

## **Aktualisierte Version der Äquivalenzbestimmung für den 2. Abschnitt des Diplomstudiums Wirtschaftsinformatik.**

Diese Version berücksichtigt, das durch die Studienplanänderung des Bachelorstudiums bzw. den neuen Masterstudienplan Wirtschaftsinformatik, geänderte Lehrangebot der TU Wien.

### **Beschluss des ermächtigten „Studienkommissionsvorsitzenden“ für Wirtschaftsinformatik an der Universität Wien und der Studiendekanin für Wirtschaftsinformatik an der TU Wien zur Festlegung der Gleichwertigkeit von Lehrveranstaltungen bzw. Lehrveranstaltungsprüfungen des Bachelor- und Masterstudiums Wirtschaftsinformatik zu jenen des Diplomstudiums Wirtschaftsinformatik**

Diese Verordnung ersetzt folgende Verordnungen:

- Mitteilungsblatt der Universität, Stück XIX, Nummer 207, am 30.04.2002, im Studienjahr 2001/02
- Mitteilungsblatt der TU Wien, MBl.Nr. 203-2001/02
- Mitteilungsblatt der Universität, Stück XVII, Nummer 134d, am 12.02.2003, im Studienjahr 2002/03 (Anm. 134 a –c, e bleiben aufrecht)
- Mitteilungsblatt der TU Wien, MBl. Nr. 134-2002/03 Nummer 134d (Anm. 134 a–c, e bleiben aufrecht)
- Mitteilungsblatt der Universität, Stück XXX, Nummer 294b, am 30.06.2003, im Studienjahr 2002/03. (Anm. 294 a,c bleiben aufrecht)
- Mitteilungsblatt der TU Wien, MBl. Nr. 264-2002/03 Nummer 264b (Anm. 264 a,c bleiben aufrecht)

Der „Studienkommissionsvorsitzende“ für Wirtschaftsinformatik an der Universität Wien und die Studiendekanin für Wirtschaftsinformatik an der TU Wien haben zur Festlegung der Gleichwertigkeit von Lehrveranstaltungen bzw. Lehrveranstaltungsprüfungen des Bachelor- (033 526) bzw. Masterstudiums Wirtschaftsinformatik (066 926) zu jenen des Diplomstudiums Wirtschaftsinformatik (175) beschlossen: Für die Absolvierung der Teildiplomprüfungen und Vorprüfungen des zweiten Studienabschnitts des Diplomstudiums Wirtschaftsinformatik (175) - gem. Studienordnung Wirtschaftsinformatik erschienen im BGBl.Nr. 864/1994 ST0271 – sind dem zuständigen Prüfungsreferat jeweils die nachgenannten Prüfungsnachweise vorzulegen:

Die Klammerausdrücke geben die Studienpläne an:

175:

Diplomstudienplan Wirtschaftsinformatik, diese LVAs werden nicht mehr angeboten

526 alt:

Bachelorstudienplan Wirtschaftsinformatik 2001, diese LVAs werden noch teilweise angeboten

526 neu:

Bachelorstudienplan Wirtschaftsinformatik 2006, der akt. gültige Studienplan, diese LVAs werden zur Zeit angeboten

926 alt:

Masterstudienplan Wirtschaftsinformatik 2001, diese LVAs werden noch teilweise angeboten

926 neu:

Masterstudienplan Wirtschaftsinformatik 2006, der akt. gültige Studienplan, diese LVAs werden zur Zeit angeboten

ErsatzLVA:

Für diese LVA gibt es in den neuen Studienplänen nichts äquivalentes, hier wurde großteils das Angebot der Informatik verwendet.

## 2. Teil: Diplom- bzw. Vorprüfungsfächer 2. Studienabschnitt

### 1. Diplomprüfungsfächer:

#### 1.1a Betriebswirtschaftslehre

Das Fach BWL kann in Form von 3 Modulen folgender KFKs des Bachelor- bzw. Masterstudienplans Wirtschaftsinformatik absolviert werden:

- Industrial Management (526 neu)
- Entscheidungsunterstützung im öffentlichen Sektor (526 neu)
- General Management (926 neu)
- Wettbewerb und Finanzwirtschaft (926 neu)

Es können nur solche Kernfachkombinationen gewählt werden, aus denen keine Lehrveranstaltungen zur Absolvierung anderer Teildiplomprüfungen gewählt wurden. Eventuell bereits absolvierte Zulassungsvoraussetzungen sind vom KFK Koordinator als äquivalent in die 3 Module einzubeziehen. Die Gesamtnote des Faches ergibt sich aus dem gewichteten Notendurchschnitt der Lehrveranstaltungen dieses Faches, das Prüfungsdatum entspricht dem jüngsten Einzelprüfungsdatum.

Sollte sich eine ersatzweise gewählte KFK geändert haben, so sind die entsprechenden Übergangsbestimmungen anzuwenden.

#### 1.1b Volkswirtschaftslehre

Das Fach VWL kann in Form von 3 Modulen folgender KFKs des Bachelor- bzw. Masterstudienplans Wirtschaftsinformatik absolviert werden:

- Ökonomisch orientierte Wirtschaftsinformatik (526 neu)
- Advanced Economics (926 neu)

Es können nur solche Kernfachkombinationen gewählt werden, aus denen keine Lehrveranstaltungen zur Absolvierung anderer Teildiplomprüfungen gewählt wurden. Eventuell bereits absolvierte Zulassungsvoraussetzungen sind vom KFK Koordinator als äquivalent in die 3 Module einzubeziehen. Die Gesamtnote des Faches ergibt sich aus dem gewichteten Notendurchschnitt der Lehrveranstaltungen dieses Faches, das Prüfungsdatum entspricht dem jüngsten Einzelprüfungsdatum.

Sollte sich eine ersatzweise gewählte KFK geändert haben, so sind die entsprechenden Übergangsbestimmungen anzuwenden.

#### 1.2 Informationsmanagement

Zulassung	<ul style="list-style-type: none"><li>• Übung zur Vorlesung Informationsmanagement für Wirtschaftsinformatik, 2 UE (175) <i>oder</i> Seminar aus Informationsmanagement für Wirtschaftsinformatik, 2 SE (175) <i>oder</i> Übung aus WI/USI, 2 UE (526 alt) <i>oder</i> Seminar aus WI/IM, 2 SE (526 alt) <i>oder</i> Seminar aus WI/Masterstudium (926 alt) <i>oder</i> ERP-Systeme, 2 VU (526 neu)</li></ul>
-----------	---

Prüfung	<ul style="list-style-type: none"><li>• WI/IM Informationsmanagement, 2 VO (526 alt) <i>oder</i> IT-Strategie, 2 VU (526 neu)</li></ul>
---------	---

1.3 Software Engineering	
Zulassung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Übungen aus Software Engineering, 4/5 UE (175) <i>oder</i> IT/SWE Software Engineering, 2 UE und WI/WE Web Engineering, 2 UE (526 alt) <i>oder</i> Softwareprojektmanagement, 2 VO und Objektorientierte Programmierung, 2 VL (526 neu)</li> </ul>
Prüfung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IT/SWE Software Engineering, 2 VO und WI/WE Web Engineering, 2 VO (526 alt) <i>oder</i> Software Engineering und Projektmanagement, 4 LU (526 neu) <i>oder</i> Advanced Software Engineering, 4 LU (926 neu)</li> </ul>

1.4 Planung und Realisierung von Informatikprojekten	
Zulassung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Übungen zu den Vorlesungen aus Planung und Realisierung von Informatikprojekten, 2 UE (175) <i>oder</i> Praktikum aus Planung und Realisierung von Informatikprojekten für Wirtschaftsinformatik, 2 PR (175) <i>oder</i> WI/EIS Entwicklung und Einführung betrieblicher Informationssysteme, 2 UE (526 alt) <i>oder</i> WI/EIS Projektmanagement, 2 VU (526 alt) <i>oder</i> 2 Semesterstunden aus:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• User Interface Design, 2 VU (526 alt) *</li> <li>• Risikomanagement, 2 VU (526 alt) *</li> <li>• Fortgeschrittene Aspekte des Qualitätsmanagements, 2 VU (526 alt) *</li> <li>• Software Testen, 2 VU (526 alt) *</li> <li>• Softwarequalitätssicherung, 2 VU (526 alt) *</li> </ul> </li> </ul>
Prüfung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WI/EIS, 2 VO und WI/USI, 2 VO (wenn als Zulassung Projektmanagement, 2 VU gewählt wurde, muss für die Teilprüfung WI/EIS, 2 VU vorgelegt werden) <i>oder</i> 4 Semesterstunden aus:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• User Interface Design, 2 VU (526 alt) *</li> <li>• Risikomanagement, 2 VU (526 alt) *</li> <li>• Fortgeschrittene Aspekte des Qualitätsmanagements, 2 VU (526 alt) *</li> <li>• Software Testen, 2 VU (526 alt) *</li> <li>• Softwarequalitätssicherung, 2 VU (526 alt) *</li> </ul> </li> </ul>

1.5 Data Engineering und Wissensverarbeitung	
Zulassung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Übungen zu Vorlesung aus Data Engineering, 2 UE (175) <i>oder</i> Praktika aus Data Engineering, 2 PR (175) <i>oder</i> IT(Mag)/ST Sprachtechnologie, 2 SE [Uni] (926 alt) <i>oder</i> <b>und</b> Übungen aus Wissensverarbeitung, 2 UE (175) <i>oder</i> Seminar aus Wissensverarbeitung, 2 SE (175) <i>oder</i> IT(Mag)/NN Neuronale Netzwerke, 2 UE [Uni] (926 alt) <i>oder</i> KFK SEW/KM Knowledge Management, 2 UE * [TU] (526 alt) <i>oder</i> IT/ISK Informationssysteme und künstliche Intelligenz, 2 UE, (526 alt) falls diese Lehrveranstaltung nicht als Zulassungsvoraussetzung für die Diplomprüfung „Grundzüge der Informatik“ im 1. Studienabschnitt genutzt wurde.</li> </ul> <p><i>oder</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Semistrukturierte Daten, 2 VU und Entwicklung von Web Anwendungen, 2 VU (526 neu)</li> </ul>
Prüfung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IT/ISK Informationssysteme und künstliche Intelligenz, (526 alt) 2 VO <b>und</b> IT(Mag)/NN Neuronale Netzwerke, 2 VO [Uni] (926 alt) <i>oder</i> KFK SEW/KM Knowledge Management, 2 VO * (526 alt) [TU]</li> </ul> <p><i>oder</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Datenbanksysteme, 4 VL (526 neu)</li> </ul>

1.6 Wahlfach	
<p>Das Fach Wahlfach kann in Form von 3 Modulen einer noch nicht gewählten KFKs des Bachelor- bzw. Masterstudienplans Wirtschaftsinformatik absolviert werden. Es können nur solche Kernfachkombinationen gewählt werden, aus denen keine Lehrveranstaltungen zur Absolvierung anderer Teildiplomprüfungen gewählt wurden. Eventuell bereits absolvierte Zulassungsvoraussetzungen sind vom KFK Koordinator als äquivalent in die 3 Module einzubeziehen. Die Gesamtnote des Faches ergibt sich aus dem gewichteten Notendurchschnitt der Lehrveranstaltungen dieses Faches, das Prüfungsdatum entspricht dem jüngsten Einzelprüfungsdatum.</p> <p>Sollte sich eine ersatzweise gewählte KFK geändert haben, so sind die entsprechenden Übergangsbestimmungen anzuwenden.</p>	

1.7 Anwendungen der Wirtschaftsinformatik	
Zulassung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Interdisziplinäre Wirtschaftsinformatikpraktika, 4/5 PR (175) <i>oder</i> Praktikum aus Anwendungen der Wirtschaftsinformatik, 4 PR (175) <i>oder</i> WI/PPR Projektpraktikum im betrieblichen Umfeld, 4 PR (526 alt) <i>oder</i> WI/PPR Projektarbeit Unternehmensgründung, 4 PR [TU] (526 alt) <i>oder</i> WI/PPR Projektpraktikum (mit Bakkalaureatsarbeit), 4 PR [TU] (526 alt) <i>oder</i> Projektpraktikum, 4 PR (526 alt)</li> </ul>
Prüfung	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 Semesterwochenstunden aus AK aus Information Engineering 1, 2 VU [TU] (ErsatzLVA) KFK EC/EC 1, Electronic Commerce 1, 2 VO * (526 alt) KFK EC/EC 2, Electronic Commerce 2, 2 VO * (526 alt) KFK SEW/ES Einführung in das Semantic Web, 2 VO/VU * (526 alt/neu) Data Warehousing 1, 2 VO (ErsatzLVA) Data Warehousing 2, 2 VU (ErsatzLVA) <i>oder</i></li> <li>E-Commerce, 2 VU und E-Commerce Technologien, 2 VU (926 neu) <i>oder</i> Business Intelligence, 4 VU (926 neu)</li> </ul>

## 2. Vorprüfungsfächer

2.1 Kommunikationssysteme	
Zulassung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Übungen aus Kommunikationssysteme, 2 UE (175) <i>oder</i> Rechnerarchitekturen und Kommunikationsnetze, 2 UE/PS (526 alt) <i>oder</i> Verteilte Systeme, 2 LU (526 alt/neu)</li> </ul>
Prüfung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rechnerarchitekturen und Kommunikationsnetze, 2 VO (526 alt) <i>oder</i> Verteilte Systeme, 2 VO (526 alt/neu)</li> </ul> <p><b>und</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Internet Security, 2 VU (526 alt) <i>oder</i> Network Services, 2 VU (526 alt) <i>oder</i> Entwurfsmethoden für Verteilte Systeme, 2 VU (526 neu)</li> </ul>

2.2 Techniksoziologie und Technikpsychologie	
Zulassung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Spezielle Aspekte der Techniksoziologie und Technikpsychologie, 2 PS (175) <i>oder</i> Gesellschaftswissenschaftliche Grundlagen der Informatik, 2 VU (ErsatzLVA)</li> </ul>
Prüfung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Techniksoziologie und Technikpsychologie, 2 VO (ErsatzLVA)</li> </ul>

Die mit \* gekennzeichneten Lehrveranstaltungen sind Teil einer Kernfachkombination (KFK) und können nur gewählt werden, falls die entsprechende Kernfachkombination nicht als Basis zur Absolvierung der Teildiplomprüfung 1. Betriebswirtschaftslehre (BWL) / Volkswirtschaftslehre (VWL) oder der Teildiplomprüfung 6. Wahlfach gewählt wird. Denn die Verwendung einer Lehrveranstaltungsprüfung im Rahmen von zwei oder mehreren Teildiplomprüfungen ist unzulässig.

Fachprüfungen werden nur mehr im Sommersemester 2004 bis einschließlich Ende der Nachfrist für das folgende Wintersemester am 30. 11. 2004 angeboten. Danach ist die dazu alternative Absolvierung von angegebenen Lehrveranstaltungsprüfungen möglich. Die Note der Teildiplomprüfung ergibt sich, wenn in obiger Tabelle nicht anders angegeben, aus dem gewichteten Mittel der unter Teilprüfung genannten Lehrveranstaltungsprüfungen. In diese Berechnung sind somit die Note(n) der Zulassung nicht einzubeziehen. Teilprüfungen, die gemäß dieser Verordnung über Lehrveranstaltungsprüfungen absolviert werden, können nicht gemäß Überleitungsverordnung erschienen im Mitteilungsblatt der Universität Wien, Stück IV, Nummer 39, am 21.11.2001, im Studienjahr 2001/2; Mitteilungsblatt der TU Wien MBL.Nr. 41-2001/2002 und MBL.Nr. 42-2001/2002 übergeleitet werden. Die Beurteilung der Diplomarbeit kann auch nach dem Datum der letzten Teildiplomprüfung/Vorprüfung erfolgen. Eine Vorprüfung kann auch nach der letzten Teildiplomprüfung abgeschlossen werden.

Für den Studienpräses:

Der beauftragte Studienkommissionsvorsitzende:

H u e m e r / K a p p e l