

Amtliche Mitteilungen

Datum 9. März 2021

Nr. 11/2021

Inhalt:

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

**Bachelor-Studiengang
Duales Studium Informatik**

der Naturwissenschaftlich-Technischen Fakultät

**der
Universität Siegen**

Vom 9. März 2021

**Siebte Ordnung zur Änderung der
Prüfungsordnung
für den

Bachelor-Studiengang
Duales Studium Informatik

der Naturwissenschaftlich-Technischen Fakultät

der
Universität Siegen

Vom 9. März 2021**

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 1. Dezember 2020 (GV. NRW. S. 1110), hat die Universität Siegen die folgende Änderungsordnung erlassen:

Artikel 1

Die Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang Duales Studium Informatik der Naturwissenschaftlich-Technischen Fakultät der Universität Siegen vom 9. April 2013 (Amtliche Mitteilung 28/2013), zuletzt geändert durch die Sechste Ordnung zur Änderung der Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang Duales Studium Informatik der Naturwissenschaftlich-Technischen Fakultät der Universität Siegen vom 22. September 2020 (Amtliche Mitteilung 65/2020), wird wie folgt geändert:

Im Anhang 1: Modulkataloge wird der Modulkatalog „Bachelor-Informatik-Vertiefung“ wie folgt geändert:

1. Die Module „Computergraphik Praktikum“, „Informationssysteme im Gesundheitswesen“ und „Rechnernetze-Praktikum“ werden gestrichen.
2. Die Prüfungsform zu Modul „Zahlentheorie für Informatiker“ wird von „[K1, 10]“, in „[LN, 10]“ geändert.
3. Die Module werden in alphabetische Reihenfolge gebracht.

Der Modulkatalog „Bachelor Informatik-Vertiefung“ wird daher wie folgt gefasst:

„Modulkatalog „Bachelor Informatik-Vertiefung“

- | | | |
|-----|---|------------------------|
| 1. | Analysis I für Informatiker | [LNU, 10], |
| 2. | Analysis II für Informatiker | [LNU, 10], |
| 3. | Aufbau- und Verbindungstechnik | [M, 5], |
| 4. | Computergraphik II | [K2, 5], |
| 5. | Didaktik der Informatik I | [M, 10], |
| 6. | Digitale Bildverarbeitung I | [K2, 5], |
| 7. | Digitale Bildverarbeitung Praktikum | [P, 5], |
| 8. | Digitale Kommunikationsnetze | [M, 5], |
| 9. | Einführung in die Regelungstechnik für Informatiker | [K2, 5], |
| 10. | Embedded Control | [K2, 5], |
| 11. | Fahrerassistenzsysteme | [M, 5], |
| 12. | Fortgeschrittene Halbleiter- und Mikroelektronik I | [M, 5], |
| 13. | Gestaltungspraktikum 3D Modellierung und Animation mit Maya | [P, 5], |
| 14. | Grundlagen der Elektrotechnik I | [K2, 5], |
| 15. | Grundlagen der Elektrotechnik II | [K2, 5], |
| 16. | Grundlagen der Nachrichtentechnik für Informatiker | [K2, 5], |
| 17. | Grundlagen der Signal- und Systemtheorie | [K2, 5], |
| 18. | Logik II | [M, 5], |
| 19. | Mathematik für Elektrotechnik-Ingenieure I | [K2, 8], |
| 20. | Mathematik für Elektrotechnik-Ingenieure II | [K2, 8], |
| 21. | Mathematik für Elektrotechnik-Ingenieure IIIa | [K2, 4], |
| 22. | Mathematik für Visual Computing | [M, 5], |
| 23. | Mikrosystementwurf – Fertigung | [M, 5], |
| 24. | Mikrosystementwurf – Geometrie | [M, 5], |
| 25. | Mikrosystementwurf – Verhalten | [M, 5], |
| 26. | Mikrosystementwurf – Test | [M, 5], |
| 27. | Numerik I | [LN, 10], |
| 28. | Psychologisch/soziologische Aspekte des Gesundheitssystems | [FK ¹ , 5], |

29.	Rechnernetze II	[M, 5],
30.	Softwaretechnik-Praktikum	[P, benotet, 15],
31.	Speichertechnologien	[M, 5],
32.	Stochastik I	[LN, 10],
33.	Telematik-Multimedia	[M, 5],
34.	Telematik – Technologien und Anwendungen	[M, 5],
35.	Vertiefungspraktikum	[P, 5],
36.	Visuelle Wahrnehmung und Informationsvisualisierung	[M, 5],
37.	Wissensmanagement I	[K2, 5],
38.	Zahlentheorie für Informatiker	[LN, 10].

¹ kombiniere Prüfung mit Gewichtung: 60 % Hausarbeit, 40 % einstündige Klausur.“

Artikel 2

Diese Änderungsordnung tritt am 1. April 2021 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 3. März 2021.

Es wird darauf hingewiesen, dass gemäß § 12 Absatz 5 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz – HG NRW) eine Verletzung von Verfahrens- oder Formvorschriften des Hochschulgesetzes oder des Ordnungs- oder des sonstigen autonomen Rechts der Hochschule nach Ablauf eines Jahres seit dieser Bekanntmachung nicht mehr geltend gemacht werden kann, es sei denn

1. die Ordnung ist nicht ordnungsgemäß bekannt gemacht worden,
2. das Rektorat hat den Beschluss des die Ordnung beschließenden Gremiums vorher beanstandet,
3. der Form- oder Verfahrensmangel ist gegenüber der Hochschule vorher gerügt und dabei die verletzte Rechtsvorschrift und die Tatsache bezeichnet worden, die den Mangel ergibt, oder
4. bei der öffentlichen Bekanntmachung der Ordnung ist auf die Rechtsfolge des Rügeausschlusses nicht hingewiesen worden.

Siegen, den 9. März 2021

Der Rektor

gez.

(Universitätsprofessor Dr. Holger Burckhart)