

Geprüfte/r Informatiker/in (FEB)

| | |
|-------------------------|----------------------------------|
| Titel | Geprüfte/r Informatiker/in (FEB) |
| Zulassungsnummer | 7220310 |

Veranstalter

| | |
|------------------------|---|
| Adresse: | Fernakademie für Erwachsenenbildung GmbH Doberaner Weg 22 22143 Hamburg |
| Telefon: | +49 40 67780-78 |
| E-Mail-Adresse: | kursinfo@fernakademie-klett.de |
| Webseite: | https://fernakademie-klett.de |

Lehrgangsziel

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

Inhalte

| | |
|---|--|
| Lehrgangsinhalte: | u. a. Zahlensysteme und Funktionsweise des Computers - Einführung in C++ - Statistik, Datenkompression, Kryptografie - boolesche Logik, Schaltlogik - objektorientierte Programmierung mit C# - Datenbankentwicklung mit MySQL - Installation von virtuellen Maschinen mit Virtual PC - Programmierung eines Roboters - Künstliche Intelligenz |
| Medien, die Bestandteile des Fernlehreangebots sind: | 49 Lehrbriefe, Datenträger mit Software |

Abschluss

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

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

Voraussetzungen

| | |
|----------------------------------|---|
| Teilnahmevoraussetzungen: | mind. mittlerer Bildungsabschluss, Grundkenntnisse der englischen Sprache, sicherer Umgang mit MS Windows, Word, Excel und Internet; techn. Voraussetzungen: PC mit Microsoft Windows oder macOS, Internet-Zugang |
| Prüfungsvoraussetzungen: | zum Erwerb des Zertifikats ist eine erfolgreiche Prüfungsarbeit erforderlich |

Kosten

| | |
|--|------------|
| Teilnahmekosten (Gesamtkosten): | 5.970,00 € |
| Lehrgangskosten: | 5.970,00 € |
| Kosten für (externe) Prüfungen: | 0,00 € |
| Anzahl der Raten: | 30 |
| Höhe der Raten: | 199,00 € |

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: | 30.00 |
| Gesamtdauer in Stunden: | 1290 Std. (1720 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.) |
| Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden: | 10.00 |
| Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten): | 0 |