

環安系 課程與專業能力證照

證照名稱	一年級 (上)	一年級 (下)	二年級 (上)	二年級 (下)	三年級 (上)	三年級 (下)	四年級 (上)	四年級 (下)
乙級安全衛生管理員 (修畢9 學分即有考試資格)		工業衛生 工業安全	工業安全衛生法規 工業毒物學 火災學 機電防護	生物統計 營建安全	作業環境測定 工業通風	工業衛生管理	工業安全管理	人因工程
甲級衛生管理師 (18)		工業衛生 工業安全	工業安全衛生法規 工業毒物學		作業環境測定 工業通風	工業衛生管理	工業安全管理	人因工程
甲級安全管理師 (18)		工業衛生 工業安全	工業安全衛生法規 火災學 機電防護	生物統計 營建安全			工業安全管理	人因工程
化學性因子作業環 境測定(13)		工業衛生 生理學	工業毒物學		作業環境測定(3) 作業環境測定實驗	工業通風		
物理性因子作業環 境測定(13)		工業衛生 生理學			作業環境測定(3) 作業環境測定實驗	工業通風		人因工程
工業安全技師 (18)		工業衛生 工業安全 電工學(選)	工業安全衛 生法規	生物統計			設施規劃(選)	人因工程 風險危害評估 工業管理(選)
工礦衛生技師 (選修：四選二)	環境衛生學 (選)	工業衛生 工業安全	工業毒物學	職業病概論 (選)	作業環境測定	工業通風	職業衛生法 規(必選)	風險危害評估 國際標準認證(選) 工廠實務檢查(選) 人因工程
環工技師 (26)			環境化學	環境微生物學 流體力學	空氣污染控制 廢棄物處理	下水道工程 噪音測定與防治 環境污染物分析(2)	環境規劃管理	
消防設備師 (21)	化學 物理		火災學 消防法規(選)	流體力學(3) 警報避難設備(選)	防火與防爆(選) 工業通風	滅火系統消 防設備(選)		風險危害評估
環境教育學分學程 另需修習18學分環境相關課程 (選修)	環境教育	環境倫理			環境教育教 材教法			
氣候變遷調適學位 學程(選修)		氣候變遷調適	產業能源管理	水資源管理		綠色資產品 開發暨實作		