

**1. Änderung der Besonderen Studien- und Prüfungsordnung des
Masterstudienprogramms Geodäsie und Geoinformatik (Master of Science)
der HafenCity Universität Hamburg – Universität für Baukunst und
Metropolentwicklung (HCU) BSPO-MSc-Geo-23 vom 02.Mai 2023
(1. Änderungssatzung zur BSPO MSc-Geo-23)
Vom 16. August 2024**

Das Präsidium der HCU hat am 15. August 2024 die vom Hochschulsenat am 09. August 2024 gem. § 85 Absatz 1 Nummer 1 Hamburgisches Hochschulgesetz (HmbHG) vom 18. Juli 2001 (HmbGVBl. S. 171), zuletzt geändert durch Artikel 5 des Gesetzes vom 11. Juli 2023 (HmbGVBl. S. 250, 254), beschlossene „1. Änderungssatzung zur Besonderen Studien- und Prüfungsordnung des Masterstudienprogramms Geodäsie und Geoinformatik (Master of Science) in der nachstehenden Fassung gem. § 108 Absatz 1 Satz 3 HmbHG genehmigt.

Artikel 1

Die Besondere Studien- und Prüfungsordnung des Masterstudienprogramms Geodäsie und Geoinformatik (Master of Science) der HafenCity Universität Hamburg – BSPO-MSc-Geo-23 vom 14. Dezember 2022 (HCU-Hochschulanzeiger 4/2023, S. 141) wird wie folgt geändert:

Die Präambel wird geändert in:

Das Präsidium der HCU hat am 11. Juli 2024 die vom Hochschulsenat der HCU am 2. Mai 2023 gem. § 85 Absatz 1 Nummer 1 des Hamburgischen Hochschulgesetzes (HmbHG) vom 18. Juli 2001 (HmbGVBl. S. 171), zuletzt geändert durch Artikel 5 des Gesetzes vom 11. Juli 2023 (HmbGVBl. S. 250, 254), beschlossene Neufassung der Besonderen Studien- und Prüfungsordnung des Masterstudienprogramms Geodäsie und Geoinformatik (Master of Science) der HafenCity Universität Hamburg – Universität für Baukunst und Metropolentwicklung (HCU) in der nachstehenden Fassung gem. § 108 Absatz 1 Satz 3 HmbHG genehmigt.

Inhaltsverzeichnis wird geändert in:

- § 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-Geo-23 - Vertiefung „Geodäsie“
Anlage 2: Studienplan BSPO-MSc-Geo-23 - Vertiefung „Geoinformatik“
Anlage 3: Studienplan BSPO-MSc-Geo-23 - Vertiefung „Hydrographie“

§ 2 Abs. 1 S. 2 wird geändert in:

Der Schwerpunkt liegt hierbei auf der forschungs- und entwicklungsorientierten Spezialisierung in ausgewählten Vertiefungen der Geodäsie und Geoinformatik (Geodäsie, Geoinformatik, Hydrographie).

§ 4 wird geändert in:

Art und Umfang der Studien- und Prüfungsleistungen einschließlich der Verteilung der Credit Points ergeben sich aus dem Studienplan (Anlage 1: Studienplan BSPO-MSc-Geo-23 - Vertiefung „Geodäsie“, Anlage 2: Studienplan BSPO-MSc-Geo-23 - Vertiefung „Geoinformatik“, Anlage 3: Studienplan BSPO-MSc-Geo-23 - Vertiefung „Hydrographie“).

§ 9 Abs. 2 wird geändert in:

Durch Präsidiumsbeschluss vom 11. Juli 2024 ist die Befristung der bis zum 30. September 2024 genehmigten Besonderen Studien- und Prüfungsordnung des Masterstudienprogramms Geodäsie und Geoinformatik (Master of Science) der HafenCity Universität Hamburg – Universität für Baukunst und Metropolenentwicklung (HCU) BSPO-MSc-Geo-23 vom 2. Mai 2023 (Hochschulzeiger Nr. 1/2024, S. 15) aufgehoben.

Studienplan Geodäsie und Geoinformatik (M.Sc.)

Modul Geo-M-Mod-208 und Geo-M-Mod-312: wird gestrichen als Wahlpflichtfach für die Vertiefung Hydrographie

Modul Geo-M-Mod-401 wird geändert in:

Geo-M-Mod-401	Master-These	PF	30	4	22 Wochen	jederzeit			Nachweis von mindestens 70 CP (vgl. § 22 Abs. 1 ASPO)		TH, PR / KO	Master-These 80%, Präsentation / Kolloquiums 20%	25,00%	0
---------------	--------------	----	----	---	-----------	-----------	--	--	---	--	-------------	--	--------	---

Modul Geo-M-Mod-109 wird geändert in:**Geodäsie:**

Geo-M-Mod-109	Marine Environment	WPF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Marine Meteorology & Legal Aspects	VL			K / M	Englisch	100%	4,17%	2
								VL							1

Geoinformatik:

Geo-M-Mod-109	Marine Environment	WPF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Marine Meteorology & Legal Aspects	VL			K / M	Englisch	100%	4,17%	2
								VL							1

Hydrographie:

Geo-M-Mod-109	Marine Environment	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Marine Meteorology & Legal Aspects	VL			K / M	Englisch	100%	4,17%	2
								VL							1

Modul Geo-M-Mod-110 wird geändert in:**Geodäsie:**

Geo-M-Mod-110	Industrielle Messtechnik	PF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Industrielle Messtechnik	VL	S	K / M	Deutsch	100%	4,17%	2
								UE						1

Geoinformatik:

Geo-M-Mod-110	Industrielle Messtechnik	WPF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Industrielle Messtechnik	VL	S	K / M	Deutsch	100%	4,17%	2
								UE						1

Hydrographie:

Geo-M-Mod-110	Industrielle Messtechnik	WPF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Industrielle Messtechnik	VL	S	K / M	Deutsch	100%	4,17%	2
								UE						1

Modul Geo-M-Mod-301 wird geändert in:

Geo-M-Mod-301	Dynamische Messtechnik	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Dynamische Messtechnik	VL	S	K / M	Deutsch	100%	4,17%	2
								UE						1

Modul Geo-M-Mod-307 wird geändert in:

Geo-M-Mod-307	Oceanography	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Physical Oceanography and Tides	VL	S	K / M	Englisch	100%	4,17%	2	
								Oceanographic Data Processing						VL	0,5
														UE	0,5

Modul Geo-M-Mod-108 wird geändert in:

Geo-M-Mod-108	Hydrographic Data Acquisition and Processing	PF	7,5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Underwater Acoustics & Hydrographic Data Processing	VL	S	Englisch	100%	6,25%	1,5
								VL					1
								UE					1
								Hydrography Practical Course 2					UE

Modul Geo-M-Mod-306 wird geändert in:**Geodäsie:**

Geo-M-Mod-306	Navigation in Hydrography	WPF	2,5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Nautical Science & Electronic Chart Display and Information System	VL	K / M	Englisch	100%	2,08%	1
								VL					1

Geoinformatik:

Geo-M-Mod-306	Navigation in Hydrography	WPF	2,5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Nautical Science & Electronic Chart Display and Information System	VL	K / M	Englisch	100%	2,08%	1
								VL					1

Hydrographie:

Geo-M-Mod-306	Navigation in Hydrography	PF	2,5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Nautical Science & Electronic Chart Display and Information System	VL	K / M	Englisch	100%	2,08%	1
								VL					1

Modul Geo-M-Mod-308 wird geändert in:

Geo-M-Mod-308	Marine Geology/ Geophysics	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Geology/Geomorphology & Seismics & Magnetics and Gravimetry	VL			K / M	Englisch	100%	4,17%	1
								VL							1
								VL							1

Modul Geo-M-Mod-314 wird geändert in:

Geodäsie:

Geo-M-Mod-314	Big Data Analytics	WPF	5	2	1 Sem.	jährlich im WiSe	Big Data Analytics	VL		S	K / M / S	Deutsch	100%	4,17%	3
---------------	--------------------	-----	---	---	--------	------------------	--------------------	----	--	---	-----------	---------	------	-------	---

Geoinformatik:

Geo-M-Mod-314	Big Data Analytics	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im WiSe	Big Data Analytics	VL		S	K / M / S	Deutsch	100%	4,17%	3
---------------	--------------------	----	---	---	--------	------------------	--------------------	----	--	---	-----------	---------	------	-------	---

Hydrographie:

Geo-M-Mod-314	Big Data Analytics	WPF	5	2	1 Sem.	jährlich im WiSe	Big Data Analytics	VL		S	K / M / S	Deutsch	100%	4,17%	3
---------------	--------------------	-----	---	---	--------	------------------	--------------------	----	--	---	-----------	---------	------	-------	---

Modul Geo-M-Mod-212 wird geändert in:

Geo-M-Mod-212	Advanced Hydrography	PF	7,5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Advanced Hydrography	VL			K / M	Englisch	67%	6,25%	2
							Practical course 3	UE		S					1
							Terrestrial Laser Scanning 1	VL		S	K / M	33%	1		
								UE					1		

Modul Geo-M-Mod-104 wird geändert in:

Hydrographie:

Geo-M-Mod-104	Nahbereichsphotogrammetrie	WPF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Nahbereichsphotogrammetrie	VL		S	K / M	Deutsch	100%	4,17%	1
								UE							2

Modul Q-M-MOD-001 wird geändert in:

Hydrographie:

Q-M-Mod-001	Q-Studies	PF	5	1	1 Sem.	jedes Semester	Q-Studies I			1)		1)	1)	50%	4,17%	2
							Q-Studies II			1)		1)	1)	50%		2

Modul Geo-M-Mod-211 wird geändert in:

Geodäsie:

Geo-M-Mod-211	Location Based Services	PF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Location Based Services	VL			PR / H	Deutsch	100%	4,17%	1
								P							2

Geoinformatik:

Geo-M-Mod-211	Location Based Services	WPF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Location Based Services	VL			PR / H	Deutsch	100%	4,17%	1
								P							2

Hydrographie:

Geo-M-Mod-211	Location Based Services	WPF	5	3	1 Sem.	jährlich im WiSe	Location Based Services	VL			PR / H	Deutsch	100%	4,17%	1
								P							2

Modul Geo-M-Mod-313 wird geändert in:**Geodäsie:**

Geo-M-Mod-313	Geovisualisierung	WPF	5	1	1 Sem.	jährlich im WiSe	Geovisualisierung	VL		S	PR / R	Deutsch	100%	4,17%	2
								UE							1

Modul Geo-M-Mod-204 wird geändert in:**Hydrographie:**

Geo-M-Mod-204	Integrated Navigation	PF	5	2	1 Sem.	jährlich im SoSe	Integrated Navigation	VL		S	K / M	Englisch	100%	4,17%	2
								UE							1

Artikel 2

Die Änderung dieser Ordnung tritt mit Veröffentlichung im Hochschulanzeiger in Kraft. Begonnene oder bereits abgeschlossene Module bleiben von den Änderungen unberührt.