

Vorlesungsverzeichnis

B.Sc. Management für Bau, Immobilien und Infrastruktur (ab Matrikel 2014)

Winter 2014/15

Stand 08.04.2015

B.Sc. Management für Bau, Immobilien und Infrastruktur (ab Matrikel 2014)	3
Persönlichkeitsbildung I	3
Einführung in die BWL / VWL	3
Grundlagen Recht / Baurecht / Umweltrecht	5
Mathematik I - Lineare Algebra, Grundlagen der Analysis	6
Projekt I - Geometrische Modellierung und technische Darstellung	7
Tragwerke I	9
Wahlmodule	9

B.Sc. Management für Bau, Immobilien und Infrastruktur (ab Matrikel 2014)**Informationsveranstaltung Management [Bau Immobilien Infrastruktur]****H. Bargstädt, B. Bode**

Informationsveranstaltung

Mi, Einzel, 17:00 - 18:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 19.11.2014 - 19.11.2014

Bemerkung

Die Informationsveranstaltung findet Ende Oktober / Anfang November 2014 statt!

Zeit und Ort werden rechtzeitig bekannt gegeben.

Liftkurs Mathematik**R. Schmiedel**

Veranst. SWS: 4

Blockveranstaltung

Di, wöch., 07:30 - 09:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 14.10.2014 - 18.11.2014

Mi, wöch., 07:30 - 09:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 15.10.2014 - 19.11.2014

Do, wöch., 07:30 - 09:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 16.10.2014 - 20.11.2014

Mo, wöch., 07:30 - 09:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 20.10.2014 - 17.11.2014

Bemerkung

Offen für alle Studiengänge (Fak. B und SG Mediensysteme)

Persönlichkeitsbildung I**Einführung in die BWL / VWL****2902001 Einführung in die Betriebswirtschaftslehre****H. Alfen**

Veranst. SWS: 2

Vorlesung

Fr, wöch., 09:15 - 10:45, Steubenstraße 6, Haus F - Hörsaal K20, 1. Veranstaltung am 24.10.2014, 24.10.2014 - 06.02.2015

Kommentar

Schaffung eines Grundverständnisses für die verschiedenen betriebswirtschaftlichen Teilbereiche und deren Zusammenhänge. Ausgehend von einer funktionalen Gliederung der Betriebswirtschaftslehre werden die folgenden Themengebiete angesprochen:

- Unternehmensführung (Unternehmensziele, Planung und Entscheidung, Organisation, Personalwirtschaft, Kontrolle, Controlling)
- Konstitutive Entscheidungen (Wahl und Wechsel der Rechtsform, Unternehmenszusammenschlüsse, Standortwahl, Liquidation)
- Produktion
- Investition und Finanzierung
- Betriebswirtschaftliches Rechnungswesen

Leistungsnachweis

Schriftliche Abschlussklausur, 60 Minuten

4403112 Einführung in die Volkswirtschaftslehre**B. Kuchinke**

Veranst. SWS: 2

Vorlesung

Fr, Einzel, 11:00 - 12:30, Steubenstraße 6, Haus F - Hörsaal K20, 24.10.2014 - 24.10.2014

Fr, Einzel, 11:00 - 12:00, Steubenstraße 6, Haus F - Hörsaal K20, 07.11.2014 - 07.11.2014

Fr, wöch., 11:00 - 12:30, Steubenstraße 6, Haus F - Hörsaal K20, ab 14.11.2014

Kommentar**Einführung in die Medienökonomik**

In der Veranstaltung „Einführung in die Volkswirtschaftslehre“ erfolgt eine Einführung in die Bereiche Mikroökonomie, Makroökonomie und Wirtschaftspolitik. Ziel ist es, BA-Studierenden aus nicht ökonomischen Studiengängen einen breiten, ersten Einblick in die Volkswirtschaftslehre zu geben. Die Vorlesung verbindet hierbei Theorie (Mikroökonomie, Makroökonomie) und Anwendung (Wirtschaftspolitik). Damit sollen die Studierenden am Ende der Veranstaltung in der Lage sein, volkswirtschaftliche Fragestellungen, auch mit aktuellem Bezug, einordnen und beantworten zu können.

Im Rahmen der Veranstaltung zur Mikroökonomie werden zunächst grundlegende Tatbestände zur Haushalts- und Unternehmenstheorie erarbeitet. Als Beispiele sind der optimale Haushalts- und Produktionsplan zu nennen. Bei der Makroökonomie wird zum einen der Grundriss der volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung vorgestellt, an dessen Ende die Berechnung von Größen wie dem BIP oder dem BNP stehen. Zum anderen werden makroökonomische Funktionen, z. B. hinsichtlich des Konsums oder der Investition, erörtert. Im Bereich der Wirtschaftspolitik werden aktuelle Fragestellungen bearbeitet. Der Bereich Geldpolitik wird hierbei – aus gegebenem Anlass – den größten Teil einnehmen.

Leistungsnachweis

Klausur (60 min, 60 Punkte)

Prüfung "Einführung BWL"**H. Alfen**

Prüfung

Do, Einzel, 09:00 - 10:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal A, 19.02.2015 - 19.02.2015

Do, Einzel, 09:00 - 10:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 19.02.2015 - 19.02.2015

Do, Einzel, 09:00 - 10:00, Steubenstraße 6, Haus F - Hörsaal K20, 19.02.2015 - 19.02.2015

Do, Einzel, 09:00 - 10:00, Coudraystraße 13 A - Hörsaal 2, 19.02.2015 - 19.02.2015

Do, Einzel, 09:00 - 10:00, Coudraystraße 9 A - Hörsaal 6, 19.02.2015 - 19.02.2015

Do, Einzel, 09:00 - 10:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal C, 19.02.2015 - 19.02.2015

Prüfung "Einführung VWL"**B. Kuchinke**

Prüfung

Do, Einzel, 10:30 - 11:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal A, 19.02.2015 - 19.02.2015

Do, Einzel, 10:30 - 11:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 19.02.2015 - 19.02.2015

Do, Einzel, 10:30 - 11:30, Steubenstraße 6, Haus F - Hörsaal K20, 19.02.2015 - 19.02.2015

Wiederholungsprüfung "Einführung BWL"

H. Alfen, S. Menges

Prüfung

Do, Einzel, 13:00 - 14:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal A, 26.03.2015 - 26.03.2015
 Do, Einzel, 13:00 - 14:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 26.03.2015 - 26.03.2015
 Do, Einzel, 13:00 - 14:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal C, 26.03.2015 - 26.03.2015
 Do, Einzel, 13:00 - 14:00, Coudraystraße 13 A - Hörsaal 2, 26.03.2015 - 26.03.2015
 Do, Einzel, 13:00 - 14:00, Coudraystraße 13 B - Hörsaal 3, 26.03.2015 - 26.03.2015

Wiederholungsprüfung "Einführung VWL"

B. Kuchinke, D. Hein

Prüfung

Do, Einzel, 14:30 - 15:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal A, 26.03.2015 - 26.03.2015
 Do, Einzel, 14:30 - 15:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 26.03.2015 - 26.03.2015
 Do, Einzel, 14:30 - 15:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal C, 26.03.2015 - 26.03.2015
 Do, Einzel, 14:30 - 15:30, Coudraystraße 13 A - Hörsaal 2, 26.03.2015 - 26.03.2015
 Do, Einzel, 14:30 - 15:30, Coudraystraße 13 B - Hörsaal 3, 26.03.2015 - 26.03.2015

Grundlagen Recht / Baurecht / Umweltrecht

2901002 Umweltrecht

Administrator

Veranst. SWS: 2

Vorlesung

Mi, wöch., 15:15 - 16:45, Marienstraße 13 C - Hörsaal B

Bemerkung

Die Vorlesung startet am 22.10.2014!

Kommentar

Verfassungs- und Europarecht; Allgemeines Verwaltungsrecht und Verwaltungslehre; Immissionsschutz- und Gewässerschutzrecht; Grundsätze und Verfahren im Kreislaufwirtschafts- und Abfallrecht; Natur- und Bodenschutzrecht

Leistungsnachweis

Klausur

2901003 Rechtsgrundlagen

C. Meier, H. Bargstädt

Veranst. SWS: 2

Vorlesung

Mo, wöch., 13:30 - 16:45, Marienstraße 13 C - Hörsaal D, 13.10.2014 - 24.11.2014

Bemerkung

Die Vorlesung am 21. Oktober 2013 findet nicht statt.

Kommentar

Abgrenzung der einzelnen Rechtsgebiete, Darstellung allgemeiner Rechtsgrundlagen, Grundzüge des BGB, insbesondere allgemeiner Teil, allgemeines Schuldrecht und typische Schuldverträge mit dem Schwerpunkt Bauvertragsrecht, Grundzüge des Grundstücksrechtes, Grundbegriffe des Gesellschaftsrechts

Leistungsnachweis
Klausur oder mündliche Prüfung

2901004 Baurecht

M. Havers, H. Bargstädt

Veranst. SWS: 2

Vorlesung

Mo, wöch., 13:30 - 16:45, Marienstraße 13 C - Hörsaal D, ab 01.12.2014

Kommentar

Einführung in das Bauvertragsrecht, Vermitteln der wesentlichen Grundzüge der VOB/B mit Bezug zu potentiellen Konflikten und an Hand von realen Fallbeispielen. Erste Grundlagen zu juristischem Projekt- und Vertragsmanagement für komplexe Bau- und Entwicklungsprojekte.

Leistungsnachweis

Klausur oder mündliche Prüfung

Modulprüfung "Grundlagen Recht / Baurecht / Umweltrecht"

H. Bargstädt, R. Steinmetzger

Prüfung

Di, Einzel, 09:00 - 12:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal A, 17.02.2015 - 17.02.2015

Di, Einzel, 09:00 - 12:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 17.02.2015 - 17.02.2015

Di, Einzel, 09:00 - 12:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal C, 17.02.2015 - 17.02.2015

Di, Einzel, 09:00 - 12:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal D, 17.02.2015 - 17.02.2015

Wiederholungsprüfung "Grundlagen Recht / Baurecht / Umweltrecht"

H. Bargstädt, R. Steinmetzger

Prüfung

Mi, Einzel, 13:00 - 16:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal A, 25.03.2015 - 25.03.2015

Mi, Einzel, 13:00 - 16:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal C, 25.03.2015 - 25.03.2015

Mathematik I - Lineare Algebra, Grundlagen der Analysis

2301001 Mathematik I - Lineare Algebra, Grundlagen der Analysis

S. Bock

Veranst. SWS: 4

Vorlesung

Mo, wöch., 11:00 - 12:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 13.10.2014 - 02.02.2015

Di, wöch., 15:15 - 16:45, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 14.10.2014 - 03.02.2015

Kommentar

Lineare Algebra:

Analytische Geometrie, Matrizenrechnung, lineare Gleichungssysteme, Matrixfaktorisierungen, numerische Lösung von Gleichungssystemen, Eigenwertprobleme, Koordinatentransformationen, Kurven und Flächen zweiter Ordnung, quadratische Formen

Grundlagen der Analysis:

Konvergenz, Zahlenfolgen und -reihen, Funktionen einer Variablen, Stetigkeit und Differenzierbarkeit, Anwendungen: Newtonverfahren, Fixpunktverfahren

Leistungsnachweis

Klausur

Mathematik I - Lineare Algebra, Grundlagen der Analysis

G. Schmidt

Veranst. SWS: 2

Übung

- 1-Gruppe Di, wöch., 09:15 - 10:45, Coudraystraße 13 B - Seminarraum 210, Studiengang Bauingenieurwesen [KUB] Seminargruppe A
- 1-Gruppe Di, wöch., 13:30 - 15:00, Coudraystraße 13 B - Seminarraum 208, Studiengang Bauingenieurwesen [KUB] Seminargruppe C
- 1-Gruppe Mi, wöch., 09:15 - 10:45, Coudraystraße 13 A - Seminarraum 115, Studiengang Bauingenieurwesen [KUB] Seminargruppe B
- 2-Gruppe Mo, wöch., 09:15 - 10:45, Coudraystraße 13 B - Seminarraum 210, MBB [B]
- 2-Gruppe Mi, wöch., 11:00 - 12:30, Coudraystraße 13 B - Seminarraum 210, MBB [A]
- 2-Gruppe Do, wöch., 09:15 - 10:45, Coudraystraße 13 B - Seminarraum 208, MBB [C]

Kommentar

Übung zur gleichnamigen Vorlesung

Voraussetzungen

keine

Projekt I - Geometrische Modellierung und technische Darstellung

2907001 Geometrische Modellierung und technische Darstellung

K. Smarsly, H. Kirschke, R. Illge

Vorlesung

- Di, wöch., 11:00 - 12:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 14.10.2014 - 25.11.2014
- Fr, wöch., 13:30 - 15:00, Coudraystraße 9 A - Hörsaal 6, 17.10.2014 - 28.11.2014

Kommentar

Vermittlung der Grundlagen der Darstellenden Geometrie. Anhand realisierter Bauobjekte werden die theoretischen Grundlagen der geometrischen Modellierung und des technischen Darstellens vermittelt. Abschließend werden von den Studenten Detaillösungen des Projektes am Rechner mit Hilfe eines Systems modelliert. Dabei steht die 3D-Modellierung mit anschließender Zeichnungserstellung im Vordergrund.

Leistungsnachweis

Mündliche Prüfung

Geometrische Modellierung und technische Darstellung - CAD

H. Kirschke, M. Sternal, J. Taraben, F. Schneider

Übung

- 1-Gruppe Do, wöch., 13:30 - 15:00, Coudraystraße 13 D - Pool Fak. B 009, Bauingenieurwesen [KUB] Seminargruppe A, ab 04.12.2014
- 2-Gruppe Do, wöch., 13:30 - 15:00, Coudraystraße 13 D - Pool-Raum 010, Bauingenieurwesen [KUB] Seminargruppe B, ab 04.12.2014
- 5-Gruppe Do, wöch., 11:00 - 12:30, Coudraystraße 13 D - Pool Fak. B 009, Bauingenieurwesen [KUB] Seminargruppe C, ab 04.12.2014

7-Gruppe Do, wöch., 09:15 - 10:45, Coudraystraße 13 D - Pool Fak. B 009, Studiengang MB, Gruppe A, ab 04.12.2014
 8-Gruppe Di, wöch., 13:30 - 15:00, Coudraystraße 13 D - Pool Fak. B 009, Studiengang MB, Gruppe B, ab 02.12.2014
 9-Gruppe Fr, wöch., 13:30 - 15:00, Coudraystraße 13 D - Pool Fak. B 009, Studiengang MB, Gruppe C, ab 05.12.2014

Kommentar

Eine von 3 Übungen (Übung 2: "Technisches Zeichnen", Übung 3: "Darstellende Geometrie") zur Vorlesung "Geometrische Modellierung und technische Darstellung" des gleichnamigen Moduls!

Leistungsnachweis

Klausur oder mündliche Prüfung

Geometrische Modellierung und technische Darstellung - Darstellende Geometrie

R. Illge**Übung**

1-Gruppe Do, gerade Wo, 11:00 - 12:30, Marienstraße 7 B - Seminarraum 006, Bauingenieurwesen [KUB] Seminargruppe B, 16.10.2014 - 11.12.2014
 1-Gruppe Do, unger. Wo, 11:00 - 12:30, Marienstraße 7 B - Seminarraum 006, Bauingenieurwesen [KUB] Seminargruppe A, 23.10.2014 - 18.12.2014
 1-Gruppe Do, unger. Wo, 13:30 - 15:00, Marienstraße 7 B - Seminarraum 006, Bauingenieurwesen [KUB] Seminargruppe C, 23.10.2014 - 18.12.2014
 2-Gruppe Fr, gerade Wo, 15:15 - 16:45, Coudraystraße 13 B - Seminarraum 208, MBB [A] - 5 Termine in gerader Woche, 17.10.2014 - 12.12.2014
 2-Gruppe Do, unger. Wo, 09:15 - 10:45, Marienstraße 7 B - Seminarraum 006, MBB [B] - nach Ansage im Wechsel mit "Technischem Zeichnen", 23.10.2014 - 18.12.2014
 2-Gruppe Fr, unger. Wo, 15:15 - 16:45, Coudraystraße 13 B - Seminarraum 208, MBB [C] - 5 Termine in ungerader Woche, 24.10.2014 - 19.12.2014

Kommentar

Eine von 3 Übungen (Übung 2: "Technisches Zeichnen", Übung 3: "CAD") zur Vorlesung: "Geometrische Modellierung und technische Darstellung" des gleichnamigen Moduls!

Leistungsnachweis

Klausur oder mündliche Prüfung

Geometrische Modellierung und technische Darstellung - Technisches Zeichnen

R. Heumann**Übung**

1-Gruppe Do, gerade Wo, 11:00 - 12:30, Marienstraße 7 B - Seminarraum 005, Bauingenieurwesen [KUB] Seminargruppe A, 16.10.2014 - 11.12.2014
 1-Gruppe Do, gerade Wo, 13:30 - 15:00, Marienstraße 7 B - Seminarraum 006, Bauingenieurwesen [KUB] Seminargruppe A, 16.10.2014 - 11.12.2014
 1-Gruppe Do, unger. Wo, 11:00 - 12:30, Marienstraße 7 B - Seminarraum 005, Bauingenieurwesen [KUB] Seminargruppe D, 23.10.2014 - 18.12.2014
 2-Gruppe Mo, gerade Wo, 09:15 - 10:45, Marienstraße 7 B - Seminarraum 005, MBB [A] - 5 Termine in gerader Woche, 13.10.2014 - 08.12.2014
 2-Gruppe Do, gerade Wo, 09:15 - 10:45, Marienstraße 7 B - Seminarraum 006, MBB [B] - 5 Termine in gerader Woche, 16.10.2014 - 11.12.2014
 2-Gruppe Mo, unger. Wo, 09:15 - 10:45, Marienstraße 7 B - Seminarraum 005, MBB [C] - 5 Termine in ungerader Woche, 20.10.2014 - 15.12.2014

Kommentar

Eine von 3 Übungen (Übung 2: "CAD", Übung 3: "Darstellende Geometrie") zur Vorlesung: "Geometrische Modellierung und technische Darstellung" des gleichnamigen Moduls!

Leistungsnachweis

Semesterbegleitende Übungsaufgaben als Zulassungsvoraussetzung für die mündliche Abschlussprüfung

Tragwerke I

2203002 Tragwerke I

J. Ruth, C. Heidenreich

Veranst. SWS: 2

Vorlesung

Di, wöch., 09:15 - 10:45, Marienstraße 13 C - Hörsaal C

Kommentar

Vermittlung der Grundlagen für das prinzipielle Tragverhalten von Bauteilen u.a. Einwirkungen/ Lasten; Gleichgewicht der Kräfte und Momente, Statische Bestimmtheit; Auflagerkräfte, Schnittgrößen, Bemessung von Biegeträgern in Stahl und Holz.

Voraussetzungen

keine

Leistungsnachweis

Mündliche oder schriftliche Abschlussklausur

Tragwerke I

C. Heidenreich

Veranst. SWS: 2

Übung

Mi, wöch., 09:15 - 10:45, Steubenstraße 6, Haus F - Hörsaal K20

Bemerkung

Gruppeneinteilung für 1-Gruppe und 2-Gruppe für B.Sc. Management erfolgt durch Einschreibung
3-Gruppe ist vorrangig für B.Sc. Umweltingenieurwissenschaften (Beginn: 17.10.11!)

Voraussetzungen

keine

Wahlmodule