

一、校務資訊說明

1-3基本數據及趨勢

1-3-6學校設備與資源

◆ 資訊學院

設備說明	
	
說明：量子運算中心	說明：VAR 體感技術中心
	
說明：VR 虛擬實境跑步機	說明：VR 虛擬實境體感賽車椅
	
說明：VR 動感9D 互動遊戲	說明：互動式全息投影系統



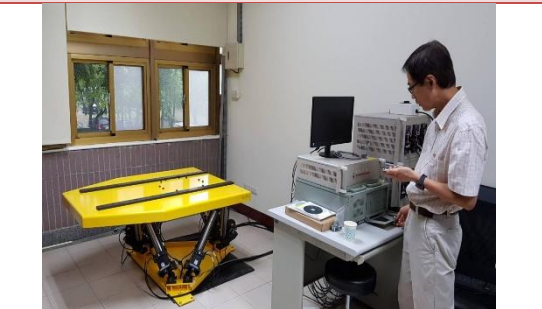
說明：AR 虛實彩繪互動系統



說明：AR 地面投影系統



說明：5D VR 動感裝置平台



說明：六軸開發平台



說明：VAR 教學研討室



說明：VAR 實驗室



說明：行動應用研討室



說明：i5等級 Apple Mac Mini



<p>說明：無線通訊實驗室</p>	<p>說明：多媒體通訊實驗室</p>
	
<p>說明：智慧電子實驗室</p>	<p>說明：天線與超介質設計實驗室</p>
	
<p>說明：數位信號處理實驗室</p>	<p>說明：網路暨嵌入式系統實驗室</p>
	
<p>說明：3D 天線場型量測實驗室</p>	<p>說明：基礎通訊實驗室</p>
	
<p>說明：駕訓模擬平台</p>	<p>說明：資通訊創意展示中心</p>



說明：電路實驗室



說明：專題討論室



說明：嵌入式暨軟體工程電腦教室



說明：人工智慧電腦教室



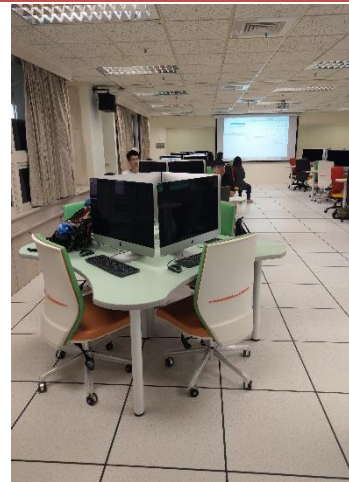
說明：即時系統暨多媒體技術實驗室



說明：智慧聯網創新實驗室



說明：蘋果程式工坊



說明：蘋果程式工坊



說明：空拍相機



說明：電子觸控面板



說明：微軟 Hololens 眼鏡



說明：手勢控制娃娃機











說明：zSpace 370AIO 虛擬實境系統



說明：虛擬實境 VR 動感模擬設備座椅模組

	
<p>說明：動能量測分析系統</p>	<p>說明：潛水攝影機</p>
	
<p>說明：iClone3D 考證中心認證</p>	<p>說明：交通部民航局遙控無人機操作證學科測驗考場</p>
	
<p>說明：物聯網開發實驗套件</p>	<p>說明：人工智慧開發套件-開發板組合</p>
	
<p>說明：智慧機械實驗室</p>	<p>說明：智慧型機器人實驗室</p>

 <p>2016年9月25日</p>	
<p>說明：機電整合實驗室</p>	<p>說明：智慧機械手臂實驗室</p>
	
<p>說明：工業型雷射切雕刻機</p>	<p>說明：CNC 車床</p>
	
<p>說明：CNC3軸銑床、3+2軸銑床</p>	<p>說明：PLC 軸向加工平台</p>
	
<p>說明：Mbot 機器人</p>	<p>說明：具機械手臂輪型機器人</p>



說明：具影像功能人形機器人



說明：具影像功能輪型機器人



說明：形狀判別與傳送實驗平台



說明：顏色辨別與姿勢調整實驗平台



說明：姿勢判別與換向實驗平台



說明：重量選別與整列實驗平台



說明：材質分揀與加工實驗平台



說明：光固化3D 印表機



說明：3D 編程機械手臂



說明：2D 視覺 CCD 機械手臂



說明：搬運機械手臂



說明：機械手組裝生產線



說明：達爾文機器人



說明：虛擬實境行動平台



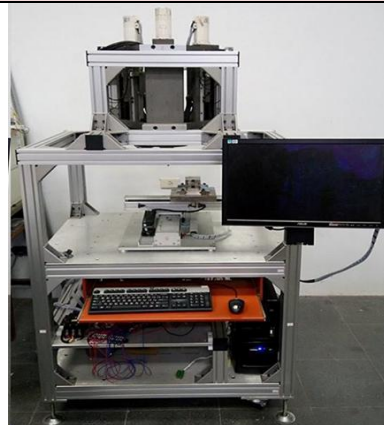
說明：高階3D掃描器



說明：AI 高階人形機器人



說明：立體旋轉雕刻機械手臂模組



說明：可重組式精密混合五軸加工



<p>說明：3D 印表機</p>	<p>說明：AI 運算教學主機</p>
	
<p>說明：GPU 高速電腦</p>	<p>說明：樂高機器人套件</p>
	
<p>說明：EV3教育核心組及擴充組</p>	<p>說明：Makeblock 創客空間套件</p>
	
<p>說明：機械手臂&Makeblock 套件</p>	<p>說明：NXT 機器人模組&控制器</p>
	
<p>說明：移動平台</p>	<p>說明：旋轉平台</p>



說明：示波器



說明：WEBDUINO SMART



說明：MR 混合實境頭戴裝置



說明：嵌入式四軸軸控模組



說明：全景隨身相機






說明：景深攝影機



說明：3D 列印機



說明：冷凍乾燥機

 <p>「氣動自動化實訓台」正面 「氣動自動化實訓台」背面</p>	
<p>說明：氣動自動化實訓台</p>	<p>說明：微波與毫米波實驗室</p>
	
<p>說明：比例流量閥</p>	<p>說明：NI crio-9054控制器</p>
	
<p>說明：NI-9411擷取卡</p>	<p>說明：NI-9263控制卡</p>
	
<p>說明：3D 掃描器</p>	<p>說明：高階獨顯桌上型電腦</p>
	
<p>說明：冷室壓鑄機</p>	<p>說明：可程式控制器</p>

	
<p>說明：接觸式位移感測器</p>	<p>說明：15.6吋電容式觸控人機介面 (觸控電腦)</p>