

# **Prüfungsordnung (Satzung) der NORDAKADEMIE Hochschule der Wirtschaft für den postgradualen Studiengang Wirtschaftsinformatik (M.Sc.) ab Jahrgang 12**

*NBl. HS MBW Schl.-H. Heftnr. 01/2012, S. 15.*

*Tag der Bekanntmachung auf der Homepage der NORDAKADEMIE: 13. September 2011.*

Aufgrund § 76 Abs. 6 i.V.m. § 52 des schleswig-holsteinischen Hochschulgesetzes (HSG) vom 28. Februar 2007 (GVOBl. Schl.-H. S. 184), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 4. Februar 2011 (GVOBl. Schl.-H. S. 34, ber. GVOBl. Schl.-H. S.67), wird nach Beschlussfassung durch den Senat der NORDAKADEMIE vom 13. September 2011 die folgende Satzung erlassen:

## **I. Allgemeiner Teil**

- § 1 Geltungsbereich
- § 2 Gegenstand des Studiums und Zweck der Prüfungen
- § 3 Aufbau des Studiums und Studiendauer

## **II. Zulassung zum Studium**

- § 4 Zulassungsvoraussetzungen
- § 5 Zulassungsantrag
- § 6 Zulassungsentscheidung

## **III. Masterprüfung**

- § 7 Prüfungsleistungen
- § 8 Masterprüfungsverfahren
- § 9 Masterthesis
- § 10 Abschlussgrad und Gesamtnote
- § 11 Studienbegleitende Prüfungsleistungen der Masterprüfung

## **IV. Ergänzende Bestimmungen**

- § 12 In-Kraft-Treten

## **I. Allgemeiner Teil**

### **§ 1 Geltungsbereich**

- (1) Diese Prüfungsordnung findet Anwendung auf Prüfungen, die im Rahmen des Studiengangs Wirtschaftsinformatik (M.Sc.) erfolgen.
- (2) Die Bestimmungen der Prüfungsverfahrensordnung gehen dieser Prüfungsordnung vor.

### **§ 2 Gegenstand des Studiums und Zweck der Prüfungen**

- (1) Ziel des Studiengangs ist es, die Studierenden darauf vorzubereiten, im IT-Bereich von Unternehmen und öffentlichen Verwaltungen in herausgehobener Funktion Verantwortung zu übernehmen. Um jederzeit kompetent entscheiden und handeln zu können, werden die Studierenden befähigt, sich methodisch und systematisch im schnell ändernden IT-Umfeld in Neues und Unbekanntes einarbeiten können. Sie werden in die Lage versetzt, auch bei Zielkonflikten zwischen qualitätsbezogenen, ökonomischen und sozialen Zielsetzungen Entscheidungen zu treffen und zu kommunizieren.
- (2) Durch die Prüfungen soll festgestellt werden, ob die Kandidatin oder der Kandidat über das in den Lernzielen der Module beschriebene Wissen und die beschriebenen Fertigkeiten und Kompetenzen verfügt, deren Beherrschung die Absolventen in die Lage versetzt, das in Absatz 1 definierte Studienziel zu erreichen. Durch das Bestehen von Prüfungen werden Credits nach dem ECTS erworben.

### **§ 3 Aufbau des Studiums und Studiendauer**

- (1) Den Ablauf des Studiums regelt der Studienplan (§ 11). Im Studium werden insgesamt 90 Credits erworben. Die Regelstudienzeit beträgt drei Semester. Ein Semester dauert acht Kalendermonate.
- (2) Die Veranstaltungen des Studiengangs finden in einer berufsbegleitenden Organisationsform statt.

## **II. Zulassung zum Studium**

### **§ 4 Zulassungsvoraussetzungen**

- (1) Voraussetzung zur Zulassung ist ein im Inland staatlich anerkannter Hochschulabschluss einer in- oder ausländischen Hochschule. Zum Studiengang wird zugelassen, wer die formalen Voraussetzungen erfüllt und das Auswahlverfahren (Absatz 4) erfolgreich durchläuft.
- (2) Die formalen Voraussetzungen erfüllt die Kandidatin oder der Kandidat, wenn sie oder er einen ersten akademischen Abschluss besitzt und über
  - Kenntnisse und Fertigkeiten, Problemlösungen algorithmisch zu formulieren,
  - Kenntnisse der Entwicklung und Verknüpfung von betrieblichen Informationssystemen,
  - Kenntnisse der Entwicklung, Verzahnung und Dokumentation von IT-gestützten Geschäftsprozessen,
  - vertiefte Kenntnisse über ausgewählte Geschäftsprozesse,
  - Fähigkeit zum Verständnis und zur Vorbereitung von Entscheidungen aus betriebswirtschaftlicher Sicht und über ein
  - Grundverständnis des Ablaufs und des Umfeldes von IT-Projekten

verfügt. In der Regel wird dieses Kompetenzprofil durch einen Hochschulabschluss in einem der in der untenstehenden Tabelle dargestellten Szenarien nachgewiesen.

<b>Abschluss</b>	<b>Mindestumfang</b>	<b>Erforderliche Credits oder SWS aus dem Bereich der Betriebswirtschaftslehre</b>	<b>Erforderliche Credits oder Semesterwochenstunden (SWS) aus dem Bereich der Informatik / Mathematik</b>
Bachelor Wirtschaftsinformatik	210 Credits	-	-
Bachelor mit „Informatik“ in der Bezeichnung	210 Credits	≥ 20 Credits*	-
Bachelor mit wirtschaftlicher Ausrichtung	210 Credits	-	≥ 30 Credits **
Beliebiger Bachelor	210 Credits	≥ 30 Credits*	≥ 40 Credits **
Diplom Wirtschaftsinformatik	7 Semester	-	-
Diplom mit „Informatik“ in der Bezeichnung	7 Semester	≥ 20 SWS*	
Diplom mit wirtschaftlicher Ausrichtung	7 Semester	-	≥ 30 SWS**
Beliebiger anderer Hochschulabschluss (z.B. Magister)	7 Semester	≥ 30 SWS*	≥ 40 SWS**

\* Die Credits oder SWS müssen mit Modulen erworben worden sein, die Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre und eines IT-Anwendungsgebiets (z.B. Rechnungswesen oder Logistik) enthalten.

\*\* Die Credits oder SWS müssen mit Modulen erworben worden sein, die Programmierkurse in einer objektorientierten Programmiersprache und Softwareengineering Grundlagen enthalten.

(3) Bewerber, die die erforderliche Studiendauer beziehungsweise die erforderlichen Credits und / oder die erforderlichen fachlichen Inhalte nicht nachweisen können, können die noch benötigten Credits auf den im Folgenden dargestellten Wegen erwerben:

- Es können bis zu drei Prüfungen zu Modulen der Bachelorstudiengänge der NORDAKADEMIE abgelegt werden. Der Studiengangsleiter legt für jeden Einzelfall individuell die Auswahl der Modulprüfungen fest. Dabei ist darauf zu achten, dass keine Gebiete geprüft werden, die durch ein Modul im Erststudium bereits geprüft wurden. Die Bestimmungen des entsprechenden Bachelorstudiengangs gelten sinngemäß.
- Es können bis zu zwei Hausarbeiten im Umfang von jeweils 12 Credits und einer Länge von jeweils 35 bis 45 Seiten sowie einer Bearbeitungsdauer von bis zu 10 Wochen zu beruflichen Themen, die sich auf ein Modul aus dem Bachelorstudiengang Betriebswirtschaftslehre oder Wirtschaftsinformatik beziehen, angefertigt werden. Durch diese Hausarbeiten weist die Kandidatin oder der Kandidat nach, dass sie oder er in der Lage ist, innerhalb der Bearbeitungsdauer ihre oder seine praktischen Erfahrungen selbstständig auf wissenschaftlicher Grundlage methodisch mit Erfolg zu reflektieren.
- Veröffentlichungen mit Bezug zur Betriebswirtschaftslehre oder Wirtschaftsinformatik, die von der Kandidatin oder dem Kandidaten während ihrer oder seiner beruflichen Tätigkeit verfasst wurden, können anerkannt werden. Die Kreditierung in Credits wird vom Prüfungsausschuss festgelegt.
- Prüfungen aus dem Seminarwesen der NORDAKADEMIE können bis zu einer Höhe von sechs Credits eingebracht werden.

Benötigt eine Bewerberin oder ein Bewerber mehr als 24 Credits, ist mindestens eine Prüfung aus Punkt 1 und eine Prüfung aus Punkt 2 zu absolvieren. Über die Anerkennung der Credits wird ein Zertifikat ausgestellt.

- (4) Das Auswahlverfahren besteht aus einem Potenzialtest, einem Englischtest und einem strukturierten Auswahlgespräch. Das Ergebnis des Auswahlverfahrens wird der Bewerberin oder dem Bewerber zeitnah mitgeteilt.

### **§ 5 Zulassungsantrag**

- (1) Die Zulassung zum Studiengang ist bei der Leiterin oder dem Leiter des Studiengangs zu beantragen.
- (2) Der Antrag besteht aus
- dem vollständig ausgefüllten Bewerbungsbogen,
  - einem tabellarischen Lebenslauf,
  - beglaubigten Zeugniskopien über bisherige Hochschulabschlüsse und, soweit erforderlich, Nachweisen über deren staatliche Anerkennung im Inland sowie
  - Nachweisen, aus denen die Dauer und der Inhalt der bisherigen beruflichen Tätigkeiten ersichtlich ist. Dies sind insbesondere Arbeitszeugnisse oder andere Bescheinigungen der Arbeitgeber.

### **§ 6 Zulassungsentscheidung**

Über die Zulassung entscheidet die Leiterin oder der Leiter des Studiengangs unter Berücksichtigung der Ergebnisse des hochschulinternen Auswahlverfahrens.

## **III. Masterprüfung**

### **§ 7 Prüfungsleistungen**

- (1) Die Masterprüfung besteht aus den studienbegleitenden Prüfungsleistungen nach § 11.
- (2) Mit „nicht ausreichend“ bewertete Prüfungsleistungen sind innerhalb von 12 Monaten nach der jeweiligen nicht bestandenen Prüfung zu wiederholen. Sofern diese Frist dem § 7 der Prüfungsverfahrensordnung entgegen steht, verlängert sich der Zeitraum um die Schutzfristen.

### **§ 8 Masterprüfungsverfahren**

- (1) Das Bestehen der Masterprüfung wird in einem förmlichen Verfahren durch den Prüfungsausschuss festgestellt (Masterprüfungsverfahren). Das Masterprüfungsverfahren wird zweimal jährlich durchgeführt.
- (2) Die Zuordnung der Prüfungsformen zu den Modulen regelt § 11.
- (3) Die Dauer der Klausuren regelt § 11.

### **§ 9 Masterthesis**

- (1) Das Thema der Masterthesis wird nicht vor Ende der Vorlesungszeit des zweiten Semesters ausgegeben. Die Bearbeitungsdauer beträgt fünf Monate.
- (2) Das Thema der Masterthesis kann eine betrieblich relevante Problemstellung enthalten. Das Thema muss so beschaffen sein, dass es auf 70 bis 80 Seiten mit Erfolg bearbeitet werden kann.

### **§ 10 Abschlussgrad und Gesamtnote**

- (1) Ist die Masterprüfung bestanden, wird der akademische Grad „Master of Science“ verliehen.
- (2) Die Gesamtnote der Masterprüfung errechnet sich als mit den Credits gewichteter Mittelwert der nach § 11 erforderlichen Prüfungsleistungen. § 12 (3) und (4) der Prüfungsverfahrensordnung gelten entsprechend.

## § 11 Studienplan

Modul		Art und Dauer der Prüfung	Semester	Kontaktstunden	Credits
Code	Klarname				
<b>Pflichtbereich</b>					
<b>Basismodule</b>					
MBM1100	Wissenschaftliches Arbeiten	Hausarbeit	1	25	5
MBM1200	Wirtschaft und Ethik	Mündliche Prüfung oder Hausarbeit	1	25	5
MBM1300	Strategische Unternehmensführung	Klausur (2h)	1	25	5
MBM1400	Statistische Methoden	Klausur (2h)	1	25	5
<b>Pflichtmodule</b>					
MWI1100	Strategisches IT Management	Klausur (2h)	1	25	5
MWI1200	IT Controlling	Klausur (2h)	1	25	5
MWI2100	IT Recht	Klausur (2h)	2	25	5
MWI2200	Softwareengineering	Hausarbeit	2	25	5
MWI2300	Softwaretest	Klausur (2h)	2	25	5
MWI2400	Projektmanagement	Klausur (2h)	2	25	5
MWI2900	Projekt	Projektarbeit oder Hausarbeit	2	30	10
<b>Wahlpflichtmodule (2 aus dem jeweils aktuellen Angebot des Studiengangs)</b>					
<b>Wahlpflichtmodule aus dem Studiengang</b>					
MWI3100	Wahlpflichtmodul 1	Klausur (2h), mündliche Prüfung oder Hausarbeit	3	25	5
MWI3200	Wahlpflichtmodul 2	Klausur (2h), mündliche Prüfung oder Hausarbeit	3	25	5
<b>Weitere Prüfungen</b>					
MWI3900	Masterthesis	siehe § 9	3	-	20

#### **IV. Schlussbestimmungen**

##### **§ 12 In-Kraft-Treten**

- (1) Diese Prüfungsordnung tritt am Tag nach ihrer Bekanntmachung in Kraft.
- (2) Sie gilt erstmalig für Studierende, die vorbehaltlich der staatlichen Anerkennung des Studienganges nach § 76 Abs. 3 Satz 2 HSG zum Studienbeginn 2012 zum Studium zugelassen werden.
- (3) Die Prüfungsordnung wird auch auf den Internetseiten der NORDAKADEMIE veröffentlicht.

NORDAKADEMIE

Elmshorn, September 2011

Prof. Dr. Georg Plate

- Präsident -