

明志科技大學
環境資源學院實務菁英班
專業證照輔導

證照種類	項目	備註
化學工程	化學乙級技術士 化工乙級技術士 石油化學乙級技術士 iPAS 塑膠材料應用工程師能力鑒定初級	至少一張
環境安全衛生	職業安全衛生管理員乙級技術士證照 職業衛生管理甲級技術士證照 消防設備師 乙級下水道設施操作維護一質檢驗技術士 乙級物理性因子作業環境測定技術士 乙級化學性因子作業環境測定技術士 乙級廢棄物處理技術員 乙級廢棄物清除技術員 消防設備士	至少一張
製程設備	電漿聚合 液態電漿 蒸鍍設備 濺鍍設備 化學氣相沉積(CVD) 原子層沉積設備(ALD)	至少一張
檢測設備	原子力顯微鏡(AFM) 電子顯微鏡(SEM) X 光繞射儀(XRD) 紫外光/可見光光譜分析儀(UV/VIS) 橢圓儀(Ellipsometer) 拉曼光譜儀(Raman) 霍爾量測儀(Hall) 輪廓儀(α -Step) 四點探針(Four-Point Probe) 熱重分析儀(TGA) 熱差分析儀(DSC) 紅外光光譜儀(FTIR) 入射光子對電子轉換效率儀(IPCE) 太陽光模擬器 白光干涉儀(WLI)	至少三張
電腦資訊	MOS 大師級認證 SolidWorks CSWA 國際認證 iPAS 3D 列印工程師證照	至少一張