

Modulbeschreibung für Vertiefungsmodule des Wahlpflichtbereiches

Titel des Moduls	Neue Entwicklung in der Theorie der automorphen Formen
Titel des Moduls in englischer Sprache	Recent developments in the theory of automorphic forms

	Vorlesung	Übung
Umfang	2	

Inhalt

Sup-norm bounds of holomorphic modular forms and of Maaß wave forms be studied. There will be arithmetic applications to the multiplicity conjecture and the Lindelöf conjecture.

Voraussetzungen	keine
------------------------	-------

Abschluss des Moduls	Prüfung
-----------------------------	---------

Prüfungszulassungsvoraussetzung	keine
--	-------

Studienpunkte	4
----------------------	---