

**1. Änderung der  
Studien- und Prüfungsordnung  
für den Bachelor-Studiengang Luftfahrttechnik/Luftfahrtlogistik  
Bachelor of Engineering (B.Eng.)**

Auf der Grundlage von § 18, 21 und § 70 Abs. 2 Nr. 1 des Brandenburgischen Hochschulgesetzes in der Fassung der Bekanntmachung vom 19. Dezember 2008 (GVBl. für das Land Brandenburg Teil I 2008, S. 318), zuletzt geändert durch Art. 1 des Gesetzes vom 26. Oktober 2010 (GVBl. I/10, Nr. 35) hat der Fachbereichsrat des Fachbereichs Ingenieurwesen/Wirtschaftsingenieurwesen der Technischen Hochschule Wildau [FH] am 06.06.2011 die folgende Satzung erlassen. Die Satzung ist mit Schreiben des Präsidenten vom 02.11.2011 genehmigt.

### Artikel 1

Die Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang Luftfahrttechnik/ Luftfahrtlogistik der TH Wildau [FH] vom 29.04.2010 (Amtliche Mitteilungen der TH Wildau 6/2010) wird wie folgt geändert:

- Die Änderung betrifft den Studienplan. (gültig ab Matrikel 2011)

### Artikel 2

#### **In-Kraft-Treten; Außer-Kraft-Treten**

Die Neuregelungen gelten erstmalig für den Immatrikulationsjahrgang 2011.

Wildau, 03.11.2011



Prof. Dr. L. Ungvári  
Präsident

# Studienplan - Bachelorstudiengang Luftfahrttechnik/Luftfahrtlogistik

gültig ab Matrikel LL11

Pflichtmodule	V/U/L	1. Sem.			2. Sem.			3. Sem.			4. Sem.			5. Sem.			6. Sem.		
		SWS	P	CP	SWS	P	CP	SWS	P	CP	SWS	P	CP	SWS	P	CP	SWS	P	CP
Mathemat.-naturwissenschaftl. GL																			
Mathematik	6/6/0	8	FP	10	4	FP	5												
Statistik	2/1/1				4	FPL	5												
Informatik	2/0/2	2	FPL	3	2	FPL	3												
Werkstofftechnik	3/0/1	4	FPL	5															
Technische Thermodynamik	3/1/0							4	FP	5									
Elektrotechnik/Elektronik	2/0/2				4	FPL	5												
Fachspezifische GL																			
Konstruktionsgrundlagen/CAD	1/1/0				2	SFP	3												
Mechanik und Bauelemente der LT	4/4/0	4	FP	5	4	FP	5												
Fertigungsverfahren	2/1/1	4	FPL	5															
Sensorik	2/0/2							4	FPL	5									
Mess- und Regelungstechnik	2/1/1										4	FPL	5						
Einführung in LT und LL	2/0/0	2	SFP	3															
Operations Research	3/1/0							4	SFP	5									
Fachspezifische Vertiefungen																			
Aerodynamik	2/1/1				4	FPL	5												
Flugmechanik	2/1/1							4	FPL	5									
Flugregelung	2/1/1												4	FPL	5				
Luftfahrtantriebe	2/1/1										4	FPL	5						
Flugzeugausrüstung	2/0/0												2	FP	3				
Flugzeuginstandhaltung	3/1/0												4	FP	5				
Flughafenbetrieb/-planung	4/0/0												4	FP	5				
Luftverkehrsbetriebseinsatzplanung	2/0/2												4	SFP	5				
Flugsicherung	2/0/0												2	FP	3				
Materialflusslogistik	1/1/0							2	FP	3									
Fachübergreifende Inhalte incl. BWL																			
Grundlagen der Betriebswirtschaft im LV	4/0/0							4	FP	5									
Recht in der Luftfahrt	4/0/0										4	FP	5						
Grundlagen der Flugnavigation	2/2/0										4	FP	5						
Qualitätsmanagementsysteme	2/0/0										2	SFP	3						
Satellitenavigation	2/0/0												2	SFP	3				
Human Factors	2/0/0										2	SFP	3						
Safety/Security	3/1/0										4	FP	5						
<b>Summe der Semesterwochenstunden</b>	<b>116</b>	<b>24</b>			<b>24</b>			<b>22</b>			<b>24</b>			<b>22</b>			<b>0</b>		
<b>Summe Credits Lehre</b>	<b>150</b>			<b>31</b>			<b>31</b>			<b>28</b>			<b>31</b>			<b>29</b>			<b>0</b>
<b>Credits f. prakt. Studienabschnitte</b>	<b>15</b>																		<b>15</b>
<b>Credits f. Bachelorarbeit</b>	<b>12</b>																		<b>12</b>
<b>Credits f. Kolloquium</b>	<b>3</b>																		<b>3</b>
<b>Summe Credits</b>	<b>180</b>			<b>31</b>			<b>31</b>			<b>28</b>			<b>31</b>			<b>29</b>			<b>30</b>