



**Landesfachklassen
Karosserie- und Fahrzeugbau
Hessen**

europa
SCHULE



MAX-EYTH-SCHULE ALSFELD

Ausbildung zum/zur Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/in in der Max-Eyth-Schule:

„**Binnendifferenzierung bedeutet für uns auch individuell Leistung zu fordern und das vom ersten Tag der Berufsschule an**“, dieser Maxime hat sich das Ausbildungsteam der Max-Eyth-Schule Alsfeld für die Karosserie- und Fahrzeugbauer verschrieben.

Die Ergebnisse der Projektarbeit stehen direkt im Klassenraum, können somit im Original direkt beurteilt, verändert und weiterentwickelt werden.

Werkstatt-Ausstattung der Schule:

- Zwei moderne LKW-Reparaturhallen mit angrenzenden Theorieräumen.
- Rahmenrichtstand 20 t.
- CNC-Abkantpresse 50 t.
- Induktionserwärmer
- Widerstandspressschweißgerät
- Kraftformer und Biegemaschine

Realitätsnähe durch Projektarbeit

- Theorie begreifbar machen
- Präzision ausbilden
- Verantwortung entwickeln
- Leistung fördern und fordern

Ausbildungsziele und Projektorientierung im Überblick

- **Grundstufe** Motivation entwickeln - handwerkll. Präzision ausbilden
„Skizzieren, zeichnen und fertigen eigener Übungsstücke“
- **Fachstufe** Fachwissen anwenden - Prozesse interpretieren und planen
„Planung und Entwicklung eines Prototypen in Echtgröße“
- **Fachstufe** Komplexität begreifen - Ideen ausarbeiten und umsetzen
„Konstruktion, Aufbau und Fertigung des Fahrzeugs“

Der Unterricht in Alsfeld erfolgt jeweils in Blockwochen. Für die Auszubildenden mit langer Anreise stehen deshalb moderne, preisgünstige Unterbringungsmöglichkeiten zur Verfügung.

Unser nächstes Projekt:

Teleskopkran auf LKW-Fahrgestell.
Unsere Auszubildenden konstruieren einen Kranaufbau mit Hilfsrahmen, führen die erforderlichen Lastberechnungen durch, legen Hydraulik und Elektronikkomponenten aus und montieren den Teleskopkran.



Lernortkooperation

heißt für uns:

- regelmäßige Besuche bei Ausbildungsbetrieben
- aktive Mitarbeit in Ausschüssen
- intensive Zusammenarbeit mit Innungen und Verbänden.

Seit unserer ersten Teilnahme 2007

an den Leistungswettbewerben für Karosserie- und Fahrzeugbau sind aus unseren Fachklassen **7 Bundes- und 28 Landessieger** hervorgegangen.

Wir sind stolz auf unsere Auszubildenden und verfolgen langfristig das Ziel der Einrichtung von Bundesfachklassen für die Fachrichtung Karosserie- und Fahrzeugbau am Standort Alsfeld.

Sind Sie neugierig geworden und möchten mehr über die Ausbildung zum/zur Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/in in den Landesfachklassen Hessen erfahren?

Fragen Sie folgende Ansprechpartner:

Herr J. Lauber (Abteilungsleiter)

Herr D. Quehl (Meister / Koordinator)

per E-Mail: fahrzeugbau@mes-alsfeld.de
oder telefonisch unter +49 6631.9670-0



MAX-EYTH-SCHULE ALSFELD

In der Krebsbach 8

36304 Alsfeld (Hessen)

Telefon +49 6631.9670-0

Telefax +49 6631.9670-35

E-Mail: fahrzeugbau@mes-alsfeld.de

www.mes-alsfeld.de