

明新學校財團法人明新科技大學工業工程與管理系 專業能力與畢業門檻實施要點

101年11月28日臨時教務會議訂定
105年6月22日第二次臨時教務會議修正
108年5月24日系務會議修正通過

- 一、明新學校財團法人明新科技大學工業工程與管理系(以下簡稱本系)為加強學生多元化學習及就業能力，並依「明新學校財團法人明新科技大學學生基本能力與畢業門檻實施辦法」第三條第一項第二款之規定，特訂定「明新學校財團法人明新科技大學工業工程與管理系專業能力與畢業門檻實施要點」(以下簡稱本要點)。
- 二、自 98 學年度以後入學之本系日間部四技學生，除依本系時序表之規定，修滿應修之學分外，應取得本系認可之專業證照，始得畢業。
- 三、本系鼓勵身心障礙學生及外國學生具備基礎資訊能力，但不受本系畢業門檻規定之限制。
- 四、本系學生須於在學期間取得一張勞動部乙級技術士(含)以上或同等級之專業證照，相關證照如附件一:工業工程與管理系提升學生就業能力證照所列示，如不屬條列中之證照，得提出專案申請，由本系「學生學習與輔導委員會」依其相關性及專業性進行審核。
- 五、本要點經院、系務會議通過後發布實施並送教務處備查，修正時亦同。

附件一：「工業工程與管理系提升學生就業能力證照」

證照名稱	國內(外)、 國際	發照機關	級別/分數	對照級數 (甲、乙)
視聽電子	國內	勞動部 02900		甲、乙
商業計算	國內	勞動部 11400		乙
車床工	國內	勞動部 00200		甲、乙
銑床工	國內	勞動部 02500		甲、乙
重機械修護	國內	勞動部 02701		乙
配電線路裝修	國內	勞動部 04000		甲、乙
升降機裝修	國內	勞動部 06400		乙
建築工程管理	國內	勞動部 06900		甲、乙
電腦數值控制車床工	國內	勞動部 07500		甲、乙
精密機械工	國內	勞動部 08300		甲、乙
食品檢驗分析	國內	勞動部 09200		乙
電腦數值控制銑床工	國內	勞動部 10900		甲、乙
電腦軟體設計	國內	勞動部 11900		乙
工業用管配管	國內	勞動部 12100		甲、乙
機械製圖	國內	勞動部 00600		甲、乙
電器修護	國內	勞動部 01000		乙
工業配線	國內	勞動部 01300		甲、乙
工業儀器	國內	勞動部 03600		乙
建築製圖	國內	勞動部 04100		甲、乙
電腦輔助機械製圖	國內	勞動部 11200		乙
儀表電子	國內	勞動部 11500		甲、乙
電力電子	國內	勞動部 11600		甲、乙
數位電子	國內	勞動部 11700		甲、乙
會計事務	國內	勞動部 14900		乙
勞工安全管理	國內	勞動部 10100		甲
勞工衛生管理	國內	勞動部 10200		甲
勞工安全衛生管理	國內	勞動部 10300		甲 乙
物理性因子作業環境測定	國內	勞動部 11000		甲 乙
化學性因子作業環境測定	國內	勞動部 11100		甲、乙
會計師	國內	考選部		獎勵甲
會計記帳士	國內	考選部		獎勵乙
門市服務技術士	國內	勞動部		獎勵乙
就業服務技術士	國內	勞動部		獎勵乙
資訊專業人員鑑定	國內	經濟部		獎勵甲

工業工程師	國內	工業工程學會		獎勵乙
電腦硬體裝修技術士	國內	勞動部	乙	乙
Auto CAD	國際	Autodesk	標準級 (CertifiedUser)	乙
Auto CAD	國際	Autodesk	專家級 (Certified Expert)	乙
生產管理技術師	國內	工業工程學會		乙
品質管理技術師	國內	工業工程學會		乙
工業工程師(任二門科目通過)	國內	工業工程學會		丙
六標準差	國內	中華六標準差管理學會	綠帶	乙
可靠度工程師(取得資格認證證書)	國內	中華民國品質學會		乙
服務業品質專業師(取得資格認證證書)	國內	中華民國品質學會		乙
品管工程師(取得資格認證證書)	國內	中華民國品質學會		乙
品質技術師	國內	中華民國品質學會		乙
ERP 軟體顧問師[生管製造模組、財務模組、或配銷模組]	國內	中華企業資源規劃協會		乙
ERP 軟體應用師[生管製造模組、財務模組、或配銷模組]	國內	中華企業資源規劃協會		乙
ERP 導入顧問師	國內	中華企業資源規劃協會		乙
初階 ERP 規劃師	國內	中華企業資源規劃協會		乙
進階 ERP 規劃師[財務管理]	國內	中華企業資源規劃協會		乙
進階 ERP 規劃師[運籌管理]	國內	中華企業資源規劃協會		乙
進階 ERP 規劃師[人力資源管理]	國內	中華企業資源規劃協會		乙
IPMA-D 級專案管理師	國際	台灣專案管理學會		乙
CAPM	國際	美國專案管理學會(PMI)		乙
APMP-B 級專案專家	國際	法國標協集團 AFAQ-AFNOR GROUP		乙
APMP-C 級專案主任	國際	法國標協集團 AFAQ-AFNOR GROUP		乙
CPMS 專案規劃師	國內	中華專案管理學會(NPMA)	中階	乙
CPPM (CPMP) 中華專案管理師	國內	中華專案管理學會(NPMA)	高階	乙

CPIM 產業管理師	國際	美國生產與存貨管制學會 (APICS)		乙
軟體測試工程師(取得資格認證證書)	國內	中華民國品質學會		乙
軟體品質工程師(取得資格認證證書)	國內	中華民國品質學會		乙
物流技術整合工程師(TALM)	國內	(TALM)中華民國物流協會		乙
(SOLE-DL)Demonstrated Logistician	國際	SOLE - The International Society of Logistics / (GLCT)台灣全球運籌發展協會	Level-1 DL	乙
(SOLE-DSL)Demonstrated Senior Logistician	國際	SOLE - The International Society of Logistics / (GLCT)台灣全球運籌發展協會	Level-2 DSL	乙
國際服務品質管理師 C 級	國內	法國標協集團 AFAQ-AFNOR Group	C 級	乙
國際服務品質管理師 B 級	國內	法國標協集團 AFAQ-AFNOR Group	B 級	乙
行銷企劃證照	國內	台灣行銷科學學會		乙
實體設計認證	國內	財團法人電腦技能基金會		乙
生產與作業管理技術師	國內	工業工程學會		乙