

VMware 虛擬化培訓班簡介

1. **活動目的：**VMware 為虛擬化與雲端基礎架構的全球頂尖廠商，提供備受客戶肯定的解決方案，能夠降低複雜性，同時讓服務遞送的過程更為彈性而靈活，加快 IT 服務提供的速度。本活動目的將培訓同學操作 VMware 軟體，以提高職場競爭力。
2. **參加對象：**對虛擬化軟體有興趣同學。
3. **報名日起：**自即日起至 105.6. 22 止。
4. **報名方式：**資工系網站報名。
5. **上課時間：**6/23,6/24,6/27 9:30~16:30，地點 E408。
6. **上課地點：**E408
7. **課程大綱：**

1. 認識 vmware 虛擬化 (Why Virtualization)
2. ESX / ESXi (hypervisor)
3. vCenter Server (Central Mgmt)
4. Virtual Networks (vSwitch)
5. vStorage (VMFS, Datastore)
6. Virtual Machine (Template, Storage vMotion)
7. Resource Management (CPU / Memory Virtualization)
8. vMotion / DRS
9. vSphere HA / FT
10. Storage vMotion、認證資訊

8. 若報名人數超過上限時由資工系辦保留篩選資格。