

Studienrichtungen (Katalog)

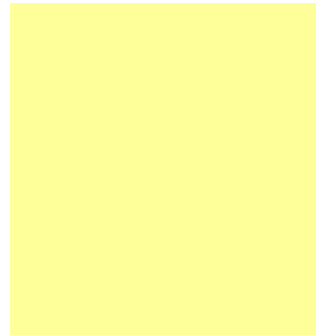
gültig für POV 2013 im WS 2017/18 und SS 2018

Beschluss der Studiengangskommission am 30.01.2017

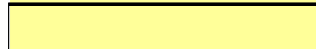
Beschluss des Fakultätsrates MB am 21.02.2017

| Module / Fächer                      | Modul-/ Fachart | Abschlussverpflichtung<br>(Form und Dauer der PL ist im Modulhandbuch definiert) | Gewicht   | Sem. |    | Summe     | Semester                                     |   |   |         |   |   | verantwort. Fak. | verantwort. FG | verantwort. HSL       | Fach-Nr. im Fächerkatalog | Prüfung-Nr.  |
|--------------------------------------|-----------------|--|-----------|------|----|-----------|--|---|---|---------|---|---|------------------|----------------|-----------------------|---------------------------|--------------|
|                                      |                 |  |           | 5.   | 6. |           | 5. (WS)                                      |   |   | 6. (SS) |   |   |                  |                |                       |                           |              |
|                                      |                 |  |           | WS   | SS |           | Form der Lehrveranstaltung und Umfang in SWS |   |   |         |   |   |                  |                |                       |                           |              |
|                                      |                 |  |           | LP   | LP |           | V  | Ü | P | V       | Ü | P |                  |                |                       |                           |              |
| <b>Studienrichtungen</b>             | <b>P</b>        |  |           |      |    | <b>19</b> |  |   |   |         |   |   |                  |                |                       |                           |              |
| <b>Mechatronische Systeme</b>        | <b>WP</b>       | <b>MP = zugeordnete PL</b>   | <b>19</b> |      |    | <b>19</b> |  |   |   |         |   |   | <b>MB</b>        | <b>2341</b>    | <b>Prof. Sattel</b>   | <b>100244</b>             | <b>92100</b> |
| Mechatronische Energiewandlersysteme | P               | PL   |           |      | 5  |           |  |   |   | 2       | 1 | 1 | MB               | 2341           | Prof. Sattel          | 100247                    | 2300423      |
| Mehrkörperdynamik und Robotik        | P               | PL   |           | 4    |    |           | 2  | 1 | 0 |         |   |   | MB               | 2343           | Prof. Zimmermann      | 101160                    | 230478       |
| Pneumatik/Hydraulik                  | P               | PL   |           |      | 3  |           |  |   |   | 1       | 1 | 1 | MB               | 2341           | Prof. Sattel          | 100248                    | 2300424      |
| Fertigungsgerechtes Konstruieren     | P               | Sb   |           |      | 2  |           |  |   |   | 1       | 1 | 0 | MB               | 2312           | Prof. Weber           | 275                       | 2300266      |
| Systemidentifikation                 | P               | Sb, S  |           |      | 5  |           |  |   |   | 2       | 1 | 1 | IA               | 2213           | Prof. Reger           | 100427                    | 220417       |
| <b>Biomechatronik</b>                | <b>WP</b>       | <b>MP = zugeordnete PL</b>   | <b>19</b> |      |    | <b>19</b> |  |   |   |         |   |   | <b>MB</b>        | <b>2348</b>    | <b>Prof. Witte</b>    | <b>100245</b>             | <b>92200</b> |
| Anatomie und Physiologie 1           | P               | Sb   |           | 3    |    |           | 2  | 0 | 0 |         |   |   | MB               | 2348           | Prof. Witte           | 618                       | 2300438      |
| Anatomie und Physiologie 2           | P               | PL   |           |      | 3  |           |  |   |   | 2       | 0 | 0 | MB               | 2348           | Prof. Witte           | 1713                      | 2300083      |
| Grundlagen der Biomechatronik        | P               | Sb   |           |      | 4  |           |  |   |   | 2       | 1 | 0 | MB               | 2348           | Prof. Witte           | 371                       | 2300264      |
| Grundlagen der Arbeitswissenschaften | P               | Sb   |           |      | 3  |           |  |   |   | 2       | 0 | 0 | MB               | 2348           | Prof. Witte           | 101711                    | 2300529      |
| Technische Biologie/ Bionik          | P               | PL   |           | 3    |    |           | 2  | 0 | 0 |         |   |   | MB               | 2348           | Prof. Witte           | 1715                      | 2300219      |
| Umweltsysteme                        | P               | PL   |           |      | 3  |           |  |   |   | 2       | 0 | 0 | MB               | 2348           | Prof. Witte           | 101580                    | 2300517      |
| <b>Mikromechatronik</b>              | <b>WP</b>       | <b>MP = zugeordnete PL</b>   | <b>19</b> |      |    | <b>19</b> |  |   |   |         |   |   | <b>MB</b>        | <b>2342</b>    | <b>Prof. Hoffmann</b> | <b>100246</b>             | <b>92300</b> |
| Kleinsignalsysteme                   | P               | Sb   |           |      | 3  |           |  |   |   | 2       | 0 | 0 | MB               | 2342           | Prof. Hoffmann        | 100616                    | 2300440      |
| Mechatronische Energiewandlersysteme | P               | PL   |           |      | 5  |           |  |   |   | 2       | 1 | 1 | MB               | 2341           | Prof. Sattel          | 100247                    | 2300423      |
| Mikrofluidik                         | P               | PL   |           | 3    |    |           | 2  | 0 | 2 |         |   |   | MB               | 2346           | Prof. Cierpka         | 351                       | 2300441      |
| Mikrotechnologie 2                   | P               | PL   |           |      | 5  |           |  |   |   | 2       | 1 | 1 | MB               | 2342           | Prof. Hoffmann        | 100617                    | 2300442      |
| Technische Optik 1                   | P               | Sb   |           |      | 3  |           |  |   |   | 1       | 2 | 0 | MB               | 2332           | Prof. Sinzinger       | 100618                    | 2300443      |

- P Pflicht
- WP Wahlpflicht
- PL Prüfungsleistung
- Sb benotete Studienleistung
- S unbenotete Studienleistung
- LP Leistungspunkte



**Abschluss-  
verpflichtung**  
(Form und Dauer der PL  
ist im Modulhandbuch  
definiert)



= zugeordnete PL

sPL 120

sPL 120

mPL 30

Sb

Sb, S

= zugeordnete PL

Sb

sPL 60

aSb

Sb

sPL 120

sPL 90

= zugeordnete PL

Sb

sPL 120

sPL 90

mPL 30

Sb