****

**Abgabemappe**

**Industrielles Vorpraktikum  
für die Studiengänge**

**„Maschinenbau“**

**und**

**„Entwicklung und Konstruktion“**



Name:

Matrikelnummer:

**Inhalt**

1. Übersicht  
   (vom Studenten auszufüllen)
2. Praktikumsbestätigungen der Unternehmen  
   (werden vom Unternehmen ausgestellt – in diesem Abschnitt beizulegen)
3. Wochenberichte:  
   (vom Studenten zu verfassen, vom Unternehmen zu unterschreiben und abzustempeln)
   * Metall-Grundausbildung, techn. Zeichnen
   * Spanende Bearbeitung
   * Umformende Bearbeitung, Urformen
   * Verbindungstechnik
   * Wärmebehandlung, Oberflächentechnik
   * Qualitätswesen
   * Montage, Anlagenbau
   * Instandhaltung, Reparatur, E-Technik

**1. Übersicht**

Insgesamt wurden abgeleistet:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Unternehmen | Datum  von … bis … | Arbeitsdauer | Wochen |
|  |  | … Wochen Metall-Grundausbildung, TZ | 1 … 2 |
| … Wochen Spanen | 1 … 2 |
| … Wochen Ur-/Umformen | 1 … 2 |
| … Wochen Verbindungstechnik | 1 … 2 |
| … Wochen Wärmebehandlung/Oberflächen | 1 … 2 |
| … Wochen Qualitätswesen | 1 … 2 |
| … Wochen Montage/Anlagenbau | 1 … 2 |
| … Wochen Inst./Reparatur/E-Technik | 1 … 2 |
|  |  | … Wochen Metall-Grundausbildung, TZ | 1 … 2 |
| … Wochen Spanen | 1 … 2 |
| … Wochen Ur-/Umformen | 1 … 2 |
| … Wochen Verbindungstechnik | 1 … 2 |
| … Wochen Wärmebehandlung/Oberflächen | 1 … 2 |
| … Wochen Qualitätswesen  **vom Studenten auszufüllen** | 1 … 2 |
| … Wochen Montage/Anlagenbau | 1 … 2 |
| … Wochen Inst./Reparatur/E-Technik | 1 … 2 |
|  |  | … Wochen Metall-Grundausbildung, TZ | 1 … 2 |
| … Wochen Spanen | 1 … 2 |
| … Wochen Ur-/Umformen | 1 … 2 |
| … Wochen Verbindungstechnik | 1 … 2 |
| … Wochen Wärmebehandlung/Oberflächen | 1 … 2 |
| … Wochen Qualitätswesen | 1 … 2 |
| … Wochen Montage/Anlagenbau | 1 … 2 |
| … Wochen Inst./Reparatur/E-Technik | 1 … 2 |
|  |  | … Wochen Metall-Grundausbildung, TZ | 1 … 2 |
| … Wochen Spanen | 1 … 2 |
| … Wochen Ur-/Umformen | 1 … 2 |
| … Wochen Verbindungstechnik | 1 … 2 |
| … Wochen Wärmebehandlung/Oberflächen | 1 … 2 |
| … Wochen Qualitätswesen | 1 … 2 |
| … Wochen Montage/Anlagenbau | 1 … 2 |
| … Wochen Inst./Reparatur/E-Technik | 1 … 2 |
| Unternehmen | Datum  von … bis … | Arbeitsdauer | Wochen |
|  |  | … Wochen Metall-Grundausbildung, TZ | 1 … 2 |
| … Wochen Spanen | 1 … 2 |
| … Wochen Ur-/Umformen | 1 … 2 |
| … Wochen Verbindungstechnik | 1 … 2 |
| … Wochen Wärmebehandlung/Oberflächen | 1 … 2 |
| … Wochen Qualitätswesen | 1 … 2 |
| … Wochen Montage/Anlagenbau | 1 … 2 |
| … Wochen Inst./Reparatur/E-Technik | 1 … 2 |
|  |  | … Wochen Metall-Grundausbildung, TZ | 1 … 2 |
| … Wochen Spanen | 1 … 2 |
| … Wochen Ur-/Umformen | 1 … 2 |
| … Wochen Verbindungstechnik | 1 … 2 |
| … Wochen Wärmebehandlung/Oberflächen | 1 … 2 |
| … Wochen Qualitätswesen  **vom Studenten auszufüllen** | 1 … 2 |
| … Wochen Montage/Anlagenbau | 1 … 2 |
| … Wochen Inst./Reparatur/E-Technik | 1 … 2 |
|  |  | … Wochen Metall-Grundausbildung, TZ | 1 … 2 |
| … Wochen Spanen | 1 … 2 |
| … Wochen Ur-/Umformen | 1 … 2 |
| … Wochen Verbindungstechnik | 1 … 2 |
| … Wochen Wärmebehandlung/Oberflächen | 1 … 2 |
| … Wochen Qualitätswesen | 1 … 2 |
| … Wochen Montage/Anlagenbau | 1 … 2 |
| … Wochen Inst./Reparatur/E-Technik | 1 … 2 |
|  |  | … Wochen Metall-Grundausbildung, TZ | 1 … 2 |
| … Wochen Spanen | 1 … 2 |
| … Wochen Ur-/Umformen | 1 … 2 |
| … Wochen Verbindungstechnik | 1 … 2 |
| … Wochen Wärmebehandlung/Oberflächen | 1 … 2 |
| … Wochen Qualitätswesen | 1 … 2 |
| … Wochen Montage/Anlagenbau | 1 … 2 |
| … Wochen Inst./Reparatur/E-Technik | 1 … 2 |

**2. Praktikumsbestätigungen der Unternehmen**

Unahbhängig davon, dass der selbst geschriebene Praktikumsbericht auf jeder Seite vom Unternehmen abzustempeln ist, stellen die Unternehmen eine Praktikumsbestätigung aus. Diese Bestätigung ist hier beizulegen.

**3. Wochenberichte**

Anzufertigen sind Wochenberichte, nicht unter 1 DIN-A-4-Seite pro Woche (Leerblatt „Wochenbericht“). Der vorgesehene Platz ist vollständig zu füllen, die konkrete Tätigkeit muss im Detail erkennbar sein. Reicht der Platz nicht, stehen beliebig viele Leerblätter „Zusatzblatt“ zur Verfügung.

Allgemeine Stichworte wie

* „Sägen“
* „Projektarbeit fortgeführt“
* „Beim Drehen zugeguckt“
* „umformende Fertigungsverfahren“
* „Bauteil erstellen“
* „Baugruppe montieren“
* „An Besprechung teilgenommen“
* „Teile sortiert“
* „Weiter mit CAD gearbeitet“

sind aussagelos und nicht geeignet, eine Tätigkeit nachvollziehbar zu beschreiben.

Der Text ist durch Skizzen zu veranschaulichen, min. 1 Skizze pro Wochenbericht.

**Metall-Grundausbildung,**

**technisches Zeichnen**

**1 … 2 Wochen**

****



**Spanende Bearbeitung**

**1 … 2 Wochen**

****



**Umformende Bearbeitung,**

**Urformen**

**1 … 2 Wochen**

****



**Verbindungstechnik**

**1 … 2 Wochen**

****



**Wärmebehandlung,**

**Oberflächentechnik**

**1 … 2 Wochen**

****



**Qualitätswesen**

**1 … 2 Wochen**

****



**Montage, Anlagenbau**

**1 … 2 Wochen**

****



**Instandhaltung,**

**Reparatur,**

**E-Technik**

**1 … 2 Wochen**

****

