

中臺科技大學環境與安全衛生工程系 專業能力提升實施辦法

104/10/07 系務會議修訂通過
 105/11/10 系務會議修訂通過
 106/04/20 系務會議通過
 107/04/03 系務會議通過
 107/12/13 系務會議通過

第一條 實施目的：

為培育中臺科技大學環境與安全衛生工程系(以下簡稱本系)學生環境及安全衛生之專業能力，強化升學與就業力，特訂定本辦法。

第二條 實施對象：環境與安全衛生工程系日間部四技學生。

第三條 本系學生於畢業前須取得下表所列專業證照積分6分(含)以上。

環境與安全衛生工程系專業證照列表

證照名稱	國內/國外	級數/時數	證照類別	發證單位	級分數
職業安全衛生管理技術士	國內	乙級	政府機關	勞動部	6
廢棄物處理技術員	國內	乙級	政府機關	行政院環境保護署	6
下水道設施操作維護 - 水質檢驗	國內	乙級	政府機關	勞動部	6
下水道設施操作維護 - 處理系統	國內	乙級	政府機關	勞動部	6
化學性因子作業環境測定技術士	國內	乙級	政府機關	勞動部	3
物理性因子作業環境測定技術士	國內	乙級	政府機關	勞動部	3
鍋爐操作	國內	乙級	政府機關	勞動部	3
固定式起重機操作-架空式	國內	單一級	政府機關	勞動部	2
第一種壓力容器操作	國內	單一級	政府機關	勞動部	2
電腦輔助機械製圖	國內	乙級	政府機關	勞動部	2
堆高機操作	國內	單一級	政府機關	勞動部	2
電腦輔助建築製圖	國內	乙級	政府機關	勞動部	2
電腦輔助機械設計製圖	國內	乙級	政府機關	勞動部	2
機械製圖	國內	乙級	政府機關	勞動部	2
化學	國內	乙級	政府機關	勞動部	2
化工	國內	乙級	政府機構	勞動部	2
建築製圖	國內	乙級	政府機關	勞動部	2
工業配線	國內	乙級	政府機關	勞動部	2
工業配線	國內	丙級	政府機關	勞動部	1
製程安全評估人員	國內	82 小時	其他	地方主管機關核可之教育訓練單位(符合[職業安全衛生教育訓練規則]者皆屬之)	2
有機溶劑作業主管	國內	18 小時	其他	地方主管機關核可	1

證照名稱	國內/國外	級數/時數	證照類別	發證單位	級分數
				之教育訓練單位(符合[職業安全衛生教育訓練規則]者皆屬之)	
缺氧作業主管	國內	18 小時	其他	地方主管機關核可之教育訓練單位(符合[職業安全衛生教育訓練規則]者皆屬之)	1
特定化學物質作業主管	國內		其他	地方主管機關核可之教育訓練單位(符合[職業安全衛生教育訓練規則]者皆屬之)	1
粉塵作業主管	國內		其他	地方主管機關核可之教育訓練單位(符合[職業安全衛生教育訓練規則]者皆屬之)	1
擋土支撐作業主管	國內		其他	地方主管機關核可之教育訓練單位(符合[職業安全衛生教育訓練規則]者皆屬之)	1
露天開挖作業主管	國內		其他	地方主管機關核可之教育訓練單位(符合[職業安全衛生教育訓練規則]者皆屬之)	1
施工架組配作業主管	國內		其他	地方主管機關核可之教育訓練單位(符合[職業安全衛生教育訓練規則]者皆屬之)	1
板模支撐	國內		其他	地方主管機關核可之教育訓練單位(符合[職業安全衛生教	1

證照名稱	國內/國外	級數/時數	證照類別	發證單位	級分數
				育訓練規則]者皆屬之)	
急救人員安全衛生教育訓練	國內		其他	地方主管機關核可之教育訓練單位(符合[職業安全衛生教育訓練規則]者皆屬之)	1
屋頂作業主管安全衛生教育訓練	國內		其他	地方主管機關核可之教育訓練單位(符合[職業安全衛生教育訓練規則]者皆屬之)	1
甲種業務主管安全衛生教育訓練	國內		其他	地方主管機關核可之教育訓練單位(符合[職業安全衛生教育訓練規則]者皆屬之)	1
熱像師認證書	國外	初級	其他	地方主管機關核可之教育訓練單位(符合[職業安全衛生教育訓練規則]者皆屬之)	1
熱像師認證書	國外	中級	其他	地方主管機關核可之教育訓練單位(符合[職業安全衛生教育訓練規則]者皆屬之)	1
ISO 50001 Internal Auditor Train Course (ISO 50001 能源管理系統內部稽核員)	國外		國際認證	地方主管機關核可之教育訓練單位(符合[職業安全衛生教育訓練規則]者皆屬之)	1
ISO 14001 環境管理系統內部稽核員	國外	-	國際認證	SGS(台灣檢驗科技股份有限公司)等相關認證機構	1
ISO 14001 環境管理系統主導	國外	-	國際認證	SGS(台灣檢驗科技股份有限公司)等	3

證照名稱	國內/國外	級數/時數	證照類別	發證單位	級分數
稽核員				相關認證機構	
ISO 14064 Greenhouse Gas Emissions Verification Internal Verifier Training Course [溫室氣體排放量盤查員]	國外		國際認證	(BSI)The British Standards Institute[英國標準協會]	1
ISO 14064：2006 溫室氣體盤查導入及內部查證員	國外		國際認證	(SGS)台灣檢驗科技股份有限公司	1
ISO 45001 Internal Auditor Train Course (ISO 45001 職業安全衛生管理系統內部稽核員)	國外		國際認證	(SGS)台灣檢驗科技股份有限公司	1
ISO/TS 14067:2013 Greenhouse Gases-Carbon footprint of products Implementation Course	國外		國際認證	(BSI)THE BRITISH STANDARDS INSTITUTE[英國標準協會]	1
(SDCMA)Sustainable Development Carbon Management Analyst [永續發展碳管理分析師]	國外	標準級	國際認證	TUV Rheiniand Taiwan Ltd.[台灣德國萊茵]	0.5
(SDCMM)Sustainable Development Carbon Management Manager [永續發展碳管理管理師]	國外	專業級	國際認證	TUV Rheiniand Taiwan Ltd.[台灣德國萊茵]	2
(SDCMP)Sustainable Development Carbon Management Planner [永續發展碳管理規劃師]	國外	進階級	國際認證	TUV Rheiniand Taiwan Ltd.[台灣德國萊茵]	1
(SERMA)Sustainable Energy and Resource Management Analyst [永續能源與資源管理分析師]	國外	標準級	國際認證	TUV Rheiniand Taiwan Ltd.[台灣德國萊茵]	0.5
(SERMM)Sustainable Energy and Resource Management Manager [永續能源與資源管理管理師]	國外	專業級	國際認證	TUV Rheiniand Taiwan Ltd.[台灣德國萊茵]	2
(SERMP)Sustainable Energy and Resource Management Planner [永續能源與資源管理規劃師]	國外	進階級	國際認證	TUV Rheiniand Taiwan Ltd.[台灣德國萊茵]	1

備註：

1. 四技日間部學生畢業前需取得積分 6 點以上，始得畢業。
2. 身心障礙或特殊事由者，得檢具相關證明文件，由導師提出申請，由系務會議議決減免之。
3. 本表未列明之符合本系專業能力證照，經系務會議審議後給予點數。
4. 前二項申請需於四年級上學期結束前完成申請。