

Übersicht Schwerpunktbereich SI für HRSGe-Studierende

Der Schwerpunktbereich SI ist ein fachübergreifender Bereich, der auf die spezifischen Anforderungen der Sekundarstufe I in den verschiedenen Schulformen ausgerichtet ist. Der Bereich enthält insbesondere bildungswissenschaftliche, fachwissenschaftliche und fachdidaktische Angebote,

- die sich inhaltlich oder methodisch auf die Anforderungen der spezifischen Schulstufe bzw. Schulform beziehen lassen,
- die Studierenden eine enge Verknüpfung zwischen Theorie und Praxis ermöglichen oder
- die zum Erwerb übergreifender Kompetenzen beitragen, die auf die spezifische Schulform bzw. Schulstufe ausgerichtet sind.

Angebote der Mathematik und Mathematikdidaktik lassen sich mit anderen Angeboten z. B. aus den Bildungswissenschaften, Musik, ev./kath. Religion, ... (je nach Freigabe) kombinieren.

Leistungen (qualifizierte Teilnahme (qT) und Prüfungen) sind in folgenden Modulen zu erbringen:

Bachelor-Modul (BM) "Schwerpunktbereich im Lehramt HRSG" (6 LP)	(M.ZBL.8010)
Master-Modul 1 (MM1) "Heterogenität in der SI" (1. Master-Semester, 6 LP)	(M.ZBL.8510)
Master-Modul 2 (MM2) "SI-spezifische Themen" (3./4. Master-Semester, 12 LP)	(M.ZBL.8520)

Anmeldung zu einer Veranstaltung, in der 3 LP erlangt werden sollen:

- ⇒ „normale“ Anmeldung in PAUL

Anmeldung zu einer Veranstaltung, in der 3 LP + 3 LP = 6 LP für zwei qTn erlangt werden sollen:

- ⇒ „normale“ Anmeldung in PAUL
- ⇒ Zusätzlich zur „normalen“ Anmeldung in PAUL ist eine Mitteilung an das PLAZ (service@plaz.upb.de) nach Abschluss der Lehrveranstaltung samt dazugehöriger qualifizierter Teilnahme erforderlich. Die Studierenden werden dann zu einer zusätzlichen Lehrveranstaltung "Titel der LV (Ergänzung)" angemeldet. Die Lehrperson muss nach erfolgter qualifizierter Teilnahme diese in PAUL bei beiden LVen ("Titel" und "Titel (Ergänzung)") bestätigen. Daraus setzen sich die 3LP + 3LP = 6 LP zusammen.

Anmeldung zu einer Veranstaltung, in der 6 LP für eine qT (3 LP) und eine Modulprüfung (3 LP) erlangt werden sollen (Sonderregelung für das Mastermodul 2 „SI-spezifische Themen“):

- ⇒ „normale“ Anmeldung in PAUL
- ⇒ Nun können die Studierenden entweder 6 LP für zwei qTn erwerben oder für eine qT und eine MP.
 - 3 LP + 3 LP für zwei qTn: s. o.
 - 3 LP qT und 3 LP MP: Es sind nur die „normale“ Anmeldung in PAUL und die Anmeldung zur MP nötig. Wurde die MP nicht erfolgreich abgeschlossen, verfallen die 3 LP, sie können insb. nicht in 3 LP für eine zweite qT umgewandelt werden.
- ⇒ Es ist nicht möglich 9 LP zu einer Lehrveranstaltung (V und Ü) im Umfang von 4 SWS zu erwerben.

Modul	FS	Wahlmöglichkeiten	Wahlmöglichkeiten	Leistungen
Bachelor-Modul „Schwerpunktbereich im Lehramt HRSGe“ (M.ZBL.8010) (6 LP aus zwei Lehr- veranstaltungen)	k.A.	1. Möglichkeit: 3 LP „normale“ Anmeldung in PAUL	<ul style="list-style-type: none"> • WS: VL und Ü „Elem. der Geometrie für G“ (G-Ba1-Modul) • WS und SS: VL und Ü einer Lehrveranstaltung aus dem HRSGe-Ba7-Modul „Modellieren und Anwenden“ <p><i>Studierende der Mathematik HRSGe können sich die Lehrveranstaltung aus diesem Wahlpflichtmodul, welche sie bereits für ihr Lehramtsstudium absolviert haben, NICHT erneut anrechnen lassen. Sie müssen für den SI-Schwerpunkt eine weitere LV aus diesem Modul besuchen.</i></p>	Qualifizierte Teilnahme für 3 LP: entweder <ul style="list-style-type: none"> • erfolgreiche Bearbeitung der Hausaufgaben oder <ul style="list-style-type: none"> • erfolgreiche Teilnahme an den Präsenzübungen oder <ul style="list-style-type: none"> • Bestehen des Abschlusstests
		2. Möglichkeit: 6 LP „normale“ Anmeldung in PAUL und zusätzliche nach- trägliche Anmeldung beim PLAZ	<p><i>Studierende der Mathematik HRSGe können sich die Lehrveranstaltung aus diesem Wahlpflichtmodul, welche sie bereits für ihr Lehramtsstudium absolviert haben, NICHT erneut anrechnen lassen. Sie müssen für den SI-Schwerpunkt eine weitere LV aus diesem Modul besuchen.</i></p>	Qualifizierte Teilnahme für 6 LP: <ul style="list-style-type: none"> • erfolgreiche Teilnahme an den Hausaufgaben (3 LP) und erfolgreiche Teilnahme an den Präsenzübungen oder Bestehen des Abschlusstests (3 LP)

Modul	FS	Wahlmöglichkeiten	Wahlmöglichkeiten	Leistungen
Master-Modul 1: Heterogenität in der S I (M.ZBL.8510) (6 LP)	1.	1. Möglichkeit: 3 LP „normale“ Anmeldung in PAUL	<ul style="list-style-type: none"> • WS und SS: Seminar zum Thema Heterogenität (SP-Ba4-Modul) • WS und SS: Seminar der Mathematikdidaktik, G-Ma1-Modul (z.B. zu Rechenschwäche) 	Qualifizierte Teilnahme für 3 LP: <ul style="list-style-type: none"> • SP-Seminar für 3 LP: qT gemäß Vorgabe der Lehrkraft, i. d. R. analog zu SL • G-Seminar für 3 LP: qT gemäß Vorgabe der Lehrkraft, i. d. R. analog zu SL
		2. Möglichkeit: 3 LP „normale“ Anmeldung in PAUL	<ul style="list-style-type: none"> • WS: VL und Ü der Lehrveranstaltung „Didaktik der Arithmetik in Frühförderung und Anfangsunterricht“ (G-Ba2-Modul) 	Qualifizierte Teilnahme für 3 LP: entweder <ul style="list-style-type: none"> • erfolgreiche Bearbeitung der Hausaufgaben oder • erfolgreiche Teilnahme an den Präsenzübungen oder • Bestehen des Abschlusstests
		3. Möglichkeit: 6 LP „normale“ Anmeldung in PAUL und zusätzliche nach- trägliche Anmeldung beim PLAZ	<ul style="list-style-type: none"> • WS: VL und Ü der Lehrveranstaltung „Didaktik der Arithmetik in Frühförderung und Anfangsunterricht“ (G-Ba2-Modul) 	Qualifizierte Teilnahme für 6 LP: <ul style="list-style-type: none"> • erfolgreiche Bearbeitung der Hausaufgaben (3 LP) und erfolgreiche Teilnahme an den Präsenzübungen oder Bestehen des Abschlusstests (3 LP)

Modul	FS	Wahlmöglichkeiten	Wahlmöglichkeiten	Leistungen
Master-Modul 2: S I-spezifische Themen (M.ZBL.8520) (12 LP)	3. / 4.	1. Möglichkeit: 3 LP „normale“ Anmeldung in PAUL	<ul style="list-style-type: none"> WS und SS: VL und Ü zur Mathematik aus dem G-Ma3-Modul „Mathematik“, z.B. „Algebra und Zahlentheorie“ (SS) oder „Graphentheorie“ (WS) 	Qualifizierte Teilnahme für 3 LP: entweder <ul style="list-style-type: none"> erfolgreiche Bearbeitung der Hausaufgaben oder <ul style="list-style-type: none"> erfolgreiche Teilnahme an den Präsenzübungen oder <ul style="list-style-type: none"> Bestehen des Abschlusstest
		2. Möglichkeit: 3 LP „normale“ Anmeldung in PAUL	<ul style="list-style-type: none"> SS: VL und Ü der Lehrveranstaltung „Didaktik der Geometrie in Frühförderung und Klassen 1 bis 6“ (G-Ba1-Modul) 	Qualifizierte Teilnahme für 3 LP: entweder <ul style="list-style-type: none"> erfolgreiche Bearbeitung der Präsenzübungen und/oder Hausaufgaben oder <ul style="list-style-type: none"> erfolgreiche Bearbeitung der Hausaufgaben und Bestehen eines darauf bezogenen Tests (45-60 min) oder <ul style="list-style-type: none"> Portfolio
		3. Möglichkeit: 6 LP „normale“ Anmeldung in PAUL und zusätzliche nach- trägliche Anmeldung beim PLAZ	<ul style="list-style-type: none"> WS und SS: VL und Ü zur Mathematik aus dem G-Ma3-Modul „Mathematik“, z.B. „Algebra und Zahlentheorie“ (SS) oder „Graphentheorie“ (WS) 	zwei qual. Teilnahmen für 6 LP <ul style="list-style-type: none"> erfolgreiche Bearbeitung der Hausaufgaben (3 LP) und erfolgreiche Teilnahme an den Präsenzübungen oder Bestehen des Abschlusstest (3 LP)
		4. Möglichkeit: 6 LP „normale“ Anmeldung in PAUL und Anmeldung zur Modulprüfung	<ul style="list-style-type: none"> WS und SS: VL und Ü zur Mathematik aus dem G-Ma3-Modul „Mathematik“, z.B. „Algebra und Zahlentheorie“ (SS) oder „Graphentheorie“ (WS) 	qT (3 LP) und Modulprüfung (3 LP) <ul style="list-style-type: none"> erfolgreiche Bearbeitung der Hausaufgaben oder Präsenzübung (3 LP) und erfolgreicher Abschluss der Modulprüfung (Klausur oder mündliche Prüfung nach Bekanntgabe durch die Lehrkraft zu Beginn der Lehrveranstaltung) (3 LP)