116 年度工研院學研合作
提案構想書

技術領域：(請參閱學研合作計畫一覽表)

☐ 電光領域 ☐ 資通領域 ☐ 機械領域
☐ 材化領域 ☐ 綠能領域 ☐ 生醫領域

合作議題：(請參閱學研合作計畫一覽表)

OOOO

研究子題：(請參閱學研合作計畫一覽表)

OOOO

申請經費：(請參閱學研合作計畫一覽表-各研究子題經費申請上限)

個人資料表

一、基本資料

服務機構		系所	
提案教授		職稱	
提案技術項目			
連絡電話	(公)	(手機)	
聯絡地址			
電子信箱			

二、主要學歷 (由最高學歷依次填寫)

學校名稱	系所	學位	起訖年月(西元年/月)

三、專長 (請填寫與研究方向有關之學術專長名稱)

1	
2	
3	

四、著作目錄 (建議呈現與計畫相關之著作目錄)

摘要表(限3頁內)

一、計畫目標及內容

(1)計畫目標(請對準及說明工研院相關研發計畫之研發方向與技術需求，且技術目標及功能規格具基礎學理性與前瞻性等)

(2)本合作計畫與工研院相關研發計畫之分工及互補性說明

二、實施方法

(1)詳述實施步驟、流程、及採用之學理方法與理由等

(2)國際比較與競爭力(實施方法是否具競爭優勢，可提升技術領先地位)

三、預期效益

(1)本計畫預期產生之具體效益及其他應用說明(學研合作價值、學術研究、產業化規劃、國家發展等方面)

(2)本計畫可提供工研院相關研究人員何種訓練、學習之獲益？

四、預定產出與展示方式

時間	產出交付事項	展示方式
(請與各研究子題負責人商議)	(請與各研究子題負責人商議)	(對準目標，如何驗收)