## 研發培育

## 研發精進產學合作計畫

為培育產業所需之優質研發人力,科技部(前國科會)自99年開始推動「科學工業園區研發精進產學合作計畫」,補助廠商核心工程師與園區企業優秀人才,透過回校進修,連結學界研發能量與資源,創造更大經濟動能。

99年至102年間共受理121案,補助64案,總補助金額達2億7百萬元,參與計畫的廠商核心工程師達702位,培育學研機構碩博士計213位,發表國內外論文著作376篇,申請專利79件獲得專利22件,完成技術移轉8件,計畫衍生產值高達41億5百餘萬元,成果相當豐碩。





## 人才培育補助計畫

為鼓勵學校開辦與產業接軌之模組課程,透過企業實習方式增加學生實務經驗,持續實施人才培育補助計畫。101學年度(執行至102年8月)共計補助10校13個模組課程,培育學生人次達1,506人;102學年度(自102年7月起執行)共計補助10校12個模組課程,補助經費達900萬元,預計培育學生1,000人次。

## 專業及技術人才培訓計畫

為提升從業人員學識技能,邀請優秀師資及 業界傑出人士講授最新研發技術並分享經驗。102 年共開設48門課程及4場先進技術講座,總計培訓 時數486小時,結訓人數達1,820人次。此外,更以 生技及奈米領域舉辦2場技術交流媒合會,促成47 件洽談合作案,7月舉辦1場創意競賽,吸引許多學 研單位及園區廠商代表踴躍參加,真正落實產學一 體、相輔相成之目標。

