

### 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)
- **Studienleistung 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 (45-60 Minuten), Seminaufgaben, die i.d.R. wöchentlich zur Förderung des wissenschaftlichen Diskurses gestellt werden, Gestaltung einer Seminarsitzung, schriftliche Ausarbeitung (5-10 Seiten), 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.105.7212)					
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.105.7222)</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</b> als <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.105.7232)</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</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 Didaktik der Arithmetik und Algebra (M.105.7242)</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.105.7252)</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"/>