

Informations- und Datenmanagement studieren

Bachelor of Arts

FH;P

Fachhochschule Potsdam
University of
Applied Sciences

Fachbereich Informationswissenschaften
der Fachhochschule Potsdam

Fit für die digitale Zukunft

Daten – oft als „Öl des 21. Jahrhunderts“ bezeichnet – müssen genau wie Erdöl weiterverarbeitet werden, bevor sie sinnvoll genutzt werden können. Aus der wachsenden Datenflut die gerade relevanten Informationen zugänglich zu machen, stellt eine der Herausforderungen dar, der Sie sich im Studium widmen.

Wie lassen sich also Informationen in der digitalen Datenflut wiederfinden? Wie kann man neue Information daraus extrahieren? Wie können Informationsprozesse geplant und Informationen nachhaltig gesichert und wieder verfügbar gemacht werden?

In diesem Studiengang lernen Sie große und komplexe Datenmengen zu beherrschen. In einem dynamischen Umfeld der Informationstechnologien erfahren Sie Methoden, um Informationsprozesse zu planen, zu organisieren und zu steuern. Sie erproben Werkzeuge, um Daten, Informationen und Wissen zu erschließen und zu recherchieren, zu analysieren und zu strukturieren, zu verwalten und zu präsentieren.

Bei uns studieren Sie praxisnah in Lehrveranstaltungen mit Anwendungsbezug, in Projekten mit Kooperationspartnern sowie durch das Absolvieren zweier Praktika. Sie erleben in unserem Studiengang eine angenehme Studienatmosphäre durch kleine Gruppen und engagierte Lehrende.

Studiendauer

7 Semester Vollzeit

Studienbeginn

jeweils zum Wintersemester

Online-Bewerbung

www.fh-potsdam.de/bewerbung



Foto: Henrik Hagedorn



Studieninhalte

Sie erwerben methodische Kompetenzen im Umgang mit Daten und Informationen, die langfristig relevant sind. Gleichzeitig werden Sie sich mit den aktuellen Themen der Informationsgesellschaft und -wissenschaft auseinandersetzen.

- ▶ Informationsgesellschaft, Medien, Informationswissenschaft
- ▶ Modellierung, Datenbanken, Datenmanagement
- ▶ Webtechnologie, Informationssysteme, Website-Konzeption und -entwicklung
- ▶ Statistik, Information Retrieval, Text Mining
- ▶ Informations- und Wissensmanagement, Dokumentenmanagement
- ▶ Methoden der Inhaltserschließung, semantische Technologien
- ▶ Informationsintegration, Informationsvisualisierung
- ▶ Management und Recht

Studienablauf

- ▶ 1.-2. Semester Grundlagenstudium
- ▶ Kleines Praktikum (8 Wochen)
- ▶ 3.-4. Semester Vertiefungsstudium mit Wahlmodulen
- ▶ 5. Semester Praktikum (22 Wochen)
- ▶ 6. Semester Vertiefungsstudium mit Wahlmodulen



Lehrformate

- ▶ Seminare und Vorlesungen
- ▶ Übungen in kleinen Gruppen
- ▶ Praxisnahe Projekte zur Einführung in komplexe Aufgabenstellungen oder Forschungsthemen
- ▶ Exkursionen zu Praxiseinrichtungen und Praktika

Perspektiven

Die grundlagen- und methodenorientierte Ausbildung befähigt zu einer Tätigkeit in einer Vielzahl von Institutionen und Unternehmen, je nach individueller Schwerpunktsetzung:

- ▶ in Web-Agenturen, im Online Marketing
- ▶ in Bereichen des Informations- und Wissensmanagements, des Content und Social Media Managements in Unternehmen
- ▶ in Presse- und Rundfunkanstalten in Dokumentationsabteilungen und Archiven
- ▶ in Kulturerbe-Einrichtungen wie Bild- und Filmarchive, Museen, Bildagenturen
- ▶ in der Parlamentsdokumentation
- ▶ in Behörden und Unternehmensberatungen (eGovernment, Dokumentenmanagement)
- ▶ in der Informationsversorgung in Forschungseinrichtungen
- ▶ bei Software-Firmen und Datenbank-Produktionen

Zugangsvoraussetzungen

Formal

- ▶ allgemeine Hochschulreife oder Fachhochschulreife oder eine gleichwertig anerkannte berufspraktische Vorbildung

Persönlich

- ▶ Neugier und Experimentierfreudigkeit im Umgang mit neuen digitalen Technologien
- ▶ Interesse an der Organisation von digitalen Daten und Informationen
- ▶ strukturiertes und abstraktes Denkvermögen
- ▶ analytische und kommunikative Fähigkeiten
- ▶ Motivation zu lernen, wie komplexe Informationsprojekte von der Analyse über die Konzeption bis zur Umsetzung begleitet werden
- ▶ Teamgeist

Bewerbung & Immatrikulation

- ▶ Online-Bewerbung
www.fh-potsdam.de/bewerbung
- ▶ Studienbeginn im Wintersemester



Foto: FH Potsdam

Kontakt

Fachhochschule Potsdam
Fachbereich Informationswissenschaften
Kiepenheuerallee 5
14469 Potsdam
iud.fh-potsdam.de

Auskunft zum Studium

Dr. Julia Maria Struß
Telefon: +49 331 / 580-1538
julia.struss@fh-potsdam.de

Auskunft zur Bewerbung & Immatrikulation

Studien-Info-Service
Telefon: +49 331 / 580-3502
bewerbungs-service@fh-potsdam.de

Impressum

Herausgeberin: Prof. Dr. Eva Schmitt-Rodermund,
Präsidentin der Fachhochschule Potsdam

Inhalt: Zentrale Studienberatung in Zusammenarbeit mit
dem Fachbereich Informationswissenschaften

Titelbild: Peter Heisig

Diese Drucksache verwendet ausschließlich Recyclingpapiere
mit 100 % Altpapieranteil.

Stand: 10 / 2020

Änderungen vorbehalten.