

Vorlesungsverzeichnis Sommersemester 2017

Bachelor-Studiengang Verwaltungsinformatik (B.A.)

2. Semester (JG 2016)

Hinweise zur Belegung von Lehrveranstaltungen / Prüfungen

Liebe Studentin, Lieber Student,

für eine möglichst reibungsfreie Anmeldung zu Ihren Lehrveranstaltungen / Prüfungen beachten Sie bitte die folgenden Hinweise.

Ihre An- / Abmeldungen zu Lehrveranstaltungen und Prüfungen erfolgen online.

Anmeldezeitraum Sommersemester 2017

29.03.2017, 10.00 Uhr bis 15.04.2017, 24.00 Uhr

Abmeldezeitraum Sommersemester 2017

16.04.2017, 00.00 Uhr bis 17.05.2017, 24.00 Uhr

In Ihrem Studiengang erfolgt die Belegung im online-Verfahren. Mit dem Belegen der Lehrveranstaltung bzw. des Moduls erfolgt dabei gleichzeitig die Anmeldung zur Prüfung. Die Teilnahme an der Prüfung ist verpflichtend, sofern kein zulässiger Belegungsrücktritt erfolgt oder ein wichtiger Grund für das Prüfungsversäumnis (§13 Rahmenstudien- und -prüfungsordnung) nachgewiesen wird.

Studierende, die Module / Veranstaltungen bzw. einen Leistungsnachweis aus einem niedrigeren Fachsemester nachholen möchten, melden sich hierzu selbstständig im online-Belegzeitraum über Finca an. Bitte beachten Sie, dass Studierende des regulären Fachsemesters aufgrund der Platzkapazität Priorität bei der Belegung haben. Die Wiederholung einer Prüfung mit dem Ziel, eine bereits mit mindestens auf "ausreichend" (4,0) lautende Note zu verbessern, ist ausgeschlossen.

Sollte in einem Modul eine **Wahlmöglichkeit hinsichtlich der Form des Leistungsnachweises** bestehen, müssen Sie die Einzelheiten hierzu in der betreffenden Lehrveranstaltung mit der oder dem jeweiligen Lehrenden verbindlich rechtzeitig vor dem Prüfungstermin vereinbaren.

Lehrveranstaltungen mit Gruppenwahlmöglichkeit

Bei Gruppenwahlmöglichkeiten von Lehrveranstaltungen beachten Sie bitte, dass Sie diese nur innerhalb einer Gruppe belegen (ausgenommen Projekte, Fallstudien, Kolloquien). Der Stundenplan ist so aufgebaut, dass es zwischen Veranstaltungen innerhalb einer Gruppe keine Überschneidungen gibt. Die Teilnehmer-Zahl für die Gruppen ist begrenzt, um eine ausgewogene Semestergruppenstärke gewähren zu können.

Probleme / Rückfragen

Sollten Sie Schwierigkeiten bei der Belegung von Modulen bzw. Rückfragen haben, melden Sie sich bitte per Mail innerhalb des oben angegebenen Anmeldezeitraumes unter Angabe folgender Daten: Name, Vorname, Studiengang und Semester sowie Name der Veranstaltung, ggf. Gr. und Dozentenname an: Manja Lade, manja.lade@hwr-berlin.de

Weitere Semestertermine unter:

http://www.hwr-berlin.de/fachbereich-allgemeine-verwaltung/studienorganisation-arbeitsmittel/semestertermine/

Manja Lade FB 3 Studienplanung / Studienorganisation

Stand: März 2017

M 06 IT-Infrastruktur II

Lerninhalte

- Vorschriften zur Planung, Realisierung und zum Betrieb von IT-Infrastruktur sowie diverse Organisationsansätze zu deren Bereitstellung
- Implementation am Beispiel verschiedener Bundes-, Landes- und Kommunalverwaltungen.
- Vorstellung der Arbeitsfelder verschiedener IT-Dienstleister für öffentliche Verwaltungen, auch in Form von Gastvorträgen der Kooperationspartner

Kompetenzziele

Die Studierenden können große vernetzte Systeme in ihrer Struktur erfassen und selbst planerisch und begleitend aufbauen. Sie sind in der Lage, bestehende IT-Infrastrukturen verschiedener Verwaltungsorganisationen zu analysieren.

Die Studierenden verstehen, dass neben den technologischen Lösungen die in großen Organisationen hinzukommenden Rahmenbedingungen für eine funktionierende IT-Infrastruktur wesentliche Bedeutung besitzen. Sie befassen sich u. a. auch mit Vergaberichtlinien und Rahmenverträgen.

Neben organisatorischen Regelungen sollen auch organisationale Lösungsansätze zur IT-Infrastrukturbereitstellung auf Bundes-, Landes oder kommunaler Ebene aufgezeigt werden (IT-Dienstleister des Bundes, IT-Dienstleister auf Landesebenen, kommunale IT-Dienstleister). Die Studierenden lernen dadurch bereits mögliche Praktikums-Arbeitgeber und spätere Arbeitgeber kennen.

Lehrveranstaltungsart: LV, 3 SWS

Lehrveranstaltung / Dozent/in / Termine M 06 IT-Infrastruktur II. Gr 1

Frau Dr. Heuber

| Мо | Di | Mi | Do | Fr | Sa | Raum |
|----|----|----|----|-------------|----|----------|
| - | - | - | - | 14.00-17.00 | ı | s. Finca |

Turnus: ab 14. KW

Sondertermine: 23.06., 30.06. ab 15.00 Uhr

M 07 E-Government I

Lerninhalte

- Erläuterung des Gegenstandsbereichs, der Grundlagen, der Geschichte, des erreichten Standes und der Entwicklungschancen des E-Government im Überblick über die verschiedenen Verwaltungsebenen (EU, Bund, Land und Kommunalverwaltung) und Zielgruppen der öffentlichen Verwaltung unter Einbeziehung gesetzlichen Grundlagen sowie organisatorischer Entwicklungen
- Vertiefte Behandlung von Leitbildern, Zielen und Strategien von E-Government:
 Modernisierungsparadigmen als Orientierungspunkte, Erwartungen und Ziele, insb. Zielkonflikte
- Behandlung der systemtechnischen Konzepte des E-Government: Onlinedienste Potrale -Contentmanagement - Workgroup-Computing und Workflow-Computing -Dokumentenmanagement – Archivierung – Informations- und Wissensmanagement, Webtechnologien, Serviceorientierte Architektur (SOA)
- Exemplarische Auseinandersetzung mit einem Content Management System (CMS) aus Sicht eines Redakteurs
- Behandlung von Anforderungen und Vorgehensweisen bei der Einführung der Informationstechnik in die Aufbau- und Ablauforganisation von Behörden: Einführungsstrategien, – soziale Aspekte und Probleme der Technikeinführung,
- Organisatorische Gestaltungspotenziale des E-Government: Prozessorientierung, Neuordnung von Strukturen, Prozessen, Wissensbeständen und Informationsbeziehungen als Voraussetzung von Teleadministration und Telepartizipation; Non-Stop-Government, One-Stop-Government, Lebenslagenkonzept und multidimensionaler Zugang; Varianten der Funktionsteilung von Back Office und Front Office im öffentlichen Sektor; Varianten der horizontalen und vertikalen Integration

von Wertschöpfungsketten unter Einbeziehung von Wirtschaftsunternehmen und Nonprofit-Organisationen.

• Behandlung von Beispielen des E-Government aus den Bereichen eAdministration, eJustice und eDemocracy.

Kompetenzziele

Die Studierenden können, Gegenstandsbereich, Voraussetzungen, Strategien, Instrumente sowie die Möglichkeiten und Grenzen von E-Government sowohl aus den relevanten Fachperspektiven als auch aus einer ganzheitlichen Sicht beurteilen. Zusammen mit den in dieser Veranstaltung und den im ersten Semester erworbenen technischen und verwaltungswissenschaftlichen Kenntnissen und Fertigkeiten sollen die Studierenden ihr Wissen in konkreten Anwendungs- und Reformzusammenhängen im öffentlichen Sektor und im Nonprofitbereich anwenden.

Lehrveranstaltungsart: LV, insg. 4 SWS

Es müssen beide Veranstaltungen (von Herrn Brunzel sowie von Herrn Göbel) belegt werden.

Lehrveranstaltung / Dozent/in / Termine

M 07 E-Government I, Gr 1

Herr Brunzel

| TION BIANZON | | | | | | |
|--------------|----|----|-------------|-------------|----|----------|
| Мо | Di | Mi | Do | Fr | Sa | Raum |
| - | - | - | 09.00-15.00 | 09.00-15.00 | - | s. Finca |

Turnus: ----

Sondertermine: Do: 22.06., 29.06., Fr: 23.06., 30.06.

Lehrveranstaltung / Dozent/in / Termine

M 07 E-Government I. Gr 1

Herr Dr. Göbel

| Мо | Di | Mi | Do | Fr | Sa | Raum |
|-------------|-------------|----|-------------|----|----|----------|
| 09.00-15.00 | 09.00-15.00 | - | 09.00-15.00 | - | - | s. Finca |

Turnus: ----

Sondertermine: 18.04., 24.04., 27.04., 15.05.

M 08 Betriebssysteme

Lerninhalte

Grundlagen von Betriebssystemen: Aufgaben, Konzepte, Betriebssystemoberflächen, Prozess-,
 Datei- und Speicherverwaltung, einfache BS- Programmierung;

Umgang mit existierenden Betriebssystemen

- Windows Betriebssysteme
- MS-DOS, Grundfunktionen, Batchverarbeitung, Anwendung im Windowsumfeld
- UNIX / Linux: Konzepte, grundlegende und fortgeschrittene Kommandos, Benutzerschnittstelle Shell, Shell als Programmiersprache, vi als Texteditor, Zugriffskontrolle / Benutzerverwaltung / Systemüberwachung, Bedrohungen (Trojaner, Würmer, Viren etc.) und Gegenmaßnahmen, TCP-IP, Sicherheitsaspekte
- Installation einer virtuellen Maschine
- Betriebssysteme für mobile Geräte

Kompetenzziele

Die Studierenden sollen in der Lage sein, mit den Grundfunktionen von Betriebssystemen, besonders mit denen von Windows- und LINUX-basierenden Systemen, umzugehen. Sie können eine einfache Betriebssystem-Programmierung unter Shell vornehmen. Sie sind in der Lage, sich auch in einer textorientierten Betriebssystemumgebung zu bewegen.

Die Studierenden sollen außerdem in der Lage sein, grundlegende Kenntnisse in der Installation und Konfiguration unterschiedlicher Mehrplatzbetriebssysteme praktisch umzusetzen.

Lehrveranstaltungsart: LV, PCÜ, insg. 3 SWS

Lehrveranstaltung / Dozent/in / Termine

M 08 Betriebssysteme, Plenum

Herr Dr. Zimmermann, Herr Müller

| Мо | Di | Mi | Do | Fr | Sa | Raum |
|-------------|----|----|-------------|----|----|--------|
| 10.00-12.00 | - | - | 15.00-17.00 | - | - | 6A 123 |

Turnus: ----

Sondertermine: Mo: 03.04., 10.04., 22.05., 29.05., 19.06., 03.07., 17.07.

Do: 20.04., 04.05., Plenum: 18.05.

Lehrveranstaltungsart: PCÜ

Lehrveranstaltung / Dozent/in / Termine

M 08 Betriebssysteme, Gr 1a Herr Dr. Zimmermann, Herr Müller

| Мо | Di | Mi | Do | Fr | Sa | Raum |
|-------------|----|----|-------------|----|----|--------|
| 12.00-16.00 | - | - | 17.00-21.00 | | - | 6A 123 |

Turnus: ----

Sondertermine: Mo: 03.04., 22.05., 12.06., 26.06., 10.07.

Do: 20.04., 04.05., Plenum: 18.05.

Lehrveranstaltung / Dozent/in / Termine

M 08 Betriebssysteme, Gr 1b

Herr Dr. Zimmermann, Herr Müller

| Мо | Di | Mi | Do | Fr | Sa | Raum |
|-------------|----|----|-------------|----|----|--------|
| 12.00-16.00 | - | - | 15.00-19.00 | - | - | 6A 123 |

Turnus: ----

Sondertermine: Mo: 10.04., 29.05., 19.06., 03.07., 17.07.

Do: 27.04., 11.05., Plenum: 18.05.

M 09 Programmierung und Softwareentwicklung II

Lerninhalte

- Objektorientierung: Datenklassen, Vererbung und Polymorphismus
- Java Collections Framework
- GUI-Objekte(Knöpfe, Textfelder usw.);
- Modellierung mit UML (Unified Modeling Language): Use Case Diagramme, Aktivitätsdiagramme, Klassendiagramme, Sequenzdiagramme;
- Softwareentwicklung: Phasen der Softwareentwicklung, Vorgehensmodelle (Wasserfall, Spiralmodell, V-Modell); Lasten- und Pflichtenheft
- Agile Softwareentwicklung
- Modellierung und Verifikation von Geschäftsprozessen mit Hilfe von Web-Services;
- Grundlagen von Visual Basic on Applications (VBA)

Kompetenzziele

Die Studierenden vertiefen die im Modul 3 erworbenen Grundkenntnisse in der objektorientierten Sprache Java. Sie werden in der Lage sein, freigegebene Java-Schnittstellen zu implementieren. Sie können eine Problemanalyse zur Vorbereitung einer Anwendungsentwicklung umfassend durchführen.

Im Rahmen praktischer Übungen werden Fähigkeiten in der Programmierung eingeübt, um Anpassungsprogrammierung und (kleinere) Anwendungsentwicklungen eigenständig durchführen zu können. Sie wissen, was eine sachgerechte Softwarespezifikation ist.

Lehrveranstaltungsart: LV, PCÜ, insg. 4 SWS

Lehrveranstaltungsart: LV, 2 SWS

Lehrveranstaltung / Dozent/in / Termine

M 09 Programmierung und Softwareentwicklung II LV, Gr 1

Frau Prof. Dr. Elkina

| Мо | | Di | Mi | Do | Fr | Sa | Raum |
|----|---|----|-------------|----|----|----|----------|
| - | • | - | 11.00-13.00 | - | - | - | s. Finca |

Turnus: ab 14. KW Sondertermine: keine

Lehrveranstaltungsart: PCÜ, 2 SWS

Lehrveranstaltung / Dozent/in / Termine

M 09 Programmierung und Softwareentwicklung II, Gr 1a

Frau Prof. Dr. Elkina

| Мо | Di | Mi | Do | Fr | Sa | Raum |
|----|----|-------------|----|----|----|----------|
| - | - | 09.00-11.00 | - | - | - | s. Finca |

Turnus: ab 14. KW Sondertermine: keine

Lehrveranstaltung / Dozent/in / Termine

M 09 Programmierung und Softwareentwicklung II, Gr 1b

Frau Prof. Dr. Elkina

| Мо | Di | Mi | Do | Fr | Sa | Raum |
|----|----|-------------|----|----|----|----------|
| - | - | 13.00-15.00 | - | - | - | s. Finca |

Turnus: ab 14. KW Sondertermine: keine

M 10 Verwaltungs- und Zivilrecht

Lerninhalte

Zu den verwaltungsrechtlichen Inhalten zählen insbesondere:

- Abgrenzung von öffentlichem und Privatrecht
- der Verwaltungsaufbau einschließlich der Kommunikation der verschiedenen Instanzen untereinander
- die Produkte des Verwaltungshandelns, vor allem Verwaltungsakte, öffentlich-rechtliche Verträge, Realakte sowie Satzungen, Verordnungen und Verwaltungsvorschriften
- die verschiedenen Verfahrensarten sowie die Beteiligung der Bürger an Verfahren
- die Ermessens- und Ermessensfehlerlehre
- die Vollziehung und Vollstreckung von Entscheidungen der Verwaltung

Zu den zivilrechtlichen Inhalten zählen insbesondere:

- Ursprung und Grundkonzeption des Zivilrechts als liberales Konstrukt
- Einfluss der Sozialstaatlichkeit auf die Weiterentwicklung und Anwendung des Zivilrechts
- Grundbegriffe des Zivilrechts (Personen, Sachen, Willenserklärungen, Zustandekommen, Wirkungen und Arten von Verträgen, Personenzusammenschlüsse)
- Anwendung des Zivilrechts anhand ausgewählter Bereiche aus dem Vertrags- und Sachenrecht
- Fallbesprechungen unter Vermittlung und Anwendung der Rechtsmethodik

Kompetenzziele

Die Studierenden kennen die rechtlichen Prinzipien des Verwaltungshandelns (Gesetzmäßigkeit, Grundrechtsbindung, Verhältnismäßigkeit). Sie können die wichtigsten Instrumente des Verwaltungshandelns unter Verwendung der Rechtsmethodik anwenden.

Die Studierenden kennen die Grundlagen des an dem Ideal des souveränen Bürgers orientierten Zivilrechts (Privatrecht).

Sie kennen die Grundbegriffe und Institute des Zivilrechts und können bestimmte Normen des Zivilrechts unter Verwendung der Rechtsmethodik anwenden.

Lehrveranstaltungsart: LV, insg. 6 SWS

M 10 Schwerpunkt: Verwaltungsrecht

Lehrveranstaltungsart: LV, 3 SWS

Lehrveranstaltung / Dozent/in / Termine M 10 Schwerpunkt: Verwaltungsrecht, Gr 1

Herr Prof. Dr. Tangermann

| Мо | Di | Mi | Do | Fr | Sa | Raum |
|----|----|----|-------------|----|----|----------|
| - | - | - | 12.00-15.00 | - | - | s. Finca |

Turnus: ab 14. KW

Sondertermine: nicht 22.06., 29.06.

M 10 Schwerpunkt: Zivilrecht

Lehrveranstaltungsart: LV, 3 SWS

Lehrveranstaltung / Dozent/in / Termine M 10 Schwerpunkt: Zivilrecht, Gr 1

Herr Gürses

| Мо | Di | Mi | Do | Fr | Sa | Raum |
|----|----|----|----|-------------|----|----------|
| - | - | - | - | 10.00-14.00 | - | s. Finca |

Turnus: ab 14, KW

Sondertermine: nicht 23.06., 30.06.

Zusätzliches und fakultatives Fächerangebot im Sommersemester 2017

Die Angebote gelten für Incoming-Studierende sowie für alle Studierenden des Fachbereichs 3 und sind zusätzlich zu Ihrem regulären Fächerangebot im Fachsemester belegbar. Die Belegung erfolgt online über Finca im Anmeldezeitraum. Der Besuch der zusätzlichen Kurse ersetzt NICHT Module bzw. Veranstaltungen Ihres regulären Fächerangebotes! In der Regel wird ein Leistungsnachweis in Form eines Referates abgelegt.

Intercultural competence and conflict management

Lehrveranstaltungsart: S, 3 SWS

Lehrveranstaltung / Dozent/in / Termine Intercultural competence and conflict management,

Frau Bonnen, Herr Schoneweg

| Мо | Di | Mi | Do | Fr | Sa | Raum |
|-------------|----|----|----|----|----|----------|
| 14.00-19.00 | - | - | - | - | - | s. Finca |

Turnus: ab 15. KW

Sondertermine: nicht am: 12.06., 10.07.

zusätzlich am: Fr., 14.07. 14 bis 18 Uhr

Strategic Management and Governance Issues with the Case Study Approach

Lehrveranstaltungsart: S, 2 SWS

Lehrveranstaltung / Dozent/in / Termine Strategic Management and Governance Issues with the Case Study Approach, Gr Herr Dr. Dastig

| Мо | Di | Mi | Do | Fr | Sa | Raum |
|----|----|----|-------------|----|----|----------|
| - | - | - | 14.00-17.00 | - | - | s. Finca |

Turnus: ab 14. KW Sondertermine: keine