

# DevOps and Cloud Computing M.Sc. 60 ECTS

<b>Titel</b>	DevOps and Cloud Computing M.Sc. 60 ECTS
<b>Zulassungsnummer</b>	2108124

---

## Veranstalter

<b>Adresse:</b>	IU Internationale Hochschule GmbH Juri-Gagarin-Ring 152 99084 Erfurt
<b>Telnr:</b>	+49 30 31198800
<b>E-Mail-Adresse:</b>	info-fernstudium@iu.org
<b>Webseite:</b>	<a href="https://www.iu.de/">https://www.iu.de/</a>

---

## Lehrgangsziel

Prüfung zum Master of Science im Studiengang DevOps and Cloud Computing

---

## Inhalte

<b>Lehrgangsinhalte:</b>	Agile Project Management, DevOps, Introduction to Cloud Computing and Serverless Computing, Seminar: Strategic Analysis, Business Communication and Storytelling, Applied Research, Managerial Economics, Electives: Applied Container Orchestration / Continuous and Lifecycle Security / Internet of Things and Ethical Reflection in Management / IT Governance, Compliance and Service Management / IT Services and Architecture Management / Process Management with Scrum / Product Development and Design Thinking / Project Management with Prince2 / Project Management within Operations; Master Thesis
<b>Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:</b>	Lehrbriefe, Fachliteratur/Lehrbücher, digitale Dokumente, sonstige Medien/Lernmaterialien

# Abschluss

<b>Abschluss:</b>	Master of Science
<b>Art des Abschlusses:</b>	Hochschul-Master
<b>Anzahl der Credit-Points:</b>	60

## Voraussetzungen

<b>Teilnahmevoraussetzungen:</b>	Abgeschlossenes, grundständiges Studium, Abschlussnote mind. befriedigend, bei 240 ECTS aus Erststudium: direkter Zugang möglich mit Nachweis über mind. ein Jahr qualifizierter Berufserfahrung; weitere Einstiegsmöglichkeiten möglich (siehe Einschreibevoraussetzungen der Hochschule)
<b>Prüfungsvoraussetzungen:</b>	Siehe Prüfungsordnung der Hochschule

## Kosten

<b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b>	11.149,00 €
<b>Lehrgangskosten:</b>	10.350,00 €
<b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b>	799,00 €
<b>Anzahl der Raten:</b>	18
<b>Höhe der Raten:</b>	575,00 €

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

<b>Gesamtdauer in Monaten:</b>	18.00
<b>Gesamtdauer in Stunden:</b>	2709 Std. (3612 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
<b>Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:</b>	35.00
<b>Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):</b>	0
<b>Präsenzunterricht:</b>	Ist nicht vorgesehen

---

## **Zusätzliche Informationen**

Bei einer Studiendauer von 12 Monaten betragen die Studiengebühren 9.300,00 EUR (zahlbar in 12 Raten á 775,00 EUR), bei einer Studiendauer von 24 Monaten betragen die Studiengebühren 11.400,00 EUR (zahlbar in 24 Raten á 475,00 EUR) jeweils zuzügl. 799,00 EUR Graduierungsgebühren.