

Q & A

1. 請問高工不是唸模具科，進入科大改唸模具系是否有適應問題？

答：完全不會有適應問題，因為在高職教育是以培養實務訓練為主，而大學教育則以專業通才教育為主，學生不用擔心非模具科畢業生就讀本系有適應的問題。本系在一、二年級以機械專業基礎課程來培育學生，進入三、四年級則以模具專業課程教育為主。對於非本科生甚至普通高中生均能受到均等培育。

2. 請問模具畢業後，是否較難考上機械研究所？

答：一點也不，因所有機械研究應考科目，在本系均有開授；甚至有些機械研究所的教授，還特別偏好具有模具專長的人才。另外，本系也設有研究所，亦歡迎機械背景畢業生來報考。

3. 請問女生是否適合模具工程系？

答：模具專業領域中，含設計、製造…等有相當多製程，需由專業人員完成，女生可依己性向喜好，在某領域加強自己在該方面能力，例如：本系女系友不少在冷氣房從事模具 CAD 或 CAM；或模具設計工作；現場模具組立與維護的工作屬於高職畢業的技術人員。

4. 請問在機械相關領域，模具系真值得我們突破以往傳統先選嗎？

答：我們可肯定說出模具為何值得先選理由如下：

- (1) 依國內產學人才需求調查顯示，模具人才需求殷甚。
- (2) 全國唯一系所，沒有競爭壓力，學生出路廣，就業升學兩相宜。
- (3) 同時可研習到機械與精密模具的專長。
- (4) 目前 3C 產業成品均需模具，產品才得以完成，因此，目前已逐漸在公司內增設模具設計與製造部門，學模具卻可成為電子新貴。