

Informations- und Medienkompetenz

Qualifikationsziele

Im Kompetenzbereich Informations- und Medienkompetenz erwerben die Studentinnen und Studenten die Fähigkeit zur kompetenten Handhabung neuer Informations- und Kommunikationstechnologien, zum selbst gesteuerten Lernen und Informieren sowie zur begründeten Bewertung von Informationen unter Berücksichtigung unterschiedlicher Maßstäbe.

Sie lernen die Funktionsweisen und beruflichen Anwendungsgebiete der modernen Informations- und Kommunikationstechnologien kennen und werden befähigt, die Werkzeuge zielgerichtet einzusetzen. Sie erwerben zudem einen umfassenden Überblick über elektronisch vorhandene Informationsangebote und lernen effiziente Recherchetechniken. Im Sommersemester 2017 werden sieben Module angeboten:

- Elektronisches Publizieren und Präsentieren
- Computergestütztes Projektmanagement
- Das Internet - Berufliche Nutzung und Präsentation
- Informationskompetenz
- Betriebssystem und Programmierung
- Layout und Design von Printmedien
- Elektronische Datenanalyse und statistische Methoden

Die angebotenen Module mit den wichtigsten Veranstaltungshinweisen finden Sie im Vorlesungsverzeichnis.



Wer kann teilnehmen?

An den Modulen der Allgemeinen Berufsvorbereitung können alle Studierende der FU-Berlin teilnehmen, die in einem Bachelorstudiengang eingeschrieben sind.

Wie kann ich mich anmelden?

Zu den Modulen im Kompetenzbereich Informations- und Medienkompetenz können Sie sich per E-Mail anmelden. Das Anmeldeformular finden Sie auf der Homepage der Zentraleinrichtung für Datenverarbeitung ZEDAT:

<https://www.zedat.fu-berlin.de/Schulung/ABV-Module>

Wann kann ich mich anmelden?

Die Anmeldung zu den Modulen im Sommersemester 2017 erfolgt per E-Mail vom 3. bis 13. April 2017.

Wo finde ich das Programm?

Das Programm mit ausführlichen Modulbeschreibungen finden Sie auf der Homepage der ZEDAT und im Vorlesungsverzeichnis der Freien Universität Berlin.

ZEDAT Standort Silberlaube
Ausbildungs- und Beratungszentrum
Habelschwerdter Allee 45
14195 Berlin

abv-it@zedat.fu-berlin.de



ALLGEMEINE BERUFSVORBEREITUNG

Module zur Informations- und Medienkompetenz

Sommersemester 2017



Informations- und Medienkompetenz Module für die Allgemeine Berufsvorbereitung (ABV)

Modul A

Elektronisches Publizieren und Präsentieren

Textverarbeitung
mit MS Word

Modul B

Computergestütztes
Projektmanagement

LV 1 Kalkulationen
mit MS Excel und
Datenverwalten mit MS Access

LV 2 Strukturierung
und
Analyse von Massendaten

LV 3 Kalkulationen
mit MS Excel und
Projektplanungstools

Modul C

Das Internet: Berufliche Nutzung
und Präsentation

LV 1 Tools und Kompetenzen
zum Arbeiten und
Kommunizieren im Internet

LV 2 Webpublishing -Digitales
Publizieren
mit Wordpress

LV 3 Webdesign -
Erstellen einer
professionellen Webpräsenz

Modul D

Informationskompetenz
Universitätsbibliothek

Fachinformations-
kompetenz für
Naturwissenschaften

Geistes- und
Sozialwissenschaften

Modul E

Betriebssystem und
Programmierung

Publizieren und
Programmieren mit
LaTeX
LV 1
C ++
Program-
mierung
LV 4
Webseiten
programmieren mit
PHP/MySQL
LV 2
LV 3
Program-
mieren
mit
Python
LV 3

Modul F

Layout und Design von Printmedien

Layout mit InDesign
und Bildbearbeitung
mit PhotoShop
LV 1

Publizieren mit
InDesign und
Grafiken erstellen mit
Illustrator
LV 2

Modul G

Elektronische Datenanalyse und
statistische Methoden

Elektronische Datenanalyse und
statistische Methoden mit

SPSS

ABV-IT-Module

Die Module bestehen aus einer
Lehrveranstaltung mit jeweils drei
Kursen.

Pro Modul wird ein Arbeitsaufwand von
150 Zeitstunden zugrunde gelegt. Nach
erfolgreichem Abschluss eines Moduls
erhalten die Studierenden 5 Leistungs-
punkte.