Game Development (B.Sc.) 180 ECTS

Titel	Game Development (B.Sc.) 180 ECTS
Zulassungsnummer	170817c

Veranstalter

Adresse:	Wilhelm Büchner Hochschule Hilpertstraße 31 64295 Darmstadt
Telnr:	+49 6151 3842-404
E-Mail-Adresse:	info@wb-fernstudium.de
Webseite:	https://www.wb-fernstudium.de

Lehrgangsziel

Prüfung zum Bachelor of Science im Studiengang Game Development

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Grundlagenstudium: Grundlagen der Informatik, Grundlagen der objektorientierten Programmierung Mathematische Grundlagen für Informatiker, Medienwirtschaft, -management und -recht, Einführungsprojekt für Informatiker, Betriebssysteme, Software Engineering, Gestaltung und Kreativität, Angewandte Mathematik für Informatiker, Weiterführende Programmierung, Spiele – Theorie und Konzepte, Spiele – Programmierung (Teil 1), Medientechnische Grundlagen, Projektmanagement und wissenschaftliches Arbeiten, Multimediale Anwendungen, Gestaltung interaktiver Systeme, Computergrafik, Spiele – Programmierung (Teil 2), Interkulturelle Kommunikation und Führung (inkl. Wahlpflichtbereich II) • Kern- und Vertiefungsstudium: Verteilte Informationsverarbeitung Spiele – Technik, Wahlpflichtereich I – Wahlmodul 1, Projektarbeit | Spiele – Gestaltung, Spiele – Praxis, Wahlpflichtbereich I – Wahlmodul 2 Bachelorarbeit und Kolloquium | Berufspraktische Phase (BPP) • Wahlpflichtbereich I (2 von 8 Wahlmodulen): Themenbereich Informatik und Technik: Datenbanksysteme, Einführung und Anwendung der künstlichen Intelligenz, Informationstechnologie • Themenbereich Medien und Wirtschaft: Grundlagen der Betriebswirtschaft und rechtliche Grundlagen, Medienkommunikation und -psychologie, Online-Marketing, Social Media, Electronic and Mobile Services • Wahlpflichtbereich II (1 von 3 Wahlmodulen): Business English, Interkulturelle Kompetenz, Spanisch
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	Module für 6 Semester

Abschluss

Abschluss:	Bachelor of Science (B.Sc.)
Art des Abschlusses:	Hochschul-Bachelor
Anzahl der Credit-Points:	180

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	Abitur oder fachgebundene Hochschulreife für Deutschland oder allgemeine/fachgebundene Fachhochschulreife für Deutschland oder anerkannte Fachhochschulzugangsberechtigung - Multimedia PC mit Internet-Zugang
Prüfungsvoraussetzungen:	siehe PO der Wilhelm Büchner Hochschule - Näheres beim Institut erfragen

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	14.253,00 €
Lehrgangskosten:	14.004,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	249,00 €
Anzahl der Raten:	36
Höhe der Raten:	389,00 €

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

Zeitrahmen

Gesamtdauer in Monaten:	36.00
Gesamtdauer in Stunden:	3106 Std. (4141 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	20.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	13
Präsenzunterricht:	Fünf Präsenztage in Pfungstadt

Zusätzliche Informationen

Die Module des Lehrgangs können auch einzeln belegt werden. Näheres hierzu ist beim Institut zu erfragen.