

# Anmeldung für das Vertiefungsstudium Biomedizinische Technik im WS2021/22, SS 2022 und im WS 2022/23

Name: ..... Vorname: ..... Unterschrift:

Matrikel-Nr. .... E-Mail: .....

Die Anmeldung muss bis **spätestens Sonntag, 13. Juni 2021, 12:00 Uhr** bei der Fakultät Elektrotechnik und Wirtschaftsingenieurwesen online eingegangen sein. Hierfür verwenden Sie bitte den Link auf unserer Homepage (Fakultät ET/WI - Infos zum laufenden Studienbetrieb – „Link zur online-Modulwahl der 4. Semester für das Vertiefungsstudium SS22 und WS22/23“). Bitte beachten Sie, dass ein Absenden der Daten nur möglich ist, wenn alle notwendigen Daten eingetragen wurden. Innerhalb des Wahlzeitraums kann die Anmeldung beliebig oft mit korrigierten Daten wiederholt werden. Die gewählten Module werden im **Juli 2021** auf der Homepage der Fakultät, im Bereich „Infos zum laufenden Studienbetrieb“ im Unterpunkt „Ergebnis Modulwahl Vertiefungsstudium SS22 und WS22/23“ veröffentlicht. Bitte kontrollieren Sie daraufhin Ihre Wahl und melden Sie Korrekturen **innerhalb von 14 Tagen**. Danach sind die angegebenen Module **bindend** für das 6. und 7. Semester. Änderungswünsche können jeweils vor Semesterbeginn (für WS bis 15.07., für SS bis 31.01.) unter [modulwahl\\_et\\_wi@haw-landshut.de](mailto:modulwahl_et_wi@haw-landshut.de) angemeldet werden. Die Änderungswünsche werden in der Reihenfolge ihres Eingangs bearbeitet und können nur berücksichtigt werden, wenn das abgewählte Modul nach dem Wechsel noch genügend Teilnehmer hat und das neue Modul noch nicht überfüllt ist. Der Wechsel eines Moduls nach seinem Beginn ist grundsätzlich ausgeschlossen. Bitte teilen Sie uns auch mit, falls sich der Start Ihres Vertiefungsstudiums (6. und 7. Semester) verzögert.

Es müssen **2 Wahlpflichtmodule** gewählt werden. Gemäß Studienverlaufsplan wird empfohlen, 1 Wahlpflichtmodul im 6. Semester (Sommersemester) und 1 Wahlpflichtmodul im 7. Semester (Wintersemester) zu belegen.

| Pflichtmodule                              | SWS | WS<br>SS | Cre-<br>dits | Wahlpflichtmodule   | SWS | WS<br>SS | Cre-<br>dits |
|--|-----|----------|--------------|---|-----|----------|--------------|
| Biosignalverarbeitung                      | 4   | SS       | 5            | <input type="checkbox"/> Biomedizintechnische Projektarbeit         | 4   | SS       | 5            |
| Grundlagen der medizinischen Gerätetechnik | 5+2 | SS       | 8            | <input type="checkbox"/> Produktmanagement und Technischer Vertrieb | 4   | SS       | 5            |
| Krankenhausorganisation                    | 4   | SS       | 5            | <input type="checkbox"/> Beschaffung, Produktion und Logistik       | 4   | SS       | 5            |
| Softwareentwicklung in der Medizintechnik  | 3+1 | SS       | 5            |   |     |          |              |
| Praxisseminar                              | 2   | SS       | 2            |   |     |          |              |
| Minimalinvasive Verfahren                  | 2+2 | WS       | 5            | <input type="checkbox"/> Konstruktionsarbeit in der Medizintechnik  | 2+2 | WS       | 5            |
| Systems Engineering in der Medizintechnik  | 4   | WS       | 5            | <input type="checkbox"/> Rechnergestützte Messtechnik               | 2+2 | WS       | 5            |
| Medizinische Optik und Lasertechnologie    | 4   | WS       | 5            | <input type="checkbox"/> Robotik                                    | 3+1 | WS       | 5            |
|  |     |          |              | <input type="checkbox"/> Machine Learning                           | 4   | WS       | 5            |

Ersatzmodul, falls die Bewerbung für ein Projekt des Moduls Biomedizintechnische Projektarbeit nicht erfolgreich ist: .....

Praxissemester (praktische Zeit im Betrieb) leiste ich ab:

|                   | Sicher | Wenn möglich | Sicher nicht |
|-------------------|--------|--------------|--------------|
| <b>WS 2021/22</b> |        |              |              |
| <b>SS 2022</b>    |        |              |              |
| <b>WS 2022/23</b> |        |              |              |