

# **Abgasuntersuchung an Motorrädern (AUK)**

## **Lehrgangsbeschreibung**

### **Abgasuntersuchung an Motorrädern – offizieller Prüfungslehrgang**

#### **Seminarinfo**

Im Rahmen der Neuordnung der technischen Fahrzeugüberwachung ist ab dem 01. April 2006 die Untersuchung der Abgase an Kraffrädern (AUK) vorgeschrieben. Eine wesentliche Voraussetzung für die AUK-Anerkennung ist die erfolgreiche Teilnahme der verantwortlichen Person und Fachkräfte an einer Schulung.

#### **Seminarinhalte**

1. Rechtliche Grundlagen und allgemeines Wissen
  - 1.1 Einführung in die Vorschriften und Richtlinien
  - 1.2 Darstellung der Bedeutung der amtlichen Prüfung
  - 1.3 Fahrzeugidentifizierung
  
2. Technik der Fahrzeuge
  - 2.1 Spezielle technische Merkmale und Sachverhalte
  - 2.2 Zusammenhänge zwischen Technik und Emission
  - 2.3 Technische Sachverhalte der Schadstoffemission von motorischen Zweirädern
  
3. Praktisches Können
  - 3.1 Handhabung des Abgasmessgerätes
  - 3.2 Durchführung einer Untersuchung des Motormanagement-/Abgasreinigungssystems
  - 3.3 Erfahrungsaustausch
  
4. Abschlussprüfung

#### **Zielgruppe**

Kfz-Meister, Kfz-Gesellen

#### **Teilnehmerzahl**

Maximal 16 Teilnehmer

#### **Seminardauer**