

### Hinweise zur Verwendung dieser Checkliste

- Diese Checkliste ist kein rechtsverbindliches Dokument, dies ist ausschließlich die für Sie geltende [Prüfungsordnung](#)! Bei Rückfragen bzw. Unklarheiten wenden Sie sich bitte an [beratung@plaz.upb.de](mailto:beratung@plaz.upb.de)
- **Studienleistungen gemäß § 42 Besondere Bestimmungen:** Übungsaufgaben, die i.d.R. wöchentlich als Hausaufgaben und/oder Präsenzaufgaben gestellt werden, Übungsaufgaben, die i.d.R. wöchentlich als Hausaufgaben gestellt werden mit darauf bezogenem Test von 45 bis 60 Minuten, Seminaufgaben, die i.d.R. wöchentlich zur Förderung des wissenschaftlichen Diskurses gestellt werden, Gestaltung einer Seminarsitzung, schriftliche Ausarbeitung (5-10 Seiten) oder Portfolio. Die Form der zu erbringenden Leistung gibt die bzw. der Lehrende spätestens in den ersten drei Wochen der Vorlesungszeit bekannt.
- Die in Klammern angegebenen Bezeichnungen **M.105.\*** geben die Modulnummern der jeweiligen Module im Campusmanagementsystem PAUL an, die Bezeichnungen **K.105.\*** stehen für die entsprechenden Kursnummern in den jeweiligen Modulen.
- Der angegebene Zeitpunkt entspricht dem Studienverlaufsplan und stellt eine Empfehlung dar, um ein Studium in Regelstudienzeit zu ermöglichen.

Mastermodul Reine Mathematik (M.105.7211)					
Workload 210 h bzw. 7 LP					
Zeitpunkt (Sem.)	Modulbaustein (Kurs)	Besuchte Lehrveranstaltung (Titel, LV-Nr. in PAUL)	Studienleistung Voraussetzung für Teilnahme an Modulabschlussprüfung	Wann? (Semester)	Erledigt
1./4. Sem.	Veranstaltung aus dem Themenbereich Reine Mathematik (Algebra, Geometrie, Analysis) (K.105.72100)		Gemäß § 42 (s.o.)		<input type="checkbox"/>
	<b>Modulabschlussprüfung</b> als <input type="checkbox"/> Klausur (i.d.R. 120 Minuten) <b>oder</b> <input type="checkbox"/> mündliche Prüfung (i.d.R. 30 Minuten)				<input type="checkbox"/>

<b>Mastermodul Seminar Mathematik (M.105.7221)</b>					
					<b>Workload 120 h bzw. 4 LP</b>
<b>Zeitpunkt (Sem.)</b>	<b>Modulbaustein (Kurs)</b>	<b>Besuchte Lehrveranstaltung</b> (Titel, LV-Nr. in PAUL)	<b>Studienleistung</b> Voraussetzung für Teilnahme an Modulabschlussprüfung	<b>Wann?</b> (Semester)	<b>Erledigt</b>
3. Sem.	<input type="checkbox"/> Seminar aus dem Themenbereich Reine Mathematik „Algebra, Geometrie, Analysis) <b>oder</b> <input type="checkbox"/> Seminar aus dem Themenbereich Angewandte Mathematik (Diskrete Mathematik, Numerik, Stochastik) (K.105.72200)		Gemäß § 42 (s.o.)		<input type="checkbox"/>
	<b>Modulabschlussprüfung als</b> <input type="checkbox"/> Seminarvortrag <b>oder</b> <input type="checkbox"/> schriftliche Hausarbeit (10-15 Seiten) <b>oder</b> <input type="checkbox"/> mündliche Prüfung (i.d.R. 30 Minuten)				<input type="checkbox"/>

<b>Mastermodul Angewandte Mathematik (M.105.7231)</b>					
					<b>Workload 210 h bzw. 7 LP</b>
<b>Zeitpunkt (Sem.)</b>	<b>Modulbaustein (Kurs)</b>	<b>Besuchte Lehrveranstaltung</b> (Titel, LV-Nr. in PAUL)	<b>Studienleistung</b> Voraussetzung für Teilnahme an Modulabschlussprüfung	<b>Wann?</b> (Semester)	<b>Erledigt</b>
1./4. Sem.	Veranstaltung aus dem Themenbereich Angewandte Mathematik (Diskrete Mathematik, Numerik, Stochastik) (K.105.72300)		Gemäß § 42 (s.o.)		<input type="checkbox"/>
	<b>Modulabschlussprüfung als</b> <input type="checkbox"/> Klausur (i.d.R. 120 Minuten) <b>oder</b> <input type="checkbox"/> mündliche Prüfung (i.d.R. 30 Minuten)				<input type="checkbox"/>

<b>Mastermodul Didaktik der Arithmetik und Algebra (M.105.7241)</b>					
					<b>Workload 150 h bzw. 5 LP</b>
<b>Zeitpunkt (Sem.)</b>	<b>Modulbaustein (Kurs)</b>	<b>Besuchte Lehrveranstaltung (Titel, LV-Nr. in PAUL)</b>	<b>Studienleistung Voraussetzung für Teilnahme an Modulabschlussprüfung</b>	<b>Wann? (Semester)</b>	<b>Erledigt</b>
1. Sem.	Didaktik der Arithmetik und Algebra in der Sekundarstufe (K.105.72400)		Gemäß § 42 (s.o.)		<input type="checkbox"/>
	<b>Modulabschlussprüfung als</b> <input type="checkbox"/> Klausur (i.d.R. 120 Minuten) <b>oder</b> <input type="checkbox"/> mündliche Prüfung (i.d.R. 30 Minuten)				<input type="checkbox"/>

<b>Mastermodul Mathematikdidaktik (M.105.7251)</b>					
					<b>Workload 120 h bzw. 4 LP</b>
<b>Zeitpunkt (Sem.)</b>	<b>Modulbaustein (Kurs)</b>	<b>Besuchte Lehrveranstaltung (Titel, LV-Nr. in PAUL)</b>	<b>Studienleistung Voraussetzung für Teilnahme an Modulabschlussprüfung</b>	<b>Wann? (Semester)</b>	<b>Erledigt</b>
3. Sem.	Seminar aus Wahlpflichtbereich Mathematikdidaktik (K.105.72500)		Gemäß § 42 (s.o.)		<input type="checkbox"/>
	<b>Modulabschlussprüfung als</b> <input type="checkbox"/> schriftliche Hausarbeit (i.d.R. 10-15 Seiten) <b>oder</b> <input type="checkbox"/> mündliche Prüfung (i.d.R. 30 Minuten) <b>oder</b> <input type="checkbox"/> Portfolio				<input type="checkbox"/>