

Fachkraft (IHK) für vernetzte IT-Systeme

Beginn	Donnerstag, 01.09.2022, 17:30 - 21:30 Uhr
Ende	Dezember 2022
Zielgruppe	Dieser Lehrgang richtet sich an Quereinsteiger/-innen und interessierte Personen aus allen Berufen, die sich im Bereich vernetzte IT-Systeme eine solide Grundlage erarbeiten möchten. Der Zertifikatslehrgang "Fachkraft (IHK) für vernetzte IT-Systeme" vermittelt diesem Personenkreis die notwendigen Kenntnisse zur erfolgreichen Teilnahme an weiteren Angeboten der IT-Weiterbildung.
Lernziel	Im Lehrgang "Fachkraft (IHK) für vernetzte IT-Systeme" lernen Sie kabelgebundene Netzwerke und Funknetzwerke zu installieren, die notwendigen Protokolldienste zu planen und bereitzustellen. Des Weiteren lernen Sie den Umgang mit Berechtigungen in Windows-Systemen. In praktischen Übungen werden Sie Netzwerke aufbauen und mit dem Internet verbinden. Sie konfigurieren Windows-Systeme und binden diese in Netze ein.
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> - Topologien und Medien - Geräte im Netzwerk - IP-Adressierung - Installation & Konfiguration Windows Servern und -Clients - Freigeben von Ordnern und Druckern im Netzwerk - Konfigurieren der Namensauflösung - Erstellen einer DHCP-Infrastruktur - Statisches IP-Routing - Konfigurieren der Windows-Firewall - Methoden und Tools zur Fehlerbehandlung - Datenschutz nach DSGVO & BDSG <p>- Praxisorientierte Wissensabfrage</p> <p>Der Lehrgang umfasst 140 UE und wird in 4 Monaten durchgeführt.</p> <p>Der Lehrgang endet mit einer praxisorientierten Wissensabfrage. Mit Bestehen erhält der/die Teilnehmer/-in das Zertifikat "Fachkraft (IHK) für vernetzte IT-Systeme", ansonsten eine Teilnahmebescheinigung.</p>
Voraussetzungen	Die Teilnehmer/-innen sollten gute bis sehr gute PC-Kenntnisse besitzen. Ein zusätzlicher Lernaufwand in der Freizeit ist notwendig. Die Nutzung der technischen Ausstattung in der IHK-Akademie Südlicher Oberrhein ist auch außerhalb der Unterrichtszeiten nach vorheriger Rücksprache möglich. Circa 30 % des Unterrichts wird mittels skype durchgeführt.
Unterricht	Di/Do: 17:30 - 21:30 Uhr 3 - 4 Samstage 08:00 - 15:30 Uhr
Kosten	2760,00 €
Kostendetails	Preisangabe ab 8 Teilnehmer/-innen (TN) inklusive 60,00 € Lehrgangsunterlagen. Bei 6 + 7 TN betragen die Lehrgangskosten 3.230 € zuzüglich 60,00 € Lehrgangsunterlagen. (Gemäß § 4 Nr. 22a) UStG umsatzsteuerfrei) Gesamtrechnung zahlbar nach Erhalt. Dieser Fachkurs kann mit 25% oder 50% durch das Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Tourismus Baden-Württemberg aus Mitteln des Europäischen Sozialfonds gefördert werden. TN ab 55 Jahre - 50 % Förderung TN bis 54 Jahre - 25 % Förderung TN ohne Berufsabschluss - 50 % Förderung Grundsätzlich besteht kein Anspruch auf Förderung. Die Förderbestimmungen sind einzusehen unter: www.esf-bw.de
Dauer	4 Monate
Kursnummer	22CD34