

**Zweite Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung  
für den berufsbegleitenden Bachelorstudiengang Angewandte Kunststofftechnik  
an der Hochschule für angewandte Wissenschaften Ansbach  
(SPO AKT/HSAN-20192-2)**

**Vom 28. April 2022**

Aufgrund von Art. 13 Abs. 1 Satz 2, Abs. 2 Satz 2, Art. 16 Abs. 2 Satz 3, Art. 43 Abs. 5, Art. 58 Abs. 1, Art. 61 Abs. 2, Art. 66 Abs. 1 Satz 3 des Bayerischen Hochschulgesetzes – BayHSchG – (BayRS 2210–1–1–WFK) vom 23. Mai 2006 (GVBl S. 245) in der derzeit gültigen Fassung erlässt die Hochschule für angewandte Wissenschaften Ansbach folgende Satzung:

**§ 1**

Die Studien- und Prüfungsordnung für den berufsbegleitenden Bachelorstudiengang Angewandte Kunststofftechnik an der Hochschule für angewandte Wissenschaften Ansbach (SPO AKT/HSAN-20192-2) wird wie folgt geändert.

1. Die Anlage 1 wird durch die in dieser Satzung beigefügten Anlage1 ersetzt.

Diese Satzung tritt nach ihrer Bekanntmachung in Kraft.

Die Bestimmungen dieser Studien- und Prüfungsordnung gelten für Studierende, die ihr Studium seit dem Wintersemester 2019/20 aufgenommen haben.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Senats der Hochschule für angewandte Wissenschaften Ansbach vom 27. April 2022 und der rechtsaufsichtlichen Genehmigung des Präsidenten der Hochschule für angewandte Wissenschaften Ansbach vom 28. April 2022

Ansbach, den 28. April 2022

Prof. Dr.-Ing. Sascha Müller-Feuerstein  
Präsident

Diese Satzung wurde am 28. April 2022 in der Hochschule niedergelegt.  
Die Niederlegung wurde am 28. April 2022 durch Anschlag in der Hochschule bekannt gegeben.  
Tag der Bekanntmachung ist daher der 28. April 2022.

**Basismodule - Maximal dürfen 4 Module pro Semester gewählt werden.**

**Aus den Basis-Pflichtmodulen (1 - 8) sind 8 von 8 Modulen (40 ECTS) zu belegen.  
Aus den Basis-Wahlpflichtmodulen I sind mindestens 2 Module (10 ECTS) zu belegen.  
Aus den Basis-Wahlpflichtmodulen II sind mindestens 2 Module (10 ECTS) zu belegen.**

**Erster Studienabschnitt (1.-3. Semester)**

**Basis-Pflichtmodule (8 aus 8)**

Semester	lfd. Nr.	Module	SWS	ECTS-Punkte	Art der Lehrform	Zulassungs- voraussetzung	Prüfungsleistungen		schriftliche Ausarbeitung
							Art	Dauer	
1 - 3	1	Mathematik und Statistik I*	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
1 - 3	2	Kunststofftechnik I*	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
1 - 3	3	Naturwissenschaftliche Grundlagen I*	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
1 - 3	4	Werkstoffkunde I*	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
1 - 3	5	Wissenschaftliches Arbeiten*	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
1 - 3	6	Arbeitstechniken - Dokumentation*	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
1 - 3	7	Betriebswirtschaft I*	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
1 - 3	8	Englisch*	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten

**Basis-Wahlpflichtmodule I (2 aus 3)**

1 - 3	9	Informationssysteme - EDV*	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
1 - 3	10	Naturwissenschaftliche Grundlagen II: Chemie und Physik*	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
1 - 3	11	Strömungsmechanik*	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten

**Basis-Wahlpflichtmodule II (2 aus 6)**

1 - 3	12	Personalmanagement*	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
1 - 3	13	Lean Management*	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
1 - 3	14	Produktionsmanagement*	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
1 - 3	15	Marketing*	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
1 - 3	16	Controlling*	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
1 - 3	17	Betriebswirtschaft II*	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten

**Zweiter Studienabschnitt (4-11. Semester)**

**Pflichtmodule**

Semester	lfd. Nr.	Module	SWS	ECTS-Punkte	Art der Lehrform	Zulassungs- voraussetzung	Prüfungsleistungen		schriftliche Ausarbeitung
							Art	Dauer	
4	18	Konstruktion - CAD-Anwendung	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
4	19	Werkstoffkunde II	4	5	SU, Ü	PR	schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
4	20	Mathematik und Statistik II	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
4	21	Präsentationstechniken	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
5	22	Kunststofftechnik II	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
5	23	Technisch orientiertes Englisch	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
5	24	Werkzeugkonstruktion	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
5	25	Analyseverfahren	4	5	SU, Ü	PR	schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
6	26	Qualitätstechniken	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten

6	27	Prüftechnik	4	5	SU, Ü	PR	schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
6	28	Spezielle Verarbeitungstechniken	4	5	SU, Ü	PR	schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
6	29	Projektmanagement	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
7	30	Logistikmanagement	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
7	31	Automatisierungstechnik	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
7	32	Verbindungstechnik	4	5	SU, Ü	PR	schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
7	33	Kreativität und Innovation	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
8	34	Simulationstechnik	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
8	35	Oberflächentechnik	4	5	SU, Ü	PR	schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
8	36	Prototyping und Design	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
8	37	Projekt I	4	5	Projekt		PrA		10 - 20 Seiten
11	38	Inprozesskontrolle	4	5	SU, Ü		schrP / mdlP / StA	60-120 Min / 20-30 Min	10 - 20 Seiten
11	39	Projekt II	4	5	Projekt		PrA		10 - 20 Seiten

**Erstes Praxissemester**

9	40	Praktikum		15	BetriebPrax		PrB*		5 Seiten
---	----	-----------	--	----	-------------	--	------	--	----------

**Zweites Praxissemester**

10	41	Praktikum		15	BetriebPrax		PrB*		5 Seiten
----	----	-----------	--	----	-------------	--	------	--	----------

**Bachelorarbeit**

11	42	Bachelorarbeit		10			BAr		
----	----	----------------	--	----	--	--	-----	--	--

\* Die Prüfungsleistungen sind nicht endnotenbildend und werden stets mit dem Prädikat "mit Erfolg abgelegt" oder "ohne Erfolg abgelegt" bewertet

**Abkürzungen**

mdlP	mündliche Prüfung	/	oder
schrP	schriftliche Prüfung	PrB	Praktikumsbericht
StA	Studienarbeit	SU, Ü	Seminaristischer Unterricht, Übung
BAr	Bachelorarbeit	PR	erfolgreiche Teilnahme am Praktikum
Min	Minuten	PrA	Projektarbeit
BetriebPrax	Betriebliche Praxis		

**SPO AKT/HSAN-20192-2**