

Stellenmarkt.

Jobs.

Lehr- und Forschungsgebiet Thermodynamik und Verbrennungstechnik
Aachen, Hohenstaufenallee 6, Standort Motorenprüffeld Goethestraße

Studienarbeit zum Aufbau eines VW-W12 Ausstellungsmotors

Aufgaben

Als Lehr- und Ausstellungsstück bauen Sie einen „gläsernen Kurbeltrieb“ für einen vorhanden und Teilzerlegten VW-W12 Motor. Um weitere Einblicke zu erhalten wird auch ein Schnitt durch den Zylinderkopf angefertigt.

- Endreinigung des zerlegten Motors
- Stand für den Motor auslegen und kaufen/fertigen
- Erstellen eines „gläsernen Kurbeltriebs“ (siehe Beispielbild)
- Sinnvolle Festlegung und Durchführung des Zylinderkopfschnittes



Die durchzuführenden Arbeiten können sofort begonnen werden.

Qualifikation

Kenntnisse im Aufbau von Verbrennungsmotoren, handwerkliches Geschick

Arbeitszeit

Teilzeit

Ansprechpartner

Matthias Eickmann
0241-6009-52405
eickmann@fh-aachen.de

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung unter Angabe der Stellenreferenz 2010-02.