

|                                                                                                                                                                                                                                                            |                         |                         |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|
| Modulbezeichnung                                                                                                                                                                                                                                           |                         |                         | Kurzbezeichnung     |
| Selected Topics in Mathematical Logic                                                                                                                                                                                                                      |                         |                         | 10-M=AAMLin-252-mo1 |
| Modulverantwortung                                                                                                                                                                                                                                         |                         | anbietende Einrichtung  |                     |
| --                                                                                                                                                                                                                                                         |                         | Institut für Mathematik |                     |
| ECTS                                                                                                                                                                                                                                                       | Bewertungsart           | zuvor bestandene Module |                     |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                          | numerische Notenvergabe | --                      |                     |
| Moduldauer                                                                                                                                                                                                                                                 | Niveau                  | weitere Voraussetzungen |                     |
| 1 Semester                                                                                                                                                                                                                                                 | --                      | --                      |                     |
| Inhalte                                                                                                                                                                                                                                                    |                         |                         |                     |
| --                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |                         |                     |
| Qualifikationsziele / Kompetenzen                                                                                                                                                                                                                          |                         |                         |                     |
| --                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |                         |                     |
| Lehrveranstaltungen (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)                                                                                                                                                                                               |                         |                         |                     |
| V (3) + Ü (1)<br>Veranstaltungssprache: Englisch                                                                                                                                                                                                           |                         |                         |                     |
| Erfolgsüberprüfung (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)                                                                                                                         |                         |                         |                     |
| a) Klausur (Regelfall) (ca. 60-120 Min.) oder<br>b) Mündliche Einzelprüfung (ca. 15 Min.) oder<br>c) Mündliche Gruppenprüfung (2 TN, je ca. 10 Min.)<br>Prüfungssprache: Englisch<br>Prüfungsturnus: Im Semester der LV und im Folgesemester<br>bonusfähig |                         |                         |                     |
| Platzvergabe                                                                                                                                                                                                                                               |                         |                         |                     |
| --                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |                         |                     |
| weitere Angaben                                                                                                                                                                                                                                            |                         |                         |                     |
| --                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |                         |                     |
| Arbeitsaufwand                                                                                                                                                                                                                                             |                         |                         |                     |
| 150 h                                                                                                                                                                                                                                                      |                         |                         |                     |
| Lehrturnus                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |                         |                     |
| k. A.                                                                                                                                                                                                                                                      |                         |                         |                     |
| Bezug zur LPO I                                                                                                                                                                                                                                            |                         |                         |                     |
| --                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |                         |                     |
| Verwendung des Moduls in Studienfächern                                                                                                                                                                                                                    |                         |                         |                     |
| Master (1 Hauptfach) Mathematics International (2025)                                                                                                                                                                                                      |                         |                         |                     |