

Karriere durch wissenschaftliche Weiterbildung

Berufsbegleitende Fernstudiengänge

Umfangreiches Wissen ist der Schlüssel zu einer erfolgreichen Karriere. Doch woher bekommt man neben dem Job neutral präsentierte und fundierte Fachwissen? Berufsbegleitende Studienangebote versprechen hier beste Chancen und Möglichkeiten, die eigene Karriere voranzutreiben.

Von Tobias Scheible, Hochschule Albstadt-Sigmaringen

An staatlichen Hochschulen und Universitäten werden Inhalte anbieterneutral, wissenschaftlich fundiert und mit dem entsprechenden Tiefgang vermittelt. Besonders die berufsbegleitenden Fernstudienangebote fördern das Konzept des lebenslangen Lernens. Denn durch die flexible Arbeits- und Lerngestaltung, ein ortsunabhängiges Kursangebot und die Unterstützung durch Tutoren wird für viele Arbeitnehmer ein Studium neben Beruf und Familie erst möglich.

Der rasante wissenschaftliche und technologische Fortschritt führt häufig dazu, dass sich im Laufe einer Karriere neue Tätigkeitsbereiche und Themenfelder

eröffnen. Ein Studium zu Beginn der beruflichen Laufbahn reicht daher nicht immer als Grundlage für das gesamte Berufsleben. Das eigene Wissen und die eigenen Fähigkeiten müssen fortlaufend auf den neuesten technologischen Stand gebracht, die Interdisziplinarität der Qualifikation ausgebaut oder auch komplett neue Fertigkeiten erworben werden.

Studieren neben Beruf und Familie

Aber auch für Arbeitgeber lohnt es sich, in die Weiterbildung zu investieren: Vorhandene Mitarbeiter können so motiviert und länger an das Unternehmen gebunden wer-

den, während neue Mitarbeiter mit der Aussicht auf ein berufsbegleitendes Studium geworben werden.

Berufsbegleitende Fernstudiengänge zeichnen sich durch eine größere Flexibilität und die Berücksichtigung der individuellen Lebenssituation aus. Besonderheiten sind:

—— Angepasster Studienumfang: Ein gezielt angepasster Workload ermöglicht das Studium neben Beruf und Familie.

—— Spezielle Lernmaterialien: Speziell entwickelte Studienbriefe stellen die Lerninhalte zusammenfassend dar und ersparen das zeitaufwendige Zusammensuchen geeigneter Materialien.

—— Blended Learning: Die live über ein Konferenzsystem gehaltenen Vorlesungen werden aufgezeichnet und über eine Lernplattform zur Verfügung gestellt und zusätzlich in der Präsenzveranstaltung am Wochenende vertieft.

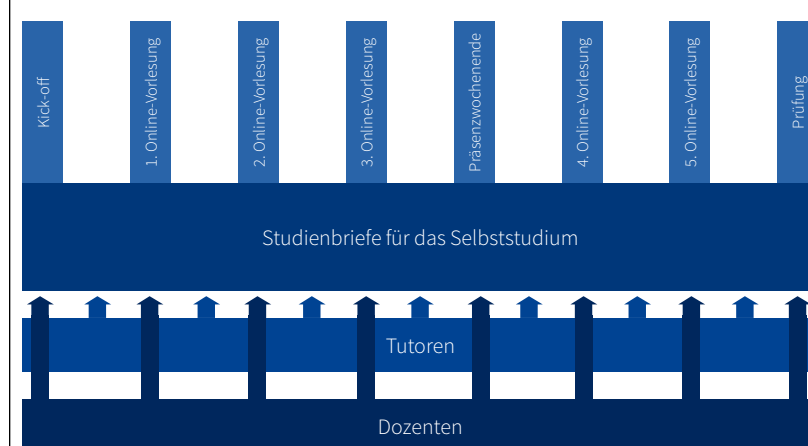
—— Intensive Betreuung: Pro Modul steht ein Tutor als fester Ansprechpartner zur Verfügung.

Darüber hinaus bietet ein nebenberufliches Studium viele weitere Vorteile. So gehen alle Teilnehmer aktiv einem Beruf nach und bringen umfangreiches Wissen in ihren Spezialgebieten mit. Dadurch wird ein reger Austausch unter Mitstreitern ermöglicht. Das gemeinsame Ziel schafft dabei die Grundlage für ein starkes Netzwerk. Zudem beweist ein nebenberufliches Studium Durchhaltevermögen, Disziplin sowie die Fähigkeit zur Selbstorganisation und erhöht mit dem neuen Abschluss die Chancen auf höhere Verdienstmöglichkeiten und neue Perspektiven auf dem Arbeitsmarkt.

Berufsbegleitende Studienangebote

Die Hochschule Albstadt-Sigmaringen präsentiert auf einem eigenen Stand auf der it-sa 2017 ihre

Beispiel für den Aufbau und Ablauf eines Fernstudiums an der Hochschule Albstadt-Sigmaringen.



Fernstudiengänge. Dort können sich Interessierte kostenlos beraten lassen und weitere Informationen zu den Inhalten oder zum Ablauf erhalten. Die Studienangebote im Überblick:

Digitale Forensik, Master of Science

Ob Wirtschaftsspionage, Kinderpornografie, Datenklau oder illegale Geldtransfers, die Straftaten im digitalen Umfeld nehmen rasant zu. Damit im Cyberspace wirksam verfolgt und ermittelt werden kann, müssen die oft schwer nachvollziehbaren Spuren auf digitalen Geräten bis zur Quelle nachverfolgt und gesichert werden. In Kooperation mit der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg und der Goethe-Universität Frankfurt am Main werden die Absolventen zum Ermittler in Sachen Cyber-Kriminalität ausgebildet. Neben spezifischen Vorgehensweisen bei der Identifikation, Sicherung und Analyse aller Arten digitaler Beweismittel werden unter anderem juristische Grundlagen vermittelt, mit denen Beweise entsprechend der rechtlichen Grundlagen gesichert und gerichtsverwertbar präsentiert werden können. Dieser Masterstudiengang wird bereits seit 2010 angeboten und ist seit 2011 akkreditiert.

Data Science, Master of Science

Heutzutage werden mehr Daten generiert als jemals zuvor. Durch Social Media, Cloud-Computing-Services und vieles mehr („Big Data“) nimmt die Masse und Geschwindigkeit der Datenproduktion exponentiell zu. Gefordert wird eine permanente Echtzeitanalyse und Verarbeitung von Daten zu nutzbaren Informationen, um aktuelle Ereignisse und Markttrends verstehen zu können. Der Masterstudiengang richtet sich an Absolventen grundlegender Studiengänge im Bereich der Informatik sowie Mathematik, aber auch Betriebswirtschaftslehre mit einschlägiger IT-Zusatzqualifikation.

In Kooperation mit den Universitäten Mannheim und Tübingen wird eine effektive Ausbildung ermöglicht sowie Kenntnisse, Methoden und Tools vermittelt, die im Unternehmensumfeld benötigt werden. Durch die Zusammenarbeit mit namhaften Unternehmen wird ein intensiver Fokus auf praxisrelevante Themen sichergestellt.

IT Governance, Risk and Compliance Management, Master of Science

Mit dem deutschlandweit einzigartigen und berufsbegleitendem Masterstudiengang IT Governance Risk and Compliance Management ist man in der Lage, komplexe Managementaufgaben an der Schnittstelle von Recht, Betriebswirtschaftslehre und Informationstechnik verantworten zu können. Die Interdisziplinarität der vorgenannten Wissensgebiete und deren ganzheitlicher Einsatz stehen als primäres Qualifikationsziel im Vordergrund. Teilnehmer profitieren von hoher Qualität durch ein effektives Kooperationsmodell: Die Lehrbeauftragten mit Lehrstühlen an der Universität Koblenz-Landau, Universität zu Köln, Goethe-Universität Frankfurt am Main, Fachhochschule Stralsund sowie namhafte Vertreter aus der Wirtschaft bringen ihre langjährigen Kompetenzen in das interdisziplinäre Curriculum ein.

Hochschulzertifikate

Wer nicht gleich ein mehrmonatiges Studium absolvieren oder vorab in einzelne Bereiche hineinschnuppern möchte, kann auch einzelne Module belegen. Praxisorientierter Kompetenzaufbau online in 8 Wochen – auch ohne Abitur. Wie alle Studienangebote in der Weiterbildung, wird auch das Zertifikatsprogramm nebenberuflich angeboten und orientiert sich an den Bedürfnissen Berufstätiger. Es steht für eine gezielte wissenschaftliche Weiterbildung im Bereich Cyber-Sicherheit.

Die Studienmodule umfassen die Themenschwerpunkte IT-Sicherheit, Kryptografie, IT-Forensik und Recht. Mit dem passgenauen Angebot an Qualifikation und Spezialisierung wird Wissen auf wissenschaftlichem und akademischem Niveau vermittelt. Jedes Modul wird mit einem Zertifikat abgeschlossen. Für das bestandene Modul werden Credit Points (ECTS) vergeben, die international anrechenbar sind. Es können wahlweise einzelne Zertifikatsmodule absolviert oder auch mehrere spezifische Module zu einem Gesamtzertifikat kumuliert werden; nach erfolgreichem Abschluss erhalten die Teilnehmer das Zertifikat „Datenträgerforensiker/-in“ oder „Netzwerkforensiker/-in“.

Studium Initiale

Das Studium Initiale richtet sich an Personen, die sich für ein IT-Studium qualifizieren möchten, aber keine offizielle Hochschulzugangsberechtigung vorweisen können. Beruflich qualifizierte Bewerber erlangen in sechs Kursen mit jeweils vier Wochen Studiendauer eine fachgebundene Hochschulzugangsberechtigung. Voraussetzung ist eine mindestens zweijährige Berufsausbildung sowie eine dreijährige Berufserfahrung im IT-Umfeld. Wer bereits eine Hochschulzugangsberechtigung hat und lediglich fehlende Kenntnisse auffrischen möchte, kann einzelne Module buchen. Die Kurse sind ebenfalls online-basiert und berufsbegleitend konzipiert. ■

Messestand: Halle 9, Stand 552