

Vorlesungsverzeichnis

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

Sommer 2016

Stand 10.10.2016

B.Sc. Management für Bau, Immobilien und Infrastruktur (ab Matrikel 2014)	3
Baubetrieb	3
Bauinformatik	3
Baustoffkunde	4
Bauwirtschaft / Projektentwicklung	5
Einführung in die BWL / VWL	5
Einführung in die Immobilien- und Infrastrukturwirtschaft	5
Gebäudelehre und Facility Management	7
Gebäudetechnik / Bauklimatik	8
Geodäsie und Kommunikationssysteme	8
Geotechnik	9
Grundlagen Recht / Baurecht / Umweltrecht	10
Infrastruktur (Abfall, Energie, Verkehr, Wasser)	11
Mathematik II - Analysis, gewöhnliche Differentialgleichungen	11
Mathematik III - Stochastik	12
Mathematik I - Lineare Algebra, Grundlagen der Analysis	12
Persönlichkeitsbildung	12
Persönlichkeitsbildung I	14
Projekt I - Geometrische Modellierung und technische Darstellung	14
Projekt - Ingenieurbauwerke	14
Rechnungswesen und Controlling	14
Tragwerke I	15
Tragwerke II	15
Wahlmodule	15

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

Informationsveranstaltung "Management [Bau Immobilien Infrastruktur]"

H. Bargstädt, B. Bode

Informationsveranstaltung

Mo, Einzel, 17:00 - 18:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 18.04.2016 - 18.04.2016

Spezielle BWL (nur Wiederholer PV 26)

H. Alfen, A. Zhyzhyl

Prüfung

Do, Einzel, 09:00 - 10:30, Marienstraße 7 B - Seminarraum 106, 29.09.2016 - 29.09.2016

Baubetrieb

Bauinformatik

2907005 Bauinformatik (SG M)

K. Smarsly, E. Tauscher, H. Kirschke, M. Sternal, M.

Veranst. SWS: 3

Wunsch, P. Brust, J. Wagner

Übung

1-Gruppe Di, wöch., 13:30 - 15:00, Coudraystraße 13 D - Pool Fak. B 009, MB 1 (A) - Teil 2, ab 31.05.2016

1-Gruppe Do, wöch., 11:00 - 12:30, Coudraystraße 13 D - Pool-Raum 010, MB 1 (A) - Teil 1

2-Gruppe Di, wöch., 15:15 - 16:45, Coudraystraße 13 D - Pool Fak. B 009, MB 2 (B) - Teil 2, ab 31.05.2016

2-Gruppe Mi, wöch., 07:30 - 09:00, Coudraystraße 13 D - Pool-Raum 010, MB 2 (B) - Teil 1

Bemerkung

Die Gruppeneinteilung wie Seminargruppen:

1-Gruppe: MB 1 (A)

2-Gruppe: MB 2 (B)

Die Übungen finden in den Pools der Fakultät Bauingenieurwesen Coudraystraße 13d statt.

Kommentar

Übung zur gleichnamigen Vorlesung

Voraussetzungen

Projekt geometrische Modellierung und technische Darstellung

Leistungsnachweis

Semesterbegleitender Beleg

2907005 Bauinformatik - Vorlesung

K. Smarsly, J. Wagner

Veranst. SWS: 3

Vorlesung

Mo, wöch., 13:30 - 15:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, Teil 1

Di, wöch., 09:15 - 10:45, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, Teil 2, bis 24.05.2016

Kommentar

Die Lehrenden geben einen Überblick über Grundlagen der Bauinformatik sowie über objektorientierte Konzepte (insbesondere Klassen und Objekte, Methoden, Kontrollstrukturen, Ausnahmebehandlung, Ein-/Ausgaben, Datenstrukturen, Algorithmen, etc.), Softwareentwurf, Programmierung in Java, Einführung in Datenbanksysteme, logischer Datenbankentwurf mit dem relationalen Modell, konzeptueller Datenbankentwurf, relationale Anfragesprachen, physischer Datenbankentwurf, Datenintegration, erweiterte Konzepte, exemplarische Anwendungen der Bauinformatik.

Voraussetzungen

Projekt: Geometrische Modellierung und technische Darstellung (FSQ)

Leistungsnachweis

Klausur/180 min (100%)/deu/SoSe

Prüfung "Bauinformatik"

K. Smarsly, J. Wagner

Prüfung

Fr, Einzel, 09:00 - 12:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal A, 05.08.2016 - 05.08.2016

Fr, Einzel, 09:00 - 12:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 05.08.2016 - 05.08.2016

Baustoffkunde

1513120 Baustoffkunde I

T. Baron

Veranst. SWS: 2

Vorlesung

1-Gruppe Mi, Einzel, 13:00 - 15:00, Steubenstraße 6, Haus F - Hörsaal K20, Prüfung, 20.07.2016 - 20.07.2016

2-Gruppe Mi, Einzel, 13:00 - 15:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal A, Prüfung, 20.07.2016 - 20.07.2016

Mo, wöch., 11:00 - 12:30, Steubenstraße 6, Haus F - Hörsaal K20, 11.04.2016 - 08.07.2016

Kommentar

Eigenschaften und Anwendungen der wichtigsten Baustoffe im Bauwesen: Holz, Glas, Faserwerkstoffe, Baukeramik, Natursteine, Bindemittel, Mörtel, Estriche, Betone, Metalle, Bitumen, Kunststoffe; Begriffe, Kenngrößen und Beschreibung der Eigenschaften, Spannungs - Dehnungs - Verhalten, Kenngrößenermittlung, Auswahlkriterien und Verwendung, Korrosionsverhalten und Beständigkeit, Anwendungsbeispiele

Lernziel:

Die Studierenden verfügen über Grundlagenwissen zu den wichtigsten Werkstoffen im Bauwesen und verstehen die wesentlichen Zusammenhänge zwischen den inneren Strukturen und den Eigenschaften. Sie besitzen die Fähigkeit, selbständig Probleme zu erfassen und einer Lösung zuzuführen.

Leistungsnachweis

Modultitel

Architektur, B.Sc. PV 25 - Baustoffkunde I

Architektur, B.Sc. PV 28 - Baustoffkunde I

Architektur, B.Sc. PV 11 - Baustoffkunde

Architektur, B.Sc. PV 13 - Baustoffkunde

Architektur, B.Sc. PV 14 - Baustoffkunde

Bauwirtschaft / Projektentwicklung

1113130 Grundlagen der Bauwirtschaft

B. Nentwig, A. Pommer

Veranst. SWS: 2

Vorlesung

1-Gruppe Mi, Einzel, 09:00 - 10:45, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, Prüfung, 27.07.2016 - 27.07.2016
 2-Gruppe Mi, Einzel, 09:00 - 10:45, Marienstraße 13 C - Hörsaal C, Prüfung, 27.07.2016 - 27.07.2016
 3-Gruppe Mi, Einzel, 09:00 - 10:45, Marienstraße 13 C - Hörsaal D, Prüfung, 27.07.2016 - 27.07.2016
 Fr, wöch., 09:15 - 12:30, Steubenstraße 6, Haus F - Hörsaal K20, 08.04.2016 - 06.05.2016
 Fr, Einzel, 09:15 - 12:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 13.05.2016 - 13.05.2016
 Fr, wöch., 09:15 - 12:30, Steubenstraße 6, Haus F - Hörsaal K20, 20.05.2016 - 10.06.2016
 Fr, Einzel, 09:15 - 12:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal A, 17.06.2016 - 17.06.2016
 Fr, wöch., 09:15 - 12:30, Steubenstraße 6, Haus F - Hörsaal K20, 24.06.2016 - 08.07.2016

Bemerkung

7 Termine, Bekanntgabe der Termine in der 1. Veranstaltung

Kommentar

Einführung in die Thematik; Organisation von Architektur- und Ingenieurbüros; internes und externes Management; VOF; Vertragswesen für Architekten und Ingenieure; HOAI, Berufsstand; Kostenermittlung DIN 276; Flächenermittlung DIN 277; Grundstücks- und Gebäudebewertung; Projektentwicklung; Projektsteuerung; Baufinanzierung; VOB A und B; Bauleitung; Übergabe; Inbetriebnahme; Gebäudemanagement

Leistungsnachweis

Klausur mit Note

Modultitel

Architektur, B.Sc. PV 25 - Grundlagen der Bauwirtschaft

Architektur, B.Sc. PV 28 - Grundlagen der Bauwirtschaft

Architektur, B.Sc. PV 11 - Grundlagen der Bauwirtschaft

Architektur, B.Sc. PV 13 - Grundlagen der Bauwirtschaft

Architektur, B.Sc. PV 14 - Grundlagen der Bauwirtschaft

Prüfung "Bauwirtschaft"

B. Nentwig, A. Pommer

Prüfung

Mi, Einzel, 09:00 - 10:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal A, 20.07.2016 - 20.07.2016
 Mi, Einzel, 09:00 - 10:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 20.07.2016 - 20.07.2016
 Mi, Einzel, 09:00 - 10:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal D, 20.07.2016 - 20.07.2016

Einführung in die BWL / VWL

Einführung in die Immobilien- und Infrastrukturwirtschaft

2902009 Einführung in die Immobilienwirtschaft**S. Metzner, A. Kindt**

Veranst. SWS: 2

Vorlesung

Do, Einzel, 15:15 - 16:45, Marienstraße 13 C - Hörsaal D, 23.06.2016 - 23.06.2016

Do, wöch., 13:30 - 15:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal D, Start am 02.04.2015

Kommentar

Überblick sowohl über die Struktur der Immobilienbranche und ihrer Marktteilnehmer. Dabei werden die Besonderheiten von Immobilien und ihren Märkten analysiert und diskutiert.

Leistungsnachweis

Beleg (bewertet) und Klausur (60 Minuten)

Beleg fließt zu 1/3 in Modulnote ein!

2902010 Einführung in die Infrastrukturwirtschaft**H. Alfen, I. Nyga**

Veranst. SWS: 2

Vorlesung

Do, wöch., 11:00 - 12:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal B

Kommentar

Überblick über die Strukturen der Infrastrukturbranche und ihrer Marktteilnehmer. Dabei werden die Besonderheiten der Infrastrukturarten und ihrer Märkte analysiert und diskutiert.

Grundlegende infrastrukturwissenschaftliche Aufgaben wie Auftragsverwaltung, Bedarfsbestimmung, Verwaltung sowie die gesetzlichen Rahmenbedingungen werden in Theorie und Praxis behandelt.

Leistungsnachweis

Schriftliche Prüfung

Prüfung "Einführung in die Immobilienwirtschaft"**S. Metzner, A. Kindt**

Prüfung

Mo, Einzel, 11:00 - 12:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal A, 01.08.2016 - 01.08.2016

Mo, Einzel, 11:00 - 12:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 01.08.2016 - 01.08.2016

Mo, Einzel, 15:00 - 16:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal A, 26.09.2016 - 26.09.2016

Prüfung "Einführung in die Infrastrukturwirtschaft"**H. Alfen, S. Menges**

Prüfung

Mo, Einzel, 09:00 - 10:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal A, 01.08.2016 - 01.08.2016

Mo, Einzel, 09:00 - 10:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 01.08.2016 - 01.08.2016

Mo, Einzel, 13:00 - 14:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal A, 26.09.2016 - 26.09.2016

Gebäudelehre und Facility Management

2203003 Gebäudelehre/FM - Konstruktion

T. Müller

Veranst. SWS: 2

Integrierte Vorlesung

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

Kommentar

Einführung in die Baukonstruktion. Die Realisierung eines Bauwerkes erfordert Kenntnisse über Materialien, Bauelemente und Strukturen. Die Vorlesung vermittelt die fachlichen Grundlagen zu konstruktiven Lösungsmöglichkeiten einfacher mehrgeschossiger Gebäude. Es werden fünf zeichnerische Übungsaufgaben zu bearbeiten sein.

Leistungsnachweis

Schriftliche Teilprüfung

2902040 Gebäudelehre/FM - Konzeption

A. Kindt

Veranst. SWS: 2

Integrierte Vorlesung

Fr, wöch., 09:15 - 12:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal D, ab 03.06.2016

Bemerkung

Termine werden per Aushang der Professur Betriebswirtschaftslehre im Bauwesen bekannt gegeben.

Kommentar

Gebäudelehre vermittelt Grundwissen zur Umsetzung von Nutzungsanforderungen in funktionale, wirtschaftliche und ästhetische Gebäudestrukturen unter der Berücksichtigung aller projektspezifischen Randbedingungen.

Leistungsnachweis

Schriftliche Teilklausur gemeinsam mit Operatives Facility Management

2902040 Gebäudelehre/FM - Management

S. Metzner, A. Kindt

Veranst. SWS: 2

Vorlesung

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

Bemerkung

Nachmittagstermine für Exkursion bzw. externe Dozenten vorbehalten.

Kommentar

Die Vorlesung soll ein größeres Bewusstsein schaffen für die Entwicklungen des Facility Management Marktes, die Spezifika der mit Gebäuden direkt oder indirekt verbundenen Dienstleistungen, die Einsparungspotentiale durch ein effektives Kosten- und Vertragsmanagement, die Optimierung des Informationsmanagement im FM durch Einsatz von CAFM-Systemen.

Leistungsnachweis

Schriftliche Teilklausur gemeinsam mit Gebäudelehre

Prüfung "Gebäudelehre und Facility Management"

S. Metzner, A. Kindt

Prüfung

Fr, Einzel, 09:00 - 12:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 29.07.2016 - 29.07.2016
 Fr, Einzel, 09:00 - 10:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal D, Nur für "Wiederholer (GEN)" -- Prüfungsteil "Struktur", 29.07.2016 - 29.07.2016
 Fr, Einzel, 10:15 - 11:15, Marienstraße 13 C - Hörsaal D, Nur für "Wiederholer (GEN)" -- Prüfungsteil "Operatives Facility Management", 29.07.2016 - 29.07.2016
 Fr, wöch., 11:30 - 12:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal D, Nur für "Wiederholer (GEN)" -- Prüfungsteil "Funktion", 29.07.2016 - 29.07.2016
 Fr, Einzel, 09:00 - 12:00, Marienstraße 7 B - Seminarraum 103, 30.09.2016 - 30.09.2016
 Fr, Einzel, 09:00 - 10:00, Marienstraße 7 B - Seminarraum 102, Nur für "Wiederholer (GEN)" -- Prüfungsteil "Struktur", 30.09.2016 - 30.09.2016
 Fr, Einzel, 10:15 - 10:45, Marienstraße 7 B - Seminarraum 102, Nur für "Wiederholer (GEN)" -- Prüfungsteil "Operatives Facility Management", 30.09.2016 - 30.09.2016
 Fr, Einzel, 11:00 - 12:30, Marienstraße 7 B - Seminarraum 102, Nur für "Wiederholer (GEN)" -- Prüfungsteil "Funktion", 30.09.2016 - 30.09.2016

Gebäudetechnik / Bauklimatik

Prüfung "Gebäudetechnik"

C. Völker, J. Bartscherer

Prüfung

Fr, Einzel, 10:00 - 12:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal A, 22.07.2016 - 22.07.2016
 Fr, Einzel, 10:00 - 12:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 22.07.2016 - 22.07.2016

Geodäsie und Kommunikationssysteme

2905001 Geodäsie

V. Rodehorst

Veranst. SWS: 2

Vorlesung

Mi, wöch., 07:30 - 09:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal B
 Do, wöch., 15:15 - 16:45, Marienstraße 13 C - Hörsaal B

Bemerkung

Vorlesungsbeginn 06.04.2016; restliche Termine werden in der 1. Vorlesung bekannt gegeben

Kommentar

Grundlagen: Lage- und Höhenmessungen, satellitengestützte Verfahren (GPS), Koordinatenberechnungen, Absteckungen, Kreisbögen, Klotoiden, Flächen- und Erdmengenberechnungen, Photogrammetrie, Auswerteverfahren, amtliche Kartenwerke, Liegenschaftskataster, Grundbuch, Bauwerksüberwachung, Steuerung von Baumaschinen, statistische Auswerteverfahren. Vermessungspraktikum

Leistungsnachweis

Klausur oder mündliche Prüfung

2905001 Geodäsie

V. Rodehorst, T. Grigutsch, T. Gebhardt, J. Kersten

Veranst. SWS: 1

Übung

1-Gruppe Mo, wöch., 07:30 - 09:00, MBB [A] - Übung im Freigelände, ab 02.05.2016

2-Gruppe Mo, wöch., 09:15 - 10:45, MBB [B] - Übung im Freigelände, ab 02.05.2016
 3-Gruppe Fr, wöch., 07:30 - 09:00, MBB [C] - Übung im Freigelände, ab 29.04.2016
 4-Gruppe Mi, wöch., 09:15 - 10:45, Bauingenieurwesen [KUB] - Übung im Freigelände, ab 20.04.2016
 5-Gruppe Do, wöch., 07:30 - 09:00, Bauingenieurwesen [KUB] - Übung im Freigelände, ab 21.04.2016
 6-Gruppe Do, wöch., 09:15 - 10:45, Bauingenieurwesen [KUB] - Übung im Freigelände, ab 21.04.2016

Bemerkung

Die Einschreibung in die Übungsgruppen erfolgt via Moodle. Dazu erfolgt am 07.04.2016 ab 15:15 Uhr im Hörsaal B eine Einführungsveranstaltung.

Kommentar

Übung zur gleichnamigen Vorlesung.

Prüfung "Geodäsie" (MBB)

V. Rodehorst, T. Gebhardt

Prüfung

Do, Einzel, 13:00 - 14:30, Steubenstraße 6, Haus F - Hörsaal K20, 21.07.2016 - 21.07.2016

Do, Einzel, 13:00 - 14:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal A, 21.07.2016 - 21.07.2016

Do, Einzel, 09:30 - 11:00, 29.09.2016 - 29.09.2016

Geotechnik

Geotechnik (Grundbau + Bodenmechanik)

D. Rütz, G. Aselmeyer, K. Witt

Veranst. SWS: 6

Integrierte Vorlesung

Mo, wöch., 11:00 - 12:30, Coudraystraße 13 A - Hörsaal 2

Do, wöch., 07:30 - 10:45, Coudraystraße 11 C - Seminarraum/Hörsaal 001

Kommentar

Abriss Ingenieurgologie: Aufbau des Untergrundes, Geologische Karten und Profile; Baugrunderkundung, Bodeneigenschaften, Labor- und Feldversuche, Bodenklassifikation, Spannungen/ Verformungen im Baugrund, Scherfestigkeit von Böden, Erddruck, Böschungen; Sicherheitskonzepte in der Geotechnik; Entwurf, Berechnung und Herstellung von Baugruben; Flachgründungen, Stützmauern; Sicherung von Gründungen; Hydrogeologie, Tiefgründungen.

Leistungsnachweis

Es ist ein Beleg als Prüfungsvorleistung zu erbringen. Abschließend wird eine schriftliche Klausur von 180 Minuten geschrieben.

Prüfung "Geotechnik"

D. Rütz

Prüfung

Mo, Einzel, 09:00 - 12:30, Coudraystraße 11 C - Seminarraum 101, 25.07.2016 - 25.07.2016

Mo, Einzel, 09:00 - 12:30, Coudraystraße 11 C - Seminarraum (geologische Sammlung) 202, 25.07.2016 - 25.07.2016

Mo, Einzel, 09:00 - 12:30, Coudraystraße 13 B - Seminarraum 208, 25.07.2016 - 25.07.2016

Mo, Einzel, 09:00 - 12:30, Coudraystraße 13 B - Seminarraum 210, 25.07.2016 - 25.07.2016

Grundlagen Recht / Baurecht / Umweltrecht**2901002 Umweltrecht****H. Bargstädt**

Veranst. SWS: 2

Vorlesung

Mi, wöch., 11:00 - 12:30, Coudraystraße 9 A - Hörsaal 6

Bemerkung

Dozenten:

Ministerialrat ass. jur. Karl-Heinz Habermehl Thüringer Ministerium für Umwelt, Energie und Naturschutz, Erfurt

Leitender Ministerialrat Prof. Martin Feustel Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie, Jena

Zeitplan:

06.04. Allgemeine Rechtsgrundlagen

13.04. Allgemeine Rechtsgrundlagen

20.04. Allgemeine Rechtsgrundlagen

27.04. Einführung in das Umweltrecht

04.05. Einführung in das Umweltrecht

11.05. Einführung in das Umweltrecht

18.05. Wasserrecht

25.05. Wasserrecht

01.06. Naturschutzrecht

08.06. Naturschutzrecht

15.06. Immissionsschutzrecht

22.06. keine Vorlesung !!!

29.01. Immissionsschutzrecht

06.07. Kreislaufwirtschaftsrecht

13.07. Kreislaufwirtschaftsrecht

Kommentar

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

Leistungsnachweis

Klausur (1 h)

Prüfung "Umweltrecht"**H. Bargstädt, B. Bode**

Prüfung

Mi, Einzel, 13:00 - 14:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal A, 27.07.2016 - 27.07.2016

Fr, Einzel, 13:00 - 14:00, Marienstraße 7 B - Seminarraum 206, 23.09.2016 - 23.09.2016

Infrastruktur (Abfall, Energie, Verkehr, Wasser)**2908005 Infrastruktur - Abfall, Energie, Verkehr, Wasser****J. Londong, E. Kraft, M. Plank-Wiedenbeck, M. Jentsch**

Veranst. SWS: 6

Integrierte Vorlesung

Mo, wöch., 13:30 - 15:00, Coudraystraße 9 A - Hörsaal 6, ab 11.04.2016

Bemerkung

Alle Informationen einschließlich Vorlesungsscripte und Hinweisen zur Einschreibung in die angebotenen Exkursionen sind auf der moodle-Plattform abrufbar.

Pflichtbestandteil und Prüfungsvoraussetzung ist die Einreichung eines A4-Posters für einen Fotowettbewerb. Nähere Informationen dazu in der Einführungsveranstaltung am 06.04.2016 und auf der Moodle-Plattform.

Kommentar

Einführung in die Themen der Infrastruktur und Demonstration von Fallbeispielen : Straßenverkehr, Stadtentwicklung, Wasserversorgung, Abwasserentsorgung, wasserbauliche Anlagen, Abfallentsorgung, -behandlung und -recycling, Energieversorgung

Leistungsnachweis

Mündliche Gruppenprüfung

Mathematik II - Analysis, gewöhnliche Differentialgleichungen**2301002 Mathematik II - Analysis/ Gewöhnliche Differentialgleichungen****S. Bock**

Veranst. SWS: 4

Vorlesung

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

Do, wöch., 13:30 - 15:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal B

Kommentar

Integralrechnung für Funktionen einer Variablen, Taylorreihen, Fourierreihen, Differential- und Integralrechnung für Funktionen von mehreren Veränderlichen, gewöhnliche Differentialgleichungen, Anwendungen.

Leistungsnachweis

Klausur oder mündliche Prüfung

2301002 Mathematik II - Analysis, gewöhnliche Differentialgleichungen (SG M)

G. Schmidt

Veranst. SWS: 2

Übung

1-Gruppe Mi, wöch., 07:30 - 09:00, Coudraystraße 13 B - Seminarraum 210, MBB [A]

2-Gruppe Di, wöch., 13:30 - 15:00, Coudraystraße 13 B - Seminarraum 210, MBB [B]

Kommentar

Übung zur gleichnamigen Vorlesung.

Leistungsnachweis

Klausur oder mündliche Prüfung

Prüfung "Mathematik II - Analysis/ Gewöhnliche Differentialgleichungen"**S. Bock, G. Schmidt**

Prüfung

Di, Einzel, 09:00 - 12:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal A, 02.08.2016 - 02.08.2016

Di, Einzel, 09:00 - 12:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 02.08.2016 - 02.08.2016

Di, Einzel, 09:00 - 12:00, 02.08.2016 - 02.08.2016

Di, Einzel, 09:00 - 12:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal D, 02.08.2016 - 02.08.2016

Mathematik III - Stochastik**Mathematik I - Lineare Algebra, Grundlagen der Analysis****Persönlichkeitsbildung****2902012 Persönlichkeitsbildung II - Bewerbungstraining****H. Alfen, B. Bode**

Veranst. SWS: 1

Übung

1-Gruppe Di, Einzel, 08:00 - 12:30, Marienstraße 7 B - Seminarraum 106, 07.06.2016 - 07.06.2016

1-Gruppe Mi, Einzel, 08:00 - 12:30, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 08.06.2016 - 08.06.2016

2-Gruppe Di, Einzel, 08:00 - 12:30, Marienstraße 7 B - Seminarraum 106, 24.05.2016 - 24.05.2016

2-Gruppe Mi, Einzel, 08:00 - 12:30, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 25.05.2016 - 25.05.2016

3-Gruppe Di, Einzel, 08:00 - 12:30, Marienstraße 7 B - Seminarraum 106, 19.04.2016 - 19.04.2016

3-Gruppe Mi, Einzel, 08:00 - 12:30, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 20.04.2016 - 20.04.2016

Bemerkung

Organisatorisches:

In der Zeit vom 21.03. bis 01.04.2016, 12.00 Uhr (Deadline) liegen die Einschreibelisten für das Modul Persönlichkeitsbildung II im Sekretariat an der Professur (Marienstr. 7a, Zimmer 206, 2. OG) aus. Hierbei können Wunschtermine angegeben werden. Damit möglichst gleich große Gruppen pro Seminartermin gewährleistet werden, erfolgt im Anschluss durch den Betreuer die endgültige Gruppeneinteilung (siehe dazu Aushang bzw. Netzseite der Professur). Abweichungen von den Wunschterminen sind dadurch möglich

Kommentar

Verschiedene Bewerbungswege und Bewerbungsstrategien, Bewerbungsanschreiben und die persönliche Präsentation im Vorstellungsgespräch

Voraussetzungen

Persönlichkeitsbildung I

Leistungsnachweis

Testatbedingungen Bewerbungstraining:

- Einreichung des Lebenslaufs und Anschreibens
- Teilnahme am Ganztagesseminar

2902013 Persönlichkeitsbildung II - Argumentations- und Verhandlungsführung

H. Alfen, B. Bode

Veranst. SWS: 1

Übung

1-Gruppe Di, Einzel, 08:00 - 10:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 05.04.2016 - 05.04.2016
 1-Gruppe Di, Einzel, 10:00 - 12:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 03.05.2016 - 03.05.2016
 1-Gruppe Di, Einzel, 08:00 - 10:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 17.05.2016 - 17.05.2016
 1-Gruppe Di, Einzel, 08:00 - 10:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 24.05.2016 - 24.05.2016
 2-Gruppe Di, Einzel, 10:00 - 12:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 05.04.2016 - 05.04.2016
 2-Gruppe Di, Einzel, 10:00 - 12:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 17.05.2016 - 17.05.2016
 2-Gruppe Di, Einzel, 08:00 - 10:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 31.05.2016 - 31.05.2016
 2-Gruppe Di, Einzel, 08:00 - 10:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 07.06.2016 - 07.06.2016
 3-Gruppe Di, Einzel, 08:00 - 10:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 12.04.2016 - 12.04.2016
 3-Gruppe Di, Einzel, 10:00 - 12:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 24.05.2016 - 24.05.2016
 3-Gruppe Di, Einzel, 10:00 - 12:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 31.05.2016 - 31.05.2016
 3-Gruppe Di, Einzel, 10:00 - 12:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 07.06.2016 - 07.06.2016
 4-Gruppe Di, Einzel, 10:00 - 12:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 12.04.2016 - 12.04.2016
 4-Gruppe Di, Einzel, 08:00 - 10:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 19.04.2016 - 19.04.2016
 4-Gruppe Di, Einzel, 08:00 - 10:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 10.05.2016 - 10.05.2016
 4-Gruppe Mi, Einzel, 11:00 - 13:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 01.06.2016 - 01.06.2016
 5-Gruppe Di, Einzel, 10:00 - 12:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 19.04.2016 - 19.04.2016
 5-Gruppe Di, Einzel, 08:00 - 10:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 03.05.2016 - 03.05.2016
 5-Gruppe Di, Einzel, 10:00 - 12:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 10.05.2016 - 10.05.2016
 5-Gruppe Mi, Einzel, 13:00 - 15:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 01.06.2016 - 01.06.2016
 Mi, wöch., 13:00 - 19:00, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 08.06.2016 - 08.06.2016

Bemerkung

Organisatorisches:

In der Zeit vom 01.04. bis 08.04.2015, 15.00 Uhr (Deadline) liegen die Einschreibelisten für das Modul Persönlichkeitsbildung II im Sekretariat an der Professur (Marienstr. 7a, Zimmer 206, 2. OG) aus. Hierbei können Wunschtermine angegeben werden. Damit möglichst gleich große Gruppen pro Seminartermin gewährleistet werden, erfolgt im Anschluss durch den Betreuer die endgültige Gruppeneinteilung (siehe dazu Aushang bzw. Netzseite der Professur). Abweichungen von den Wunschterminen sind dadurch möglich

Kommentar

Grundlegende Schemata und Techniken der gezielten und überzeugenden Argumentation in Theorie und in praktischen Übungen,

Voraussetzungen

Persönlichkeitsbildung I

Leistungsnachweis

Testatbedingungen Argumentation und Verhandlungsführung:

- Anwesenheit und aktive Teilnahme an den Veranstaltungen

2902014 Persönlichkeitsbildung II - Teamarbeit

H. Alfen, B. Bode

Veranst. SWS: 1

Übung

1-Gruppe Fr, Einzel, 14:00 - 17:15, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 15.04.2016 - 15.04.2016
 1-Gruppe Sa, Einzel, 09:00 - 14:30, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 16.04.2016 - 16.04.2016

2-Gruppe Fr, Einzel, 14:00 - 17:15, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 22.04.2016 - 22.04.2016
 2-Gruppe Sa, Einzel, 09:00 - 14:30, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 23.04.2016 - 23.04.2016
 3-Gruppe Fr, Einzel, 14:00 - 17:15, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 29.04.2016 - 29.04.2016
 3-Gruppe Sa, Einzel, 09:00 - 14:30, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 30.04.2016 - 30.04.2016
 4-Gruppe Fr, Einzel, 14:00 - 17:15, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 20.05.2016 - 20.05.2016
 4-Gruppe Sa, Einzel, 09:00 - 14:30, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 21.05.2016 - 21.05.2016
 5-Gruppe Fr, Einzel, 14:00 - 17:15, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 03.06.2016 - 03.06.2016
 5-Gruppe Sa, Einzel, 09:00 - 14:30, Marienstraße 7 B - Beratungs- und Unterrichtsraum 303, 04.06.2016 - 04.06.2016

Bemerkung

Organisatorisches:

In der Zeit vom 01.04. bis 08.04.2016, 15.00 Uhr (Deadline) liegen die Einschreibelisten für das Modul Persönlichkeitsbildung II im Sekretariat an der Professur (Marienstr. 7a, Zimmer 206, 2. OG) aus. Hierbei können Wunschtermine angegeben werden. Damit möglichst gleich große Gruppen pro Seminartermin gewährleistet werden, erfolgt im Anschluss durch den Betreuer die endgültige Gruppeneinteilung (siehe dazu Aushang bzw. Netzseite der Professur). Abweichungen von den Wunschterminen sind dadurch möglich

Kommentar

Das Seminar vermittelt die grundlegenden Prinzipien und Abläufe in sozialen Gruppen und dem Sonderfall des Arbeitsteams. Dabei werden zuerst theoretische Grundlagen vermittelt, die dann in praktischen Übungen erfahrbar gemacht werden.

Voraussetzungen

Persönlichkeitsbildung I

Leistungsnachweis

Testatbedingungen Teamarbeit:

- vollständige Anwesenheit und zielorientierte, engagierte Mitarbeit sowie erfolgreiches Bestehen der Belegaufgabe

Persönlichkeitsbildung I

Projekt I - Geometrische Modellierung und technische Darstellung

Projekt - Ingenieurbauwerke

Rechnungswesen und Controlling

2902004 Externes Rechnungswesen

H. Alfen, A. Zhyzhyl

Veranst. SWS: 2

Integrierte Vorlesung

Sa, Einzel, 09:00 - 16:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal C, 16.04.2016 - 16.04.2016

Sa, Einzel, 09:00 - 16:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal C, 21.05.2016 - 21.05.2016

Sa, Einzel, 09:00 - 16:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal C, 04.06.2016 - 04.06.2016

Fr, wöch., 09:15 - 12:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal D, bis 27.05.2016

Prüfung "Externes Rechnungswesen"

H. Alfen, A. Zhyzhyl

Prüfung

Mi, Einzel, 09:00 - 10:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal A, 03.08.2016 - 03.08.2016

Mi, Einzel, 09:00 - 10:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal B, 03.08.2016 - 03.08.2016

Do, Einzel, 13:00 - 14:00, Marienstraße 13 C - Hörsaal A, 29.09.2016 - 29.09.2016

Tragwerke I

Tragwerke II

2203004 Tragwerke II

C. Heidenreich

Veranst. SWS: 2

Übung

Di, wöch., 11:00 - 12:30, Marienstraße 13 C - Hörsaal A

Kommentar

Vordimensionierung und Bemessung von biege- und normalkraftbeanspruchten Baukonstruktionen in Holz- und Stahlbauweise

2203004 Tragwerke II

J. Ruth, C. Heidenreich

Veranst. SWS: 2

Vorlesung

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

Kommentar

Grundlagen des Tragverhaltens einfacher Konstruktionen:

- Grundlagen der Biege- und Normalspannungsberechnung
- Tragverhalten von Fachwerkträgern
- Rahmen und Stützen-Binder-Systeme
- Seil- und Bogenkonstruktionen

Leistungsnachweis

Schriftliche Abschlussklausur

Wahlmodule

A01:73410 Übung Bauwirtschaft (MBB)

A. Pommer

Veranst. SWS: 2

Übung

Mi, wöch., 09:15 - 10:45, Marienstraße 7 B - Seminarraum 102, ab 13.04.2016

Mi, wöch., 09:15 - 10:45, Coudraystraße 11 C - Seminarraum/Hörsaal 001, ab 20.04.2016

Bemerkung

Die Einschreibung findet ab 1. April am Lehrstuhl Bauwirtschaft statt und ist dringend erforderlich.

Kommentar

Das Seminar richtet sich an Studierende, die ergänzend zur Vorlesung Grundlagen der Bauwirtschaft eine Übung besuchen wollen. Schwerpunkte liegen dabei auf der Berechnung von Flächen und Rauminhalten (DIN 277, Wohnfläche, Mietfläche); der Berechnung von Kosten nach DIN 276 sowie im Rahmen der Developerrechnung; der Baufinanzierung sowie Ermittlung der Wirtschaftlichkeit.

Voraussetzungen

Parallele Teilnahme an der Vorlesung "Grundlagen der Bauwirtschaft"

Leistungsnachweis

Testat auf Übungen (auf Wunsch auch benotet)