

**Amtsblatt  
der Hochschule für angewandte Wissenschaften München**

Jahrgang	Lfd.-Nr.
2022	41

---

**Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung  
für den Masterstudiengang Luft- und Raumfahrttechnik  
(englische Bezeichnung: Aerospace Engineering)  
an der Hochschule für angewandte Wissenschaften München**

**vom 31.05.2022**

Aufgrund von Art. 13 Abs. 1 Satz 2, Art. 58 Abs. 1 und Art. 61 Abs. 2 und 3 sowie Art. 66 Abs. 1 Bayerisches Hochschulgesetz (BayHSchG) erlässt die Hochschule für angewandte Wissenschaften München folgende Satzung:

**§ 1**

Die Studien- und Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Luft- und Raumfahrttechnik an der Hochschule für angewandte Wissenschaften München vom 21.05.2021, wird wie folgt geändert:

Die Anlage zu dieser Satzung ersetzt die Anlage der Studien- und Prüfungsordnung.

**§ 2**

Diese Änderungssatzung tritt am 01. Oktober 2022 in Kraft.

**Anlage: Übersicht über die Module und Prüfungen im Masterstudiengang Luft- und Raumfahrttechnik (englische Bezeichnung: Aerospace Engineering) an der Hochschule für angewandte Wissenschaften München**

1) Lfd. Nr.	2) Module	3) Modules	4) SWS	5) ECTS- Kredit- punkte	6) Art der Lehrver- anstaltung	7) Prüfungen: Prüfungs- formen ggf. Gewichtung
<b>LRM 1</b>	<b>Pflichtmodule</b>	<b>Mandatory Modules</b>				
TBM 1.1a	Höhere Mathematik und Grundlagen der Numerik	Advanced Mathematics and Basics of Numerical Analysis	6	7	SU/Ü/Pra	schrP
TBM 1.2a	Management von Unternehmen, Projekten und Wissen	Management of Enterprises, Projects and Knowledge	4	5	SU/Ü/Pra	schrP oder ModA
LRM 1.3	Systems Engineering in der Luft- und Raumfahrt	Aerospace Systems Engineering	4	6	SU/Ü/Pra	schrP
LRM 1.4	Flugdynamik	Flight Dynamics	4	6	SU/Ü/Pra	ModA
LRM 1.5	Raumfahrtmechanik und Weltraumbedingungen	Space Flight Dynamics and Space Environment	4	6	SU/Ü/Pra	schrP
<b>LRM 2</b>	<b>Wahlpflichtmodule</b>	<b>Electives</b>				
LRM 2-W-I	Wahlpflichtmodul I	Elective I	4	6	SU/Ü/Pra	schrP oder mdlP oder ModA oder ModA (0,8) und Präs (0,2) oder Präs
LRM 2-W-II	Wahlpflichtmodul II	Elective II	4	6	SU/Ü/Pra	schrP oder mdlP oder ModA oder ModA (0,8) und Präs (0,2) oder Präs
LRM 2-W-III	Wahlpflichtmodul III	Elective III	4	6	SU/Ü/Pra	schrP oder mdlP oder ModA oder ModA (0,8) und Präs (0,2) oder Präs
LRM 2-W-IV	Wahlpflichtmodul IV	Elective IV	4	6	SU/Ü/Pra	schrP oder mdlP oder ModA oder ModA (0,8) und Präs (0,2) oder Präs
LRM 2-W-V	Wahlpflichtmodul V	Elective V	4	6	SU/Ü/Pra	schrP oder mdlP oder ModA oder ModA (0,8) und Präs (0,2) oder Präs
<b>LRM 3</b>	Masterarbeit	Master's Thesis		30		MA (0,8) und Präs (0,2)
<b>Gesamtsumme der SWS und der ECTS-Kreditpunkte (1. bis 3. bzw. 1. bis 6. Studiensemester):</b>			<b>42</b>	<b>90</b>		