



CS IT-TRAINING

SEMINARPROGRAMM 2012

- > Anwendungen
- > Betriebssysteme
- > Networking / Security
- > Programmierung
- > Web 2.0
- > Web-Design
- > Zertifizierungen
- > Windows Server-Systeme
- > Datenbanksysteme
- > iPhone / iPad
- > CAD

CS IT-TRAINING GMBH
EDV-Seminare und -Zertifizierung

INHALT

Anwendungen		ab Seite 4
Outlook - Projektverwaltung - Visualisierung	Seite	4
Grafik - Präsentation - Moderation	Seite	5 bis 8
MS Office	Seite	9 bis 13
Betriebssysteme		ab Seite 14
Windows 7 Zertifizierungen	Seite	14
Windows 7	Seite	15 bis 16
Windows Server 2008 Zertifizierungen	Seite	17
Windows Server 2008	Seite	18 bis 25
Linux	Seite	26 bis 29
VM Ware	Seite	30
Windows Scripting	Seite	31
Backoffice		ab Seite 32
Windows Server Systeme	Seite	32
SQL-Server 2008 Zertifizierungen	Seite	33
Datenbanksysteme	Seite	34 bis 40
Networking / Security		ab Seite 41
Netzwerke	Seite	41 bis 42
Netzwerke/Netzwerksicherheit	Seite	43
Netzwerksicherheit	Seite	44 bis 45
Cisco Systems	Seite	46 bis 47
Programmierung		ab Seite 48
Programmiertechniken und -sprachen	Seite	48 bis 49
Webdesign	Seite	50 bis 52
Social Media		ab Seite 53
Social Media	Seite	53
iPhone		ab Seite 54
iPhone	Seite	54
CAD		ab Seite 55
Auto CAD	Seite	55 bis 56
Solid Edge	Seite	57
Solid Works	Seite	58

MS Outlook - Grundlagen

OUT 100

Zielgruppe:

Anwender mit Grundkenntnissen in Windows und MS Office

Seminarinhalte:

- Arbeitsoberfläche und Hilfefunktion
- Nachrichtenaustausch: E-Mails erstellen, versenden, empfangen, automatisieren, E-Mails blockieren, filtern und mit Regeln versehen
- Adressverwaltung: Adressbuch, Kontakte
- Termin- und Aufgabenverwaltung: Termine, Aufgaben, Besprechungen
- Verwaltung und Organisation: Ansichten, Ordner, Nachrichten verwalten, Elemente sortieren, Zugangsrechte, Stellvertretung und Konten einrichten

Termine (Dauer: 2 Tage):

- 17.01. - 18.01.2012
- 10.04. - 11.04.2012
- 19.07. - 20.07.2012
- 16.10. - 17.10.2012

Preis:

430,00 € (netto) / 511,70 € (brutto)

MS Project - Grundlagen der Projektverwaltung

PROJ 100

Zielgruppe:

Projektleiter und Projektmitarbeiter mit Grundkenntnissen in Windows und MS Office

Seminarinhalte:

- Koordination, Überwachung und Auswertung von Projektabläufen
- Grundlagen des Projektmanagements
- Programmeinführung: Programmbedienung, Hilfefunktion
- Projekte planen: Vorgänge, Kalender, Ressourcen, Ansichten, Tabellen, Filter
- Projekte überwachen: Projektverfolgung, Projektkosten
- Projektdetails ausarbeiten, Kapazitätsausgleich
- Besondere Techniken: Mehrprojekttechnik, Projektinfos hervorheben

Termine (Dauer: 2 Tage):

- 27.02. - 28.02.2012
- 04.06. - 05.06.2012
- 06.09. - 07.09.2012
- 26.11. - 27.11.2012

Preis:

920,00 € (netto) / 1.094,80 € (brutto)

MS Visio - Grundlagen

VIS 100

Zielgruppe:

Anwender mit Grundkenntnissen in Windows und MS Office

Seminarinhalte:

- Visualisierung von Strukturen und Abläufen mit dynamischen, datengesteuerten Effekten
- Arbeitsoberfläche und Grundlagen der Zeichnungserstellung
- Mit Shapes arbeiten
- Master-Shapes
- Schablonen, Layer, Formatvorlagen, Designs
- Diagramme und Organigramme erstellen

Termine (Dauer: 2 Tage):

- 26.01. - 27.01.2012
- 26.04. - 27.04.2012
- 26.07. - 27.07.2012
- 25.10. - 26.10.2012

Preis:

650,00 € (netto) / 773,50 € (brutto)

MindManager - MindMapping am PC Einführung

MMA 100

Zielgruppe:

Einsteiger in das Thema MindMapping mit Grundkenntnissen in MS Office

Seminarinhalte:

- Mit MindMapping lernen Sie, Ideen und Informationen zu strukturieren und übersichtlich zu visualisieren. Besprechungen und Vorträge werden effektiv vorbereitet und optimal gestaltet.
- Grundlagen der Kommunikation
- MindMapping - Hintergründe
- Bedienoberfläche und Grundfunktionen
- Schrittweise Erstellung von Mindmaps
- Brainstorming-Modus für Meetings, Vorträge und Protokolle
- Mindmaps individuell gestalten und formatieren
- Meetings vorbereiten, organisieren und protokollieren
- Präsentation, Druck, Versenden

Termine (Dauer: 1 Tag):

- 17.02. - 17.02.2012
- 18.05. - 18.05.2012
- 16.08. - 16.08.2012
- 12.11. - 12.11.2012

Preis:

380,00 € (netto) / 452,20 € (brutto)

MS PowerPoint - Grundlagen der Präsentationserstellung

POW 100

Zielgruppe:

Anwender mit Grundkenntnissen in Windows

Seminarinhalte:

- Arbeitsoberfläche, Texte erstellen, Formatierungen anwenden
- Folientexte bearbeiten, verschiedene Ansichten nutzen,
- Arbeiten mit Objekten und Grafiken (Grafiken, WordArt, SmartArt)
- Arbeiten mit Diagrammen, Organigramme erstellen
- Bildschirmpräsentationen erstellen und verwalten

Termine (Dauer: 2 Tage):

- 26.01. - 27.01.2012
- 26.04. - 27.04.2012
- 05.07. - 06.07.2012
- 01.10. - 02.10.2012
- 13.12. - 14.12.2012

Preis:

430,00 € (netto) / 511,70 € (brutto)

MS PowerPoint - Aufbau

POW 200

Zielgruppe:

Anwender mit Grundkenntnissen in PowerPoint (siehe Kurs POW 100)

Seminarinhalte:

- Folien mit Designs professionell gestalten
- Vorlagen und Masterfolien gestalten und sinnvoll einsetzen
- Arbeiten mit Multimedia-Elementen, Excel-Funktionen und Animationen
- Erstellen von Begleitmaterial (Handzettel, Notizen)
- Bildschirmpräsentationen optimieren und professionell einsetzen

Termine (Dauer: 2 Tage):

- 06.02. - 07.02.2012
- 22.05. - 23.05.2012
- 16.07. - 17.07.2012
- 05.11. - 06.11.2012

Preis:

430,00 € (netto) / 511,70 € (brutto)

CorelDraw - Grundlagen

COR 100

Zielgruppe:

Anwender, Werbefachkräfte mit Grundkenntnissen in Windows

Seminarinhalte:

- Programmeinführung und Arbeitshilfen
- Eigene Objekte zeichnen und bearbeiten, Kurven bearbeiten
- Mit Ebenen arbeiten
- Farben, Verläufe, Muster und Transparenzen
- Text einfügen
- Mit Stilen und Bitmaps arbeiten

Termine (Dauer: 2 Tage):

- 01.03. - 02.03.2012
- 31.05. - 01.06.2012
- 30.08. - 31.08.2012
- 29.11. - 30.11.2012

Preis:

650,00 € (netto) / 773,50 € (brutto)

CorelDraw - Aufbau

COR 200

Zielgruppe:

Anwender, Werbefachkräfte mit Grundkenntnissen in CorelDraw (siehe Kurs COR 100)

Seminarinhalte:

- Technisches Zeichnen: Lineal, Bemaßung, Beschriftung
- Farben, Paletten, Füllungen
- Stile und Vorlagen
- Bitmaps bearbeiten und Bildqualität optimieren
- Extrusionen, Überblendungen
- Druckvorbereitung

Termine (Dauer: 2 Tage):

- 21.03. - 22.03.2012
- 20.06. - 21.06.2012
- 19.09. - 20.09.2012
- 19.12. - 20.12.2012

Preis:

650,00 € (netto) / 773,50 € (brutto)

Adobe Acrobat - PDF-Dokumente erstellen und publizieren

ADO 100

Zielgruppe:
Anwender und Web-Designer mit Grundkenntnissen in Windows

- Seminarinhalte:**
Das PDF-Format ist der Standard für plattformunabhängiges Publizieren und weltweiten Austausch. Sie lernen PDF-Dateien und Formulare zu erstellen und mit Bibliotheken zu arbeiten
- PDF-Dateien anzeigen und drucken
 - PDF-Dateien erstellen und zusammenführen
 - PDF-Dateien aus anderen Programmen erstellen
 - Acrobat Distiller
 - PDF-Dateien bearbeiten und schützen
 - PDF-Kommentare und Überprüfungen
 - PDF-Formulare
 - PDF in Zusammenarbeit mit HTML
 - Index erzeugen
 - Druckproduktion

Termine (Dauer: 2 Tage):

- 14.02. - 15.02.2012
- 14.05. - 15.05.2012
- 06.08. - 07.08.2012
- 15.11. - 16.11.2012

Preis:
650,00 € (netto) / 773,50 € (brutto)

Adobe Illustrator Grundlagen Vektorgrafiken

ADO 200

Zielgruppe:
Anwender und Web-Designer mit Grundkenntnissen in Windows

- Seminarinhalte:**
- Grundlegende Programmfunktionen und Arbeitshilfen
 - Objekte zeichnen und transformieren
 - Mit Pfaden, Ebenen und Schnittmasken arbeiten
 - Mit Farben, Text und Bildern arbeiten
 - Bilder importieren und bearbeiten
 - Zeichnung ausgeben

Termine (Dauer: 2 Tage):

- 19.01. - 20.01.2012
- 17.04. - 18.04.2012
- 26.07. - 27.07.2012
- 18.10. - 19.10.2012

Preis:
650,00 € (netto) / 773,50 € (brutto)

Adobe Photoshop - Grundlagen der professionellen Bildbearbeitung

PHO 100

Zielgruppe:
Anwender und Web-Designer mit Grundkenntnissen in Windows

- Seminarinhalte:**
- Benutzeroberfläche, Werkzeugpaletten, Menüleiste
 - Bildausrichtung und Perspektive
 - Bildbereiche auswählen
 - Ebenen bearbeiten und gestalten
 - Mit Farben arbeiten
 - Retusche und Fotomontage
 - Arbeiten mit Ebenen
 - Textobjekte einbinden

Termine (Dauer: 2 Tage):

- 09.02. - 10.02.2012
- 10.05. - 11.05.2012
- 08.08. - 09.08.2012
- 05.11. - 06.11.2012

Preis:
650,00 € (netto) / 773,50 € (brutto)

Adobe Photoshop - Aufbau

PHO 200

Zielgruppe:
Anwender und Web-Designer mit Grundlagenkenntnissen in Adobe Photoshop (siehe Kurs PHO 100)

- Seminarinhalte:**
- Mit Kanälen und Masken arbeiten
 - Einsatz von Farbenverlauf
 - Muster erstellen und bearbeiten
 - Ebenenstile und Ebenenmodi
 - Texteffekte
 - Filter
 - Vektorobjekte
 - Besonderheiten der Gestaltung: Web oder Druck?

Termine (Dauer: 2 Tage):

- 27.02. - 28.02.2012
- 04.06. - 05.06.2012
- 29.08. - 30.08.2012
- 29.11. - 30.11.2012

Preis:
650,00 € (netto) / 773,50 € (brutto)

Adobe InDesign - Grundlagen

InDes 100

Zielgruppe:
Anwender und Designer mit Grundkenntnissen in Windows

- Seminarinhalte:**
Sie erhalten einen praxisorientierten Überblick über die Arbeitsabläufe beim Desktop-Publishing mit Adobe InDesign. Schritt für Schritt und mit vielen Übungen werden die hierzu notwendigen Kenntnisse und Fertigkeiten vermittelt.
- Layout-Werkzeuge professionell einsetzen
 - Arbeiten mit Texten, Grafiken und Tabellen
 - Rahmen, Objekte und Pfade erstellen und bearbeiten
 - Formate, Vorlagen und Ebenen nutzen
 - Grafiken professionell in den Text einbinden
 - Inhaltsverzeichnisse, Indizes und Fußnoten nutzen
 - Druckvorbereitung

Termine (Dauer: 2 Tage):

- 23.01. - 24.01.2012
- 24.04. - 25.04.2012
- 23.07. - 24.07.2012
- 24.10. - 25.10.2012

Preis:
650,00 € (netto) / 773,50 € (brutto)

Adobe InDesign - Aufbau

InDes 200



Zielgruppe:
Anwender und Designer mit Grundkenntnissen in Windows und Praxiserfahrung mit InDesign sowie Grundkenntnisse in der digitalen Bildbearbeitung.

- Seminarinhalte:**
In diesem Seminar lernen Sie neben den professionellen Arbeitsweisen auch Tipps aus der Praxis kennen und erlernen effektive Arbeitsweisen im Projekt durch Standardisierung und Vorlagenerstellung.
- Zusammenspiel mit Adobe Photoshop und Bridge
 - Umgang mit Prozess- und Volltonfarben
 - Standardisieren für die Arbeit im Team
 - Effizientes arbeiten durch Vorlagen und Bibliotheken
 - Arbeiten mit umfangreichen Dokumenten
 - Musterseiten und Kapitel sinnvoll einsetzen
 - Erstellen von Inhaltsverzeichnis, Stichwortverzeichnis, Index
 - Dokumentenverwaltung mit der „Buch“-Funktion

Termine (Dauer: 2 Tage):

- 16.02. - 17.02.2012
- 22.05. - 23.05.2012
- 16.08. - 17.08.2012
- 12.11. - 13.11.2012

Preis:
680,00 € (netto) / 809,20 € (brutto)



Unter: www.cs-it-training.de/aktuelles
finden Sie jeden Monat ein interessantes

Kurz & Kompakt Angebot:

- 1-Tages-Workshop: 180,00 €**
- 1/2 Tages-Workshop: 90,00 €**

Certified nemo² Network Moderation Facilitator (CnF)

nemoCnF

Zielgruppe:

Moderatoren, Projektleiter, Innovationsmanager, Geschäftsführer

Seminarinhalte:

Das System nemo² wurde in Kooperation mit der TU Delft und der EADS Deutschland entwickelt. Es ist ein Werkzeug, das unter anderem eine Vielzahl an wissenschaftlich erprobten Methoden der Auswertung bietet (es wird mit statistischen Formeln und Verteilungen gearbeitet).

nemo² hebt die Schwächen herkömmlicher Meetings auf und erweitert ihre Moderationsmöglichkeiten um ein vielfaches. Zum Beispiel können Beiträge anonym abgegeben werden und es wird vom System automatisch ein Report generiert (keine Idee geht verloren).

Moderieren Sie EDV-gestützt Expertenworkshops, Assessment-Center oder auch unternehmensinterne und – externe Umfragen. Mit nemo² verbessern und beschleunigen Sie Kommunikations- und Entscheidungsprozesse.

- Basiswissen Moderationstechniken
- Funktionsweise des Systems nemo²
- Basiswissen nemo²
- nemo² Module: Brainstorming, Clustering, Voting, Report, Impact
- Meetings mit nemo² moderieren
- Agenda entwerfen, Moderationsablauf, Weiterverarbeitung des Report
- Entwerfen Sie Ihren ersten eigenen nemo²-Workshop

Lernen Sie die Basics über nemo² bis hin zu Anwendungsmethoden und -möglichkeiten. Der Workshop ist zweigeteilt. Der erste Teil besteht aus Theorie und Übung und im zweiten Teil werden Sie selbst die Möglichkeit haben, eine nemo² Session zu moderieren. Die Sessions werden anschließend besprochen und diskutiert. Natürlich gibt es Fragerunden und „Best Practice“-Tipps.

Termine (Dauer: 3 Tage):

18.04. - 20.04.2012
24.09. - 26.09.2012

Preis:

1.280,00 € (netto) / 1.523,20 € (brutto)



Certified nemo² Network Moderation Coach (CnC)

nemoCnC

Zielgruppe:

Moderatoren, Projektleiter, Innovationsmanager, Geschäftsführer. Voraussetzung ist der Besuch des Workshops Certified nemo² Facilitator

Seminarinhalte:

Machen Sie nemo² zu einem Teil Ihrer Unternehmenskultur. Geben Sie Anwenderwissen über das umfassende Kommunikationswerkzeug nemo² weiter. Erlernen Sie Inhalte von nemo² so zu vermitteln, dass Sie selbst nemo²-Moderatoren in Ihrem Unternehmen ausbilden können.

Tiefgehendes Wissen über die statistischen Methoden, die nemo² zu Grunde liegen
Machen Sie sich mit den Möglichkeiten vertraut, nemo² in empfindliche Infrastrukturen zu implementieren (Datenschutz, sicherer Kommunikationsfluss)
Moderationstechniken

Termine (Dauer: 2 Tage):

10.05. - 11.05.2012
18.10. - 19.10.2012

Preis:

1.280,00 € (netto) / 1.523,20 € (brutto)

Kurz gesagt: **nemo²** ist ein Group Decision Support System (GDSS), das wissenschaftlich erprobte Methoden nutzt, um Ihre Meetings effizienter zu gestalten.

Wir bieten mit **nemo²** eine Software-Lösung an, mit der Sie Ihre Potentiale (und die Ihres Teams) ausreizen können.

Bisher war in Gruppendiskussionen oder Meetings der Umgang mit erheblicher Komplexität nicht möglich. Zu viele Personen oder zu viele Disziplinen generierten Interessenkonflikte, die mit herkömmlichen Methoden nicht mehr lösbar waren. nemo² beherrscht diese Komplexität und liefert verwendbare Ergebnisse auch bei großen Gruppen.

Sie werden als erster Bester sein!

Das Prinzip ist ganz einfach: Papier wird durch den Computer ersetzt. Sie planen Ihre Moderation wie gewohnt, aber unterstützt von nemo². Die Teilnehmer Ihres Workshops schreiben nicht mehr auf Post-it, sondern geben ihre Antworten und Kommentare am Laptop ein.

Die Auswertung erfolgt nicht mehr am Flipchart, sondern interaktiv über den Computer. Es wird sichergestellt, dass jeder seine Vorschläge einbringen kann und dass jede Idee objektiv bewertet wird.

Effektiver Umstieg auf MS Office 2007

OFF 310

Zielgruppe:

Anwender mit guten Kenntnissen in früheren Office-Versionen

Seminarinhalte:

- Die wichtigsten Neuerungen auf einen Blick
- Programmübergreifende Neuerungen

Der schnelle Umstieg auf

- MS Word 2007
- MS Excel 2007
- MS PowerPoint 2007
- MS Outlook 2007

Termine (Dauer: 2 Tage):

10.01. - 11.01.2012
10.04. - 11.04.2012
12.07. - 13.07.2012
25.09. - 26.09.2012

Preis:

430,00 € (netto) / 511,70 € (brutto)

Effektiver Umstieg auf MS Office 2010

OFF 320

Zielgruppe:

Anwender mit guten Kenntnissen in früheren Office-Versionen

Seminarinhalte:

- Die wichtigsten Neuerungen auf einen Blick
- Programmübergreifende Neuerungen

Der schnelle Umstieg auf

- MS Word 2010
- MS Excel 2010
- MS PowerPoint 2010
- Outlook 2010

Termine (Dauer: 2 Tage):

16.02. - 17.02.2012
07.05. - 08.05.2012
23.07. - 24.07.2012
25.10. - 26.10.2012

Preis:

430,00 € (netto) / 511,70 € (brutto)

MS Excel - Grundlagen 1

EX 110

Zielgruppe:

Anwender mit Grundkenntnissen in Windows

Seminarinhalte:

- Arbeitsoberfläche anpassen und Hilfefunktion
- Grundlegende Tabellenbearbeitung
- Mit einfachen Formeln und Funktionen arbeiten
- Tabellenaufbau und -gestaltung
- Drucken mit Excel
- Einfache Diagramme und Grafiken

Termine (Dauer: 2 Tage):

17.01. - 18.01.2012
16.04. - 17.04.2012
26.06. - 27.06.2012
24.09. - 25.09.2012
27.11. - 28.11.2012

Preis:

430,00 € (netto) / 511,70 € (brutto)

MS Excel - Grundlagen 2

EX 120

Zielgruppe:

Anwender mit Vorkenntnissen in Excel (siehe EX 110)

Seminarinhalte:

- Mit Funktionen und Namen arbeiten
- Datum und Uhrzeit
- Arbeitsmappen schützen, Zellbezüge
- Arbeitsmappen verwalten
- Diagramme, Grafiken und Objekte
- Formatvorlagen und Mustervorlagen nutzen
- Große Tabellen bearbeiten
- Spezielle Gestaltungsmöglichkeiten nutzen

Termine (Dauer: 2 Tage):

15.02. - 16.02.2012
30.05. - 31.05.2012
18.07. - 19.07.2012
17.10. - 18.10.2012
17.12. - 18.12.2012

Preis:

430,00 € (netto) / 511,70 € (brutto)

MS Excel - Aufbau

EX 200

Zielgruppe:

Anwender mit Grundkenntnissen in Excel

Seminarinhalte:

- Formeln überwachen
 - Tabellen überwachen und gliedern
 - Grundlagen des Datenbankmanagements
 - Daten analysieren:
- Pivot-Tabellen, Datentabellen, Analysen, Szenarien
- Verschiedene Diagrammoptionen

Termine (Dauer: 2 Tage):

11.01. - 12.01.2012
 15.03. - 16.03.2012
 12.06. - 13.06.2012
 09.08. - 10.08.2012
 08.11. - 09.11.2012

Preis:

430,00 € (netto) / 511,70 € (brutto)

MS Excel - Pivot-Tabellen

EX 300

Zielgruppe:

Anwender mit guten Kenntnissen in Excel

Seminarinhalte:

- Daten filtern
- Pivot-Tabellen erstellen, auswerten und anpassen
- Darstellungen anpassen
- PivotCharts nutzen

Termine (Dauer: 1 Tag):

03.02. - 03.02.2012
 04.05. - 04.05.2012
 20.07. - 20.07.2012
 02.11. - 02.11.2012

Preis:

320,00 € (netto) / 380,80 € (brutto)

MS Excel - Formeln und Funktionen

EX 340

Zielgruppe:

Anwender mit Grundkenntnissen in Excel

Seminarinhalte:

- Schwerpunkt dieses Seminars ist der vertiefte Umgang mit Formeln und Funktionen
- Basiswissen zu Formeln und Funktionen
 - Anwendungsbeispiele
 - Fehler in Formeln suchen
 - Verschachtelung von Funktionen
 - Logische Funktionen
 - Mit Datums- und Zeitfunktionen rechnen
 - Mathematische und trigonometrische Funktionen
 - Statistische Funktionen

Termine (Dauer: 2 Tage):

30.01. - 31.01.2012
 10.05. - 11.05.2012
 30.07. - 31.07.2012
 05.11. - 06.11.2012

Preis:

430,00 € (netto) / 511,70 € (brutto)

MS Excel VBA - Automatisierung und Programmierung

EX 330

Zielgruppe:

Anwender mit guten Kenntnissen in Excel

Seminarinhalte:

- Makros aufzeichnen, ausführen und speichern
 - Makros mit dem Visual Basic Editor programmieren
 - Makros bearbeiten und verwalten
 - Kontrollstrukturen, Prozeduren und Funktionen
 - Objekte in VBA:
- Klassen, Objekte und Ereignisse; Fehlersuche und Programmüberwachung; Excel Objektmodell
- Weitere Techniken

Termine (Dauer: 2 Tage):

23.01. - 24.01.2012
 19.04. - 20.04.2012
 16.07. - 17.07.2012
 25.10. - 26.10.2012
 20.12. - 21.12.2012

Preis:

810,00 € (netto) / 963,90 € (brutto)

MS Word - Grundlagen 1

TXT 110

Zielgruppe:

Anwender mit Vorkenntnissen in Windows

Seminarinhalte:

- Grundlagen der Textgestaltung
- Arbeitsoberfläche, Hilfefunktion und Anpassung
- Texte formatieren:
- Zeichen-, Absatz-, Seitenformatierung
- Tabstopps, Nummerierung
- Rahmen, Schattierung, Linien
- Einfache Formatvorlagen und Dokumentvorlagen
- Grafiken und Tabellen
- Rechtschreibung, Silbentrennung

Termine (Dauer: 2 Tage):

21.02. - 22.02.2012
 11.06. - 12.06.2012
 23.08. - 24.08.2012
 19.11. - 20.11.2012

Preis:

430,00 € (netto) / 511,70 € (brutto)

MS Word - Grundlagen 2

TXT 120

Zielgruppe:

Anwender mit Vorkenntnissen in Word

Seminarinhalte:

- Texterstellung automatisieren: Dokumentvorlagen, Serienbriefe
- Abschnitte, Spalten, Kopf- und Fußzeilen, Fußnoten
- Gliederungen
- Verzeichnisse
- Grafische Gestaltungsmöglichkeiten: Zeichnungen, SmartArt, WordArt, Grafiken

Termine (Dauer: 2 Tage):

05.03. - 06.03.2012
 03.07. - 04.07.2012
 04.09. - 05.09.2012
 03.12. - 04.12.2012

Preis:

390,00 € (netto) / 464,10 € (brutto)

MS Word - Aufbau

TXT 200

Zielgruppe:

Anwender mit Grundkenntnissen in Word

Seminarinhalte:

- Designs, Dokument- und Formatvorlagen
- Mit großen Dokumenten arbeiten
- Zentral- und Filialdokumente
- Verzeichnisse
- Felder und Formulare
- Infos visualisieren mit SmartArt Grafiken
- Automatisierung
- Im Team arbeiten

Termine (Dauer: 2 Tage):

12.01. - 13.01.2012
 12.04. - 13.04.2012
 12.07. - 13.07.2012
 01.10. - 02.10.2012

Preis:

430,00 € (netto) / 511,70 € (brutto)

Workshop: Layoutgestaltung mit Word

TXT 210

Zielgruppe:

Anwender mit Grundkenntnissen in Word

Seminarinhalte:

- Dieser Workshop richtet sich an alle, die nicht viel Geld und Zeit in professionelle Grafikdesigner-Programme investieren, sondern die kreative Seite von Word entdecken wollen. Im Workshop wird ein Flyer (Faltblatt) gestaltet. Beispiele und Fragen aus Ihrer Praxis sind willkommen.
- Wirkung und Einsatz der verschiedenen Schriftarten
 - Umgang mit Spalten und Tabellen
 - Einsatz und Bearbeitung von Grafiken
 - Einbindung von SmartArt-Grafiken, Clip-Arts und Word-Art
 - Vorbereitung für Druck
 - Erstellung von Formatvorlagen
 - Tipps zur inhaltlichen und grafischen Gestaltung

Termine (Dauer: 2 Tage):

23.01. - 24.01.2012
 29.03. - 30.03.2012
 23.07. - 24.07.2012
 22.11. - 23.11.2012

Preis:

430,00 € (netto) / 511,70 € (brutto)

**MS Word - Geschäftsprozesse
rationell gestalten - Teil 1**

TXT 300

NEU!**Zielgruppe:**

Anwender mit Grundkenntnissen in MS Word

Seminarinhalte:

In diesem Workshop lernen Sie, Dokumente und Schriftstücke praxisbezogen auf Situationen und Geschäftsvorgänge aus Prozessen der Bereiche Einkauf / Verkauf, Personalwirtschaft, Sekretariat, etc. professionell herzustellen.

Beispiele und Fragen aus Ihrer Praxis sind willkommen.

- Aktenvermerk, Telefonnotiz
- Kurzprotokoll, Hausmitteilung
- Formulare, Online-Formulare
- Erstellen eines Online-Fragebogens
- Tipps zur inhaltlichen und grafischen Gestaltung
- DIN 5008

Termine (Dauer: 1 Tag):

08.02. - 08.02.2012
09.05. - 09.05.2012
08.08. - 08.08.2012
07.11. - 07.11.2012

Preis:

320,00 € (netto) / 380,80 € (brutto)

MS Access - Grundlagen für Anwender

ACC 100

Zielgruppe:

Anwender mit Grundkenntnissen in Windows

Seminarinhalte:

- Basiswissen, mit Datenbanken arbeiten
- Daten eingeben und bearbeiten
- Daten suchen und auswerten
- Filtern von Daten
- Datenausgabe
- Datenbankverwaltung
- Datenbankerstellung

Termine (Dauer: 2 Tage):

18.01. - 19.01.2012
18.04. - 19.04.2012
18.07. - 19.07.2012
17.10. - 18.10.2012

Preis:

650,00 € (netto) / 773,50 € (brutto)

**MS Word - Geschäftsprozesse
rationell gestalten - Teil 2**

TXT 310

NEU!**Zielgruppe:**

Anwender mit Grundkenntnissen in MS Word

Seminarinhalte:

In diesem Workshop lernen Sie, Dokumente und Schriftstücke praxisbezogen auf Situationen und Geschäftsvorgänge aus Prozessen der Bereiche Einkauf / Verkauf, Personalwirtschaft, Sekretariat, etc. professionell herzustellen.

Beispiele und Fragen aus Ihrer Praxis sind willkommen.

- Erstellen eines Flyers / Faltblatts für Ihr Unternehmen
- Serienbriefe rationell und nach DIN 5008 erstellen
- Erstellen von AutoText-Einträgen, Texthandbuch
- Tipps zur inhaltlichen und grafischen Gestaltung

Der Besuch dieses Seminars ist unabhängig von der Teilnahme an Teil 1 (siehe TXT 300).

Termine (Dauer: 1 Tag):

29.02. - 29.02.2012
30.05. - 30.05.2012
29.08. - 29.08.2012
28.11. - 28.11.2012

Preis:

320,00 € (netto) / 380,80 € (brutto)

MS Access - Grundlagen für Datenbankentwickler

ACC 200

Zielgruppe:

Anwender mit Grundkenntnissen in Access

Seminarinhalte:

- Datenbankgrundlagen
- Tabellen erstellen
- Beziehungen und Indizes
- Formulare erstellen
- Daten auswerten und anzeigen
- Abfragen und Formulare
- Daten ausgeben

Termine (Dauer: 2 Tage):

16.02. - 17.02.2012
05.06. - 06.06.2012
16.08. - 17.08.2012
15.11. - 16.11.2012

Preis:

650,00 € (netto) / 773,50 € (brutto)

**MS Access - Aufbau für
Datenbankentwickler**

ACC 300

Zielgruppe:

Datenbankentwickler mit guten Kenntnissen in Access

Seminarinhalte:

- Abfragetechniken
- Daten analysieren
- Arbeiten mit Formulare
- Datenanzeige optisch aufbereiten
- Automatisierung
- Weitere Techniken

Termine (Dauer: 2 Tage):

28.02. - 29.02.2012
29.05. - 30.05.2012
28.08. - 29.08.2012
27.11. - 28.11.2012

Preis:

650,00 € (netto) / 773,50 € (brutto)

MS Access - VBA-Programmierung

ACC 310

Zielgruppe:

Anwender und Entwickler mit guten Kenntnissen in Access

Seminarinhalte:

- Grundlagen der VBA-Programmierung
- Entwicklungsumgebung und Aufbau der Sprache
- Steuerung des Programmablaufs
- Zugriff auf Formulare und Berichte
- Ereignisgesteuerte Programmierung
- Erweiterte Sprachelemente
- Fehlersuche und Fehlerbehandlung

Termine (Dauer: 2 Tage):

15.03. - 16.03.2012
27.06. - 28.06.2012
11.09. - 12.09.2012
13.12. - 14.12.2012

Preis:

810,00 € (netto) / 963,90 € (brutto)

Sie können unsere Schulungsräume anmieten!

Wir verfügen über zwei modern ausgestattete und klimatisierte EDV-Seminarräume für 6 bzw. 13 Teilnehmer und einen großzügigen Empfangs- und Lobbybereich. Gerne verpflegen wir Sie mit Getränken und Pausensnacks.



Fragen Sie uns einfach,
wir erstellen gerne
ein Angebot für Sie!

Unsere Windows 7 Zertifizierungen - Überblick

Zertifizierung	Examen	Vorbereitungsseminar
MCTS Windows 7 Configuring	70-680	MS 50322 - Configuring and Administering Windows 7
MCITP Windows 7, Enterprise Desktop Administrator	70-680	MS 50322 - Configuring and Administering Windows 7
	70-686	MS 6294 - Planning and Managing Windows 7 Desktop Deployments and Environments
MCITP Windows 7, Enterprise Desktop Support Technician	70-680	MS 50322 - Configuring and Administering Windows 7
	70-685	MS 50331 - Windows 7, Enterprise Desktop Support Technician

Zu allen Zertifizierungen bieten wir Ihnen komplette Seminarpakete, inklusive Prüfungsvorbereitung, Trainingsunterlagen und Prüfungsgutschein.

Weitere Zertifizierungsthemen finden Sie hier:

Windows Server 2008
Linux
SQL Server

ab Seite 17
ab Seite 27
ab Seite 33



CS IT-TRAINING GmbH ist ein von Prometric autorisiertes Testcenter.
Mehr Details finden Sie im Internet unter
<http://www.cs-it-training.de/service/testcenter.html>

Administering and Maintaining Windows 7

MS 50292

NEU!

Zielgruppe:

Administratoren mit grundlegenden TCP/IP- und Active Directory-Kenntnissen und Erfahrung im Support früherer Windows Betriebssysteme

Seminarinhalte:

Die Teilnehmer lernen Windows 7 erfolgreich zu installieren, zu warten und Troubleshooting durchzuführen.

- Einführung in Windows 7
- Konfigurieren und Verwalten des Windows 7 Desktop
- Anpassen des Windows 7 User Interface
- Windows 7 in der Arbeitsgruppenumgebung
- Windows 7 Netzwerk- und LAN-Verbindungen
- Implementieren von Windows 7 in einer Server 2008 R2 Active Directory-Umgebung
- Windows 7 Remote-Funktionen und Utilities
- Windows 7 für Mobile Computer
- Implementieren von Windows 7 Sicherheit
- Windows 7 NTFS-Dateisystem
- Troubleshooting, Monitoring
- Troubleshooting von Anwendungen auf Windows 7
- Konfigurieren von Internet Explorer 8

Termine (Dauer: 5 Tage):

30.01. - 03.02.2012
23.04. - 27.04.2012
30.07. - 03.08.2012
19.11. - 23.11.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

**LAST
MINUTE
PREISE!**

Finden Sie im Internet unter
www.cs-it-training.de

Updating Your Technology Skills from Windows XP to Windows 7

MS 50311

Zielgruppe:

Systemadministrator mit Erfahrung in Installation, Konfiguration und Support von Windows XP und/oder Vista

Seminarinhalte:

- Einführung in Windows 7
- Windows 7 Installation
- Upgrade auf Windows 7
- Deployment von Windows 7
- Konfiguration von Hardware und Netzwerk in Windows
- Konfiguration von Anwendungen unter Windows 7
- Konfiguration der mobilen Geräte
- Remote Management
- Sicherheitskonfiguration
- Verwalten von Windows 7

Termine (Dauer: 3 Tage):

23.01. - 25.01.2012
23.04. - 25.04.2012
23.07. - 25.07.2012
22.10. - 24.10.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Configuring and Administering Windows 7

MS 50322

Zielgruppe:

Administratoren, IT-Professionals mit Erfahrungen mit Windows Betriebssystemen und Servern, sowie Netzwerk- und TCP/IP-Kenntnisse

Seminarinhalte:

- Installation von Windows 7
- Konfiguration von Hardware and Software
- Konfiguration des Netzwerks
- Ressourcen teilen und sichern
- Windows 7 und Mobile Computing
- Überwachung und Wartung von Windows 7
- Backup und Recovery

Termine (Dauer: 5 Tage):

06.02. - 10.02.2012
07.05. - 11.05.2012
06.08. - 10.08.2012
05.11. - 09.11.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

vorbereitend auf
Examen 70-680

Windows 7, Configuring

Planning and Managing Windows 7 Desktop Deployments and Environments

MS 6294

Zielgruppe:

IT-Spezialisten, Supporttechniker, Desktopadministratoren, die sich auf die Desktopbereitstellung, -konfiguration und -verwaltung spezialisieren möchten

Seminarinhalte:

In diesem Kurs lernen die Kursteilnehmer, wie Windows 7-Desktops in großen Organisationen geplant und bereitgestellt werden. Außerdem lernen die Kursteilnehmer, wie die Windows 7-Clientumgebung entworfen, konfiguriert und verwaltet wird.

- Vorbereiten der Bereitstellung von Windows 7-Desktops für Unternehmen
- Bewerten der Anwendungscompatibilität in Windows 7
- Bewerten der Windows 7-Bereitstellungsmethoden
- Entwerfen von Windows 7-Standardabbildern
- Bereitstellen von Windows 7 mithilfe von WAIK (Windows Automated Installation Kit)
- Bereitstellen von Windows 7 mit Windows-Bereitstellungsdiensten
- Bereitstellen von Windows 7 Lite Touch-Installation
- Bereitstellen von Windows 7 mit der Zero Touch-Installation
- Benutzerstatusmigration mithilfe von Windows-EasyTransfer und USMT 4.0
- Entwerfen, Konfigurieren und Verwalten der Windows 7-Clientumgebung
- Planen und Bereitstellen von Anwendungen und Updates auf Windows 7-Clients
- Planen und Bereitstellung von Windows 7 mithilfe von LTI (Unterrichtseinheit umfasst nur Übung)

Termine (Dauer: 5 Tage):

16.01. - 20.01.2012
16.04. - 20.04.2012
16.07. - 20.07.2012
15.10. - 19.10.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

Vorbereitend auf
MCITP-Examen 70-686

Microsoft Windows 7
Enterprise Desktop Administrator

Windows 7 Enterprise Desktop Support Technician

MS 50331

Zielgruppe:

Supportmitarbeiter/innen, Service-Techniker/innen, Netzwerk-Administratoren mit guten Kenntnissen in der Administration von Windows 7

Seminarinhalte:

Sie werden fit gemacht für effizienten Anwendersupport in Ihrem Unternehmen

- Grundlagen und Überblick
- Identifikation von Problemen und Troubleshooting bei:
 - Installation
 - Softwarekonfiguration
 - Login
 - Network Connectivity
 - Druckeranbindung
 - Performance
 - Hardwareausfall
 - Remote Access
 - Wiederherstellung von Daten
 - Support von mobilen Usern
 - Sicherheit - Möglichkeiten und Konfiguration
 - Windows Internet Explorer - Einstellungen und Sicherheit

Termine (Dauer: 5 Tage):

13.02. - 17.02.2012
21.05. - 25.05.2012
20.08. - 24.08.2012
12.11. - 16.11.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

Vorbereitend auf
MCITP-Examen 70-685

Microsoft Windows 7 Enterprise
Desktop Support Technician

Windows Server 2008 Zertifizierungen - Überblick

Zertifizierung	Examen	Vorbereitungsseminar
MCTS Windows Server 2008 - Active Directory Configuration	70-640	MS 6425 Configuring Windows Server 2008 Active Directory Domain Services und MS 6426 Configuring and Troubleshooting Identity and Access Management in Windows Server 2008
MCTS Windows Server 2008 - Network Infrastructure Configuration	70-642	MS 6421 Configuring and Troubleshooting a MS Windows Server 2008 Network Infrastructure
MCTS Windows Server 2008 - Applications Infrastructure Configuration	70-643	MS 6427 Configuring and Troubleshooting Internet Information Services in Windows Server 2008 und MS 6428 Configuring and Troubleshooting Windows Server 2008 Terminal Services Servers
MCITP Windows Server 2008 - Server Administrator	70 - 646	MS 6430 Managing and Maintaining Windows Server 2008 Servers
	70 - 642	MS 6421 Configuring and Troubleshooting a Windows Server 2008 Network Infrastructure
	70 - 640	MS 6425 Configuring Windows Server 2008 Active Directory Domain Service und MS 6426 Configuring Identity and Access Solutions with Windows Server 2008 Active Directory
MCITP Windows Server 2008 - Enterprise Administrator	70 - 680	MS 50322 Configuring and Administering Windows 7
	70 - 642	MS 6421 Configuring and Troubleshooting a Windows Server 2008 Network Infrastructure
	70 - 640	MS 6425 Configuring Windows Server 2008 Active Directory Domain Services und MS 6426 Configuring Identity and Access Solutions with Windows Server 2008 Active Directory
	70 - 643	MS 6427 Configuring and Troubleshooting Internet Information Services in Windows Server 2008 und MS 6428 Configuring and Troubleshooting Windows Server 2008 Terminal Services Servers
	70 - 647	MS 6435 - Designing a Windows Server 2008 Network Infrastructure und MS 6436 - Designing a windows Server 2008 Active Directory Infrastructure and Services und MS 6437 - Designing a Windows Server 2008 Applications Infrastructure

Updating your Network Infrastructure and AD-Technology Skills to Server 2008

MS 6416

Zielgruppe:

Administratoren und Supportmitarbeiter mit guten Kenntnissen zu Windows Servern

Seminarinhalte:

Dieser Kurs vermittelt Kenntnisse zur Netzwerkinfrastruktur und zur Technologie der Active Directory-Dienste des Windows Server 2008.

- Installing and Configuring Windows Server 2008
- Managing Servers with Windows Server 2008
- Configuring Networking and Network Services
- Configuring and Managing Network Policy and Access Services
- Configuring and Managing Remote Access
- Configuring and Managing Active Directory Domain Services
- Managing Group Policy in Active Directory Domain Services
- Installing and Configuring Active Directory Certificate Services
- Configuring Active Directory Identity and Access Solutions
- Installing and Configuring Remote Desktop Services
- Managing Remote Desktop Services
- Maintaining Web Servers and Applications with Internet Information Services
- Configuring High Availability and Advanced Storage
- Server Update Services
- Hyper-V

Termine (Dauer: 5 Tage):

13.02. - 17.02.2012
07.05. - 11.05.2012
20.08. - 24.08.2012
12.11. - 16.11.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

Vorbereitend auf
MCITP-Examen 70-648
Upgrading from Server 2003 MCSA
to Server 2008 Technology Specializations oder
mit Kurs MS 6417 vorbereitend auf
MCITP-Examen 70-649
Upgrading Your MCSE on Server
2003 to Server 2008

Updating your Application Platform Technology Skills to Windows Server 2008

MS 6417

Zielgruppe:

Administratoren und Supportmitarbeiter mit guten Kenntnissen zu Windows Servern

Seminarinhalte:

Dieser Kurs vermittelt Kenntnisse zur Anwendungsplattform-Technologie für Windows Server 2008.

- Serverrollen und Aufgaben der Erstkonfiguration
- Übersicht über IIS 7.0 Anwendungsserver
- Verwalten von Webanwendungen mit IIS 7.0
- Problembehandlung bei Webservern
- Einführung in die Microsoft Windows SharePoint Services 3.0-Plattform
- Konfiguration und Verwaltung von Microsoft Windows SharePoint Services 3.0
- Konfiguration und Verwaltung der Terminaldienste
- Konfiguration von Datenträgern

Termine (Dauer: 3 Tage):

20.02. - 22.02.2012
30.05. - 01.06.2012
27.08. - 29.08.2012
28.11. - 30.11.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Zusammen mit Kurs MS 6416
vorbereitend auf
MCITP-Examen 70-649

Upgrading Your MCSE on Server
2003 to Server 2008

Managing and Maintaining Windows Server 2008 Servers

MS 6430

Zielgruppe:

Administratoren und Support-Mitarbeiter mit Erfahrung in der Implementierung von Windows Servern, Active Directory und Netzwerken

Seminarinhalte:

Dieser Kurs vermittelt Kenntnisse zu Installation, Konfiguration, Absicherung, Überwachung und Fehlerbehebung von Windows Server 2008 Serversystemen.

- Planen der Bereitstellung von Windows Server 2008
- Planen und Integrieren einer Server Inbetrieb- und Außerbetriebnahme mit Windows Server 2008
- Planen der Installation der Serverrollen des Windows Server 2008
- Erstellen eines Planes zur Änderung der Konfiguration des Windows Server 2008
- Planen und implementieren von Sicherheit in Windows Server 2008 Serversystemen
- Windows Server 2008 als Anwendungsserver
- Planen der Bereitstellung einer Hochverfügbarkeitslösung mit Windows Server 2008
- Erstellen eines Wartungsplans und Überwachung des Windows Server 2008
- Verwalten des Distributed Files Systems (DFS) mit Windows Server 2008
- Definieren der Voraussetzungen des Server-Backups und Richtlinien für das Windows Server 2008 Backup

Termine (Dauer: 5 Tage):

06.02. - 10.02.2012
07.05. - 11.05.2012
06.08. - 10.08.2012
05.11. - 09.11.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

vorbereitend auf
MCITP-Examen 70-646

Pro: Windows Server 2008, Server Administrator

Configuring and Troubleshooting a Windows Server 2008 Network Infrastructure

MS 6421

Zielgruppe:

Administratoren und Support-Mitarbeiter mit Kenntnissen zu Windows Servern und Netzwerkdiensten.

Seminarinhalte:

■ Konfiguration und Troubleshooting in einer Windows Server 2008 Netzwerkumgebung

- Konfiguration und Problembehandlung DHCP
- Konfiguration und Problembehandlung von DNS
- Konfiguration und Problembehandlung von IPv6 TCP/IP
- Konfiguration und Problembehandlung von Routing and Remote Access
- Installation, Konfiguration und Problembehandlung des Netzwerkrichtlinienserver-Rollendienstes
- Implementierung von Network Access Protection
- Verbesserung der Sicherheit für Windows Server und für Netzwerkkommunikation
- Konfiguration und Problembehandlung Network File and Print Services
- Konfiguration und Verwaltung von Speichertechnologien
- Konfiguration der Verfügbarkeit von Netzwerkressourcen und Inhalten
- Konfiguration der Serversicherheitskompatibilität

Termine (Dauer: 5 Tage):

13.02. - 17.02.2012
07.05. - 11.05.2012
06.08. - 10.08.2012
12.11. - 16.11.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

vorbereitend auf
MCITP-Examen 70-642

Windows Server 2008 Network Infrastructure, Configuring

Configuring and Troubleshooting Windows Server 2008 AD Domain Services

MS 6425

Zielgruppe:

Administratoren und Support-Mitarbeiter mit guten Kenntnissen im Bereich Netzwerk und Windows Betriebssysteme.

Seminarinhalte:

Dieser Kurs vermittelt, wie Sie das Active Directory in einer verteilten Umgebung integrieren, Domänen mittels Gruppenrichtlinien absichern und die AD-Konfiguration sichern, überwachen und wiederherstellen können.

- Integrieren des Active Directory Domain Services
- Konfiguration des DNS für Active Directory Domain Services (AD)
- Konfiguration von AD Objekten und Vertrauensstellungen
- Konfiguration von AD Standorten und Replikationen
- Erstellung und Konfiguration von Gruppenrichtlinien (GPO)
- Konfiguration einer Benutzerumgebung mithilfe von GPO
- Implementierung von Sicherheit mittels GPO
- Überwachung des AD
- Wartung des AD
- Fehlerbehebung im AD, DNS und bei Replikationen
- Fehlerbehebung in Gruppenrichtlinien
- Implementierung einer AD-Infrastruktur

Termine (Dauer: 5 Tage):

27.02. - 02.03.2012
21.05. - 25.05.2012
27.08. - 31.08.2012
26.11. - 30.11.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

Zusammen mit Kurs MS 6426
vorbereitend auf
MCITP-Examen 70-640

Windows Server 2008 Active Directory, Configuring

Config. and Troublesh. Identity and Access Solutions with Win Server 2008 AD

MS 6426

Zielgruppe:

Administratoren und Support-Mitarbeiter mit Kenntnissen im Bereich Active Directory (siehe Kurs MS 6425)

Seminarinhalte:

In diesem Kurs werden Ihnen die Kenntnisse vermittelt, die Sie brauchen, um Anmeldeauthentifizierungs- und Benutzerautorisierungslösungen mithilfe von Windows Server 2008 bereitstellen zu können.

- Identity and Access Lösungen
- Verteilen und Verwalten der Active Directory Certificate Services
- Verteilung und Verwaltung von Zertifikaten
- Konfigurieren der Active Directory Lightweight Services
- Konfigurieren der Active Directory Federation Services
- Konfigurieren der Active Directory Rights Management Services
- Warten von Access Management Lösungen

Termine (Dauer: 3 Tage):

07.03. - 09.03.2012
13.06. - 15.06.2012
12.09. - 14.09.2012
12.12. - 14.12.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Zusammen mit Kurs MS 6425
vorbereitend auf
MCITP Examen 70-640

Windows Server 2008 Active Directory, Configuring

Configuring and Troubleshooting IIS 7.0 in Windows Server 2008

MS 6427

Zielgruppe:

Administratoren und Support-Mitarbeiter mit Kenntnissen im Bereich Windows Server

Seminarinhalte:

In diesem Kurs lernen Sie den Internet Information Server (IIS) 7.0 Web Server unter Windows Server 2008 zu installieren, zu konfigurieren, zu warten und Fehler zu beheben.

- Konfigurieren eines IIS 7.0-Webservers
- Konfigurieren von Websites und Anwendungspools für Internetinformationsdienste 7.0
- Konfigurieren von Anwendungseinstellungen für Internetinformationsdienste 7.0
- Konfigurieren von IIS 7.0-Modulen
- Sichern der Webserver und Websites für Internetinformationsdienste 7.0
- Konfigurieren der Delegierung und Remoteverwaltung
- Verwenden von Befehlszeilen und Skripting für die Verwaltung von Internetinformationsdienste 7.0
- Optimieren von Internetinformationsdienste 7.0 für eine bessere Leistung
- Problembehandlung bei IIS 7.0-Webservern

Termine (Dauer: 3 Tage):

18.01. - 20.01.2012
26.03. - 28.03.2012
25.06. - 27.06.2012
24.09. - 26.09.2012
17.12. - 19.12.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Zusammen mit Kurs MS 6428
vorbereitend auf
MCITP-Examen 70-643

Windows Server 2008 Applications Infrastructure, Configuring

Configuring and Troubleshooting Windows Server 2008 Terminal Services

MS 6428

Zielgruppe:

Administratoren und Support-Mitarbeiter mit Erfahrung im Bereich Windows Server und Netzwerktechnologien

Seminarinhalte:

Dieser Kurs vermittelt Kenntnisse zu Konfiguration, Administration, Monitoring und Troubleshooting einer Terminal Services Umgebung.

- Konfiguration der Kernfunktionalität des Terminal Services Server
- Terminal Services-Lizenzierung konfigurieren
- Konfiguration und Troubleshooting von Terminal Services-Verbindungen
- Konfiguration von Terminal Services-Ressourcen
- Konfiguration und Troubleshooting des Terminal Services Gateway
- Konfiguration des Terminal Services Web Access
- Terminal Services managen und überwachen

Termine (Dauer: 2 Tage):

30.01. - 31.01.2012
11.04. - 12.04.2012
11.07. - 12.07.2012
10.10. - 11.10.2012

Preis:

960,00 € (netto) / 1.142,40 € (brutto)

Zusammen mit Kurs MS 6427
vorbereitend auf
MCITP-Examen 70-643

Windows Server 2008 Applications Infrastructure, Configuring

Designing a Windows Server 2008 Network Infrastructure

MS 6435

Zielgruppe:

Administratoren und Support-Mitarbeiter mit Kenntnissen im Bereich Windows Server, Active Directory und Netzwerkinfrastrukturen

Seminarinhalte:

- Designing IP Addressing and Configuration
- Designing Name Resolution
- Designing Advanced Name Resolution
- Designing Network Access
- Designing Network Security
- Designing Application Deployment
- Designing IIS for Web-Based Applications
- Designing File and Print Services
- Designing File Replication and Caching
- Designing for Business Continuity
- Designing an Update Deployment Strategy
- Designing a Virtualization Infrastructure

Termine (Dauer: 5 Tage):

06.02. - 10.02.2012
07.05. - 11.05.2012
20.08. - 24.08.2012
05.11. - 09.11.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

Zusammen mit den Kursen MS 6436 und MS 6437 vorbereitend auf MCITP-Examen 70-647

Pro: Windows Server 2008, Server Enterprise Administrator

Designing a Windows Server 2008 Active Directory Infrastructure and Services

MS 6436

Zielgruppe:

Administratoren und Support-Mitarbeiter mit Vorkenntnissen im Bereich Windows Server, Netzwerkinfrastruktur und Active Directory

Seminarinhalte:

- Design einer Active Directory Forest Infrastruktur
- Design einer Active Directory Domänen Infrastruktur
- Design von Active Directory Standorten und Replikationen
- Design von Active Directory Administrative Structures
- Design von Active Directory Gruppenrichtlinien
- Design von AD DS Security
- Design einer Hochverfügbarkeit des AD
- Design des AD Disaster Recovery
- Design der Public Key Infrastruktur
- Design einer AD Rights Management Services Infrastruktur
- Design der AD Federation Services Implementation
- Design der AD LDS Implementation
- Design der AD Migration

Termine (Dauer: 5 Tage):

20.02. - 24.02.2012
21.05. - 25.05.2012
20.08. - 24.08.2012
19.11. - 23.11.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

Zusammen mit den Kursen MS 6435 und MS 6437 vorbereitend auf MCITP-Examen 70-647

Pro: Windows Server 2008, Enterprise Administrator

Designing a Windows Server 2008 Applications Infrastructure

MS 6437

Zielgruppe:

Administratoren und Support-Mitarbeiter mit Vorkenntnissen im Bereich Administration des Webservers

Seminarinhalte:

- Design von IIS Web Farms
- Optimieren der IIS Leistung und Stabilität
- Design der IIS Sicherheit
- Design der Wartung und UDDI des IIS
- Design einer Terminal Services Infrastruktur
- Design einer Terminal Services Wartungsstrategie
- Design einer Windows Media Services Infrastruktur
- Design einer Virtualisierungs Infrastruktur

Termine (Dauer: 3 Tage):

12.03. - 14.03.2012
11.06. - 13.06.2012
10.09. - 12.09.2012
10.12. - 12.12.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Zusammen mit den Kursen MS 6435 und MS 6436 vorbereitend auf MCITP-Examen 70-647

Deploying Windows Server 2008 R2

MS 6418

Zielgruppe:

Administratoren mit fundierter Erfahrung im Bereich Windows Server

Seminarinhalte:

- Installation und Konfiguration Windows Server 2008 R2
- Implementierung der Windows Deployment Dienste
- Benutzen Windows Deployment Dienste
- Implementierung des Microsoft Deployment Toolkit
- Upgrade und Migration von Active Directory
- Upgrade von File- und Printservern
- Upgrade von Anwendungs- und Webservern
- Arbeitslasten auf Microsoft Virtual Machines migrieren

Termine (Dauer: 3 Tage):

21.03. - 23.03.2012
18.07. - 20.07.2012
29.10. - 31.10.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Configuring, Managing and Maintaining Microsoft Windows Server 2008 Servers

MS 6419

Zielgruppe:

Administratoren mit Kenntnissen im Bereich Windows Server

Seminarinhalte:

- Das Seminar vermittelt Kenntnisse, um Accounts und Ressourcen zu verwalten, die Serverleistung zu überwachen und Daten in einer Windows Server 2008 (R2)-Umgebung abzusichern.
- Erstellen von Benutzer- und Computer-Objekten in einer Active Directory Domain Services-Umgebung
 - Erstellen von Benutzergruppen und Organisationseinheiten in einer Active Directory Domain Services-Umgebung
 - Zugriffsverwaltung in einer Active Directory Domain Services-Umgebung
 - Konfiguration von Active Directory Standorten und Vertrauensstellungen
 - Erstellung und Konfiguration der Gruppenrichtlinien
 - Konfiguration von Benutzerumgebungen mit Hilfe von Gruppenrichtlinien
 - Implementieren der Sicherheit mit Hilfe von Gruppenrichtlinien
 - Gewährleistung der Server Security Compliance
 - Konfiguration und Management von Speichertechnologien
 - Konfiguration und Verwaltung des Distributed File System (DFS) unter Windows Server 2008
 - Network Access Protection unter Windows Server 2008
 - Konfiguration der Hochverfügbarkeit von Netzwerk Ressourcen
 - Überwachen und Verwalten von Windows Server 2008 Server
 - Windows Server 2008 Backup und Restore

Termine (Dauer: 5 Tage):

06.02. - 10.02.2012
07.05. - 11.05.2012
06.08. - 10.08.2012
05.11. - 09.11.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

PROMETRIC™**Testing Centre**

Fundamentals of Windows Server 2008

MS 6420B

Zielgruppe:

Einsteiger in Serveradministration oder die Microsoft-Zertifizierungsreihen mit Grundkenntnissen zu Windows Clients oder Servern

Seminarinhalte:

- Grundlagen der Netzwerkinfrastruktur
- IT Professionals im Unternehmen (Rollen, Management, Prozesse)
- Konfiguration der TCP/IPv4 Grundlagen
- Grundlagen Kommunikations-Technologie
- Erstellen von IPv4 Addressbereichen
- IPv6 Grundlagen
- Grundlagen Administration Windows Server 2008
- Grundlagen der Sicherheit
- Grundlagen der sicheren Netzwerkkommunikation
- Grundlagen zur Windows Firewall und Caching
- Remote Access Grundlagen
- Routing Grundlagen
- Network Load Balancing
- Konfiguration Druckerressourcen und Druckerpools
- Grundlagen zur Servervirtualisierung

Termine (Dauer: 5 Tage):

16.01. - 20.01.2012
16.04. - 20.04.2012
16.07. - 20.07.2012
15.10. - 19.10.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

Managing and Maintaining Windows Server 2008 Active Directory Servers

MS 6432

Zielgruppe:

Administratoren mit Kenntnissen im Bereich Windows Server Netzwerkstruktur und AD

Seminarinhalte:

- Lebenszyklus des Windows Server 2008 Active Directory-Servers
- Windows Server 2008-Domänencontroller
- Grundeinstellungen für Active Directory-Server
- Überwachen von Active Directory-Servern
- Verwalten von Active Directory Domain Services

Termine (Dauer: 2 Tage):

19.03. - 20.03.2012
18.06. - 19.06.2012
17.09. - 18.09.2012
17.12. - 18.12.2012

Preis:

960,00 € (netto) / 1.142,40 € (brutto)

Implementing and Managing Windows Server 2008 Hyper-V

MS 6422

Zielgruppe:

Administratoren mit guten Kenntnissen im Bereich Windows Server

Seminarinhalte:

- Sie lernen Windows Server 2008 Hyper-V zu implementieren und zu verwalten. Sie erfahren, wie Sie Hyper-V mit dem Solution Virtual Machine Manager und mit PowerShell verwalten können.
- Einführung in Windows Server 2008 Hyper-V
 - Konfiguration der Hyper-V Einstellungen und Virtual Networks
 - Hyper-V Remote Administration
 - Erstellen von virtuellen Maschinen und virtuellen Festplatten
 - Verwalten der Einstellungen einer virtuellen Maschine, Anwendung von Snapshots und Konfiguration von Hyper-V für Hochverfügbarkeit
 - Migration von vorhandenen virtuellen Maschinen zu Hyper-V
 - Einführung in „System Center Virtual Machine Manager“
 - Benutzen des System Center Virtual Machine Manager um Hyper-V zu managen
 - Verwaltung der SCVMM Virtual Machine Image Library und der Prüfpunkte
 - PowerShell und Disaster Recovery

Termine (Dauer: 3 Tage):

28.02. - 01.03.2012
29.05. - 31.05.2012
28.08. - 30.08.2012
27.11. - 29.11.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

**Workshop - NAP Network Access Protection**

WS NAP

Zielgruppe:

Administratoren und Support-Mitarbeiter mit Erfahrungen im Bereich Windows Server

Seminarinhalte:

- Grundlagen: Wie funktioniert NAP, welche Clients werden unterstützt, welche Arten der Reglementierung stehen mir zur Verfügung. Welche Infrastrukturbedingungen müssen geschaffen werden?
- Unterschiede von NAP zu Network Access Quarantine Control, das mit Windows Server 2003 SP1 kam
- Sinn und Funktionen der System Health Agents und System Health Validators
- Möglichkeiten der Integration: Ipsec, 802.1X, VPN und DHCP und wie sie funktionieren

Termine (Dauer: 1 Tag):

15.03. - 15.03.2012 14.06. - 14.06.2012
13.09. - 13.09.2012 13.12. - 13.12.2012

Preis:

490,00 € (netto) / 583,10 € (brutto)

Workshop - Windows Server 2008 AD Backup und Restore

WS AD

Zielgruppe:

Administratoren und Support-Mitarbeiter mit Erfahrungen im Bereich Active Directory

Seminarinhalte:

- Änderungen: ntbackup.exe existiert nicht mehr, die GUI des neuen Werkzeuges (wbadmin.msc) ist stark reduziert. Welche Möglichkeiten gibt es?
- Hardware/Konfigurationsgrundlagen für die neue Art des Backups
- Grundsatzdiskussion: Was muss gesichert werden?
- Zusätzliche Scripte, die genutzt werden sollten
- Sicherung des Systemstate und Erstellung von Snapshots der Active Directory Datenbank
- Authoritative Restore des Systemstate mit wbadmin.msc und ntdsutil.exe
- Wiederherstellung einzelner Objekte im AD mithilfe von Scripten/Tools und Offline Verfügbarkeit der Snapshots eines AD mithilfe von dsamain.exe

Termine (Dauer: 1 Tag):

13.01. - 13.01.2012 13.04. - 13.04.2012
13.07. - 13.07.2012 12.10. - 12.10.2012

Preis:

490,00 € (netto) / 583,10 € (brutto)

Workshop: Group Policies unter Windows Server 2008

WS GPO 2008

Zielgruppe:

Administratoren mit guten Vorkenntnissen im Bereich Windows Server

Seminarinhalte:

- Der Workshop vermittelt die Technik, die Gruppenrichtlinien bieten und zeigt die Strukturen auf, die sich im AD-Design aufgrund der Gruppenrichtlinien ergeben.
- Voraussetzungen und Grundlagen
 - CSE Client Side Extensions
 - Speicherpfade im Active Directory und Sysvol
 - Arbeiten mit der GPMC
 - Systemrichtlinien vs. Gruppenrichtlinien
 - Administrative Vorlagen
 - Einsatz und Erstellung eigener Sicherheitsvorlagen
 - GPP - Group Policy Preferences
 - Neuerungen unter Windows Server 2008 oder Windows Vista

Termine (Dauer: 3 Tage):

05.03. - 07.03.2012 29.05. - 31.05.2012
04.09. - 06.09.2012 27.11. - 29.11.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Workshop - Windows Server 2008 Terminal Server

WS TS 2008

Zielgruppe:

Administratoren und Support-Mitarbeiter mit Erfahrungen im Bereich Windows Server

Seminarinhalte:

- Installation und Grundkonfiguration, Single Server oder Serverfarm?
- Stärken und Schwächen des zentralen Managements
- Terminal Server Gateways Services, Einrichtung, Konfiguration und Einsatzmöglichkeiten
- Zugangskontrolle durch den Einsatz von Connection Authorization Policies (TS-CAPs) und Resource Authorization Policies (TS-RAPs)
- RemoteApplikationen, Bereitstellung der Anwendungen als „Fenster“, ohne den kompletten RemoteDesktop
- Easy Print, die „treiberlose“ Umleitung von lokalen Druckern in der Terminal Session
- Absicherung eines Terminal Servers durch Gruppenrichtlinien. Einsatz von Sicherheitsfiltern und Loopback Processing

Termine (Dauer: 1 Tag):

14.02. - 14.02.2012 15.05. - 15.05.2012
14.08. - 14.08.2012 13.11. - 13.11.2012

Preis:

490,00 € (netto) / 583,10 € (brutto)

**Linux Einführung I
Anwender**

L 100

Zielgruppe:

Anwender mit PC-Grundkenntnissen

Seminarinhalte:

- Arbeiten mit der KDE-Oberfläche, der Befehlszeile und den wichtigsten Standard-Anwendungen.
- Aufbau eines Linux-Systems sowie der KDE-Oberfläche
- Anpassen von KDE an den eigenen Bedarf
- Arbeiten mit Dateien und Verzeichnissen
- Installation und Umgang mit Anwendungen
- Grundlegende Linux-Befehle
- Office, Mail, Internet und Multimedia

Termine (Dauer: 3 Tage):

16.01. - 18.01.2012
16.04. - 18.04.2012
16.07. - 18.07.2012
15.10. - 17.10.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

**Linux Einführung II
Systemverwaltung**

L 110

Zielgruppe:

Anwender mit Linux-Grundkenntnissen (L100)

Seminarinhalte:

- Installation, Administration und Konfiguration eines Linux-Systems
- Installation und Update
- Bootkonzept
- Nützliche Befehle und Tools
- Benutzerverwaltung, Einrichten von Druckern
- Systemsicherung

Termine (Dauer: 3 Tage):

01.02. - 03.02.2012
02.05. - 04.05.2012
01.08. - 03.08.2012
24.10. - 26.10.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

**Linux als Server I
Netzwerkadministration**

L 200

Zielgruppe:

Linux-Administratoren mit guten Linux-Grundkenntnissen (z.B. L100/110)

Seminarinhalte:

- Einführung in Netzwerke sowie verschiedene Serverdienste (DHCP, DNS, Samba, Apache, Sendmail, Proxy, Firewall etc.)
- Grundlagen von Netzwerken
- Netzwerk einrichten
- Linuxrechner als Router
- Fehlersuche in Netzwerken
- Start von Servern per xinetd
- Aufbau eines DNS-Servers
- Grundlegende Einrichtung von File-, Print- und Proxyserver

Termine (Dauer: 3 Tage):

14.02. - 16.02.2012
29.05. - 31.05.2012
04.09. - 06.09.2012
13.11. - 15.11.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

**Linux als Server III
Webserver (Apache)**

L 220

Zielgruppe:

Erfahrene Linux-Administratoren

Seminarinhalte:

- Installation
- Konfiguration und -Tools
- wichtige Einstellungen
- virtuelle Hosts einrichten
- Zugriffskontrolle
- Absichern eines Webserver

Termine (Dauer: 2 Tage):

27.02. - 28.02.2012
12.06. - 13.06.2012
30.08. - 31.08.2012
26.11. - 27.11.2012

Preis:

960,00 € (netto) / 1.142,40 € (brutto)

**Linux als Server IV
Mail-Server**

L 230

Zielgruppe:

Erfahrene Linux-Administratoren

Seminarinhalte:

- Installation von DNS- und Mailserver Postfix
- Konfiguration von Clients und Servern
- grafische und textbasierte Administrationstools
- Zugriffskontrolle, Weiterleitung und Verteilung
- Testverfahren

Termine (Dauer: 2 Tage):

15.03. - 16.03.2012
28.06. - 29.06.2012
30.08. - 31.08.2012
29.11. - 30.11.2012

Preis:

960,00 € (netto) / 1.142,40 € (brutto)

**Workshop: Linux Shell
Programmierung**

L 400

Zielgruppe:

Erfahrene Linux-Administratoren

Seminarinhalte:

- Automatisierung von Aufgaben unter Linux mit der BASH
- Grundlegende Funktionen der Shell
- Filter, Pipes, Kommandoersetzung
- Argumente und Variablen
- Fallunterscheidungen
- Schleifen
- Rechnen
- Benutzereingaben
- Funktionen und Signale
- Der Streameditor sed
- Datenauswertung mit awk
- Skripting mit Secure Shell (SSH)

Termine (Dauer: 3 Tage):

07.03. - 09.03.2012
02.07. - 04.07.2012
11.09. - 13.09.2012
05.12. - 07.12.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

**Unsere Linux Zertifizierungen - Überblick**

Zertifizierung	Examen	Vorbereitungsseminar
LPIC 1 - Linux Junior Level	LPIC-101	Vorbereitungskurs LPIC 101
	LPIC 102	Vorbereitungskurs LPIC 102
LPIC 2 - Linux Advanced Level	LPIC-201	Vorbereitungskurs LPIC 201
	LPIC 202	Vorbereitungskurs LPIC 202

Vorbereitungskurs LPIC 101

LPIC 101

Zielgruppe:

Administratoren mit ausreichend praktischer Erfahrung in der Linux-Administration

Seminarinhalte:

Thema 101: Systemarchitektur

- Hardware-Einstellungen ermitteln und konfigurieren
- Das System startens
- Runlevel wechseln und das System anhalten oder neu starten

Thema 102: Linux-Installation und -Paketverwaltung

- Festplattenaufteilung planen
- Einen Boot-Manager installieren
- Shared Libraries verwalten
- Debian-Paketverwaltung verwenden
- RPM und YUM-Paketverwaltung verwenden

Thema 103: GNU und Unix Kommandos

- Auf der Kommandozeile arbeiten
- Textströme mit Filtern verarbeiten
- Grundlegende Dateiverwaltung
- Ströme, Pipes und Umleitungen verwenden
- Prozesse erzeugen, überwachen und beenden
- Prozess-Ausführungsprioritäten ändern
- Textdateien mit regulären Ausdrücken durchsuchen
- Grundlegendes Editieren von Dateien mit dem vi

Thema 104: Geräte, Linux-Dateisysteme, Filesystem Hierarchy Standard

- Partitionen und Dateisysteme anlegen
- Die Integrität von Dateisystemen sichern
- Das Ein- und Aushängen von Dateisystemen steuern
- Platten-Quotas verwalten
- Dateizugriffsrechte und -eigentümerschaft verwalten
- Harte und symbolische Links anlegen und ändern
- Systemdateien finden und Dateien am richtigen Ort platzieren

Termine (Dauer: 5 Tage):

26.03. - 30.03.2012
20.08. - 24.08.2012

Preis:

2.550,00 € (netto) / 3.034,50 € (brutto)

vorbereitend auf

LPIC-Examen 101

Vorbereitungskurs LPIC 102

LPIC 102

Zielgruppe:

Erfahrene Linux-Administratoren mit ausreichend praktischer Erfahrung und abgeschlossener Prüfung LPIC 101

Seminarinhalte:

Thema 105: Shells, Skripte und Datenverwaltung

- Die Shell-Umgebung anpassen und verwenden
- Einfache Skripte anpassen oder schreiben
- SQL-Datenverwaltung

Thema 106: Oberflächen und Desktops

- X11 installieren und konfigurieren
- Einen Display-Manager einrichten
- Hilfen für Behinderte

Thema 107: Administrative Aufgaben

- Benutzer- und Gruppenkonten und dazugehörige Systemdateien verwalten
- Systemadministrationsaufgaben durch Einplanen von Jobs automatisieren

Thema 108: Grundlegende Systemdienste

- Lokalisierung und Internationalisierung
- Die Systemzeit verwalten
- Systemprotokollierung
- Grundlagen von Mail Transfer Agents (MTAs)
- Drucker und Druckvorgänge verwalten

Thema 109: Netz-Grundlagen

- Grundlagen von Internet-Protokollen
- Grundlegende Netz-Konfiguration
- Grundlegende Netz-Fehlersuche
- Clientseitiges DNS konfigurieren

Thema 110: Sicherheit

- Administrationsaufgaben für Sicherheit durchführen
- Einen Rechner absichern
- Daten durch Verschlüsselung schützen

Termine (Dauer: 5 Tage):

16.04. - 20.04.2012
03.09. - 07.09.2012

Preis:

2.550,00 € (netto) / 3.034,50 € (brutto)

vorbereitend auf

LPIC-Examen 102

Vorbereitungskurs LPIC 201

LPIC 201

Zielgruppe:

Erfahrene Linux-Administratoren mit ausreichend praktischer Erfahrung und abgeschlossenen Prüfungen LPIC 101+102

Seminarinhalte:

Thema 201: Der Linux Kernel

- Kernel-Komponenten
- Kernel kompilieren
- Kernel patchen
- Anpassen, Kompilieren und Installieren eines Kernels inklusive Kernel-Module
- Kernel und Kernel-Module zur Laufzeit verwalten und abfragen

Thema 202: Systemstart

- Anpassen des Systemstarts und der Bootprozesse
- Systemwiederherstellung

Thema 203: Dateisystem

- Arbeiten mit dem Linux-Dateisystem
- Pflege des Linux-Dateisystems
- Anlegen und Konfigurieren von Dateisystemen
- Verwaltung von Devices mit udev

Thema 204: Erweiterte Administration von Storage Devices

- RAID-Konfiguration
- Konfiguration von Storage Devices
- Logical Volume Manager

Thema 205: Netzwerkkonfiguration

- Grundlagen der Netzwerkkonfiguration
- Fortgeschrittene Netzwerkkonfiguration und Fehlersuche

■ Kernpunkte der Fehlerbehebung in Netzwerken

■ Benutzer benachrichtigen

Thema 206: Systemverwaltung & -wartung

- Programme aus dem Quellcode übersetzen und installieren

■ Datensicherung

Thema 207: DNS

■ Grundlagen der DNS-Serverkonfiguration

■ Erstellen und Pflege von DNS-Zonen

■ Absicherung eines DNS-Servers

Termine (Dauer: 5 Tage):

07.05. - 11.05.2012
10.09. - 14.09.2012

Preis:

2.550,00 € (netto) / 3.034,50 € (brutto)

vorbereitend auf

Prüfung 201

Vorbereitungskurs LPIC 202

LPIC 202

Zielgruppe:

Erfahrene Linux-Administratoren mit ausreichend praktischer Erfahrung und abgeschlossenen Prüfungen LPIC 101/102/201

Seminarinhalte:

Thema 208: Webdienste

- Implementierung eines Webservers
- Pflege eines Webservers
- Implementierung eines Proxy-Servers

Thema 209: Freigabe von Dateien

- Konfiguration eines Samba-Servers
- Konfiguration eines NFS-Servers

Thema 210: Verwaltung von Netzwerk-Clients

- DHCP-Konfiguration
- PAM-Authentifizierung
- LDAP-Client-Konfiguration

Thema 211: E-Mail-Dienste

- E-Mail-Server
- Konfiguration der lokalen Mailzustellung
- Mails an entfernte Clients ausliefern

Thema 212: Systemsicherheit

- Routerkonfiguration
- Absichern von FTP-Servern
- Secure Shell (SSH)
- TCP-Wrapper

Thema 213: Systemprobleme lösen

- Identifizieren des Boot-Stadiums und Problembehebung bei Bootloadern
- Allgemeine Fehlerbehandlung
- Problemanalyse von System-Ressourcen
- Fehleranalyse von Umgebungs-Einstellungen

Termine (Dauer: 5 Tage):

21.05. - 25.05.2012
08.10. - 12.10.2012

Preis:

2.550,00 € (netto) / 3.034,50 € (brutto)

vorbereitend auf

LPIC-Examen 202

Upgrade auf vSphere 5 NEU

VMw vS 5 Upg



Zielgruppe:
Dieser Kurs richtet sich an gestandene V 4 Infrastructure Administratoren. Sie sind mit VMFS, VMotion, VirtualCenter und Begriffen wie SAN vertraut und wenden diese im Alltag an.

- Seminarinhalte:**
- Unterschiede ESX 4 zu ESX 5 Server
 - Multipathing in der SAN Anbindung
 - Änderungen in der Service Console
 - Partitionierung
 - Upgrade auf vCenter 5 – was ist zu berücksichtigen
 - Upgrade Virtual Machine Hardware und VMware Tools
 - Einrichtung und Administration der neuen Plugins
 - VDR (VMware Data Recovery)
 - vDS (virtual distributed Switches)
 - VMware Thin Provisioning
 - VMware FT (Fault Tolerance)

 - VMware VUM (Update Manager und Patch Management)

Termine (Dauer: 3 Tage):
19.03. - 21.03.2012
23.07. - 25.07.2012
29.10. - 31.10.2012

Preis:
1.790,00 € (netto) / 2.130,10 € (brutto)

VMware vSphere 5: Installation, Konfiguration, Administration, Optimierung

VMw vS 5 Adm



Zielgruppe:
Zukünftige Administratoren einer vSphere 5 Umgebung mit guten Kenntnissen zu Windows bzw. Linux Server Betriebssystemen.

- Seminarinhalte:**
- Grundlagen der Virtualisierung von Hardware
 - Arbeitsweise des ESX 5 Servers
 - Installation und Konfiguration des ESX Servers (Networking, Storageanbindung, zusätzl. Parameter, Virtual Machine Filesystem 3)
 - Administration über Virtual Infrastructure Client
 - Installation und Konfiguration von vCenter 5 (vCenter Server und Update Manager)
 - Einrichtung und Administration folgender Plugins
 - vSZ (vShield Zones) Firewalling für die virtuellen Maschinen
 - vDS (virtual distributed Switches)
 - VMotion und Storage VMotion
 - VMware Thin Provisioning
 - VMware HA (High Availability)
 - VMware FT (Fault Tolerance)
 - VMware DRS (Distributed Resource Scheduling)
 - VMware VUM (Update Manager und Patch Management)
 - VDR (VMware Data Recovery)
 - VMware VCB (Consolidated Backup)
 - Hostprofiles
 - Benutzermanagement (Anbindung an das AD)
 - Ressourcenmanagement: Netzwerk, Speicher, CPU, Harddisks
 - ESX Server von der Kommandozeile bedienen (Analyse von Logfiles)
 - Migration von physikalischen Servern in virtuelle (Windows und Linux)

 - Troubleshooting (VMware KB und Logfile Analyse)

Termine (Dauer: 5 Tage):
12.03. - 16.03.2012
16.07. - 20.07.2012
22.10. - 26.10.2012

Preis:
2.980,00 € (netto) / 3.546,20 € (brutto)

Effektive Arbeitsabläufe mit VB Script

PROVBS

Zielgruppe:
Einsteiger mit Programmier-Grundkenntnissen

- Seminarinhalte:**
- Vereinfachung alltäglicher Arbeitsabläufe mit Skripten
 - Entwickeln von Skripten und Hilfsmittel
 - Variablen und Konstanten
 - Prozeduren und Funktionen
 - Schleifen und Verzweigungen
 - Fehlerbehandlung
 - Zugriff auf das Dateisystem
 - Netzwerkzugriffe
 - Ferngesteuerte Ausführung von Skripten

Termine (Dauer: 3 Tage):
21.02. - 23.02.2012
22.05. - 24.05.2012
21.08. - 23.08.2012
20.11. - 22.11.2012

Preis:
1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Workshop Windows Powershell

WS PS

Zielgruppe:
Administratoren mit Scripting-Erfahrung

- Seminarinhalte:**
Dieses Seminar richtet sich an Administratoren, die sich mithilfe der Windows Powershell die Lösungen der Problemstellungen der täglichen Administrationsarbeit erleichtern möchten und die erweiterten Möglichkeiten kennenlernen wollen
- Grundlagen der Powershell
 - Die Powershell-Pipeline
 - Powershell Cmdlets und Techniken
 - Zugriff auf das Active Directory
 - Powershell und WMI
 - Powershell Add-Ins für Exchange Server
 - Unterschiede zu VBScript oder Batch-Dateien
 - .Net und Powershell

Termine (Dauer: 2 Tage):
22.03. - 23.03.2012
31.07. - 01.08.2012
29.10. - 30.10.2012

Preis:
1.060,00 € (netto) / 1.261,40 € (brutto)



Configuring and Managing Microsoft SharePoint 2010

MS 10174

Zielgruppe:

Erfahrene Netzwerkadministratoren mit guten Kenntnissen in TCP/IP, SQL Server, Windows PowerShell, .NET Framework.

Seminarinhalte:

- Introducing SharePoint 2010
- Creating a SharePoint 2010 Intranet
- Administering and Automating SharePoint
- Configuring Content Management
- Configuring Authentication
- Securing Content
- Managing SharePoint Customizations
- Configuring and Securing SharePoint Services and Applications
- User Profiles and Social Networking
- Administering and Configuring SharePoint Search
- Implementing Office Web Apps
- Installing and Upgrading to SharePoint 2010
- Implementing Business Continuity
- Monitoring and Optimizing SharePoint Performance

Termine (Dauer: 5 Tage):

20.02. - 24.02.2012
18.06. - 22.06.2012
08.10. - 12.10.2012

Preis:

2.520,00 € (netto) / 2.998,80 € (brutto)

**LAST
MINUTE
PREISE!**

Finden Sie im Internet unter
www.cs-it-training.de

Configuring, Managing and Troubleshooting Microsoft Exchange Server 2010

MS 10135 A

Zielgruppe:

Exchange-, Messaging-, Netzwerk-, Helpdesk- oder Systemadministratoren mit Kenntnissen im Bereich Windows Server, Active Directory und Backup und Restore

Seminarinhalte:

- Install and deploy Exchange Server 2010
- Configure Mailbox servers and Mailbox server components
- Manage recipient objects
- Configure the Client Access server role
- Manage message transport
- Configure the secure flow of messages between the Exchange Server organization and the Internet
- Implement a high availability solution for Mailbox servers and other server roles
- Plan and implement backup and restore for the server roles
- Plan and configure messaging policy and compliance
- Configure Exchange Server permissions and security for internal and external access
- Monitor and maintain the messaging system
- Transition an Exchange Server 2003 or Exchange Server 2007 organization to Exchange Server 2010
- Configure the Unified Messaging server role and Unified Messaging components
- Implement High Availability across multiple sites and implement Federated Sharing

Termine (Dauer: 5 Tage):

27.02. - 02.03.2012
21.05. - 25.05.2012
20.08. - 24.08.2012
26.11. - 30.11.2012

Preis:

2.520,00 € (netto) / 2.998,80 € (brutto)

Vorbereitend auf
MCTS-Examen 70-662 TS

**Microsoft Exchange Server 2010,
Configuring**

SQL Server Zertifizierungen - Überblick

Zertifizierung	Examen	Vorbereitungsseminar
MCTS - SQL Server 2008 Implementation and Maintenance	70 - 432	MS 6231 + MS 6232 - Implementieren und Verwalten einer MS SQL Server 2008 Datenbank
MCTS - SQL Server 2008 Business Intelligence Development and Maintenance	70 - 448	MS 6234 - Implementing and Maintaining MS SQL Server 2008 Analysis Services UND MS 6235 - Implementing and Maintaining MS SQL Server 2008 Integration Services UND MS 6236 - Implementing and Maintaining MS SQL Server 2008 Reporting Services
MCTS - SQL Server 2008 Database Development	70 - 433	MS 6231 + MS 6232 - Implementieren und Verwalten einer MS SQL Server 2008 Datenbank UND MS 2778 - Writing Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact-SQL
MCITP - SQL Server 2008 Database Administrator	70-432	MS 6231 + MS 6232 - Implementieren und Verwalten einer MS SQL Server 2008 Datenbank
	70-450	MS 50400A - Designing, Optimizing, and Maintaining a Database Administrative Solution for MS SQL Server 2008
MCITP - SQL Server 2008 Database Developer	70-433	MS 6231 + MS 6232 - Implementieren und Verwalten einer MS SQL Server 2008 Datenbank UND MS 2778 Writing Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact-SQL
	70 - 451	MS 50401A - Designing and Optimizing Database Solutions with MS SQL Server 2008
MCITP - SQL Server 2008 Business Intelligence Developer	70 - 448	MS 6234 - Implementing and Maintaining MS SQL Server 2008 Analysis Services UND MS 6235 - Implementing and Maintaining MS SQL Server 2008 Integration Services UND MS 6236 - Implementing and Maintaining MS SQL Server 2008 Reporting Services
	70 - 452	MS 50399A - Designing a Business Intelligence Solution by Using MS SQL Server 2008

Weitere Zertifizierungsthemen finden Sie hier:

Windows 7
Windows Server 2008
Linux

ab Seite 14
ab Seite 17
ab Seite 27

Updating Your SQL Server 2005 Skills to MS SQL Server 2008

MS 6158

Zielgruppe:

Datenbankadministratoren oder -entwickler mit Vorkenntnissen in der Entwicklung oder Administration von SQL Server 2005-Datenbanken.

Seminarinhalte:

- Vorstellen der neuen Funktionen des SQL Servers 2008
- Verwalten eines SQL Server 2008
- Optimieren eines SQL Server 2008
- Absichern einer SQL Server 2008 Datenbank
- Entwickeln einer Datenbank mit SQL Server 2008
- Entwurf und Wartung einer hochverfügbaren Datenbank auf SQL Server 2008
- Entwurf und Verwendung eines SQL Server 2008 Data Warehouses
- Verwendung der SQL Server 2008 Reporting Services
- Verwendung der SQL Server 2008 Analyse Services

Termine (Dauer: 3 Tage):

21.02. - 23.02.2012
29.05. - 31.05.2012
22.08. - 24.08.2012
19.11. - 21.11.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Updating Your Microsoft SQL Server 2008 BI Skills to SQL Server 2008 R2

MS 10337

NEU!**Zielgruppe:**

Datenbankspezialisten mit guten Kenntnissen über BI und über relationale und mehrdimensionale Datenbankschemata

Seminarinhalte:

- In diesem Kurs werden die neuen Features von SQL Server 2008 R2 für BI-Spezialisten vorgestellt.
- SQL Server 2008 R2 für BI-Professionals
 - Implementierung von Self-Service BI mit PowerPivot
 - SQL Server 2008 R2 Reporting Services: Verbesserungen bei Tools und APIs
 - Verbesserungen beim Erstellen von SQL Server 2008 R2-Berichten
 - Erstellung von Complex Event Processing (CEP) Solutions mit StreamInsight
 - Master Data Services (MDS)
 - Enterprise Data Warehousing
 - Einführung in SQL Azure

Termine (Dauer: 3 Tage):

09.01. - 11.01.2012
10.04. - 12.04.2012
09.07. - 11.07.2012
10.10. - 12.10.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)



CS IT-TRAINING GmbH ist ein von Prometric autorisiertes Testcenter.
Mehr Details finden Sie im Internet unter
<http://www.cs-it-training.de/service/testcenter.html>

Verwalten einer MS SQL Server 2008 R2 Datenbank

MS 6231

Zielgruppe:

Datenbankadministratoren mit Grundkenntnissen zu Transact-SQL und relationalen Datenbanken

Seminarinhalte:

- Installation und Konfiguration des SQL Servers
- Datenbanken und Datenbankdateien verwalten
- Implementieren des Deklarative Management Frameworks (DMF)
- Verwalten der Sicherheit und Zugriffsberechtigungen
- Sichern und Wiederherstellen von Datenbanken
- Implementieren von Hochverfügbarkeitslösungen
- Datenimport und -export
- Administrative Aufgaben automatisieren
- Überwachung und Trouble-Shooting

Termine (Dauer: 5 Tage):

30.01. - 03.02.2012
07.05. - 11.05.2012
30.07. - 03.08.2012
22.10. - 26.10.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

Zusammen mit Kurs MS 6432
vorbereitend auf
MCTS-Examen 70-432 TS

Microsoft SQL Server 2008, Implementation and Maintenance

Implementieren einer MS SQL Server 2008 R2 Datenbank

MS 6232

Zielgruppe:

Datenbankadministratoren mit Grundkenntnissen zu Transact-SQL und relationalen Datenbanken

Seminarinhalte:

- Erstellen von Datenbanken und Datenbankdateien
- Erstellen von Tabellen und Beziehungen
- Implementieren der Datenintegrität
- Erstellen und Optimieren von Indizes
- Verwaltung der transparenten Datenverschlüsselung
- Implementierung von Sichten
- Implementierung von Prozeduren und Funktionen mit T-SQL
- Implementierung von Prozeduren und Funktionen mit dem .NET Framework
- Verwaltung von Transaktionen und Sperrern

Termine (Dauer: 5 Tage):

20.02. - 24.02.2012
21.05. - 25.05.2012
20.08. - 24.08.2012
19.11. - 23.11.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

Zusammen mit Kurs MS 6431
vorbereitend auf
MCTS-Examen 70-432 TS

Microsoft SQL Server 2008
Implementation and Maintenance

Implementieren und Verwalten einer SQL Server 2008 R2 Datenbank

MS 6231+ 6232

Zielgruppe:

Datenbankspezialisten mit guten Kenntnissen zu Windows-Betriebssystemen, relationalen Datenbanken und Datenbankdesign

Seminarinhalte:

- Implementieren einer MS SQL Server 2008 R2 Datenbank
- Erstellen von Datenbanken und Datenbankdateien
- Erstellen von Tabellen und Beziehungen
- Implementieren der Datenintegrität
- Erstellen und Optimieren von Indizes
- Verwalten der transparenten Datenverschlüsselung
- Implementieren von Sichten
- Implementieren von Prozeduren und Funktionen mit T-SQL
- Implementieren von Prozeduren und Funktionen mit dem .Net Framework
- Verwalten von Transaktionen und Sperren
- Verwalten einer MS SQL Server 2008 R2 Datenbank
- Installation und Konfiguration eines SQL Servers
- Datenbanken und Datenbankdateien verwalten
- Implementieren des Deklarative Management Frameworks (DMF)
- Verwalten der Sicherheit und Zugriffsberechtigungen
- Sichern und Wiederherstellen von Datenbanken
- Implementieren von Hochverfügbarkeitslösungen
- Datenimport und -export
- Administrative Aufgaben automatisieren
- Überwachung und Trouble-Shooting

Termine (Dauer: 5 Tage):

05.03. - 09.03.2012
11.06. - 15.06.2012
03.09. - 07.09.2012
03.12. - 07.12.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

Vorbereitend auf
MCTS-Examen 70-432 TS

Microsoft SQL Server 2008
Implementation and Maintenance

Implementing and Maintaining MS SQL Server 2008 Analysis Services

MS 6234

Zielgruppe:

Geschäftsanalysten, Datenbankentwickler mit SQL-Server-Kenntnissen, die OLAP-Anwendungen entwerfen, implementieren und verwalten

Seminarinhalte:

- Einführung in Microsoft SQL Server Analysis Services
- Erstellen von multidimensionale Analyselösungen
- Arbeiten mit Cubes und Dimensionen
- Arbeiten mit Measures und Measuregruppen
- Abfrage von multidimensionale Analyselösungen
- Anpassen von Cube-Funktionalitäten
- Bereitstellen und Absichern einer Analysis Services-Datenbank
- Vorbeugende Wartung multidimensionaler Lösungen
- Einführung in das Data Mining

Termine (Dauer: 3 Tage):

01.02. - 03.02.2012
02.05. - 04.05.2012
01.08. - 03.08.2012
29.10. - 31.10.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Zusammen mit Kurs MS 6235 und
MS 6236 vorbereitend auf
MCTS-Examen 70-448 TS

Microsoft SQL Server 2008, Business Intelligence Development and Maintenance

Implementing and Maintaining MS SQL Server 2008 Integration Services

MS 6235

Zielgruppe:

Datenbankadministratoren und -entwickler mit guten Kenntnissen in Transact-SQL, Datenbankentwurf, -verwaltung und -implementierung

Seminarinhalte:

- Einführung in SQL Server Integration Services
- Implementieren einer Integration Services Lösung
- Implementieren von Ablaufsteuerungen
- Implementieren von Datenflusssteuerungen
- Implementieren der Protokollierung
- Fehlersuche und Fehlerbehebung
- Implementation von Checkpoints und Transaktionen
- Bereitstellen von Integration Services Paketen
- Verwaltung und Sicherung von Paketen

Termine (Dauer: 3 Tage):

13.02. - 15.02.2012
14.05. - 16.05.2012
06.08. - 08.08.2012
12.11. - 14.11.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Zusammen mit Kurs MS 6434
und MS 6236 vorbereitend auf
MCTS-Examen 70-448 TS

Microsoft SQL Server 2008, Business Intelligence Development and Maintenance

Implementing and Maintaining MS SQL Server 2008 Reporting Services

MS 6236

Zielgruppe:

Datenbankentwickler mit guten Kenntnissen in MS SQL Server 2008

Seminarinhalte:

- Einführung in SQL Server Reporting Services
- Erstellen von einfachen Reports
- Erweitern von Reports
- Manipulieren von Datensets
- Berichtsvorlagen und der Report Builder
- Veröffentlichen und Ausführen von Berichten
- Verteilen von Berichten
- Administration der Reporting Services
- Programmieren der Reporting Services

Termine (Dauer: 3 Tage):

07.03. - 09.03.2012
04.06. - 06.06.2012
05.09. - 07.09.2012
05.12. - 07.12.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Zusammen mit Kurs MS 6434
und MS 6235 vorbereitend auf
MCITP-Examen 70-640

Microsoft SQL Server 2008, Business Intelligence Development and Maintenance

Designing a Business Intelligence Solution by Using Microsoft SQL Server 2008

MS 50399A

NEU!**Zielgruppe:**

MCITP-Kandidaten und Datenbankentwickler mit sehr guten SQL-Server Kenntnissen sowie Kenntnissen zu SQL-Server Analysis, Integration & Reporting Services. Dieses Seminar ist noch in der Entwicklung!

Seminarinhalte:

- Designing a Business Intelligence Architecture in Microsoft SQL Server 2008
- Designing a Strategy for Implementing ETL by Using Microsoft SQL Server 2008 Integration Services
- Designing a Strategy for Managing Packages by Using Microsoft SQL Server 2008 Integration Services
- Designing an OLAP Solution Architecture by Using Microsoft SQL Server 2008 Analysis Services
- Designing Physical Storage for an OLAP Solution by Using Microsoft SQL Server 2008 Analysis Services
- Designing an Administration and Maintenance Strategy for a Microsoft SQL Server 2008 Analysis Services Solution
- Designing Effective Queries for an OLAP Solution by Using Microsoft SQL Server 2008 Analysis Services
- Designing and Developing a Microsoft SQL Server 2008 Reporting Services Solution Architecture
- Designing a Strategy for Deploying and Managing a Microsoft SQL Server 2008 Reporting Services Solution Architecture
- Designing Data Mining Solutions by Using Microsoft SQL Server 2008

Termine (Dauer: 5 Tage):

19.03. - 23.03.2012
18.06. - 22.06.2012
17.09. - 21.09.2012
17.12. - 21.12.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

Vorbereitend auf
MCITP-Examen 70-452 PRO

Designing a Business Intelligence Infrastructure Using Microsoft SQL Server 2008

Designing and Optimizing Database Solutions with Microsoft SQL Server 2008

MS 50401A

NEU!**Zielgruppe:**

MCITP-Kandidaten und Datenbankentwickler mit guten Kenntnissen zu SQL Server Datenbankadministration und -entwicklung

Seminarinhalte:

- Systematisches Design eines Datenbankmodells
- Design eines logischen Datenbankmodells
- Design eines physikalischen Datenbankmodells
- Design von Datenbanken für optimale Performance
- Design der Sicherheit für SQL Server 2008
- Design einer Strategie für den Datenbankzugriff
- Design von Abfragen für optimale Performance
- Design einer Strategie für Transaktionen
- Design von SQL Server 2008-Komponenten

Termine (Dauer: 5 Tage):

05.03. - 09.03.2012
11.06. - 15.06.2012
03.09. - 07.09.2012
03.12. - 07.12.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

Vorbereitend auf
MCITP-Examen 70-451PRO

Designing Database Solutions and Data Access Using Microsoft SQL Server 2008

Designing, Optimizing, Maint.a DB Administrative Solution for MS SQL Server 2008

MS 50400A

NEU!**Zielgruppe:**

MCITP-Kandidaten und Datenbankadministratoren und -entwickler mit guten Kenntnissen zu SQL Server 2008-Administration und -Entwicklung

Seminarinhalte:

- Design von SQL Server Instanzen und Datenbank-Lösungen
- Design von Datenbank-Server Sicherheitslösungen
- Design der Hochverfügbarkeit von Datenbank-Lösungen
- Design einer Backup und Recovery Lösung
- Design einer Überwachungsstrategie
- Design der Strategie für die Verwaltung der Datenbanken
- Design der Datenverteilungsstrategie

Termine (Dauer: 5 Tage):

20.02. - 24.02.2012
21.05. - 25.05.2012
20.08. - 24.08.2012
19.11. - 23.11.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

Vorbereitend auf
MCITP-Examen 70-450 PRO

Designing, Optimizing and Maintaining a Database Administrative Solution Using Microsoft SQL Server 2008

Writing Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact-SQL

MS 2778

Zielgruppe:

SQL Server-Datenbank-Administratoren, Implementierer, Systemingenieure und Entwickler, die für das Schreiben von Abfragen verantwortlich sind.

Seminarinhalte:

- Sie erlernen die technischen Fähigkeiten, die erforderlich sind, um grundlegende Transact-SQL-Abfragen für Microsoft SQL Server 2008 zu schreiben Erste Schritte mit Datenbanken und Transact-SQL in SQL Server 2008
- Abfragen und Filtern von Daten
 - Gruppieren und Zusammenfassen von Daten
 - Verknüpfen von Daten aus mehreren Tabellen
 - Arbeiten mit Unterabfragen
 - Ändern von Daten in Tabellen
 - Abfragen von Metadaten, XML und Volltextindizes
 - Verwenden von Programmierobjekten für den Abruf von Daten
 - Erweiterte Abfragetechniken

Termine (Dauer: 3 Tage):

23.01. - 25.01.2012
18.04. - 20.04.2012
18.07. - 20.07.2012
17.10. - 19.10.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Vorbereitend auf
Examen 70-433 TS

Microsoft SQL Server 2008, Database Development

MySQL Grundlagen

MySQL GL

NEU!**Zielgruppe:**

Administratoren mit Vorkenntnissen in Bezug auf relationale Datenbanksysteme (Access, MS SQL Server, Oracle oder ähnlich) und in Bezug auf die Sprache SQL

Seminarinhalte:

- Entstehung, Einordnung und Einsatzgebiet von MySQL
- Installation und grundlegende Konfiguration
- phpMyAdmin als grafische Verwaltungsoberfläche
- Datenbanken planen, implementieren und verwalten
- Tabellen erstellen, indizieren und verknüpfen
- Daten eingeben, ändern, löschen
- Daten abfragen mit MySQL Query Browser
- Zugriff auf Daten über HTML-Seiten mit PHP
- Benutzerkonten einrichten und Berechtigungen verwalten
- Datenbanken sichern und wiederherstellen
- MySQL-Server überwachen und optimieren

Termine (Dauer: 2 Tage):

09.01. - 10.01.2012
 26.03. - 27.03.2012
 12.07. - 13.07.2012
 08.10. - 09.10.2012

Preis:

960,00 € (netto) / 1.142,40 € (brutto)

Crystal Reports

CryRep GL

NEU!**Zielgruppe:**

Anwender die Daten schnell und flexibel auswerten wollen mit grundlegenden Excel-Kenntnissen

Seminarinhalte:

Mit Crystal Reports können Sie aus Ihrer Datenbank Daten selektieren und eigene Statistiken und Berichte erstellen

- Einsatzmöglichkeiten
- Layoutmöglichkeiten
- Formatierungsmöglichkeiten
- Datenquellen, Datenzugriffe
- Datensatz- und Gruppenauswahl
- Auswertung mit Funktionen
- Diagramme
- Exportieren von Berichten

Termine (Dauer: 2 Tage):

18.01. - 19.01.2012
 15.05. - 16.05.2012
 16.08. - 17.08.2012
 03.12. - 04.12.2012

Preis:

960,00 € (netto) / 1.142,40 € (brutto)

Bootcamp

Verbinden Sie anspruchsvolle Intensivseminare mit einem angenehmen Aufenthalt in der Dübener Heide.

Zu den Themen Microsoft SQL Server 2008 und Microsoft SharePoint 2010 beten wir Ihnen Bootcamps an.

Die Bootcamps finden im Schulungshotel in Gröbern in der Dübener Heide statt und werden in Zusammenarbeit mit unserem zertifizierten Schulungspartner "IT-TRAINING & CONSULTING" durchgeführt.

Im Seminarpreis sind Übernachtung, Vollverpflegung incl. Getränke und Schulungsunterlagen enthalten.

Die Bootcamps schliessen intensive, betreute Übungs- und Nachbereitungsphasen nach Unterrichtsende ein. Ausserdem erhalten Sie eine SQL Server Developeredition und bei Zertifizierungsseminaren einen Prüfungsgutschein.

Seminarzeiten: Montag ab 10:00 Uhr bis Freitag 15:00 Uhr.

Durchführungsgarantie ab 1 Teilnehmer (bei 1 Teilnehmer behalten wir uns vor, das Seminar auf 4 Tage zu verkürzen).

Netzwerkgrundlagen

N-GK

Zielgruppe:

Systemadministratoren und erfahrene PC-Anwender

Seminarinhalte:

- Grundlagenwissen zu LAN / WAN und Internet
- Historische Entwicklung
- Netzwerktopologien
- Kommunikation im Netzwerk
- Technische Grundlagen der Übertragungstechnik (Kabel, Router, Bridges, Repeater, Gateways)
- Das OSI-Schichtenmodell
- Protokolle und Protokollstacks (z. B. DNS, DHCP, NetBIOS)
- Grundlagen TCP/IP
- Internettechnik
- Sicherheit im Netz

Termine (Dauer: 3 Tage):

22.02. - 24.02.2012
 23.05. - 25.05.2012
 22.08. - 24.08.2012
 21.11. - 23.11.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Einführung in Internetworking mit TCP/IP

N-TCP

Zielgruppe:

Systemadministratoren mit Netzwerkgrundlagenkenntnissen

Seminarinhalte:

- Konfigurieren von TCP/IP in MS-Umgebungen
- IP-Adressierung
- Subnetting
- IP Routing
- Auflösung von IP Adressen, NetBIOS Namen und Host Namen
- DHCP / DNS / WINS - Server

Termine (Dauer: 2 Tage):

05.03. - 06.03.2012
 04.06. - 05.06.2012
 03.09. - 04.09.2012
 03.12. - 04.12.2012

Preis:

960,00 € (netto) / 1.142,40 € (brutto)

IPv6 Fundamentals, Design und Implementations

N-IPv6

Zielgruppe:

Administratoren, Systemingenieure mit guten TCP/IP- und Netzwerkkenntnissen, die eine fundierte Übersicht der Funktionalität des IPv6-Protokolls und dessen Einsatzszenarien erhalten möchten

Seminarinhalte:

Die Teilnehmer können nach IPv6 und dessen Features sicher implementieren. Sie beherrschen IPv6-Troubleshooting und sind in der Lage Applikationen auf den IPv6-Stack aufzusetzen.

- Einführung IPv4/IPv6
- IPv6 Header
- IPv6 Adressierung
- ICMPv6
- ICMPv6 Feature
- IPv6 & lower Layer
- IPv6 Routing Protokolle
 - Mobile IPv6
 - IPv6 & upper Layer
 - Migration IPv4-IPv6
 - IPv6 Security
 - IPv6 & QoS
 - IPv6 Konfiguration & LAB's

Termine (Dauer: 3 Tage):

03.04. - 05.04.2012
 29.10. - 31.10.2012

Preis:

1.790,00 € (netto) / 2.130,10 € (brutto)

**LAST
MINUTE
PREISE!**

Finden Sie im Internet unter
www.cs-it-training.de

Netzwerktechnik Basic

N-NWTBasic

Zielgruppe:

First- und Second-Level-Supporter, System Engineers und Kandidaten, die ggf. eine Herstellerzertifizierung ins Auge gefasst haben mit Erfahrung im Umgang mit PCs und Internet.

Seminarinhalte:

Inhalte im Kurs sind der Einsatz eines heterogenen und homogenen Netzwerks, das OSI Modell, das TCP/IP-Protokoll, Ethernet, Switching, WLAN, Routing, IOS-Konfiguration von Routern und Switches auf der Basis CLI, sowie die grafische Benutzeroberfläche, WAN-Technologien und Routing-Protokolle. Der Kurs vermittelt dem Teilnehmer die erforderlichen Grundlagen in Bezug auf die aktuelle Netzwerktechnik in einer herstellerneutralen Umgebung.

- Motive der Netzwerkentwicklung und –anwendung
- Referenzmodelle OSI, TCP/IP
- Netzwerkzugriffsverfahren LAN (Layer 2) IEEE 802.3/11/15,
- Netzwerkzugriffsverfahren WAN (BRI, PRI, xDSL, PPP, FR, PDH, SDH, ATM)
- Protokolle auf Layer 2, VLAN (802.1Q), Spanning Tree (802.1D/W/S), CoS (801.2P)
- Troubleshooting auf Layer 2
- Aufbau des TCP/IP-Paketes, Adressierungsschema, VLSM, CIDR
- Statische und dynamische Routingprotokolle (default/static Route, RIP, OSPF)
- Protokolle auf Layer 4, TCP, UDP und Portnummerierung
- Komponenten in Netzwerken (Repeater, Hub, Bridge, Switch, Router) der Hersteller (Allied Telesyn, Cisco, ExtremeNetworks, HP, Marconi, NortelNetworks u.a.)
- LAB mit Praxisbeispielen
- Netzwerkplanung, Design und Optimierung

Termine (Dauer: 5 Tage):

06.02. - 10.02.2012
16.04. - 20.04.2012
17.09. - 21.09.2012
05.11. - 09.11.2012

Preis:

2.550,00 € (netto) / 3.034,50 € (brutto)

Netzwerktechnik advanced

N-NWTAdv

Zielgruppe:

First- und Second-Level-Supporter, System Engineers, Zertifizierungskandidaten mit Vorkenntnissen im Netzwerkbereich und im Umgang mit PCs und Internet

Seminarinhalte:

Inhalte im Kurs sind der Einsatz eines heterogenen und homogenen Netzwerks, das OSI Modell, das TCP/IP-Protokoll, Ethernet, Switching, WLAN, Routing, IOS-Konfiguration von Routern und Switches auf der Basis CLI, sowie die grafische Benutzeroberfläche, WAN-Technologien und Routing-Protokolle. Der Kurs vermittelt dem Teilnehmer erforderlichen Grundlagen in Bezug auf die aktuelle Netzwerktechnik in einer herstellerneutralen Umgebung.

- Standards im Bereich Telco's und Carriers
- Statische und dynamische Routingprotokolle (RIP, OSPF, BGP, ...)
- Multiprotocol Label switching (MPLS)
- Policy-based Quality of Services (QoS), RSVP, HSRP
- LAB mit Praxisbeispielen der o. g. Protokolle
- Troubleshooting in Netzwerken mit ICMP und anderen Netzwerktools
- Sicherheit in Netzwerken, VPN, Authentifizierung (CHAP, PAP, RADIUS, TACACS, PKI), Adressierung (NAT, PAT), Zugriffsschutz (ACL, Packet-, Application-, Statefull-Inspection Firewall), Encapsulation (IPSec, L2TP), Verschlüsselung (MD5, DES, AES, 3DES)
- Grundlagen SNMP, Standard- und Private MIB, Grafische Topologiedarstellung,
- LAB mit Praxisbeispielen auf der Basis eines SNMP-Tools.
- Voice over IP (VoIP), Grundlagen, H323- und SIP-Protokoll, Einsatzkonzepte

Termine (Dauer: 5 Tage):

23.04. - 27.04.2012
12.11. - 16.11.2012

Preis:

2.550,00 € (netto) / 3.034,50 € (brutto)

Netzwerk-Management mit SNMP

N-SNMP

Zielgruppe:

First- und Second-Level-Supporter, System Engineers und Projektleiter mit grundlegenden Kenntnissen über TCP/IP, Internetworking-Konzepte

Seminarinhalte:

Der Kurs ist sowohl für eine erste Übersicht als auch zur Vorbereitung auf ein anstehendes Netzwerkmanagement-Projekt geeignet. Sie lernen die Begrifflichkeit des Netzwerkmanagements und können die Entwicklung im Bereich SNMP abschätzen. Mit den Beispielen und der vermittelten Theorie steigen Sie optimal in ein Netzwerkmanagement-Projekt ein.

- Netzwerkmanagement und Einsatzkonzepte
- Allgemeines Modell für die Netzwerkverwaltung
- Die SNMP-Story
- Software, Grundlagen ASN.1 (Abstract Syntax Notation One)
- SNMP, Modell, SMI (Structure of Management Information), MIB (Management Information Base), verwaltete Objekte, MIB II, herstellerspezifische MIB's
- RMON, Grundidee, RMON MIB
- Sicherheit und SNMPv2
- Beispiele und Produkte, IBM, HP, RealTech
- Praktischer Aufbau einer SNMP-basierenden Netzwerklösung

Termine (Dauer: 4 Tage):

20.03. - 23.03.2012
07.08. - 10.08.2012
26.11. - 29.11.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

Grundlagen der Netzwerksicherheit

N-NWSec 1

Zielgruppe:

Systemadministratoren und Netzwerkplaner mit grundlegendem System- und IP-Know-How (OSI Protokollstack, Routing-Protokolle, wichtige Anwendungsprotokolle)

Seminarinhalte:

IT-Sicherheit ist ein integraler Bestandteil von Netzen und Systemen. Daher ist es für Planer und Betriebsverantwortliche wichtig, die grundlegenden Sicherheitsmerkmale in IP-Netzen zu kennen. Das Seminar stellt die grundlegenden Schwachstellen im IP-Protokoll und wichtigen Anwendungsprotokollen sowie geeignete Schutzmaßnahmen vor. Einige Angriffe und Sicherheitswerkzeuge werden live vorgeführt.

- Grundlegende Angriffe auf das IP-Protokoll (Spoofing, Session Hijacking,...)
- Vorgehensweise von Angreifern: Reconnaissance, Scans, Exploits
- Grundlagen der Kryptografie
- Sicherheitsmerkmale in wichtigen VPN-Standards (u.a. MPLS, IPsec)
- Absicherung von Wireless LANs in Unternehmen

Der Kurs findet ab 3 Teilnehmer/innen statt.

Termine (Dauer: 2 Tage):

10.04. - 11.04.2012
13.09. - 14.09.2012

Preis:

1.280,00 € (netto) / 1.523,20 € (brutto)

Sicherheit in Netzwerken

N-NWSec 2

Zielgruppe:

Administratoren, Systemingenieure und Datenschutzbeauftragte mit guten Kenntnissen über TCP/IP, Netzwerksicherheit, Konfiguration von Netzwerkkomponenten und Betriebssysteme

Seminarinhalte:

Der Kurs behandelt Sicherheitsaspekte im Bereich Design und Konfiguration von Netzwerkkomponenten (Switch, Router, Firewall). Dies wird an Praxisbeispielen umfassend dargelegt. Anschließend sind Sie in der Lage, die eigene Netzwerkinfrastruktur sicherheitstechnisch zu optimieren und stabiler zu betreiben.

- Infrastrukturzugriff
 - Passwortauthentifizierung
 - IP-Zugriffslisten, Kommandoprivilegien
 - Kommunikation über ssh, https und AAA
 - Logging der Zugriffe
 - Switchinginfrastruktur
 - Einschränkung der Broadcastdomäne
 - Spanning tree Sicherheit
 - Portsicherheit
 - VLAN Optimierung
 - Routinginfrastruktur
 - Authentifizierung der Routingmitglieder
 - Routingfilter
 - Device Verfügbarkeit und Sicherheit
 - Abschalten überflüssiger Dienste
 - Redundanz
 - Netzwerktelemetrie
 - NTP-Protokoll
 - Verkehrsstatistik analysieren
 - Syslog
 - Firewallkonzepte
- Konfiguration, inbound, outbound, DMZ

Termine (Dauer: 3 Tage):

25.04. - 27.04.2012
07.09. - 19.09.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Cyber Crime - Aktuelle Trends und Abwehrmaßnahmen

S-CyCrime



Zielgruppe:

IT-Verantwortliche und Sicherheitsmanager in Unternehmen und öffentlichen Einrichtungen. Es werden keine besonderen technischen Vorkenntnisse erwartet.

Seminarinhalte:

In den vergangenen Jahren hat sich nicht nur die IT-Landschaft nachhaltig verändert, auch vor den Methoden des Cyber Crime hat der Fortschritt nicht halt gemacht. Angreifer nutzen das Potenzial von immer komplexeren Anwendungen, Virtualisierungstechniken und „Web 2.0“ aus, um etablierte Schutzkonzepte gezielt zu unterlaufen und kritische Infrastrukturen anzugreifen.

In diesem Seminar erhalten Sie einen Überblick darüber, was „da draußen“ an Internet-Kriminalität tatsächlich vorgeht, welche Trends erkennbar und wo Unternehmen neuen Bedrohungen ausgesetzt sind. Es wird hersteller- und produktunabhängig aufgezeigt, wie Unternehmen ihre vorhandenen Sicherheitskonzepte weiter entwickeln können, um den Bedrohungen der modernen Internet-Kriminalität wirksam zu begegnen.

- Organisierte Kriminalität & Cyber War: Motive und Profile von Internet-Kriminellen
- Aktuelle Bedrohungen durch Schadsoftware, „Web 2.0“-Angriffe und Social Engineering
- Industrie- und Wirtschaftsspionage
- Strategische Sicherheitskonzepte und konkrete Schutzmaßnahmen

Der Kurs findet ab 3 Teilnehmer/innen statt.

Termine (Dauer: 1 Tag):

23.04. - 23.04.2012
04.10. - 04.10.2012

Preis:

750,00 € (netto) / 892,50 € (brutto)

Sicherheitsmanagement in komplexen IT-Umgebungen

S-SiMan



Zielgruppe:

IT-Sicherheitsverantwortliche in mittelständischen und größeren Unternehmen mit Grundkenntnissen im Sicherheitsmanagement. Technische Vorkenntnisse werden nicht erwartet.

Seminarinhalte:

Sicherheitsmanagement findet heute in einer hoch dynamischen Umgebung statt. Entwicklungen wie die enge IT-Anbindung externer Geschäftspartner, Cloud Computing und immer kürzere technische Innovationszyklen machen das Risikomanagement zu einem „moving target“.

Dieses Seminar führt in die wichtigen Komponenten eines funktionierenden Sicherheitsmanagements ein und erläutert die Umsetzung anhand konkreter Fallbeispiele. Der Schwerpunkt liegt weniger auf dem formalen Inhalt von Sicherheitsstandards, sondern auf dem praxisnahen Weg zu einem systematischen Sicherheitsmanagement in heterogenen und dynamischen IT-Umgebungen.

- Überblick über Sicherheitsstandards (ISO 27001, CobiT, BSI Grundschutzhandbuch)
- Aufbau einer Sicherheitsorganisation
- Bedarfsanalyse auf der Basis der Geschäftsprozesse und Festlegung von Schutzzielen
- Risikoanalyse in komplexen Umgebungen
- Bausteine innovativer Schutzkonzepte
- Messbarkeit von IT-Sicherheit

Der Kurs findet ab 3 Teilnehmer/innen statt

Termine (Dauer: 1 Tag):

02.05. - 02.05.2012
28.09. - 28.09.2012

Preis:

750,00 € (netto) / 892,50 € (brutto)

Sie können unsere Schulungsräume anmieten!



Wir verfügen über zwei modern ausgestattete und klimatisierte EDV-Seminarräume für 6 bzw. 13 Teilnehmer und einen großzügigen Empfangs- und Lobbybereich. Gerne verpflegen wir Sie mit Getränken und Pausensnacks.

Wir erstellen Ihnen gerne ein Angebot.



Interconnecting Cisco Network Devices Part 1

ICND1

Zielgruppe:

System Engineers, Account Manager, Channel Partner (Reseller) und CCNA Kandidaten. Erfahrung im Umgang mit PCs und Internet sollte vorhanden sein, Vorkenntnisse im Netzwerkbereich nicht erforderlich

Seminarinhalte:

Inhalte im Kurs sind der Einsatz eines Netzwerks, das OSI Modell, das TCP/IP-Protokoll, Ethernet, Switching, WLAN, Routing, IOS-Konfiguration von Cisco-Routern und Switches auf der Basis CLI, sowie mit der GUI SDM, WAN-Technologien und Routing-Protokolle. Der Kurs vermittelt dem Teilnehmer die für den CCNA und die Praxis erforderlichen Grundlagen in Bezug auf die aktuelle Netzwerktechnik. Der wichtigste Kursteil ist das Erlernen der Funktion und Basis-Konfiguration von Cisco-Routern und Switches. Hierzu werden Labore mit Cisco Catalyst 2940/3560 und Cisco 2600XM/1800 Routern durchgeführt.

- Building a Simple Network
- Ethernet LANs
- Wireless LANs
- Local Area Network Connections
- WAN configuration
- Network Environment Management

Termine (Dauer: 5 Tage):

16.04. - 20.04.2012
10.09. - 14.09.2012

Preis:

2.980,00 € (netto) / 3.546,20 € (brutto)

Vorbereitend auf

CCNA-Prüfung 640-822 (ICND1)
oder (zusammen mit Kurs ICND 2) auf
CCNA-Prüfung 640-802

Zertifizierungen: Cisco Certified Network Entry Technician (CCENT), Cisco Certified Network Associate (CCNA) und Cisco Certified Design Associate (CCDA)

Interconnecting Cisco Network Devices Part 2

ICND2

Zielgruppe:

Administratoren, Netzwerktechniker und Supportmitarbeiter, die Cisco-Switches und Router installieren, den liefern bzw. managen sollen sowie CCNA Kandidaten. Voraussetzung: Besuch des Seminars ICND1

Seminarinhalte:

Inhalte im Kurs sind VLANs, Spanning Tree, Inter-VLAN-Routing, OSPF, EIGRP, ACLs, NAT, IPv6, PPP, Frame Relay und VPN-Lösungen. Der Kurs vermittelt den Teilnehmern die für den CCNA und die Praxis erforderlichen Grundlagen in Bezug auf die Netzwerktechnik. Der wichtigste Kursinhalt ist das Erlernen der Funktion und der Basis-Konfiguration von Cisco-IOS-Routern und Switches in mittelgroßen Netzen. Es werden Labore mit Cisco Catalyst 2940/3560 und Cisco 2600XM/1800 Routern durchgeführt.

- Small Network Implementation Review
- Medium-Sized Switched Network Construction
- Medium-Sized Routed Network Construction
- Single Area OSPF Implementation
- EIGRP Implementation
- Access Control Lists
- Address Space Management
- LAN Extension into WAN

Termine (Dauer: 5 Tage):

23.04. - 27.04.2012
17.09. - 21.09.2012

Preis:

2.980,00 € (netto) / 3.546,20 € (brutto)

Zusammen mit Kurs ICND1

vorbereitend auf
CCNA-Prüfung 640-802 oder auf
Examen 640-816 (ICND2)

Dieser Test ist ein Bestandteil der Zertifizierungen: Cisco Certified Network Associate (CCNA) und Cisco Certified Design Associate (CCDA)

CCNA: Cisco Certified Network Associate – intensiv

CCNA

Zielgruppe:

Gute Kenntnisse über TCP/IP-Protokoll, Internetworking Konzepte und Erfahrung mit der Konfiguration von Cisco-Devices.

Seminarinhalte:

Für die Cisco CCNA Zertifizierung setzt Cisco die Inhalte der beiden fünf Tages Kurse ICND1 und ICND2 voraus. Mit der Intensiv-Methodik bieten wir Netzwerk-Experten mit entsprechenden Vorkenntnissen eine effiziente Möglichkeit, ihr Ausbildungs- und Zertifizierungsziel in kürzester Zeit zu erreichen.

- Internetworking-Konzepte, Aufbau eines einfachen Netzwerks, Ethernet LANs
- Betrieb und Konfiguration der Cisco IOS-Software auf Switches und IOS Router
- WLAN's
- Einführung in die Cisco GUI SDM (Security Device Manager)
- Konfiguration von Switched Networks mit Virtual LAN's
- Verbesserung der Redundanz mittels Spanning Tree und Rapid Spanning Tree
- Routing (default, spezifisch, RIPv1, RIPv2, EIGRP, OSPF)
- IP Traffic Management mit ACL (Access control list)
- NAT und NAT overload
- Grundlagen des Protokolls IPv6
- WAN-Protokolle (HDLC, PPP mit CHAP und PAP, Frame Relay)
- Praxislabore für die Umsetzung der theoretischen Kenntnisse

Termine (Dauer: 5 Tage):

07.05. - 11.05.2012
24.09. - 28.09.2012

Preis:

2.980,00 € (netto) / 3.546,20 € (brutto)

**Securing Networks with ASA Fundamentals**

SNAF

Zielgruppe:

Administratoren, die für die Implementierung und den Support der ASA verantwortlich sind und grundlegende Kenntnisse im Bereich Security haben

Seminarinhalte:

Folgende Features werden in diesem Seminar behandelt: NAT, IPSec VPN (Site-To-Site, Remote Access mit Pre-Share-Key), WebVPN (Clientless VPN), Modular Policy Framework, Access-Listen, AAA, ASDM, Failover (Active/Standby und Active/Active)

- Introducing Cisco Security Appliance Technology and Features
- Introducing the Cisco ASA and PIX Security Appliance Families
- Getting Started with Cisco Security Appliances
- Essential Security Appliance Configuration
- Configuring Translations and Connection Limits
- Using Access Control Lists and Content Filtering
- Switching and Routing (Fundamentals) on Cisco Security Appliances
- Configuring AAA for Cut-through Proxy
- Configuring the Cisco Modular Policy Framework (OSI Layer 3 & 4)
- Configuring Advanced Protocol Handling (Fundamentals)
- Configuring Threat Detection
- Configuring Site-To-Site VPNs using Pre-Share-Keys
- Configuring Security Appliance Remote Access VPNs (with Pre-Share-Keys)
- Configuring the Cisco ASA for SSL VPN (WebVPN / Clientless VPN)
- Configuring Transparent Firewall
- Configuring Security Contexts (Virtual Firewalls)
- Configuring Failover (Active/Standby and Active/Active) Managing the Security Appliance

Termine (Dauer: 5 Tage):

21.05. - 25.05.2012
08.10. - 12.10.2012

Preis:

2.980,00 € (netto) / 3.546,20 € (brutto)

Dieser Kurs bereitet Sie auf die
Zertifizierung zum

Cisco Certified Security Specialist (CCSP)

vor

Einführung in die Programmierlogik

PROG

Zielgruppe:
Programmier-Einsteiger

Seminarinhalte:
Zum Verständnis von Programmen und zum Erstellen eigener Anwendungen ist eine „besondere Form des Denkens“ erforderlich, die in diesem Kurs vermittelt wird.

- Grundlagen der Softwareentwicklung
- Programmiersprachen
- Werkzeuge der Softwareentwicklung
- Zahlensysteme und Zeichencodes
- Einführung in die objektorientierte Programmierung
- Algorithmen

Termine (Dauer: 2 Tage):
13.02. - 14.02.2012
09.05. - 10.05.2012
06.09. - 07.09.2012
04.12. - 05.12.2012

Preis:
960,00 € (netto) / 1.142,40 € (brutto)

Einführung in das MS .NET Framework

PRO.NET

Zielgruppe:
Angehende .NET-Entwickler mit Programmier-Grundkenntnissen

Seminarinhalte:

- Überblick über die Programmierung mit dem MS .NET-Framework
- Hintergründe und Geschichte des Konzepts von .NET
- Überblick über die Bestandteile des .NET-Frameworks (CLR, CTS, IL, Assemblies)
- Vorteile der sprachenübergreifenden Programmierung
- Sicherheitsrelevante Features von .NET
- Überblick ADO.NET
- Überblick ASP.NET
- Entwicklung von Web-Services

Termine (Dauer: 1 Tag):
18.01. - 18.01.2012
20.04. - 20.04.2012
17.07. - 17.07.2012
15.10. - 15.10.2012

Preis:
490,00 € (netto) / 583,10 € (brutto)

Einführung in Java

PROJA 1

Zielgruppe:
Einsteiger mit Programmier-Grundkenntnissen

Seminarinhalte:

- Grundlegende Sprachelemente
- Kontrollstrukturen
- Klassen, Attribute und Methoden
- Kapselung und Konstruktoren
- Vererbung
- Packages
- Interfaces und Adapterklassen
- Arrays und Enums
- Fehlerbehandlung

Termine (Dauer: 4 Tage):
07.02. - 10.02.2012
08.05. - 11.05.2012
07.08. - 10.08.2012
06.11. - 09.11.2012

Preis:
2.050,00 € (netto) / 2.439,50 € (brutto)

Fortgeschrittene Programmierung mit Java

PROJA 2

Zielgruppe:
Entwickler mit Grundkenntnissen in Java

Seminarinhalte:

- Threads und nebenläufige Programmierung
- Streams und Serialisierung
- Java Database Connectivity
- Java Native Interface
- Sicherheit

Termine (Dauer: 3 Tage):
A 29.02. - 02.03.2012
B 30.05. - 01.06.2012
C 29.08. - 31.08.2012
D 28.11. - 30.11.2012

Preis:
1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Einführung in die Visual C# 2010 Programmierung

PROVC2010 1

Zielgruppe:
Entwickler mit Programmier-Grundkenntnissen

Seminarinhalte:

- Visual Studio 2010
- Anwendungen erstellen
- Benutzeroberflächen gestalten
- Sprachgrundlagen von Visual C# 2010
- Kontrollstrukturen
- Klassen, Felder und Methoden
- Kapselung, Konstruktoren und Namensräume
- Vererbung und Polymorphismus
- Arrays

Termine (Dauer: 5 Tage):
30.01. - 03.02.2012
21.05. - 25.05.2012
06.08. - 10.08.2012
12.11. - 16.11.2012

Preis:
2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

Visual C# 2010 Fortgeschrittene Programmierung

PROVC2010 2

Zielgruppe:
Entwickler mit Grundkenntnissen in Visual C#

Seminarinhalte:

- Assemblies analysieren und verwalten
- Generics
- Attribute
- Threads
- Streams
- Grafische Programmierung

Termine (Dauer: 3 Tage):
20.02. - 22.02.2012
11.06. - 13.06.2012
20.08. - 22.08.2012
04.12. - 06.12.2012

Preis:
1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Einführung in Visual Basic 2010

PROVB2010 1

Zielgruppe:
Entwickler mit Programmier-Grundkenntnissen

Seminarinhalte:

- Einführung in Visual Basic 2010
- Mit Visual Studio programmieren:
- Entwicklungsumgebung von Visual Studio 2010
- Anwendungen erstellen
- Benutzeroberflächen gestalten
- Mit Visual Basic programmieren:
- Sprachgrundlagen
- Kontrollstrukturen
- Prozeduren und Funktionen
- Projekte in Visual Studio
- Objektorientiert programmieren:
- Klassen und Objekte
- Vererbung
- Polymorphismus
- Interfaces
- komplexe Datentypen
- Ereignisse

Termine (Dauer: 3 Tage):
06.03. - 08.03.2012
27.06. - 29.06.2012
04.09. - 06.09.2012
04.12. - 06.12.2012

Preis:
1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Fortgeschrittene Programmierung mit Visual Basic 2010

PROVB2010 2

Zielgruppe:
Erfahrene Programmierer mit Vorkenntnissen in VB

Seminarinhalte:

- Threads
- Multithreading und asynchrone Methodenaufrufe
- Assemblies analysieren, verwalten und schützen
- Windows-Anwendungen entwickeln
- Standarddialoge programmieren
- Menü-, Symbol- und Statusleiste
- MDI-Anwendungen
- Drucken

Termine (Dauer: 3 Tage):
26.03. - 28.03.2012
10.07. - 12.07.2012
24.09. - 26.09.2012
17.12. - 19.12.2012

Preis:
1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Einführung in die Programmierung mit C

PROC

Zielgruppe:

Einsteiger mit Programmier-Grundkenntnissen

Seminarinhalte:

- Einfache Datentypen
- Unterprogramm-Technik
- Steuerstrukturen
- Variablen und Konstanten
- Zeiger
- Präcompiler
- Entwicklungsumgebungen

Termine (Dauer: 4 Tage):

07.02. - 10.02.2012
 08.05. - 11.05.2012
 07.08. - 10.08.2012
 06.11. - 09.11.2012

Preis:

2.050,00 € (netto) / 2.439,50 € (brutto)

Einführung in objektorientierte Programmierung mit C++

PROC+

Zielgruppe:

Einsteiger mit Programmier-Grundkenntnissen

Seminarinhalte:

- Einfache Erweiterungen von C++
- Streams
- Klassen
- Vererbung
- Datei- und String-Streams
- Überladen von Operatoren
- Templates
- Objektorientierter Entwurf

Termine (Dauer: 4 Tage):

06.02. - 09.02.2012
 07.05. - 10.05.2012
 06.08. - 09.08.2012
 05.11. - 08.11.2012

Preis:

2.050,00 € (netto) / 2.439,50 € (brutto)

Einführung in HTML

PROHT

Zielgruppe:

Einsteiger ohne Programmierkenntnisse

Seminarinhalte:

Dieses Seminar erklärt Schritt für Schritt die Erstellung von Internetseiten mit der Sprache HTML. In dem Kurs wird reines HTML vermittelt, d.h. es kommen keine Editoren (wie z.B. Dreamweaver) zum Einsatz.

- Syntax und Aufbau von HTML-Dokumenten
- Texterstellung und Formatierung
- optische Gestaltung
- Hyperlinks, Verweise
- Tabellen
- Frames
- Webstandards und Veröffentlichung

Termine (Dauer: 4 Tage):

06.02. - 09.02.2012
 07.05. - 10.05.2012
 06.08. - 09.08.2012
 05.11. - 08.11.2012

Preis:

2.050,00 € (netto) / 2.439,50 € (brutto)

Einstieg in die Webprogrammierung mit XML

PROX

Zielgruppe:

Web-Entwickler mit Grundkenntnissen in HTML

Seminarinhalte:

- Überblick XHTML
- Aufbau eines XML-Dokuments
- DTD (Document Type Definition)-Elemente und Attribute
- XML-Schema
- Formatierungssprache XLS
- XML-Namensräume
- XPath
- DOM und SAX

Termine (Dauer: 3 Tage):

15.02. - 17.02.2012
 14.05. - 16.05.2012
 22.08. - 24.08.2012
 14.11. - 16.11.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Einführung in JavaScript

PROJS

Zielgruppe:

Einsteiger mit Programmier-Grundkenntnissen (siehe Kurs „Einführung in die Programmierlogik“)

Seminarinhalte:

Die Funktionalität bei der Entwicklung von Webseiten ist durch HTML im Bereich der Interaktionen stark eingeschränkt. JavaScript bietet hier eine Benutzerschnittstelle, die eine Dynamik bei der Darstellung und der Benutzerinteraktion erlaubt.

- Entwickeln von Skripten und Hilfsmittel
- Grundlegende Sprachelemente
- Prozeduren und Funktionen
- Objektmodelle
- Ereignisbehandlung
- Anwendungsbeispiele (Rollover, etc.)

Termine (Dauer: 4 Tage):

13.03. - 16.03.2012
 12.06. - 15.06.2012
 11.09. - 14.09.2012
 11.12. - 14.12.2012

Preis:

2.050,00 € (netto) / 2.439,50 € (brutto)

PHP Erstellung dynamischer Webseiten

PROPHP

Zielgruppe:

Web-Entwickler mit Grundkenntnissen in HTML oder XML

Seminarinhalte:

- Variablen und Operatoren
- Interaktive Webseiten
- Kontrollstrukturen
- Felder
- Funktionen und Zeichenketten-Funktionen
- Datum und Zeit
- Sessions

Termine (Dauer: 3 Tage):

22.02. - 24.02.2012
 21.05. - 23.05.2012
 22.08. - 24.08.2012
 21.11. - 23.11.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

ASP .NET Grundlagen

PROASP

Zielgruppe:

Web-Entwickler mit HTML-Kenntnissen

Seminarinhalte:

- Grundlagen ASP .NET
- HTML- und Web-Serversteuerelemente
- Benutzereingaben prüfen
- Status Management
- Datenbanken einbinden
- Sicherheit
- Daten grafisch darstellen

Termine (Dauer: 2 Tage):

27.02. - 28.02.2012
 31.05. - 01.06.2012
 27.08. - 28.08.2012
 28.11. - 29.11.2012

Preis:

1.060,00 € (netto) / 1.261,40 € (brutto)

Content Management mit TYPO3

PROTYP

Zielgruppe:

Web-/Intranetentwickler und -Verantwortliche

Seminarinhalte:

- Überblick über freie Content-Management-Systeme
- Installation von TYPO3
- Seiten anlegen
- Einstieg in TypoScript
- Seiteninhalte anlegen
- Designvorlagen
- Menüerstellung
- Bildbearbeitung
- Grafik- und Layer-Menüs
- Benutzerverwaltung und Zugriffsrechte

Termine (Dauer: 3 Tage):

29.02. - 02.03.2012
 23.05. - 25.05.2012
 29.08. - 31.08.2012
 28.11. - 30.11.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Web Content Management mit Mambo/Joomla!

PROMAM

Zielgruppe:

Web-/Intranetentwickler und -Verantwortliche

Seminarinhalte:

- Überblick über freie Content-Management-Systeme
- Installation von Mambo/Joomla!
- Front- und Backend
- Einrichtung eines Webangebots mit Mambo/Joomla!
- Strukturierung und Menüs
- Seiteninhalte erstellen
- Templates erstellen und verwenden
- Nutzerverwaltung und Zugriffsrechte
- Erweiterungen von Mambo/Joomla!
- Troubleshooting

Termine (Dauer: 3 Tage):

21.03. - 23.03.2012
18.06. - 20.06.2012
19.09. - 21.09.2012
03.12. - 05.12.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Einführung in CSS

PROCSS

Zielgruppe:

Web-Entwickler mit guten HTML-Kenntnissen

Seminarinhalte:

- Formatierung und Gestaltung von Webseiten mit Cascading Style Sheets
- Einführung in CSS
- Selektoren und Klassen
- Eigenschaften von Schrift und Text
- Farben, Hintergründe
- Listen
- Rahmen, Tabellen
- Elemente positionieren
- Formulare gestalten
- Druckausgabe

Termine (Dauer: 2 Tage):

20.02. - 21.02.2012
21.05. - 22.05.2012
20.08. - 21.08.2012
19.11. - 20.11.2012

Preis:

1.060,00 € (netto) / 1.261,40 € (brutto)

Einführung in Dreamweaver

PRODRW

Zielgruppe:

Webdesigner und Anwender mit guten Grundkenntnissen in Windows

Seminarinhalte:

- Programmoberfläche effektiv bedienen
- Das erste Projekt mit Dreamweaver
- Webseiten gestalten und verbinden
- Webauftritt veröffentlichen
- Webauftritt professionell gestalten
- Divs und CSS
- Texte, Bilder und Hyperlinks verwenden
- Sites Verwalten

Termine (Dauer: 2 Tage):

23.02. - 24.02.2012
23.05. - 24.05.2012
23.08. - 24.08.2012
22.11. - 23.11.2012

Preis:

1.060,00 € (netto) / 1.261,40 € (brutto)

**LAST
MINUTE
PREISE!**

Finden Sie im Internet unter
www.cs-it-training.de

Einführung in das Media Wiki

Mwiki

Zielgruppe:

Wiki-Administratoren, Wiki-Moderatoren

Seminarinhalte:

- Installation
- Kernfunktion des Mediawikis
- Formatieren und Strukturieren
- Spezialseiten
- Design des Wikis
- Administration
- Extensions

Anstatt des MediaWiki können beliebige andere Wiki-Klone genutzt werden

Termine (Dauer: 2 Tage):

14.02. - 15.02.2012
11.06. - 12.06.2012
23.08. - 24.08.2012
13.11. - 14.11.2012

Preis:

990,00 € (netto) / 1.178,10 € (brutto)

Kooperation und Kollaboration mit Wikisystemen

KKWiki

Zielgruppe:

Wiki-Moderatoren, Wiki-Nutzer

Seminarinhalte:

- Überblick über die Nutzungspotenziale von Wikis
- Kurze Einführung in das Media Wiki
- Wiki-User: Ihre Rechte, Ihre Rollen
- Strukturierung des Wikis
- Wie bringt man eine Community zum „Fliegen“?
- Soziales „Troubleshooting“

Termine (Dauer: 2 Tage):

23.02. - 24.02.2012
24.05. - 25.05.2012
23.08. - 24.08.2012
22.11. - 23.11.2012

Preis:

990,00 € (netto) / 1.178,10 € (brutto)

Online PR und Social Media Marketing im Unternehmen

OnlinePR

Zielgruppe:

Entscheider, Online-Redakteure, Marketing/PR

Seminarinhalte:

- Vom Web 2.0 zum Social Web - Hintergründe und Fakten
- Online PR und virales Marketing
- Plattformen des Social Web: Facebook, Twitter und Co.
- Der eigene Unternehmensblog - Basis für den Einstieg ins Social Web
- Einführung in die Besonderheiten der Online-Redaktion und Suchmaschinenoptimierung (SEO)
- Praxisbeispiele und Diskussionen
- Software für Online-Marketing und Weblogs
- Einrichtung eigener (Unternehmens-)Seiten in den sozialen Netzwerken
- Verknüpfung von Homepage, Weblog und sozialen Netzwerken
- Einsatz von Methoden zur Reichweitenmessung und Suchmaschinenoptimierung (SEO)
- Praxisbeispiele und Diskussion

Termine (Dauer: 2 Tage):

05.03. - 06.03.2012
04.06. - 05.06.2012
03.09. - 04.09.2012
03.12. - 04.12.2012

Preis:

990,00 € (netto) / 1.178,10 € (brutto)

Social Web in a Nutshell - Der Einsatz von sozialer Software in Unternehmen

SWN

Zielgruppe:

Entscheider, Projektleiter, Techniker

Seminarinhalte:

- Die aktuellsten Entwicklungen des Web 2.0: Wikis, Blogs & Co
- Social Software und ihre Anwendungsgebiete
- Welchen Nutzen bringt Social Software in Unternehmen?
- Praxisbeispiele
- Was ist bei der Einführung zu beachten?
- Kosten und Ertrag eines Wikis

Termine (Dauer: 1 Tag):

19.01. - 19.01.2012
19.04. - 19.04.2012
19.07. - 19.07.2012
18.10. - 18.10.2012

Preis:

490,00 € (netto) / 583,10 € (brutto)

iPhone Basis-Workshop

iPhWSBasic

NEU!

Zielgruppe:

iPhone-Benutzer oder solche, die es werden wollen

Seminarinhalte:

Was kann ich mit meinem iPhone eigentlich alles machen?

- Bedienung
- Einstellungen
- Funktionen und Apps

sind die Themen dieses Workshops.

Die Teilnehmer sollten ihr eigenes iPhone mitbringen (iPhone 3G/3GS/4/4S)

Termine (Dauer: 1 Tag):

- 23.01. - 23.01.2012
- 23.04. - 23.04.2012
- 23.07. - 23.07.2012
- 22.10. - 22.10.2012

Preis:

690,00 € (netto) / 821,10 € (brutto)

iPhone App-Entwicklung für Einsteiger

iPhApp 100

NEU!

Zielgruppe:

Einsteiger in die App-Entwicklung

Seminarinhalte:

- Wie werde ich App-Developer
- Hardware- und Softwarevoraussetzungen
- Wie konzipiere ich ein App - die ersten Schritte ohne zu proggen
- Einblick in den Quellcode
- Mein erstes App - so einfach wie möglich
- Welche Apps sind besonders und was ist immer gleich
- Konkurrenz Smartphones und ihre Betriebssysteme im Vergleich

Termine (Dauer: 3 Tage):

- 22.02. - 24.02.2012
- 23.05. - 25.05.2012
- 22.08. - 24.08.2012
- 21.11. - 23.11.2012

Preis:

1.790,00 € (netto) / 2.130,10 € (brutto)

iPhone App-Entwicklung für Fortgeschrittene

iPhApp 200

NEU!

Zielgruppe:

Erfahrene Programmierer die auf die Schiene App-Entwicklung umsteigen wollen

Seminarinhalte:

- Ein App wird professionell und praxisrelevant umgesetzt
- Idee analysieren
- Konzept erstellen
- Oberfläche erstellen mit Interface Builder
- Objekte im Code festlegen
- Frameworks einbinden
- Programmieren & Testen
- Auf Usability prüfen
- Performance optimieren & Instruments einsetzen
- App-Preis kalkulieren
- App-Unterschiede kennen: Native, Hybrid, Web-App
- Blick über den Tellerrand: Mehrsprachigkeit, App für iPad & iPhone
- Alternative Entwicklungsumgebungen: Adobe Dreamweaver & Adobe Flash im Überblick

Termine (Dauer: 4Tage):

- 19.03. - 22.03.2012
- 18.06. - 21.06.2012
- 17.09. - 20.09.2012
- 17.12. - 20.12.2012

Preis:

2.150,00 € (netto) / 2.558,50 € (brutto)



AutoCAD 2012 - Grundlagen

AutoCAD 2012 GL

NEU!

Zielgruppe:

Einsteiger in AutoCAD mit Grundkenntnissen in Windows und Technischem Zeichnen

Seminarinhalte:

- Autodesk AutoCAD 2011 ist ein vielfach eingesetztes CAD-Programm, das in allen Bereichen Einzug gehalten hat und als Einstieg in das Zeichnen am Computer gesehen werden kann.
- Einführung in die Oberfläche
- Dialogboxen, Menüs und Werkzeugkästen
- Zeichenbefehle und Zeichnungshilfen (Objektfang, Koordinatensysteme)
- Dynamische Eingabe
- Grundlagen der Bemaßung, Bemaßungsstile
- Editierbefehle mit Objektwahl (Auswahlhilfen) oder Objekt-Griffen
- Eigenschaften-Manager, Schnellauswahl
- Layer-Technik
- Drag & Drop
- Blockbildung: Bauteil-Bibliothek entsteht
- Papier-Layouts, Ansichtsfenster, Maßstab
- Plotterkonfigurationen, Plotstile
- Manipulation der Elemente
- Bemaßen, Beschriften

Termine (Dauer: 3 Tage):

- 09.01. - 11.01.2012
- 19.03. - 21.03.2012
- 18.06. - 20.06.2012
- 08.10. - 10.10.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

AutoCAD 2012 für Fortgeschrittene

AutoCAD 2012 F

NEU!

Zielgruppe:

CAD-Zeichner mit Vorkenntnissen in AutoCAD

Seminarinhalte:

- Autodesk AutoCAD 2011 ist ein vielfach eingesetztes CAD-Programm, das in allen Bereichen Einzug gehalten hat und als Einstieg in das Zeichnen am Computer gesehen werden kann.
- Erweiterte Systemvoreinstellungen
- Konstruktionsarten
- Parametrik, Abhängigkeiten
- Blöcke / Blockeditor / Attributs-Manager
- Express Tools
- Stücklisten
- Tabellen- und Feldfunktionen
- Bemaßung / Bemaßungsstile
- Papier und Modellbereich / Layout
- Ausdruck / Plot / Plotstile / Plotdateien
- Plansatz-Manager
- Externe Referenzen
- Menüanpassungen
- Werkzeugpaletten, Bibliotheken
- Schnittstellen / Datenaustausch
- Zeichnungsausgabe
- Einführung in die 3D-Technik

Termine (Dauer: 2 Tage):

- 25.01. - 26.01.2012
- 28.03. - 29.03.2012
- 12.07. - 13.07.2012
- 22.10. - 23.10.2012

Preis:

960,00 € (netto) / 1.142,40 € (brutto)

Alle CAD-Seminare werden in Zusammenarbeit mit unserem Schulungspartner Advanced CAD Eichenseer und Kohl GbR durchgeführt.

Unsere CAD-Trainer haben langjährige praktische Erfahrungen aus verschiedenen Projekteinsätzen.

Die Seminare finden statt bei
Advanced CAD
 An der Schergenbreite 1
 93059 Regensburg

Inventor 2012 - Grundlagen

Inv 2012 GL

NEU!

Zielgruppe:

Einsteiger ins CAD-Zeichnen mit Grundkenntnissen in Windows und Technischem Zeichnen

Seminarinhalte:

Inventor 2012 ist das 3D-CAD-System von Autodesk und wird im klassischen Maschinenbau verwendet

- Projektverwaltung
- Arbeiten mit parametrischen Skizzen und Abhängigkeiten
- Einzelteil Konstruktion
- Baugruppen Konstruktion
- Konstruktionsänderungen
- Fertigungsgerechte –Zeichnungen
- Explosionszeichnung
- Stücklisten, Vorlagedateien
- Normteile
- Schnittstellen und Datenaustausch

Termine (Dauer: 5 Tage):

- 16.01. - 20.01.2012
- 16.04. - 20.04.2012
- 16.07. - 20.07.2012
- 15.10. - 19.10.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

Pro/E Wildfire 5.0 - Grundlagen

PRO/E 5 GL

NEU!

Zielgruppe:

Einsteiger in die CAD-Konstruktion mit Vorkenntnissen in Windows

Seminarinhalte:

Pro/Engineer wird von der Fa. PTC entwickelt und findet Anwendung in der Automobilindustrie oder im Maschinenbau.

- Einführung in die Oberfläche
- Skizzen
- Körpern
- Baugruppenmodellierung
- Erzeugen von Zeichnungen
- Plotten
- Schnittstellen

Termine (Dauer: 5 Tage):

- 09.01. - 13.01.2012
- 19.03. - 23.03.2012
- 09.07. - 13.07.2012
- 08.10. - 12.10.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

CATIA V5 R 19 - Grundlagen

CATIA V5 GL

Zielgruppe:

Einsteiger in CATIA V5 mit Grundkenntnissen in windows und Technischem Zeichnen

Seminarinhalte:

CATIA ist ein CAD-Programm der Firma Dassault Systèmes, das ursprünglich für den Flugzeugbau entwickelt wurde und sich heute in verschiedenen Branchen etabliert hat. CATIA V5 wird in der Luft- und Raumfahrt, in der Automobilindustrie sowie im Maschinenbau eingesetzt.

- Einführung in die Oberfläche
- Erzeugen von Skizzen
- Erzeugen von einfachen Körpern(Block, Tasche, Bohrungen usw.)
- Grundlagen der Baugruppenmodellierung
- Erzeugen von Fertigungszeichnungen
- Plotten
- Datenaustausch

Termine (Dauer: 5 Tage):

- 06.02. - 10.02.2012
- 16.04. - 20.04.2012
- 16.07. - 20.07.2012
- 05.11. - 09.11.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

Solid Edge ST4 - Erweiterungskurs

SolEdge ST4 Erw

NEU!

Zielgruppe:

CAD-Zeichner mit sehr guten Vorkenntnissen in Solid Edge

Seminarinhalte:

Solid Edge ist ein branchenführendes System für die Mechanikkonstruktion mit außergewöhnlichen Werkzeugen zur Erstellung und Verwaltung von 3D-Prototypen.

- Einführung in die Synchroniustechnologie
- Zeichnen
- Einfache Körper
- Manipulationsfunktionen

Termine (Dauer: 2 Tage):

- 29.03. - 30.03.2012
- 28.06. - 29.06.2012
- 27.09. - 28.09.2012

Preis:

960,00 € (netto) / 1.142,40 € (brutto)

Solid Edge ST4 Grundlagen

SolEdge ST4 GL

NEU!

Zielgruppe:

Einsteiger in Solid Edge mit Grundkenntnissen in Windows und Technischem Zeichnen

Seminarinhalte:

Solid Edge ist ein branchenführendes System für die Mechanikkonstruktion mit außergewöhnlichen Werkzeugen zur Erstellung und Verwaltung von 3D-Prototypen.

- Einführung in die Oberfläche
- Einführung in den Skizzierer
- Einfache Körper (Extrusion, Ausschnitt, Rotation usw.)
- Einfaches Muster
- Zusammenbau einfacher Baugruppen
- Beziehungen
- Einfache Muster
- Normteile

Termine (Dauer: 3 Tage):

- 07.02. - 09.02.2012
- 08.05. - 10.05.2012
- 07.08. - 09.08.2012
- 06.11. - 08.11.2012

Preis:

1.450,00 € (netto) / 1.725,50 € (brutto)

Solid Edge ST4 Fortgeschrittene

SolEdge ST4 F

NEU!

Zielgruppe:

CAD-Zeichner mit Grundkenntnissen in Solid Edge

Seminarinhalte:

Solid Edge ist ein branchenführendes System für die Mechanikkonstruktion mit außergewöhnlichen Werkzeugen zur Erstellung und Verwaltung von 3D-Prototypen.

- Komplexe Körper
- Erweiterte Baugruppenfunktionalitäten
- Zeichnungserstellung
- Ansichten
- Schnitte
- Bemaßung und Beschriftung
- Drucken
- Datenaustausch

Termine (Dauer: 2 Tage):

- 27.02. - 28.02.2012
- 04.06. - 05.06.2012
- 27.08. - 28.08.2012
- 26.11. - 27.11.2012

Preis:

960,00 € (netto) / 1.142,40 € (brutto)



SolidWorks - Grundlagen

SolidWorks GL

Zielgruppe:

Einsteiger in die CAD-Konstruktion mit SolidWorks mit Grundkenntnissen in Windows und Technischem Zeichnen

Seminarinhalte:

SolidWorks 2010 wird von der Fa. Dassault Systemes entwickelt und deckt nahezu alle Funktionen für den klassischen Maschinenbau ab

- Einführung in die Oberfläche
- Erzeugen von Skizzen
- Erzeugen von einfachen Körpern
- Zeichnungserstellung
- Baugruppenmodellierung

Termine (Dauer: 5 Tage):

13.02. - 17.02.2012
 21.05. - 25.05.2012
 20.08. - 24.08.2012
 12.11. - 16.11.2012

Preis:

2.310,00 € (netto) / 2.748,90 € (brutto)

SolidWorks - Aufbaukurs Blechmodellierung

SolidWorks F

Zielgruppe:

Teilnehmer mit Grundkenntnissen in SolidWorks, Windows und technischem Zeichnen

Seminarinhalte:

- Einführung Blech
- Skizze
- Basisblech
- Zunge
- Kante-Lasche
- Gehrung-Lasche
- Blechkantenrand
- Knick
- skizzierte Biegung
- Ecke brechen
- Muster im Blech
- Spiegeln
- Entfalten
- Falten
- Kurven
- Zeichnungen vom Blech
- Ansichten
- Abwicklung
- Bemaßung
- Beschriftung

Termine (Dauer: 2 Tage):

01.03. - 02.03.2012
 04.06. - 05.06.2012
 04.10. - 05.10.2012
 17.12. - 18.12.2012

Preis:

960,00 € (netto) / 1.142,40 € (brutto)

Alle CAD-Seminare werden in Zusammenarbeit mit unserem Schulungspartner Advanced CAD Eichenseer und Kohl GbR durchgeführt.

Unsere CAD-Trainer haben langjährige praktische Erfahrungen aus verschiedenen Projekteinsätzen.

Die Seminare finden statt bei
Advanced CAD
 An der Schergenbreite 1
 93059 Regensburg