



Fachkurs Physik & Stoffe AFP

Kurs-Nr. 6

Beschreibung/Ziele

Physik: Berechnung Längen, Flächen, Volumen, Mischverhältnisse, Motorberechnungen, Druckeinheiten, Wirkungsgrad, Winkel- und Zeitberechnungen, Temperaturen, Übersetzungen -> gemäss BiVo-Inhalte

Stoffe: Grundlagen, Vertiefungen für Bearbeitung BiVo-Inhalte wie Verbrennung, Abgaszusammensetzung & -umwandlung, etc.

Inhalte

- Physikalische Grössen
- Mischverhältnisse, Druck
- Motorberechnungen
- Erweiterung Grundlagen Chemie
- Chemische Formeln (Abgastechnik)

Zielgruppe	Automobilfachleute EFZ, 3. Lehrjahr
Voraussetzungen	Berufskunde gemäss Unterricht
Dauer	4 Termine à 5 Lektionen (Total 20 Lektionen)
Daten	Samstagnachmittag, 07.11./21.11./05.12.2026 Samstagvormittag, 31.10.2026
Zeit	Vormittag: 07:40 bis 12:00 Uhr Nachmittag: 13:00 bis 17:20 Uhr
Raum	BH-A217
Leitung	Herbert Wyss, Fachlehrperson Autoberufe
Zeugniseintrag	Besucht
Kosten	Keine
Anmeldung	Anmeldung via Link bis Montag, 26.10.2026 .
Absenzen	Es besteht eine Anwesenheitspflicht. Der Ausbildungsbetrieb erhält eine Absenzmeldung.
Hinweis	Anmeldungen werden in der eingegangenen Reihenfolge berücksichtigt (mindestens 8 und maximal 14 Teilnehmer). Falls der Kurs nicht durchgeführt werden kann, erfolgt eine Information bis 7 Tage vor Kursbeginn.