
Zertifikat

Herr Marcus Muthspiedl

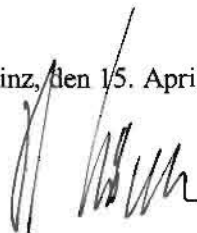
hat vom 27.11.2009 bis zum 15.04.2010
bei der MIT in Kooperation mit der IHK für Rheinhausen
an dem Fachlehrgang

Netzwerk - Engineer

- Windows Server 2003 / 2008
- Microsoft SQL Server 2005
- SAP® Basistechnologie
- IT-Service management (ITIL)

mit Erfolg teilgenommen.

Mainz, den 15. April 2010



Dipl.-Hdl. Harald Körner

Inhalte:

Windows Server 2003	261 Stunden
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Windows 2003 / XP – Grundlagen der Systemarchitektur ▪ Windows Server 2003 – Allgemeine Verwaltungstätigkeiten ▪ Windows 2003 im TCP/IP Netzwerk / Netzwerkmonitoring ▪ Active Directory und Domänen-Konzepte / Gruppenrichtlinien ▪ Microsoft Exchange 2003, Email – Routing ▪ Internet Information Server IIS 6.0 ▪ System - / Netzwerksicherheit unter Windows 2003, Firewall / Proxy ▪ Windows 2003 Patchmanagement / Microsoft WSUS ▪ Windows Server 2003 Datensicherungsverfahren und Schutz gegen Stromausfall ▪ Verbinden von Netzwerkstandorten mit VPN-Netzwerken unter Windows 2003, RRAS ▪ Microsoft Failover Cluster 	
Windows Server 2008	126 Stunden
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Installation und Inbetriebnahme eines Windows Server Enterprise 2008 ▪ Einrichten einer Gesamtstruktur / Hinzufügen eines Rechners zur Domäne ▪ Backup und Restore mit Bordmitteln ▪ iSCSI und Failover Cluster 	
Microsoft SQL Server 2005	162 Stunden
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Datenbankgrundlagen / SQL Syntax in der Anwendung ▪ Microsoft SQL Server 2005 Installation und Betrieb ▪ Erstellen einer Datenbank ▪ Microsoft SQL Server 2005 Backup and Recovery ▪ Datenbankspiegelung / Failover Cluster 	
Grundlagen IT-Servicemanagement (ITIL)	18 Stunden
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Prozesse im Service-Support Incident-, Problem-, Change-, Configuration- und Release-Management ▪ Prozesse im Service-Delivery Service Level-, Capacity-, Financial- und Security-Management 	
SAP® Basistechnologie	153 Stunden
<ul style="list-style-type: none"> ▪ SAP® Software - Überblick ▪ Grundlagen der R/3-Systemadministration / NetWeaver 7.0 <ul style="list-style-type: none"> - Installation und Inbetriebnahme SAP NetWeaver 7.0 (2004s) SP9 - Sicherung und Wiederherstellung - Benutzerverwaltung / Profile und Rollen in der Anwendung - Output-Management - Einsatz eines SAP-Routers - SAP Connect via SMTP - Einspielen von SAP-GUI Service-Patches 	
Abschlussprojekt	90 Stunden
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Analyse und Planung zweier Netzwerk-Firmenstandorte auf Basis Windows Server 2003/2008 ▪ RRAS/ TCP/IP Routing sowie Einsatz von App.- Gateways (Proxy/SAP-Router) ▪ Installation und Betrieb aller notwendigen Netzwerkdienste ▪ Einsatz von Microsoft SQL Server mit Datenbankreplikation in verschiedene Standorte ▪ SAP NetWeaver 1.0 / Rollen und Profile / Outputmanagement / SAP Connect 	