

科目名稱	英文課名	學分數	演講時數	實習時數	第一學年		第二學年		備註
					上	下	上	下	
資訊安全管理	Cyber Security Management	3	3	0	3				
雲端運算平台與巨量資料	Cloud Computing Platform and Big Data	3	3	0	3				遠距教學
RFID 技術與認證	RFID Technology and Certification	3	3	0	3				遠距教學(通過認證)
物件導向與軟體工程	Object Oriented Software Engineering	3	3	0	3				遠距教學(通過認證)
計算機圖學	Computer Graphics	3	3	0	3				遠距教學(通過認證)
雲端運算與行動計算	Cloud Computing and Mobile Computing	3	3	0	3				遠距教學(通過認證)
新世代網際網路(IPv6)整合技術	Next Generation Internet Protocol-IPv6	3	3	0	3				遠距教學(通過認證)
資料探勘與決策分析	Data Mining and Decision Making Analysis	3	3	0	3				遠距教學
網路攻防技術	Techniques of Network Attack and Defense	3	3	0	3				遠距教學
物件導向設計與應用	Object-Oriented Design with Applications	3	3	0	3				遠距教學
行動通訊	Mobile Communications	3	3	0		3			遠距教學(通過認證)
家庭感測網路	Sensor Networks for Smart Homes	3	3	0		3			遠距教學(通過認證)
虛擬實境應用	Virtual Reality Applications	3	3	0		3			遠距教學(通過認證)
網路安全	Network Security	3	3	0		3			遠距教學
影像處理	Medical Image Processing	3	3	0		3			遠距教學(通過認證)
科技英文	Technical English	3	3	0		3			遠距教學
資通產業分析	ICT(Information Communications and Technology)Industry Analysis	3	3	0		3			
巨量資料結構分析程式設計	Big Data Structures Programing	3	3	0		3			遠距教學
行動裝置程式設計	Mobile Device Programming	3	3	0			3		遠距教學(通過認證)
資訊政策與法律規範	Information Policy and Cyber Regulation	3	3	0			3		
嵌入式系統設計	Embedded System Design	3	3	0				3	遠距教學
資通安全管理與應用	Cyber Security Management and Application	3	3	0				3	
數位鑑識	Cyber Forensics	3	3	0				3	
RFID 應用	RFID Applications	3	3	0				3	遠距教學
3D 視覺模擬設計	Stereo Vision	3	3	0				3	
電腦動畫	Computer Animation	3	3	0				3	遠距教學
電腦視覺	Computer Vision	3	3	0				3	
無線網路	Wireless Networks	3	3	0				3	遠距教學
網際網路電話系統	IP Telephony	3	3	0				3	遠距教學
網路程式設計	Network Programming	3	3	0				3	遠距教學
醫學影像處理	Medical Image Processing	3	3	0				3	
數位影像訊號壓縮	Digital Image and Signal Compression	3	3	0				3	
雲端技術資訊管理	Cloud Technology Information Management	3	3	0					遠距教學