

Cyber Security im Internet of Things

Titel	Cyber Security im Internet of Things
Zulassungsnummer	2100119

Veranstalter

Adresse:	SRH Fernhochschule GmbH Kirchstraße 26 88499 Riedlingen
Telefonnr.:	+49 7371 9315-0
E-Mail-Adresse:	info@mobile-university.de
Webseite:	https://www.mobile-university.de

Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen und Fertigkeiten zur Gestaltung von Cyber Security Maßnahmen im Internet of Things

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Entwicklung des Internet of Things (IoT) und Kryptographie, Anwendungsfelder des IoT, Elemente des IoT, Bedrohungs- und Risikoanalyse des IoT, Sicherheitsmaßnahmen für IoT, Cyber Security Schutzmechanismen am Beispiel der Automobilindustrie, zukünftige Cyber Security für IoT
Medien, die Bestandteile des Fernlehreangebots sind:	1 Lehrbrief

Abschluss

Abschluss:	Hochschulzertifikatsprüfung
Art des Abschlusses:	Zertifikat, Hochschule

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	siehe bitte Studien- und Prüfungsordnung zu den Zertifikatskursen
Prüfungsvoraussetzungen:	siehe bitte Studien- und Prüfungsordnung zu den Zertifikatskursen

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	1.290,00 €
Lehrgangskosten:	1.290,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	0,00 €
Anzahl der Raten:	6
Höhe der Raten:	215,00 €

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

Zeitraumen

Gesamtdauer in Monaten:	6.00
Gesamtdauer in Stunden:	155 Std. (207 Unterrichtsstunden zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	6.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	0
Präsenzunterricht:	Fakultativ werden Online-Seminare angeboten