# **Thermografie - Kurs** für die Automobiltechniker

- ✓ Schnellere Diagnosen bei elektrischen Fehlern (Ruhestrom, Kurzschluss, Spannungsverluste, erwärmte Hochvoltbatterien, ...)
- ✓ Schnelles Erkennen von Feuchtigkeit
- ✓ Auffinden von Wassereintritten ("durch das Blech sehen")
- ✓ Schnelle Funktionskontrollen aller Heizungen
- Mechanische Reibung schneller erkennen

#### **Kursdetails**

Der Kauf einer Kamera ist nur sinnvoll, wenn der Anwender die wichtigsten Grundlagen der Thermografie und der Kamerabedienung kennt. Die Einsatzmöglichkeiten und die Grenzen der Thermografie werden aufgezeigt. Lassen Sie sich überraschen!

Der Infoabend ist für alle, welche sich zuerst informieren wollen. Es werden die wichtigsten Grundlagen vermittelt und verschiedene Anwendungen werden mit Vorführungen gezeigt. Am Tageskurs wird die Theorie umfassender vermittelt. Die Kameras werden vorstellt und verschiedene Anwendungen können selber ausprobiert werden. Dafür stehen mehrere Kameras, welche speziell für den Einsatz in der Werkstatt geeignet sind (von < Fr 600.- bis 2'400.-) zur Verfügung und können verglichen werden. An Beispielen wird das gelernte in Kleingruppen ausprobiert und es wird auf mögliche Anwendungsfehler hingewiesen.

#### **Kursinhalte Tageskurse:**

Tel Mobil

**Beat Weingartner** 

079 572 80 60

- Einführung in die Strahlungsphysik
- Messparameter erkennen und Messfehler vermeiden
- Bedienungen und Einstellungen an Kameras kennen lernen
- Einsatzmöglichkeiten in der Werkstatt kennen und bewerten
- Selbständige Messungen mit verschiedenen Kameras an Praxisbeispielen
- Vorstellung verschiedener für die Praxis geeigneter Kameras
- Eine detaillierte Beschreibung sowie die AGB des Kurses finden Sie auf

### https://autodiagnose-training.ch/thermografie (unterer QR-Code)

## Wir arbeiten in kleinen Kursgruppen mit maximal 9 Teilnehmern.

Ort: Kurslokal der Lehrstellen Coaching GmbH, Industriestrasse 15a, 6285 Hitzkirch

Lehrstellen Coaching GmbH

bw@lehrstellen-coaching.ch

Anmeldung bitte per Mail oder Post bis spätestens 10 Tage vor dem Kurs:

	8.05.2024	19.00 - 21.30	Info- und Demoabend (kurze Theorie, div. Kameras)			Kosten: Fr. <b>60</b>
□ Mi 2	9.05.2024	08.30 - 16.30	Kurs mit Theor	ie und Praxis		Kosten: Fr. <b>400*</b>
Di 0	4.06.2024	08.30 - 16.30	Kurs mit Theor	ie und Praxis		Kosten: Fr. <b>400*</b>
* Lernende, auch AD-Lehrgangsteilnehmer: Rabatt von Fr. <b>60</b>					*inkl. Mittagessen	
Name:				Rechnung an:	📮 Privat 📮 Geschäft	🔲 *in Ausbildung
Adresse:				Ort:		
Betrieb:						

Mail:

Tipp: Kein Kauf ohne Schulung!

Industriestrasse 15a



6285 Hitzkirch

www.autodiagnose-traininig.ch





4
2
A DESCRIPTION OF A DESC

0.0 °C

## **Autodiagnose-Training**

**Beat Weingartner GmbH** Für mehr Erfolg in der Ausbildung

NEU!