

# Amtliche Mitteilungen

---

Datum 28. März 2019

Nr. 10/2019

---

Inhalt:

**Sechste Ordnung zur Änderung der  
Prüfungsordnung  
für den**

**Master-Studiengang  
Informatik**

**der Naturwissenschaftlich-Technischen Fakultät**

**der  
Universität Siegen**

Vom 28. März 2019

**Sechste Ordnung zur Änderung der  
Prüfungsordnung  
für den**

**Master-Studiengang  
Informatik**

**der Naturwissenschaftlich-Technischen Fakultät**

**der  
Universität Siegen**

Vom 28. März 2019

Aufgrund des § 2 Absatz 4 und des § 64 Absatz 1 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz – HG) vom 16. September 2014 (GV. NRW. S. 547), zuletzt geändert durch Gesetz vom 17. Oktober 2017 (GV. NRW. S. 806), hat die Universität Siegen die folgende Änderungsordnung erlassen:

## Artikel 1

Die Prüfungsordnung für den Master-Studiengang Informatik der Naturwissenschaftlich-Technischen Fakultät der Universität Siegen vom 9. April 2013 (Amtliche Mitteilung 27/2013), die zuletzt durch die Fünfte Ordnung zur Änderung der Prüfungsordnung für den Master-Studiengang Informatik der Naturwissenschaftlich-Technischen Fakultät der Universität Siegen vom 9. Oktober 2018 (Amtliche Mitteilung 50/2018) geändert worden ist, wird wie folgt geändert:

Der Modulkatalog „Master Informatik-Vertiefung“ wird wie folgt geändert:

- a) Es wird folgendes Modul Nr. 17 eingefügt. Die bisherigen Module Nr. 17 bis Nr. 71 werden zu den Modulen Nr. 18 bis Nr. 72:  
„17. Digitale Transformation and Cyber Physical Systems [M, 6 LP],“.
- b) Die Module Nr. 29 und Nr. 30 werden wie folgt gefasst:  
„29. Kommunikations- und Informationssicherheit I [M, 5 LP],  
30. Kommunikations- und Informationssicherheit II [M, 5 LP],“.
- c) Es wird folgendes Modul Nr. 45 eingefügt. Die bisherigen Module Nr. 45 bis Nr. 72 werden zu den Modulen Nr. 46 bis Nr. 73:  
„45. Neurowissenschaft in der medizinischen Informatik [M, 5 LP],“.
- d) Es wird folgendes Modul Nr. 52 eingefügt. Die bisherigen Module Nr. 52 bis Nr. 73 werden zu den Modulen Nr. 53 bis Nr. 74:  
„52. Recent Advances in Machine Learning [Studienarbeit, 5 LP],“.
- e) Der Satz unterhalb des Modulkataloges wird wie folgt gefasst:  
„1 kombinierte Prüfung mit Gewichtung: 60% Hausarbeit, 40% mündliche Prüfung.“

## Artikel 2

Diese Änderungsordnung tritt am Tage nach ihrer Veröffentlichung in Kraft. Sie wird in dem Verkündungsblatt „Amtliche Mitteilungen der Universität Siegen“ veröffentlicht.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Fakultätsrates der Fakultät IV – Naturwissenschaftlich-Technische Fakultät vom 6. März 2019.

Siegen, den 28. März 2019

Der Rektor

gez.

(Universitätsprofessor Dr. Holger Burckhart)