

認證目的

為強化台灣經濟發展，人力資本已成為主要的動能。因此建置塑膠產業職能基準及人才能力認證機制，協助業界提高人力素質是國家必須朝向的目標。建立射出成型工程師的專業能力標準與認證體系，有效導引相關人才的教育訓練，除縮短學用落差，並可提供企業界優良人才，提升塑膠產業射出成型專業人才素質及產業競爭力。

證照特色與優勢

本認證依據塑膠產業人才的射出成型工程師職能為基礎，發展能力指標及評鑑內容，以協助產業篩選適合之專業人才。此認證邀集產業界、學術界、研究中心、公協會參與規劃，廣納塑膠產業之產官學研意見，並透過問卷調查作為認證之標準，以確認通過此認證之專業人才，確實具備產業需求之基礎能力。並依據「射出成型工程師職能基準」，訂定評鑑內容及能力認證制度，包括考試科目、能力指標、評鑑內容、評鑑方式、授證標準、換證辦法等，除了有效改善人才供需之落差外，提供個人自我進修追尋之目標，另可提供業界人才選、任、育、用、留之參考方向，以及學界規劃更適切之進修課程，以利就業時能符合業界需求。

本年度考試級別、科目、日期、時間與考區

塑膠產業專業人才認證考試，將舉辦射出成型工程師，此工程師分為基礎能力鑑定、初級、中級、高級四個級等，將每年辦理。第四屆將舉行**基礎能力鑑定及初級射出成型工程師**考試。中級、高級考試將後續辦理。

(一) 塑膠技術工程師基礎能力鑑定

專業級等	考試日期	考試時間	考試科目	考區
------	------	------	------	----

塑膠技術工程師 基礎能力鑑定	101年10月 13日	10:00~11:40 (100分鐘)	塑膠基礎概論	台中考區
-------------------	-------------	------------------------	--------	------

註：基礎能力鑑定無術科測驗，主要以紙筆測驗為主。

(二)初級射出成型工程師

專業級等	考試日期		考試時間	考試科目	考區
初級射出 成型工程師	學 科	101年10月 14日	9:30~10:30 (60分鐘)	1. 塑膠射出模具	台中考區
			11:00~12:00 (60分鐘)	2. 塑膠射出材料	
			13:20~15:00 (100分鐘)	3. 塑膠射出技術	
	術 科	101年11月 (視通過人數公告)	預定 80~100 分鐘	塑膠射出技術實務	台中考區

報名費用

高應大學生報考費用優惠為六折，即「基礎能力鑑定」報考費 600 元(定價 1000); 「初級工程師鑑定」報考費 1440 元(定價 2400)。

系辦報名截止日

101 年 10 月 1 日星期一中午 12 點前，逾期不受理。

~相關簡章請至模具系網頁下載，歡迎同學踴躍報名~