

Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig

**Anlage zur Studien- und Prüfungsordnung
Bachelorstudiengang Medieninformatik,
nur die gesonderte Studienrichtung
Bibliotheksinformatik**

Integrierter Studienablauf- und Prüfungsplan

Der Prüfungsplan informiert, in welchem Semester welche Prüfungen (P) abgenommen werden, welcher Art diese Prüfungen sind und welche Prüfungsvorleistungen (PV) zur Prüfungszulassung erforderlich sind. Handelt es sich um Prüfungen von Teilmodulen bzw. sind mehrere Prüfungen im Modul vorgesehen (Teilprüfungen), so werden deren anteilige ECTS-Punkte erst erteilt, wenn die Modulprüfung insgesamt bestanden ist. Bei Teilprüfungen eines Moduls geben die ECTS-Punkte die Gewichtung der Einzelprüfungsnoten nach §10 Abs.4 an. Die ECTS-Punkte der Module geben darüber hinaus die Gewichtung bei der Ermittlung der Gesamtnote der Bachelorprüfung nach §10 Abs.5 an. Bei der Bildung des Gesamtprädikats bilden die Module Informationspraktikum, Fachenglisch und Schlüsselqualifikationen und Praxisprojekt eine Ausnahme: Das Informationspraktikum geht mit 0 ECTS-Punkten ein, da es unbenotet ist, Fachenglisch und Schlüsselqualifikationen gehen mit 6 ECTS-Punkten ein, da das Teilmodul Studium generale unbenotet ist, und das Praxisprojekt mit 3 ECTS-Punkten.

Gegenstand der Prüfungen ist grundsätzlich der gesamte Inhalt des jeweiligen Moduls bzw. Teilmoduls. Weitere Informationen zu Inhalten sowie zur konkreten Gestaltung von PV und P sind in den Modulbeschreibungen im Modulhandbuch zu finden.

Nach einem Gesamtüberblick über die Module des Studiums werden die geforderten Leistungen semesterweise dargestellt. Die Auswahl der Wahlpflichtmodule steht in den beiden letzten Tabellen.

Anlage: Integrierter Studienablauf- und Prüfungsplan

Überblick (Studiengang MIB, nur Studienrichtung BI)

Modul	Modulbezeichnung	ECTS-Punkte im Semester						ECTS-Punkte Summe
		1	2	3	4	5	6	
1010	Modellierung	7						7
1030	Einführung in die Bibliotheks- und Informationswissenschaft	5						5
1050	Mathematik für Informatiker I	8						8
1060	Multimedia-Grundkurs I	5						5
2029	Anwendungsorientierte Programmierung	4	4					8
2050	Algorithmen und Datenstrukturen		6					6
2060	Multimedia-Grundkurs II		5					5
2070	Informationspraktikum		5					5
2080	Informationsvermittlung und Bibliographie		5					5
2090	IT-gestützte Informationsbereitstellung durch Bibliotheken		5					5
3020	Inhaltserschließung			5				5
3039	Betriebssysteme und Rechnernetze			6				6
3040	Medienschließung			5				5
3050	Datenbanken			5				5
3070	Softwaretechnik			5				5
4010	Fortgeschrittene Programmierung				5			5
4020	Multimediale Webprogrammierung				5			5
4030	Computergrafik				5			5
4040	Formalerschließung				5			5
4069	Fachenglisch und Schlüsselqualifikationen			4	3			7
4080	Softwareprojekt			3	5			8
5010	IT-Sicherheit					5		5
5030	Multimedia-Datenbanken					5		5
5040	Dokumentbeschreibungssprachen					5		5
5050	Datenbanken (Aufbaukurs)					5		5
	<i>Wahlpflichtmodule</i>					10		10
6000	Praxisprojekt						15	15
9010	Bachelormodul						15	15
SUMME		29	30	33	28	30	30	180

Curriculum für das 1. Semester (Studiengang MIB mit Studienrichtung BI)

Modul	Modulart	Modulbezeichnung/ Lehreinheit	SWS	ECTS-P.	Prüfungsvorleistung	Prüfungsleistung	Konkretisierung der Prüfungsleistung
1010	Pflicht	Modellierung	6	7	PVP, PVB	PK	120 Minuten
1030	Pflicht	Einführung in die Bibliotheks- und Informationswissenschaft	4	5		PM	20 Minuten
1050	Pflicht	Mathematik für Informatiker I	6	8	PVB	PK	120 Minuten
1060	Pflicht	Multimedia-Grundkurs I	4	5	PVB+PV J	PK	120 Minuten
2029	Pflicht	Anwendungsorientierte Programmierung	4	4 (8)			Kompensation nicht möglich wird im 2. Semester abgeschlossen
1020		Anwendungsorientierte Programmierung I	4	4	PVB	PJ	30 Stunden
Summe			24	29			

Curriculum für das 2. Semester (Studiengang MIB mit Studienrichtung BI)

Modul	Modulart	Modulbezeichnung/ Lehreinheit	SWS	ECTS- P.	Prüfungs- vorlei- stung	Prüfungs- leistung	Konkretisierung der Prüfungsleistung
2029	Pflicht	Anwendungsorientierte Programmierung	4	4 (8)			Kompensation nicht möglich Fortsetzung aus dem 1. Semester
2020		Anwendungsorientierte Programmierung II	4	4		PK	120 Minuten
2050	Pflicht	Algorithmen und Datenstrukturen	6	6	PVB+PV P	PK	120 Minuten
2060	Pflicht	Multimedia-Grundkurs II	4	5		PB, PR, und PK	Kompensation nicht möglich 0,33: PB: 4 Wochen, 0,33: PR: 30 Minuten, und 0,33: PK: 60 Minuten.
2070	Pflicht	Informationspraktikum	0	5	PVH	PT	Teilnahme
2080	Pflicht	Informationsvermittlung und Bibliographie	4	5		PK	120 Minuten
2090	Pflicht	IT-gestützte Informationsbereitstellung durch Bibliotheken	4	5		PK	90 Minuten
Summe			22	30			

Curriculum für das 3. Semester (Studiengang MIB mit Studienrichtung BI)

Modul	Modulart	Modulbezeichnung/ Lehreinheit	SWS	ECTS- P.	Prüfungs- vorleis- tung	Prüfungs- leistung	Konkretisierung der Prüfungsleistung
3020	Pflicht	Inhaltserschließung	4	5		PK	180 Minuten
3039	Pflicht	Betriebssysteme und Rechnernetze	6	6			Kompensation nicht möglich
3031		Betriebssysteme	4	4		PC	30 Stunden
3032		Rechnernetze	2	2		PK	120 Minuten
3040	Pflicht	Medienschließung	4	5		PK	120 Minuten
3050	Pflicht	Datenbanken	4	5	PVJ	PK	120 Minuten
3070	Pflicht	Softwaretechnik	4	5	PVT+PV J	PK	120 Minuten
4069	Pflicht	Fachenglisch und Schlüssel- qualifikationen	4	4 (7)			Kompensation nicht möglich wird im 4. Semester abgeschlossen
3061		Fachterminologie Englisch	4	4		PK, PR	Gewichtung 0.75 PK: 90 Minuten 0.25 PR: 20 Minu- ten
4080	Pflicht	Softwareprojekt	1	3 (8)			wird im 4. Semester abgeschlossen
Summe			27	33			

Curriculum für das 4. Semester (Studiengang MIB mit Studienrichtung BI)

Modul	Modulart	Modulbezeichnung/ Lehreinheit	SWS	ECTS-P.	Prüfungsvorleistung	Prüfungsleistung	Konkretisierung der Prüfungsleistung
4010	Pflicht	Fortgeschrittene Programmierung	4	5	PVB	PK	120 min
4020	Pflicht	Multimediale Webprogrammierung	4	5	PVB	PK	120 Minuten
4030	Pflicht	Computergrafik	4	5	PVC	PK	120 Minuten
4040	Pflicht	Formalerschließung	4	5		PK	150 Minuten
4069	Pflicht	Fachenglisch und Schlüsselqualifikationen	4	3 (7)			Kompensation nicht möglich Fortsetzung aus dem 3. Semester
4062		Grundlagen wissenschaftlichen Arbeitens	2	2		PJ	45 Stunden
4063		Studium generale	1	1		PT	Teilnahme
4080	Pflicht	Softwareprojekt	1	5 (8)		PJ	Fortsetzung aus dem 3. Semester PJ: 210 Stunden
Summe			21	28			

Curriculum für das 5. Semester (Studiengang MIB mit Studienrichtung BI)

Modul	Modulart	Modulbezeichnung/ Lehreinheit	SWS	ECTS-P.	Prüfungsvorleistung	Prüfungsleistung	Konkretisierung der Prüfungsleistung
5010	Pflicht	IT-Sicherheit	4	5	PVJ	PK	90 Minuten
5030	Pflicht	Multimedia-Datenbanken	4	5	PVJ	PK	90 Minuten
5040	Pflicht	Dokumentbeschreibungssprachen	4	5	PVB	PJ	60 Stunden
5050	Pflicht	Datenbanken (Aufbaukurs)	4	5	PVT	PM	30 Minuten
	WP	Auswahl im Umfang von 10 LP aus dem Katalog der Wahlpflichtmodule	8	10			Von den beiden im 5. Semester zu wählenden Wahlpflichtmodulen muss jeweils eines aus Katalog A und aus Katalog B gewählt werden
Summe			24	30			

Curriculum für das 6. Semester (Studiengang MIB mit Studienrichtung BI)

Modul	Modulart	Modulbezeichnung/ Lehreinheit	SWS	ECTS-P.	Prüfungsvorleistung	Prüfungsleistung	Konkretisierung der Prüfungsleistung
6000	Pflicht	Praxisprojekt		15	PVB+ Tätigkeitsnachweis der Praktikumsstelle	PP	
9010	Pflicht	Bachelormodul		15			Kompensation nicht möglich
9001		Bachelorarbeit		12		PH	
9002		Bachelorkolloquium		3		PQ	
Summe			0	30			

Wahlpflichtkatalog A (Studiengang MIB mit Studienrichtung BI)

Modul	Modulart	Modulbezeichnung	SWS	ECTS-P.	Prüfungsvorleistung	Prüfungsleistung	Konkretisierung der Prüfungsleistung
8410	WP	Multimedia-Technologie	4	5	PVB	PK	120 Minuten
8420	WP	e-Learning	4	5	PVJ	PM	20 Minuten
8430	WP	Human Computer Interaction	4	5	PVJ	PK	120 Minuten
8440	WP	Mediengestaltung	4	5	PVB +PVR	PM	20 Minuten
8450	WP	Medienmarketing	4	5	PVB	PK	120 Minuten
8460	WP	Einführung in die BWL	4	5	PVR	PK	90 Minuten
8490	WP	Mobile Computing	4	5		PK	90 Minuten

Wahlpflichtkatalog B (Studiengang MIB mit Studienrichtung BI)

Modul	Modulart	Modulbezeichnung	SWS	ECTS-P.	Prüfungsvorleistung	Prüfungsleistung	Konkretisierung der Prüfungsleistung
8620	WP	Information Retrieval	4	5		PK	90 Minuten
8630	WP	Inhaltserschließung: Vertiefung	4	5		PK	180 Minuten
8640	WP	Fachinformation Naturwissenschaften/Medizin	4	5		PK	120 Minuten
8650	WP	Öffentlichkeitsarbeit	4	5		PH	

Legende

Prüfungsvorleistungen

- PVT Prüfungsvorleistung als Testat gem. §4 Abs. 2b
- PVB Prüfungsvorleistung in Form von Belegen gem. §4 Abs. 5b
- PVR Prüfungsvorleistung als Referat gem. §5 Abs. 2b
- PVP Prüfungsvorleistung als Präsentation gem. §5 Abs. 2c
- PVC Prüfungsvorleistung am Computer gem. §6 Abs. 2a
- PVJ Prüfungsvorleistung als Projekt gem. §6 Abs. 2e
- PVH Prüfungsvorleistung als Hausarbeit gem. §4 Abs. 5a

Prüfungsleistungen

- PK Prüfung in Form einer Klausur gem. §4 Abs. 2a

- PH Prüfung in Form einer Hausarbeit gem. §4 Abs. 5a
- PB Prüfung in Form eines Belegs gem. §4 Abs. 5b
- PM Prüfung als mündliches Fachgespräch gem. §5 Abs. 2a
- PR Prüfung als Referat gem. §5 Abs. 2b
- PP Prüfung als Präsentation gem. §5 Abs. 2c
- PQ Prüfung als Kolloquium gem. §5 Abs. 2d
- PC Prüfungsleistung am Computer gem. §6 Abs. 2a
- PX Prüfungsleistung als Experiment gem. §6 Abs. 2b
- PJ Prüfung als Projekt gem. §6 Abs. 2e
- PT Testat als Teilnahmebestätigung gem. § 4 Abs. 2b