
| Zeugniseintrag | Besucht |
| Kosten | Keine |
| Anmeldung | Anmeldung via Link bis Montag, 21. Oktober 2024 |
| Absenzen | Es besteht eine Anwesenheitspflicht. |
| Hinweis | Anmeldungen werden in der eingegangenen Reihenfolge berücksichtigt (mindestens 8 und maximal 14 Teilnehmer pro Gruppe). Falls der Kurs nicht durchgeführt werden kann, erfolgt eine Information bis 7 Tage vor Kursbeginn. |