Prüfungsausschüsse Mathematik und Wirtschaftsmathematik (Bachelor),

Lehramt Mathematik für Gymnasien

- die Vorsitzenden -

Anerkennungsregeln für Leistungen aus verschiedenen Studiengängen

Stand: 6. November 2012

$Modul\ bzw.\ GOP$	kann ersetzt werden durch	kann nicht ersetzt werden durch
GOP für BSc (W')Mathe	Analysis 1 für BSc (W')Mathe LMU, Analysis 1 für BSc Mathe TUM, (Mathe 1 ∪ Mathe 2 ∪ Rechenmethoden) für Physiker	Mathe 1 für LA Gym, Analysis für Informatiker, Analysis für Statistiker
Ana 1 für BSc (W')Mathe	Analysis 1 für BSc Mathe TUM, (Mathe $1 \cup$ Mathe $2 \cup$ Rechenmethoden) für Physiker	Mathe 1 für LA Gym, Analysis für Informatiker, Analysis für Statistiker
Ana 2 für BSc (W')Mathe	Analysis 2 für BSc Mathe TUM	Mathe X für LA Gym, Mathe X für Physiker
Ana 3 für BSc (W')Mathe	(Vektoranalysis ∪ Maß- und Integrationstheorie) für BSc Mathe TUM	Mathe X für LA Gym, Mathe X für Physiker
LAlg 1 für BSc (W')Mathe	Lin. Algebra 1 für BSc Mathe TUM, (Mathe 1 ∪ Mathe 2 ∪ Rechenmethoden) für Physiker	Mathe 2 für LA Gym, Lineare Algebra für Informatiker, Matrizenrechnung für Statistiker
LAlg 2 für BSc (W')Mathe	Lineare Algebra 2 für BSc Mathe TUM	Lineare Algebra für Informatiker, Matrizenrechnung für Statistiker, Mathe X für Physiker
Programmieren I für Mathematiker für BSc Mathe	Einführung in eine Programmiersprache für BSc Mathe TUM	
Programmieren I/II für Mathematiker für BSc (W')Mathe	nur nach Feststellung der Äquivalenz im Einzelfall: Programmierkurse aus Fachhochschulen	
Numerik für BSc (W')Mathe	Numerik für BSc Mathe TUM	Numerik für Physiker, Einführung in die Numerik für BSc Ma-
Stochastik für BSc (W')Mathe	Wahrscheinlichkeitstheorie und Inferenz II für Statistiker, (Einf. in die Wahrscheinlichkeitstheorie ∪ Statistik: Grundlagen) für BSc Mathe TUM	the TUM Einführung in die Wahrscheinlichkeits- rechnung für Statistiker
Funktionentheorie für BSc (W')Mathe oder LA Gym		Mathe 4 für LA Gym, Funktionentheorie für BSc Mathe TUM
Gewöhnliche Differentialglei- chungen für BSc (W')Mathe oder LA Gym		Mathe 4 für LA Gym, Gewöhnliche Differentialgleichungen für BSc Mathe TUM
Algebra für BSc (W')Mathe oder LA Gym	Algebra für BSc Mathe TUM	
Funktionalanalysis für BSc (W')Mathe oder LA Gym	functional analysis für BSc Mathe TUM	
Partielle Differentialgleichungen für BSc (W')Mathe	partial differential equations für BSc Mathe TUM	

Modul	kann ersetzt werden durch	kann nicht ersetzt werden durch
Wahrscheinlichkeitstheorie für BSc (W')Mathe oder LA Gym	(probability theory ∪ stochastic processes) für BSc Mathe TUM.	Wahrscheinlichkeitstheorie und Inferenz I/II für Statistiker
Wahrscheinlichkeitstheorie für Diplom Wirtschaftsmathe	(probability theory ∪ stochastic processes) für BSc Mathe TUM, Stochastische Prozesse (am Math. Institut LMU).	Wahrscheinlichkeitstheorie und Inferenz I/II für Statistiker
Logik für BSc (W')Mathe und LA Gym		Logikvorlesungen der Fakultät für Philosophie, Wissenschaftstheorie und Religionswissenschaft
Finanzmathematik für BSc (W')Mathe		discrete time finance für BSc Mathe TUM
Mathe 1 für LA Gym	Ana 1 für BSc (W')Mathe, (Mathe 1 ∪ Mathe 2) für Physiker, Analysis 1 für BSc Mathe TUM	Analysis für Informatiker, Analysis für Statistiker
Mathe 2 für LA Gym	LAlg 1 für BSc (W')Mathe, (Mathe 1 ∪ Mathe 2) für Physiker, Lineare Algebra 1 für BSc Mathe TUM	Lineare Algebra für Informatiker, Matrizenrechnung für Statistiker
Mathe 3 für LA Gym	(Ana 2 ∪ Ăna 3) für BSc (W')Mathe, (Analysis 2 ∪ Vektoranalysis) für BSc Mathe TUM	Mathe X für Physiker
Mathe 4 für LA Gym	Mathe TUM (Fkt ∪ ODE ∪ Ana 3) für BSc (W')Mathe, (Funktionentheorie ∪ Gewöhnliche Dif- ferentialgleichungen ∪ Maß- und Inte- grationstheorie) für BSc Mathe TUM	Mathe X für Physiker
Analysis 1 als Zulassungsvor- auss. zur akad. Zw.prfg. für LA Gym	Mathe 1 für LA Gym, Analysis 1 für BSc Mathe TUM, (Mathe 1 ∪ Mathe 2) für Physiker	Analysis für Informatiker, Analysis für Statistiker
Lin. Algebra 1 als Zulassungsvor- auss. zur akad. Zw.prfg. für LA Gym	Mathe 2 für LA Gym, Lineare Algebra 1 für BSc Mathe TUM, (Mathe $1 \cup$ Mathe 2) für Physiker	Lineare Algebra für Informatiker, Matrizenrechnung für Statistiker
Analysis 2 als Zulassungsvor- auss. zur akad. Zw.prfg. für LA Gym	Mathe 3 für LA Gym, Mathe 4 für LA Gym, Analysis 2 für BSc Mathe TUM	Analysis für Informatiker, Analysis für Statistiker
jeder Modul		Höhere Mathematik X für Ingenieure
jeder Modul außer Programmieren I/II für Mathematiker		der TUM In der Regel: Studienleistungen aus Fachhochschulen; Ausnahmen nach Einzelfallprüfung

Abkürzungen:

Ist eine Benotung der Studienleistung in der Prüfungsordnung vorgesehen, kann nur die Anerkennung von benoteten Leistungen erfolgen.

Studienleistungen dürfen nicht doppelt eingebracht werden: Unzulässig ist z.B. die Verwendung einer identischen Leistung sowohl im Hauptfach als auch im Nebenfach.

[&]quot;Ana 1" = "Analysis 1" = "Analysis einer Variablen", "Ana 2" = "Analysis 2" = "Topologie und Differentialrechnung mehrerer Variablen",

[&]quot;Ana 3" = "Analysis 3" = "Maßtheorie und Integral
rechnung mehrerer Variablen".