

東南科技大學學生取得專業類證照、認證、測驗與技術士證獎勵對照表（系所發展主軸）

營建科技系（所）

證照種類	高級	中高級	中級	初級
國內證照	1. 消防設備師 2. 土木技師 3. 結構技師 4. 大地技師 5. 水利技師 6. 水保技師 7. 建築師 8. 不動產估價師 9. 環工技師 10. 測量-工程測量（甲級） 11. 測量-地籍測量（甲級）	1. 技術士-電腦軟體應用（乙級） 2. 技術士-電腦輔助立體製圖（乙級） 3. 技術士-電腦輔助建築製圖（乙級） 4. 技術士-電腦輔助機械製圖（乙級） 5. 營造工程管理（乙級） 6. 建築物室內設計（乙級） 7. 室內配線（屋內線路裝修）（乙級） 8. 建築物室內裝修工程管理（乙級） 9. 勞工安全管理（乙級） 10. 造園景觀（乙級） 11. 測量-工程測量（乙級） 12. 測量-地籍測量（乙級） 13. 建築製圖（乙級） 14. 室內配線（乙級） 15. 乙級毒性化學物質專業技術管理人員（乙級） 16. 自來水管配管（乙級） 17. 勞工安全衛生管理（乙級） 18. 圖文組版-圖像組版（乙級） 19. 消防設備士		1. 技術士-工程測量（丙級） 2. 技術士-電腦軟體應用（丙級） 3. 技術士-混凝土（丙級） 4. 技術士-電腦輔助建築製圖（丙級） 5. 技術士-電腦輔助機械製圖（丙級） 6. 技術士-電腦輔助立體製圖（丙級） 7. 廣告設計（丙級） 8. TQC 單科進階級/專業級 9. 泥水工（砌磚）（丙級） 10. 網頁設計（丙級） 11. 室內配線（屋內線路裝修）（丙級） 12. 建築製圖（丙級） 13. 用電設備檢驗（丙級） 14. 家具木工（丙級） 15. 裝潢木工（丙級） 16. 圖文組版-文字處理（丙級）
國際證照	1. IPMA C級專案管理師 2. 思科Cisco CCNP、CCIE認	1. IPMA D級專案管理師	1. 法國貝爾 APMP C級（國際專案管理） 2. 3ds maxdesign2010國際證照 3. ACA photoshopcs3國際證照	

機械工程系（所）

證照種類	高級	中高級	中級	初級
國內證照	1. 技術士-勞工安全衛生管理（甲級） 2. 技術士-電腦數值控制車床（甲級） 3. 技術士-電腦數值控制銑床（甲級） 4. 技術士-汽車修護（甲級） 5. 台灣製造工程與自動化科技協會「自動化工程師」 6. 技術士-車床工（甲級） 7. 技術士-鉗工（甲級） 8. 技術士-銑床工（甲級） 9. 技術士-機械製圖（甲級）	1. 技術士-勞工安全衛生管理（乙級） 2. 技術士-電腦輔助機械製圖（乙級） 3. 技術士-電腦軟體應用（乙級） 4. 技術士-機械加工（乙級） 5. 技術士-油壓（乙級） 6. 技術士-氣壓（乙級） 7. 技術士-電腦數值控制車床（乙級） 8. 技術士-電腦數值控制銑床（乙級） 9. 技術士-汽車修護（乙級） 10. 技術士-精密機械工（乙級） 11. 技術士-沖壓模具工（乙級） 12. 技術士-鑄造（乙級） 13. 技術士-鉗工（乙級） 14. (CSME&ITRI)機械產業專業人才認證-機械產業工程師級鑑定 15. 台灣製造工程與自動化科技協會「自動化工程師」Level 3 16. autodesk autocad 原廠認證 17. 技術士-車床工（乙級） 18. 技術士-銑床工（乙級） 19. 技術士-電腦輔助機械設計製圖（乙級） 20. 技術士-機械製圖（乙級） 21. 技術士-鑄造（乙級） 22. 技術士-機械加工（乙級） 23. 技術士-機器腳踏車修護（乙級）	1. (CSME&ITRI)機械產業專業人才認證-機械產業工程師基礎能力鑑定 2. 台灣製造工程與自動化科技協會「自動化工程師」Level 2	1. 技術士-勞工安全衛生管理（丙級） 2. 技術士-電腦輔助機械製圖（丙級） 3. 技術士-電腦輔助立體製圖（丙級） 3. 技術士-電腦軟體應用（丙級） 4. 技術士-機械加工（丙級） 5. 技術士-油壓（丙級） 6. 技術士-氣壓（丙級） 7. 技術士-車床工（丙級） 8. 技術士-銑床工（丙級） 9. 技術士-汽車修護（丙級） 10. 技術士-精密機械工（丙級） 11. 技術士-沖壓模具工（丙級） 12. 技術士-鑄造（丙級） 13. 技術士-鉗工（丙級） 14. TQC單科進階級/專業級 15. 台灣製造工程與自動化科技協會「自動化工程師」Level 1 16. 技術士-電腦輔助機械設計製圖（丙級） 17. 技術士-機械製圖（丙級） 18. 技術士-鑄造（丙級） 19. 技術士-機械加工（丙級） 20. 技術士-機器腳踏車修護（丙級）

國際證照		1. IPMA 專案副理IPMA Level D 2. CCNA(Cisco Certified Network Associate) 3. Linux Professional Institute(Level 1 Certification) 4. Red Hat Certified Engineer(RedHat Enterprise Linux 4) 5. SCWCD(Sun Certified Web Component Developer)		
<b>環境與安全衛生工程系</b>				
證照種類	高級	中高級	中級	初級
國內證照	1. 技術士-作業環境測定-物理性因子(甲級) 2. 技術士-作業環境測定-化學性因子(甲級) 3. 技術士-化學-有機(甲級) 4. 技術士-化學-無機(甲級) 5. 技術士-安全管理師(甲級) 6. 技術士-衛生管理師(甲級) 7. 環境工程技師 8. 工業安全技師 9. 消防設備師 10. 廢水處理專責人員合格證書(甲級) 11. 空氣污染防制專責人員合格證書(甲級) 12. 毒性化學物質管理員合格證書(甲級) 13. 廢棄物清除(處理)技術員合格證書(甲級) 14. ISO 14001環境系統主任稽核員 15. ISO 14064溫室氣體排放量主任稽核員 16. OHSAS 18001主導稽核員	1. 技術士-作業環境測定-物理性因子(乙級) 2. 技術士-作業環境測定-化學性因子(乙級) 3. 技術士-下水道設施操作與維護-水質檢測(乙級) 4. 技術士-下水道設施操作與維護-處理系統(乙級) 5. 技術士-下水道設施操作與維護-機電設備(乙級) 6. 技術士-化學(乙級) 7. 技術士-電腦軟體應用技術士(乙級) 8. 技術士-勞工安全衛生管理員(乙級) 9. 廢水處理專責人員合格證書(乙級) 10. 空氣污染防制專責人員合格證書(乙級) 11. 毒性化學物質管理員合格證書(乙級) 12. 廢棄物清除(處理)技術員合格證書(乙級) 13. ISO 14064溫室氣體排放量盤查員 14. 機械製圖(乙級) 15. PASS 2050產品碳足跡驗證員	1. ISO/ICE 17025實驗室認證規範 2. 技術士-電腦軟體應用(丙級) 3. 丙級測量 4. 丙級機械製圖	1. 技術士-化學(丙級) 2. 技術士-電腦軟體應用(丙級) 3. 丙級測量 4. 丙級機械製圖
國際證照	1. MCSA / MCSE on Security	1. Adobe ACA, ACE證照或以上等級  2. TQC企業人才技能認證(AUTO ACD)		1. 微軟 MOS國際認證辦公專家

## 能源與冷凍空調工程系

證照種類	高級	中高級	中級	初級
國內證照	1. 技術士-冷凍空調 (甲級) 2. 技術士-工業配線 (甲級) 3. 技術士-機電整合 (甲級) 4. 技術士-室內配線 (甲級) 5. 技術士-勞工安全衛生管理 (甲級) 6. 技術士 - 工業電子 (甲級) 6. 機電類相關技師及高考 7. 台灣製造工程與自動化科技協會「自動化工程師」Level 4 8. 工業技術研究院、中國機械工程學會「高級機械設計/電控系統工程師」 等與能源與冷凍空調工程相關甲級證照	1. 技術士-冷凍空調 (乙級) 2. 技術士-工業配線 (乙級) 3. 技術士-電腦輔助立體製圖 (乙級) 4. 技術士-電腦輔助機械製圖 (乙級) 5. 技術士-機電整合 (乙級) 6. 技術士-室內配線 (乙級) 7. 技術士-勞工安全衛生管理 (乙級) 8. 技術士-電腦軟體應用 (乙級) 9. 技術士-電腦硬體裝修 (乙級) 10. 甲種電匠 (與室內配線乙級同) 11. 機電類相關普考 12. 台灣製造工程與自動化科技協會「自動化工程師」Level 3 13. 工業技術研究院、中國機械工程學會「中級機械設計/電控系統工程師」 14. TQC 專業機械設計工程師/TQC 專業工程製圖工程師 15. 技術士 - 工業電子 (乙級) 16. 技術士 - 汽車修護 (乙級) 17. 技術士 - 用電設備檢驗 (乙級) 18. 技術士 - 自來水配管 (乙級) 19. 技術士 - 電器修護 (乙級) 等與能源與冷凍空調工程相關乙級證	1. 台灣製造工程與自動化科技協會「自動化工程師」Level 2 2. TQC-CA 工程製圖類進階級	1. 技術士-冷凍空調 (丙級) 2. 技術士-工業配線 (丙級) 3. 技術士-電腦輔助立體製圖 (丙級) 4. 技術士-電腦輔助機械製圖 (丙級) 5. 技術士-機電整合 (丙級) 6. 技術士-室內配線 (丙級) 7. 技術士-電腦軟體應用 (丙級) 8. 技術士-勞工安全衛生管理 (丙級) 9. 技術士-電腦硬體裝修 (丙級) 10. TQC 單科實用級/專業級/單科進階級 (原國內中級) 11. 台灣製造工程與自動化科技協會「自動化工程師」Level 1 12. 工業技術研究院、中國機械工程學會「初級機械設計/電控系統工程師」級 13. 乙種電匠 (與室內配線丙級同) 14. 技術士 - 工業電子 (丙級) 15. 技術士 - 汽車修護 (丙級) 16. 技術士 - 用電設備檢驗 (丙級) 17. 技術士 - 氣壓 (丙級) 18. 技術士 - 油壓 (丙級) 19. 技術士 - 自來水配管 (丙級) 20. 技術士 - 電器修護 (丙級) 等與能源與冷凍空調工程相關丙級證照
國際證照		1. Autodesk Auto CAD Certified User 2. CCNA(Cisco Certified Network Associate) 3. Linux Professional Institute Level1 4. Red Hat Certified Engineer		

## 機電科技學系

證照種類	高級	中高級	中級	初級
國內證照	1. 技術士-冷凍空調 (甲級) 2. 技術士-工業配線 (甲級) 3. 技術士-機電整合 (甲級) 4. 技術士-室內配線 (甲級) 5. 技術士-勞工安全衛生管理 (甲級) 6. 技術士-工業電子 (甲級) 6. 機電類相關技師及高考 7. 台灣製造工程與自動化科技協會「自動化工程師」	1. 技術士-冷凍空調 (乙級) 2. 技術士-工業配線 (乙級) 3. 技術士-電腦輔助立體製圖 (乙級) 4. 技術士-電腦輔助機械製圖 (乙級) 5. 技術士-機電整合 (乙級) 6. 技術士-室內配線 (乙級) 7. 技術士-勞工安全衛生管理 (乙級) 8. 技術士-電腦軟體應用 (乙級)	1. 台灣製造工程與自動化科技協會「自動化工程師」Level 2 2. TQC-CA Pro/E 進階零件曲面設計 3. TQC-CA Pro/E 4. TQC-CA SolidWorks 5. TQC-CA AutoCAD 2D Drawing 6. TQC-CA AutoCAD 3D Drawing 7. 工業電子(乙級) 8. 鉗工(乙級)	1. 技術士-冷凍空調 (丙級) 2. 技術士-工業配線 (丙級) 3. 技術士-電腦輔助立體製圖 (丙級) 4. 技術士-電腦輔助機械製圖 (丙級) 5. 技術士-機電整合 (丙級) 6. 技術士-室內配線 (丙級) 7. 技術士-電腦軟體應用 (丙級) 8. 技術士-勞工安全衛生管理 (丙級)

國內證照	8.工業技術研究院、中國機械工程學會「高級機械設計/電控系統工程師」等與機電科技相關甲級證照	9.技術士-電腦硬體裝修(乙級) 10.甲種電匠(與室內配線乙級同) 11.機電類相關普考 12.台灣製造工程與自動化科技協會「自動化工程師」Level 3 13.工業技術研究院、中國機械工程學會「中級機械設計/電控系統工程師」 14.TQC 專業機械設計工程師/TQC 專業工程製圖工程師 15.技術士-工業電子(乙級) 16.技術士-汽車修護(乙級) 17.技術士-用電設備檢驗(乙級) 18.技術士-自來水配管(乙級) 19.技術士-電器修護(乙級) 20.TOC 專業互動式網頁設計工程師 21.TQC 專業多媒體網頁設計工程師 等與機電科技相關乙級證照	9.鑄造(乙級) 10.車床(乙級) 11.用電設備檢驗(乙級) 12.電器修護(乙級) 13.沖壓模具(乙級) 14.氣壓(乙級) 15.機車修護(乙級) 16.汽車車體版金(乙級) 17.機械停車修護(乙級) 18.網路架設(乙級) 19.自來水管配線(乙級) 等與機電科技相關乙級證照	9.技術士-電腦硬體裝修(丙級) 10.TQC+ 工程圖學與機械製圖 11.台灣製造工程與自動化科技協會「自動化工程師」Level 1 12.工業技術研究院、中國機械工程學會「初級機械設計/電控系統工程師」級 13.乙種電匠(與室內配線丙級同) 14.技術士-工業電子(丙級) 15.技術士-汽車修護(丙級) 16.技術士-用電設備檢驗(丙級) 17.技術士-氣壓(丙級) 18.技術士-油壓(丙級) 19.技術士-自來水配管(丙級) 20.技術士-電器修護(丙級) 21.車床(丙級) 22.中華民國技術士-工業電子(丙級) 23.鉗工(丙級) 24.用電設備檢驗(丙級) 25.電器修護(丙級) 26.鑄造(丙級) 27.車床(丙級) 28.沖壓模具(丙級) 29.氣壓(丙級) 30.機車修護(丙級) 31.汽車車體版金(丙級) 32.機械停車修護(丙級) 33.網路架設(丙級) 等與機電科技相關丙級證照
國際證照		1.Autodesk Auto CAD Certified User 2.CCNA(Cisco Certified Network Associate) 3.Linux Professional Institute Level1 4.Red Hat Certified Engineer		