

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 Wintersemester 2017/18 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 Wintersemester 2017/18 erfolgt per E-Mail vom 2. bis 13. Oktober 2017, um 12:00 Uhr.

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



Bildquelle: Tracy Thomas @ unsplash

ALLGEMEINE BERUFSVORBEREITUNG

Module zur Informations- und Medienkompetenz



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

Fachinformationskompetenz für Naturwissenschaften

Geistes- und Sozialwissenschaften

Modul E

Betriebssystem und Programmierung

Publizieren und Programmieren mit LaTeX
 LV 1 C++ und Java Programmierung
 LV 3 C++ und Java Programmierung
 LV 4/5 C++ und Java Programmierung
 LV 2 Webseiten programmieren mit PHP/MySQL
 Programmieren mit Python

Modul F

Layout und Design von Printmedien

Layout mit InDesign und Bildbearbeitung mit PhotoShop

Publizieren mit InDesign und Grafiken erstellen mit Illustrator

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 Leistungspunkte.