

# 26/24

27. September 2024

## **Amtliches Mitteilungsblatt**

Seite

<b>Zweite Ordnung zur Änderung der Studienordnung für den Bachelorstudiengang Angewandte Informatik im Fachbereich Informatik, Kommunikation und Wirtschaft vom 3. Juli 2024 .....</b>	<b>795</b>
--	------------

**htw.**

**Hochschule für Technik  
und Wirtschaft Berlin**

University of Applied Sciences

**Herausgeberin**

Die Hochschulleitung der HTW Berlin

Treskowallee 8

10318 Berlin

**Redaktion**

Justizariat

Tel. +49 30 5019-2813

Fax +49 30 5019-2815

# **HOCHSCHULE FÜR TECHNIK UND WIRTSCHAFT BERLIN**

## **Zweite Ordnung zur Änderung der Studienordnung für den Bachelorstudiengang**

### **Angewandte Informatik**

#### **im Fachbereich Informatik, Kommunikation und Wirtschaft vom 3. Juli 2024**

Auf Grund von § 17 Abs. 1 Nr. 1 der Neufassung der Satzung der Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin (HTW Berlin) zu Abweichungen von Bestimmungen des Berliner Hochschulgesetzes (AMBL. HTW Berlin Nr. 29/09) in Verbindung mit § 31 des Gesetzes über die Hochschulen im Land Berlin (Berliner Hochschulgesetz - BerlHG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 26. Juli 2011 (GVBl. S. 378), zuletzt geändert durch Gesetz vom 11. Juli 2023 (GVBl. S. 260), hat der Fachbereichsrat des Fachbereiches Informatik, Kommunikation und Wirtschaft der HTW Berlin am 3. Juli 2024 die folgende Zweite Ordnung zur Änderung der Studienordnung für den Bachelorstudiengang Angewandte Informatik vom 11. April 2012 (AMBL. HTW Berlin Nr. 30/12), zuletzt geändert am 2. Juni 2021 (AMBL. HTW Berlin Nr. 25/21), beschlossen<sup>1</sup>:

#### **Artikel 1**

##### **§ 10 Übergangsregelungen**

a) Absatz 2 wird ersetzt durch:

„(2) Studierende, welche in Studienverzug geraten sind und für die Module nach dieser Studienordnung NICHT mehr angeboten werden, müssen als Äquivalent nachfolgend aufgeführte Module absolvieren:

---

<sup>1</sup> Bestätigt durch die Hochschulleitung der Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin am 17. Juli 2024.

Module gemäß Studienordnung vom 11. April 2012 (AMBL. HTW Berlin Nr. 30/12)			Module gemäß Studien- und Prüfungsordnung des Bachelorstudiengangs Angewandte Informatik vom 6. Januar 2021 (AMBL. HTW Berlin Nr. 12/21)			Module gemäß Studien- und Prüfungsordnung des Bachelorstudiengangs Informatik in Kultur und Gesundheit vom 6. Januar 2021 (AMBL. HTW Berlin Nr. 13/21)		
Nr.	Modulbezeichnung	LP	Nr.	Modulbezeichnung	LP	Nr.	Modulbezeichnung	LP
B11	Theoretische Grundlagen der Informatik	5	B22	Formale Sprachen	5			
B12	Netzwerke	5				B12	Netzwerke und verteilte Systeme	5
B13	Programmierung 1	6	B11	Programmierung 1	6	B13	Programmierung 1	6
B14	Mathematik 1	5	B16	Mathematik 1	5	B15	Mathematik 1	5
B15	Gesellschaftliche Aspekte der Informatik	5				B14	Wissenschaftliches Arbeiten zu gesellschaftlichen Aspekten der Informatik	5
B16	Fremdsprache 1	4	B15	1. Fremdsprache 1	4	B16	1. Fremdsprache 1	4
B21	Algorithmen und Datenstrukturen	5	B33	Algorithmen und Datenstrukturen	5	B24	Algorithmen und Datenstrukturen	5
B22	Betriebssysteme	5	B23	Betriebssysteme und Netzwerke	5	B21	Betriebssysteme	5
B23	Programmierung 2	6	B21	Programmierung 2	6	B23	Programmierung 2	6
B24	Mathematik 2	5	B26	Mathematik 2	5	B25	Mathematik 2	5
B25	Betriebswirtschaftslehre	5	B1.3	Einführung in die BWL und VWL <sup>1</sup> oder	5			

<sup>1</sup> Modul aus dem Bachelorstudiengang Wirtschaftsinformatik vom 19. Mai 2015 (AMBL. HTW Berlin Nr. 23/15), zuletzt geändert am 29. Januar 2020 (AMBL. HTW Berlin Nr. 10/20).

			B9/B4	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre <sup>1</sup>	5			
B26	Fremdsprache 2	4	B25	Fremdsprache 2	4	B26	Fremdsprache 2	4
B31	Software Engineering	5	B32	Software Engineering 1	5	B42	Softwareengineering und Softwarearchitekturen	5
B32	Datenbanken	5	B24	Datenbanken	5	B22	Datenbanken	5
B33	Programmierung 3	6	B31	Programmierung 3	6	B33	Programmierung 3	6
B34	Mathematik 3	5	B34	Einführung Data Science	5	B32	Mathematik 3 / Mathematische Grundlagen des maschinellen Lernens	5
B36	AWE-Modul 1	2	B36	AWE-Modul 1	2	B36	AWE-Modul 1	2
B37	AWE-Modul 2	2	B37	AWE-Modul 2	2	B37	AWE-Modul 2	2
B41	Verteilte Systeme	5	B43	Verteilte Systeme	5			
B42	Webentwicklung	5	B41	Web Application Development	5			
B43	Computergrafik	5				B41	Computergrafik	5
B46	Projektmanagement	5	B46	Projektmanagement	5			
B51	Komponentenbasierte Entwicklung	5	B42 B211	Software Engineering 2 <b>oder</b> Softwarearchitekturen (sofern das Modul nicht bereits als WP-Modul 1-5 anerkannt wurde)	5			
B52	Datenschutz und Datensicherheit	5	B51	Datenschutz und Datensicherheit	5	B53	Datenschutz und Datensicherheit	5

<sup>1</sup> B9 aus dem Bachelorstudiengang Wirtschaftsmathematik vom 12. Oktober 2016 (AMBL HTW Berlin Nr. 04/17), zuletzt geändert am 9. Januar 2019 (AMBL HTW Berlin Nr. 06/19) bzw. B4 aus dem Bachelorstudiengang Wirtschaftsmathematik vom 11. Oktober 2023 (AMBL HTW Berlin Nr. 04/24).

B53	Spezielle Anwendungen der Informatik	5		Einzelfallentscheidung durch den PA <sup>1</sup>			Einzelfallentscheidung durch den PA <sup>1</sup>	5
B56	Projektstudium	5	B53	Projektstudium	5	B34 B44 B54	Projektstudium 1 <b>oder</b> Projektstudium 2 <b>oder</b> Projektstudium 3	5
B63	Praxisphase	15	B63	Praxisphase	15	B61	Fachpraktikum	15
B62	Bachelorseminar/ Kolloquium	3	B63	Bachelorseminar und Abschlusskolloquium	3	B63	Bachelorseminar und Abschlusskolloquium	3
B35	Wahlpflichtmodul 1	5		Wahlpflichtmodul 1 - 5	5		WP-Modul 1 - 4	5
B44	Wahlpflichtmodul 2	5		Wahlpflichtmodul 1 - 5	5		WP-Modul 1 - 4	5
B45	Wahlpflichtmodul 3	5		Wahlpflichtmodul 1 - 5	5		WP-Modul 1 - 4	5
B54	Wahlpflichtmodul 4	5		Wahlpflichtmodul 1 - 5	5		WP-Modul 1 - 4	5
B55	Wahlpflichtmodul 5	5		Wahlpflichtmodul 1 - 5	5		WP-Modul 1 - 4	5 <sup>“</sup>

b) Folgende Absätze 3 bis 6 werden angefügt:

„(3) Der Anwendungsschwerpunkt „Soziale Webtechnologien“ wird auf dem Zeugnis ausgewiesen, wenn Wahlpflichtmodule im Umfang von 20 oder mehr Leistungspunkten aus dem Anwendungsschwerpunkt „Soziale Webtechnologien“ gemäß der Studienordnung des Bachelorstudiengangs Angewandte Informatik vom 11. April 2012 (AMBL. HTW Berlin Nr. 30/12), zuletzt geändert am 2. Juni 2021 (AMBL. HTW Berlin Nr. 25/21) und /oder Wahlpflichtmodule aus der Spezialisierung „Data Science“ gemäß der Studien- und Prüfungsordnung des Bachelorstudiengangs Angewandte Informatik vom 6. Januar 2021 (AMBL. HTW Berlin Nr. 12/21), zuletzt geändert am 10. Mai 2023 (AMBL. HTW Berlin Nr. 18/23), erfolgreich absolviert wurden.

„(4) Der Anwendungsschwerpunkt „Mobile Anwendungen“ wird auf dem Zeugnis ausgewiesen, wenn Wahlpflichtmodule im Umfang von 20 oder mehr Leistungspunkten aus dem Anwendungsschwerpunkt „Mobile Anwendungen“ gemäß der Studienordnung des Bachelorstudiengangs Angewandte Informatik vom 11. April 2012 (AMBL. HTW Berlin Nr. 30/12), zuletzt geändert am 2. Juni 2021 (AMBL. HTW Berlin Nr. 25/21) und /oder Wahlpflichtmodule aus der Spezialisierung „Mobile Systems“ gemäß der Studien- und Prüfungsordnung des Bachelorstudiengangs Angewandte Informatik vom 6. Januar 2021 (AMBL. HTW Berlin Nr. 12/21), zuletzt geändert am 10. Mai 2023 (AMBL. HTW Berlin Nr. 18/23), erfolgreich absolviert wurden.

<sup>1</sup> Hier entscheidet im Einzelfall der Prüfungsausschuss des Bachelorstudienganges Angewandte Informatik auf schriftlichen Antrag des oder der Studierenden.

(5) Der Anwendungsschwerpunkt „Multimedia“ wird auf dem Zeugnis ausgewiesen, wenn Wahlpflichtmodule im Umfang von 20 oder mehr Leistungspunkten aus dem Anwendungsschwerpunkt „Multimedia“ gemäß der Studienordnung des Bachelorstudiengangs Angewandte Informatik vom 11. April 2012 (AMBL. HTW Berlin Nr. 30/12), zuletzt geändert am 2. Juni 2021 (AMBL. HTW Berlin Nr. 25/21), und /oder Wahlpflichtmodule aus dem Schwerpunkt „Kultur“ gemäß der Studien- und Prüfungsordnung des Bachelorstudiengangs Informatik in Kultur und Gesundheit vom 6. Januar 2021 (AMBL. HTW Berlin Nr. 13/21) erfolgreich absolviert wurden.

(6) Der Anwendungsschwerpunkt „Gesundheitsinformatik“ wird auf dem Zeugnis ausgewiesen, wenn Wahlpflichtmodule im Umfang von 20 oder mehr Leistungspunkten aus dem Anwendungsschwerpunkt „Gesundheitsinformatik“ gemäß der Studienordnung des Bachelorstudiengangs Angewandte Informatik vom 11. April 2012 (AMBL. HTW Berlin Nr. 30/12), zuletzt geändert am 2. Juni 2021 (AMBL. HTW Berlin Nr. 25/21), und /oder Wahlpflichtmodule aus dem Schwerpunkt „Gesundheit“ gemäß der Studien- und Prüfungsordnung des Bachelorstudiengangs Informatik in Kultur und Gesundheit vom 6. Januar 2021 (AMBL. HTW Berlin Nr. 13/21) erfolgreich absolviert wurden.“

## **Artikel 2**

Diese Ordnung tritt am Tage nach ihrer Veröffentlichung im Amtlichen Mitteilungsblatt der HTW Berlin in Kraft.

