

Certificeringsmodulen ICT

MCSA: Implementing Windows XP Pro

Inleiding	<p>MCSA is een opleiding voor netwerkspecialisten. De opleiding is bedoeld voor mensen die in de praktijk met de opzet, inrichting en het beheer van netwerken te maken krijgen of hebben. Om volledig gecertificeerd MCSA te worden dienen er 4 modulen gehaald te worden die allemaal betrekking hebben op Windows producten. Een van die mogelijke producten is Windows XP Pro. Deze module geeft deelnemers de kennis en vaardigheden om een Windows XP Professional werkstation in te richten en de basisbeheerstaken uit te voeren. De module is met name bedoeld voor service medewerkers, helpdeskmedewerkers, systeembeheerders en netwerkbeheerders.</p>		
Voorkennis	<p>Voldoende kennis van Engels in verband met het lesmateriaal en de examens. Men dient bij voorkeur over werkervaring met computernetwerken te beschikken (6 maanden of meer) in een van de genoemde functies.</p>		
Nadere informatie	<p>In de cursus zijn de volgende onderwerpen opgenomen (o.a.):</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Implementatie van Windows XP Professional, inclusief automatische en remote installaties ○ Configureren en beheren van hardware devices en drivers ○ Implementeren en configureren van computer security ○ Beheren van harde schijven, partities en file systemen, beheren van componenten als gedeelde mappen, bestanden en netwerk printers ○ Troubleshooting en monitoren ○ Configureren van de desktop en het gebruik van "user profiles" ○ Configuratie en troubleshooting van netwerk protocollen en services—inclusief TCP/IP, Internet Information Services, en remote access ○ Configureren van Windows XP Professional in een Windows netwerk omgeving ○ Configureren van Windows XP Professional voor mobile computing (laptops) ○ Optimaliseren van systeem performance, betrouwbaarheid en beschikbaarheid ○ Waarborgen van beveiliging —Group Policy, Encrypting File System (EFS), NTFS permissions ○ Backuppen en restoren van bestanden en system state data <p>De module kan deel uitmaken van het MCSA traject 2003 of het MCSE traject 2003. SIOM richt zich op het MCSA traject. Het programma van MCSA 2003 omvat 3 basismodules en 1 keuzemodule. Bij MCSA kan de keuzemodules vervangen worden door de nieuwe A+ certificering.</p>		
Examen	<p>De opleiding wordt afgerond met het Windows XP Pro examen bij een gecertificeerd examen instituut. Het examen is in het Engels.</p>		
MCSA modules SIOM	Module	Examen	Onderdeel van
	Implementing Windows XP Pro	70-270	MCSA 2003; MCSE 2003
	Windows 2003 Server	70-290	MCSA 2003; MCSE 2003
Kosten	<p>Cursusduur, prijzen en andere informatie over een bepaalde cursus vindt u terug in de betreffende prijslijsten. In de meeste gevallen is een offerte op maatwerkbasis mogelijk.</p>		