

<b>Georg-August-Universität Göttingen</b> <b>Modul M.Ling.02: Formale Grundlagen</b> <i>English title: Formal Foundations of Linguistics</i>		6 C 4 SWS
<b>Lernziele/Kompetenzen:</b> Die Studierenden haben sich das begriffliche und notationelle Handwerkszeug in einem Bereich der formalen Grundlagen, die für die linguistische Theoriebildung und das empirisch-experimentelle Arbeiten in der Linguistik wesentlich sind (Logik, Theoretische Informatik, Statistik), angeeignet.  Nach Abschluss des Moduls können sie <ul style="list-style-type: none"> <li>• die Sichtweise axiomatischer Wissenschaften erklären</li> <li>• die im Rahmen der Wissenschaft auftretenden Fragestellungen benennen</li> <li>• die Aussagen der Theorie angemessen wiedergeben</li> <li>• selbständig ausgewählte exemplarische Probleme lösen.</li> </ul>		<b>Arbeitsaufwand:</b> Präsenzzeit: 56 Stunden Selbststudium: 124 Stunden
<b>Lehrveranstaltungen:</b> <b>1. Vorlesung (Logik oder Theoretische Informatik oder Statistik) (Vorlesung)</b> <b>2. Tutorium</b>		2 SWS 2 SWS
<b>Prüfung: Klausur (90 Minuten), unbenotet</b>		6 C
<b>Prüfungsanforderungen:</b> In der Klausur zeigen die Studierenden, dass sie ausgewählte exemplarische Probleme der belegten formalen Disziplin selbständig lösen sowie die Lösung nachvollziehbar darstellen können und dabei die notationellen Grundlagen des gewählten Fachs beherrschen.		
<b>Zugangsvoraussetzungen:</b> keine	<b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b> keine	
<b>Sprache:</b> Deutsch	<b>Modulverantwortliche[r]:</b> Prof. Dr. Regine Eckardt Prof. Dr. Markus Steinbach	
<b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Semester	<b>Dauer:</b> 1 Semester	
<b>Wiederholbarkeit:</b> zweimalig	<b>Empfohlenes Fachsemester:</b>	
<b>Maximale Studierendenzahl:</b> nicht begrenzt		