

附件三 112-2 學期證照課程

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	彭正平	儀表電子乙級技術士	1~8	40	111-114	是(勞動部乙級)
電機系	室內配線與實習(二)	莊岱諺	室內配線乙級技術士	1~8	50	111-114	是(勞動部乙級)
資工系	CEH 資安國際證照	蔡嘉志	(CEH)Certified Ethical Hacker	1~8	50	111-114	是(附表 1 序 15)
數媒系	互動 APP 設計	洪瑞文	Smart Apps Creator-IMADC	1~8	50	111-114	否
機械系	機械與機電專業證照	梁國柱	SolidWorks--CSWP	1~8	50	111-114	是(附表 1 序 24)
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 6)
室設系	室內裝修工程管理	楊尚璵	室內裝修工程管理乙級技術士	1~8	60	111-114	是(勞動部乙級)
車輛系	汽車修護綜合實務	徐榮鴻	汽車修護乙級技術士	1~8	50	111-114	是(勞動部乙級)
工管系	環境管理系統認證	杜振輝	ISO14001 環境管理系統內部稽核員	1~8	60	111-114	否
國企系	企業資源整合系統實務	梁雲龍	ERP Application Engineer for Manufacturing Module[ERP 軟體應用師(生管製造模組)]	1~8	60	113-114	否
資管系	網站流量分析	陳皆成	Google Analytics Individual Qualification (GAIQ)	1~8	60	111-114	否
企管系	就業服務管理	李筱丰	就業服務乙級技術士	1~8	60	111-114	是(勞動部乙級)
財金系	信託業務證照輔導	王忠建	信託業業務人員	1~8	60	111-114	否
行銷系	專案管理就業力實務	林忠璦	PMA 專案助理	1~8	60	111-114	否
餐旅系	國際咖啡師	陳素滿	Professional Skills in Barista (英國 IOH 咖啡師)	1~8	35	111-114	否
應外系	商用英語能力訓練(二)	邱建宇	多益英語語言能力測驗	1~8	60	113-114	是(附表 1 序 35) TOEIC550 分以上可抵免

證照課程將於 113 年 1 月 4 日晚上 23:00 開放全體同學選課。

112-2 學期證照課程輔導之證照簡介

開課系所	輔導考取證照名稱	證照簡介
電子系	儀表電子 乙級技術士	本課程學習類比電路與系統設計之理論與實務，藉以結合理論及實務經驗，提升學生學習興趣及效果，進而考取儀表電子乙級證照。
電機系	室內配線 乙級技術士	本課程學習控制盤配電，分電盤配線及桿上作業，進而考取室內配線乙級證照。
資工系	(CEH)Certified Ethical Hacker	本課程介紹資安與駭客攻防之實務技術，亦同時培訓學生考取世界五大資訊安全之道德駭客國際認證(EC-Council)International Council of E-Commerce Consultants。本課程學習如何面對並防範駭客的攻擊行為，介紹病毒、木馬或蠕蟲入侵行為，以及駭客的攻防技巧。
數媒系	Smart Apps Creator-IMADC	具有展示型互動多媒體 APP 與互動小遊戲 APP 設計並於 iOS/Android/Windows 跨平台呈現之能力檢定。取得此多媒體互動 APP 設計師 能力認證可從事多媒體互動媒體設計相關產業，搭上文創及 APP 行動時代之工作與就業機會。
機械系	SolidWorks-CSWP	SolidWorks 也是目前國內使用多、應用最廣的 3D 電腦輔助設計軟體，學生若能取得原廠 CSWP 認證，將是提升學生就業力的品質保證。
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	室內裝修工程管理 乙級技術士	1. 可合法從事裝修工程負責人。2. 工程竣工查驗時辦理「簡易室裝申請」裝修廠商的簽證。3. 某些公司鼓勵員工考本張證照，有加薪機制。
車輛系	汽車修護 乙級技術士	考取汽車乙級證照，除代表自身專業能力足夠以外，更能得到企業認同。
工管系	ISO 14001 環境管理系統內部稽核員	ISO 14001 環境管理系統是企業達成環境、社會及經濟之均衡中必須考量的國際標準，同時也是企業滿足 ESG 或 SDGs 永續發展目標的重要考量之一。同學取得此證照有利於工作能力的提升，增加競爭力。
國企系	ERP Application Engineer for Manufacturing Module	ERP Application Engineer for Manufacturing Module [ERP 軟體應用師(生管製造模組)]：此為企業招募，在導入 ERP 系統後所需要的軟體應用人才。ERP 軟體應用師扮演企業內部不同的功能部門相對應的系統功能操作與諮詢的角色。證照及相關課程可協助相關人員的進修及職能訓練，以協助企業完成企業 E 化目標。
資管系	Google Analytics Individual Qualification (GAIQ)	Google Analytics (簡稱 GA) 是業界最知名且使用最廣泛的分析軟體，更是一個絕佳的數據分析工具。考取 GA 證照的優點：(1)讓網站或應用程式 APP 經營者可以改善行銷策略，提供目標受眾更好的服務，並可以擴大客群。(2)展現個人已經獲得 GA 證照並且是有實際數據分析經驗的人才。

開課系所	輔導考取證照名稱	證照簡介
企管系	就業服務乙級技術士	勞動部就業服務乙級技術士，是人力資源領域唯一的國家證照，在求職時是一大優勢，也是專業能力（人力仲介、招募、勞動法規、職涯輔導）的證明。可從事就業服務特許工作、於各企業擔任人資工作，也可自行開業成立私立就業服務機構。
財金系	信託業業務人員	依據信託業負責人應具備資格條件暨經營與管理人員應具備信託專門學識或經驗準則第十六條第一項第一款規定：「信託業業務人員應具備之信託專門學識或經驗之一：一、參加信託業商業同業公會或其認可之金融專業訓練機構舉辦之信託業務專業測驗，持有合格證書」，經中華民國信託業商業同業公會認可並委託台灣金融研訓院辦理測驗。
行銷系	PMA 專案助理	本課程輔導同學報考中華專案管理學會「PMA 專案助理」認證考試，該認證廣受各大企業的認可，通過足以代表持證者具備一定的專案管理知識與技能，對於同學畢業後執行專案工作有非常大的幫助。
餐旅系	Professional Skills in Barista (英國 IOH 咖啡師)	英國 Institute of Hospitality 國際資格認證及頒授機構，受英國政府考試監督管理局(Ofqual)監督管理(Ofqual Recognition Number RN5245)，1938 年成立，在全球 100 多個國家／地區深根餐旅專業。想進入咖啡行業或個人興趣成為專業咖啡調配者，可透過本課程成為一個優秀的咖啡調配師。
應外系	多益英語語言能力測驗	目標協助學生多益英語語言能力測驗分數 550 分，擁有專業證照，強化職場競爭力，啟發學生自信心，提升職場競爭力。

附件四 112-2 學期社團課程

序	課程名稱	教師姓名	可修年級	人數上限	上課時間	上課地點
1	社團-籃球	廖興洲	1~8	50	211-212	體育館 2 樓
2	社團-籃球(二)	廖興洲	1~8	50	213-214	體育館 2 樓
3	社團-桌球	風貞豪	1~8	50	311-312	體育館 2 樓
4	社團-重量訓練	廖興洲	1~8	50	311-312	體育館 2 樓
5	社團-桌球(二)	風貞豪	1~8	50	313-314	體育館 2 樓
6	社團-重量訓練(二)	廖興洲	1~8	50	313-314	體育館 2 樓
7	社團-排球	洪祥洲	1~8	50	411-412	體育館 2 樓
8	社團-橋牌	楊富堯	1~8	50	413-414	A814
9	社團-桌遊	姚志鴻	1~8	50	511-512	A814
10	社團-桌遊(二)	姚志鴻	1~8	50	513-514	A814
11	社團-籃球	林泉寶	1~8	50	607-608	體育館 2 樓
12	社團-健身運動	詹富鈞	1~8	50	607-608	體育館 2 樓
13	社團-籃球(二)	林泉寶	1~8	50	609-610	體育館 2 樓
14	社團-健身運動(二)	詹富鈞	1~8	50	609-610	體育館 2 樓

社團課程將於 113 年 1 月 4 日
晚上 23:00 開放全體同學選課。