

長榮大學專業證照獎勵辦法之專業證照分級表【科技工程與管理學系】

108.11.22經108學年度第1學期第2次系務會議通

108.12.12 資設院108學年度第4次院務會議通過

科系	A級(困難) 證照名稱	B級(中等) 證照名稱	C級(簡易) 證照名稱
科技工程 與管理系	<ul style="list-style-type: none"> ● 專技高考資訊技師 	<ul style="list-style-type: none"> ● 台灣嵌入式暨單晶片發展協會： <ol style="list-style-type: none"> 1.數位邏輯設計專業級 2.單晶片認證專業級 3.電路板設計國際認證專業級 ● 行政院勞工委員會技術士 <ol style="list-style-type: none"> 1.數位電子(乙級) 2.儀表電子(乙級) 3.電腦軟體設計(乙級) ● 經濟部 ITE 鑑定： <ol style="list-style-type: none"> 1.嵌入式系統軟體開發專業人員 2.專案管理專業人員 	<ul style="list-style-type: none"> ● 台灣嵌入式暨單晶片發展協會： <ol style="list-style-type: none"> 1.數位邏輯設計實用級 2.單晶片認證實用級 3.電路板設計國際認證實用級

長榮大學專業證照獎勵辦法之專業證照分級表【資訊工程學系】

108.12.04經108學年度第1學期第3次系務會議通
108.12.12 資設院108學年度第4次院務會議通過

科系	A級(困難) 證照名稱	B級(中等) 證照名稱	C級(簡易) 證照名稱
資訊工程學系	<ol style="list-style-type: none"> 1. Linux國際認證專業協會 (LPI)LPIC-3國際證照 2. 紅帽認證架構師(RHCA) 3. 思科網路建置專家 CCNP(Voice)、CCNP(Wireless)、CCNP(Security)、CCNP 4. 思科認證資深互聯網專員 (CCIP) 5. 思科網路規劃專家認證課程 (CCDP) 6. 思科認證設計專家(CCDE) 7. 思科認證網際網路專家(CCIE) 8. java的oracle認證考試(SCJD、SCWCD、SCBCD、SCDJWS、SCMAD、SCEA) 9. Oracle資料庫認證(OCP、OCM) 10. 國際電子商務顧問(EC-Council CHFI) 11. (ISC)² CISSLP、CISSP 12. IPMA(Senior Project Manager、Projects Director) 13. NPMA(CPMP(or CPPM)) 14. PMI(PMP®) 15. ERPS(ERP進階規劃師-(財務管理模組/運籌管理模組/人力資源管理模組)) 16. 美工/設計/多媒體 (Dreamweaver ACI) 17. 美工/設計/多媒體(Flash ACI) 18. 美工/設計/多媒體(Photoshop ACI) 19. 美工/設計/多媒體(3ds Max) 20. 美工/設計/多媒體(Maya) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Linux國際認證專業協會 (LPI)LPIC-2國際證照 2. 紅帽認證工程師(RHCE) 3. 思科認證網絡工程師 CCNA(Voice)、CCNA(Wireless)、CCNA(Security) 4. java的oracle認證考試(OCJP) 5. Oracle資料庫認證(OCA) 6. Oracle MySQL(Oracle Certified Professional Developer、Oracle Certified Professional Database Administrator、Oracle Certified Expert) 7. Microsoft(MCDBA) 8. 國際電子商務顧問(EC-Council CEH) 9. CompTIA(CompTIA Security+) 10. (ISC)² SSCP) 11. BSI(ISO 27001 領導稽核員) 12. IPMA(Project Manager) 13. NPMA(CPMS) 14. ERPS 15. 經濟部(ITE 軟體設計專業人員) 16. 經濟部(ITE 嵌入式系統軟體開發專業人員) 17. 美工/設計/多媒體(TQC+ 網頁設計(Dreamweaver)) 18. 美工/設計/多媒體(Dreamweaver ACE) 19. 美工/設計/多媒體(Flash ACE) 20. 美工/設計/多媒體(Photoshop ACE) 21. 美工/設計/多媒體(TQC+ 電腦繪圖設計(Illustrator)) 22. 美工/設計/多媒體(Autodesk 3ds Max Design) 	

長榮大學專業證照獎勵辦法之專業證照分級表【資訊管理學系】

108.11.28經108學年度第1學期第3次系務會議通過

108.12.12 資設院108學年度第4次院務會議通過

科系	A級(困難) 證照名稱	B級(中等) 證照名稱	C級(簡易) 證照名稱
資訊管理學系	<ol style="list-style-type: none"> 進階 ERP 規劃師 (分為：財務管理 / 運籌管理/人力資源管理) ERP軟體顧問師 (配銷模組/財務模組/生管模組) SAP Certified Business Associate with SAP ERP(SAP TERP 原廠認證) 專案管理師 (Certified Profession Project Manager, CPMP) 國際專案管理師(PMP) 生產與作業管理技術師證照 行動裝置應用程式設計 (Android) 程式設計 OCM, Java SE Programmer 資料庫 ITE 進階資料庫設計專業人員 資訊安全 CHFI 資訊安全CSSLP 資訊安全CISSP 巨量資料 MCSE: Data Management and Analytics 巨量資料 BI企業顧問師 巨量資料 BI企業績效管理顧問師 	<ol style="list-style-type: none"> ERP 軟體應用師 (分為：財務模組/配銷模組/生管製造模組) 企業電子化規劃師 (第一級) ERP規劃師 IPMA 認證專案管理師 ITE 網路通訊類—通訊網路概論 ITE 網路通訊類—國際網路服務與安全 Oracle Certified Professional, Java SE 6 Programmer ITE資訊專業人員-開放式系統專業人員 TQC 企業人才技能《資料庫應用-MySQL5專業級》 物聯網智慧應用及技術專業級 作業系統OCP, Oracle Linux System Administrator 網路通訊ITE 網路通訊專業人員 程式設計OCP, Java SE Programmer 程式設計行動裝置程式設計師(Android)-中級能力鑑定 程式設計行動裝置程式設計師(iOS)-中級能力鑑定 程式設計TQC+ 物件導向程式語言 (Java/C#) 程式設計TQC+行動裝置應用程式設計 (Android) 	<ol style="list-style-type: none"> PMA專案管理助理 TQC-雲端技術及網路服務，專業級 TQC-電子商務概論，專業級 雲端技術及網路服務進階級 TQC-MySQL資料庫專業級 Microsoft Specialist (Programming in HTML5 with JavaScript and CSS3) Microsys Solution Certified Specialist (Essential of HTML5 Programming) TQC+ 基礎行動裝置應用程式設計 (Android) TQC+基礎創意App 程式設計 (AppInventor) 作業系統 MTA: Windows Server Administration Fundamentals 作業系統 OCA, Oracle Linux System Administrator 作業系統 TQC作業系統Linux系統管理 作業系統 TQC作業系統Linux網路管理 網路通訊 MTA: Networking Fundamentals 網路通訊 TQC 網際網路及行動

科系	A級(困難) 證照名稱	B級(中等) 證照名稱	C級(簡易) 證照名稱
		18. 程式設計ITE 軟體設計專業人員 19. 程式設計TQC+ 程式語言(Python) 20. 資料庫OCP, MySQL Administrator 21. 資料庫ITE 資料庫設計專業人員 22. 資訊安全ISO27001主導稽核員 23. 資訊安全 CCNA Security 24. 資訊安全CEH 25. 資訊安全SSCP 26. 資訊安全 EEC企業電子化規劃師-資訊安全與法律 27. 資訊安全ITE 資訊安全管理專業人員 28. 雲端虛擬Microsoft Specialist: Designing and Implementing Cloud Data Platform Solutions 29. 雲端虛擬 EEC企業電子化規劃師-雲端服務規劃 30. 巨量資料 Microsoft Specialist: Designing and Implementing Big	通訊 16. 網路通訊 TQC 網路管理實務 17. 程式設計 MTA: Software Development Fundamentals 18. 程式設計 MTA: HTML5 App Development Fundamentals 19. 程式設計 MTA: Software Testing Fundamentals 20. 程式設計 Microsoft Specialist: Programming in HTML5 with JavaScript and CSS3 21. 程式設計 Microsoft Specialist: Programming in C# 22. 程式設計 OCA, Java SE Programmer 23. 程式設計 行動裝置程式設計師(Android)-初級能力鑑定 24. 程式設計 行動裝置程式設計師(iOS)-初級能力鑑定 25. 資料庫TQC 大型資料庫管理系統 MySQL 26. 物聯網物聯網應用工程師-初級能力鑑定 27. 資訊安全ISO27001內部稽核員 28. 資訊安全MTA: Security Fundamentals 29. 資訊安全行動APP企劃師-初級能力鑑定 30. 雲端虛擬MTA: Cloud Fundamentals 31. 雲端虛擬

科系	A級(困難) 證照名稱	B級(中等) 證照名稱	C級(簡易) 證照名稱
			<p>Microsoft Specialist: Developing Microsoft Azure Solutions</p> <p>32. 雲端虛擬</p> <p>Microsoft Specialist: Implementing Microsoft Azure Infrastructure Solutions</p> <p>33. 雲端虛擬 TQC雲端技術及網路 服務</p> <p>34. 巨量資料巨量資料分 析師-初級能力鑑定</p>

長榮大學專業證照獎勵辦法之專業證照分級表【互動設計學系】

108.11.25 經108學年度第1學期第3次系務會議通

108.12.12 資設院 108 學年度第 4 次院務會議通過

科系	A級(困難) 證照名稱	B級(中等) 證照名稱	C級(簡易) 證照名稱
互動設計學系	<ol style="list-style-type: none"> 1. TQC 企業人才技能認證—專業級 2. Adobe Certified Expert(ACE) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. TQC企業人才技能認證—進階級 2. TQC+專業設計人才認證 3. Adobe Certified Associate (ACA) 4. IPAS 資訊類-中級 5. IPAS 跨領域-中級 6. Unity Certified User: Programmer 7. App Development with Swift 	<ol style="list-style-type: none"> 1. TQC 實企業人才技能認證—實用級 2. IPAS 資訊類-初級 3. IPAS 跨領域-初級 4. Autodesk 3ds Max Design 5. Autodesk Maya 6. AutoCAD

長榮大學專業證照獎勵辦法之專業證照分級表【數位內容設計學系】

108.11.08 經108學年度第1學期第3次系務會議通

108.12.12 資設院 108 學年度第 4 次院務會議通過

科系	A級(困難) 證照名稱	B級(中等) 證照名稱	C級(簡易) 證照名稱
數位內容設計學系	<ol style="list-style-type: none"> 1. Adobe Certified Expert(ACE) 2. TQC 企業人才技能認證-專業級 	<ol style="list-style-type: none"> 1. TQC+行動裝置應用程式計(Android) 2. TQC+基礎創意App程式設計(AppInventor) 3. TQC+網頁設計(Dreamweaver) 4. TQC+程式語言(C) 5. TQC+物件導向程式語言(Java/C#) 6. TQC+物件導向視窗及資料庫程式設計(Java/VB/C#) 7. TQC+進階零件及曲面設計(SolidWorks) 8. TQC+Flash動畫編輯製作(Flash/Animate) 9. TQC+電腦圖像編輯製作(Illustrator) 10. TQC+影像編輯製作(Photoshop) 11. TQC+編輯設計(InDesign) 12. TQC+媒體匯流與應用(EPUB) 13. TQC+基礎零件設計(SolidWorks) 14. TQC+實體設計(SolidWorks) 15. TQC+電腦輔助平面製圖(AutoCAD) 16. TQC+電腦輔助立體製圖(AutoCAD) 17. TQC+ 建築及室內設計平面製圖(AutoCAD) 18. TQC+ 室內設計立體製圖(SketchUp Pro) 19. TQC+ 建築設計立體製圖(SketchUp Pro) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Adobe Certified Associate (ACA) 2. Autodesk 3ds Max Design 3. Autodesk Maya 4. AutoCAD 5. CyberLink Certified Professional(CCP) : PowerDirector 6. 檢定乙級電腦軟體設計技術士(Java/C++) 7. 檢定乙級電腦軟體應用 8. TQC 實企業人才技能認證-實用級 9. IPAS 資訊類-初級 10. IPAS 跨領域-初級

科系	A級(困難) 證照名稱	B級(中等) 證照名稱	C級(簡易) 證照名稱
		20. TQC企業人才技能認證— 進階級 21. TQC+專業設計人才認證 22. IPAS資訊類-中級 23. IPAS跨領域-中級 24. Unity Certified User: Programmer 25. App Development with Swift	

長榮大學專業證照獎勵辦法之專業證照分級表【媒體設計科技學系】

108.12.09 經108學年度第1學期第2次系務會議通

108.12.12 資設院 108學年度第4次院務會議通過

學系	A級(困難) 證照名稱	B級(中等) 證照名稱	C級(簡易) 證照名稱
媒體設計科技學系	<ol style="list-style-type: none"> 1. ACE 認證 - Adobe Photoshop CC 2. ACE 認證 - Adobe Illustrator CC 3. ACE 認證 - Dreamweaver CC 4. ACE 認證 - Adobe InDesign 5. ACE 認證 - Adobe Premiere Pro CC 6. TOEIC 多益測驗 520 分(含)以上 7. IELTS 國際英語測驗 5 級(含)以上 8. GEPT 全民英檢分級檢定中級考試(初試)通過 9. GEPT 全民英檢分級檢定初級考試合格 <p>※ ACE 設計領域，如上未表列，由系判定。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 技術士 -印前製程乙級 2. 技術士 -視覺傳達設計—識別形象設計乙級 3. 技術士 -視覺傳達設計—包裝設計乙級 4. 技術士 -視覺傳達設計—插畫乙級 5. ACA 認證 Illustrator 6. ACA 認證 Photoshop 7. ACA 認證 Dreamweaver 8. AutoCAD 認證工程師 9. Autodesk Revit Architecture 認證工程師 10. Autodesk 3ds Max Design 認證工程師 11. Autodesk 3ds Max 認證動畫師 12. Autodesk 3ds Max 認證特效師 13. Autodesk Maya 認證動畫師 14. Autodesk Maya 認證特效師 <p>※ 技術士、ACA、Autodesk 設計領域，如上未表列，由系判定。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 技術士 -印前製程-圖文組版丙級 2. 技術士 -視覺傳達丙級 3. 技術士 -網頁設計丙級 4. 技術士 -網路架設丙級 5. 技術士 -視覺傳達設計丙級 6. 技術士 -攝影丙級 7. 技術士 -電腦輔助機械設計製圖丙級 8. 經濟部產業人才能力鑑定專業工程師考試-色彩規劃管理師 <p>※ 技術士設計領域，如上未表列，由系判定。</p>