

Übergangsbestimmungen für das Bachelorstudium

**Wirtschaftsinformatik**

**526(2006) → 526(2011)**

an der Technischen Universität Wien

Version 1.0 vom 21.6.2011

(1) Sofern nicht anders angegeben wird im Folgenden unter Studium das Bachelorstudium Wirtschaftsinformatik (Studienkennzahl 033 526) verstanden. Der Begriff neuer Studienplan bezeichnet den ab 1.10.2011 an der Technischen Universität Wien gültigen Studienplan für dieses Studium (526(2011)) und alter Studienplan den bis dahin gültigen (526(2006)). Entsprechend sind unter neuen bzw. alten Lehrveranstaltungen solche des neuen bzw. alten Studienplans zu verstehen. Mit studienrechtlichem Organ ist das für das Studium Wirtschaftsinformatik zuständige studienrechtliche Organ an der Technischen Universität Wien gemeint.

(2) Die Übergangsbestimmungen gelten für Studierende, die den Studienabschluss gemäß neuem Studienplan an der Technischen Universität Wien einreichen und die vor dem 1.7.2011 zum Bachelorstudium Wirtschaftsinformatik an der Technischen Universität Wien zugelassen waren. Die Nutzung der Übergangsbestimmungen ist diesen Studierenden freigestellt, d.h., sie können auch gemäß neuem Studienplan ohne Übergangsbestimmungen einreichen.

(3) Auf Antrag der/des Studierenden kann das studienrechtliche Organ die Übergangsbestimmungen individuell modifizieren oder auf nicht von Absatz 2 erfasste Studierende ausdehnen, wenn dadurch grobe durch die Studienplanumstellung bedingte Nachteile für die Studierende/den Studierenden (wie eine Studienzeitverlängerung oder der Verlust von Beihilfen) abgewendet werden können.

(4) Die im neuen Studienplan definierte Studieneingangs- und Orientierungsphase sowie ihre beschränkende Wirkung gilt nicht für Studierende gemäß Absatz 2.

(5) Die im alten Studienplan definierte Grundstudiumsregelung, wonach Studierende 54 ECTS des ersten Studienjahres absolviert haben müssen, ehe sie mit Pflichtlehrveranstaltungen ab dem 4. Semester beginnen dürfen, wird für Studierende gemäß Absatz 2 ausgesetzt.

(6) Studierenden, die den erfolgreichen Abschluss einer Pflichtlehrveranstaltung des alten Studienplans durch ein Zeugnis mit Prüfungsdatum vor dem 30.09.2011 nachweisen können, wird das Studieneingangsgespräch im Umfang von 0.2 ECTS angerechnet.

(7) Zeugnisse über alte Lehrveranstaltungen können für den Studienabschluss verwendet werden,

- wenn das Zeugnis von der Technischen Universität Wien ausgestellt wurde
- und wenn die Lehrveranstaltung von der/dem Studierenden im Sommersemester 2012 oder früher besucht wurde und das Prüfungsdatum des Zeugnisses vor dem 30.4.2014 liegt.

Im Fall von Anerkennungen für Lehrveranstaltungen des alten Studienplans muss die der Anerkennung zugrunde liegende Leistung in obigem Sinne dem Sommersemester 2012 oder einem früheren Zeitpunkt zuordenbar sein; das Anerkennungsdatum spielt hierbei keine Rolle.

(8) Zeugnisse über Lehrveranstaltungen, die inhaltlich zu großen Teilen äquivalent sind, können nicht gleichzeitig für den Studienabschluss eingereicht werden. Im Zweifelsfall entscheidet das studienrechtliche Organ über die Äquivalenz. In jedem Fall gelten Lehrveranstaltungen, die in den folgenden Katalogen einzeln in derselben Zeile gegenübergestellt sind, als äquivalent.

(9) In der folgenden Gegenüberstellung sind die Lehrveranstaltungen gemäß ihrer Zuordnung zu Prüfungsfächern des alten Studienplans angeordnet. Die linke Spalte enthält die Lehrveranstaltungen des alten, die rechte jene des neuen Studienplans. Jede Lehrveranstaltung ist durch ihren Umfang in ECTS-Punkten (erste Zahl) und Semesterstunden (zweite Zahl), ihren Typ und ihren Titel beschrieben.

**526 ALT (2006)**

Wenn man diese LVAs absolviert hat, ...

**526 NEU (2011)**

... bekommt man dafür folgende LVAs angerechnet.

**Fach WI - Wirtschaftsinformatik (7 Module – 39 ECTS)**

WI/EM: Einführung in die Modellierung (6.0 ECTS)

3.0/2.0 VL Datenmodellierung	3.0/2.0 VU Datenmodellierung
3.0/2.0 VU Objektorientierte Modellierung	3.0/2.0 VU Objektorientierte Modellierung

WI/GMA: Grundlagen methodischen Arbeitens (3.0 ECTS)

3.0/2.0 SE Grundlagen methodischen Arbeitens	3.0/2.0 SE Wissenschaftliches Arbeiten
----------------------------------------------	----------------------------------------

WI/ISM: Information System Management (6.0 ECTS)

3.0/2.0 VU IT Strategie	3.0/2.0 VU IT Strategie
3.0/2.0 VU ERP-Systeme	3.0/2.0 UE ERP Systeme

WI/PPR: Projektpraktikum (6.0 ECTS)

6.0/4.0 PR Projektpraktikum	2.0/1.0 VU Enterprise Information Systems und 3.0/2.0 VU Privates Wirtschaftsrecht und 1.0 ECTS für FRW oder QUA
-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

WI/SRI: Sicherheit und Recht in der Informatik (6.0 ECTS)

3.0/2.0 VU Daten- und Informatikrecht	3.0/2.0 VU Daten- und Informatikrecht
3.0/2.0 VU Security	3.0/2.0 VU Introduction to Security

WI/UM: Unternehmensmodellierung und Business Engineering (6.0 ECTS)

6.0/4.0 VU Unternehmensmodellierung und Business Engineering	6.0/4.0 VU Unternehmensmodellierung und Business Engineering
--------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------

WI/WE: Web Engineering (6.0 ECTS)

3.0/2.0 VU Semistrukturierte Daten	3.0/2.0 VU Semistrukturierte Daten
3.0/2.0 VU Entwicklung von Web-Anwendungen	3.0/2.0 VU Web Engineering

**Fach WW - Wirtschaftswissenschaften (5 Module – 30 ECTS)**

WW/BWL: Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre (6.0 ECTS)

3.0/2.0 VU Kosten- und Leistungsrechnung	3.0/2.0 VU Kosten- und Leistungsrechnung
3.0/2.0 VU Investition und Finanzierung	3.0/2.0 VU Investition und Finanzierung

WW/ORG: Organisation und Personal (6.0 ECTS)

3.0/2.0 VO Organisation und Personal	3.0/2.0 VU Grundlagen der Organisation
3.0/2.0 UE Organisation und Personal für Wirtschaftsinformatik	3.0/2.0 VU Innovationsmanagement und Marketing

WW/RW: Rechnungswesen (6.0 ECTS)

3.0/2.0 VU Rechnungswesen 1	3.0/2.0 VO Grundlagen der Betriebs- und Unternehmensführung
3.0/2.0 VU Rechnungswesen 2	3.0/2.0 VU Betriebswirtschaftliche Optimierung

WW/VWL: Grundlagen der Volkswirtschaftslehre (6.0 ECTS)

3.0/2.0 VO Grundlagen der Volkswirtschaftslehre	3.0/2.0 VO Grundlagen der Mikroökonomie
3.0/2.0 UE Grundlagen der Volkswirtschaftslehre	3.0/2.0 UE Grundlagen der Mikroökonomie

WW/SWW: Schwerpunkt Wirtschaftswissenschaften (6.0 ECTS)

Aus folgenden drei Modulen ist ein Modul zu wählen:

- Spezielle BWL (6.0 ECTS)

3.0/2.0 VO Systemplanung und Projektmanagement	3.0/2.0 VO Systemplanung
3.0/2.0 VU Logistik	3.0/2.0 VO Systemplanung oder 3.0/2.0 VO Grundlagen der Makroökonomie

- Makroökonomie (6.0 ECTS)

3.0/2.0 VO Makroökonomie	3.0/2.0 VO Grundlagen der Makroökonomie
3.0/2.0 PS Makroökonomie	3.0/2.0 VO Systemplanung oder 3.0/2.0 VO Grundlagen der Makroökonomie

- Finanzwissenschaft (6.0 ECTS)

3.0/2.0 VO Finanzwissenschaft	3.0/2.0 VO Systemplanung oder 3.0/2.0 VO Grundlagen der Makroökonomie
3.0/2.0 PS Finanzwissenschaft	3.0/2.0 VO Systemplanung oder 3.0/2.0 VO Grundlagen der Makroökonomie

**Fach IT - Informationstechnologie (8 Module – 45 ECTS)**

IT/AD: Algorithmen und Datenstrukturen (6.0 ECTS)

6.0/4.0 VL Algorithmen und Datenstrukturen 1	6.0/4.0 VU Algorithmen und Datenstrukturen 1
----------------------------------------------	----------------------------------------------

IT/DBS: Datenbanksysteme (6.0 ECTS)

6.0/4.0 VL Datenbanksysteme	6.0/4.0 VU Datenbanksysteme
-----------------------------	-----------------------------

IT/EP: Einführung in das Programmieren (6.0 ECTS)

6.0/4.0 VL Einführung in das Programmieren	5.9/4.0 UE Programmierpraxis
--------------------------------------------	------------------------------

IT/GI: Grundzüge der Informatik (6.0 ECTS)

6.0/4.0 VU Grundzüge der Informatik	3.0/2.0 VU Technische Grundlagen der Informatik für Wirtschaftsinformatik und 2.9/2.0 VU Grundlagen der Programmkonstruktion
-------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

IT/OOP: Objektorientierte Programmierung (3.0 ECTS)

3.0/2.0 VL Objektorientierte Programmierung	3.0/2.0 VU Objektorientierte Programmier Techniken
---------------------------------------------	----------------------------------------------------

IT/SE: Software Engineering und Projektmanagement (9.0 ECTS)

3.0/2.0 VO Software Engineering und Projektmanagement	3.0/2.0 VO Software Engineering und Projektmanagement
6.0/4.0 LU Software Engineering und Projektmanagement	6.0/4.0 UE Software Engineering und Projektmanagement

IT/TI: Technische Informatik (3.0 ECTS)

3.0/2.0 VO Einführung in die technische Informatik	3.0/2.0 VU Datenanalyse
----------------------------------------------------	-------------------------

IT/VS: Verteilte Systeme (6.0 ECTS)

3.0/2.0 VO Verteilte Systeme	3.0/2.0 VO Verteilte Systeme
3.0/2.0 LU Verteilte Systeme	3.0/2.0 UE Verteilte Systeme

**Fach SW - Strukturwissenschaften (4 Module – 24 ECTS)**

SW/MA1: Mathematik 1(9.0 ECTS)

6.0/4.0 VO Mathematik 1 für Informatik und Wirtschaftsinformatik	4.0/4.0 VO Algebra und Diskrete Mathematik für Informatik und Wirtschaftsinformatik und 2.0/2.0 VO Analysis für Informatik und Wirtschaftsinformatik
3.0/2.0 UE Mathematik 1 für Informatik und Wirtschaftsinformatik	4.0/2.0 UE Analysis für Informatik und Wirtschaftsinformatik

SW/MA2: Mathematik 2 (3.0 ECTS)

3.0/2.0 VU Mathematik 2 für Wirtschaftsinformatik	5.0/2.0 UE Algebra und Diskrete Mathematik für Informatik und Wirtschaftsinformatik
---------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

SW/SWT: Statistik und Wahrscheinlichkeitstheorie (6.0 ECTS)

3.0/2.0 VO Statistik und Wahrscheinlichkeitstheorie	3.0/2.0 VO Statistik und Wahrscheinlichkeitstheorie
3.0/2.0 UE Statistik und Wahrscheinlichkeitstheorie	3.0/2.0 UE Statistik und Wahrscheinlichkeitstheorie

SW/THI: Theoretische Informatik und Logik (6.0 ECTS)

6.0/4.0 VU Theoretische Informatik und Logik	3.0/2.0 VU Theoretische Informatik und Logik und 3.0/2.0 VU Formale Modellierung
----------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

**Kernfachkombination/Schwerpunktmodule**

Alle Lehrveranstaltungen mit Ausnahme des Seminars mit Bachelorarbeit, die bis 30.11.2012 für eine Kernfachkombination absolviert wurden (Zeugnisdatum), können wie folgt als Lehrveranstaltungen für die Schwerpunktfächer verwendet werden:

KFK/C3: Computer-mediated Communication & Cooperation →	SWI - Schwerpunkt Wirtschaftsinformatik
KFK/EOS: Entscheidungsunterstützung im öffentlichen Sektor →	SWW - Schwerpunkt Wirtschaftswissenschaften
KFK/IM Industrial Management →	SWW - Schwerpunkt Wirtschaftswissenschaften
KFK/ECO: Ökonomisch orientierte Wirtschaftsinformatik →	SWW - Schwerpunkt Wirtschaftswissenschaften
KFK/PSE: Praktisches Software Engineering →	SIT - Schwerpunkt Informationstechnologie
KFK/SEW: Semantic Web →	SIT - Schwerpunkt Informationstechnologie

Wurden bis 30.11.2012 KFK-Module nur teilweise absolviert, so sind die auf 12.0 ECTS fehlenden ECTS durch aktuelle (526(2011)) LVAs der jeweiligen Schwerpunkte zu ergänzen.

**Bachelorarbeit**

Die alte Bachelorarbeit in Form des 6.0/4.0 SE Seminar mit Bachelorarbeit wird im Umfang von 6.0 ECTS auf die neue Bachelorarbeit angerechnet. Da die neue Bachelorarbeit einen Umfang von 10.0 ECTS hat, sind die verbleibenden 4.0 ECTS durch Lehrveranstaltungen aus der KFK (526(2006)), die noch nicht für Schwerpunktmodule angerechnet wurden [Anm.: falls der/die Studierende bereits mehr als 12.0 ECTS ohne Bachelorarbeit aus der gewählten KFK absolviert hat], oder einem frei wählbaren Schwerpunktfach zu erbringen.

*Anmerkung: es folgt also aus Obigem, dass Studierende gemäß Absatz (2) zwischen 2 Arten der Bachelorarbeit wählen können:*

*- 10 ECTS Bachelorarbeit (gemäß 526(2011))*

*- 6 ECTS Bachelorarbeit (gemäß 526(2006)) + 4 ECTS aus KFK (526(2006)) oder einem frei wählbaren Schwerpunktfach*

Im Rahmen einer KFK (526(2006)) erworbene ECTS, die nicht zur Überleitung auf eines der Schwerpunktfächer oder zur Ergänzung der Bachelorarbeit auf 10.0 ECTS verwendet werden, können als FRW oder QUA verwendet werden.

### **Freie Wahl/Transferable Skills**

Im Studienplan 526(2011) sind 18 ECTS Transferable Skills zu absolvieren, wovon mindestens 9.0 ECTS Fachübergreifende Qualifikationen (QUA) zu absolvieren sind und maximal 9.0 ECTS Freie Wahl (FRW).

Lehrveranstaltungen, die bis 30.11.2012 absolviert wurden (Prüfungsdatum), können wahlweise als QUA oder als FRW verwendet werden. Danach gelten nur mehr LVAs als QUA, die explizit im Studienplan oder im Softskillskatalog der TU Wien als solche genannt sind.

### **Pflicht-LVAs**

Wurde im Zuge einer KFK bereits eine LVA absolviert, die nun in 526(2011) als Pflichtfach in den Studienplan aufgenommen wurde, so kann stattdessen eine beliebige LVA aus den Schwerpunkten absolviert werden.