Fachinformatiker/in (SGD) Weiterbildung zum Schwerpunkt Systemintegration

Titel	Fachinformatiker/in (SGD) Weiterbildung zum Schwerpunkt Systemintegration
Zulassungsnummer	7504825

Veranstalter

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

Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen und Fähigkeiten zur Netzwerkadministration und Entwicklung von Datenbanksystemen

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Installation von virtuellen Maschinen (VMware) - Netzwerkarten und Topologien - Netzwerkhardware (Netzwerkkarte, Repeater, Hub, Switch, Bridge, Router) - Protokolle: TCP/IP, IPv4 und IPv6 - Netzwerkadministration mit Windows Server 2019 - Domänen und zentralisierte Benutzer- und Ressourcenverwaltung - Netzwerkdienste: DNS, DHCP, Remotedesktopverbindungen, VPN - Webserver (IIS) installieren und verwalten - Heterogene Netzwerke mit openSUSE Linux - Grundlagen relationaler Datenbanken - Arbeiten mit Tabellen und Beziehungen - Datenbankprogrammierung mit MySQL/MariaDB und PHP 7 - Frontends mit HTML - Abfragen, Formulare
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	32 Lehrbriefe, DVDs und CDs

Abschluss

Abschluss:	keine Prüfung
Art des Abschlusses:	keine Prüfung

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	sichere Kenntnisse zur Bedienung eines PC unter Microsoft Windows 7 oder neuer sowie eine abgeschl. Berufsausbildung; technische Voraussetzungen: Multimedia-PC mit 64-Bit, Windows 10 oder neuer und mind. 8 GB RAM, Internet-Zugang
Prüfungsvoraussetzungen:	entfällt

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	2.864,00 €
Lehrgangskosten:	2.864,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	0,00 €

Anzahl der Raten:	16
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:	16.00
Gesamtdauer in Stunden:	757 Std. (1009 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	11.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	0
Präsenzunterricht:	Ist nicht vorgesehen