

Geprüfte/r Informatiker/in (SGD)

Titel	Geprüfte/r Informatiker/in (SGD)
Zulassungsnummer	7515225

Veranstalter

Adresse:	Studiengemeinschaft Werner Kamprath Darmstadt GmbH Hilpertstraße 31 64295 Darmstadt
Telnr:	+49 6151 3842-0
E-Mail-Adresse:	studienkoordination@sgd.de
Webseite:	https://www.sgd.de

Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen und Fähigkeiten für die Planung und Entwicklung der Informationstechnik

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	u.a. Zahlensysteme und Funktionsweise des Computers - Einführung in C++ - Statistik, Datenkompression, Kryptografie - boolsche Logik, Schaltlogik - objektorientierte Programmierung mit C# - Datenentwicklung mit MySQL - Installation von virtuellen Maschinen mit Virtual PC - Programmierung eines Roboters - Künstliche Intelligenz
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	57 Lehrbriefe, Datenträger mit Software

Abschluss

Abschluss:	institutsinterne Prüfung
-------------------	--------------------------

Art des Abschlusses:	institutsinterne Prüfung
-----------------------------	--------------------------

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	mittlerer Bildungsabschluss - Grundkenntnisse der englischen Sprache - sicherer Umgang mit Ms Windows, Word, Excel und Internet; technische Voraussetzungen: Multimedia-PC mit Internet-Zugang
Prüfungsvoraussetzungen:	Nachweis ausreichender Vorbereitung

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	5.670,00 €
Lehrgangskosten:	5.670,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	0,00 €
Anzahl der Raten:	30
Höhe der Raten:	189,00 €

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:	30.00
Gesamtdauer in Stunden:	1334 Std. (1779 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	10.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	59
Präsenzunterricht:	Drei Seminare an 8 Tagen (Seminarteilnahme ist zum Erwerb des Zertifikats erforderlich)