

# LESEFASSUNG

## **Satzung des Fachbereichs Bauwesen der Technischen Hochschule Lübeck über das Studium und die Prüfungen im Masterstudiengang Architektur – Studien- und Prüfungsordnung (SPO) 2022 Masterstudiengang Architektur – Vom 30. Juni 2022 (NBl. HS MBWK Schl.-H. S. 50)**

geändert durch:

Satzung vom 17. Juni 2024 (NBl. HS MBWFK Schl.-H. S. 42)

### **Teil I - Allgemeiner Teil**

#### **§ 1**

##### **Geltungsbereich**

Diese Studien- und Prüfungsordnung regelt die Ziele und die Ausgestaltung des Studiums sowie die Anforderungen und Durchführungen von Prüfungen in dem Masterstudiengang Architektur. Sie ergänzt die Prüfungsverfahrensordnung (PVO) der Technischen Hochschule Lübeck um studiengangspezifische Bestimmungen.

#### **§ 2**

##### **Studiengang**

Der konsekutive Masterstudiengang Architektur bietet eine fundierte Ausbildung in den zentralen baukulturellen Feldern „Bauen im Bestand“, „Nachhaltigkeit“ und den „Neue Technologien“ Digitales Entwerfen und Digitales Konstruieren. Das Studium beinhaltet eine praxis- und projektorientierte Lehre, die konkrete Planungsaufgaben mit der anwendungsorientierten Vermittlung von Methoden und theoretischen Grundlagen verbindet. Die Förderung des eigenständigen Arbeitens der Studierenden wird mit fortschreitender Studiendauer eine zunehmende Bedeutung beigemessen.

#### **§ 3**

##### **Abschlussgrad**

Bei erfolgreichem Abschluss des Masterstudiums verleiht die Technische Hochschule Lübeck den akademischen Grad „Master of Arts“ (M.A.) als berufsqualifizierenden Abschluss.

### **Teil II - Ziele und Ausgestaltung des Studiums**

#### **§ 4**

##### **Qualifikationsziele, Inhalte und berufliche Tätigkeitsfelder**

- (1) Absolventinnen und Absolventen verfügen gemäß den Anforderungen der europäischen Berufsanerkenntnisrichtlinie und der UNESCO / UIA-Charta bezüglich der Tätigkeit von Architektinnen und Architekten über das erforderliche breite und umfangreiche Wissen auf hohem wissenschaftlichen Niveau, sie kennen im hohen Maß Faktoren und Randbedingungen der Architektur. Absolventinnen und Absolventen besitzen alle erforderlichen Fertigkeiten für den Beruf des Architekten auf europäischer Ebene, sie können ihr Wissen auf eine selbstständige Tätigkeit im Berufsfeld anwenden und Lösungen für Aufgaben hoher Komplexität entwickeln.

- (2) Absolventinnen und Absolventen können für komplexe Aufgaben in der Architektur alle erforderlichen Informationen eigenständig sammeln, wissenschaftlich bewerten und interpretieren, fundierte fachliche und wissenschaftliche Urteile ableiten, komplexe räumliche Situationen erfassen, bewerten und differenzierte Lösungsansätze unter Berücksichtigung wissenschaftlicher Erkenntnisse entwickeln, selbstständig, qualitätsbewusst, analytisch und konzeptionell arbeiten und argumentieren.
- (3) Absolventinnen und Absolventen können in interdisziplinären Teams – auch im internationalen Kontext – arbeiten, sich eigenständig mit Forschern, Fachvertretern, Bürgern und Betroffenen sowie Behörden und Verwaltungen austauschen, Arbeitsergebnisse auch für komplexe Zusammenhänge präsentieren, fachbezogene Positionen und Problemlösungen in wissenschaftlich fundierter Form formulieren und diese auch in forschende Aktivitäten einbinden, eigenständig Beiträge in Teams einbringen und dabei eine federführende und auch leitende Rolle übernehmen, besitzen eine hohe Fähigkeit zur wissenschaftlich geprägten Argumentation und Begründung.
- (4) Die Absolventinnen und Absolventen des Masterstudiums Architektur sind qualifiziert im Sinne der BARL (Europäische Berufsqualifikationsrichtlinie / Richtlinie 2013/55/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. November 2013) zum europaweit geschützten Beruf Architektin / Architekt. Absolventinnen und Absolventen sind, neben der Berufsfähigkeit, sowohl für ein weiterführendes Promotionsstudium (akademische Qualifikationsstelle), als auch für die Zulassung zum technischen Referendariat als Voraussetzung für den höheren technischen Verwaltungsdienst qualifiziert.

## § 5

### Zugangsvoraussetzungen

- (1) Zugangsvoraussetzungen für diesen Masterstudiengang sind:

1. Abschluss:

- 1) ein erster berufsqualifizierender Hochschulabschluss mit 210 ECTS- Leistungspunkten (LP) in der Fachrichtung Architektur und eine Gesamtnote von mindestens „gut“
- 2) oder ein erster berufsqualifizierender Hochschulabschluss mit 180 ECTS- Leistungspunkten (LP) in der Fachrichtung Architektur. Die Zulassung ist mit der Auflage verbunden, einzelne Module im Umfang von 30 LP bis zur Anmeldung der Abschlussarbeit nachzuerbringen. Die zuständige Studiengangleitung legt fest, welche Module nacherbracht werden müssen.

Bei berufsqualifizierenden Hochschulabschlüssen von anderen Hochschulen muss geprüft werden, ob diese einen Praxisanteil beinhaltet haben. Um den UNESCO / UIA-Richtlinien zu entsprechen, kann die Zulassung mit der Auflage verbunden sein, Module bis zur Anmeldung der Abschlussarbeit nachzuerbringen. Die zuständige Studiengangleitung legt fest, welche Module nacherbracht werden müssen.

2. Praktische Tätigkeit:

- 1) der Nachweis einer relevanten praktischen Tätigkeit im Planungsbereich und Leistungsbild der Architektur in einem Architekturbüro oder in vergleichbaren Institutionen im Umfang von 65 Arbeitstagen in Vollzeit.
- 2) oder der Nachweis einer relevanten praktischen Tätigkeit im Planungsbereich und Leistungsbild der Architektur in einem Architekturbüro oder in vergleichbaren Institutionen, welche im Rahmen eines Praxissemesters eines Bachelorstudiums erbracht wurde.

Der Nachweis der praktisch relevanten Tätigkeit muss grundsätzlich eine Bescheinigung des Arbeitgebers mit detaillierter Beschreibung der Tätigkeit sowie einer Angabe zum Tätigkeitszeitraum enthalten.

Der Nachweis der praktisch relevanten Tätigkeit muss bis spätestens zur Anmeldung der Studien- und Prüfungsleistungen des zweiten Fachsemesters erbracht werden. Hierbei darf der Nachweis nicht länger als zwei Jahre zurückliegen.

- (2) In Zweifelsfällen entscheidet der zuständige Prüfungsausschuss. Die Zulassung kann mit Auflagen verbunden werden.

## § 6

### Studienziel, Studienbeginn, Regelstudienzeit, Studienumfang, Aufbau und Inhalt

- (1) Durch anwendungsbezogene Lehre soll eine auf wissenschaftlicher und künstlerischer Grundlage beruhende Bildung vermittelt werden, die zu selbstständiger Tätigkeit im Beruf befähigt. Die Studierenden erwerben durch das Studium die Fähigkeit, zum wissenschaftlichen und künstlerischen Denken und Arbeiten sowie die entsprechenden Methoden und Fachkenntnisse auf dem Gebiet der Architektur, um sich auf die berufliche Tätigkeit im Architekturbereich vorzubereiten.
- (2) Das Studium beginnt im Wintersemester.
- (3) Die Regelstudienzeit beträgt drei Semester.
- (4) Der Studienumfang beträgt 90 ECTS-Leistungspunkte (LP) und in der Regel 68 Semesterwochenstunden (SWS).
- (5) Das Studium gliedert sich in:

	Semester	ECTS-Leistungspunkte
<b>Wahlpflichtmodule Projekte I und II</b>	1-2	24
<b>Wahlpflichtmodule Vertiefungsmodule Projekt I und II</b>	1-2	12
<b>Wahlpflichtmodule I – IV</b>	1-2	24
<b>Wahlmodule</b>	3	6
<b>Abschlussarbeit</b>	3	22
<b>Abschlusskolloquium</b>	3	2
<b>Gesamt:</b>		<b>90</b>

- (6) Das Studium umfasst die in der Anlage 1 aufgeführten Module, in denen die Studierenden für den erfolgreichen Abschluss des Studiums Studien- und Prüfungsleistungen nachweisen müssen.
- (7) Die Wahlpflichtmodule Projekte I und II müssen im Umfang von 24 LP gewählt werden. Die Auswahlkataloge sind in der Anlage 1 aufgeführt. Die Wahlpflichtmodule Projekte I und II können aus einer oder mehreren Schwerpunktrichtungen gewählt werden.
- (8) Die Wahlpflichtmodule Vertiefungsmodule Projekte I und II müssen im Umfang von 12 LP gewählt werden. Die Auswahlkataloge sind in der Anlage 1 aufgeführt. Die Wahlpflichtmodule Vertiefungsmodule Projekte I und II können aus einer oder mehreren Schwerpunktrichtungen gewählt werden. Sie müssen sich inhaltlich nicht auf das Wahlpflichtmodul Projekt I oder II beziehen.
- (9) Die Wahlpflichtmodule müssen im Umfang von 24 LP gewählt werden. Der Auswahlkatalog ist in Anlage 1 aufgeführt.
- (10) Wahlmodule können frei aus dem Lehrangebot der Technischen Hochschule Lübeck oder einer anderen Hochschule im Umfang von 6 LP gewählt werden. Es darf kein Modul doppelt belegt werden. Es darf kein Modul belegt werden, das inhaltlich identisch mit einem Modul aus einem anderen Studiengang ist. Entsprechende Hinweise finden sich in den Modulbeschreibungen.

## § 7

### Lehrveranstaltungen

- (1) Die Erreichung der jeweiligen Lernergebnisse wird durch unterschiedliche Lehr- und Lernformen unterstützt. An der Technischen Hochschule Lübeck werden insbesondere folgende Arten der Lehrveranstaltungen angeboten:

Art der Lehrveranstaltung	Inhalt der Lehrveranstaltung
Vorlesungen (V)	Vermittlung des Lehrstoffs mit Aussprachemöglichkeiten
Übungen (Ü)	Verarbeitung und Vertiefung des Lehrstoffs in theoretischer und praktischer Anwendung
Praktika (Pr)	praktische Ausbildung und Labortätigkeit innerhalb der Hochschule in kleinen Gruppen
Projekte (Pj) Seminare (S)	Bearbeitung von praxisbezogenen Projektaufgaben in Gruppen Bearbeitung von Fachthemen, ggf. mit Referaten der Studierenden und Diskussionen
Exkursionen (E)	Studienfahrten, ggf. mit Referaten der Teilnehmenden und Diskussionen

- (2) Gegenstand und die dazugehörige Art der Lehrveranstaltung sowie Dauer, Umfang, Anzahl und Zeit ergeben sich aus der Anlage 1 dieser Studien- und Prüfungsordnung.
- (3) Das Dekanat kann genehmigen, dass Lehrveranstaltungen ganz oder teilweise als Online-Veranstaltungen durchgeführt werden.

### **Teil III - Anforderungen und Durchführung von Prüfungen**

#### **§ 8**

##### **Abschlussarbeit und Abschlusskolloquium**

- (1) Die Masterarbeit wird in der Regel im vierten Fachsemester angefertigt. Sie hat einen Umfang von 18 LP. Die Bearbeitungszeit beträgt 16 Kalenderwochen.
- (2) Das Abschlusskolloquium umfasst die hochschulöffentliche Präsentation der Masterarbeit sowie eine daran anschließende mündliche Fachprüfung und hat einen Umfang von 2 LP. Die Dauer beträgt 45 Minuten.

#### **§ 9**

##### **Voraussetzungen und Zulassung**

- (1) Zu einer Studienleistung wird zugelassen:
  1. wer im Masterstudiengang Architektur eingeschrieben ist,
  2. und die zugehörigen Studien- und Prüfungsvorleistungen erbracht hat.
- (2) Zu einer Prüfungsleistung wird zugelassen:
  1. wer im Masterstudiengang Architektur eingeschrieben ist,
  2. und die zugehörigen Studien- und Prüfungsvorleistungen erbracht hat.
- (3) Über die Zulassung zu Studien- und Prüfungsleistungen entscheidet die Prüferin oder der Prüfer, in Zweifelsfällen der Prüfungsausschuss. Die Zulassung wird in geeigneter Weise bekannt gegeben.
- (4) Die Zulassung wird versagt, wenn die Zulassungsvoraussetzungen nicht erfüllt sind.
- (5) Studien- und Prüfungsleistungen ab dem zweiten Fachsemester können erst angemeldet und erbracht werden, wenn der Nachweis der relevanten praktischen Tätigkeit im Planungsbereich und Leistungsbild der Architektur in einem Architekturbüro oder in vergleichbaren Institutionen im Umfang von 65 Arbeitstagen erbracht wurde.
- (6) Voraussetzung für die Zulassung zur Masterarbeit ist der Nachweis aller nach dem Modulplan dieser Studien- und Prüfungsordnung bis zum Ende des zweiten Fachsemesters zu erbringenden Studien- und Prüfungsleistungen.
- (7) Voraussetzung für die Zulassung zur mündlichen Abschlussprüfung (Kolloquium) ist der Nachweis aller nach dem Modulplan der Studien- und Prüfungsordnung zu erbringenden Leistungen und die bestandene Masterarbeit.

#### **§ 10**

##### **Prüfungsverfahren**

- (1) Das Prüfungsverfahren richtet sich nach der Prüfungsverfahrensordnung (PVO) der Technischen Hochschule Lübeck.
- (2) Für alle semesterbegleitenden Prüfungsformen legt die oder der Lehrverantwortliche innerhalb der ersten zwei Wochen nach Vorlesungsbeginn fest, in welcher Form und wann die Prüfungstermine der Modulprüfungselemente stattfinden sollen. Dies ist unverzüglich neben Art, Umfang und ggf. Gewichtung der einzelnen Prüfungselemente sowie Vorgehensweise bei der individuellen Bewertung von Gruppenarbeiten in hochschulüblicher Form und innerhalb der Lehrveranstaltung bekanntzugeben. Für die Portfolioprüfungen gilt PVO 13 (5) unverändert.

**§ 11**  
**Prüfungssprache**

Die Prüfungen werden in der Sprache abgelegt, in der die dazugehörigen Lehrveranstaltungen angeboten werden.

**§ 12**  
**Bewertung, Gewichtung, Bildung der Gesamtnote**

- (1) Bestehen Module aus mehreren Modulteilprüfungen, so muss jede einzelne Modulteilprüfung mit mindestens „ausreichend“ (4,0) bewertet sein, damit das Modul als bestanden gilt.
- (2) Die Modulabschlussprüfungen und Modulteilprüfungen werden durch die zu vergebenden LP gewichtet. Die für die Gewichtung relevanten LP der Module sind in der Anlage 1 festgelegt.
- (3) Die Noten der Wahlmodule gehen nicht in die Berechnung der Gesamtnote ein.
- (4) Für die Bildung der Einheitsnote werden die Noten der Abschlussarbeit und des Kolloquiums in einem Verhältnis von 75 Prozent zu 25 Prozent gewichtet.
- (5) Die für den Abschluss zu bildende Gesamtnote errechnet sich zu 70 Prozent aus den Noten der Modulprüfungen und zu 30 Prozent aus der Einheitsnote der Abschlussarbeit.

**§ 13**  
**Schlussbestimmung**

Diese Satzung in der geänderten Fassung tritt am 1. September 2024 in Kraft.

Anlage 1 zur Studien- und Prüfungsordnung Masterstudiengang Architektur 2022

**"Praktische Tätigkeit" (65 Arbeitstage in Vollzeit)**

ECTS/CP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
1. Sem.	Projekt I *2)						Vertiefungsmodul Projekt I						Wahlpflichtmodul I *5)						Wahlpflichtmodul II *5)													
	gemäß Wahlpflichtbereich erstes Fachsemester												gemäß Katalog Wahlpflichtmodule						gemäß Katalog Wahlpflichtmodule													
2. Sem.	Projekt II *2)						Vertiefungsmodul Projekt II						Wahlpflichtmodul III *5)						Wahlpflichtmodul IV *5)													
	gemäß Wahlpflichtbereich zweites Fachsemester												gemäß Katalog Wahlpflichtmodule						gemäß Katalog Wahlpflichtmodule													
3. Sem.	Wahlmodul *1)						Abschlussarbeit *3)																								Abschluss-	
	4 SWS						(ma1)																								kolloquium *4)	
							16 Wochen																								(ma2)	
ECTS/CP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		

Modul- prüfung:	1. MP-M Mündliche Prüfung	3. MP-K Klausur	4. MP-S Studienarbeit	5. MP-PA Projektarbeit	6. MP-PF Portfolio	SL Studienleistung
--------------------	------------------------------	--------------------	--------------------------	---------------------------	-----------------------	-----------------------

Wahlpflichtbereich erstes Fachsemester		Wahlpflichtbereich zweites Fachsemester	
Wahlpflichtbereich Projekt I	Wahlpflichtbereich Vertiefungsmodul Projekt I	Wahlpflichtbereich Projekt II	Wahlpflichtbereich Vertiefungsmodul Projekt II
Bauen im Bestand I (bib1)	Forschung im Bestand I (fib1)	Bauen im Bestand II (bib2)	Forschung im Bestand II (fib2)
4 SWS deutsch MP-PA	3 SWS deutsch MP-S	4 SWS deutsch MP-PA	3 SWS deutsch MP-S
Nachhaltiges Planen I (nap1)	Nachhaltiges Bauen I (nab1)	Nachhaltiges Planen II (nap2)	Nachhaltiges Bauen II (nab2)
4 SWS deutsch MP-PA	3 SWS deutsch MP-S	4 SWS deutsch MP-PF	3 SWS deutsch MP-S
Digitales Bauen I (dib1)	Digitale Prozesse I (dip1)	Digitales Bauen II (dib2)	Digitale Prozesse II (dip2)
4 SWS deutsch MP-PA	3 SWS deutsch MP-S	4 SWS deutsch MP-PF	3 SWS deutsch MP-S

Katalog Wahlpflichtmodule			
Wahlpflichtmodule I-IV *5)			
Sonderthemen der Stadtbaukultur (wp1)	International (wp2) Architectural Studies	Sonderthemen Architektur (wp7)	Stadtbaukultur Lübeck (wp8)
4 SWS deutsch MP-PF	4 SWS deutsch MP-PF	4 SWS deutsch MP-PF	4 SWS deutsch MP-PF
Sonderthemen des Städtebaus (wp3)	Interdisziplin. Sonderwoche im Bauwesen I (wp4)	Interdisziplin. Sonderwoche im Bauwesen II (wp9)	Bauwerkserhaltung (wp10)
4 SWS deutsch MP-PF	4 SWS deutsch MP-PA	4 SWS deutsch MP-PA	4 SWS deutsch MP-PF
Bau-, Umwelt- und Verwaltungsrecht (wp5)	Praxis der Stadterneuerung Stadterneuerung (wp6)	Baustoffrecycling und Ökobilanzierung (wp11)	Praxis der Wohn- und Quartiersentwicklung (wp12)
4 SWS deutsch MP-PF	4 SWS deutsch MP-PF	4 SWS deutsch MP-K (90 Min.)	4 SWS deutsch MP-PF
		Advanced Building Information Management (wp13)	
		4 SWS deutsch MP-K (90 Min.)	

- Projektmodul: Schwerpunkt Bauen im Bestand (bib)
- Vertiefungsmodul: Schwerpunkt Forschung im Bestand (fib)
- Projektmodul: Schwerpunkt Nachhaltiges Planen (nap)
- Vertiefungsmodul: Schwerpunkt Nachhaltiges Bauen (nab)
- Projektmodul: Schwerpunkt Digitales Bauen (dib)
- Vertiefungsmodul: Schwerpunkt Digitale Prozesse (dip)
- Wahlpflichtmodule
- Wahlmodul
- Abschlussarbeit und Abschlusskolloquium

- \*1) Wahlmodule können frei aus dem Angebot der TH Lübeck oder einer anderen Hochschule im Umfang von 6 LP gewählt werden (gemäß §6 Absatz 8)
- \*2) Die Wahlpflichtmodule Projekt I und II müssen im Umfang von 24 LP gewählt werden.  
Die Wahlpflichtmodule Vertiefungsprojekt I und II können aus einer oder mehreren Schwerpunktrichtungen gewählt werden.
- \*3) Voraussetzung für die Zulassung zur Masterarbeit ist der Nachweis aller nach dem Modulplan dieser Studien- und Prüfungsordnung bis zum Ende des zweiten Fachsemesters zu erbringenden Studien- und Prüfungsleistungen (s. § 8).
- \*4) Voraussetzung für die Zulassung zur mündlichen Abschlussprüfung (Kolloquium) ist der Nachweis aller nach dem Modulplan der Studien- und Prüfungsordnung zu erbringenden Leistungen und die bestandene Masterarbeit (s. § 8).
- \*5) Wahlpflichtmodule aus dem Katalog (wp1-wp13) können frei gewählt werden. Im Studienverlauf kann jedes Modul nur einmal gewählt werden. Wahlpflichtmodule müssen im Umfang von 24 LP gewählt und bestanden werden. Pro Semester werden mindestens 4 WPF-Module angeboten.