

Informationsblatt
zur Vorlesung
Maß- und Integrationstheorie

Dozent:	Prof. Dr. Jürgen Gärtner	Raum MA 775 Sprechstunde: Mi, 12:15-14:00
Assistentin:	Dr. Noemi Kurt	Raum MA 767 Sprechstunde: Mo 13:30-15:00
Sekretariat:	Frau Maria Willmers	Raum MA 747 Sprechstunde: Mo-Fr 09:30-11:30 außer Mittwoch

Termine:

Vorlesung:	Dienstag 14:15-15:45	MA 644
	Mittwoch 08:30-10:00	MA 644
	Erste Vorlesung: Dienstag, 14. 4. 2009	

Übungen:	Dienstag, 12:15-13:45	MA 544.
	Erste Übungsstunde: Di 28. 4. 09	

Scheinkriterien: Zum Erwerb des Übungsscheins sind aktive Mitarbeit in der Übung und mindestens 50% der erzielbaren Übungspunkte erforderlich.

Voraussetzungen: Die Grundvorlesungen *Analysis I und II* oder vergleichbare Kenntnisse.

Literatur:

- Bauer, H.: Maß- und Integrationstheorie. Berlin: de Gruyter 1992.
- Cohn, D.L.: Measure Theory. Boston: Birkhäuser 1996.
- Elstrodt, J.: Maß- und Integrationstheorie. Berlin: Springer 2002.

Skript: Verfügbar auf <ftp://ftp.math.tu-berlin.de/pub/Lehre/Masstheorie/SS08/>
Homepage: <http://www.math.tu-berlin.de/Vorlesungen/SoSe09/MaI/>