

Wer wir sind

Das Wildau Institute of Technology (WIT) gehört zur Technischen Hochschule Wildau und führt seit 2006 international ausgerichtete Postgraduate-Studiengänge durch. Die seit dem 31.3.2015 systemakkreditierte Technische Hochschule Wildau ist mit über 4.000 Studierenden die größte Fachhochschule des Landes Brandenburg. Die TH Wildau bietet im Bereich Informatik drei Direktstudiengänge an: Telematik, Wirtschaftsinformatik und Biosystemtechnik/Bioinformatik. Aus dieser Expertise rekrutiert sich ein Teil der Dozenten für den berufsbegleitenden Studiengang Bibliotheks-informatik.

Die TH Wildau nimmt in der anwendungsorientierten Forschung in Deutschland einen Spitzenplatz unter den Hochschulen ein. Durch zahlreiche Partnerschaften mit Hochschulen in aller Welt ist sie international gut vernetzt.

So findet beispielsweise seit 2008 jährlich das Wildauer Bibliothekssymposium statt, siehe www.bibliothekssymposium.de

Weitere Referenzen finden sich unter:
<http://www.bibliotheksforschung.de/>
<https://icampus.th-wildau.de/bewerbung-bdj-2016/index.html>

Die Wildauer Hochschulbibliothek wurde 2012 vom Deutschen Bibliotheksverband (dbv) als Bibliothek des Jahres ausgezeichnet.



Der Studiengang ist von Experten der TH Wildau erstellt worden. Dies geschah auf Grundlage der Erfahrungen von IT-Workshops zu Grundlagen der Informatik für Bibliothekare und nach Rücksprache mit im IT-Bereich eingesetzten KollegInnen aus der Schweiz, Österreich und Deutschland.



Wo Sie uns finden

Der moderne Campus der Technischen Hochschule Wildau befindet sich auf dem denkmalgeschützten Gelände eines ehemaligen Schwermaschinenbaus und liegt verkehrsgünstig südöstlich von Berlin in der Nähe des Großflughafens Berlin-Brandenburg. Vom S-Bahnhof auf dem Gelände ist die Berliner City in 50 Minuten zu erreichen. Über das nahe Autobahnkreuz Schönefeld sind alle vier Himmelsrichtungen auch für den Autoverkehr gut erschlossen.

Kontakt

Wildau Institute of Technology (WIT)
an der Technischen Hochschule Wildau e.V.
Hochschulring 1
15745 Wildau
Deutschland

☎ +49 3375 508-601
☎ +49 3375 508-660
✉ info@wit-wildau.de



www.wit-wildau.de

WIT bringt Sie weiter.



Studienprogramm



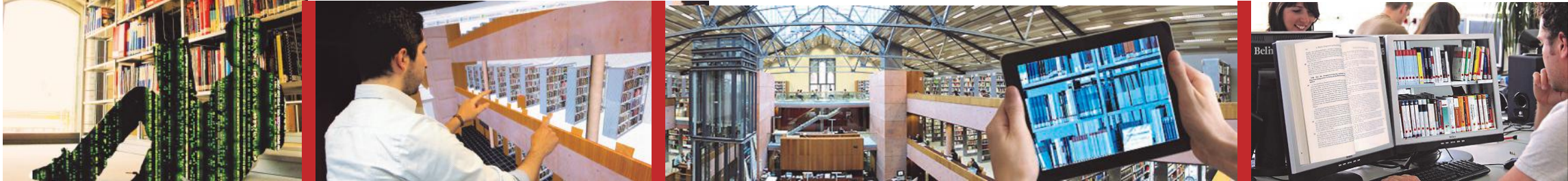
Bibliotheksinformatik

Master of Science



10. WILDAUER
BIBLIOTHEKS
SYMPOSIUM
12. & 13. September 2017
Innovation and RFID

Technische
Hochschule
Wildau
Technical University
of Applied Sciences
WILDAU



Der Master of Science in Bibliotheksinformatik

Das viersemestrige berufsbegleitende Masterstudium befähigt die Absolventen, die Marktlücke bei IT-Fachkräften, technical librarians und Systembibliothekaren an Informations-einrichtungen durch die hierbei angeeigneten Kompetenzen zu füllen.

Aufbauend auf die bibliothekarische Expertise, die Voraussetzung für die Studienzulassung ist, zielt die Ausbildung auf die Herausbildung einer IT-Expertise, welche dazu befähigen soll, ein umfassendes Verständnis von Hard- bis Software zu entwickeln, selbständig IT-Projekte im Umfeld von Informationseinrichtungen von der Ausschreibung bis zur Abnahme zu betreuen und auch andere Open Source-Lösungen eigenverantwortlich zu installieren und zu pflegen, webbasierte Angebote z.B. über Schnittstellen zu nutzen, Anpassungen an bestehende Systeme vorzunehmen, Programmierarbeiten durchzuführen und vieles mehr. Es wird mehr als ein Blick hinter die IT-Kulissen ermöglicht.

**„Die Bildung wird täglich geringer,
weil die Hast größer wird.“**

Nietzsche

Der berufsbegleitende Studiengang zielt auf eine aktive Teilhabe der Bibliothekswelt innerhalb der Digitalwirtschaft. Kurzum ist die volle Mündigkeit als Vertreter dieser Zunft gegenüber den aktuellen IT-Herausforderungen von Hard- und Software bis Kommunikation anvisiert. Es wird ein zeitgemäßer, technischer Sachverstand aufgebaut, um selbstbestimmt im Auftrag von Informationseinrichtungen den Entwicklungen in den Informations- und Kommunikationstechnologien auf Augenhöhe zu begegnen.

Organisation

Die Dozenten sind Professoren der TH Wildau oder anderer Hochschulen sowie IT-Experten an Bibliothekseinrichtungen.

Neben dem speziellen Know-How in ihrem Fach verfügen die Dozenten über Praxiserfahrung in der Welt der Informationseinrichtung, die sie durch eigene Projekte gewannen. Der Studiengang wird vom Leiter der Wildauer Hochschulbibliothek, Dr. Frank Seeliger, organisiert.

Studierende des WIT sind an der TH Wildau immatrikuliert. Das Abschlusszeugnis wird ebenfalls von der TH Wildau vergeben.

Inhalte

- Spektruminformatik
- Projekt- und Zeitmanagement
- Programmierung
- Internetprogrammierung
- Datenbanken
- Suchmaschinentechnologie
- Schnittstellen und Datenformate
- Bibliotheksmanagementsysteme
- Entwicklung mobiler Anwendungen
- IT-Security und Datensicherheit

Struktur

- zwei Jahre, berufsbegleitend
- 90 Credit Points
- 1.-3. Studiensemester: je drei Wochen Präsenzlehre am WIT
- 4. Semester: Master Thesis mit zwei Wochen Präsenzlehre
- Studienbeginn jährlich zum September

Voraussetzungen

- Abgeschlossenes Erststudium (Diplom/Bachelor)
- Mind. ein Jahr Berufserfahrung in Informationseinrichtungen

Gebühren

7.350 Euro für das zweijährige Programm,
inkl. Prüfungsgebühren, Semesterbeiträge der TH Wildau.

Akkreditierung



Der Abschluss eröffnet den Zugang zum höheren Dienst. Die Technische Hochschule Wildau ist seit dem 31.3.2015 systemakkreditiert. Außerdem verfügt die Hochschule seit 2009 über eine Qualitätszertifizierung nach DIN EN ISO 9001: 2008 und PAS 1037.



Die im Studium erworbenen Kenntnisse und Fertigkeiten helfen mir an meinem Arbeitsplatz, IT-Probleme zu analysieren und Lösungen zu entwickeln. Durch vielfältige Unterrichtsinhalte und praktische (Programmier-)Aufgaben verfüge ich jetzt über Kompetenzen, um meine Schnittstellenfunktion zwischen Bibliotheken und Systemtechnik deutlich besser auszufüllen. Trotz des hohen Arbeitspensums habe ich das Studium als außerordentlich bereichernd empfunden. Schade, dass es vorbei ist.

Uschi Klute, Verbundzentrale des GBV (VZG)
Studierende der Bibliotheksinformatik