

## Berufsprofil

### Kfz-Mechaniker/in NTC

#### Bezeichnung in Landessprache:

Motor and vehicle mechanics-Work NTC

#### Land:



#### Gültigkeit:

seit 01.01.2001

#### Bereich der beruflichen Bildung:

Berufliche Erstausbildung

#### Lernziele und Berufsbild:

Ziel der Ausbildung ist die Vermittlung von notwendigen Fähigkeiten, die zu Fachkräften führen, die unternehmerisch und eigenverantwortlich handeln.

Die Ausbildung umfasst:

- Metallarbeiten
- Reparatur Arbeiten
- Motoreninstandsetzung
- Treibstoff Motoren Wartungen
- Auto Elektronik und Elektrizität

#### Zentrale Inhalte:

##### Lehrplan Kfz-Mechaniker/in NTC

Modul	1. Jahr	2. Jahr	3. Jahr	Stunden je Modul
-------	---------	---------	---------	------------------

Mathematik	6 (T)	6 (T)	6 (T)	216
Physik	6 (T)	6 (T) 6 (P)	6 (T) 4 (P)	288
Chemie	6 (T)	6 (T) 3 (P)	6 (T) 3 (P)	288
Englisch	6 (T)	9 (T)	9 (T)	288
Wirtschaft	6 (T)	6 (T)	6 (T)	216
Computer	-	1 (T) 2 (P)	-	36
Anwendung Computer I	-	1 (T) 2 (P)	-	36
Anwendung Computer II	-	1 (T) 2(P)	-	36
Auto CAD I	-	-	1 (T) 2 (P)	36
Auto CAD II	-	-	1 (T) 2 (P)	36
Technisches Zeichnen	9 (P)	-	-	108
Flächen und Design Geometrie	-	9 (P)	-	108
Konstruktionszeichnen	-	-	6 (P)	72
Metallarbeits I	2 (T) 5 (P)	-	-	84
Metallarbeits II	-	2 (T) 3 (P)	-	60

Reparaturarbeiten	4 (T) 12 (P)	-	-	192
Benzin Motor Wartungen	-	4 (T) 12 (P)	-	192
Diesel Motor Wartungen	-	-	4 (T) 12 (P)	192
Motoreninstandsetzung	2 (T) 6 (P)	-	-	96
Übermittlung	-	2 (T) 6 (P)	-	96
Feder Lenkung und Bremssysteme	-	-	2 (T) 6 (P)	96
Auto Elektronik und Elektrik	-	-	2 (T) 6 (P)	96
Unternehmertum	-	4 (T)	-	
Gesamt				2964

T= Theorie

P= Praxis

CAD= Computer gestütztes Zeichnen

Vertiefende Inhalte entnehmen Sie der Ausbildungsordnung.

**Praxisanteil und Ort:**

Die maximale Dauer eines Moduls beträgt 300 Stunden. Das bedeutet, dass der Kurs bei einer Laufzeit von 15 Wochen 20 Stunden pro Woche angeboten werden sollte. Dies kann in Einheiten von 4 Stunden pro Tag eingeplant werden, wobei die restlichen Stunden für die Allgemeinbildung übrig bleiben. Die meisten dieser Kurse können jedoch (bei entsprechender Organisation und ausreichenden Ressourcen) in zwei Sitzungen am Tag angeboten werden, eine am Vormittag und eine am Nachmittag. Dabei können einige dieser Programme in einer geringeren Anzahl von Jahren als derzeit abgeschlossen werden.

Die 4-Stunden-Sitzungen beinhalten die Handelstheorie und -praxis. Es bleibt dem Lehrer überlassen, wann der Unterricht in der Werkstatt oder in einem Hörsaal stattfinden soll.

Der Lehrplan ist im Wesentlichen in drei Komponenten unterteilt:

- a. Allgemeinbildung, die 30% der insgesamt für das Programm erforderlichen Stunden ausmacht.
- b. Handelstheorie, Handelspraxis und verwandte Studien, die 65% ausmachen und,
- c. Betreute industrielle Ausbildung/Arbeitserfahrung, die etwa 5% der für das Programm erforderlichen Gesamtstunden ausmacht. Dieser Teil des Kurses, der in der Industrie oder in der Werkstatt der Hochschule absolviert werden kann, ist für die Vollzeitstudenten obligatorisch.

### **Ausbildungsdauer:**

3 Jahr(e) 0 Monat(e)

### **Ausbildungsregelung im Original:**

[ng-Ausbildungsordnung-Kfz-Mechaniker-2001-en\\_0 811.41 KB](#)

### **Art der Ausbildungsregelung im Original:**

Ausbildungsordnung ist von der UNESCO und National Board for Technical Education bereit gestellt.

### **Es bestehen besondere Zugangsvoraussetzungen beim Erlernen der Berufsqualifikation:**

Die Bewerber dürfen nicht jünger als 14 Jahre sein und sollten drei Jahre Junior Secondary oder eine gleichwertige Ausbildung abgeschlossen haben. Besonders berücksichtigt werden können geförderte Kandidaten mit niedrigeren akademischen Qualifikationen, die über einen Berufsprüfungsnachweis verfügen und in der Lage sind,



Download am 20.05.2025  
Hinweis: Dies ist eine komprimierte Fassung.  
Ausführlichere Inhalte sind abzurufen unter:  
<https://www.bq-portal.de/db/10146/nigeria/kfz-mechanikerin-ntc/01-01-2001>

von dem Programm zu profitieren.