

# Hochschulanzeiger

Nr. 3/2023 vom 9. März 2023

Herausgeber: Präsidium  
Redaktion: Präsidium

Bekanntmachung gemäß § 108 Absatz 5 Satz 2 des Hamburgischen Hochschulgesetzes (HmbHG) vom 18. Juli 2001 (HmbGVBl., S. 171), in der jeweils geltenden Fassung.

Im Hochschulanzeiger der HafenCity Universität Hamburg, dem hochschulinternen Verkündungsblatt, werden Satzungen, Ordnungen und Richtlinien sowie andere Mitteilungen der Hochschule, die nicht im Amtlichen Anzeiger der Freien und Hansestadt Hamburg gemäß § 108 Abs. 5 Satz 1 HmbHG veröffentlicht werden müssen, in geeigneter Weise bekannt gegeben.

Der Hochschulanzeiger wird ausschließlich auf der Internetseite der HCU Hamburg veröffentlicht.

Die in dieser Ausgabe veröffentlichten Satzungen, Ordnungen und Richtlinien sowie andere Mitteilungen der Hochschule, werden durch diesen Hochschulanzeiger bekannt gegeben und treten am Tag dessen Veröffentlichung in Kraft.

Eine Druckversion des Hochschulanzeigers steht in der Bibliothek der HCU zu Einsichtnahme zu Verfügung.

## Inhaltsverzeichnis:

- |           |                                                                                                                                                                                                   |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>45</b> | <b>Besondere Studien- und Prüfungsordnung des Bachelorstudienprogramms Architektur (Bachelor of Science) der HCU (BSPO-BSc-Arc-23) vom 14. Dezember 2022</b>                                      |
| <b>51</b> | <b>Besondere Studien- und Prüfungsordnung des Masterstudienprogramms Architektur (Master of Science) der HCU (BSPO-MSc-Arc-23) vom 14. Dezember 2022</b>                                          |
| <b>56</b> | <b>Besondere Studien- und Prüfungsordnung des Bachelorstudienprogramms Bauingenieurwesen (Bachelor of Science) HCU (BSPO-BSc-Biw-23) vom 14. Dezember 2022</b>                                    |
| <b>62</b> | <b>Besondere Studien- und Prüfungsordnung des Masterstudienprogramms Bauingenieurwesen (Master of Science) HCU (BSPO-MSc-Biw-23) vom 14. Dezember 2022</b>                                        |
| <b>69</b> | <b>Besondere Studien- und Prüfungsordnung des Bachelorstudienprogramms Geodäsie und Geoinformatik (Bachelor of Science) HCU (BSPO-BSc-Geo-23) vom 14. Dezember 2022</b>                           |
| <b>76</b> | <b>Besondere Studien- und Prüfungsordnung des Bachelorstudienprogramms Kultur – Digitalisierung – Metropole (Bachelor of Arts) HCU (BSPO-BA-KDM-23) vom 14. Dezember 2022</b>                     |
| <b>82</b> | <b>Besondere Studien- und Prüfungsordnung des Masterstudienprogramms Resource Efficiency in Architecture and Planning (REAP) (Master of Science) HCU (BSPO-MSc-REAP-23) vom 14. Dezember 2023</b> |
| <b>87</b> | <b>Besondere Studien- und Prüfungsordnung des Masterstudienprogramms Urban Design (Master of Science) der HCU (BSPO-MSc-UD-23) vom 14. Dezember 2022</b>                                          |

**Besondere Studien- und Prüfungsordnung des Bachelorstudienprogramms  
Architektur (Bachelor of Science) der Hafencity Universität Hamburg  
Universität für Baukunst und Metropolenentwicklung (HCU)  
BSPO-BSc-Arc-23  
Vom 14. Dezember 2022**

Das Präsidium der HCU hat am 23. Februar 2023 die vom Hochschulsenat gem. § 85 Absatz 1 Nummer 1 Hamburgisches Hochschulgesetz (HmbHG) vom 18. Juli 2001 (HmbGVBl. S. 171), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 17. Juni 2021 (HmbGVBl. S. 468), am 14. Dezember 2022 beschlossene Neufassung der Besonderen Studien- und Prüfungsordnung des Studienprogramms Architektur (Bachelor of Science) der Hafencity Universität Hamburg Universität für Baukunst und Metropolenentwicklung (HCU) in der nachstehenden Fassung gem. § 108 Absatz 1 Satz 3 HmbHG befristet bis zum 30. April 2023 genehmigt.

**Inhaltsverzeichnis**

- § 1 Allgemeine Bestimmungen
  - § 2 Studienziel
  - § 3 Akademischer Grad
  - § 4 Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen
  - § 5 Unterrichts- und Prüfungssprache
  - § 6 Besondere Lehrveranstaltungsformen und Prüfungsleistungen
  - § 7 Vorpraxis
  - § 8 Thesismodul
  - § 9 Inkrafttreten und Übergangsregelungen
- Anlage: Studienplan BSPO-BSc-Arc-23

**§ 1**

**Allgemeine Bestimmungen**

- (1) Die besondere Studien- und Prüfungsordnung (BSPO) enthält die fachspezifischen Bestimmungen für das Bachelorstudienprogramm Architektur an der Hafencity Universität Hamburg (HCU).
- (2) Allgemeine Bestimmungen der Studien- und Prüfungsordnung werden in der gültigen Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung (ASPO) für die Bachelor- und Masterstudienprogramme an der Hafencity Universität geregelt.

## **§ 2**

### **Studienziel**

- (1) Die Absolventinnen und Absolventen des Bachelorstudienprogramms Architektur (Bachelor of Science) können die Grundlagen des Architekturstudiums als enge Vernetzung konzeptioneller, künstlerischer und individueller Kriterien mit den komplexen Ansprüchen einer baulichen Realisierung erfassen, die durch vielfältige gesellschaftliche, technische, ökonomische und rechtliche Parameter geprägt ist.
- (2) Die Studierenden erwerben ein fundiertes Basiswissen für einen ersten entsprechend § 54 Absatz 2 Satz 1 HmbHG allgemein berufsqualifizierenden, im Berufsfeld der Architektur berufsbefähigenden Abschluss und einen Überblick über die unterschiedlichen Schwerpunkte des Berufsfeldes. Dies befähigt sie zur Mitarbeit in unterschiedlichen Aufgabenfeldern im Bauwesen und qualifiziert sie zur Aufnahme eines weiterführenden Masterstudiums an einer deutschen oder ausländischen Hochschule.
- (3) Die Absolventinnen und Absolventen erlangen Fähigkeiten auf wissenschaftlicher, künstlerischer, technischer und handwerklicher Ebene, die erforderlich sind, um in den Praxisfeldern der Architektur fachliche Zusammenhänge zu erkennen, fachübergreifende Fragestellungen zu lösen sowie fachliche Methoden und Vorgehensweisen selbständig anzuwenden.

## **§ 3**

### **Akademischer Grad**

Die HafenCity Universität verleiht nach erfolgreichem Abschluss des Studienprogramms den akademischen Grad „Bachelor of Science“ („B.Sc.“).

## **§ 4**

### **Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen**

Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen einschließlich der Verteilung der Credit Points ergeben sich aus dem Studienplan (Anlage 1 BSPO-BSc-Arc-23).

## **§ 5**

### **Unterrichts- und Prüfungssprache**

Es werden keine abweichenden Regelungen zur ASPO getroffen (vgl. § 8 ASPO).

## **§ 6**

### **Besondere Lehrveranstaltungsformen und Prüfungsleistungen**

Entfällt.

## **§ 7**

### **Vorpraxis**

- (1) Die Studierenden müssen eine berufspraktische Tätigkeit (Vorpraxis) nachweisen.
- (2) Die Vorpraxis soll Eindrücke über Arbeitsabläufe und Organisation einer Baustelle sowie einen ersten praxisnahen Überblick über Herstellungsverfahren, Baumaschinen und Baumaterialien vermitteln. Das Praktikum muss auf einer Baustelle in einem Betrieb des Baugewerbes abgeleistet werden, vorzugsweise in Unternehmen für Maurer-, Beton-, Zimmer- und Tischlerarbeiten sowie metallverarbeitende Werkstätten. Andere Unternehmen können anerkannt werden. Die Hochschule vermittelt keine Betriebe für die Ableistung der Vorpraxis. Das Unternehmen muss selbständig ausgewählt werden.
- (3) Es ist eine berufspraktische Tätigkeit abzuleisten, die mindestens einer achtwöchigen Vollzeitbeschäftigung (35 Wochenstunden) entspricht.
- (4) Die Vorpraxis soll vor Beginn des Studiums absolviert werden. Soweit die berufspraktische Tätigkeit nicht vollständig bis zum Studienbeginn erbracht wurde, kann sie auch nach Studienbeginn abgeschlossen werden. Eine Aufteilung auf zwei Teile von jeweils einer mindestens vierwöchigen Vollzeitbeschäftigung (35 Wochenstunden) ist möglich.
- (5) Die Vorpraxis muss spätestens mit dem Antrag auf Zulassung zur Thesis nachgewiesen werden.
- (6) Das Verfahren der Anerkennung ist der Richtlinie des Studienprogramms zu entnehmen.

## **§ 8**

### **Thesismodul**

- (1) Die Einzelheiten des Ausgabeverfahrens werden durch die Studienprogrammkommission oder die entsprechende Instanz innerhalb der neuzugründenden Fachbereiche geregelt.
- (2) Die Bachelorthesis ist eine entwerfliche und/oder theoretische und/oder programmiertechnische und/oder empirische und/oder experimentelle Abschlussarbeit mit schriftlicher Ausarbeitung.
- (3) Der Bearbeitungszeitraum für die Bachelorthesis beträgt 12 Wochen.
- (4) Im Übrigen gelten die Bestimmungen nach § 22 ASPO.

## **§ 9**

### **Inkrafttreten und Übergangsregelungen**

Diese Ordnung tritt mit Veröffentlichung im Hochschulanzeiger der HCU in Kraft und gilt erstmals für die Studierenden des Bachelorstudienprogramms, die ihr Studium an der HCU im Wintersemester 2023/24 begonnen haben, nach einem Wechsel von einer anderen Hochschule an der HCU fortsetzen oder sich wieder immatrikulieren.

Hamburg, den 6. März 2023

HafenCity Universität Hamburg

## Anlage: Studienplan BSPO-BSc-Arc-23

## Studienplan Architektur (B.Sc.)

gilt ab WiSe 2023/24

## Angaben der Studien- und Prüfungsordnung

## Entwurf und Gestaltung

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
Arc-B-Mod-101	Entwurf 1	PF	10	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Entwurf 1	P / SE		D / PR / S	Deutsch / Englisch	100%	5,56%	5
Arc-B-Mod-102	Darstellen und Gestalten 1	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Freies Gestalten 1	SE / UE		D / H / S	Deutsch / Englisch	50%	2,78%	2
						jährlich im WiSe	Darstellende Geometrie	SE / UE		D / H / S	Deutsch / Englisch	50%		2
Arc-B-Mod-201	Entwurf 2	PF	10	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Entwurf 2	P / SE		D / PR / S	Deutsch / Englisch	100%	5,56%	5
Arc-B-Mod-202	Darstellen und Gestalten 2	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Freies Gestalten 2	SE / UE		D / H / S	Deutsch / Englisch	50%	2,78%	2
						jährlich im SoSe	CAD	SE / UE		D / H / S	Deutsch / Englisch	50%		2
Arc-B-Mod-203	Stadt und Raum	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Grundlagen Städtebau	VL SE / UE		H / K / S	Deutsch / Englisch Deutsch / Englisch	100%	2,78%	2 2
Arc-B-Mod-301	Entwurf 3 und Gebäudelehre	PF	12,5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Entwurf 3 (Jahresprojekt - Stadt)	P / SE		D / PR / S	Deutsch / Englisch	80%	6,94%	4
							Gebäudelehre 1	VL UE		D / PR / S	Deutsch / Englisch Deutsch / Englisch	20%		1,5 0,5
							Entwurf 4 (Jahresprojekt - Architektur)	P / SE		D / PR / S	Deutsch / Englisch	80%		4
Arc-B-Mod-401	Entwurf 4 und Gebäudelehre	PF	12,5	4	1 Sem.	jährlich im SoSe	Gebäudelehre 2	VL UE		D / PR / S	Deutsch / Englisch Deutsch / Englisch	20%	6,94%	1,5 0,5
Arc-B-Mod-501	Entwurf 5	PF	10	5	1 Sem.	jährlich im WiSe	Entwurf 5	P / SE		D / PR / S	Deutsch / Englisch	100%	5,56%	4
Arc-B-Mod-502	Stadt und Landschaft	PF	5	5	1 Sem.	jährlich im WiSe	Stadt und Landschaft	VL S / UE		D / H / R / S	Deutsch / Englisch Deutsch / Englisch	100%	2,78%	2 2

## Konstruktion und Technik

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
Arc-B-Mod-103	Experimentelles Konstruieren	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Experimentelles Konstruieren	SE VL		S	Deutsch / Englisch	100%	2,78%	4 2
Arc-B-Mod-204	Konstruktion 1	PF	7,5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Baukonstruktion 1	SE / UE		S	Deutsch / Englisch	67%	4,17%	2
							Tragwerksentwurf 1	VL SE / UE		K		33%		1 1
Arc-B-Mod-302	Konstruktion 2	PF	7,5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Baukonstruktion 2	VL SE / UE		S	Deutsch / Englisch	67%	4,17%	2
							Tragwerksentwurf 2	VL SE / UE		K / S		33%		1 1
Arc-B-Mod-303	Physik + Technik 1	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Bauphysik	VL SE / UE		H / K / S	Deutsch / Englisch	50%	2,78%	1
							Gebäudetechnik 1	VL SE / UE		H / K / S		50%		1 1
Arc-B-Mod-402	Konstruktion 3	PF	10	4	1 Sem.	jährlich im SoSe	Baukonstruktion 3 am Projekt	VL SE / UE		S	Deutsch / Englisch	50%	5,56%	2
							Tragwerksentwurf 3 am Projekt	VL SE / UE		S		50%		2 2
Arc-B-Mod-403	Physik + Technik 2	PF	5	4	1 Sem.	jährlich im SoSe	Bauphysik am Projekt	VL SE / UE		H / K / S	Deutsch / Englisch	50%	2,78%	1
							Gebäudetechnik am Projekt	VL SE / UE		H / K / S		50%		1 1

**Bauökonomie und Baurecht**

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
Arc-B-Mod-603	Bauökonomie	PF	5	6	1 Sem.	jährlich im SoSe	Grundlagen der Bauökonomie	VL SE / UE		H / K / S	Deutsch / Englisch	100%	2,78%	2 2
Arc-B-Mod-604	Baurecht	PF	2,5	6	1 Sem.	jährlich im SoSe	Privates Baurecht	VL		H / K / S	Deutsch / Englisch	100%	1,39%	2

**Geistes- und Sozialwissenschaften**

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
Arc-B-Mod-104	Geschichte und Theorie der Architektur 1	PF	2,5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Geschichte und Theorie der Architektur 1	VL		H / K / S	Deutsch / Englisch	100%	1,39%	2
Arc-B-Mod-304	Architektur und Gesellschaft	PF	2,5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Architektur und Gesellschaft	VL SE / UE		H / R / S	Deutsch	100%	1,39%	1 1
Arc-B-Mod-404	Geschichte und Theorie der Architektur 2	PF	2,5	4	1 Sem.	jährlich im SoSe	Geschichte und Theorie der Architektur 2	SE		H / R / S	Deutsch	100%	1,39%	2
Arc-B-Mod-504	Geschichte und Theorie der Architektur 3	PF	2,5	5	1 Sem.	jährlich im WiSe	Geschichte und Theorie der Architektur 3	SE		H / R / S	Deutsch	100%	1,39%	2

**Wahlfächer**

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
Arc-B-Mod-503	Freies Wahlpflichtmodul 1	PF	7,5	5	1 Sem.	jedes Semester	Wahlfach 1	1)		1)	Deutsch	33%	4,17%	2
						Wahlfach 2	1)		1)	33%		2		
						Wahlfach 3	1)		1)	34%		2		
Arc-B-Mod-602	Freies Wahlpflichtmodul 1	PF	5	6	1 Sem.	jedes Semester	Wahlfach 4	1)		1)	Deutsch	50%	2,78%	2
		oder					Wahlfach 5	1)		1)		50%		2
		PF					Wahlfach 6	1)		1)	100%	1)		
Arc-B-Mod-605	Stegreif	PF	5	6	1 Sem.	jedes Semester	Stegreif 1	ST		ST	Deutsch	25%	2,78%	1
			Stegreif 2	ST		ST	25%	1						
			Stegreif 3	ST		ST	25%	1						
			Stegreif 4	ST		ST	25%	1						

## Fachübergreifendes Studienangebot

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
Q-B-Mod-001	[Q] STUDIES	PF	5	5	2 Sem.	jedes Semester	[Q] STUDIES I	1)		1)	1)	50%	2,78%	2
							[Q] STUDIES II	1)		1)	1)	50%		2
BS-B-Mod-001	BASICS: Konzepte und Methodologie	PF	5	1	2 Sem.	jährlich im WiSe	Basics: Theoretisch-konzeptionelle Grundlagen	VL		K / D	Deutsch	50%	2,78%	2
				2			jährlich im SoSe	Basics: Methodologische Grundlagen	VL		K / D	Deutsch		50%
BS-B-Mod-002	BASICS: History	PF	2,5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	History of Architecture and Structural Design	VL		K	Englisch	100%	1,39%	2
BS-B-Mod-003	BASICS: Öffentliches Baurecht	PF	2,5	5	1 Sem.	jährlich im WiSe	Öffentliches Baurecht	VL		K	Deutsch	100%	1,39%	2
SK-B-Mod-004	SKILLS: Grundlagen Wissenschaft	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Wissenschaftliches Arbeiten	VL		S / D / P	Deutsch	100%	2,78%	1
								OK						1
							Kommunikation und Präsentation	UE						2

## Thesis

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
Arc-B-Mod-601	Bachelor-Thesis	PF	10	6	12 Wochen	jedes Semester	Bachelor-Thesis	TH	Nachweis von mindestens 130 CP (vgl. § 22 Abs. 1 ASPO)	TH, PR	Deutsch / Englisch	TH 75%, PR 25%	5,56%	0,3

Summe alle Studienbereich	180	100,00%
---------------------------	-----	---------

## Legende:

,	und	VL	Vorlesung	K	Klausur
/	oder	SE	Seminar	M	Mündliche Prüfung
PF	Pflichtmodul	UE	Übung	R	Referat
WP	Wahlpflichtmodul	LP	Laborpraktika	S	Semesterarbeit
WF	Wahlmodul	P	Projekt	ST	Stegreifarbeiten
1)	ergibt sich aus gewählter Lehrveranstaltung	ST	Stegreifarbeiten	KO	Kolloquium
		PK	Praktika	D	Dokumentation
		EX	Exkursionen	PR	Präsentation
		OK	Online-Kurs	H	Hausarbeit
				AQT	Aktive Qualifizierte Teilnahme
				TH	Thesis

**Besondere Studien- und Prüfungsordnung des Masterstudienprogramms  
Architektur (Master of Science) der HafenCity Universität Hamburg  
Universität für Baukunst und Metropolenentwicklung (HCU)  
BSPO-MSc-Arc-23  
Vom 14. Dezember 2022**

Das Präsidium der HCU hat am 23. Februar 2023 die vom Hochschulsenat gem. § 85 Absatz 1 Nummer 1 Hamburgisches Hochschulgesetz (HmbHG) vom 18. Juli 2001 (HmbGVBl. S. 171), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 17. Juni 2021 (HmbGVBl. S. 468), am 14. Dezember 2022 beschlossene Neufassung der Besonderen Studien- und Prüfungsordnung des Studienprogramms Architektur (Master of Science) der HafenCity Universität Hamburg Universität für Baukunst und Metropolenentwicklung (HCU) in der nachstehenden Fassung gem. § 108 Absatz 1 Satz 3 HmbHG befristet bis zum 30. April 2023 genehmigt.

**Inhaltsverzeichnis**

- § 1 Allgemeine Bestimmungen
  - § 2 Studienziel
  - § 3 Akademischer Grad
  - § 4 Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen
  - § 5 Unterrichts- und Prüfungssprache
  - § 6 Besondere Lehrveranstaltungsformen und Prüfungsleistungen
  - § 7 Vorpraxis
  - § 8 Thesismodul
  - § 9 Inkrafttreten und Übergangsregelungen
- Anlage: Studienplan BSPO-MSc-Arc-23

**§ 1**

**Allgemeine Bestimmungen**

- (1) Die besondere Studien- und Prüfungsordnung (BSPO) enthält die fachspezifischen Bestimmungen für das Masterstudienprogramm Architektur (Master of Science) an der HafenCity Universität Hamburg (HCU).
- (2) Allgemeine Bestimmungen der Studien- und Prüfungsordnung werden in der gültigen Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung (ASPO) für die Bachelor- und Masterstudienprogramme an der HafenCity Universität geregelt.

## **§ 2**

### **Studienziel**

- (1) Aufbauend auf den wissenschaftlichen, künstlerischen, technischen und handwerklichen Grundlagen des Bachelorstudiums erwerben die Studierenden Fähigkeiten, mit denen sie als Absolventinnen und Absolventen die universitäre Basis für die Ausübung des Berufes des Architekten besitzen.
- (2) Im Laufe des Studiums erwerben die Studierenden vertiefte Kenntnisse und Fähigkeiten auf wissenschaftlicher und künstlerischer Ebene. Dies befähigt sie dazu, die einzelnen Lehrinhalte zu einem komplexen Zusammenhang zu verknüpfen.
- (3) Durch die weiterführende wissenschaftliche Betrachtung und Verknüpfung der verschiedenen Fachgebiete der Architektur erlangen die Studierenden künstlerische, konstruktive und technische Kompetenzen unter besonderer Berücksichtigung ökologischer, ökonomischer und sozialer Aspekte. Dies qualifiziert sie zu gesellschaftlich verantwortlicher und fachlich fundierter Positionierung bei der Bearbeitung aktueller und komplexer Fragestellungen innerhalb von Wissenschaft und beruflicher Praxis.

## **§ 3**

### **Akademischer Grad**

Die HafenCity Universität verleiht nach erfolgreichem Abschluss des Studienprogramms den akademischen Grad „Master of Science“ („M.Sc.“).

## **§ 4**

### **Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen**

Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen einschließlich der Verteilung der Credit Points ergeben sich aus dem Studienplan (Anlage 1 BSPO-MSc-Arc-23).

## **§ 5**

### **Unterrichts- und Prüfungssprache**

Es werden keine abweichenden Regelungen zur ASPO getroffen (vgl. § 8 ASPO).

## **§ 6**

### **Besondere Lehrveranstaltungsformen und Prüfungsleistungen**

Entfällt.

## **§ 7**

### **Vorpraxis**

- (1) Die Studierenden müssen eine berufspraktische Tätigkeit (Vorpraxis) nachweisen.
- (2) Die Vorpraxis soll einen Überblick über Arbeitsabläufe und die Organisation in einem Planungsbüro vermitteln. Sie muss in einem Architekturbüro abgeleistet werden. Tätigkeiten in anderen Planungsbüros können anerkannt werden. Die Hochschule vermittelt keine Betriebe für die Ableistung der Vorpraxis. Das Unternehmen muss selbständig ausgewählt werden.
- (3) Es ist eine berufspraktische Tätigkeit abzuleisten, die mindestens einer achtwöchigen Vollzeitbeschäftigung (35 Wochenstunden) entspricht.
- (4) Die Vorpraxis soll vor Beginn des Studiums absolviert werden. Soweit die berufspraktische Tätigkeit nicht vollständig bis zum Studienbeginn erbracht wurde, kann sie auch nach Studienbeginn abgeschlossen werden. Eine Aufteilung auf zwei Teile von jeweils einer mindestens vierwöchigen Vollzeitbeschäftigung (35 Wochenstunden) ist möglich.
- (5) Die Vorpraxis muss spätestens mit dem Antrag auf Zulassung zur Thesis nachgewiesen werden. Das Verfahren der Anerkennung ist der Richtlinie des Studienprogramms zu entnehmen.

## **§ 8**

### **Thesismodul**

- (1) Das Thesismodul umfasst 25 CP.
- (2) Der Bearbeitungszeitraum für die Masterthesis beträgt 22 Wochen.
- (3) Die Masterthesis ist eine theoretische, planerische, empirische und/oder experimentelle Abschlussarbeit mit schriftlicher Ausarbeitung.

## **§ 9**

### **Inkrafttreten und Übergangsregelungen**

Diese Ordnung tritt mit Veröffentlichung im Hochschulanzeiger der HCU in Kraft und gilt erstmals für die Studierenden des Masterstudienprogramms, die ihr Studium an der HCU im Wintersemester 2023/24 begonnen haben, nach einem Wechsel von einer anderen Hochschule an der HCU fortsetzen oder sich wieder immatrikulieren.

Hamburg, den 6. März 2023

HafenCity Universität Hamburg

## Anlage: Studienplan BSPO-MSc-Arc-23

## Studienplan Architektur (M.Sc.)

gilt ab WiSe 2023/24

## Angaben der Studien- und Prüfungsordnung

Die Module 202 - 206 sowie 302 - 306 bilden den Vertiefungsbereich: 6 aus 10 Modulen à 5 CP in Semester 3 und 4 zu belegen

## Entwurf und Gestaltung

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsleistung (PL)	Spache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil	SWS
Arc-M-Mod-101	Projekt 1	PF	10	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Projekt 1	P / SE		D / H / PR / S	Deutsch / Englisch	100%	8,33%	4
Arc-M-Mod-102	Orientierung Entwurfstheorie und -methode	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Gestaltung Architektur / Theorie der Stadt	SE / VL		D / H / S	Deutsch / Englisch	100%	4,17%	3
Arc-M-Mod-201	Projekt 2	PF	10	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Projekt 2	P / SE		D / H / PR / S	Deutsch / Englisch	100%	8,33%	4
Arc-M-Mod-202	Gestaltung 1	WP	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Gestaltung Architektur / Stadt / Landschaft	SE		H / R / S	Deutsch / Englisch	100%	4,17%	3
Arc-M-Mod-301	Projekt 3	PF	10	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Projekt 3 (studienprogrammübergreifend)	P / SE		PR / S	Deutsch / Englisch	100%	8,33%	4
Arc-M-Mod-302	Gestaltung 2	WP	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Gestaltung Architektur / Stadt / Landschaft	SE / P / VL		H / R / S	Deutsch / Englisch	100%	4,17%	3

## Konstruktion und Technik

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsleistung (PL)	Spache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil	SWS
Arc-M-Mod-103	Orientierung Konstruktion und Technik	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Baukonstruktion / TWE / Technik und Physik / Klima	SE		H / K / R / S	Deutsch / Englisch	100%	4,17%	3
Arc-M-Mod-203	Konstruktion und Technik 1	WP	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Baukonstruktion / TWE / Klima	VL / SE		H / K / R / S	Deutsch / Englisch	100%	4,17%	3
Arc-M-Mod-303	Konstruktion und Technik 2	WP	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Baukonstruktion / TWE / Klima	VL / SE		H / K / R / S	Deutsch / Englisch	100%	4,17%	3

## Bauökonomie und Baurecht

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsleistung (PL)	Spache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil	SWS
Arc-M-Mod-105	Orientierung Bauökonomie und Baurecht	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Bauökonomie Baurecht	VL / SE VL / SE		H / K / R / S H / K / R / S	Deutsch / Englisch Deutsch / Englisch	50% 50%	4,17%	2 2
Arc-M-Mod-205	Bauökonomie und Baurecht 1	WP	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Bauökonomie Baurecht	VL / SE VL / SE		H / K / R / S H / K / R / S	Deutsch / Englisch Deutsch / Englisch	50% 50%	4,17%	2 2
Arc-M-Mod-305	Bauökonomie und Baurecht 2	WP	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Bauökonomie / Baurecht	VL / SE		H / K / R / S	Deutsch / Englisch	100%	4,17%	3

## Geistes- und Sozialwissenschaften

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsleistung (PL)	Spache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil	SWS
Arc-M-Mod-104	Orientierung Architekturtheorie und Gesellschaft	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Theorie der Architektur Architektur und Gesellschaft	VL / SE VL / SE		H / K / R / S H / K / R / S	Deutsch / Englisch Deutsch / Englisch	50% 50%	4,17%	2 2
Arc-M-Mod-204	Architekturtheorie und Gesellschaft 1	WP	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Theorie der Architektur / Architektur und Gesellschaft	VL / SE		H / K / R / S	Deutsch / Englisch	100%	4,17%	3
Arc-M-Mod-304	Architekturtheorie und Gesellschaft 2	WP	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Theorie der Architektur / Architektur und Gesellschaft	VL / SE		H / K / R / S	Deutsch / Englisch	100%	4,17%	3

## Wahlfächer

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsleistung (PL)	Spache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil	SWS
Arc-M-Mod-206	Freies Wahlmodul 1 im Vertiefungsbereich	W	5	2	1 Sem.	Jedes Semester	1)	1)		1)	Deutsch / Englisch	100%	4,17%	1)
Arc-M-Mod-306	Freies Wahlmodul 2 im Vertiefungsbereich	W	5	3	1 Sem.	Jedes Semester	1)	1)		1)	Deutsch / Englisch	100%	4,17%	1)
Arc-M-Mod-402	Freies Wahlpflichtmodul	PF	5	4	1 Sem.	Jedes Semester	Wahlfach 1	1)		1)	Deutsch / Englisch	50%	4,17%	2
							Wahlfach 2	1)		1)	Deutsch / Englisch	50%		2
							<i>oder</i>		PF	5	4	1 Sem.	Jedes Semester	Wahlfach

## Fachübergreifendes Studienangebot

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsleistung (PL)	Spache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil	SWS
QS-M-Mod-001	Q-Studies	PF	5	2	1 Sem.	jedes Semester	Q-Studies I	1)		1)	Deutsch / Englisch	50%	4,17%	2
							Q-Studies II	1)		1)	Deutsch / Englisch	50%		2
BS-M-Mod-001	BASICS: Project Management	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Projekt Management Vorlesung	VL		K/S	Deutsch	50%	4,17%	2
							jährlich im WiSe	Project Management - Seminar	SE		1)	Deutsch / Englisch		50%

## Thesis

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsleistung (PL)	Spache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil	SWS
Arc-M-Mod-401	Master-Thesis	PF	25	4	22 Wochen	jedes Semester	Thesis	PR	Nachweis von mindestens 70 CP (vgl. § 22 Abs. 1 ASPO)	TH, PR, KO	Deutsch / Englisch	TH 75%, PR 25%, KO 0%	20,83%	0,5

Summe alle Studienbereiche

120

100,00%

## Legende:

,	und	<b>VL</b>	Vorlesung	<b>K</b>	Klausur
/	oder	<b>SE</b>	Seminar	<b>M</b>	Mündliche Prüfung
<b>PF</b>	Pflichtmodul	<b>UE</b>	Übung	<b>R</b>	Referat
<b>WP</b>	Wahlpflichtmodul	<b>LP</b>	Laborpraktika	<b>S</b>	Semesterarbeit
<b>WF</b>	Wahlmodul	<b>P</b>	Projekt	<b>ST</b>	Stegreifarbeiten
1)	ergibt sich aus gewählter Lehrveranstaltung	<b>ST</b>	Stegreifarbeiten	<b>KO</b>	Kolloquium
		<b>PK</b>	Praktika	<b>D</b>	Dokumentation
		<b>EX</b>	Exkursionen	<b>PR</b>	Präsentation
		<b>OK</b>	Online-Kurs	<b>H</b>	Hausarbeit
				<b>AQT</b>	Aktive Qualifizierte Teilnahme
				<b>TH</b>	Thesis

**Besondere Studien- und Prüfungsordnung des Bachelorstudienprogramms  
Bauingenieurwesen (Bachelor of Science) der HafenCity Universität Hamburg  
Universität für Baukunst und Metropolenentwicklung (HCU)  
BSPO-BSc-Biw-23  
Vom 14.Dezember 2022**

Das Präsidium der HCU hat am 23. Februar 2023 die vom Hochschulsenat gem. § 85 Absatz 1 Nummer 1 Hamburgisches Hochschulgesetz (HmbHG) vom 18. Juli 2001 (HmbGVBl. S. 171), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 17. Juni 2021 (HmbGVBl. S. 468), am 14. Dezember 2022 beschlossene Neufassung der Besonderen Studien- und Prüfungsordnung des Studienprogramms Bauingenieurwesen (Bachelor of Science) der HafenCity Universität Hamburg Universität für Baukunst und Metropolenentwicklung (HCU) in der nachstehenden Fassung gem. § 108 Absatz 1 Satz 3 HmbHG genehmigt.

**Inhaltsverzeichnis**

- § 1 Allgemeine Bestimmungen
  - § 2 Studienziel
  - § 3 Akademischer Grad
  - § 4 Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen
  - § 5 Unterrichts- und Prüfungssprache
  - § 6 Besondere Lehrveranstaltungsformen und Prüfungsleistungen
  - § 7 Vorpraxis
  - § 8 Thesismodul
  - § 9 Inkrafttreten und Übergangsregelungen
- Anlage: Studienplan BSPO-BSc-Biw-23

**§ 1**

**Allgemeine Bestimmungen**

- (1) Die besondere Studien- und Prüfungsordnung (BSPO) enthält die fachspezifischen Bestimmungen für das Bachelorstudienprogramm Bauingenieurwesen an der HafenCity Universität Hamburg (HCU).
- (2) Allgemeine Bestimmungen der Studien- und Prüfungsordnung werden in der gültigen Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung (ASPO) für die Bachelor- und Masterstudienprogramme an der HafenCity Universität geregelt.

## **§ 2**

### **Studienziel**

- (1) Im Bachelorstudienprogramm Bauingenieurwesen (Bachelor of Science) erlangen die Studierenden auf einer breiten wissenschaftlichen Grundlage die erforderlichen Kenntnisse in den wesentlichen naturwissenschaftlichen und bauspezifischen Bereichen des Berufsfeldes. Ziel ist es, Aufgaben im Sinne eines ersten berufsqualifizierenden Abschlusses selbständig und eigenverantwortlich zu lösen. Das praxisorientierte Studium ist damit prinzipiell berufsbefähigend. Im Studienverlauf entwickeln die Studierenden die Fähigkeit, jederzeit den sich ändernden Anforderungen des Berufsfeldes zu entsprechen, durch die verantwortliche Ausübung des Berufs die Folgen für Umwelt und Gesellschaft abzuschätzen und sich in neue Aufgabengebiete einarbeiten zu können.
- (2) Die Studierenden qualifizieren sich so für die gegebenen Anforderungen auf den Gebieten der Planung, Ausführung, Unterhaltung und Verwaltung für grundlegende Aufgaben und durch grundlegende Fähigkeiten zum wissenschaftlichen Arbeiten für den Übergang in ein weiterführendes Masterstudienprogramm.

## **§ 3**

### **Akademischer Grad**

Die HafenCity Universität verleiht nach erfolgreichem Abschluss des Studienprogramms den akademischen Grad „Bachelor of Science“ („B.Sc.“).

## **§ 4**

### **Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen**

Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen einschließlich der Verteilung der Credit Points ergeben sich aus dem Studienplan (Anlage 1 BSPO-BSc-BiW-23).

## **§ 5**

### **Unterrichts- und Prüfungssprache**

Es werden keine abweichenden Regelungen zur ASPO getroffen (vgl. § 8 ASPO).

## **§ 6**

### **Besondere Lehrveranstaltungsformen und Prüfungsleistungen**

Entfällt.

## **§ 7**

### **Vorpraxis**

- (1) Die Studierenden müssen eine berufspraktische Tätigkeit (Vorpraxis) nachweisen.
- (2) Die Vorpraxis soll Eindrücke über Arbeitsabläufe und Organisation in einem Berufsfeld des Bauhauptgewerbes vermitteln.
- (3) Es ist eine berufspraktische Tätigkeit abzuleisten, die insgesamt mindestens einer achtwöchigen Vollzeitbeschäftigung (35 Wochenstunden) ohne Urlaubsanrechnung entspricht.
- (4) Eine Aufteilung in zwei Teile von jeweils einer mindestens vierwöchigen Vollzeitbeschäftigung (35 Wochenstunden) ohne Urlaubsanrechnung ist möglich.
- (5) Die Vorpraxis soll vor Beginn des Studiums abgeschlossen werden. Soweit die berufspraktische Tätigkeit bis zum Studienbeginn nicht erbracht wurde, kann sie auch während des Studiums abgeleistet werden.
- (6) Die Vorpraxis muss spätestens mit dem Antrag auf Zulassung zur Thesis nachgewiesen werden.
- (7) Weitere Bestimmungen sind der Richtlinie für die Vorpraxis des Studienprogramms Bauingenieurwesen zu entnehmen.

## **§ 8**

### **Thesismodul**

- (1) Der Bearbeitungszeitraum für die Bachelorthesis beträgt 12 Wochen.
- (2) Im Übrigen gelten die Bestimmungen nach § 22 ASPO.

## **§ 9**

### **Inkrafttreten und Übergangsregelungen**

Diese Ordnung tritt mit Veröffentlichung im Hochschulanzeiger der HCU in Kraft und gilt erstmals für die Studierenden des Bachelorstudienprogramms, die ihr Studium an der HCU im Wintersemester 2023/24 begonnen haben, nach einem Wechsel von einer anderen Hochschule an der HCU fortsetzen oder sich wieder immatrikulieren.

Hamburg, den 6. März 2023

HafenCity Universität Hamburg

## Anlage: Studienplan BSPO-BSc-Biw-23

## Studienplan Bauingenieurwesen (B.Sc.)

gilt ab WiSe 2023/24

## Angaben der Studien- und Prüfungsordnung

## Grundlagen Bauingenieurmethoden

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
BIW-B-Mod-101	Ingenieurmathematik I	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Ingenieurmathematik I	VL UE			K	Deutsch	100%	2,78%	2 2
BIW-B-Mod-201	Ingenieurmathematik II	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Ingenieurmathematik II	VL UE			K	Deutsch	100%	2,78%	2 2
BIW-B-Mod-103	Technische Mechanik	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Technische Mechanik	VL UE			K	Deutsch	100%	2,78%	2 3
BIW-B-Mod-203	Festigkeitslehre	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Festigkeitslehre	VL UE			K	Deutsch	100%	2,78%	2 2
BIW-B-Mod-104	Baustoffkunde I	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Baustoffkunde I	VL UE LP			K	Deutsch	100%	2,78%	2 2 0,5
BIW-B-Mod-204	Baustoffkunde II	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Baustoffkunde II	VL UE LP			K	Deutsch	100%	2,78%	2 2 1,1
BIW-B-Mod-202	Bauphysik	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Bauphysik	VL UE LP			K	Deutsch	100%	2,78%	2 2 0,6
BIW-B-Mod-301	Baustatik	PF	10	3	2 Sem.	jährlich im WiSe	Baustatik I	VL UE	erfolgreicher Abschluss BIW-B-Mod-103 Technische Mechanik	S	K	Deutsch	100%	5,56%	2 2
				4		jährlich im SoSe	Baustatik II	VL UE	erfolgreicher Abschluss BIW-B-Mod-103 Technische Mechanik	S					2 2
BIW-B-Mod-307	Bauinformatik und CAD	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Bauinformatik CAD	SE SE			K K	Deutsch	50% 50%	2,78%	2 2

## Grundlagen Entwerfen und Konstruieren

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
BIW-B-Mod-106	Baukonstruktion	PF	10	1	2 Sem.	jährlich im WiSe	Baukonstruktion I	VL			S	Deutsch	100%	5,56%	4
				2		jährlich im SoSe	Baukonstruktion II	VL	4						
BIW-B-Mod-302	Grundlagen des Tragwerksentwurfs	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Grundlagen des Tragwerksentwurfs	VL	erfolgreicher Abschluss BIW-B-Mod-103 Technische Mechanik		S	Deutsch	100%	2,78%	4
BIW-B-Mod-402	Tragwerksentwurf	PF	5	4	1 Sem.	jährlich im SoSe	Tragwerksentwurf	P	erfolgreicher Abschluss BIW-B-Mod-103 Technische Mechanik		PR, D	Deutsch	PR 30%, D 70%	2,78%	4

**Konstruktiver Ingenieurbau**

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
BIW-B-Mod-303	Geotechnik I	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Geotechnik I	VL	erfolgreicher Abschluss BIW-B-Mod-101 Ingenieurmathematik I	D	K	Deutsch	100%	2,78%	2
								UE							2
								LP							0,3
BIW-B-Mod-403	Geotechnik II	PF	5	4	1 Sem.	jährlich im SoSe	Geotechnik II	VL	erfolgreicher Abschluss BIW-B-Mod-101 Ingenieurmathematik I		K	Deutsch	100%	2,78%	2
								UE							2
BIW-B-Mod-404	Stahl- und Holzbau	PF	10	4	2 Sem.	jährlich im SoSe	Stahl- und Holzbau I	VL	erfolgreicher Abschluss BIW-B-Mod-103 Technische Mechanik		K	Deutsch	100%	5,56%	2
				5			Stahl- und Holzbau II	VL							2
								UE							2
				VL			2								
BIW-B-Mod-405	Massivbau	PF	10	4	2 Sem.	jährlich im SoSe	Massivbau I	VL	erfolgreicher Abschluss BIW-B-Mod-103 Technische Mechanik		K	Deutsch	100%	5,56%	2
				5			Massivbau II	VL							2
								UE							2
				UE			2								
BIW-B-Mod-501	CAE	PF	5	5	1 Sem.	jährlich im WiSe	CAE	VL	erfolgreicher Abschluss BIW-B-Mod-103 Technische Mechanik		K	Deutsch	100%	2,78%	2
							UE	2							

**Technische Infrastruktur**

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
BIW-B-Mod-306	Wasserwesen I	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Wasserwesen I	VL	erfolgreicher Abschluss BIW-B-Mod-101 Ingenieurmathematik I	D	K	Deutsch	100%	2,78%	2
								UE							2
								LP							0,3
BIW-B-Mod-406	Wasserwesen II	PF	5	4	1 Sem.	jährlich im SoSe	Wasserwesen II	VL	erfolgreicher Abschluss BIW-B-Mod-101 Ingenieurmathematik I		K	Deutsch	100%	2,78%	2
								UE							2
BIW-B-Mod-503	Verkehrsplanung und -infrastruktur	PF	10	5	2 Sem.	jährlich im WiSe	Verkehrsplanung und -infrastruktur I	VL	erfolgreicher Abschluss BIW-B-Mod-101 Ingenieurmathematik I		K	Deutsch	100%	5,56%	2
				6			Verkehrsplanung und -infrastruktur II	VL							2
								UE							2
				UE			2								
BIW-B-Mod-604	Siedlungswasserwirtschaft	PF	5	5	1 Sem.	jährlich im SoSe	Siedlungswasserwirtschaft	VL	erfolgreicher Abschluss BIW-B-Mod-101 Ingenieurmathematik I		K	Deutsch	100%	2,78%	2
							UE	2							

**Vermessungskunde**

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
BIW-B-Mod-506	Vermessungskunde	PF	5	5	1 Sem.	jährlich im WiSe	Geodäsie I	VL	erfolgreicher Abschluss BIW-B-Mod-101 Ingenieurmathematik I		K	Deutsch	50%	2,78%	2
				6	1 Sem.	jährlich im SoSe	Praktische Übungen zu Geodäsie I	UE					S		50%

**Baumanagement**

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
BIW-B-Mod-304	Rechtliche Grundlagen	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Basics: Öffentliches Baurecht	VL			K	Deutsch	50%	2,78%	2
				3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Privates Baurecht	VL					50%		2
BIW-B-Mod-502	Baubetriebswesen	PF	7,5	6	1 Sem.	jährlich im SoSe	Baubetriebswesen	VL	erfolgreicher Abschluss BIW-B-Mod-101 Ingenieurmathematik I		S / K / H	Deutsch	100%	4,17%	2
								SE							4

## Wahlpflichtfach

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
BIW-B-Mod-605	Wahlpflicht	WPF	5	5	1 Sem.	jedes Semester	Wahlpflicht I	1)			1)	1)	50%	2,78%	1)
		oder					Wahlpflicht II	1)			1)	50%	1)		
		WPF			1 Sem.	jedes Semester	Wahlpflicht III	1)	1)	100%	1)				

## Fachübergreifende Studienangebote

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
Q-B-Mod-001	[Q] STUDIES I	PF	2,5	2	1 Sem.	jedes Semester	[Q] STUDIES I	1)			1)	1)	100%	1,39%	2
Q-B-Mod-002	[Q] STUDIES II	PF	2,5	5	1 Sem.	jedes Semester	[Q] STUDIES II	1)			1)	1)	100%	1,39%	2
BS-B-Mod-001	BASICS: Konzepte und Methodologie	PF	5	1	2 Sem.	jährlich im WiSe	Theoretische und konzeptionelle Grundlagen	VL			K / D	Deutsch	50%	2,78%	2
				2		jährlich im SoSe	Methodologische Grundlagen	VL		K / D	Deutsch	50%	2		
BS-B-Mod-002	BASICS: History	PF	2,5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	History of Architecture and Structural Design	VL			K	Englisch	100%	1,39%	2
SK-B-Mod-004	SKILLS: Grundlagen Wissenschaft	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Wissenschaftliches Arbeiten	VL			S / D / P	Deutsch	100%	2,78%	1
							Kommunikation und Präsentation	OK		1					
								UE		2					

## Thesis

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
BIW-B-Mod-601	Thesis	PF	10	6	12 Wochen	jederzeit			Nachweis von mindestens 130 CP (vgl. § 22 Abs. 1 ASPO) Nachweis der Vorpraxis nach § 7 BSPO		TH		100%	5,56%	0,3

Summe alle Studienbereiche 180

100,00%

## Legende:

,	und	VL	Vorlesung	K	Klausur
/	oder	SE	Seminar	M	Mündliche Prüfung
PF	Pflichtmodul	UE	Übung	R	Referat
WPF	Wahlpflichtmodul	LP	Laborpraktika	S	Semesterarbeit
1)	ergibt sich aus gewählter Lehrveranstaltung	P	Projekt	ST	Stegreifarbeiten
		ST	Stegreifarbeiten	KO	Kolloquium
		PK	Praktika	D	Dokumentation
		EX	Exkursionen	PR	Präsentation
		OK	Online-Kurs	H	Hausarbeit
				AQT	Aktive Qualifizierte Teilnahme
				TH	Thesis

**Besondere Studien- und Prüfungsordnung des Masterstudienprogramms  
Bauingenieurwesen (Master of Science) der HafenCity Universität Hamburg  
Universität für Baukunst und Metropolenentwicklung (HCU)  
BSPO-MSc-Biw-23  
Vom 14. Dezember 2022**

Das Präsidium der HCU hat am 23. Februar 2023 die vom Hochschulsenat gem. § 85 Absatz 1 Nummer 1 Hamburgisches Hochschulgesetz (HmbHG) vom 18. Juli 2001 (HmbGVBl. S. 171), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 17. Juni 2021 (HmbGVBl. S. 468), am 14. Dezember 2022 beschlossene Neufassung der Besonderen Studien- und Prüfungsordnung des Studienprogramms Bauingenieurwesen (Master of Science) der HafenCity Universität Hamburg Universität für Baukunst und Metropolenentwicklung (HCU) in der nachstehenden Fassung gem. § 108 Absatz 1 Satz 3 HmbHG befristet bis zum 30. April 2023 genehmigt.

**Inhaltsverzeichnis**

- § 1 Allgemeine Bestimmungen
  - § 2 Studienziel
  - § 3 Akademischer Grad
  - § 4 Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen
  - § 5 Unterrichts- und Prüfungssprache
  - § 6 Besondere Lehrveranstaltungsformen und Prüfungsleistungen
  - § 7 Vorpraxis
  - § 8 Thesismodul
  - § 9 Inkrafttreten und Übergangsregelungen
- Anlage 1: Studienplan BSPO-MSc-Biw-23 - Schwerpunkt „Konstruktion und Entwurf KE“  
Anlage 2: Studienplan BSPO-MSc-Biw-23 - Schwerpunkt „Infrastruktur I“

**§ 1**

**Allgemeine Bestimmungen**

- (1) Die besondere Studien- und Prüfungsordnung (BSPO) enthält die fachspezifischen Bestimmungen für das Masterstudienprogramm Bauingenieurwesen (Master of Science) an der HafenCity Universität Hamburg (HCU).
- (2) Allgemeine Bestimmungen der Studien- und Prüfungsordnung werden in der gültigen Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung (ASPO) für die Bachelor- und Masterstudienprogramme an der HafenCity Universität geregelt.

## **§ 2**

### **Studienziel**

- (1) Im Laufe des konsekutiven Masterstudienprogramms Bauingenieurwesen bauen die Studierenden auf den im Bachelorstudium erworbenen Kenntnissen und Fähigkeiten auf, vertiefen diese und weiten sie auf wissenschaftliche Inhalte aus. Zudem lernen sie disziplinübergreifende Inhalte und Methoden kennen. Ziel ist es, Aufgaben im Sinne eines zweiten berufsqualifizierenden Abschlusses in ihrer Komplexität zu erkennen sowie selbständig und eigenverantwortlich zu lösen. Im Studienverlauf entwickeln sie die Fähigkeit, jederzeit die sich ändernden Anforderungen des Berufsfeldes zu erfüllen, die mit der verantwortlichen Ausübung des Berufs verbundenen Folgen für Umwelt und Gesellschaft abzuschätzen und sich in neue Aufgabengebiete einarbeiten zu können. Der forschungsorientierte Charakter des Masterstudienprogramms qualifiziert die Studierenden entweder selbständige und eigenverantwortliche Tätigkeiten in der Bauingenieurpraxis zu übernehmen oder im Rahmen einer Promotion die wissenschaftliche Ausbildung fortzusetzen.
- (2) Die Studierenden erlangen in einem der beiden Kompetenzfelder Konstruktion und Entwurf KE oder Infrastruktur I vertiefte Kenntnisse. Im Kompetenzfeld Konstruktion und Entwurf KE erwerben sie vertiefte Kompetenz für das Konstruieren und Entwerfen im Ingenieurwesen und werden an die Tätigkeit an der Schnittstelle zu den gestalterischen Disziplinen, insbesondere der Architektur, herangeführt. Im Kompetenzfeld Infrastruktur I liegt der Fokus auf planerischen Tätigkeiten und der Arbeit an der Schnittstelle zu den planerischen Disziplinen, insbesondere der Stadtplanung.

## **§ 3**

### **Akademischer Grad**

Die HafenCity Universität verleiht nach erfolgreichem Abschluss des Studienprogramms den akademischen Grad „Master of Science“ („M.Sc.“).

## **§ 4**

### **Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen**

Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen einschließlich der Verteilung der Credit Points ergeben sich aus dem Studienplan (Anlage 1 BSPO-MSc-BiW-23).

## **§ 5**

### **Unterrichts- und Prüfungssprache**

Es werden keine abweichenden Regelungen zur ASPO getroffen (vgl. § 8 ASPO).

## **§ 6**

### **Besondere Lehrveranstaltungsformen und Prüfungsleistungen**

Entfällt.

**§ 7****Vorpraxis**

Entfällt.

**§ 8****Thesismodul**

- (1) Das Thesismodul umfasst 20 CP.
- (2) Der Bearbeitungszeitraum für die Masterthesis beträgt 22 Wochen.

**§ 9****Inkrafttreten und Übergangsregelungen**

Diese Ordnung tritt mit Veröffentlichung im Hochschulanzeiger der HCU in Kraft und gilt erstmals für die Studierenden des Masterstudienprogramms, die ihr Studium an der HCU im Wintersemester 2023/24 begonnen haben, nach einem Wechsel von einer anderen Hochschule an der HCU fortsetzen oder sich wieder immatrikulieren.

Hamburg, den 6. März 2023

HafenCity Universität Hamburg

## Anlage 1: Studienplan BSPO-MSc-Biw-23 - Schwerpunkt „Konstruktion und Entwurf KE“

## Studienplan Bauingenieurwesen (M.Sc.) - Konstruktion und Entwurf

gilt ab WiSe 2023/24

## Angaben der Studien- und Prüfungsordnung

## Grundlagen BIW

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungs-form	Formale Voraussetzungen	Prüfungs-vorleistung (PVL)	Prüfungs-leistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschluss-notenanteil in %	SWS
BIW-M-Mod-101	Ingenieurmathematik I	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Ingenieurmathematik I	VL UE			K	Deutsch	100%	4,17%	2 2
BIW-M-Mod-202	Bauen im Bestand	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Bauen im Bestand	VL UE			K	Deutsch	100%	4,17%	2 2
BIW-M-Mod-309	Digitale Theorie / BIM	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Digitale Theorie / BIM	VL UE			K / S / H	Deutsch	100%	4,17%	2 2

## Grundlagen Konstruktion und Entwurf (KE)

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungs-form	Formale Voraussetzungen	Prüfungs-vorleistung (PVL)	Prüfungs-leistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschluss-notenanteil in %	SWS
BIW-M-Mod-102	Computermethoden im konstruktiven Ingenieurbau	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Computermethoden im konstruktiven Ingenieurbau	VL UE		H	K	Deutsch	100%	4,17%	2 2
BIW-M-Mod-103	Konstruktionen des Stahlbaus	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Konstruktionen des Stahlbaus	VL UE			H	Deutsch	100%	4,17%	2 2
BIW-M-Mod-104	Konstruktionen des Massivbaus	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Konstruktionen des Massivbaus	VL UE			K	Deutsch	100%	4,17%	2 2
BIW-M-Mod-203	Bauphysik	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Bauphysik	VL UE			H	Deutsch	100%	4,17%	2 2
BIW-M-Mod-204	Räumliche Tragwerke	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Räumliche Tragwerke	VL UE			K	Deutsch	100%	4,17%	2 2
BIW-M-Mod-303	Stabilität und Dynamik der Baukonstruktionen	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Stabilität und Dynamik der Baukonstruktionen	VL UE			K	Deutsch	100%	4,17%	2 2

## Vertiefung Konstruktion und Entwurf (KE)

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungs-form	Formale Voraussetzungen	Prüfungs-vorleistung (PVL)	Prüfungs-leistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschluss-notenanteil in %	SWS
BIW-M-Mod-105	Fassadensysteme I	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Fassadensysteme I	VL P			D	Deutsch	100%	4,17%	1 3
BIW-M-Mod-210	Fassadensysteme II	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Fassadensysteme II	VL P			H	Deutsch	100%	4,17%	2 2
BIW-M-Mod-304	Computational Design	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Computational Design	VL P			S	Deutsch	100%	4,17%	2 2
BIW-M-Mod-205	Projekt Konstruktion und Entwurf	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Projekt Konstruktion und Entwurf	P			D, PR	Deutsch	D 70%, PR 30%	4,17%	2
BIW-M-Mod-310	Entwurf	PF	10	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Entwurf	P			D, PR	Deutsch	D 70%, PR 30%	8,33%	4

## Wahlbereich (KE)

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungs-form	Formale Voraussetzungen	Prüfungs-vorleistung (PVL)	Prüfungs-leistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschluss-notenanteil in %	SWS
BIW-M-Mod-401	Wahlpflicht Konstruktion und Entwurf	WPF	5	3	1 Sem.	jedes Semester	Wahlpflicht Konstruktion und Entwurf I	1)			1)	1)	50%	4,17%	2
		oder					Wahlpflicht Konstruktion und Entwurf II	1)			1)	1)	50%		2
		WPF					Wahlpflicht Konstruktion und Entwurf III	1)			1)	1)	100%		4
BIW-M-Mod-405	Wahlpflicht BIW Konstruktion und Entwurf	WPF	5	2	1 Sem.	jedes Semester	Wahlpflicht BIW Konstruktion und Entwurf I	1)			1)	1)	50%	4,17%	2
		oder					Wahlpflicht BIW Konstruktion und Entwurf II	1)			1)	1)	50%		2
		WPF					Wahlpflicht BIW Konstruktion und Entwurf III	1)			1)	1)	100%		4
BIW-M-Mod-407	Wahlpflicht HCU Konstruktion und Entwurf	WPF	5	4	1 Sem.	jedes Semester	Wahlpflicht HCU Konstruktion und Entwurf I	1)			1)	1)	50%	4,17%	2
		oder					Wahlpflicht HCU Konstruktion und Entwurf II	1)			1)	1)	50%		2
		WPF					Wahlpflicht HCU Konstruktion und Entwurf III	1)			1)	1)	100%		1)

## Fachübergreifende Studienangebote

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungs-form	Formale Voraussetzungen	Prüfungs-vorleistung (PVL)	Prüfungs-leistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschluss-notenanteil in %	SWS
Q-M-Mod-001	[Q] STUDIES	PF	5	4	1 Sem.	jedes Semester	[Q] STUDIES I [Q] STUDIES II	1) 1)			1) 1)	1)	50% 50%	4,17%	2 2
BS-M-Mod-001	BASICS: Projekt Management	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Projekt Management - Vorlesung Projekt Management - Seminar	VL SE			K / S 1)	Deutsch	50% 50%	4,17%	2 2

## Thesis

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungs-form	Formale Voraussetzungen	Prüfungs-vorleistung (PVL)	Prüfungs-leistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschluss-notenanteil in %	SWS
BIW-M-Mod-410	Thesis	PF	20	4	22 Wochen	jederzeit			Nachweis von mindestens 70 CP (vgl. § 22 Abs. 1 ASPO)		TH, KO		TH 80%, KO 20%	16,67%	0,5

2023\_Studienplan-Geo-M-abWiSe2023-24

Summe alle Studienbereiche (K+E)

120

100,00%

## Legende:

,	und	VL	Vorlesung	K	Klausur
/	oder	SE	Seminar	M	Mündliche Prüfung
PF	Pflichtmodul	UE	Übung	R	Referat
WPF	Wahlpflichtmodul	LP	Laborpraktika	S	Semesterarbeit
1)	ergibt sich aus gewählter Lehrveranstaltung	P	Projekt	ST	Stegreifarbeiten
		ST	Stegreifarbeiten	KO	Kolloquium
		PK	Praktika	D	Dokumentation
		EX	Exkursionen	PR	Präsentation
		OK	Online-Kurs	H	Hausarbeit
				AQT	Aktive Qualifizierte Teilnahme
				TH	Thesis

## Anlage 2: Studienplan BSPO-MSc-Biw-23 - Schwerpunkt „Infrastruktur I“

## Studienplan Bauingenieurwesen (M.Sc.) Infrastruktur

gilt ab WiSe 2023/24

## Angaben der Studien- und Prüfungsordnung

## Grundlagen BIW

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
BIW-M-Mod-101	Ingenieurmathematik I	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Ingenieurmathematik I	VL UE			K	Deutsch	100%	4,17%	2 2
BIW-M-Mod-202	Bauen im Bestand	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Bauen im Bestand	VL UE			K	Deutsch	100%	4,17%	2 2
BIW-M-Mod-309	Digitale Theorie / BIM	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Digitale Theorie / BIM	VL UE			K / S / H	Deutsch	100%	4,17%	2 2

## Grundlagen Infrastruktur (I)

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
BIW-M-Mod-106	Konstruktionen der Infrastruktur	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Konstruktionen der Infrastruktur	VL UE			K	Deutsch	100%	4,17%	2 2
BIW-M-Mod-107	Tiefbau der Infrastruktur	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Tiefbau der Infrastruktur	VL UE			K / S / H	Deutsch	100%	4,17%	2 2
BIW-M-Mod-209	Bauverfahren Technischer Infrastruktur	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Bauverfahren Technischer Infrastruktur	VL SE			H, PR	Deutsch	H 70%, PR 30%	4,17%	2 2

## Vertiefung Infrastruktur (I)

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
BIW-M-Mod-211	Energie-Infrastruktur	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Energie-Infrastruktur	VL SE			H, PR	Deutsch	H 70%, PR 30%	4,17%	2 2
BIW-M-Mod-308	Straßenraumgestaltung	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Straßenraumgestaltung	VL SE			H, PR	Deutsch	H 70%, PR 30%	4,17%	2 2
BIW-M-Mod-309	Lärmschutz	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Lärmschutz	VL SE			H, PR	Deutsch	H 70%, PR 30%	4,17%	2 2
BIW-M-Mod-307	Wassersensible Stadtentwicklung	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Wassersensible Stadtentwicklung	VL SE			H, PR	Deutsch	H 70%, PR 30%	4,17%	2 2
BIW-M-Mod-212	Projekt Infrastruktur	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Projekt Infrastruktur	P			H, PR	Deutsch	D 70%, PR 30%	4,17%	2
BIW-M-Mod-310	Entwurf	PF	10	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Entwurf	P			D, PR	Deutsch		8,33%	4

## Wahlbereich (I)

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
BIW-M-Mod-403	Wahlpflicht Infrastruktur 1	WPF	5	2	1 Sem.	jedes Semester	Wahlpflicht Infrastruktur 1 I	1)			1)	1)	50%	4,17%	2
		oder					Wahlpflicht Infrastruktur 1 II	1)			1)	1)	50%		2
		WPF					Wahlpflicht Infrastruktur 1 III	1)			1)	1)	100%		4
BIW-M-Mod-404	Wahlpflicht Infrastruktur 2	WPF	5	3	1 Sem.	jedes Semester	Wahlpflicht Infrastruktur 2 I	1)			1)	1)	50%	4,17%	2
		oder					Wahlpflicht Infrastruktur 2 II	1)			1)	1)	50%		2
		WPF					Wahlpflicht Infrastruktur 2 III	1)			1)	1)	100%		4
BIW-M-Mod-408	Wahlpflicht BIW Infrastruktur	WPF	5	2	1 Sem.	jedes Semester	Wahlpflicht BIW Infrastruktur I	1)			1)	1)	50%	4,17%	2
		oder					Wahlpflicht BIW Infrastruktur II	1)			1)	1)	50%		2
		WPF					Wahlpflicht BIW Infrastruktur III	1)			1)	1)	100%		4
BIW-M-Mod-400	Wahlpflicht HCU Infrastruktur 1	WPF	5	2	1 Sem.	jedes Semester	Wahlpflicht HCU Infrastruktur 1 I	1)			1)	1)	50%	4,17%	2
		oder					Wahlpflicht HCU Infrastruktur 1 II	1)			1)	1)	50%		2
		WPF					Wahlpflicht HCU Infrastruktur 1 III	1)			1)	1)	100%		1)
BIW-M-Mod-406	Wahlpflicht BIW Konstruktion und Entwurf	WPF	5	4	1 Sem.	jedes Semester	Wahlpflicht BIW Konstruktion und Entwurf I	1)			1)	1)	50%	4,17%	2
		oder					Wahlpflicht BIW Konstruktion und Entwurf II	1)			1)	1)	50%		2
		WPF					Wahlpflicht BIW Konstruktion und Entwurf III	1)			1)	1)	100%		4

## Fachübergreifende Studienangebote

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
Q-M-Mod-001	[Q] STUDIES	PF	5	4	1 Sem.	jedes Semester	[Q] STUDIES I [Q] STUDIES II	1) 1)			1) 1)	1)	50% 50%	4,17%	2 2
BS-M-Mod-001	BASICS: Projekt Management	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Projekt Management - Vorlesung Projekt Management - Seminar	VL SE			K/S 1)	Deutsch	50% 50%	4,17%	2 2

## Thesis

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
BIW-M-Mod-410	Thesis	PF	20	4	22 Wochen	jederzeit			Nachweis von mindestens 70 CP (vgl. § 22 Abs. 1 ASPO)		TH, KO		TH 80%, KO 20%	16,67%	0,5

Summe alle Studienbereiche (I)

120

100,00%

## Legende:

,	und	VL	Vorlesung	K	Klausur
/	oder	SE	Seminar	M	Mündliche Prüfung
PF	Pflichtmodul	UE	Übung	R	Referat
WPF	Wahlpflichtmodul	LP	Laborpraktika	S	Semesterarbeit
1)	ergibt sich aus gewählter Lehrveranstaltung	P	Projekt	ST	Stegreifarbeiten
		ST	Stegreifarbeiten	KO	Kolloquium
		PK	Praktika	D	Dokumentation
		EX	Exkursionen	PR	Präsentation
		OK	Online-Kurs	H	Hausarbeit
				AQT	Aktive Qualifizierte Teilnahme
				TH	Thesis

**Besondere Studien- und Prüfungsordnung des Bachelorstudienprogramms  
Geodäsie und Geoinformatik (Bachelor of Science) der HafenCity Universität  
Hamburg Universität für Baukunst und Metropolenentwicklung (HCU)  
BSPO-BSc-Geo-23  
Vom 14. Dezember 2022**

Das Präsidium der HCU hat am 23. Februar 2023 die vom Hochschulsenat gem. § 85 Absatz 1 Nummer 1 Hamburgisches Hochschulgesetz (HmbHG) vom 18. Juli 2001 (HmbGVBl. S. 171), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 17. Juni 2021 (HmbGVBl. S. 468), am 14. Dezember 2022 beschlossene Neufassung der Besonderen Studien- und Prüfungsordnung des Studienprogramms Geodäsie und Geoinformatik (Bachelor of Science) der HafenCity Universität Hamburg Universität für Baukunst und Metropolenentwicklung (HCU) in der nachstehenden Fassung gem. § 108 Absatz 1 Satz 3 HmbHG genehmigt.

**Inhaltsverzeichnis**

- § 1 Allgemeine Bestimmungen
  - § 2 Studienziel
  - § 3 Akademischer Grad
  - § 4 Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen
  - § 5 Unterrichts- und Prüfungssprache
  - § 6 Besondere Lehrveranstaltungsformen und Prüfungsleistungen
  - § 7 Vorpraxis
  - § 8 Thesismodul
  - § 9 Inkrafttreten und Übergangsregelungen
- Anlage: Studienplan BSPO-BSc-Geo-23

**§ 1**

**Allgemeine Bestimmungen**

- (1) Die besondere Studien- und Prüfungsordnung (BSPO) enthält die fachspezifischen Bestimmungen für das Bachelorstudienprogramm Geodäsie und Geoinformatik an der HafenCity Universität Hamburg (HCU).
- (2) Allgemeine Bestimmungen der Studien- und Prüfungsordnung werden in der gültigen Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung (ASPO) für die Bachelor- und Masterstudienprogramme an der HafenCity Universität geregelt.

## § 2

### Studienziel

- (1) Ziel des Bachelorstudiums im Fach Geodäsie und Geoinformatik ist es, aufbauend auf einer soliden technisch-mathematischen Basis eine breit angelegte Ausbildung in den theoretischen sowie praktischen Aspekten des gesamten Faches zu gewährleisten. Studierende erwerben die Grundlagen für eine qualifizierte Tätigkeit in den zukunftssträchtigen Bereichen der Ingenieur- und Geowissenschaften. Sie entwickeln Kenntnisse und Fähigkeiten in den Bereichen der Geoinformationstechnik und der Geoinformationssysteme (Geoinformatik), der angewandten Mathematik, des Landmanagements, der Ingenieurgeodäsie, der Photogrammetrie und in den geodätischen Kernfächern. Ziel im letzten Studienjahr ist fachliche Vertiefung und Spezialisierung in ausgewählten Teilgebieten des Bereiches Geodäsie und Geoinformatik. Dies befähigt sie zur Aufnahme eines weiterführenden Masterstudiums.
- (2) Aufbauend auf grundlegenden mathematischen und physikalischen Kenntnissen lösen Studierende klar umrissene Problemstellungen mit den erlernten fachspezifischen Ansätzen. Sie entwickeln dabei methodische und analytische Kompetenzen und nähern sich die im Laufe ihres Studiums zunehmend komplexeren Problemstellungen. In Projektarbeiten und Praktika in Kleingruppen erwerben sie berufsqualifizierende Fähigkeiten der geodätischen Praxis. In fachübergreifenden Lehrveranstaltungen und Modulen innerhalb der HCU wird interdisziplinäre Zusammenarbeit erlernt.

## § 3

### Akademischer Grad

Die HafenCity Universität verleiht nach erfolgreichem Abschluss des Studienprogramms den akademischen Grad „Bachelor of Science“ („B.Sc.“).

## § 4

### Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen

Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen einschließlich der Verteilung der Credit Points ergeben sich aus dem Studienplan (Anlage 1 BSPO-BSc-Geo-23).

## § 5

### Unterrichts- und Prüfungssprache

Es werden keine abweichenden Regelungen zur ASPO getroffen (vgl. § 8 ASPO).

## § 6

### Besondere Lehrveranstaltungsformen und Prüfungsleistungen

Entfällt.

## § 7

### Vorpraxis

Entfällt.

**§ 8****Thesismodul**

- (1) Der Bearbeitungszeitraum für die Bachelorthesis beträgt 12 Wochen.
- (2) Im Übrigen gelten die Bestimmungen nach § 22 ASPO.

**§ 9****Inkrafttreten und Übergangsregelungen**

Diese Ordnung tritt mit Veröffentlichung im Hochschulanzeiger der HCU in Kraft und gilt erstmals für die Studierenden des Bachelorstudienprogramms, die ihr Studium an der HCU im Wintersemester 2023/24 begonnen haben, nach einem Wechsel von einer anderen Hochschule an der HCU fortsetzen oder sich wieder immatrikulieren.

Hamburg, den 6. März 2023

HafenCity Universität Hamburg

## Anlage: Studienplan BSPO-BSc-Geo-23

## Studienplan Geodäsie und Geoinformatik (B.Sc.)

gilt ab WiSe 2023/24

## Angaben der Studien- und Prüfungsordnung

## Geodäsie

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
Geo-B-Mod-101	Geodäsie 1	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Geodäsie 1	VL			K	Deutsch	50%	2,82%	2
							Praktische Übungen zu Geodäsie 1	UE		S	S	Deutsch	50%		2
Geo-B-Mod-201	Geodäsie 2	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Geodäsie 2	VL			S / H	Deutsch	100%	2,82%	2
								UE		S					2
Geo-B-Mod-301	Geodäsie 3	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Geodäsie 3	VL			S / H	Deutsch	100%	2,82%	2
								UE							2
Geo-B-Mod-407	Liegenschaftsvermessung	PF	5	4	1 Sem.	jährlich im SoSe	Liegenschaftsvermessung	VL		S	K / M	Deutsch	100%	2,82%	2
								UE							2
Geo-B-Mod-302	Satellitengeodäsie	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Satellitengeodäsie	VL		S	K / M	Deutsch	100%	2,82%	3
								UE							1
Geo-B-Mod-509	Ingenieurgeodäsie & Hydrographie	PF	7,5	5	1 Sem.	jährlich im WiSe	Ingenieurgeodäsie 1	VL		S	K / M	Deutsch	100%	4,23%	2
								UE							
							Hydrographie 1	VL		S	1				
								UE							1
Geo-B-Mod-601	Ingenieurgeodäsie 2	PF	5	6	1 Sem.	jährlich im SoSe	Ingenieurgeodäsie 2	VL		S	K / M	Deutsch	100%	2,82%	2
								UE							2
Geo-B-Mod-501	Geodätische Netze	PF	5	6	1 Sem.	jährlich im SoSe	Geodätische Netze	VL		S	K / M	Deutsch	100%	2,82%	2
								UE							2

## MINT

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
Geo-B-Mod-102	Mathematik 1	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Mathematik 1	VL		MintFit I	K / M	Deutsch	100%	2,82%	2
								UE							2
Geo-B-Mod-202	Mathematik 2	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Mathematik 2	VL		MintFit II	K / M	Deutsch	100%	2,82%	2
								UE							2
Geo-B-Mod-307	Mathematik 3	PF	2,5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Mathematik 3	VL			K / M / S	Deutsch	100%	1,41%	2
								UE							2
Geo-B-Mod-103	Physik	PF	5	2	2 Sem.	jährlich im SoSe	Physik 1	VL		MintFit	K	Deutsch	100%	2,82%	1
								UE							
				jährlich im WiSe		Physik 2	VL				1				
							UE				1				
Geo-B-Mod-105	Informatik 1	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Informatik 1	VL		MintFit I	K	Deutsch	100%	2,82%	3
								UE							1
Geo-B-Mod-203	Informatik 2	PF	2,5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Informatik 2	VL			K / M	Deutsch	100%	1,41%	2
Geo-B-Mod-502	Mathematische Geodäsie	PF	5	5	1 Sem.	jährlich im WiSe	Mathematische Geodäsie	VL		S	K / M	Deutsch	100%	2,82%	2
								UE							2
Geo-B-Mod-402	Geodätisches Seminar	PF	2,5	4	1 Sem.	jährlich im SoSe	Geodätisches Seminar	VL		S	PR	Deutsch	100%	0,00%	1
								UE							1

## Ausgleichsrechnung

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
Geo-B-Mod-104	Geod. Auswertemethoden 1	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Geod. Auswertemethoden 1	VL		S	K / M	Deutsch	100%	2,82%	1
								UE							1
							CAD	VL							1
								UE							1
Geo-B-Mod-204	Geod. Auswertemethoden 2	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Geod. Auswertemethoden 2	VL		S	K / M	Deutsch	100%	2,82%	2
								UE							2
Geo-B-Mod-305	Ausgleichsrechnung 1	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Ausgleichsrechnung 1	VL		S	K / M	Deutsch	100%	2,82%	2
								UE							2
Geo-B-Mod-404	Ausgleichsrechnung 2	PF	5	4	1 Sem.	jährlich im SoSe	Ausgleichsrechnung 2	VL		S	K / M	Deutsch	100%	2,82%	2
								UE							2

## Geoinformatik

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
Geo-B-Mod-308	Angewandte Informatik	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Grundlagen der Geoinformatik	VL		S		Deutsch	100%	2,82%	1,5
								UE							0,5
							Informatik 3	VL							1
								UE							0,5
								LP							0,5
Geo-B-Mod-408	Kartographie	PF	5	4	1 Sem.	jährlich im SoSe	Kartographie	VL		S	K / M	Deutsch	100%	2,82%	2,5
								UE							0,5
Geo-B-Mod-510	Geoinformatik	PF	7,5	5	1 Sem.	jährlich im WiSe	Verwaltung und Analyse von Geodaten	VL		S	K / M	Deutsch	67%	4,23%	2
								UE							2
							Geodateninfrastrukturen	VL							1
								UE							1

## Photogrammetrie

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
Geo-B-Mod-406	Photogrammetrie	PF	5	4	1 Sem.	jährlich im SoSe	Photogrammetrie	VL		S	K / M	Deutsch	100%	2,82%	2
								UE							2

## Landmanagement

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
Geo-B-Mod-310	Geoinformations- und Vermessungsrecht	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	BASICS: Öffentliches Baurecht	VL			K	Deutsch	50%	2,82%	2
							Geoinformations-, Vermessungs- und Liegenschaftsrecht, Amtliche Geoinformationssysteme	VL			K / M / R		50%		2
Geo-B-Mod-409	Landmanagement 1	PF	5	4	1 Sem.	jährlich im SoSe	Ländliche Räume und ländliche Neuordnung	VL			K / M	Deutsch	100%	2,82%	2
							Immobilienwertermittlung	VL							2

**Wahlpflicht 1** Aus diesem Block sind im 5. Semester 2 Module (10 CP) zu wählen

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
Geo-B-Mod-503	Ausgleichsrechnung 3	WPF	5	5	1 Sem.	jährlich im WiSe	Ausgleichsrechnung 3	VL UE		S	R	Deutsch	100%	2,82%	2 2
Geo-B-Mod-506	Luftbildphotogrammetrie	WPF	5	5	1 Sem.	jährlich im WiSe	Luftbildphotogrammetrie	VL UE		S	K / M	Deutsch	100%	2,82%	2 2
Geo-B-Mod-505	Fernerkundung / Airborne Laserscanning	WPF	5	5	1 Sem.	jährlich im WiSe	Fernerkundung	VL UE		S	K / M	Deutsch	100%	2,82%	1 1
							Airborne Laserscanning	VL UE	1						
Geo-B-Mod-507	Landmanagement 2	WPF	5	5	1 Sem.	jährlich im WiSe	Stadt- und Regionalplanung Flächen- und Bodenmanagement	VL VL			K / M	Deutsch	100%	2,82%	2 2

**Wahlpflicht 2** Aus diesem Block sind im 6. Semester 2 Module (10 CP) zu wählen

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
Geo-B-Mod-602	Hydrographie 2	WPF	5	6	1 Sem.	jährlich im SoSe	Hydrographie 2	VL UE		S	K / M	Deutsch	100%	2,82%	1 2
Geo-B-Mod-604	GIS-Projekt	WPF	5	6	1 Sem.	jährlich im SoSe	GIS-Projekt	VL P			P / R	Deutsch	100%	2,82%	0,5 1,5
Geo-B-Mod-605	Architekturphotogrammetrie	WPF	5	6	1 Sem.	jährlich im SoSe	Architekturphotogrammetrie	VL UE		S	K / M	Deutsch	100%	2,82%	1 2

**Freie Wahlpflicht**

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
Geo-B-Mod-205	Freies Wahlfachmodul	WPF	5	5	1 Sem.	jedes Semester	Freies Wahlfach I	1)			1)	1)	50%	2,82%	2
							Freies Wahlfach II	1)			1)	1)	50%		2
		oder													
		WPF	5	5	1 Sem.	jedes Semester	Freies Wahlfach III	1)			1)	1)	100%		4

**Fachübergreifende Studienangebote**

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
Q-B-Mod-001	[Q] STUDIES I	PF	2,5	2	1 Sem.	jedes Semester	[Q] STUDIES I	1)			1)	1)	100%	1,41%	2
Q-B-Mod-002	[Q] STUDIES II	PF	2,5	4	1 Sem.	jedes Semester	[Q] STUDIES II	1)			1)	1)	100%	1,41%	2
BS-B-Mod-001	BASICS: Konzepte und Methodologie	PF	5	1	2 Sem.	jährlich im WiSe	Theoretische und konzeptionelle Grundlagen	VL			K / D	Deutsch	50%	2,82%	2
				2		jährlich im SoSe	Methodologische Grundlagen	VL		K / D	Deutsch	50%	2		
BS-B-Mod-002	BASICS: History	PF	2,5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	History of Architecture and Structural Design	VL			K	Englisch	100%	1,41%	2
SK-B-Mod-004	SKILLS: Grundlagen Wissenschaft	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Wissenschaftliches Arbeiten	VL OK			S / D / P	Deutsch	100%	2,82%	1 1
							Kommunikation und Präsentation	UE		2					

## Thesis

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
Geo-B-Mod-606	Thesis	PF	10	6	12 Wochen	jederzeit			Nachweis von mindestens 130 CP (vgl. § 22 Abs. 1 ASPO)		TH		100%	5,63%	0,3

Summe alle Studienbereiche	180	100,00%
----------------------------	-----	---------

## Legende:

,	und	<b>VL</b>	Vorlesung	<b>K</b>	Klausur
/	oder	<b>SE</b>	Seminar	<b>M</b>	Mündliche Prüfung
<b>PF</b>	Pflichtmodul	<b>UE</b>	Übung	<b>R</b>	Referat
<b>WPF</b>	Wahlpflichtmodul	<b>LP</b>	Laborpraktika	<b>S</b>	Semesterarbeit
<b>WF</b>	Wahlmodul	<b>P</b>	Projekt	<b>ST</b>	Stegreifarbeiten
1)	ergibt sich aus gewählter Lehrveranstaltung	<b>ST</b>	Stegreifarbeiten	<b>KO</b>	Kolloquium
		<b>PK</b>	Praktika	<b>D</b>	Dokumentation
		<b>EX</b>	Exkursionen	<b>PR</b>	Präsentation
		<b>OK</b>	Online-Kurs	<b>H</b>	Hausarbeit
				<b>AQT</b>	Aktive Qualifizierte Teilnahme
				<b>TH</b>	Thesis

**Besondere Studien- und Prüfungsordnung des Bachelorstudienprogramms  
Kultur – Digitalisierung – Metropole (Bachelor of Arts)  
der HafenCity Universität Hamburg Universität für Baukunst und  
Metropolenentwicklung (HCU)  
BSPO-BA-KDM-23  
Vom 14. Dezember 2022**

Das Präsidium der HCU hat am 23. Februar 2023 die vom Hochschulsenat gem. § 85 Absatz 1 Nummer 1 Hamburgisches Hochschulgesetz (HmbHG) vom 18. Juli 2001 (HmbGVBl. S. 171), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 17. Juni 2021 (HmbGVBl. S. 468), am 14. Dezember 2022 beschlossene Neufassung der Besonderen Studien- und Prüfungsordnung des Studienprogramms Kultur – Digitalisierung – Metropole (Bachelor of Arts) der HafenCity Universität Hamburg Universität für Baukunst und Metropolenentwicklung (HCU) in der nachstehenden Fassung gem. § 108 Absatz 1 Satz 3 HmbHG befristet bis zum 30. April 2023 genehmigt.

**Inhaltsverzeichnis**

- § 1 Allgemeine Bestimmungen
  - § 2 Studienziel
  - § 3 Akademischer Grad
  - § 4 Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen
  - § 5 Unterrichts- und Prüfungssprache
  - § 6 Besondere Lehrveranstaltungsformen und Prüfungsleistungen
  - § 7 Vorpraxis
  - § 8 Thesismodul
  - § 9 Inkrafttreten und Übergangsregelungen
- Anlage: Studienplan BSPO-BA-KDM-23

**§ 1**

**Allgemeine Bestimmungen**

- (1) Die besondere Studien- und Prüfungsordnung (BSPO) enthält die fachspezifischen Bestimmungen für das Bachelorstudienprogramm Kultur – Digitalisierung – Metropole (KDM) an der HafenCity Universität Hamburg (HCU).
- (2) Allgemeine Bestimmungen der Studien- und Prüfungsordnung werden in der gültigen Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung (ASPO) für die Bachelor- und Masterstudienprogramme an der HafenCity Universität geregelt.

## **§ 2**

### **Studienziel**

Im Bachelorstudienprogramm „Kultur – Digitalisierung – Metropole“ erlernen die Studierenden grundlegende theoretische und methodische Kompetenzen, um Metropolen und Urbanität in ihren kulturellen, historischen, soziotechnischen und gesellschaftlichen Dimensionen zu verstehen, zu analysieren, zu reflektieren sowie vor dem Hintergrund digitaler Prozesse als Handlungsfeld zu erkennen und zu nutzen. Die Betrachtung von Themen im Kontext von Stadt und Digitalisierung erfolgt dabei aus kulturwissenschaftlicher Perspektive. Kultur lernen die Studierenden kennen als produziertes, dynamisches urbanes Gebilde, welches durch diverse Akteurinnen und Akteure, Materialitäten, Technologien und Strukturen geprägt wird. Durch diese Perspektivierung werden die Studierenden in die Lage versetzt, Digitalisierungsprozesse in ihrer soziotechnischen Verschränkung zu analysieren und einzuordnen und können Stadt/das Städtische als ambivalente, heterogene, raumzeitliche Konstruktionen erkennen und erlernen Ambiguitätstoleranz.

Dabei erwerben die Studierenden Schnittstellenkompetenz, die eine fundierte kulturwissenschaftliche Expertise mit Digital Literacy und Praxisbezügen im Feld der (digitalen) Stadt verbindet und die Studierenden somit für diverse Arbeitsfelder im Kultursektor sowie in Wirtschaft, Wissenschaft, Verwaltung, Medien und Gesellschaft wie auch für ein weiterführendes Studium im Bereich Sozial- und Kulturwissenschaften qualifiziert. Zu dieser Schnittstellenkompetenz gehört neben Wissen über zentrale Themen, Theorien und Werkzeuge im Feld Kultur – Digitalisierung – Metropole sowie deren kritischer Reflexion auch eine besondere Befähigung zu Kooperation, Kommunikation, Teamfähigkeit sowie dem Transfer von Theorie, empirischem Wissen und Methoden, die zu projektbasierter Arbeit befähigen.

## **§ 3**

### **Akademischer Grad**

Die HafenCity Universität verleiht nach erfolgreichem Abschluss des Studienprogramms den akademischen Grad „Bachelor of Arts“ („B.A.“).

## **§ 4**

### **Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen**

Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen einschließlich der Verteilung der Credit Points ergeben sich aus dem Studienplan (Anlage 1 BSPO-BA-KDM-23).

## **§ 5**

### **Unterrichts- und Prüfungssprache**

Es werden keine abweichenden Regelungen zur ASPO getroffen (vgl. § 8 ASPO).

## **§ 6**

### **Besondere Lehrveranstaltungsformen und Prüfungsleistungen**

Der Lehrbereich Projekte stellt eine zentrale Achse im Studienplan des Studienprogramms dar. Projekte im Studienprogramm Kultur – Digitalisierung – Metropole stellen Formate des Transfers zwischen Theorie, Methodologie und Praxis dar. Im Rahmen der Projekte führen die Studierenden eine auf ein Oberthema bezogene Forschungsarbeit in Kleingruppen eigenverantwortlich durch und werden dabei durch die lehrende Person angeleitet und unterstützt.

In den Projekten des ersten Studienjahrs steht das Erlernen und Erproben kulturwissenschaftlicher Methoden und Theorie im Vordergrund. Im zweiten Studienjahr finden die Projekte im Regelfall in Kooperation mit einer Institution, einer Initiative, einem Lab oder einem Verein statt und erarbeiten ein Produkt, aus dem der geleistete Wissenstransfer für eine größere Öffentlichkeit deutlich wird. In den Projekten nehmen die eigenverantwortliche Planung, Umsetzung und Reflexion der Forschung einen festen Bestandteil ein.

Näheres regeln die Modulbeschreibungen.

## **§ 7**

### **Vorpraxis**

Entfällt.

## **§ 8**

### **Thesismodul**

- (1) Die Forschungswerkstatt ist Teil des Thesismoduls und unterstützt die Studierenden in ihrer Forschung und dem Anfertigen der Thesis.
- (2) Der Bearbeitungszeitraum für die Thesisschrift beträgt 12 Wochen.
- (3) Im Übrigen gelten die Bestimmungen nach § 22 ASPO.

## **§ 9**

### **Inkrafttreten und Übergangsregelungen**

Diese Ordnung tritt mit Veröffentlichung im Hochschulanzeiger der HCU in Kraft und gilt erstmals für die Studierenden des Bachelorstudienprogramms, die ihr Studium an der HCU im Wintersemester 2023/24 begonnen haben, nach einem Wechsel von einer anderen Hochschule an der HCU fortsetzen oder sich wieder immatrikulieren.

Hamburg, den 6. März 2023

HafenCity Universität Hamburg

## Anlage: Studienplan BSPO-BA-KDM-23

## Studienplan Kultur - Digitalisierung - Metropole (B.A.)

gilt ab WiSe 2023/24

## Angaben der Studien- und Prüfungsordnung

## Projekte

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulexaminierungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
KDM-B-Mod-101	Urbanes Labor I	PF	7,5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Urbanes Labor I	P			D	Deutsch	0%	0,00%	4
KDM-B-Mod-201	Urbanes Labor II	PF	7,5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Urbanes Labor II	P			D	Deutsch	100%	5,26%	4
KDM-B-Mod-301	Transfer und Vernetzung I	PF	10	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Transfer und Vernetzung I	P			PR, D	Deutsch	PR: 30%, D: 70%	7,02%	4
KDM-B-Mod-401	Transfer und Vernetzung II	PF	10	4	1 Sem.	jährlich im SoSe	Transfer und Vernetzung II	P			PR, D	Deutsch	PR: 30%, D: 70%	7,02%	4

## Theorie der Stadt

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulexaminierungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
KDM-B-Mod-102	Historische Grundlagen	PF	7,5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	BASICS: History and Theory of the City	VL			K	Englisch	50%	5,26%	2
				2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Geschichte und Theorie des Wohnens	VL		K	Deutsch	50%	2		
				2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Historische Grundlagen (Übung)	UE		S	Deutsch	0%	2		
KDM-B-Mod-103	Kulturtheorie I	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im WiSe	Kulturtheorie I (Vorlesung)	VL			H	Deutsch	100%	3,51%	2
KDM-B-Mod-202	Kulturtheorie II	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Kulturtheorie I (Seminar)	SE			H	Deutsch	100%	3,51%	2
							Kulturtheorie II (Vorlesung)	VL		Deutsch		2			
KDM-B-Mod-203	Geschichte und Theorie der Digitalisierung	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Kulturtheorie II (Seminar)	SE			H	Deutsch	100%	3,51%	2
							Geschichte und Theorie der Digitalisierung (Vorlesung)	VL		Deutsch oder Englisch		2			
KDM-B-Mod-302	Ökonomie der Stadt	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Geschichte und Theorie der Digitalisierung (Seminar)	SE			H	Deutsch oder Englisch	100%	3,51%	2
							Ökonomie der Stadt I: Grundprinzipien	VL		Deutsch		2			
KDM-B-Mod-303	Raumtheorie	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Ökonomie der Stadt II: Grundlagen und Akteure	VL			K	Deutsch	100%	3,51%	2
							Raumtheorie (Vorlesung)	VL		Deutsch		2			
KDM-B-Mod-304	Wissenschaft - Technik - Kultur	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Raumtheorie (Seminar)	SE			H	Deutsch	100%	3,51%	2
							Wissenschaft - Technik - Kultur (Seminar)	SE		R, H		Deutsch			R: 15%, H: 35%
							Wissenschaft - Technik - Kultur (Übung)	UE			R, D	Deutsch	R: 20%, D: 30%	3,51%	2

## Methoden der Stadtanalyse

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulexaminierungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS	
KM-B-MOD-104	Methoden der Stadtanalyse I	PF	12,5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Qualitative Methoden der Stadtanalyse I (Vorlesung)	VL			S	H	Deutsch	100%	8,77%	2
							Qualitative Methoden der Stadtanalyse I (Übung)	UE		2						
							Quantitative Methoden der Stadtanalyse (Vorlesung)	VL		2						
							Quantitative Methoden der Stadtanalyse (Übung)	UE		1						
							Digitales Propädeutikum	UE		1						
KM-B-MOD-402	Methoden der Stadtanalyse II	WP	5	4	1 Sem.	jährlich im SoSe	Methoden der Stadtanalyse Iia	SE	erfolgreicher Abschluss KDM-B-Mod-104		PR, D	Deutsch oder Englisch	PR: 30%, D: 70%	3,51%	2	
							oder			2						
							Methoden der Stadtanalyse Iib	SE		2						

## Praxis: Vernetzen und Vertiefen

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO
KDM-B-MOD-501	Berufsorientierte/Wissenschaftliche Vertiefung	WP	30	5	1 Sem.	jährlich im WiSe	Berufsorientierte Vertiefung (Externes Praktikum) Wissenschaftliche Vertiefung (Studium an externer Hochschule)	PK oder ergibt sich aus gewählter LV an anderer Hochschule			D, PR oder PR	Deutsch	0%
KDM-B-MOD-602	Perspektiven II: Berufsfelder	P	5	6	1 Sem.	jährlich im SoSe	Berufsfelder-Kolloquium Career Talks	SE SE			S	Deutsch Deutsch	100%
KDM-B-MOD-604	Interdisziplinäre Fragestellungen	WP	12,5	6		jedes Semester	LV aus dem Wahl/Wahlpflichtangebot der HCU/anderer Hochschulen (5 CP)	ergibt sich aus gewählter LV			ergibt sich aus gewählter LV	Deutsch oder Englisch	25%
							LV aus dem Wahl/Wahlpflichtangebot der HCU/anderer Hochschulen(2,5 CP)	ergibt sich aus gewählter LV			ergibt sich aus gewählter LV	Deutsch oder Englisch	25%
							LV aus dem Wahl/Wahlpflichtangebot der HCU/anderer Hochschulen(2,5 CP)	ergibt sich aus gewählter LV			ergibt sich aus gewählter LV	Deutsch oder Englisch	25%
							LV aus dem Wahl/Wahlpflichtangebot der HCU/anderer Hochschulen(2,5 CP)	ergibt sich aus gewählter LV			ergibt sich aus gewählter LV	Deutsch oder Englisch	25%

## Vermitteln und Gestalten

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO
KDM-B-MOD-403	Kritische Bildtheorie und Bildpraxis	PF	5	4	1 Sem.	jährlich im SoSe	Kritische Bildtheorie und Bildpraxis (Seminar)	SE			R, S	Deutsch	R: 20%, H: 30%
				4	1 Sem.	jährlich im SoSe	Kritische Bildtheorie und Bildpraxis (Übung)	UE			S	Deutsch	50%
KDM-B-MOD-404	Perspektiven I: Projekte und Kommunikation	PF	7,5	4	1 Sem.	jährlich im SoSe	Projektmanagement	SE			S/D	Deutsch	50%
							Öffentlichkeit und Kommunikation	SE			S/D	Deutsch	50%
							Orientierungskolloquium	SE				Deutsch	0%

## Thesis

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO
KDM-B-MOD-601	Thesis	PF	12,5	6	1 Sem.	jedes Semester	Thesis		Nachweis von		TH	Deutsch oder Englisch	100%
							Forschungswerkstatt	SE	mindestens 130 CP			0%	

## Fachübergreifendes Studienangebot

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
BS-B-Mod-001	BASICS: Konzepte und Methodologie	PF	5	1	2 Sem.	jährlich im WiSe	Theoretisch-konzeptionelle Grundlagen	VL			K / D	Deutsch	50%	3,51%	2
				2		jährlich im SoSe	Methodologische Grundlagen	VL		K / D	Deutsch	50%	2		
BS-B-Mod-003	Basics: Öffentliches Baurecht	PF	2,5	1	1.Sem.	jedes WiSe	Baurecht	VL			K	Deutsch	100%	1,75%	2
SK-B-Mod-004	SKILLS: Grundlagen Wissenschaft	PF	5	1	1 Sem.	jedes WiSe	Wissenschaftliches Arbeiten	VL			S / D / P	Deutsch	100%	3,51%	1
							Kommunikation und Präsentation	OK		UE					2
Q-B-Mod-001/002	[Q] STUDIES	PF	5	3.-5.	1 Sem.	jedes Semester	[Q] STUDIES I	1)			1)	1)	100%	3,51%	2
				3.-5.	1 Sem.	jedes Semester	[Q] STUDIES II	1)		1)	1)	100%	2		

Summe alle Studienbereiche	180	100%
----------------------------	-----	------

## Legende:

,	und	VL	Vorlesung	K	Klausur
/	oder	SE	Seminar	M	Mündliche Prüfung
PF	Pflichtmodul	UE	Übung	R	Referat
WP	Wahlpflichtmodul	LP	Laborpraktika	S	Semesterarbeit
WF	Wahlmodul	P	Projekt	ST	Stegreifarbeiten
1)	ergibt sich aus gewählter Lehrveranstaltung	ST	Stegreifarbeiten	KO	Kolloquium
		PK	Praktika	D	Dokumentation
		EX	Exkursionen	PR	Präsentation
		OK	Online-Kurs	H	Hausarbeit
				AQT	Aktive Qualifizierte Teilnahme
				TH	Thesis

**Besondere Studien- und Prüfungsordnung des Masterstudienprogramms  
Resource Efficiency in Architecture and Planning (REAP) (Master of Science)  
der HafenCity Universität Hamburg Universität  
für Baukunst und Metropolenentwicklung (HCU)  
BSPO-MSc-REAP-23  
Vom 14. Dezember 2023**

Das Präsidium der HCU hat am 23. Februar 2023 die vom Hochschulsenat gem. § 85 Absatz 1 Nummer 1 Hamburgisches Hochschulgesetz (HmbHG) vom 18. Juli 2001 (HmbGVBl. S. 171), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 17. Juni 2021 (HmbGVBl. S. 468), am 14. Dezember 2022 beschlossene Neufassung der Besonderen Studien- und Prüfungsordnung des Studienprogramms Resource Efficiency in Architecture and Planning (REAP) (Master of Science) der HafenCity Universität Hamburg Universität für Baukunst und Metropolenentwicklung (HCU) in der nachstehenden Fassung gem. § 108 Absatz 1 Satz 3 HmbHG genehmigt.

**Inhaltsverzeichnis**

- § 1 Allgemeine Bestimmungen
  - § 2 Studienziel
  - § 3 Akademischer Grad
  - § 4 Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen
  - § 5 Unterrichts- und Prüfungssprache
  - § 6 Besondere Lehrveranstaltungsformen und Prüfungsleistungen
  - § 7 Vorpraxis
  - § 8 Thesismodul
  - § 9 Inkrafttreten und Übergangsregelungen
- Anlage: Studienplan BSPO-MSc-REAP-23

**§ 1**

**Allgemeine Bestimmungen**

- (1) Die besondere Studien- und Prüfungsordnung (BSPO) enthält die fachspezifischen Bestimmungen für das Masterstudienprogramm Resource Efficiency in Architecture and Planning (REAP) an der HafenCity Universität Hamburg (HCU).
- (2) Allgemeine Bestimmungen der Studien- und Prüfungsordnung werden in der gültigen Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung (ASPO) für die Bachelor- und Masterstudienprogramme an der HafenCity Universität geregelt.

## § 2

### Studienziel

- (1) Im Masterstudienprogramm Resource Efficiency in Architecture and Planning (REAP) (Master of Science) erwerben die Studierenden ausgezeichnete Grundlagen für eine qualifizierte Ingenieur Tätigkeit im Bereich des nachhaltigen Planens und Bauens. Eine fachliche Vertiefung und Spezialisierung wird erreicht, in dem sich die Studierenden nicht allein hinsichtlich technischer Fragen, sondern auch aus der Perspektive kultureller, gesellschaftlicher, gestalterischer und ökonomischer Fragestellungen dem Problemfeld nähern. So bereiten sie sich über den Erwerb von Wissen um technische Lösungen hinaus auf den anwendungsorientierten Berufsalltag in weit gefächerten Inhaltsbereichen vor.
- (2) Die Studierenden entwickeln methodische und analytische Kompetenzen zur selbständigen Integration wissenschaftlicher Vorgehensweisen unterschiedlicher Fachgebiete, in sie sich schrittweise zunehmend komplexeren Problemstellungen annähern, um diese mit wissenschaftlichen Methoden zu lösen.

## § 3

### Akademischer Grad

Die HafenCity Universität verleiht nach erfolgreichem Abschluss des Studienprogramms den akademischen Grad „Master of Science“ („M.Sc.“).

## § 4

### Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen

Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen einschließlich der Verteilung der Credit Points ergeben sich aus dem Studienplan (Anlage 1 BSPO-MSc-REAP-23).

## § 5

### Unterrichts- und Prüfungssprache

Unterrichtssprache ist Englisch. Einzelne Lehrveranstaltungen mit Deutsch als Unterrichtssprache können gewählt werden. Näheres regelt die jeweilige Modulbeschreibung.

## § 6

### Besondere Lehrveranstaltungsformen und Prüfungsleistungen

Entfällt.

## § 7

### Vorpraxis

Entfällt.

## § 8

### Thesismodul

- (1) Das Thesismodul umfasst 30 CP.
- (2) Der Bearbeitungszeitraum für die Masterthesis beträgt 22 Wochen.

**§ 9**  
**Inkrafttreten und Übergangsregelungen**

Diese Ordnung tritt mit Veröffentlichung im Hochschulanzeiger der HCU in Kraft und gilt erstmals für die Studierenden des Masterstudienprogramms, die ihr Studium an der HCU im Wintersemester 2023/24 begonnen haben, nach einem Wechsel von einer anderen Hochschule an der HCU fortsetzen oder sich wieder immatrikulieren.

Hamburg, den 6. März 2023

HafenCity Universität Hamburg

## Anlage: Studienplan BSPO-MSc-REAP-23

## Studienplan REAP (M.Sc.)

gilt ab WiSe 2023/24

## Angaben der Studien- und Prüfungsordnung

## Fundamentals and Methods

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
REAP-M-Mod-101	Facets of Sustainability	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Facets of Sustainability	VL			S / K / H	Englisch	100%	4,17%	3
REAP-M-Mod-102	Research Methods and Statistics	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Research Methods and Statistics	VL			S / K / H	Englisch	100%	4,17%	3
REAP-M-Mod-103	Legal and Economic Instruments of Environmental Policy	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Legal and Economic Instruments of Environmental Policy	VL			S, R, H	Englisch	S: 25%, R: 25%, H: 50%	4,17%	3
REAP-M-Mod-104	Methods of Integrated Urban Planning	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	GI Sience	VL			S	Englisch	100%	4,17%	2
							Methods of Integrated Urban Planning	SE				Englisch			1
REAP-M-Mod-201	Urban Material Cycles	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Urban Material Cycles	VL			S / K	Englisch	100%	4,17%	3
REAP-M-Mod-202	Urban Energy Flows	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Urban Energy Flows	VL			S	Englisch	100%	4,17%	3
REAP-M-Mod-203	Urban Water Cycles	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Urban Water Cycles	VL			S	Englisch	100%	4,17%	3

## Resources, Technologies and Environment

die Studierenden wählen jeweils 2 Module aus diesem Bereich

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
REAP-M-Mod-301	Climate Responsive Architecture and Planning	WPF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Climate Responsive Architecture and Planning	SE			S	Englisch	100%	4,17%	3
REAP-M-Mod-302	Technologies for Sustainable Water Resource Management	WPF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Technologies for Sustainable Water Resource Management	VL			S	Englisch	100%	4,17%	3
REAP-M-Mod-303	Technologies for Sustainable Material Cycles	WPF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Technologies for Sustainable Material Cycles	VL			S	Englisch	100%	4,17%	2
REAP-M-Mod-304	General Elective	WPF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	General Elective	1)			1)	Englisch	100%	4,17%	1)
		oder					General Elective I	1)			1)	Englisch	50%		1)
		WPF					jährlich im WiSe	General Elective II	1)			1)	Englisch		50%

## Resources, Institutions and Instruments

die Studierenden wählen jeweils 2 Module aus diesem Bereich

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
REAP-M-Mod-304	Economics and Planning of Technical Urban Infrastructure Systems	WPF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Economics and Planning of Technical Urban Infrastructure Systems	VL			S / K / H	Englisch	100%	4,17%	3
REAP-M-Mod-305	Cost-Benefit Analysis of Technical Urban Infrastructure Systems	WPF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Cost-Benefit Analysis of Technical Urban Infrastructure Systems	VL			S / K / H	Englisch	100%	4,17%	3
REAP-M-Mod-306	Material Flow Analysis and Life Cycle Assessment	WPF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Material Flow Analysis and Life Cycle Assessment	VL			S	Englisch	100%	4,17%	3
REAP-M-Mod-308	General Elective	WPF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	General Elective	1)			1)	Englisch	100%	4,17%	1)
		oder													
		WPF					jährlich im WiSe	General Elective I	1)		1)	Englisch	50%		1)
							General Elective II	1)		1)	Englisch	50%		1)	

## Projects

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
REAP-M-Mod-105	Project I	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Project I	P			S	Englisch	100%	4,17%	2
REAP-M-Mod-204	Project II	PF	10	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Project II	P			S	Englisch	100%	8,33%	3
REAP-M-Mod-309	Project III	PF	10	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Project III	P			S	Englisch	100%	8,33%	3

## Fachübergreifende Studienangebote

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
QS-M-Mod-001	Q-Studies	PF	5	2	1 Sem.	jedes Semester	Q-Studies I	1)			1)	Englisch	50%	4,17%	2
							Q-Studies II	1)			1)	Englisch	50%		2
BS-M-Mod-001	BASICS: Project Management	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Project Management - Lecture	VL			K/S	Englisch	50%	4,17%	2
							Project Management - Seminar	SE			1)	Englisch	50%		2

## Thesis

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsvorleistung (PVL)	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
REAP-M-Mod-401	Thesis	PF	30	4	22 Wochen	jedes Semester			Nachweis von mindestens 70 CP (vgl. § 22 Abs. 1 ASPO)		Th, PR, KO	Englisch	Th: 75%, PR+KO 25%	25,00%	0,5

### Legende:

,	und	VL	Vorlesung	K	Klausur
/	oder	SE	Seminar	M	Mündliche Prüfung
PF	Pflichtmodul	UE	Übung	R	Referat
WPF	Wahlpflichtmodul	LP	Laborpraktika	S	Semesterarbeit
WF	Wahlmodul	P	Projekt	ST	Stegreifarbeiten
1)	ergibt sich aus gewählter Lehrveranstaltung	ST	Stegreifarbeiten	KO	Kolloquium
		PK	Praktika	D	Dokumentation
		EX	Exkursionen	PR	Präsentation
		OK	Online-Kurs	H	Hausarbeit
				AQT	Aktive Qualifizierte Teilnahme
				TH	Thesis

**Besondere Studien- und Prüfungsordnung des Masterstudienprogramms  
Urban Design (Master of Science) der Hafencity Universität Hamburg  
Universität für Baukunst und Metropolenentwicklung (HCU)  
BSPO-MSc-UD-23  
Vom 14. Dezember 2022**

Das Präsidium der HCU hat am 23. Februar 2023 die vom Hochschulsenat gem. § 85 Absatz 1 Nummer 1 Hamburgisches Hochschulgesetz (HmbHG) vom 18. Juli 2001 (HmbGVBl. S. 171), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 17. Juni 2021 (HmbGVBl. S. 468), am 14. Dezember 2022 beschlossene Neufassung der Besonderen Studien- und Prüfungsordnung des Studienprogramms Urban Design (Master of Science) der Hafencity Universität Hamburg Universität für Baukunst und Metropolenentwicklung (HCU) in der nachstehenden Fassung gem. § 108 Absatz 1 Satz 3 HmbHG befristet bis zum 30. April 2023 genehmigt.

**Inhaltsverzeichnis**

- § 1 Allgemeine Bestimmungen
  - § 2 Studienziel
  - § 3 Akademischer Grad
  - § 4 Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen
  - § 5 Unterrichts- und Prüfungssprache
  - § 6 Besondere Lehrveranstaltungsformen und Prüfungsleistungen
  - § 7 Vorpraxis
  - § 8 Thesismodul
  - § 9 Inkrafttreten und Übergangsregelungen
- Anlage: Studienplan BSPO-MSc-UD-23

**§ 1**

**Allgemeine Bestimmungen**

- (1) Die besondere Studien- und Prüfungsordnung (BSPO) enthält die fachspezifischen Bestimmungen für das Masterstudienprogramm Urban Design an der Hafencity Universität Hamburg (HCU).
- (2) Allgemeine Bestimmungen der Studien- und Prüfungsordnung werden in der gültigen Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung (ASPO) für die Bachelor- und Masterstudienprogramme an der Hafencity Universität geregelt.

## **§ 2**

### **Studienziel**

- (1) Das Studienprogramm Urban Design verbindet alle an der Raum- und Wissensproduktion der Stadt und den urbanen Prozessen beteiligten Disziplinen. Mit seiner inter- und transdisziplinären Ausrichtung befähigt es seine Studierenden Stadt als komplexes Gefüge zu verstehen, in seinen Verbindungen und Prozessen zu erschließen, für die Erkenntnisproduktion greifbar und der Gestaltung verfügbar zu machen.
- (2) Seine Absolventinnen und Absolventen verfügen über eine wissenschaftliche, und/oder gestaltungsorientierte Qualifikation und Selbstständigkeit und bewegen sich sicher innerhalb ihrer fachlichen Schwerpunktsetzung in einem komplexen Aufgabenfeld von Stadtentwicklung, Stadtgestaltung und Stadtforschung.

## **§ 3**

### **Akademischer Grad**

Die Hafencity Universität verleiht nach erfolgreichem Abschluss des Studienprogramms den akademischen Grad „Master of Science“ („M.Sc.“).

## **§ 4**

### **Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen**

Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen einschließlich der Verteilung der Credit Points ergeben sich aus dem Studienplan (Anlage 1 BSPO-MSc-UD-23).

## **§ 5**

### **Unterrichts- und Prüfungssprache**

Unterrichtssprache ist Englisch und Deutsch.

## **§ 6**

### **Besondere Lehrveranstaltungsformen und Prüfungsleistungen**

Entfällt.

## **§ 7**

### **Vorpraxis**

Entfällt.

**§ 8**  
**Thesismodul**

- (1) Das Thesismodul umfasst 25 CP.
- (2) Der Bearbeitungszeitraum für die Masterthesis beträgt 22 Wochen.
- (3) Die erstprüfende Person nach § 18 Abs. 4 ASPO muss an dem Lehrbereich „Urban Design – Research and Design Project“ beteiligt sein.

**§ 9**  
**Inkrafttreten und Übergangsregelungen**

Diese Ordnung tritt mit Veröffentlichung im Hochschulanzeiger der HCU in Kraft und gilt erstmals für die Studierenden des Masterstudienprogramms, die ihr Studium an der HCU im Wintersemester 2023/24 begonnen haben, nach einem Wechsel von einer anderen Hochschule an der HCU fortsetzen oder sich wieder immatrikulieren.

Hamburg, den 6. März 2023

HafenCity Universität Hamburg

## Anlage: Studienplan BSPO-MSc-UD-23

## Studienplan Urban Design

gilt ab WiSe 2023/24

## Angaben der Studien- und Prüfungsordnung

## Urban Research &amp; Design

mandatory

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
UD-M-Mod-101	Urban Design Project 1	PF	10	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Urban Design Project 1	P		S, D, PR	Deutsch / Englisch	S 20%, D 70%, PR 10%	8,33%	3,7
UD-M-Mod-201	Urban Design Project 2	PF	10	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Urban Design Project 2	P		S, D, PR	Deutsch / Englisch	S 0%, D 90%, PR 10%	8,33%	2,8
UD-M-Mod-301	Urban Design Project 3	PF	10	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Urban Design Project 3	P		D, PR	Deutsch / Englisch	D 90%, PR 10%	8,33%	2,8

## Urban Theory

mandatory

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
UD-M-Mod-102	Transformations 1	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Transformations 1 Lecture	VL		K/MP	Deutsch / Englisch	40%	4,17%	2
							Transformations 1 Seminar	SE		S	Deutsch / Englisch	60%		
UD-M-Mod-202	Transformations 2	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im SoSe	Transformations 2	SE		S, PR	Deutsch / Englisch	S 60%, PR 40%	4,17%	3

## Methodology

mandatory

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
UD-M-Mod-103	Urban Territories 1	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Methodology of Space	VL		S, PR	Deutsch / Englisch	S 90%, PR 10%	4,17%	2
								UE			Deutsch / Englisch			
UD-M-Mod-203	Urban Territories 2	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Designing Urban Research	SE		S, PR	Deutsch / Englisch	S 70%, PR 30%	4,17%	3
UD-M-Mod-302	(Re)assembling	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Research & Design	SE		D, PR	Deutsch / Englisch	D 100%, PR 0%	4,17%	3

**Design, Discourses, Techniques & Skills - Specialisation**

(elective: 5 from 9)

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
UD-M-Mod-104	DDTS 1 Design	WPF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Editorial practice – Atlas	SE		D	Deutsch / Englisch	50%	4,17%	2
							Notations, Maps & Diagrams	SE		D		50%		2
UD-M-Mod-105	DDTS 4 Discourses	WPF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Ethics & Politics	SE		R, S	Deutsch / Englisch	R 50%, S 50%	4,17%	2
UD-M-Mod-106	DDTS 7 Tools	WPF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Assembly - DDT - Transfer	SE		R, S	Deutsch / Englisch	R 25%, S 25%	4,17%	1
							Drawing & Design Practice	SE		D	Deutsch / Englisch	50%		1
UD-M-Mod-204	DDTS 2 Design: Knowledge - Design - Knowledge	WPF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	1)	1)		1)	1)	100%	4,17%	2
		<i>oder</i>												
		WPF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	1)	1)		1)	1)	50%		2
						1)	1)		1)	1)	50%		2	
UD-M-Mod-205	DDTS 5 Discourses: Ecology & Economy	WPF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	1)	1)		1)	1)	100%	4,17%	2
UD-M-Mod-206	DDTS 8 Tools	WPF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Digital Research	SE		S, PR	Deutsch / Englisch	S 90%, PR 10%	4,17%	2
UD-M-Mod-303	DDTS 3 Design: Curating - Making Things Public	WPF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	1)	1)		1)	1)	100%	4,17%	2
		<i>oder</i>												
		WPF	5	3	1 Sem.		1)	1)		1)	1)	50%		2
						1)	1)		1)	1)	50%		2	
UD-M-Mod-304	DDTS 6 Discourses	WPF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Cultures & The Digital	SE		H	Deutsch / Englisch	100%	4,17%	2
UD-M-Mod-305	DDTS 9 Tools: Visualisation & Communication	WPF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	1)	1)		1)	1)	100%	4,17%	2
		<i>oder</i>												
		WPF	5	3	1 Sem.		1)	1)		1)	1)	50%		2
						1)	1)		1)	1)	50%		2	

**Interdisciplinary Study Program**

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
QS-M-Mod-001	Q-Studies	PF	5	2		jedes Semester	Q-Studies I	1)		1)	Deutsch / Englisch	50%	4,17%	2
							Q-Studies II	1)		1)	Deutsch / Englisch	50%		2
BS-M-Mod-001	BASICS: Project Management	PF	5	3		jährlich, zum Wintersemester	Project Management - Lecture	VL		K/S	Englisch	50%	4,17%	2
							Project Management - Seminar	SE		1)	Deutsch / Englisch	50%		2

## Thesis

Modulnr.	Modulbezeichnung	Modulart	CP	Semester	Dauer	Häufigkeit des Angebots	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungsform	Formale Voraussetzungen	Prüfungsleistung (PL)	Sprache	Gewichtungen der Modulteilprüfungen nach § 10 Abs. 5 ASPO	Abschlussnotenanteil in %	SWS
UD-M-Mod-401	Thesis	PF	25	4	1 Sem.	jedes Semester	Urban Design Thesis Project	TH	Abschluss des Moduls UD-M-Mod-3.2; Nachweis von mindestens 70 CP (vgl. § 22 Abs. 1 ASPO)	TH, PR, KO	Deutsch / Englisch	TH 90%, PR 5%, KO 5%	20,83%	0,5
UD-M-Mod-402	Colloquium	PF	5	4	1 Sem.	jedes Semester	Colloquium	SE		D	Deutsch / Englisch	100%	4,17%	4

Summe alle Studienbereich	120												100,00%
---------------------------	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------

## Legende:

,	und	<b>VL</b>	Vorlesung	<b>K</b>	Klausur
/	oder	<b>SE</b>	Seminar	<b>M</b>	Mündliche Prüfung
<b>PF</b>	Pflichtmodul	<b>UE</b>	Übung	<b>R</b>	Referat
<b>WPF</b>	Wahlpflichtmodul	<b>LP</b>	Laborpraktika	<b>S</b>	Semesterarbeit
<b>WF</b>	Wahlmodul	<b>P</b>	Projekt	<b>ST</b>	Stegreifarbeiten
1)	ergibt sich aus gewählter Lehrveranstaltung	<b>ST</b>	Stegreifarbeiten	<b>KO</b>	Kolloquium
		<b>PK</b>	Praktika	<b>D</b>	Dokumentation
		<b>EX</b>	Exkursionen	<b>PR</b>	Präsentation
		<b>OK</b>	Online-Kurs	<b>H</b>	Hausarbeit
				<b>AQT</b>	Aktive Qualifizierte Teilnahme
				<b>TH</b>	Thesis