Anlage 3: Importmodulliste

In den Studienbereichen *Mathematische Grundlagen, Vertiefung und Profil* erwerben Studierende im Bachelor-Studiengang *Physik* ergänzendes und weiter orientierendes wissenschaftliches Wissen. Sie qualifizieren sich in der Ausbildung eines interdisziplinären beruflichen Profils mit Angeboten aus Disziplinen, die als Bezugswissenschaften relevantes theoretisches und empirisches Wissen zur Verfügung stellen.
Dabei müssen die Studierenden insgesamt *48 bis 60* LP erwerben. Diese können im Rahmen ihrer Profilentwicklung aus Modulen mehrerer in der nachfolgenden Tabelle genannten Studiengänge erworben werden. Nebenbedingungen, die sich unter anderem aus der Studienstrukturtabelle (§ 6 dieser Ordnung) ergeben, müssen beachtet werden.

Die nachfolgend genannten Studienangebote können zur Zeit der Beschlussfassung über diese Prüfungsordnung gewählt werden. Für diese Module gelten gemäß § 21 Abs. 6 Allgemeine Bestimmungen die Angaben der Studien- und Prüfungsordnung, in deren Rahmen die Module angeboten werden (besonders bzgl. Qualifikationszielen, Voraussetzungen, Leistungspunkten sowie Prüfungsmodalitäten). Die Kombinationsmöglichkeiten der Module werden ggf. von der anbietenden Lehreinheit festgelegt.

Der Katalog der wählbaren Studienangebote kann vom Prüfungsausschuss insbesondere dann geändert oder ergänzt werden, wenn sich das Angebot der Studiengänge der anbietenden Fachbereiche an der Philipps-Universität Marburg ändert. Derartige Änderungen werden vom Prüfungsausschuss auf der jeweiligen Studiengangswebseite veröffentlicht. Die Wahrnehmung der nachfolgend genannten Studienangebote kann im Einzelfall oder generell davon abhängig gemacht werden, dass zuvor eine Studienberatung wahrgenommen oder eine verbindliche Anmeldung vorgenommen wird. Im Falle von Kapazitätsbeschränkungen gelten die entsprechenden Regelungen der Prüfungsordnung. Im Übrigen wird keine Garantie dafür übernommen, dass das unten aufgelistete Angebot tatsächlich durchgeführt wird und wahrgenommen werden kann.

Auf begründeten Antrag der oder des Studierenden ist es zulässig, über das reguläre Angebot hinaus im Einzelfall weitere Importmodule zu genehmigen; dies setzt voraus, dass auch der anbietende Fachbereich bzw. die anbietende Einrichtung dem zustimmt.

I.
Zum Zeitpunkt der letzten Beschlussfassung im Fachbereichsrat über die vorliegende StPO lag über folgende Module eine Vereinbarung vor:

verwendbar für **Angebot aus der Lehreinheit**	Studienbereich: Mathematische Grundlagen (Wahlpflicht) 27-33 LP Mathematik und Informatik	
Angebot aus Studiengang	**Modultitel**	**LP**
B.Sc. Informatik	Grundlagen der linearen Algebra	9
	Grundlagen der Analysis	9
B.Sc. Data Science	Grundlagen der höheren Mathematik	9
B.Sc. Mathematik	Lineare Algebra I	9
	Analysis I	9
	Analysis II	9

	Grundlagen der Mathematik	6
verwendbar für **Angebot aus der Lehreinheit**	Studienbereich Vertiefung (Mathematisches Modul) (Wahlpflicht) 9 LP Mathematik und Informatik	
Angebot aus Studiengang	**Modultitel**	**LP**
B.Sc. Mathematik	Algebra	9
	Funktionentheorie und Vektoranalysis	9
	Numerik (Numerische Basisverfahren)	9
	Darstellungstheorie	9
	Funktionalanalysis	9
	Topologie	9
verwendbar für **Angebot aus der Lehreinheit**	Studienbereich Profil, Naturwissenschaftliche Module (nicht physikalisch) (Wahlpflicht) 12-18 LP Mathematik und Informatik	
Angebot aus Studiengang	**Modultitel**	**LP**
B.Sc.Informatik	Technische Informatik	9
	Theoretische Informatik	9
	Ausgewählte Themen der Informatik („Seminar“)	3
	Einführung in die Informatik	6
	Programmierpraktikum	6
verwendbar für **Angebot aus der Lehreinheit**	Studienbereich Profil, Naturwissenschaftliche Module (nicht physikalisch) (Wahlpflicht) 12-18 LP Chemie	
Angebot aus Studiengang	**Modultitel**	**LP**
B.Sc. Chemie	Chem-101 Chemie für Physiker	12
verwendbar für **Angebot aus der Lehreinheit**	Studienbereich Profil, Interdisziplinäres Modul, (Wahlpflicht) 6-12 LP Gesellschaftswissenschaften und Philosophie	
Angebot aus Studiengang	**Modultitel**	**LP**
B.A. Philosophie	Geschichte der Philosophie I	6
	Theoretische Philosophie I	6

	Praktische Philosophie I	6
verwendbar für **Angebot aus der Lehreinheit**	Studienbereich Profil, Interdisziplinäres Modul, (Wahlpflicht) 6-12 LP Psychologie	
Angebot aus Studiengang	**Modultitel**	**LP**
B.Sc. Psychologie	Einführung in die Psychologie und deren Forschungsmethoden	6

II.

Im nicht konkret spezifizierbaren Wahlpflichtbereich (studiengangübergreifende Schlüsselkompetenzen, etc.), ist die konkrete Modulwahl nur in Absprache mit der studienganginternen Studienfachberatung (die die Beratungsrichtlinien mit dem Prüfungsausschuss abgestimmt hat) und extern nach den Kapazitätsregeln des exportierenden Fachbereichs zu treffen.