

Masterstudiengang Maschinenbau (M. Sc.)
Prüfungsordnung 2017

| LP | 1./2. Semester | 1./2. Semester | 3. Semester | 4. Semester | |
|----|----------------------------|---|---|-------------------------|---|
| 1 | Maschinendynamik (5 LP) | Produktions- und Arbeitsgestaltung (5 LP) | Studienarbeit (10 LP) | Masterarbeit (30 LP) | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 4 | | | | | |
| 5 | | | | | |
| 6 | Wahlpflichtmodul (5 LP) | Wahlpflichtmodul (5 LP) | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | Wahlpflichtmodul (5 LP) | Fachexkursion (1 LP) | | | Präsentation der SA (1 LP) |
| 11 | | Tutorien (2 LP) | Tutorien oder Studium Generale (4 LP) | | |
| 12 | | Masterlabore (2 LP) | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | Wahlpflichtmodul (5 LP) | Wahlmodule (15 LP) | | Berufsqualifizierung (15 LP) |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |
| 19 | | | | | |
| 20 | | | | | |
| 21 | Wahlpflichtmodul (5 LP) | | | | bestehend aus: Fachpraktikum 12 Wochen oder Wahlpflicht- oder Wahlmodule |
| 22 | | | | | |
| 23 | | | | | |
| 24 | | | | | |
| 25 | Wahlpflichtmodul (5 LP) | | | | |
| 26 | | | | | |
| 27 | | | | | |
| 28 | | | | | |
| 29 | | | | | |
| 30 | | | | | |

| | | | | |
|----|----|----|----|----|
| LP | 30 | 30 | 30 | 30 |
|----|----|----|----|----|

| Kompetenzbereiche des Masterstudiums | | | |
|--------------------------------------|--------------------|--------------|----------------------|
| Pflichtbereich | Wahlpflichtbereich | Wahlbereich | Schlüsselkompetenzen |
| | Studienarbeit | Masterarbeit | |