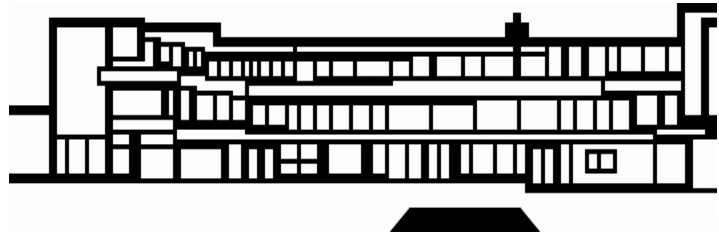


Neckarwiesenfest 2010

**Friedrich-Ebert-Schule
Esslingen
Steinbeisstr. 17
73730 Esslingen**



**Die Abteilung für Kfz-Technik stellt sich vor,
besuchen Sie unsere Werkstätten.**

Programm:

- **Ausstellungsfahrzeuge der Fa. Autohaus am Glasturm (Smart).**
- **Fahrzeugbeleuchtung: Woran liegt es, wenn es dunkel bleibt?**
 - So arbeiten Steuergeräte im modernen Audi A4 (Demonstration am CAN-BUS-Board von Audi).
 - Schülerdemonstration am Lichtboard.
- **Dieselschnitten: Sehen Sie den Technikfortschritt vom Golf I zur aktuellen A-Klasse von Mercedes anhand unserer Motorschnittmodelle. Nutzen Sie die Gelegenheit Kolben & Co in Aktion zu sehen!**
- **Vorstellung eines Car-Hifi-Schülerprojekts.**
- **Wettbewerb: Schätzen Sie den dB-Geräuschpegel unserer Fahrzeuge, es winken tolle Preise!!!**
- **Demonstration einer Motorzerlegung/Kolbenaus- und einbau.**
- **Kabelbrandsimulation am Modell.**
- **Worauf kommt es bei einer Achsvermessung an? Sehen Sie unseren Schülern einmal über die Schulter.**
- **Der Sommer kommt – so wird die Klimaanlage wieder fit!**