

附件三、證照課程

開課系所	課程名稱	教師姓名	輔導考取證照名稱	可修年級	人數上限	上課時間	證照可否抵學分
電子系	儀表電子實務	賴世榮	勞動部儀表電子乙級	1~8	40	111-114	是 (勞動部乙級)
電機系	PLC 應用與實習	蔡懷文	機電整合丙級	1~8	30	311-314	否
資工系	電腦硬體裝修	李鈺華	勞動部電腦硬體裝修乙級	1~8	40	111-114	是 (勞動部乙級)
數媒系	電腦繪圖設計	羅之維	Adobe Illustrator ACA	1~8	60	111-114	否
機械系	電腦輔助工程分析	梁國柱	CSWA-Simulation	1~8	50	111-114	否
土木系	電腦在土木工程之應用(二)	董寧謙	Autodesk Revit Architecture 國際認證	1~8	50	111-114	是 (附表 1 序 9)
室設系	工程管理	楊尚聰	勞動部建築物室內裝修工程管理乙級	1~8	60	111-114	是 (勞動部乙級)
車輛系	電動車機電整合工程綜合實務	徐福龍	經濟部產業人才能力鑑定-初級電動車機電整合工程師	1~8	50	111-114	是(經濟部 iPAS 產業人才能力鑑定)
工管系	企業資源規劃證照	陳叔君	Application Engineer of ERP in Manufacturing Module for Data Systems Workflow ERP GP, Release 4.5[生管模組]	1~8	60	111-114	否
國企系	全球運籌管理實務	梁雲龍	(CPL)Certified Professional Logistician 物流助理管理師 (Level 1 DL)	1~8	60	113-114	否
資管系	ERP 證照	許呈如	Application Engineer of ERP in Manufacturing Module for Data Systems Workflow ERP GP, Release 2.X[生管模組]	1~8	60	111-114	否
企管系	人力資源證照輔導課程	李筱丰	勞動部就業服務乙級	1~8	60	111-114	是 (勞動部乙級)
財金系	證券投資證照輔導	張鼎煥	證券商業務員	1~8	50	111-114	否
行銷系	流通就業力實務	待聘	物流運籌人才-物流管理證照	1~8	60	111-114	否
餐旅系	旅館管理專業人員實務	林斯薇	旅館管理專業人員實務	1~8	60	113-114	否
應外系	職場英文能力訓練(二)	邱建宇	多益 550 分以上	1~8	60	113-114	是(附表 1 序 35) TOEIC550 分以上可抵免
應外系	日語基礎能力檢定	張明敏	日本語能力檢定 N3 以上	1~8	60	111-112	是(附表 1 序 46) N3 以上可抵免

註：證照可否抵學分，依「[進修部證照抵免學分實施要點](#)」列示。

證照課程將於 111 年 12 月 27 日晚上 23:00
開放全體同學選課。

111 學年度第 2 學期證照課程輔導之證照簡介

開課系所	輔導考取的證照名稱	證照簡介
電子系	勞動部儀表電子乙級	儀表電子（乙級）技術士證照考試範圍為：1、儀表電子單元裝置之組裝、量測、調整及維修。2、儀表電子裝置之拆卸、組合、操作及維修。屬電子電機相關行業基本技能。
電機系	機電整合丙級	機電整合丙級 PLC 程式設計、硬體機械與機構、氣壓控制、感測器、配電等整合性技術。機電整合丙級技術士技能主要在單機機構組立、電氣裝配、基本控制程式設計、運轉調整等。
資工系	勞動部電腦硬體裝修乙級	讓同學具備從事微電腦設備操作、組合、測試及維修的能力。
數媒系	Adobe Illustrator ACA	專業平面媒體設計人必備的 Adobe Illustrator ACA 證照，無論是平面設計學生、從事設計相關職場人士或是有興趣考取證照為自身加分等，透過 Adobe 為您的專業能力背書。
機械系	CSWA-Simulation	1、CAE 技術過去大多是大公司的產品開發利器，且掌握在少部分研究所學歷以上的研發人員手上，台灣隨著科技的發展與競爭，越來越多的中小企業有 CAE 人才之需求。而目前有關 CAE 相關之軟體的資發展是越趨完整，操作介面越趨人性化，適合大三以上學生的學習與訓練，本系 CAE 相關之課程發展多年，軟體與師資能力相當完整，適合進一步輔導學生取得 CAE 相關之證照，以提升學生未來升學的研究或職場的專業競爭力。 2、本課程將輔導學生考取 CSWA-Simulation 證照。
土木系	Autodesk Revit Architecture 國際認證	1. 現今工程專案日益複雜，土木工程師必須與施工團隊溝通工程設計與變更，讓團隊成員即時獲得 MEP (Mechanical, Electrical and Plumbing, 機械、電氣與管線) 設計方面的回饋，BIM (Building Information Modeling) 是土木營造產業近年來最熱門的話題，且與本系的特色完全吻合。Autodesk Revit 在 BIM 導入與建築生命週期的運用中，更是扮演著舉足輕重的角色，成為普及度最廣之軟體。 2. 學生考取此張證照的好處：通過 Autodesk Revit Architecture 國際認證，可取得企業雇主之認可，並與世界潮流接軌
室設系	勞動部建築物室內裝修工程管理乙級	依照建築物室內裝修管理辦法，公眾使用建築物及經內政部認定有必要之非供公眾使用建築物之室內裝修，應經專業技術人員申請室內裝修許可及施工，也就是每間裝修公司都必須有室內裝修工程管理乙級證照才能接案施工，未來想要從事室內裝修工作的同學們可以把這張證照當目標！對於求職也很有幫助。
車輛系	經濟部產業人才能力鑑定-初級電動車機電整合工程師	1. 能力鑑定結果作為個人能力之評估，全方位提升個人之學習力、就業力與競爭力。 2. 通過能力鑑定由經濟部發證，可獲得企業認同提高優先面試、聘用、加薪之機會。

開課系所	輔導考取的證照名稱	證照簡介
工管系	Application Engineer of ERP in Manufacturing Module for Data Systems Workflow ERP GP, Release 4.5[生管模組]	1. 本證照為企業在導入 ERP 系統後所需要的人才。其扮演企業內部各部門其對應的系統功能操作與諮詢的角色，因而產生相關 ERP 職能人才的需求。 2. 本課程內容為學習鼎新系統生管模組操作並輔導同學參與 ERP 軟體應用師生管模組證照認證。 3. 提供企業 e 化所需人員：a. 軟體基本流程操作。b. E 化專案 key users。c. 軟體操作諮詢。
國企系	(CPL)Certified Professional Logistician 物流助理管理師 (Level 1 DL)	國際認證，通過技專校院師生取得民間職業能力鑑定證書採認計畫。
資管系	Application Engineer of ERP in Manufacturing Module for Data Systems Workflow ERP GP, Release 2.X[生管模組]	多數企業在導入 ERP 系統前沒有專職 MIS 人員，企業為了保障上線成效以及後續企業內有專人維護，大多必須新聘僱或訓練 ERP 人才；而本證照即專為培訓企業在導入 ERP 系統後所需要的人才，提升個人之就業力與競爭力。
企管系	勞動部就業服務乙級	1. 一般企業：人力資源專員、人力資源主管、招募管理師、人才發展管理師、教育訓練管理師、員工關係管理師、人事行政管理師、勞動法規遵循專員。 2. 外勞人力仲介機構：外勞專案管理師、人力仲介業務專員、外勞事務管理員、外勞宿舍管理人員、外勞文件專員、教育訓練講師、就業服務專業人員。 3. 就業服務處（就業服務站、就業服務台、公立就業服務機構）：就業服務員、就業輔導員、業務輔導員、業務督導員。 4. 獵才顧問公司：獵才顧問、獵頭顧問、就業服務專業人員。 5. 管理顧問公司：人力資源管理顧問、就業服務講師、人力仲介講師。 6. 人力派遣公司：人力派遣專員、人力派遣主管。 7. 其它：職業訓練機構、職業訓練師、師資培訓機構、各縣市勞工主管機關（勞工局公務員）、勞動部勞動力發展署、勞動檢查員、非營利組織、學校就業輔導單位。
財金系	證券商業務員	證券商業務員證照是目前證券公司要求之法定證照，更是從事銀行業的證券業務需要具備的證照。
行銷系	物流運籌人才-物流管理證照	讓同學能從全球性的眼光找到最佳組合的物流管理模式，並透過快速回應系統掌握下游消費市場資訊、通路資訊，以了解掌握商機並提昇競爭力。
餐旅系	旅館管理專業人員實務	讓學生能對於旅館客務部具備基本管理專業知識，在進入旅館客務部任職時，能有核心競爭力。
應外系	多益 550 分以上	TOEIC 多益證照有助於學生在未來就業職場上，基礎英語能力的培養，許多企業、學校或政府機構使用多益測驗作為職場英語能力檢定的國際標準。
應外系	日本語能力檢定 N3 以上	日本語能力檢定為國際性測驗，可作為學習評量及求職時日語能力之證明。

證照課程將於 111 年 12 月 27 日晚上 23:00 開放全體同學選課。