Zugangsvoraussetzungen Master-Studiengang Neural Engineering

- (1) Ein Bachelor-Abschluss oder ein Diplom (FH oder Universität) in Biomedizinischer Technik, Medizintechnik, Elektrotechnik, Informatik, Technische Biologie, Physik oder Physikalischer Technik bzw. Neurowissenschaften, Medizin, Psychologie oder Physiologie mit ausreichender technischer Zusatzqualifikation mit mindestens 210 ECTS-Punkten entsprechend einer Regelstudienzeit von 7 Semestern.

Beträgt die Regelstudienzeit des vorangegangenen Studiums nur 6 Semester, entsprechend 180 ECTS-Punkten, so müssen zunächst im Rahmen eines zusätzlichen Semesters in Absprache mit der Studienleitung individuell ausgewählte Module aus dem Bachelor-Studiengang Biomedizinische Technik im Umfang von mindestens 30 ECTS-Punkten absolviert werden. Bei Bildungsausländerinnen und Bildungsausländern (Erwerb der Hochschulzugangsberechtigung außerhalb von Deutschland) sind dafür zusätzlich zu den in Absatz 3 geforderten Englischkenntnissen die für die Zulassung zu diesem Bachelor-Studiengang erforderlichen Deutschkenntnisse nachzuweisen.

- (2) Bei allen Bewerberinnen und Bewerbern, die noch keinen Bachelor-Abschluss haben, wird vorausgesetzt, dass eine Anmeldung der Bachelorarbeit vorliegt, der Bearbeitungszeitraum im laufenden Semester endet und dass maximal 45 ECTS bis zum Abschluss des Bachelor-Studiums fehlen.
- (3) Ausreichende Englischkenntnisse auf mindestens Niveau C1 („Effective Operational Proficiency“) des Europäischen Referenzrahmens, die durch ein international anerkanntes Zertifikat nachgewiesen werden.
- (4) Dem Antrag auf Zulassung müssen die üblichen Unterlagen (Anmeldungsformular, Zeugnisse), ein schriftlicher tabellarischer Lebenslauf sowie eine Darstellung der Motivation für das Studium beigefügt sein.
- (5) Die für die Zulassungsentscheidung zu Grunde gelegte Gesamtnote verbessert sich gegenüber der im Abschlusszeugnis des qualifizierenden Studiums nach Absatz (1) ausgewiesenen Note:
 - wenn in diesem Studium mindestens 45 ECTS-Punkte im Bereich der Biomedizinischen Technik¹ erworben wurden um 0,3,
 - wenn die Abschlussarbeit mit „sehr gut“ (1,5 oder besser) bewertet wurde, um 0,1.

Eine Zulassung ist nur möglich, wenn die so gebildete Note „gut“ (2,5 oder besser) ist.

- (6) Stehen weniger Studienplätze zur Verfügung, als nach Absatz (5) zulassungsfähige Bewerbungen vorliegen, dann werden die Bewerbungen anhand der in Absatz (5) gebildeten Note in eine Rangfolge gebracht und die zur Verfügung stehenden Studienplätze in der Reihenfolge aufsteigender Noten vergeben. Bei gleichen Noten entscheidet das Los.