



Technische
Hochschule
Georg Agricola

Technische Hochschule Georg Agricola

AMTLICHE MITTEILUNG

Bochum, 13.03.2026
Laufende Nr.: 08/26

Bekanntgabe der

**Fachprüfungsordnung
für den Bachelorstudiengang**

Vermessungswesen

an der Technischen Hochschule Georg Agricola

**Staatlich anerkannte Hochschule
der DMT-Gesellschaft für Lehre und Bildung mbH**

vom 12.03.2026

Veröffentlicht als Gesamtfassung

**Fachprüfungsordnung
für den Bachelorstudiengang**

Vermessungswesen

**an der Technischen Hochschule Georg Agricola,
staatlich anerkannte Hochschule der DMT-LB
– nachfolgend THGA –**

Aufgrund der §§ 2 Abs. 4, 22 Abs. 1 Nr. 3 und 64 in Verbindung mit § 72 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz – HG) in der Fassung des Hochschulzukunftsgesetzes (HZG NRW) vom 16. September 2014 (GV. NRW. S. 547), zuletzt geändert durch Gesetz vom 19. Dezember 2024 (GV. NRW. S. 1222), hat die THGA folgende Ordnung erlassen:

Inhaltsverzeichnis

§ 1 Geltungsbereich	3
§ 2 Qualifikationsziele; Akademischer Grad	3
§ 3 Zugangsvoraussetzungen	4
§ 4 Regelstudienzeit; Aufbau des Studiums	4
§ 5 Modulbeschreibungen	4
§ 6 Wahlpflichtmodule	4
§ 7 Bachelorarbeit	4
§ 8 Inkrafttreten, Übergangsregelungen	5
Abkürzungsverzeichnis.....	6

Anlagen

Studienverlaufs- und Prüfungspläne

§ 1 Geltungsbereich

Diese Fachprüfungsordnung gilt für den Bachelorstudiengang Vermessungswesen an der THGA. Sie gilt nur in Verbindung mit der Hochschulprüfungsordnung für die Bachelorstudiengänge und dem Modulhandbuch für diesen Studiengang in den jeweils geltenden Fassungen und enthält ergänzende, studiengangspezifische Regelungen. In Zweifelsfällen finden die Vorschriften der Hochschulprüfungsordnung vorrangig Anwendung.

§ 2 Qualifikationsziele; Akademischer Grad

- (1) Die Absolventinnen und Absolventen des Bachelorstudiengangs Vermessungswesen (BVW) verfügen über ein breites Wissen in den wichtigsten natur- und ingenieurwissenschaftlichen Basisfächern.
- (2) Insbesondere kennen sie die wissenschaftlichen Grundlagen der Messverfahren, der Vermessungskunde und des Katasterwesens. Weiterhin verfügen Sie über die praktischen Fähigkeiten zur Anwendung in den jeweiligen Unternehmen. Sie können ihre erworbenen Kenntnisse zur Nutzung und Prüfung aktueller Mess- und Auswerteverfahren sowie zur Datenerhebung anwenden.
- (3) Des Weiteren sind sie in der Lage, typische Vermessungsaufgaben bzw. GIS-Anwendungen zu analysieren, zu verstehen, einzuordnen sowie sachgerecht und wirtschaftlich zu bearbeiten und die Resultate darzustellen. Hierzu können Sie ein Projekt definieren, strukturieren, planen und abarbeiten.
- (4) Die Absolventinnen und Absolventen sind in der Lage, sich neue Methoden und Instrumentarien für bestehende Aufgabenstellungen zu erschließen bzw. auch Bestehendes aufgrund eigenen Verständnisses und eigener Erfahrungen weiterzuentwickeln. Sie sind motiviert und in der Lage, eigene Kenntnislücken, die zur Zielerreichung oder Problemlösung erforderlich sind, zu erkennen und selbstständig zu schließen.
- (5) Die Absolventinnen und Absolventen verfügen über die Kompetenz, selbstständig ein kleines Team zu führen, als Messtruppführer/in im vermessungstechnischen Außendienst, bzw. als Angestellte/r oder Selbstständige/r ein Vermessungsbüro zu leiten. Sie sind in der Lage, ihre Arbeitsergebnisse auch gegenüber fachfremden Partnern zu vertreten und schriftlich, verbal und mit anderen geeigneten Medien auch in englischer Sprache zu kommunizieren.
- (6) Die Absolventinnen und Absolventen sind sich ihrer beruflichen und moralischen Verantwortung bewusst und handeln entsprechend.
- (7) Das erfolgreiche Studium des Bachelorstudiengangs Vermessungswesen befähigt zu Tätigkeiten auf dem Gebiet des Vermessungs- und Liegenschaftswesens. Diese Befähigung eröffnet Chancen der Berufsverwirklichung in Verwaltungen, Landeseinrichtungen, Verbänden und Genossenschaften oder bei Ingenieurbüros und in der freien Wirtschaft. Durch Berücksichtigung der durch das Ministerium des Inneren des Landes Nordrhein-Westfalen vorgegebenen Module im Curriculum erwerben die Absolventinnen und Absolventen ferner die Berechtigung zum Zugang zur Laufbahn des gehobenen vermessungstechnischen Dienstes in NRW, welche gleichzeitig auch Voraussetzung zur Durchführung von Katastermessungen bei öffentlich bestellten Vermessungsingenieuren/innen ist.
- (8) Mit der bestandenen Bachelorprüfung verleiht die THGA den akademischen Grad „Bachelor of Science“ (B. Sc.).

§ 3 Zugangsvoraussetzungen

Für den Zugang zum Studium gelten die Bestimmungen nach § 3 der Hochschulprüfungsordnung für die Bachelorstudiengänge sowie §§ 3 f. der Einschreibungsordnung.

§ 4 Regelstudienzeit; Aufbau des Studiums

- (1) Das Studium Vermessungswesen wird in der Form des Vollzeit- und des Teilzeitstudiums angeboten und umfasst 180 CP.
- (2) Das Studium umfasst bei einem Vollzeitstudium eine Regelstudienzeit von sechs Semestern, bei einem Teilzeitstudium eine Regelstudienzeit von neun Semestern.
- (3) In der Anlage dieser Ordnung sind die für den Bachelorstudiengang Vermessungswesen relevanten Studienverlaufs- und Prüfungspläne aufgeführt. Zu jedem Modul sind die Semesterlage der Modulprüfung und die Anzahl der zugeordneten Credit Points festgelegt.

§ 5 Modulbeschreibungen

Die Modulbeschreibungen im Modulhandbuch geben insbesondere Aufschluss über

- 1) die Zuordnung der einzelnen Module zum Studienplan,
- 2) die Lehrform,
- 3) die Arbeitsbelastung,
- 4) die Ziele und Inhalte der Module,
- 5) die Teilnahmevoraussetzungen der einzelnen Lehrveranstaltungen,
- 6) die Zulassungsvoraussetzungen für Modulprüfungen
- 7) die Form und die Dauer der Prüfungsleistungen der Module.

§ 6 Wahlpflichtmodule

- (1) Im Rahmen des Bachelorstudiums sind vier Wahlpflichtmodule zu je 5 Credit Points zu belegen, wobei drei Module aus einem der zwei Schwerpunkte zu wählen sind. Einzelheiten ergeben sich aus dem Studienverlaufs- und Prüfungsplan bzw. den Modulbeschreibungen.
- (2) Im Interesse der Studierenden können auf Entscheidung der zuständigen Leitung des Wissenschaftsbereiches weitere Wahlpflichtmodule angeboten werden.

§ 7 Bachelorarbeit

Für die Zulassung, Durchführung und Bewertung der Bachelorarbeit gelten §§ 16 bis 18 der Hochschulprüfungsordnung für die Bachelorstudiengänge.

§ 8 Inkrafttreten, Übergangsregelungen

- (1) Diese Fachprüfungsordnung tritt am 01.09.2026 in Kraft. Hiervon ausgenommen ist der Prüfungstermin September 2026 des Prüfungszeitraums Sommersemester 2026.
- (2) **Diese Prüfungsordnung steht unter dem Vorbehalt der abschließenden Entscheidung des Akkreditierungsrates über die Reakkreditierung des Studiengangs. Wird die Reakkreditierung mit Auflagen versehen, gelten diese als Bestandteil dieser Prüfungsordnung, soweit sie die Prüfungsregularien betreffen. Grundlage für die Durchführung des Studiengangs sind die erfolgte positive Begutachtung durch die Akkreditierungsagentur sowie die vorliegende Genehmigung des zuständigen Ministeriums zum Studienstart.**
- (3) Sie gilt für alle Studierenden, die ihr Studium an der THGA im Bachelorstudiengang Vermessungswesen ab dem 01.09.2026 aufnehmen.
- (4) Studierende, die ihr Studium im Bachelorstudiengang Vermessungswesen vor dem 01.09.2026 aufgenommen haben, werden zum 01.09.2026 in die vorliegende Fachprüfungsordnung überführt. Ab diesem Zeitpunkt gilt ausschließlich diese Fachprüfungsordnung.
- (5) Alle bis zur Überführung erbrachten Prüfungs- und Studienleistungen werden übernommen. Es gehen keine Leistungspunkte verloren.
- (6) Die Anrechnung erfolgt entweder:
 - a. unter dem neuen Modulnamen mit den in der neuen Fachprüfungsordnung vorgesehenen Leistungspunkten, oder
 - b. unter Beibehaltung der bisherigen Modulbezeichnung mit Übernahme der erbrachten Leistungspunkte und entsprechender Darstellung im Abschlusszeugnis.
- (7) Die Zuordnung der bisherigen Leistungen zu dieser Fachprüfungsordnung erfolgt auf Grundlage einer Überleitungsliste, die von der zuständigen Leitung des Wissenschaftsbereiches erstellt und veröffentlicht wird.
- (8) Studierende nach Absatz 4, die bis einschließlich 31.08.2026 alle erforderlichen Studienleistungen mit Ausnahme des Moduls „Bachelorarbeit inklusive Kolloquium“ vollständig erbracht haben, können ihr Studium nach der bisherigen Fachprüfungsordnung vom 20.02.2025 bis spätestens zum 31.08.2027 abschließen. Danach ist ein Studienabschluss auf Grundlage der bisherigen Fachprüfungsordnung nicht mehr möglich. Verbesserungsversuche bereits bestandener Prüfungsleistungen sind in der Übergangszeit nicht zulässig.
- (9) Mit Inkrafttreten dieser Fachprüfungsordnung tritt die bisherige Fachprüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Vermessungswesen vom 20.02.2025 außer Kraft, soweit in den Absätzen 1 und 8 nichts anderes geregelt ist.

Ausgefertigt aufgrund des Senatsbeschlusses vom 10.03.2026.

Bochum, 12.03.2026

Prof. Susanne Lengyel
Präsidentin
Technische Hochschule Georg Agricola

Abkürzungsverzeichnis

Für diese Ordnung nebst Anlagen gelten folgende Abkürzungen:

Lehrveranstaltungen:

V = Vorlesung

Ü = Übung

S = Seminar

P = Praktikum

SU = Seminaristischer Unterricht

Nachweise:

TN = Teilnahmenachweis als Prüfungsvorleistung (PVL)

Prüfungsarten:

TMP = Teilmodulprüfung

MP = Modulprüfung

Prüfungsformen:

K = Klausurarbeit

M = Mündliche Prüfung

A = Schriftliche Ausarbeitung

Sonstige:

CP = Credit Points

Pflichtmodule										Studienbeginn: Wintersemester										
Modul- nummer	Prüfungs- nummer	Module für das Studium	SWS						CP	Prüfungs- vorleistung	Prüfungs- ergebnis	Prüfungs- semester	Prüfungs- form	CP						Semester
			V	SU	Ü	S	P	Σ						WS 1.	SS 2.	WS 3.	SS 4.	WS 5.	SS 6.	
		Mathematik							25											
BVW01	2690099100	Höhere Mathematik 1	2	2			4	5			MP1	1	K	5						1
BVW02	2690099110	Höhere Mathematik 2	2	2			4	5			MP2	2	K		5					2
BVW03	2640020100	Geodätisches Rechnen	2	1			3	5			MP3	1	K	5						1
BVW04	2640020110	Ausgleichsrechnung und Statistik 1	2				2	4	5	TN P	MP4	2	K		5					2
		PVL Ausgleichsrechnung und Statistik 1																		
BVW05	2640020120	Ausgleichsrechnung und Statistik 2		2			2	4	5	TN P	MP5	3	K			5				3
		PVL Ausgleichsrechnung und Statistik 2																		
		Naturwissenschaften, Elektrotechnik & Informatik							15											
BVW06	2640014330	Einführung in die Künstliche Intelligenz	1	1			2	2,5			MP6	3	K			2,5				3
BVW07	2640014310	Blue Engineering – Nachhaltigkeit im Ingenieurwesen	1	1			2	2,5			MP7	1	A	2,5						1
BVW08	2640050120	Systeme der Physik	2	1		1	4	5		TN P	MP8	1	K	5						1
		PVL Systeme der Physik																		
BVW09	2640020130	Angewandte CAD und GIS		2	2		4	5			MP9	2	A		5					2
		Geoinformatik							15											
BVW10	2640020140	Darstellende Geometrie und Kartographie	2	1			3	5			MP10	3	K			5				3
BVW11	2640020150	Geoinformatik 1	1	2	1		4	5			MP11	3	K			5				3
BVW12	2640020160	Geoinformatik 2		2	2		4	5			MP12	4	K				5			4
		Geodätische Mess- und Auswertetechnik / GPS							45											
BVW13	2640020170	Grundlegende Messverfahren 1	1		1	2	4	5		TN P	MP13	1	K	5						1
		PVL Grundlegende Messverfahren 1																		
BVW14	2640020180	Grundlegende Messverfahren 2	1		1	2	4	5		TN P	MP14	2	K		5					2
		PVL Grundlegende Messverfahren 2																		
BVW15	2640020190	Photogrammetrie	2		1	1	4	5		TN P	MP15	4	K				5			4
		PVL Photogrammetrie																		
BVW16	2640020200	Fernerkundung		2		1	1	4	5		TN P	MP16	5	K					5	5
		PVL Fernerkundung																		
BVW17	2640020210	Vermessungskunde 1	1		1	2	4	5		TN P	MP17	2	K		5					2
		PVL Vermessungskunde 1																		
BVW18	2640020220	Vermessungskunde 2	1		1	2	4	5		TN P	MP18	3	K			5				3
		PVL Vermessungskunde 2																		
BVW19	2640020230	Satellitenvermessung	1		1	1	3	5			MP19	4	K				5			4
BVW20	2640020240	Bezugssysteme und Raumverfahren	1		1	2	4	5		TN P	MP20	5	K					5		5
		PVL Bezugssysteme und Raumverfahren																		
BVW21	2640020250	Sensoren und Sensorsysteme		2		2	4	5		TN P	MP21	6	K						5	6
		PVL Sensoren und Sensorsysteme																		
		Landmanagement							22,5											
BVW22	2640020260	Grundstücksbewertung	1	1		2	2,5				MP22	2	K		2,5					2
BVW23	2640020270	Landesentwicklung, ländliche Entwicklung, Flurbereinigung	2	1			3	5			MP23	4	K				5			4
BVW24	2640020280	Bauleitplanung und Umliegung	1	1	1		3	5			MP24	4	K					5		4
BVW25		Kataster und Geobasisinformation																		
	2640020291	Kataster und Geobasisinformation	2	1			3	5			TMP25.1	3	M			5				3
	2640020292	Katasterpraktikum					4	4	5		TMP25.2	4	A				5			4
		Schwerpunkt a/b							20											
		Wahlpflichtmodul	1	2			3	5				5							5	5
BVW26		Modul 1					0	5			MP26x	5							5	5
BVW27		Modul 2					0	5			MP27x	5							5	5
BVW28		Modul 3					0	5			MP28x	6							5	6
		BWL & Recht							10											
BVW29	2640070310	Grundlagen des Rechts	1	1		2	2,5				MP29	1	K	2,5						1
BVW30	2640070311	Öffentliches Recht und Umweltrecht	1	1		2	2,5				MP30	1	K	2,5						1
BVW31	2640020300	BWL im Ingenieurwesen	3	1		4	5				MP31	6	K						5	6
		Englisch & Soft Skills							7,5											
BVW32	2640011240	Problemlösung und Präsentation		1	1	2	2,5			TN S	MP32	1	A	2,5						1
		PVL Problemlösung und Präsentation																		
BVW33	2640020310	Ingenieurwissenschaftliches Arbeiten	1		1	2	2,5				MP33	2	A		2,5					2
BVW34	2640020320	Technisches Englisch	1	1	1	2	2,5			TN S	MP34	3	K			2,5				3
		PVL Technisches Englisch																		
BVW35	2640020330	Studienarbeit/Praktikum				0	5				MP35	5	A						5	5
BVW36	2630099201	Bachelorarbeit inklusive Kolloquium						15			MP36	6	A						15	6
		Gesamtstudium (ohne Schwerpunktfächer/Wahlpflichtmodule)	34	14	24	13	24	109	180							30	30	30	30	30
		Gesamtstudium im Jahr														60		60		60

¹ mindestens 120 CP

² mindestens mit "ausreichend" benotete Bachelorarbeit (Ausarbeitung)

Studienschwerpunkte																			
		Studienschwerpunkt Ingenieurvermessung																	
		Wahlpflichtmodul a																	
BVW26a	2650020100	Netz- und Deformationsanalyse <i>PVL Netz- und Deformationsanalyse</i>	1	1	1		3	5			MP26a	5	K				5		5
BVW27a	2650020110	Ingenieurvermessung <i>PVL Ingenieurvermessung</i>	1		1	2	4	5	TN P	MP27a	5	K					5		5
BVW28a	2650020120	Eisenbahnvermessung <i>PVL Eisenbahnvermessung</i>	1		1	2	4	5	TN P	MP28a	6	K						5	6
		Studienschwerpunkt Stadtentwicklung																	
		Wahlpflichtmodul b																	
BVW26b	2651020100	Stadtentwicklung 1	1	1	2		4	5			MP26b	5	A				5		5
BVW27b	2651020110	Immobilienbewertung 1	1	2			3	5			MP27b	5	A					5	5
BVW28b	2651020120	Stadtentwicklung 2	1	1	2		4	5			MP28b	6	A					5	6

Empfohlene Wahlpflichtmodule																			
		Wahlpflichtmodul aus dem hochschulweiten Modulkatalog						5										5	5

Pflichtmodule

Studienbeginn: Wintersemester

Modul- nummer	Prüfungs- nummer	Module für das Studium	SWS					CP	Prüfungs- vorleistung	Prüfungs- ergebnis	Prüfungs- semester	Prüfungs- form	CP									Semester
			V	SU	Ü	S	P	Σ					WS 1.	SS 2.	WS 3.	SS 4.	WS 5.	SS 6.	WS 7.	SS 8.	WS 9.	
		Mathematik							25													
BVW01	2690099100	Höhere Mathematik 1	2	2				4	5			K	5									1
BVW02	2690099110	Höhere Mathematik 2	2	2				4	5			K	5									2
BVW03	2640020100	Geodätisches Rechnen	2	1				3	5			K			5							3
BVW04	2640020110	Ausgleichsrechnung und Statistik 1	2				2	4	5	TN P		K				5						4
		<i>PVL Ausgleichsrechnung und Statistik 1</i>																				
BVW05	2640020120	Ausgleichsrechnung und Statistik 2	2				2	4	5	TN P		K					5					5
		<i>PVL Ausgleichsrechnung und Statistik 2</i>																				
		Naturwissenschaften, Elektrotechnik & Informatik							15													
BVW06	2640014330	Einführung in die Künstliche Intelligenz	1	1				2	2,5			K									2,5	9
BVW07	2640014310	Blue Engineering – Nachhaltigkeit im Ingenieurwesen	1	1				2	2,5			A	2,5									1
BVW08	2640050120	Systeme der Physik	2	1			1	4	5	TN P		K	5									1
		<i>PVL Systeme der Physik</i>																				
BVW09	2640020130	Angewandte CAD und GIS	2	2				4	5			A		5								2
		Geoinformatik							15													
BVW10	2640020140	Darstellende Geometrie und Kartographie	2	1				3	5			K			5							3
BVW11	2640020150	Geoinformatik 1	1	2	1			4	5			K					5					5
BVW12	2640020160	Geoinformatik 2	2	2				4	5			K						5				6
		Geodätische Mess- und Auswertetechnik / GPS							45													
BVW13	2640020170	Grundlegende Messverfahren 1	1			1	2	4	5	TN P		K	5									1
		<i>PVL Grundlegende Messverfahren 1</i>																				
BVW14	2640020180	Grundlegende Messverfahren 2	1			1	2	4	5	TN P		K		5								2
		<i>PVL Grundlegende Messverfahren 2</i>																				
BVW15	2640020190	Photogrammetrie	2			1	1	4	5	TN P		K				5						4
		<i>PVL Photogrammetrie</i>																				
BVW16	2640020200	Fernerkundung	2		1	1	4	5	5	TN P		K					5					5
		<i>PVL Fernerkundung</i>																				
BVW17	2640020210	Vermessungskunde 1	1			1	2	4	5	TN P		K				5						4
		<i>PVL Vermessungskunde 1</i>																				
BVW18	2640020220	Vermessungskunde 2	1			1	2	4	5	TN P		K					5					5
		<i>PVL Vermessungskunde 2</i>																				
BVW19	2640020230	Satellitenvermessung	1			1	1	3	5			K						5				6
BVW20	2640020240	Bezugssysteme und Raumverfahren	1			1	2	4	5	TN P		K							5			7
		<i>PVL Bezugssysteme und Raumverfahren</i>																				
BVW21	2640020250	Sensoren und Sensorsysteme	2				2	4	5	TN P		K								5		8
		<i>PVL Sensoren und Sensorsysteme</i>																				
		Landmanagement							22,5													
BVW22	2640020260	Grundstücksbewertung	1	1				2	2,5			K		2,5								2
BVW23	2640020270	Landesentwicklung, ländliche Entwicklung, Flurbereinigung	2	1				3	5			K						5				6
BVW24	2640020280	Bauleitplanung und Umliegung	1	1	1			3	5			K						5				6
BVW25		Kataster und Geobasisinformation	2	1				3	5			M			5							3
	2640020292	Katasterpraktikum					4	4	5			A				5						4
		Schwerpunkt a/b							20													
		Wahlpflichtmodul	1	2				3	5			7							5			7
BVW26		Modul 1						0	5			MP26x							5			7
BVW27		Modul 2						0	5			MP27x							5			7
BVW28		Modul 3						0	5			MP28x								5		8
		BWL & Recht							10													
BVW29	2640070310	Grundlagen des Rechts	1	1				2	2,5			K			2,5							3
BVW30	2640070311	Öffentliches Recht und Umweltrecht	1	1				2	2,5			K			2,5							3
BVW31	2640020300	BWL im Ingenieurwesen	3	1				4	5			K								5		8
		English & Soft Skills							7,5													
BVW32	2640011240	Problemlösung und Präsentation	1	1				2	2,5	TN S		A	2,5									1
		<i>PVL Problemlösung und Präsentation</i>																				
BVW33	2640020310	Ingenieurwissenschaftliches Arbeiten	1			1		2	2,5			A		2,5								2
BVW34	2640020320	Technisches Englisch	1			1		2	2,5	TN S		K								2,5		9
		<i>PVL Technisches Englisch</i>																				
BVW35	2640020330	Studienarbeit/Praktikum						0	5			A								5		8
BVW36	2630099202	Bachelorarbeit inklusive Kolloquium							15			A									15	9
		Gesamtstudium (ohne Schwerpunktfächer/Wahlpflichtmodule)	34	14	24	13	24	109	180					20	20	25	20	20	20	20	20	
		Gesamtstudium im Jahr												40		40		40		40		20

¹ mindestens 120 CP

² mindestens mit "ausreichend" benotete Bachelorarbeit (Ausarbeitung)

Studienschwerpunkte

		Studienschwerpunkt Ingenieurvermessung																				
		Wahlpflichtmodul a																				
BVW26a	2650020100	Netz- und Deformationsanalyse	1	1	1			3	5			K	7						5			7
		<i>PVL Netz- und Deformationsanalyse</i>																				
BVW27a	2650020110	Ingenieurvermessung	1			1	2	4	5	TN P		K	7						5			7
		<i>PVL Ingenieurvermessung</i>																				
BVW28a	2650020120	Eisenbahnvermessung	1			1	2	4	5	TN P		K	8							5		8
		<i>PVL Eisenbahnvermessung</i>																				
		Studienschwerpunkt Stadtentwicklung																				
		Wahlpflichtmodul b																				
BVW26b	2651020100	Stadtentwicklung 1	1	1	2			4	5			A	7							5		7
BVW27b	2651020110	Immobilienbewertung	1	2				3	5			A	7							5		7
BVW28b	2651020120	Stadtentwicklung 2	1	1	2			4	5			A	8							5		8

Empfohlene Wahlpflichtmodule

		Wahlpflichtmodul aus dem hochschulweiten Modulkatalog							5											5		7
--	--	---	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	---