

**Änderung des
Nebenfachs Elektrotechnik
für den
Masterstudiengang Informatik
der Fakultät für Informatik
an der Technischen Universität Dortmund
Beschluss des Fakultätsrates der Fakultät für Informatik
vom 19. September 2018**

Aufgrund der Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Informatik der Fakultät für Informatik an der Technischen Universität Dortmund (MPO AngInf) vom 27. Juni 2013 (AM 15/2013) zuletzt geändert durch Beschluss des Fakultätsrates vom 15.10.2014 hat der Fakultätsrat der Fakultät für Informatik am 19.09.2018 die Änderung der Module vom 04.11.2015 beschlossen, die für das Nebenfach Elektrotechnik zu belegen sind.

1. in Absatz 3 entfallen die folgenden Module.
 - (a) Technisches Energie- und Gebäudemanagement
 - (b) Bildbasierte Systeme in der Regelungstechnik und Robotik
 - (c) Energieeffizienz und Power Quality
 - (d) Leistungselektronische Schaltungen
 - (e) Mikrocontrollersysteme
 - (f) Faseroptische Nachrichtennetze
2. Die Tabelle in Absatz 3 wird um folgende Module ergänzt.
 - (a) Remote Sensing (benotet, 9 LP)
 - (b) Online Problems (benotet, 5 LP)

3. Nach Absatz 9 wird folgender Absatz 10 eingefügt.

Studierende, die das Nebenfach Elektrotechnik vor dem Wintersemester 2018/19 gewählt haben, können die Leistungspunkte für ein Wahlpflichtmodul nach Abs. 3 auch durch eines der folgenden außer Kraft gesetzten Modulen erwerben.

Modul	Modul- prüfung	ECTS- Punkte
Technisches Energie- und Gebäudemanagement	benotet	5
Bildbasierte Systeme in der Regelungstechnik und Robotik	benotet	5
Energieeffizienz und Power Quality	benotet	5
Leistungselektronische Schaltungen	benotet	5
Mikrocontrollersysteme	benotet	5
Faseroptische Nachrichtennetze	benotet	5