

## Hauptstudium Studiengang Maschinenbau

Ziel: Eigenverantwortliche Studiaausrichtung, vergrößerter Eigenstudienanteil

- **Wahl des Studienschwerpunktes**

Festlegung bei der ersten Hauptprüfungsanmeldung

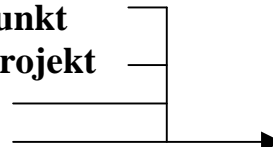
- **Planung des Studiums**

Studienschwerpunkt

Praxissemesterprojekt

Studienarbeit

Diplomarbeit



mit gleicher Zielsetzung

- **Praxissemester**

1. **Bewerbung um Praxisprojekt**
2. **Besuch der Firma (Betreuung sicherstellen)**
3. **Schriftliche Aufgabenstellung**
4. **Betreuende(r) Professor(in) an der FH nach Fachgebiet auswählen; Aufgabenstellung gemeinsam besprechen**
5. **Vertrag mit Firma**

**Praxissemesterumfang 20 Wochen (abzüglich 2 Wochen für die Ausarbeitung des Praxissemesterberichts und des Vortrags inklusive Teilnahme am Pflichtseminar „Sicherung guter wissenschaftlicher Praxis“)**

**Zeitraum für Ausarbeitung und Vorbereitung mit Firma absprechen**

**Präsenz bei der Firma muss nicht mit Vorlesungszeitraum übereinstimmen**

- **Anerkennung des Praxissemesters**

1. **Projektbericht über das Praxissemester**
2. **Vortrag über das Projekt in einer Abschlusspräsentation**
3. **Bescheinigung der Firma über Präsenz**
4. **Teilnahme am Pflichtseminar „Sicherung guter wissenschaftlicher Praxis“**

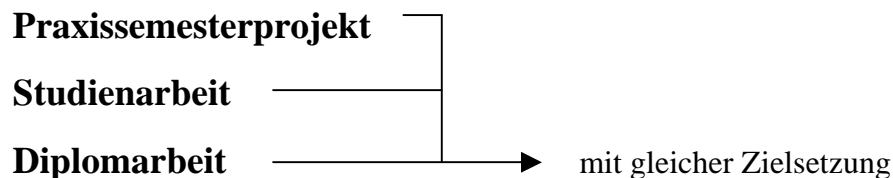
- **Allgemeinwissenschaftliche Wahlpflichtfächer ( 4 SWS )**

- **Wahlfächer ( 6 SWS )**

## Hauptstudium Studiengang Mechatronik

Ziel: Eigenverantwortliche Studiaausrichtung, vergrößerter Eigenstudienanteil

- **Planung des Studiums**



- **Praxissemester**

1. **Bewerbung um Praxisprojekt**
2. **Besuch der Firma (Betreuung sicherstellen)**
3. **Schriftliche Aufgabenstellung**
4. **Betreuende(r) Professor(in) an der FH nach Fachgebiet auswählen; Aufgabenstellung gemeinsam besprechen**
5. **Vertrag mit Firma**

**Praxissemesterumfang 20 Wochen (abzüglich 2 Wochen für die Ausarbeitung des Praxissemesterberichts und des Vortrags inklusive Teilnahme am Pflichtseminar „Sicherung guter wissenschaftlicher Praxis“)**

**Zeitraum für Ausarbeitung und Vorbereitung mit Firma absprechen**

**Präsenz bei der Firma muss nicht mit Vorlesungszeitraum übereinstimmen**

- **Anerkennung des Praxissemesters**

1. **Projektbericht über das Praxissemester**
2. **Vortrag über das Projekt in einer Abschlusspräsentation**
3. **Bescheinigung der Firma über Präsenz**
4. **Teilnahme am Pflichtseminar „Sicherung guter wissenschaftlicher Praxis“**

- **Allgemeinwissenschaftliche Wahlpflichtfächer ( 4 SWS )**

- **Wahlfächer ( 6 SWS )**