

Satzung zur Änderung der Prüfungsordnung für das Bachelorstudium der Mathematik, Technomathematik und Wirtschaftsmathematik sowie das Masterstudium der Mathematik und der Technomathematik an der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

Vom 3. Dezember 2007

Aufgrund von Art. 13 Abs. 1 Satz 2 und Art. 61 Abs. 2 Satz 1 des Bayerischen Hochschulgesetzes (BayHSchG) erlässt die Universität Erlangen-Nürnberg folgende Änderungssatzung:

§ 1

Die Prüfungsordnung für das Bachelorstudium der Mathematik, Technomathematik und Wirtschaftsmathematik sowie das Masterstudium der Mathematik und der Technomathematik an der Universität Erlangen-Nürnberg vom 7. September 2007 wird wie folgt geändert:

1. In der Überschrift zur Anlage 1 und im Inhaltsverzeichnis wird „§ 28“ durch „§ 29“ ersetzt.
2. In der Anlage 2 werden die Tabellen „Bachelorstudium der Mathematik, NF Informatik“, „Bachelorstudium der Mathematik, NF VWL (Volkswirtschaftslehre)“, „Bachelorstudium der Technomathematik“ und „Bachelorstudium der Wirtschaftsmathematik“ durch die entsprechenden Tabellen in der Anlage dieser Änderungssatzung ersetzt.
3. In der Überschrift zur Anlage 4 und im Inhaltsverzeichnis wird „§ 33“ durch „§ 35“ ersetzt.
4. Anlage 4 Nr. 2 Abs. 3 Buchstabe b wird wie folgt gefasst:

„b) Mindestens 18 ECTS-Punkte müssen durch Prüfungs- und Studienleistungen in Lehrveranstaltungen zur Optimierung, Modellierung oder Numerischen Mathematik erworben werden.“

§ 2

Diese Änderungssatzung tritt am Tage nach ihrer Bekanntmachung in Kraft.

Anlagen:

Bachelorstudium der Mathematik, NF Informatik					
Prüfungsmodulare mit Angabe der zugehörigen Lehrveranstaltungen		Fach	ECTS	Semester (empfohlen)	Art und Umfang der Modul-Prüfungen
Module des 1. Studienjahres					
Ana	Analysis	M	17,5		SL: Übungsscheine mit Klausur zum ersten und zweiten Teil PL: eine mündliche Prüfung zum Inhalt beider Vorlesungen (30 Minuten)
1	Analysis I (Vorlesung, 4 SWS)		5,5	1	
2	Übungen zur Analysis I (2 SWS)		3	1	
3	Analysis II (Vorlesung, 4 SWS)		6	2	
4	Übungen zur Analysis II (2 SWS)		3	2	
LA	Lineare Algebra	M	17,5		SL: Übungsscheine mit Klausur zum ersten und zweiten Teil PL: eine mündliche Prüfung zum Inhalt beider Vorlesungen (30 Minuten)
1	Lineare Algebra I (Vorlesung, 4 SWS)		5,5	1	
2	Übungen zur Lin. Algebra I (2 SWS)		3	1	
3	Lineare Algebra II (Vorlesung, 4 SWS)		6	2	
4	Übungen zur Lin. Algebra II (2 SWS)		3	2	
OrSe	Orientierungsseminar	M	5		SL: Referat
1	Teil 1 (2 SWS)		3	1	
2	Teil 2 (2 SWS)		2	2	
GrAl	Grundlagen der Algorithmik	N	10		SL: Übungsschein PL: Klausur (120 Minuten)
1	Vorlesung (4 SWS)		5	1	
2	Rechnerübungen (2 SWS)		2,5	1	
3	Tafelübungen (2 SWS)		2,5	1	
KoMo	Konzeptionelle Modellierung	N	5		PL: Klausur (90 Minuten)
1	Vorlesung (2 SWS)		2,5	2	
2	Übung (2 SWS)		2,5	2	
SPC	Systemnahe Programmierung in C	N	5		PL: Klausur (90 Minuten)
1	Vorlesung (2 SWS)		2,5	2	
2	Übung (2 SWS)		2,5	2	
Module des 2. und 3. Studienjahres					
Num1	Numerik I	M	10		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (90 Minuten)
1	Vorlesung (4 SWS)		6	3	
2	Übungen (3 SWS)		4	3	
Alg	Algebra	M	10		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (90 Minuten)
1	Vorlesung (4 SWS)		6	3	
2	Übungen (3 SWS)		4	3	
SeGp	Software-Entwicklung in Großprojekten⁵	N	5		SL und/oder PL PL: Klausur (90 Minuten) ³
1	Vorlesung (2 SWS)		2,5	3	
2	Übungen (2 SWS)		2,5	3	
IntT	Integrationstheorie	M	10		SL: Übungsscheine PL: Klausuren oder mündl. Prüfungen zu den Vorlesungen ²
1	Analysis III (Vorlesung, 2 SWS)		3	3	
2	Übungen zur Analysis III (2 SWS)		2	3	
3	Analysis IV (Vorlesung, 2 SWS)		3	4	
4	Übungen zur Analysis IV (2 SWS)		2	4	
MaPs	Mathematisches Proseminar	M	5		SL: Referat (90 Minuten) und Hausarbeit PL: mündl. Prüfung
1	Proseminar (2 SWS)		5	4	
FuPP	Funktionale und Parallele Programmierung	N	5		PL: Klausur (60 Minuten)
1	Vorlesung (2 SWS)		2,5	4	
2	Übungen (2 SWS)		2,5	4	
StMo	Stochastische Modellbildung	M	10		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (90 Minuten)
1	Vorlesung (4 SWS)		6	4	
2	Übungen (3 SWS)		4	4	
Futh	Funktionentheorie	M	5		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (60 Minuten)
1	Vorlesung (2 SWS)		3	4	
2	Übungen (2 SWS)		2	4	
GDgl	Gew. Differentialgleichungen	M	5		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (60 Minuten)
1	Vorlesung (3 SWS)		4	5	
2	Übungen (1 SWS)		1	5	
Squa	Schlüsselqualifikationen	S	5		SL und/oder PL ³
1	Wahlmodul		5	5	

VmM	Vertiefungsmodul Mathematik ⁴	M	5		PL: Klausur oder mündl. Prüfung ²
1	Vorlesung/Übung (3 SWS)		5	5	
VmM	Vertiefungsmodul Mathematik ⁴	M	5		PL: Klausur oder mündl. Prüfung ²
1	Vorlesung/Übung (3 SWS)		5	5	
VmM	Vertiefungsmodul Mathematik ⁴	M	5		PL: Klausur oder mündl. Prüfung ²
1	Vorlesung/Übung (3 SWS)		5	5	
Dasy	Datenbanksysteme ⁵	N	5		PL: Klausur (90 Minuten) ³
1	Vorlesung (2 SWS)		2,5	5	
2	Übungen (2 SWS)		2,5	5	
Reko	Rechnerkommunikation ⁵	N	5		SL: Übungsschein ³ PL: Klausur (90 Minuten)
1	Vorlesung (2 SWS)		2,5	6	
2	Übungen (2 SWS)		2,5	6	
VmM	Vertiefungsmodul Mathematik ⁴	M	5		PL: Klausur oder mündl. Prüfung ²
1	Vorlesung/Übung (3 SWS)		5	6	
Squa	Schlüsselqualifikationen	S	5		SL und/oder PL ³
1	Wahlmodul		5	6	
BaSe	Bachelor-Seminar	M	5		SL: Referat (90 Minuten)
1	Mathem. Seminar (2 SWS)		5	6	
BaA	Bachelor-Arbeit	M	10		ein Gutachten
1	Bachelor-Arbeit		10	6	
	ECTS-Punkte Bachelorstudium		180		

1) bei bis zu 25 Prüflingen mündl. Prüfung (20 Minuten), ab 26 Prüflingen Klausur (90 Minuten)

2) bei bis zu 25 Prüflingen mündl. Prüfung (15 Minuten), ab 26 Prüflingen Klausur (60 Minuten)

3) nach den Regelungen des jeweiligen Faches

4) Statt zwei Vertiefungsmodulen zu je 5 ECTS kann eines zu 10 ECTS gewählt werden. Dann gelten die Prüfungsmodalitäten von Fußnote 1).

5) Statt der Module SeGP, Dasy und Reko können auch die zur theoretischen Informatik gehörenden Module "Berechenbarkeit und formale Sprachen" und "Komplexität von Algorithmen" (jeweils 7,5 ECTS) gewählt werden.

Bachelorstudium der Mathematik, NF VWL (Volkswirtschaftslehre)					
Prüfungsmodule mit Angabe der zugehörigen Lehrveranstaltungen		Fach	ECTS	Semester (empfohlen)	Art und Umfang der Modul-Prüfungen
Module des 1. Studienjahres					
Ana	Analysis	M	17,5		SL: Übungsscheine mit Klausur zum ersten und zweiten Teil PL: eine mündliche Prüfung zum Inhalt beider Vorlesungen (30 Minuten)
1	Analysis I (Vorlesung, 4 SWS)		5,5	1	
2	Übungen zur Analysis I (2 SWS)		3	1	
3	Analysis II (Vorlesung, 4 SWS)		6	2	
4	Übungen zur Analysis II (2 SWS)		3	2	
LA	Lineare Algebra	M	17,5		SL: Übungsscheine mit Klausur zum ersten und zweiten Teil PL: eine mündliche Prüfung zum Inhalt beider Vorlesungen (30 Minuten)
1	Lineare Algebra I (Vorlesung, 4 SWS)		5,5	1	
2	Übungen zur Lin. Algebra I (2 SWS)		3	1	
3	Lineare Algebra II (Vorlesung, 4 SWS)		6	2	
4	Übungen zur Lin. Algebra II (2 SWS)		3	2	
OrSe	Orientierungsseminar	M	5		SL: Referat
1	Teil 1 (2 SWS)		3	1	
2	Teil 2 (2 SWS)		2	2	
VWL	Volkswirtschaftslehre	N	5		PL: Klausur ³
1	Einführung in die Volkswirtschaftslehre (Vorlesung, 2 SWS)		3	1	
2	Übung zur Einführung in die Volkswirtschaftslehre (1 SWS)		2	1	
Squa	Schlüsselqualifikationen	S	5		SL und/oder PL ³
1	Wahlmodul		5	1	
Prog	Programmierung	M	5		SL: Übungsschein
1	Programmierkurs (4 SWS)		5	2	
Mikr	Mikroökonomie	N	5		PL: Klausur ³
1	Mikroökonomie (Vorlesung, 2 SWS)		3	2	
2	Übungen zur Mikroökonomik (1 SWS)		2	2	
Module des 2. und 3. Studienjahres					
Num1	Numerik I	M	10		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (90 Minuten)
1	Vorlesung (4 SWS)		6	3	
2	Übungen (3 SWS)		4	3	
Alg	Algebra	M	10		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (90 Minuten)
1	Vorlesung (4 SWS)		6	3	
2	Übungen (3 SWS)		4	3	
Makr	Makroökonomie	N	5		PL: Klausur ³
1	Makroökonomie (Vorlesung, 2 SWS)		3	3	
2	Übungen zur Makroökonomie (1SWS)		2	3	
IntT	Integrationstheorie	M	10		SL: Übungsscheine PL: Klausuren oder mündl. Prüfungen zu den Vorlesungen ²
1	Analysis III (Vorlesung, 2 SWS)		3	3	
2	Übungen zur Analysis III (2 SWS)		2	3	
3	Analysis IV (Vorlesung, 2 SWS)		3	4	
4	Übungen zur Analysis IV (2 SWS)		2	4	
MaPs	Mathematisches Proseminar	M	5		SL: Referat (90 Minuten) und Hausarbeit PL: mündl. Prüfung
1	Proseminar (2 SWS)		5	4	
Stat	Statistik	M	5		PL: Klausur oder mündl. Prüfung ³
1	Einführung in die Statistik mit Rechnerübungen (4 SWS)		5	4	
StMo	Stochastische Modellbildung	M	10		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (90 Minuten)
1	Vorlesung (4 SWS)		6	4	
2	Übungen (3 SWS)		4	4	
Futh	Funktionentheorie	M	5		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (60 Minuten)
1	Vorlesung (2 SWS)		3	4	
2	Übungen (2 SWS)		2	4	
GDgl	Gew. Differentialgleichungen	M	5		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (60 Minuten)
1	Vorlesung (3 SWS)		4	5	
2	Übungen (1 SWS)		1	5	
VwPS	Volkswirtschaftliches Proseminar	N	5		PL: Hausarbeit, Referat, Klausur ³
1	Proseminar (2 SWS)		5	5	

Squa	Schlüsselqualifikationen⁵	S	5		SL und/oder PL ³
1	Wahlmodul		5	5	
VmM	Vertiefungsmodul Mathematik⁴	M	5		PL: Klausur oder mündl. Prüfung ²
1	Vorlesung/Übung (3 SWS)		5	5	
VmM	Vertiefungsmodul Mathematik⁴	M	5		PL: Klausur oder mündl. Prüfung ²
1	Vorlesung/Übung (3 SWS)		5	5	
BWL1	Betriebswirtschaftslehre I⁶	N	5		PL: Klausur ³
1	Betriebswirtschaftslehre I (Vorlesung/Übung, 4 SWS)		5	5	
WiPo	Wirtschaftspolitik	N	5		PL: Klausur ³
1	Vorlesung (3 SWS)		5	6	
VmM	Vertiefungsmodul Mathematik⁴	M	5		PL: Klausur oder mündl. Prüfung ²
1	Vorlesung/Übung (3 SWS)		5	6	
VmM	Vertiefungsmodul Mathematik⁴	M	5		PL: Klausur oder mündl. Prüfung ²
1	Vorlesung/Übung (3 SWS)		5	6	
BaSe	Bachelor-Seminar	M	5		SL: Referat (90 Minuten)
1	Mathem. Seminar (2 SWS)		5	6	
BaA	Bachelor-Arbeit	M	10		ein Gutachten
1	Bachelor-Arbeit		10	6	
	ECTS-Punkte Bachelorstudium		180		

1) bei bis zu 25 Prüflingen mündl. Prüfung (20 Minuten), ab 26 Prüflingen Klausur (90 Minuten)

2) bei bis zu 25 Prüflingen mündl. Prüfung (15 Minuten), ab 26 Prüflingen Klausur (60 Minuten)

3) nach den Regelungen des jeweiligen Faches

4) Statt zwei Vertiefungsmodulen zu je 5 ECTS kann auch eines zu 10 ECTS gewählt werden.
Dann gelten die Prüfungsmodalitäten von Fußnote 1).

5) Die Module Betriebswirtschaftslehre I und II können als Schlüsselqualifikation eingebracht werden.

6) Das Modul BWL1 kann durch ein anderes ersetzt werden, z.B. durch
Bürgerliches Recht für Wirtschaftswissenschaftler I oder durch ein Modul aus dem
Angebot der WiSo-Fakultät In Nürnberg

Bachelorstudium der Technomathematik

Prüfungsmodule mit Angabe der zugehörigen Lehrveranstaltungen		Fach	ECTS	Semester (empfohlen)	Art und Umfang der Modul-Prüfungen
Module des 1. Studienjahres					
Ana	Analysis	M	17,5		SL: Übungsscheine mit Klausur zum ersten und zweiten Teil
1	Analysis I (Vorlesung, 4 SWS)		5,5	1	
2	Übungen zur Analysis I (2 SWS)		3	1	PL: eine mündliche Prüfung zum Inhalt beider Vorlesungen (30 Minuten)
3	Analysis II (Vorlesung, 4 SWS)		6	2	
4	Übungen zur Analysis II (2 SWS)		3	2	
LA	Lineare Algebra	M	17,5		SL: Übungsscheine mit Klausur zum ersten und zweiten Teil
1	Lineare Algebra I (Vorlesung, 4 SWS)		5,5	1	
2	Übungen zur Lin. Algebra I (2 SWS)		3	1	PL: eine mündliche Prüfung zum Inhalt beider Vorlesungen (30 Minuten)
3	Lineare Algebra II (Vorlesung, 4 SWS)		6	2	
4	Übungen zur Lin. Algebra II (2 SWS)		3	2	
OrSe	Orientierungsseminar	M	5		SL: Referat
1	Teil 1 (2 SWS)		3	1	
2	Teil 2 (2 SWS)		2	2	
GrAl	Grundlagen der Algorithmik	N	10		SL: Übungsschein PL: Klausur (120 Minuten)
1	Vorlesung (4 SWS)		5	1	
2	Rechnerübungen (2 SWS)		2,5	1	
3	Tafelübungen (2 SWS)		2,5	1	
KoMo	Konzeptionelle Modellierung	N	5		PL: Klausur (90 Minuten)
1	Vorlesung (2 SWS)		2,5	2	
2	Übung (2 SWS)		2,5	2	
SPC	Systemnahe Programmierung in C	N	5		PL: Klausur (90 Minuten)
1	Vorlesung (2 SWS)		2,5	2	
2	Übung (2 SWS)		2,5	2	
Module des 2. und 3. Studienjahres					
Num1	Numerik I	M	10		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (90 Minuten)
1	Vorlesung (4 SWS)		6	3	
2	Übungen (3 SWS)		4	3	
Dgl	Differenzialgleichungen (Wahlweise Gewöhnliche DGL oder Elementare Partielle DGL)	M	5		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (60 Minuten)
1	Vorlesung (3 SWS)		3	3	
2	Übungen (1 SWS)		2	3	
Lebl	Lebesgue-Integration	M	5		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (60 Minuten)
1	Analysis III (Vorlesung, 2 SWS)		3	3	
2	Übungen zur Analysis III (2 SWS)		2	3	
GTW1	Grundmodul Techn. Wahlfach	N	7,5		PL: Klausur oder mündl. Prüfung ³
1	Vorlesung (4 SWS)		5	3	
2	Übungen (2 SWS)		2,5	3	
EFA	Einführung Funktionalanalysis	M	5		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung ²
1	Vorlesung/Übung (3 SWS)		5	4	
StMo	Stochastische Modellbildung	M	10		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (90 Minuten)
1	Vorlesung (4 SWS)		6	4	
2	Übungen (3 SWS)		4	4	
Num2	Numerik II	M	7,5		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (90 Minuten)
1	Vorlesung (4 SWS)		5	4	
2	Übungen (2 SWS)		2,5	4	
GTW2	Grundmodul Techn. Wahlfach	N	7,5		PL: Klausur oder mündl. Prüfung ³
1	Vorlesung (4 SWS)		5	4	
2	Übungen (2 SWS)		2,5	4	
ENPD	Einführung Numerik PDE	M	10		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (90 Minuten)
1	Vorlesung (4 SWS)		6	5	
2	Übungen (3 SWS)		4	5	
EOpt	Einführung Optimierung	M	10		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (90 Minuten)
1	Vorlesung (4 SWS)		6	5	
2	Übungen (3 SWS)		4	5	

MaMo	Mathematische Modellierung	M	5		SL: Übungsschein PL: Klausur oder mündl. Prüfung zur Vorlesung ²
1	Vorlesung (2 SWS)		3	5	
2	Übungen (2 SWS)		2	5	
ATW1	Aufbaumodul Techn. Wahlfach	N	5		PL: Klausur oder mündl. Prüfung ³
1	Vorlesung (4 SWS)		5	5	
ATW2	Aufbaumodul Techn. Wahlfach	N	2,5		PL: Klausur oder mündl. Prüfung ³
1	Übungen (2 SWS)		2,5	5	
VmAM	Vertiefungsmodul Angew. Mathematik	M	5		SL: Übungsschein PL: Klausur oder mündl. Prüfung zur Vorlesung ²
1	Vorlesung/Übung (3 SWS)		5	6	
Alnf	Aufbaumodul Informatik	N	5		PL: Klausur oder mündl. Prüfung ³
1	Vorlesung/Übung (4 SWS)		5	6	
Squa	Schlüsselqualifikationen	S	5		SL und/oder PL ³
1	Wahlmodul		5	6	
BaSe	Bachelor-Seminar	M	5		SL: Vortrag (90 Minuten)
1	Mathem. Seminar (2 SWS)		5	6	
BaA	Bachelor-Arbeit	M	10		ein Gutachten
1	Bachelor-Arbeit		10	6	
	ECTS-Punkte Bachelorstudium		180		

1) bei bis zu 25 Prüflingen mündl. Prüfung (20 Minuten), ab 26 Prüflingen Klausur (90 Minuten)

2) bei bis zu 25 Prüflingen mündl. Prüfung (15 Minuten), ab 26 Prüflingen Klausur (60 Minuten)

3) nach den Regelungen des jeweiligen Faches

Bachelorstudium der Wirtschaftsmathematik

Prüfungsmodule mit Angabe der zugehörigen Lehrveranstaltungen		Fach	ECTS	Semester (empfohlen)	Art und Umfang der Modul-Prüfungen
Module des 1. Studienjahres					
Ana	Analysis	M	17,5		SL: Übungsscheine mit Klausur zum ersten und zweiten Teil
1	Analysis I (Vorlesung, 4 SWS)		5,5	1	
2	Übungen zur Analysis I (2 SWS)		3	1	PL: eine mündliche Prüfung zum Inhalt beider Vorlesungen (30 Minuten)
3	Analysis II (Vorlesung, 4 SWS)		6	2	
4	Übungen zur Analysis II (2 SWS)		3	2	
LAlg	Lineare Algebra	M	17,5		SL: Übungsscheine mit Klausur zum ersten und zweiten Teil
1	Lineare Algebra I (Vorlesung, 4 SWS)		5,5	1	
2	Übungen zur Lin. Algebra I (2 SWS)		3	1	PL: eine mündliche Prüfung zum Inhalt beider Vorlesungen (30 Minuten)
3	Lineare Algebra II (Vorlesung, 4 SWS)		6	2	
4	Übungen zur Lin. Algebra II (2 SWS)		3	2	
OrSe	Orientierungsseminar	M	5		SL: Referat
1	Teil 1 (2 SWS)		3	1	
2	Teil 2 (2 SWS)		2	2	
VWL	Volkswirtschaftslehre	N	5		PL: Klausur ³
1	Einführung in die Volkswirtschaftslehre (Vorlesung, 2 SWS)		3	1	
2	Übung zur Einführung in die VWL (1 SWS)		2	1	
BWL1	Betriebswirtschaftslehre I	N	5		PL: Klausur ³
1	Betriebswirtschaftslehre I (Vorlesung/Übung, 4 SWS)		5	1	
Mikr	Mikroökonomie	N	5		PL: Klausur ³
1	Mikroökonomie (Vorlesung, 2 SWS)		3	2	
2	Übungen zur Mikroökonomik (1 SWS)		2	2	
BWL2	Betriebswirtschaftslehre II	N	5		PL: Klausur ³
1	Betriebswirtschaftslehre II (Vorlesung/Übung, 4 SWS)		5	2	
Module des 2. und 3. Studienjahres					
Lebl	Lebesgue-Integration	M	5		SL: Übungsschein PL: Klausur oder mündl. Prüfung zur Vorlesung ²
1	Analysis III (Vorlesung, 2 SWS)		3	3	
2	Übungen zur Analysis III (2 SWS)		2	3	
EOpt	Einführung Optimierung	M	10		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (90 Minuten)
1	Vorlesung (4 SWS)		6	3	
2	Übungen (3 SWS)		4	3	
Prog	Programmierung	M	5		SL: Übungsschein
1	Programmierkurs (4 SWS)		5	3	
Makr	Makroökonomie	N	5		PL: Klausur ³
1	Makroökonomie (Vorlesung, 2 SWS)		3	3	
2	Übungen zur Makroökonomie (1SWS)		2	3	
BRW1	Betriebliches Rechnungswesen I	N	5		PL: Klausur ³
1	Betriebliches Rechnungswesen I (3 SWS)		5	3	
BRW2	Betriebliches Rechnungswesen II	N	5		PL: Klausur ³
1	Betriebliches Rechnungswesen II (3 SWS)		5	4	
StMo	Stochastische Modellbildung	M	10		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (90 Minuten)
1	Vorlesung (4 SWS)		6	4	
2	Übungen (3 SWS)		4	4	
Stat	Statistik	N	5		PL: Klausur oder mündl. Prüfung ³
1	Einführung in die Statistik mit Rechnerübungen (4 SWS)		5	4	
VwPS	Volkswirtschaftliches Proseminar	N	5		PL: Hausarbeit, Vortrag, Klausur ³
1	Proseminar (2 SWS)		5	4	
Squa	Schlüsselqualifikationen⁴	S	5		SL und/oder PL ³
1	Wahlmodul		5	4	
Dgl	Differenzialgleichungen (Wahlweise Gewöhnliche DGL oder Elementare Partielle DGL)	M	5		PL: Klausur ²
1	Vorlesung/Übung (4 SWS)		5	5	

Wath	Wahrscheinlichkeitstheorie	M	10		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (90 Minuten)
1	Wahrscheinlichkeitstheorie (Vorlesung, 4 SWS)		6	5	
2	Übungen zu Wahrscheinlichkeitstheorie (3 SWS)		4	5	
AMat	Angewandte Mathematik	M	10		SL: Übungsschein PL: Klausur zur Vorlesung (90 Minuten)
1	Numerik I oder eine vertiefte Vorlesung in Optimierung Vorlesung (4 SWS)		6	5	
2	Übungen zu Amat (3 SWS)		4	5	
SMWw	Stochastische Methoden für die Wirtschaftswissenschaften	M	5		SL: Übungsschein PL: Klausur oder mündl. Prüfung zur Vorlesung ¹
1	Vorlesung (3 SWS)		5	5	
MMW	Aufbau- oder Vertiefungsmodul Math. Methoden der Wirtschaftswissenschaften.	M	5		PL: Klausur ³
1	Aus dem Angebot der Mathematik oder der WiSo-Fakultät		5	6	
VmWw	Vertiefungsmodul Wirtschaftswissenschaften	N	5		PL: Klausur oder mündl. Prüfung ³
1	Aus dem Angebot der WiSo- oder der Philosophischen Fakultät		5	6	
Squa	Schlüsselqualifikationen⁴	S	5		SL und/oder PL ³
1	Wahlmodul		5	6	
BaSe	Bachelor-Seminar	M	5		SL: Vortrag (90 Minuten)
1	Mathem. Seminar (2 SWS)		5	6	
BaA	Bachelor-Arbeit	M	10		ein Gutachten
1	Bachelor-Arbeit		10	6	
	ECTS-Punkte Bachelorstudium		180		

1) bei bis zu 25 Prüflingen mündl. Prüfung (20 Minuten), ab 26 Prüflingen Klausur (90 Minuten)

2) bei bis zu 25 Prüflingen mündl. Prüfung (15 Minuten), ab 26 Prüflingen Klausur (60 Minuten)

3) nach den Regelungen des jeweiligen Faches

4) Statt der beiden Module Squa kann auch ein mindestens 8-wöchiges Betriebspraktikum absolviert werden. In diesem Fall besteht die Studienleistung in einem schriftlichen Praktikumsbericht.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Senats der Universität Erlangen-Nürnberg vom 21. November 2007 und der Genehmigungsfeststellung des Rektors vom 28. November 2007.

Erlangen, den 3. Dezember 2007

Prof. Dr. Karl-Dieter Gröske
Rektor

Die Satzung wurde am 3. Dezember 2007 in der Universität Erlangen-Nürnberg niedergelegt; die Niederlegung wurde 3. Dezember 2007 durch Anschlag in der Universität Erlangen-Nürnberg bekannt gegeben. Tag der Bekanntmachung ist der 3. Dezember 2007.