

Geprüfte/r Python-Programmierer/in (SGD)

Titel	Geprüfte/r Python-Programmierer/in (SGD)
Zulassungsnummer	7490024

Veranstalter

Adresse:	Klett Online-Weiterbildung GmbH & Co. KG Doberaner Weg 18 - 22 22143 Hamburg
Telnr:	+49 6151 3842-0
E-Mail-Adresse:	studienkoordination@sgd.de
Webseite:	https://www.sgd.de

Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen und Fertigkeiten zum/zur geprüften Python-Programmier:in

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Grundlagen der Python?Programmierung, objektorientierte Softwareentwicklung, Programme mit grafischen Oberflächen erstellen, Fehlersuche und Ausnahmebehandlung, Iteratoren, Dekoratoren und Generatoren, Arbeiten mit XML?, Binär? und Textdateien, Datenbankprogrammierung, Entwicklung von Web?Anwendungen mit Django, Entwicklung eines Computerspiels mit Pygame
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	18 Lehrbriefe, digitale Dokumente

Abschluss

Abschluss:	Institutsinternes Zertifikat
Art des Abschlusses:	institutsinterne Prüfung

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	Basiskenntnisse in der allgemeinen Handhabung eines Computers, mit dem Betriebssystem und dem Internet
Prüfungsvoraussetzungen:	Nachweis ausreichender Vorbereitung

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	2.685,00 €
Lehrgangskosten:	2.685,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	0,00 €
Kosten für diese erforderlichen Arbeitsmaterialien:	500,00 €
Anzahl der Raten:	15
Höhe der Raten:	179,00 €

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:	15.00
Gesamtdauer in Stunden:	581 Std. (775 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	9.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	0
Präsenzunterricht:	Ist nicht vorgesehen