



臺灣機械工業同業公會
TAIWAN ASSOCIATION OF
MACHINERY INDUSTRY

智慧機械人才補根培育規劃

教育部育才平臺-智慧機械



TAMI機械公會

合作技職院校

技高端

機械群科
電子電機群科

技專端

智慧機械
相關科系



國中招生

花蓮及台東地
區應屆國中生



科大成立專班

-逐年擴增-

北部-

● 亞東、明新

中部-

● 虎科、修平

南部-

● 高科大、正修

高工扎根培育

花蓮高工

機械、機電、
電子、電機、
製圖科

推動特色

公會

補強
資源



平臺

整合
培育



技職

補根
教學

智慧機械人才
補根培育計畫

推動架構

高工

推薦
人選



科大

專班
培育



廠商

優質
人才

推動亮點

- 1.台灣首次由產業公會發起成立長期式育才基金。
- 2.讓弱勢偏鄉轉變為智慧機械人才金礦。
- 3.產學協力合作,善盡社會責任。



推動目標



成立育才基金,目標450萬。



每年專業培訓學生至少300人次。



補助弱勢學生生活津貼、
証照及就業90人。

花蓮高工---機電工程師公費培育簡介



智慧機械人才補根計畫，在花工執行的部分為開設

機電工程師公費培育養成班（如右表及簡介）：

簡介：

公費生每月3000元生活津貼（金額暫定）、
檢定競賽獎勵金、高三畢業即為合作公司
正式員工上班（星期一到四）並推薦至國
立花虎尾科大、國立勤益等科大進修（星
期五/六），專業、就業、學業兼顧

