

# Hochschule Anhalt

## **SATZUNG**

vom 15.12.2021

zur Ergänzung der

## **STUDIEN - UND PRÜFUNGSORDNUNG**

zur Erlangung des akademischen Grades

## **BACHELOR**

für den Studiengang

## **PHARMATECHNIK (PT)**

vom 27.03.2019

Veröffentlicht im Amtlichen Mitteilungsblatt der Hochschule Anhalt Nr. 81/2019 vom 30.09.2019 und mit Änderungen vom 15.12.2021 veröffentlicht im Amtlichen Mitteilungsblatt der Hochschule Anhalt Nr. 89/2022.

Im Rahmen eines

## **KOOPERATIONSVERTRAGES**

**MIT DER**

## **HENAN UNIVERSITÄT KAIFENG (CHINA)**

Auf der Grundlage von § 77 Absatz 2 und § 13 des Hochschulgesetzes des Landes Sachsen-Anhalt (HSG LSA) in der Fassung der Bekanntmachung vom 1. Juli 2021 (GVBl. LSA 367, 368) wird im Rahmen der Weiterentwicklung sowie zum Zwecke des Ausbaus der Internationalisierung des Studiengangs Bachelor Pharmatechnik im Fachbereich Angewandte Biowissenschaften und Prozesstechnik die nachfolgende Ergänzungssatzung erlassen.<sup>1</sup>

### **Artikel I**

Die Anlagen der Studien- und Prüfungsordnung vom 27.03.2019 werden ausschließlich für chinesische Studierende entsprechend dem gültigen Kooperationsvertrag mit der Henan Universität Kaifeng (China) durch die Anlagen 1f und 2a dieser Satzung ergänzt.

### **Artikel II**

Der § 1 Absatz 2 (Zugangsvoraussetzungen und Studienbeginn) wird nach Satz 1 wie folgt ergänzt:

- (2) . . . Für Studierende entsprechend des gültigen Kooperationsvertrages mit der Henan Universität Kaifeng (China) ist es das 4. Fachsemester. Für den Fall, dass diese Studierenden erst im Wintersemester ihre DSH-Prüfung erfolgreich abschließen, können sie Kooperationsstudenten der Hochschule Anhalt zum Sommersemester immatrikuliert werden.

Nach § 1 Absatz 2 (Zulassungsvoraussetzungen und Studienbeginn) werden die folgenden Absätze 3 und 4 angefügt.

- (3) Studierende entsprechend des gültigen Kooperationsvertrages mit der Henan Universität Kaifeng (China) können abweichend von den Empfehlungen der Rahmenordnung über Deutsche Sprachprüfungen für das Studium an deutschen Hochschulen auch mit DSH-1 immatrikuliert werden. Für diese Studierenden ist ein studienbegleitender Deutsch-Unterricht anzubieten.

---

<sup>1</sup> Im Interesse der Lesbarkeit wurde auf eine unterschiedliche Darstellung von Personen-, Amts- und Funktionsbezeichnungen verzichtet, entsprechende Formulierungen gelten für alle Geschlechter gleichermaßen

- (4) Studierende entsprechend des gültigen Kooperationsvertrages mit der Henan Universität Kaifeng (China) studieren nach dem erfolgreichen Abschluss der DSH-Prüfung und der Anerkennung von 90 Credits für das Basisstudium Biowissenschaften an Ihrer Heimatuniversität durch den Prüfungsausschuss des Fachbereichs BWP der Hochschule Anhalt nach dem Studien- und Prüfungsplan gemäß Anlage 1f. Die Anerkennung des Basisstudiums Biowissenschaften gemäß Curriculum der Henan Universität Kaifeng (China) erfolgt als unbenotete Leistung. Angaben in weiteren Paragraphen der Studien- und Prüfungsordnung zu der Anzahl der Fachsemester sind für die chinesischen Studierenden entsprechend sinngemäß abgewandelt anzuwenden.

### **Artikel III**

- (1) Studierende, die vor dem 01.10.2022 in den Studiengang Pharmatechnik (PT) im Rahmen eines Kooperationsvertrages mit der Henan Universität immatrikuliert wurden, können durch schriftliche Erklärung an den Prüfungsausschuss beantragen, nach dieser Satzung zu studieren. Studien- und Prüfungsleistungen im bisherigen Studiengang kommen dabei zur Anerkennung, ebenso die bisherigen Fachsemester.
- (2) Für Studierende, welche entsprechend Absatz (1) in diese Satzung wechseln, entfällt die Kennzeichnung der anerkannten Prüfungsleistungen auf dem Zeugnis über die Bachelorprüfung gemäß § 6 Absatz (2) der Studien- und Prüfungsordnung für den Studiengang Pharmatechnik (studiengangsspezifischen Bestimmungen).

### **Artikel IV**

- (1) Diese Ergänzungssatzung tritt nach ihrer Genehmigung durch den Präsidenten der Hochschule Anhalt am Tage nach ihrer Veröffentlichung in Kraft.
- (2) Diese Ergänzungssatzung ist für alle Studierenden gültig, die ab dem 01.10.2022 im Rahmen des Kooperationsvertrages mit der Henan Universität Kaifeng (China) in den Studiengang Pharmatechnik (PT) immatrikuliert werden.
- (3) Gleichzeitig treten die
- Ergänzungssatzung zur Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Pharmatechnik (PT) vom 22.10.2014 veröffentlicht im Amtlichen Mitteilungsblatt 71/2015 vom 01.09.2015 und die
  - Berichtigung der Ergänzungssatzung vom 17.02.2016 veröffentlicht im Amtlichen Mitteilungsblatt 73/2016 vom 05.07.2016
- zum **30.09.2025** außer Kraft.
- (4) Ausgefertigt auf Grund des Beschlusses des Fachbereichsrates des Fachbereichs Angewandte Biowissenschaften und Prozesstechnik vom 15.12.2021 und der Genehmigung durch den Präsidenten der Hochschule Anhalt vom 27.01.2022.
- (5) Die Veröffentlichung erfolgt im Amtlichen Mitteilungsblatt der Hochschule Anhalt Nr. 89/2022 und zusätzlich im Internetportal der Hochschule Anhalt.

Prof. Dr.-Ing. Jörg Bagdahn  
Präsident der Hochschule Anhalt

## Studien- und Prüfungsplan für den Kooperationsstudiengang Pharmatechnik (PT)

Der Studienplan gibt Volumen und Zuordnung der Module zu den einzelnen Fachsemestern der Regelstudienzeit sowie deren Creditierung an. Bestandteile der Bachelorprüfung sind: die Pflicht- und Wahlpflichtmodulprüfungen, das Berufspraktikum, die Bachelorarbeit und das Bachelorkolloquium. Prüfungsvoraussetzungen sind die Vorleistungen nach dieser Anlage.

Fachsemester	Semesterwochen- stunden 15 Wochen			Prüfungs- vorleistung	Prüfungs- art	Zeitdauer der Prüfung	Credits
	V	Ü	P				
<b>1. bis 3. Fachsemester</b>							
<b>Pflichtmodule</b>							
Basisstudium Biowissenschaften gemäß Curriculum der Henan Universität Kaifeng (China)							90
<b>Summe 1. bis 3. Fachsemester</b>							<b>90</b>
<b>4. Fachsemester (Wintersemester)</b>							
<b>Pflichtmodule</b>							
Molekularbiologie und Gentechnik	3	0	2	LNW	K	120 min.	5
Grundlagen der Arzneiformenlehre	2	1	1		K	90 min.	5
Pharmabiotechnologie	4	1	0	LNW	K	90 min.	5
Instrumentelle Analytik	2	1	1	TN80	E/B		5
Naturwissenschaftliche Grundlagen der Arznei- buchmethoden und Pharmazeutische Mikrobiologie	3	1	2	LNW	K	90 min.	6
<b>Wahlpflichtmodule</b>							
Wahlpflichtmodul 1	siehe Wahlpflichtmodulkatalog SPO Anlage 1e studiengangsspezifischen Bestimmungen						5
<b>Summe 4. Fachsemester</b>							<b>31</b>
<b>5. Fachsemester (Sommersemester)</b>							
<b>Pflichtmodule</b>							
Arzneimittelrecht und GMP	4	0	0	LNW	K	90 min.	5
Pharmazeutische Analytik	2	2	0	LNW	K	90 min.	5
Pharmazeutische Grundlagen	5	0	0	LNW	M	30 min.	5
Pharmazeutische Technologie halbfester und flüssiger Arzneiformen	3	1	0	LNW	K	90 min.	5
Praktikum Pharmabiotechnologie	0	1	4	LNW	E/B		5
<b>Wahlpflichtmodule</b>							
Wahlpflichtmodul 2	siehe Wahlpflichtmodulkatalog SPO Anlage 1e studiengangsspezifischen Bestimmungen						5
<b>Summe 5. Fachsemester</b>							<b>30</b>
<b>6. Fachsemester (Wintersemester)</b>							
<b>Pflichtmodule</b>							
Informationssysteme und Projektarbeit 1	0	1	4	LNW	PRO		5
Pharmazeutische Technologie fester Arzneiformen	3	0	3	LNW	K	90 min.	6
Praktikum Pharmazeutische Analytik	0	1	2	LNW	oP		3
Verpackungstechnik	4	0	0	LNW	K	90 min.	5
<b>Wahlpflichtmodule</b>							
Wahlpflichtmodul 3	siehe Wahlpflichtmodulkatalog SPO Anlage 1e in studiengangsspezifischen Bestimmungen						5
Wahlpflichtmodul 4							5
<b>Summe 6. Fachsemester</b>							<b>29</b>
<b>7. Fachsemester (Sommersemester)</b>							
<b>Pflichtmodule</b>							
Berufspraktikum (12 Wochen)				§ 2 <sup>#</sup>	H		12
Kolloquium zum Berufspraktikum					C/P	30 min.	3
Bachelorarbeit (10 Wochen)				§ 30 <sup>##</sup>	H		12
Bachelorkolloquium				§ 33 <sup>###</sup>	C/P	90 min.	3
<b>Summe 7. Fachsemester</b>							<b>30</b>
<sup>#</sup> siehe § 2 Absatz 5 in studiengangsspezifischen Bestimmungen							
<sup>##</sup> siehe § 30 in Allgemeine Bestimmungen und § 9 in studiengangsspezifischen Bestimmungen							
<sup>###</sup> siehe § 33 in Allgemeine Bestimmungen							
<b>Summe Studium Gesamt</b>							<b>210</b>

**Regelstudienverlauf für den Kooperationsstudiengang Pharmatechnik (PT)**

1. bis 3. Semester	Basisstudium Biowissenschaften an der Henan Universität Kaifeng (China) anschließend Juli-September Deutschkurs und DSH-Prüfung im Studienkolleg (Köthen)		90 Credits
4. Semester	15 Wochen - Vorlesungen, Übungen, Praktika, Exkursionen	4 Wochen Prüfungen	31 Credits
5. Semester	15 Wochen - Vorlesungen, Übungen, Praktika, Exkursionen	4 Wochen Prüfungen	30 Credits
6. Semester	15 Wochen - Vorlesungen, Übungen, Praktika, Exkursionen	4 Wochen Prüfungen	29 Credits
7. Semester	12 Wochen Berufspraktikum und Kolloquium bzw. Mobilitätsfenster 10 Wochen Bachelorarbeit und Kolloquium		30 Credits
<b>Summe</b>			<b>210 Credits</b>

Die Modulprüfungen erfolgen vorzugsweise in den Prüfungswochen, optional studienbegleitend.