

龍華科技大學機械系學生取得專業證照認定列表 1130523

工程學院	機械工程系	
證照類別	證照等級	包含項目
國際證照	中級	IPMA D 級
		美商國家儀器-NI LabVIEW CLD國際認證
		CSWP (Certified SOLIDWORKS Professional) 認證專業工程師
		Autodesk Certified User : AutoCAD2018以後版本
		ISO 14064-1 : 2018溫室氣體內部查證員
		ISO 14064-1 : 2018 GHG Internal Verifier
		Pearson VUE ITS Python
	Pearson VUE ITS 人工智慧核心能力	
	初級	美商國家儀器-NI LabVIEW CLAD國際認證
		Autodesk-AutoCAD2012 Certified Professional以後版本
		CSWA (Certified SOLIDWORKS Associate) 認證助理工程師(只獎勵)
		ICDL AI人工智慧
	國內證照	高級
中華民國技術士-工業用管配管-甲級		
中華民國技術士-職業安全管理-甲級		
中華民國技術士-職業衛生管理-甲級		
機械專業人才認證考試-高級機械設計工程師(機械工程師基礎能力鑑定-高級)		
機器人工程師證照-機器人高階(整合)工程師		
中華民國技術士-板金-甲級		
中級		中華民國技術士-車床-CNC車床-乙級
		中華民國技術士-銑床-CNC銑床-乙級
		中華民國技術士-機械加工-乙級
		中華民國技術士-電腦輔助機械設計製圖-乙級
		中華民國技術士-模具-沖壓模具-乙級
		中華民國技術士-車床-CNC車床-乙級
		中華民國技術士-銑床-CNC銑床-乙級
		中華民國技術士-冷凍空調裝修-乙級
		中華民國技術士-油壓-乙級
		中華民國技術士-機電整合-乙級
		中華民國技術士-鑄造-乙級
		中華民國技術士-模具-塑膠射出模具-乙級
		中華民國技術士-鑄造-乙級
		中華民國技術士-板金-乙級
		中華民國技術士-汽車修護-乙級
		中華民國技術士-氣壓-乙級

工程學院	機械工程系	
		中華民國技術士-電腦軟體設計(C++)-乙級 中華民國技術士-工業用管配管-乙級 中華民國技術士-車輛塗裝-乙級 中華民國技術士-農業機械修護-乙級 中華民國技術士-汽車車體板金-乙級 中華民國技術士-職業安全衛生管理-乙級 中華民國技術士-氣焊 中華民國技術士-半自動電銲 中華民國技術士-固定式起重機操作-架空式 中華民國技術士-固定式起重機操作-伸臂式 中華民國技術士-移動式起重機操作 TQC ⁺ -Auto 2D TQC ⁺ -Auto 3D TQC ⁺ -Visual Basic軟體開發 TQC ⁺ 進階零件及曲面設計 ISO 9001:2008以後的版本都認列 台灣智慧自動化與機器人協會-自動化工程師 Level 2 中國機械工程學會-機械專業人才認證考試-中級機械設計工程師(機械工程師基礎能力鑑定-中級) 機器人工程師證照-機器人中階(設計)工程師 社團法人台灣智慧自動化與機器人協會-機器人工程師(中階)術科 3D列印積層製造工程師-中級 甲種職業安全衛生業務主管安全衛生教育訓練 中華民國技術士-熱處理-乙級
	初級	非破壞檢測員(NDT LEVEL I)-液滲檢測(PT) 非破壞檢測員(NDT LEVEL I)-磁粒檢測(MT) 非破壞檢測員(NDT LEVEL I)-射線檢測(RT) 非破壞檢測員(NDT LEVEL I)-超音波檢測(UT) 非破壞檢測員(NDT LEVEL I)-渦電流檢測(ET) 非破壞檢測員(NDT LEVEL I)-目視檢測(VT) 非破壞檢測員(NDT LEVEL I)-洩漏檢測(LT) TQC ⁺ -Pro-E TQC ⁺ -Visual Basic程式設計 TQC ⁺ -實體設計 TQC ⁺ -基礎零件設計(Creo Parametric) TQC ⁺ -工程圖學及機械製圖 TQC ⁺ -電腦輔助平面製圖 台灣智慧自動化與機器人協會-自動化工程師 Level 1

工程學院	機械工程系	
		中國機械工程學會-機械專業人才認證考試-初級機械工程師(機械工程師基礎能力鑑定-初級)
		TQC ⁺ 基礎電腦輔助平面製圖
		機器人工程師證照-機器人初階(實務)工程師
		3D列印工程師
		社團法人台灣智慧自動化與機器人協會-機器人工程師(初階)術科
		3D列印積層製造工程師-初級
		中華民國技術士-氬氣鎢極電銲(單一級)
		中華民國技術士-熱處理-丙級
		中華民國技術士-一般手工電銲
		中華民國技術士-堆高機操作人員
		中華民國技術士-車床-車床-丙級-不列畢業門檻(只有獎勵)
		中華民國技術士-機械加工-丙級-不列畢業門檻(只有獎勵)
		中華民國技術士-電腦輔助機械設計製圖-丙級-不列畢業門檻(只有獎勵)
		中華民國技術士-電腦輔助立體製圖-丙級-不列畢業門檻(只有獎勵)