

29742

Windows Server 2016的身分識別

Identity with Windows Server 2016

時數：35小時 | 費用：24,000元 | 點數：6點 | 教材：微軟教材



適合對象	1. 已從事系統管理員或系統工程師之職務 2. 欲熟悉Windows Server 2016安裝設定與基礎架構者	3. 希望經由AD目錄服務整合憑證、版權管理及防護機敏資料的管理人員 4. 已具備Windows Server 2008/2012 AD網路管理經驗者
先修課程	已完成或具備以下課程的技術能力 NINS：網路基礎架構與網路服務	
預備知識	1. 伺服器硬體與作業系統的基本知識或管理經驗 2. 具備AD目錄服務與網路基礎結構的基本知識 3. 擁有Windows PowerShell指令的基礎	4. Hyper-V與虛擬化的知識與經驗 5. Windows用戶端作業系統的設定經驗，例如：Windows 8或Windows 10
課程內容	1. 安裝與設定網域控制器(DC) 2. 管理AD DS系統與物件 3. 進階AD DS基礎結構管理 4. 施作與管理AD DS站點與複製 5. 群組原則部署與除錯 6. 運用群組原則管理用戶設定 7. 強化AD DS的安全性	8. 部署與設定AD憑證服務(AD CS) 9. 配置與管理憑證 10. 實施與管理AD同盟服務(AD FS) 11. 實施與管理AD版權管理服務(AD RMS) 12. 部署AD DS與Microsoft Azure AD的同步 13. 監視、管理、與復原AD DS
後續推薦課程	AZ900T00：Microsoft Azure基礎知識	

20744

Windows Server 2016資訊安全

Securing Windows Server 2016

時數：35小時 | 費用：28,000元 | 點數：7點 | 教材：微軟教材



適合對象	本課程適用於需要安全管理Windows Server 2016網路的IT專業人員。這些專業人員需要有基於Windows Server及AD Domain環境的網路管理基礎，並對Internet和雲端服務也要有適當的管理經驗	
先修課程	已完成以下課程所具備技術能力 29742：Windows Server 2016的身分識別	
預備知識	1. 對TCP/IP、UDP、DNS等網路基礎知識的實際了解 2. 對Active Directory網域服務(AD DS)原則的實際了解	3. 對Microsoft Hyper-V虛擬化基礎知識與實務具相當的理解 4. 了解Windows Server的安全原則
課程內容	1. 了解攻擊、入侵偵測、Sysinternal工具集 2. 身分驗證以及存取權限保護 3. 使用Just Enough Administration技術保護系統管理權利 4. 存取權限管理和樹系管理 5. 減輕惡意程式及風險 6. 進階稽核以及記錄分析 7. 部署及設定進階風險分析和Microsoft Operations Management套件	8. 虛擬架構安全 9. 應用程式的安全部署與伺服器端負載基礎結構 10. 資料保護規劃 11. 檔案伺服器的安全性及最佳化 12. 防火牆與加密的網路流量安全 13. 安全化網路流量
後續推薦課程	CND：藍隊資安防禦通識-EC-Council CND認證課程	



獨家課程

UHA2016

Windows Server 2016高可用度與叢集服務之建置與管理

Implementing and Managing Windows Server 2016 High-Availability and Clustering

時數：14小時 | 費用：16,000元 | 點數：4點 | 教材：恆逸專用教材



適合對象	1. 企業檔案伺服器、網頁伺服器與網路基礎結構伺服器規劃及管理人員 2. 想要進一步了解Windows容錯轉移叢集及負載平衡叢集技術者	
預備知識	1. 熟悉Windows Server 2016系統管理	2. 了解TCP/IP運作知識
課程內容	1. Windows Server 2016叢集概觀 2. 建置網路負載平衡叢集 3. 網路負載平衡叢集的維護與管理 4. 建置容錯轉移叢集 5. 容錯轉移叢集的仲裁模式	6. 建置iSCSI目標伺服器 7. 容錯轉移叢集服務(叢集資源與資源群組) 8. 容錯轉移叢集的備份/還原 9. 使用Windows PowerShell管理容錯轉移叢集
後續推薦課程	AZ104：Microsoft Azure管理員認證班	



獨家課程

AZ040

使用Windows PowerShell進行自動化管理

Automating Administration With Windows PowerShell

時數：35小時 | 費用：24,000元 | 點數：6點 | 教材：微軟教材



適合對象	1. Windows Server系統管理師 2. Active Directory網域管理師	3. Azure或Microsoft 365管理人員
預備知識	1. 具備基礎的Windows網路與伺服器管理經驗	2. 具備基礎的Active Directory建置與管理經驗
課程內容	1. Windows PowerShell基礎入門 2. 用於本地系統管理的Windows PowerShell 3. 使用Windows PowerShell pipeline 4. 使用PSPowershell和PSDrives 5. 使用CIM與WMI查詢管理資訊 6. 使用變數、陣列和雜湊表	7. Windows PowerShell指令檔 8. 使用Windows PowerShell管理遠端電腦 9. 使用PowerShell管理Azure資源 10. 使用PowerShell管理Microsoft 365服務 11. 使用背景工作與排程工作
後續推薦課程	AZ800：管理Windows Server混合式核心基礎結構	

獨家課程

UIS10

Windows Server IIS 10 建置與管理

Implementing and Managing IIS 10 on Windows Server

時數：14小時 | 費用：16,000元 | 點數：4點 | 教材：恆逸專用教材



適合對象	1. 網站伺服器管理員(無論您是否有舊版IIS管理經驗皆可參加)	2. Windows Server 2016系統管理員
預備知識	1. 熟悉Windows Server 2016系統管理	2. 了解TCP/IP運作知識
課程內容	1. IIS 10概觀 2. 網站基本管理 3. 存取控制與安全通訊 4. 遠端管理	5. 網站伺服器陣列(Web Farm)與共用設定 6. WebDAV與FTP伺服器 7. 由舊版的IIS進行升級與遷移
後續推薦課程	UHA2016：Windows Server 2016高可用度與叢集服務之建置與管理	

2026新課

UWSI2

Windows Server 2022實戰班

Windows Server 2022 Implement

時數：35小時 | 費用：24,000元 | 點數：6點 | 教材：恆逸專用教材



適合對象	1. 已從事系統管理員或系統工程師之職務	2. 對管理微軟AD網路有興趣的人員
先修課程	已完成以下課程所具備技術能力 NINS：網路基礎架構與網路服務	
預備知識	需熟悉網路概念	
課程內容	1. Windows Server 2022概念 2. Windows Server 2022建置及安裝 3. 建置Active Directory網域環境 4. 網域使用者、群組及電腦帳戶管理 5. 樹系及網域信任 6. 群組原則物件Group Policy Object 7. DHCP伺服器 8. DNS伺服器	9. NTFS和Share Folder權限 10. DFS分散式檔案系統管理 11. 建置iSCSI目標伺服器 12. 遠端存取伺服器VPN Server 13. NLB網路平衡負載 14. 憑證及CA憑證授權中心 15. Hyper-V虛擬機器概念
後續推薦課程	29742：Windows Server 2016的身分識別	

2026新課

獨家課程

EXSE

管理Exchange Server 2019及Subscription Edition

Administering Microsoft Exchange Server 2019/Subscription Edition

時數：35小時 | 費用：24,000元 | 點數：6點 | 教材：恆逸專用教材



適合對象	1. 想全面掌握微軟郵件訊息平台者 2. 對Exchange Server 2019/SE管理有濃厚興趣，欲成為Exchange Server管理者 3. 本身為Exchange Server 2013/2016管理者，欲晉升為Exchange Server 2019/SE管理者	
先修課程	已完成或具備以下課程的同等技術能力 NINS：網路基礎架構與網路服務 29742：Windows Server 2016的身分識別	
預備知識	1. 需具備DNS名稱解析服務，以及PKI憑證服務實務經驗 2. 了解TCP/IP和網路概念，了解安全概念，例如身份識別驗證和授權 3. 需熟悉Windows Server AD DS實務經驗	4. 需熟悉Windows Server Hyper-V操作 5. 具備Exchange Server 2016、2013或舊版技術基礎
課程內容	1. 部署Exchange Server 2019/SE，和在Server Core上安裝 2. 管理Exchange Server信箱伺服器 3. 建立和管理各種收件者物件，和配置地址清單的策略 4. 使用EMS管理收件者物件和Exchange伺服器 5. 規劃用戶端連線、部署和配置用戶端存取服務 6. 管理Exchange Server伺服器的高可用性	7. 實作Exchange Server伺服器角色的災難復原 8. 設定及管理訊息傳輸架構 9. 設定防毒、垃圾郵件以及防惡意程式保護 10. Exchange Server的監視和疑難排解 11. 保護和維護Exchange Server的管理稽核 12. 規劃及管理Exchange Online的部署
備註事項	課程優惠方案： 早鳥優惠價：開課前2周完成報名繳費，享有早鳥恆逸銀卡優惠價 學生優惠價：參加校園IT職涯學習護照方案，享有5折優惠價NT\$12,000	
後續推薦課程	AZ040：使用Windows PowerShell進行自動化管理	