

**Studienplan Hauptdiplom zu den Veranstaltungen  
im Fachgebiet Volkswirtschaftslehre des  
Instituts für Wirtschaftspolitik und Wirtschaftsforschung (IWW)  
der Universität Karlsruhe (TH)**

**ab WS 2008/2009**

Studiengang:

Diplom-Wirtschaftsingenieurwesen (PO 2001/2004)  
Technische Volkswirtschaftslehre (PO 1999)

Bei Fragen zum Prüfungsangebot des IWW:  
[pruefung@iww.uni-karlsruhe.de](mailto:pruefung@iww.uni-karlsruhe.de)

Version 3.1 [lw]  
April 2008

## **Bemerkungen**

Dieses Dokument ersetzt die bisher veröffentlichten HD-Studienpläne des IWW und ist gültig ab dem Sommersemester 2008, d.h. die Änderungen kommen zum ersten Mal im Rahmen der schriftlichen Hauptdiplomprüfungen des IWW im September 2008 zur Anwendung.

## **Wichtige Änderung ab Sommersemester 2008**

### **Änderung der Prüfungsmodalitäten**

Ab September 2008 müssen die Prüfungen für ein Modul nicht mehr zusammen an einem Termin abgelegt werden (Gesamtprüfung), sondern können auf mehrere Semester verteilt werden (Teilprüfungen). Außerdem werden alle Module in Zukunft auch als Teilblock (Modul mit 11 LP, 6 SWS) angeboten (näheres siehe Modulbeschreibungen).

### **Neuorganisation der Prüfungsanmeldungen**

Die Anmeldungen zu den schriftlichen Teilprüfungen der Module erfolgt in Zukunft für einen Großteil der Studierenden über die Selbstbedienungsfunktion des Studienbüros. Bei Prüfung nach älteren Prüfungsordnungen ist allerdings weiterhin die Abgabe einer Zulassungsbescheinigung für eine vom IWW angebotene Teilprüfung direkt am Institut (Geb. 20.14) notwendig. Diese Zulassungen werden im Studienbüro (Geb. 10.12) ausgestellt.

### **Wiedereinführung des Moduls „Umwelt“ (WWVU)**

Das Modul „Umwelt“ (WWVU) wurde zum Sommersemester 2008 neu konzipiert und wird nun in Zuständigkeit von Herrn Prof. Grupp wieder angeboten.

### **Wegfall des Moduls „Märkte und Innovationen“ (WWVM)**

Mit der Wiedereinführung von Teilblöcken für alle Module entfällt das Modul „Märkte und Innovationen“ (WWVM). Prüfungen zu WWVM werden noch bis einschließlich April 2009 angeboten.

## WWVA – Angewandte Wirtschaftstheorie

Verantwortlich: Prof. Rothengatter, Institut für Wirtschaftspolitik und Wirtschaftsforschung

<b>WWVA01</b>	Das Modul umfasst Veranstaltungen mit zusammen mindestens 22 LP bzw. 12 SWS aus dem unten genannten Vorlesungsangebot für WWVA.
<b>WWVA02</b>	Das Modul umfasst die beiden Veranstaltungen [26202] und [26204] mit zusammen 11 LP bzw. 6 SWS.

**Bedingungen:** Jede Veranstaltung darf nur für *ein* Modul im Fachbereich Volkswirtschaftslehre eingebracht werden.

**Zeitraumen:** Die Veranstaltungen werden jährlich angeboten.

**Lernziele:** Im Mittelpunkt stehen wirtschaftliche Entscheidungen in Wirtschaftssektoren, in denen der Marktmechanismus nicht ohne staatliche Eingriffe funktioniert. Dies kann durch natürliche Monopoleigenschaften, hohe Risiken oder externe Effekte bedingt sein, wie zum Beispiel bei Netzinfrastrukturen. Die Absolventen lernen, solche Sektoren sicher zu identifizieren und die geeigneten Formen der Regulierung zu bestimmen. Sie werden staatliche und private Formen der Entscheidungsfindung über Investitionen (Nutzen-Kosten-Untersuchungen), Preisstrategien (kosten- oder marktorientiert) und Organisationsformen (vertikal integrierte oder dezentral strukturierte Unternehmen) modellgestützt simulieren und geeignete privat-öffentliche Partnerschaften für Großprojekte entwickeln können. Mit der erworbenen Wissens- und Methodenbasis qualifizieren sie sich für höhere Aufgaben in der sektoralen Wirtschaft, in gemischt-wirtschaftlichen Unternehmen und im Consulting.

**Prüfungen:** Schriftliche Prüfungen zu den Veranstaltungen des IWW werden jeweils im *April* und *September* angeboten. Die Anmeldungen zu den schriftlichen Teilprüfungen erfolgt für einen Großteil der Studierenden über die Selbstbedienungsfunktion des Studienbüros. Bei älteren Prüfungsordnungen ist allerdings die Abgabe einer Zulassung für eine vom IWW angebotene Teilprüfung direkt am Institut (Geb. 20.14) notwendig. Diese Zulassungen werden im Studienbüro (Geb. 10.12) ausgestellt.

Die Anmeldung zur Prüfung [25371] erfolgt gemäß den Anmeldefristen und Bestimmungen des WIOR.

Weitere Modalitäten und Fristen für die An- oder Abmeldung sind auf den Internetseiten bzw. Aushängen des Instituts nachzulesen.

### Lehrveranstaltungen zu WWVA\*:

Nr.	Veranstaltung	SWS	Sem.	LP	Dozent (Institut)
<b>26202</b>	<b>Assessment – Volkswirtschaftl. Wirkungsanalysen</b>	<b>2/1</b>	<b>W</b>	<b>6</b>	<b>Rothengatter (IWW)</b>
<b>26204</b>	<b>Markt und Wettbewerb</b>	<b>2/1</b>	<b>W</b>	<b>6</b>	<b>Rothengatter (IWW)</b>
26206	Regulierung	2/1	W	5	Kopp (IWW)
26272	Innovationsökonomik	2/2	W	7	Grupp (IWW)
26240	Wettbewerb in Netzen	2/1	S	5	Rothengatter (IWW)
25371	<i>Einführung in die Industrieökonomik</i>	2/2	S	8	<i>Berninghaus (WIOR)</i>

\* **fett** gedruckt = Veranstaltungen des Teilblocks, *kursiv* = externe LV.

**Achtung:** Die Veranstaltung [26240] wird voraussichtlich zum letzten Mal im SS 2008 und die Veranstaltung [26202], [26204] werden zum letzten Mal im WS 2008/2009 angeboten.

## WWVP – Internationale Wirtschaftspolitik

Verantwortlich: Prof. Kowalski, Institut für Wirtschaftspolitik und Wirtschaftsforschung

<b>WWVP01</b>	Das Modul umfasst Veranstaltungen mit zusammen mindestens 22 LP bzw. 12 SWS aus dem unten genannten Vorlesungsangebot für WWVP.
<b>WWVP02</b>	Das Modul umfasst die beiden Veranstaltungen [26252] und [26280] mit zusammen 11 LP bzw. 6 SWS.

**Bedingungen:** Jede Veranstaltung darf nur für *ein* Modul im Fachbereich Volkswirtschaftslehre eingebracht werden.

**Zeitraumen:** Die Veranstaltungen werden jährlich angeboten.

**Lernziele:** Im Modul WWVP werden vertiefte Kenntnisse im Bereich der makroökonomischen Wirtschaftspolitik vermittelt. Die Probleme, die bei der Internationalisierung der Aktivitäten der Unternehmen in Form von institutionellen, kulturellen und geographischen Determinanten auftreten, werden ausführlich erörtert. Lernziel ist, den potenziellen Spitzenkräften der deutschen und internationalen Wirtschaft die notwendige Kompetenz im Umgang mit der Komplexität eines weltweiten Marktes zu vermitteln, damit sie in ihren künftigen professionellen Karrieren adäquat auf die Anforderungen einer globalen Wirtschaft reagieren können.

**Prüfungen:** Schriftliche Prüfungen zu den Veranstaltungen des IWW werden jeweils im *April* und *September* angeboten. Die Anmeldungen zu den schriftlichen Teilprüfungen erfolgt für einen Großteil der Studierenden über die Selbstbedienungsfunktion des Studienbüros. Bei älteren Prüfungsordnungen ist allerdings die Abgabe einer Zulassung für eine vom IWW angebotene Teilprüfung direkt am Institut (Geb. 20.14) notwendig. Diese Zulassungen werden im Studienbüro (Geb. 10.12) ausgestellt.

Weitere Modalitäten und Fristen für die An- oder Abmeldung sind auf den Internetseiten bzw. Aushängen des Instituts nachzulesen.

### Lehrveranstaltungen zu WWVP\*:

Nr.	Veranstaltung	SWS	Sem.	LP	Dozent (Institut)
<b>26252</b>	<b>Außenwirtschaft</b>	<b>2/1</b>	<b>W</b>	<b>6</b>	<b>Kowalski (IWW)</b>
<b>26280</b>	<b>Wirtschaftspolitik</b>	<b>2/1</b>	<b>S</b>	<b>6</b>	<b>Schaffer (IWW)</b>
26259	Organisation u. Management von Entwicklungsprojekten	2/1	W	5	Sieber (IWW)
26257	Europäische Wirtschaftsintegration	2/0	W	4	Kowalski (IWW)
26254	Internationale Wirtschaftspolitik	2/0	S	4	Kowalski (IWW)

\* **fett** gedruckt = Veranstaltungen des Teilblocks.

**WWVU – Umwelt**

Verantwortlich: Prof. Grupp, Institut für Wirtschaftspolitik und Wirtschaftsforschung

<b>WWVU01</b>	Das Modul umfasst Veranstaltungen mit zusammen mindestens 22 LP bzw. 12 SWS aus dem unten genannten Vorlesungsangebot für WWVU.
<b>WWVU02</b>	Das Modul umfasst die beiden Veranstaltungen [25547] und [25548] mit zusammen 11 LP bzw. 6 SWS.

**Bedingungen:** Jede Veranstaltung darf nur für *ein* Modul im Fachbereich Volkswirtschaftslehre eingebracht werden.

**Zeitraumen:** Die Veranstaltungen werden jährlich angeboten.

**Lernziele:** Produktion und Konsum beeinträchtigen die natürliche Umwelt, wobei häufig nicht die Schädiger sondern die Geschädigten die Kosten zu tragen haben (externe Effekte). Die Absolventen erwerben ein quantitativ gestütztes Verständnis von den Emissionseffekten der Produktion und deren Einfluss auf den Menschen wie auch den Naturhaushalt. Sie werden die Möglichkeiten einer wirtschaftlichen Bewertung von Umweltressourcen beherrschen und die Abstimmung der Nachhaltigkeitsziele (ökonomisch, sozial, umweltbezogen) auf Basis konkreter Planungsaufgaben simulieren. Eine Basisausbildung im Umweltrecht soll sie in die Lage versetzen, die Vorstellungen von nachhaltigen Produktions- und Konsumplänen in praxisnahe Konzepte umzusetzen.

**Prüfungen:** Schriftliche Prüfungen zu den Veranstaltungen des IWW werden jeweils im *April* und *September* angeboten. Die Anmeldungen zu den schriftlichen Teilprüfungen erfolgt für einen Großteil der Studierenden über die Selbstbedienungsfunktion des Studienbüros. Bei älteren Prüfungsordnungen ist allerdings die Abgabe einer Zulassung für eine vom IWW angebotene Teilprüfung direkt am Institut (Geb. 20.14) notwendig. Diese Zulassungen werden im Studienbüro (Geb. 10.12) ausgestellt.

Die Anmeldung zur Prüfung [26960], [25962] erfolgt gemäß den Anmeldefristen und Bestimmungen des IIP. Die Anmeldung zur Prüfung [24140] erfolgt gemäß den Anmeldefristen und Bestimmungen des ZAR.

Weitere Modalitäten und Fristen für die An- oder Abmeldung sind auf den Internetseiten bzw. Aushängen des Instituts nachzulesen.

**Lehrveranstaltungen zu WWVU\*:**

Nr.	Veranstaltung	SWS	Sem.	LP	Dozent
<b>25547</b>	<b>Umweltökonomik und Nachhaltigkeit</b>	<b>2/1</b>	<b>W</b>	<b>6</b>	<b>Walz (IWW)</b>
<b>25548</b>	<b>Umwelt- und Ressourcenpolitik</b>	<b>2/1</b>	<b>S</b>	<b>6</b>	<b>Walz (IWW)</b>
26259	Organisation u. Management v. Entwicklungsprojekten	2/1	W	5	Sieber (IWW)
26274	Innovation	2/1	S	6	Grupp (IWW)
26960	<i>Stoff- und Energieströme in der Ökonomie</i>	2	W	3.5	<i>Hiete (IIP)</i>
25962	<i>Emissionen in die Umwelt</i>	2	W	4	<i>Karl (IIP)</i>
24140	<i>Umweltrecht</i>	2	W	4	<i>N.N. (ZAR)</i>

\* **fett** gedruckt = Veranstaltungen des Teilblocks, *kursiv* = externe LV.

## WWVN – Systemdynamik und Innovation

Verantwortlich: Prof. Grupp, Institut für Wirtschaftspolitik und Wirtschaftsforschung

<b>WWVN01</b>	Das Modul umfasst Veranstaltungen mit zusammen mindestens 22 LP bzw. 12 SWS aus dem unten genannten Vorlesungsangebot für WWVN.
<b>WWVN02</b>	Das Modul umfasst <i>genau zwei von den drei</i> Veranstaltungen [26272], [26274] und [26287] mit mindestens 11 LP bzw. 6 SWS.

**Bedingungen:** Jede Veranstaltung darf nur für *ein* Modul im Fachbereich Volkswirtschaftslehre eingebracht werden.

**Zeitraumen:** Die Veranstaltungen werden jährlich angeboten.

**Lernziele:** Erworben wird die Beherrschung der üblichen Definitionen und statistischen Konventionen im Innovationsgeschehen und die Kenntnis verschiedener Innovationstheorien. Ein angemessenes quantitatives Abschätzen der Innovationsvorgänge (der empirische Messvorgang) mit Hilfe einer Fülle von hierfür gebräuchlichen Indikatoren wird eingeübt. Praktische Aufgaben des Innovationsmanagements, wie z. B. der Erwerb von Patenten, sollen im Grundsatz beherrscht werden.

**Prüfungen:** Schriftliche Prüfungen zu den Veranstaltungen des IWW werden jeweils im *April* und *September* angeboten. Die Anmeldungen zu den schriftlichen Teilprüfungen erfolgt für einen Großteil der Studierenden über die Selbstbedienungsfunktion des Studienbüros. Bei älteren Prüfungsordnungen ist allerdings die Abgabe einer Zulassung für eine vom IWW angebotene Teilprüfung direkt am Institut (Geb. 20.14) notwendig. Diese Zulassungen werden im Studienbüro (Geb. 10.12) ausgestellt.

Die Anmeldung zur Prüfung [25371] erfolgt gemäß den Anmeldefristen und Bestimmungen des WIOR. Die Anmeldung zur Prüfung [24101], [24667] erfolgt gemäß den Anmeldefristen und Bestimmungen des IEP.

Weitere Modalitäten und Fristen für die An- oder Abmeldung sind auf den Internetseiten bzw. Aushängen des Instituts nachzulesen.

### Lehrveranstaltungen zu WWVN\*:

Nr.	Veranstaltung	SWS	Sem.	LP	Dozent (Institut)
<b>26272</b>	<b>Innovationsökonomik</b>	<b>2/2</b>	<b>W</b>	<b>7</b>	<b>Grupp (IWW)</b>
<b>26274</b>	<b>Innovation</b>	<b>2/1</b>	<b>S</b>	<b>6</b>	<b>Grupp (IWW)</b>
<b>26287</b>	<b>Anwendungen der Industrieökonomik</b>	<b>2/2</b>	<b>W</b>	<b>7</b>	<b>Grupp (IWW)</b>
26291	Management neuer Technologien	2/1	S	5	Reiß (IWW)
25371	<i>Einführung in die Industrieökonomik</i>	2/2	S	8	Berninghaus (WIOR)
24101	<i>Entrepreneurship I</i>	2/1	W	5.5	Werner (IEP)
24667	<i>Entrepreneurship II</i>	2/1	S	5.5	Werner (IEP)

\* **fett** gedruckt = Veranstaltungen des Teilblocks, *kursiv* = externe LV.

## WWVG – Geld, Währung, Banken

Verantwortlich: Dr. Krüger, Institut für Wirtschaftspolitik und Wirtschaftsforschung

<b>WWVG01</b>	Das Modul umfasst Veranstaltungen mit zusammen mindestens 22 LP bzw. 12 SWS aus dem unten genannten Vorlesungsangebot für WWVG.
<b>WWVG02</b>	Das Modul umfasst die beiden Veranstaltungen [26100] und [26108] mit zusammen 11 LP bzw. 6 SWS.

**Bedingungen:** Jede Veranstaltung darf nur für *ein* Modul im Fachbereich Volkswirtschaftslehre eingebracht werden.

**Zeitraumen:** Die Veranstaltungen werden jährlich angeboten.

**Lernziele:** Die Hörer sollen ein vertieftes Verständnis der Bedeutung monetärer Faktoren in einer Volkswirtschaft gewinnen. Methodisch steht dabei die Anwendung makro- und mikro-ökonomischer Erkenntnisse zur Erklärung monetärer Phänomene im Vordergrund.

**Prüfungen:** Schriftliche Prüfungen zu den Veranstaltungen des IWW werden jeweils im *April* und *September* angeboten. Die Anmeldungen zu den schriftlichen Teilprüfungen erfolgt für einen Großteil der Studierenden über die Selbstbedienungsfunktion des Studienbüros. Bei älteren Prüfungsordnungen ist allerdings die Abgabe einer Zulassung für eine vom IWW angebotene Teilprüfung direkt am Institut (Geb. 20.14) notwendig. Diese Zulassungen werden im Studienbüro (Geb. 10.12) ausgestellt.

Weitere Modalitäten und Fristen für die An- oder Abmeldung sind auf den Internetseiten bzw. Aushängen des Instituts nachzulesen.

### Lehrveranstaltungen zu WWVG:

Nr.	Veranstaltung	SWS	Sem.	LP	Dozent (Institut)
<b>26100</b>	<b>Geldtheorie</b>	<b>2/1</b>	<b>S</b>	<b>6</b>	<b>Krüger (IWW)</b>
<b>26108</b>	<b>Moderner Zahlungsverkehr</b>	<b>2/1</b>	<b>S</b>	<b>6</b>	<b>Krüger (IWW)</b>
26102	Geldpolitik	2/1	W	5	v. Landesberger (IWW)
26104	Internationale Währungssysteme	2/1	W	5	Krüger (IWW)
26252	Außenwirtschaft	2/1	W	6	Kowalski (IWW)

\* **fett** gedruckt = Veranstaltungen des Teilblocks

**Achtung:** Die Veranstaltungen [26100], [26108] werden zum letzten Mal im SS 2008 und die Veranstaltungen [26102], [26104] werden voraussichtlich zum letzten Mal im WS 2008/2009 angeboten.