

<p>Modul: Fachdidaktisches Hauptseminar Mathematik im 1. Semester, wenn Mathematik Fach 1 ist im 4. Semester, wenn Mathematik Fach 2 ist</p>	
<p>Qualifikationsziele und Inhalte</p>	<p>Die Teilnehmer vertiefen in ausgewählten Themenkomplexen die Integration fachlicher, didaktischer und erziehungswissenschaftlicher Aspekte und weisen nach, dass sie mathematikdidaktische Zusammenhänge sach- und adressatengerecht darstellen sowie diesbezügliche Fragestellungen beantworten können.</p>
<p>Lehr- und Lernformen</p>	<p>Die Veranstaltung wird als Seminar (3 SWS) durchgeführt, in dem jeder Teilnehmer ein Referat hält und die anschließende Diskussion zu dem Referat leitet. Die erfolgreiche Teilnahme an der Veranstaltung führt zur Vergabe von 6 SP.</p>
<p>Voraussetzungen für die Teilnahme</p>	<p>für Mathematik als Fach 1: keine für Mathematik als Fach 2: das Modul „Schulpraktische Studien Mathematik“</p>
<p>Modulprüfung</p>	<p>ca. 60-minütiges Referat und anschließende ca. 30-minütige Diskussionsleitung sowie schriftliche Ausarbeitung zu Referat und Diskussion Die Noten für das Referat einschließlich Diskussionsleitung und für die schriftliche Ausarbeitung werden von der verantwortlichen Lehrkraft festgelegt und gleichgewichtig zur Modulnote zusammengeführt.</p>
<p>Häufigkeit des Angebots</p>	<p>jedes Semester</p>
<p>Arbeitsaufwand</p>	<p>Aktive Teilnahme im Rahmen der Präsenzstudienzeit: 45 h Vorbereitung des Referats und der Diskussion: 75 h Schriftliche Fassung des Referats und der Diskussion: 60 h</p>
<p>Dauer des Moduls</p>	<p>1 Semester</p>