

德明財經科技大學資訊科技系學生專業認證實施要點

公發布日：民國 93 年 06 月 28 日

最新修正日期：民國 115 年 05 月 07 日

【修訂歷程詳條文末】

第一條（目的）

為彰顯技職教育特色，提升德明財經科技大學資訊科技系(以下簡稱本系)畢業生升學與就業的競爭優勢，及增進教學成效，特訂定德明財經科技大學資訊科技系學生專業認證實施要點

第二條（適用範圍）

本要點適用對象為本系日間部四年制大學部學生(以下簡稱本系學生)。

第三條（畢業資格）

本系學生須於畢業前取得專業認證，畢業門檻以入學後依本要點第五條暨第六條視同認證項目合計達積分 12 分(未含任何 4 分證照者)，或積分 8 分(含有 4 分證照一張以上者)，始得畢業。

第四條（申請時程）

本系學生須於畢業當學期期末考前，填寫申請表格並攜帶證照正本向本系提出申請。

第五條（認證審查）

本系由系上教師組成認證審查小組，審查本系學生依本要點取得之專業認證標準，依表一採計相對應之點數。

第六條（視同認證項目）

學生參加下列各項有關競賽獲獎、文章發表、考取研究所等視同認證通過。

- 一、參加全國性相關競賽獲獎者，且經系務會議決議認可者，可得積分 1-5 分。
- 二、於國內外相關研討會或期刊發表文章，且經系務會議決議認可者，一篇文章可得積分為國內研討會 2 分、國際研討會及各式期刊 4 分
- 三、畢業前考取國內相關研究所之碩士班者，憑錄取通知單視同通過認證，可得積分 1-5。
- 四、其他未列入上述認證項目者，經提出申請獲系務會議決議通過者，亦可納入採認，可得積分 1-5。
- 五、通過資訊學院「數位行銷跨領域學分學程」、資訊學院「AI 金融系統跨領域學分學程」，可得積分 2 分。

第七條（成績評分標準）

本系得組成認證審查小組，審查本系學生依本要點第五條與第六條提出申請之認證項目與證明文件之有效性，並經系務會議通過後，直接記錄學生通過認證。

第八條（免除認證門檻）

聽障、雙手肢障、腦性麻痺及其他特定身心障礙學生，經由系務會議通過，得免除認證門檻之規定。

第九條（要點修正）

本要點每三至五年定期檢討畢業門檻，俾便與時俱進。並經系務會議通過，報請院務會議核備後實施，修正時亦同。

【完整修訂歷程】

民國 93 年 06 月 28 日教務會議訂定

民國 95 年 05 月 22 日教務會議通過

民國 96 年 09 月 11 日教務會議修訂通過

民國 99 年 10 月 20 日院務會議通過

民國 101 年 03 月 07 日院務會議通過

民國 102 年 10 月 16 日院務會議通過修訂

民國 103 年 06 月 17 日院務會議通過

民國 105 年 06 月 22 日院務會議通過

民國 108 年 22 月 27 日院務會議通過

民國 111 年 03 月 11 日院務會議通過

民國 111 年 10 月 20 日院務會議通過

民國 114 年 06 月 25 日院務會議通過

民國 115 年 05 月 07 日院務會議通過

表一 資訊科技系學生專業認證採認項目暨通過標準 (115.05.07)

證照領域	證照名稱	應屆畢業生 認證通過標準	延修生 認證通過標準	積分
資訊類證照	ITE 資訊專業人員鑑定--網路通訊類	取得證書	取得證書	5
資訊類證照	ITE 資訊專業人員鑑定---資訊安全類	取得證書	取得證書	5
資訊類證照	ITE 資訊專業人員鑑定---開放式系統類	取得證書	取得證書	5
資訊類證照	ITE 資訊專業人員鑑定----嵌入式系統類	取得證書	取得證書	5
國家級考試	普考資訊處理科	通過	通過	7
國家級考試	高考三級資訊科	通過	通過	7
國家級考試	高考其他類科	高普考通過且 取得全國技術 士技能檢定電 腦類丙級證書	高普考通過且 取得全國技術 士技能檢定電 腦類丙級證書	7
國家級考試	全國技術士技能檢定-電腦軟體應用乙級	取得證書	取得證書	5
國家級考試	全國技術士技能檢定-電腦軟體設計乙級	取得證書	取得證書	5
國家級考試	全國技術士技能檢定-電腦硬體裝修乙級	取得證書	取得證書	5
國家級考試	全國技術士技能檢定-電腦網路架設乙級	取得證書	取得證書	5
國家級考試	全國技術士技能檢定-電腦網頁設計乙級	取得證書	取得證書	5
資訊類證照	微軟認證-講師MCT	取得證書	取得證書	5
資訊類證照	CISCO 認證-CCNA	取得證書	取得證書	5
資訊類證照	CISCO 認證-CCDA	取得證書	取得證書	5
資訊類證照	CISCO 認證- CCNA Security	取得證書	取得證書	5
資訊類證照	CISCO 認證-CCNP	取得證書	取得證書	7
資訊類證照	CISCO 認證-CCDP	取得證書	取得證書	7
資訊類證照	CISCO 認證-CCIP	取得證書	取得證書	7
資訊類證照	CISCO 認證-CCSP	取得證書	取得證書	7
資訊類證照	Java 認證-OCPJP	取得證書	取得證書	5
資訊類證照	Java 認證-OCMJDB	取得證書	取得證書	7
資訊類證照	Solaris 認證- SCSA	取得證書	取得證書	5
資訊類證照	Solaris 認證-SCNA	取得證書	取得證書	5
資訊類證照	Java 認證-OCPJWCD	取得證書	取得證書	7
資訊類證照	Java 認證- SCMAD	取得證書	取得證書	7
資訊類證照	Oracle DBA OCA	取得證書	取得證書	5
資訊類證照	Oracle DBA OCP	取得證書	取得證書	7
資訊類證照	Trend 認證- TCSE	取得證書	取得證書	2
資訊類證照	TQC企業人才技能認證-雲端技術及網路服務 專業級	取得證書	取得證書	2
資訊類證照	TQC企業人才技能認證-網際網路及行通訊專 業級	取得證書	取得證書	2
資訊類證照	TQC企業人才技能認證-物聯網智慧應用及技 術專業級	取得證書	取得證書	2

證照領域	證照名稱	應屆畢業生 認證通過標準	延修生 認證通過標準	積分
資訊類證照	TQC企業人才技能認證-專業Linux 系統管理	取得證書	取得證書	2
資訊類證照	TQC企業人才技能認證-專業Linux 網路管理	取得證書	取得證書	2
資訊類證照	TQC企業人才技能認證-物聯網智慧應用及技術--進階級或專業級	取得證書	取得證書	2
資訊類證照	TQC 大型資料庫管理系統 MySQL	取得證書	取得證書	2
資訊類證照	TQC+ 行動裝置程式設計專業人員 Android	取得證書	取得證書	4
資訊類證照	TQC+ 程式語言 Python 3	取得證書	取得證書	4
資訊類證照	TQC+ 物件導向程式語言 C#	取得證書	取得證書	4
資訊類證照	TQC+ 物件導向程式語言 Java	取得證書	取得證書	4
資訊類證照	CPE大學程式能力檢定	取得證明【當 次考試答對2 題】	取得證明【當 次考試答對2 題】	2
資訊類證照	CPE大學程式能力檢定	取得證明【當 次考試答對3 題(含)以上】	取得證明【當 次考試答對3 題(含)以上】	4
資訊類證照	PCP自走車國際證照(Parallax Certified Professional)	取得證書	取得證書	4
資訊類證照	Adobe ACA Dream weaver、或 Flash或 Photoshop(認列上限2張為限)	取得證書	取得證書	2
資訊類證照	Silicon Stone Dream weaver、或 Illustrator 或 Photoshop(認列上限2張為限)	取得證書	取得證書	2
資訊類證照	Linux Knowledge Today	取得證書	取得證書	2
資訊類證照	Red Hat 認證-系統工程師RHCE	取得證書	取得證書	7
資訊類證照	IC3 國際認證 共三張	取得證書	取得證書	4
資訊類證照	EPC Global RFID	取得證書	取得證書	2
資訊類證照	MTA-軟體研發工程師 (Developers) -軟體研發工程師核心能力(Software Developer Fundamentals) C# MTA98-361(111年6月前) ITS - 軟體研發核心能力 Software Development	取得證書	取得證書	2
資訊類證照	MTA-資料庫管理師 (Database) -資料庫管理師核心能力(Database Administration Fundamentals)	取得證書	取得證書	2
資訊類證照	MTA-資訊技術專業工程師 (IT Professionals)-網路管理與應用工程師核心能力(Networking Fundamentals) MTA98-366(111年6月前) ITS - 網路管理與應用核心能力 Networking	取得證書	取得證書	2
資訊類證照	MTA-資訊技術專業工程師 (IT Professionals) -網路安全管理師核心能力 (Security Fundamentals) MTA98-367	取得證書	取得證書	2

證照領域	證照名稱	應屆畢業生 認證通過標準	延修生 認證通過標準	積分
	(111年6月前) ITS - 資訊安全管理核心能力 Network Security			
資訊類證照	MTA-軟體研發工程師 (Developers) : Programming Using Python MTA98-381 (111年6月前) ITS - 程式語言核心能力 Python	取得證書	取得證書	2
資訊類證照	MTA- Microsoft Certificate Azure AI Fundamental	取得證書	取得證書	2
資訊類證照	協同商務電子化管理師	取得證書	取得證書	2
資訊類證照	RHCT (Red Hat Certified Technician)	取得證書	取得證書	5
資訊類證照	RHCSA (Red Hat Certified System Administor)	取得證書	取得證書	5
資訊類證照	LPIC-Level I (Linux Professional Institute Cetification)	取得證書	取得證書	4
資訊類證照	LPIC-Level II (Linux Professional Institute Cetification)	取得證書	取得證書	4
資訊類證照	LPIC-Level III (Linux Professional Institute Cetification)	取得證書	取得證書	4
資訊類證照	AI Prompt Engineer 人工智慧國際證照	取得證書	取得證書	2
資訊類證照	生成式AI應用與技術(實用/進階/專業)	取得證書	取得證書	2
資訊類證照	CCS 生成式AI 人工智慧核心能力國際認證	取得證書	取得證書	2
資訊類證照	AIAP 人工智慧應用規劃師	取得證書	取得證書	2

備註：其他未列入上述認證項目者，經提案獲系務會議決議通過者，亦可納入採認。