

# Studiengang Medizingenieurwesen (Kohorte w22)

Musterverlauf A Master Medizingenieurwesen (MEDMS)

Vertiefung Management und Administration

| Vertiefung Management und Administration                 |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1                                                        | <b>Applied Statistics</b><br><br>Applied Statistics VL 2<br>Applied Statistics GÜ 1<br>Applied Statistics PBL 2                                                                                                                     |  |  | <b>Bildgebende Systeme in der Medizin</b><br><br>Bildgebende Systeme in der Medizin VL 4                                           |  |  | <b>Einführung in die Medizin und Krankheitslehre (Teil 2)</b><br><br>Einführung in die Medizin und Krankheitslehre II VL 2<br>Einführung in die Medizin und Krankheitslehre III VL 2 |  |  | <b>Masterarbeit</b> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2                                                        |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3                                                        |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4                                                        |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5                                                        |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6                                                        |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7                                                        | <b>Technologiemanagement</b><br><br>Technologiemanagement VL 3<br>Technologiemanagement Seminar PBL 2                                                                                                                               |  |  | <b>Fachlabor Produktentwicklung, Werkstoffe und Produktion</b><br><br>Fachlabor Produktentwicklung, Werkstoffe und Produktion PR 6 |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8                                                        |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9                                                        |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13                                                       | <b>Produktionsplanung und -steuerung und Digitales Unternehmen</b><br><br>Produktionsplanung und -steuerung VL 2<br>Produktionsplanung und -steuerung GÜ 1<br>Das digitale Unternehmen VL 2<br>Übung: Das digitale Unternehmen GÜ 1 |  |  | <b>Einführung in die Medizin und Krankheitslehre (Teil 1)</b><br><br>Einführung in die Medizin und Krankheitslehre I VL 2          |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19                                                       | <b>Intelligente Systeme in der Medizin</b><br><br>Intelligente Systeme in der Medizin VL 2<br>Intelligente Systeme in der Medizin GÜ 1<br>Intelligente Systeme in der Medizin PS 2                                                  |  |  | <b>Fallstudien und klinisches Praktikum</b><br><br>Klinisches Praktikum PR 1<br>Fallstudien Chirurgie und Innere Medizin SE 5      |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 21                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 22                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 24                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25                                                       | <b>BIO II: Biomaterials</b><br><br>Biomaterials VL 2                                                                                                                                                                                |  |  | <b>Marketing (Vertrieb und Services / Innovationsmarketing)</b><br><br>PBL Innovationsmarketing PBL 1<br>Innovationsmarketing VL 4 |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 26                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 27                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 28                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 30                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Betrieb & Management (siehe Katalog) - 6LP               |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nichttechnische Angebote im Master (siehe Katalog) - 6LP |                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                                                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Die Veranstaltungen aus dem Katalog sind im Studienverlauf je nach Semesterarbeitsbelastung in Höhe der geforderten Anzahl an Leistungspunkten flexibel zu belegen.

