



## **Fachkurs Elektrotechnik AMP**

Kurs-Nr. 4

### **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**

- Elektrotechnik verstehen und in Postenarbeiten umsetzen
- Messergebnisse auswerten und zuordnen
- Multimeter fachgerecht anwenden

<b>Zielgruppe</b>	Automobilmechatroniker EFZ im 4. Lehrjahr
<b>Voraussetzungen</b>	Basiskenntnisse in Elektrotechnik und Elektronik
<b>Dauer</b>	3 Samstage à 5 Lektionen (Total 15 Lektionen)
<b>Daten</b>	11.01./18.01./25.01.2025
<b>Zeit</b>	07:40 – 12:00 Uhr
<b>Raum</b>	BH-A215 und Elektrolabor
<b>Leitung</b>	Roger Schönenberger, Fachlehrperson Autoberufe
<b>Zeugniseintrag</b>	Besucht
<b>Kosten</b>	Keine
<b>Anmeldung</b>	Anmeldung via <a href="#">Link</a> bis <b>Montag, 16. Dezember 2024</b>
<b>Absenzen</b>	Es besteht eine Anwesenheitspflicht.
<b>Hinweis</b>	Anmeldungen werden in der eingegangenen Reihenfolge berücksichtigt (mindestens 8 und maximal 16 Teilnehmende). Falls der Kurs nicht durchgeführt werden kann, erfolgt eine Information bis 7 Tage vor Kursbeginn.