NSTC 國家科學及技術委員會
National Science and Technology Council

前瞻技術產學合作計畫

計畫懶人包 - 申請機構版 -

國科會產學合作計畫推動辦公室製作-115.07更新版

計畫介紹

最高可申請補助4,000萬元
產學合作單案金額最大規模計畫！

五大信賴產業

響應
國家政策下
新興產業
技術發展
願景與需求

淨零科技

運動科技

挹注學研資源
推動產學前瞻研發

深化產學鏈結
促進產業技術領先

解決
產業痛點

建立
關鍵優勢

培育
高階人才

助攻產業走在全球科技及市場前緣！

計畫類型

領先技術發展型
(1年期)

可申請補助 **500 萬元**/年

(運科領域可申請補助200萬元/年)

協助企業發展具**競爭優勢**與**市場領先**之**創新解決方案**

技術研發
發展學界關鍵技術
know-how

產業串聯
新技術吸引產業建立
後續長期產學合作

產學研發中心型
(1-3年期)

可申請補助 **1,000 萬元**/年

結合**企業中長期布局**設立共研中心，
持續推動**研發**、人培及成果應用

技術研發
國際競爭性技術

人才培育
企業延聘計畫人才
企業派員攻讀博士學位

市場佈局
促進企業取得商業
契機開拓全球市場

前瞻技術研發型
(1-3年期) 限國內企業參與

可申請補助 **4,000 萬元**/年

協助我國產業維持世界領先，聚焦
國際戰略性**前瞻關鍵技術**研發

技術研發
新興領域前瞻技術

專利布局
搶先市場達成
專利保護

產業外溢效果
領先廠商以大帶小
帶動產業蓬勃

※合作企業配合款得依審查結果調整，但不得低於核定補助經費。

申請效益

對「學界」...

◻ 研究接軌產業

研究銜接產業化學術**兼具應用價值**,
鎖定**前瞻議題提升**研究**影響力**

◻ 跨域合力創新

跨(校)系學者結盟**投入新穎開發**,
累積**跨域經驗複製開創**新型研發

◻ 學研量能提升

建立**產業網絡**提升**學研能量與優勢**,
增進師生**產業新興**研發與實務**能力**

對「企業」...

◻ 研發規模提升

提供**學界研發經費至多**增至**2倍**,
可**涵蓋更多**學界**人才**及**資源注入**

◻ 加速研發進程

專業委員共同**審查期中期末進度**,
協助**推進**計畫各年度里程碑

◻ 產學共創延伸

促進**研發布局整合**加速後續製造落地,
建構長期合作基礎**延伸進階技術開發**

115年制度優化

放寬限制

- 刪除「企業主導件數」
- 取消各型以「執行一期為原則」
- 取消「主導企業出資須過半」

增加彈性

- 採「隨到隨審」，依產學實務需求以及研發時效性，隨時提出申請
- 開放配合款得視需求於規定額度及範圍內，彈性編列「先期技轉授權金」及「企業自行研發經費」

申請資格

申請機構

- **國科會所認定之受補助單位**
  - 公私立大專校院、公立研究機構
  - 經國科會認可之行政法人、財團法人、醫療社團法人之學術研究機構

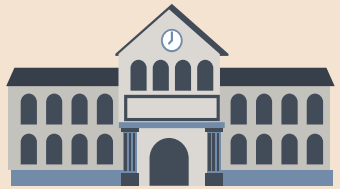
計畫主持人

- **符合本會補助專題研究計畫作業要點第三點規定者**
  - 屬任職機構之專任人員
  - 包含教授、副教授、助理教授、研究員、副研究員、助理研究員(博士級)、講師滿三年及主治醫師滿兩年等

合作企業

- **國內企業：**
  依我國法律設立之獨資事業、合夥事業及公司
- **國外企業：**
  以營利為目的，依照外國法律組織登記，在中華民國**境內營業**之公司
- 不得有陸資投資，依經濟部商工登記公示資料查詢服務或陸資來臺投資事業名錄認定

申請流程



統一由學研機構之 計畫主持人 線上申請！

學研機構備妥申請名冊及資格切結書1式2份經有關人員核章後函送國科會

※如申請前瞻型計畫者，欲同步申請經濟部補助，亦由學研機構彙整送件

資格審查

線上申請 → 資格審

計畫審查

書面審查 → 複審會議 → 決審會議

核定作業

核定通知 → 修訂計畫書 → 簽約請款

※ 涉及人體研究或人體試驗者，應依規定檢附研究倫理相關文件及研究中的性別考量檢核表

諮詢窗口及文件下載

■ 諮詢窗口

- 國科會產學處：
  何小姐　(02)2737-7232　gnho0611@nstc.gov.tw

- 計畫辦公室：(02)2709-0638 # 230牟小姐、224蔡小姐、227蘇小姐
  aic@cpc.org.tw

申請諮詢表單
https://reurl.cc/EbN4na

■ 文件下載

- 請至「國科會 > 學術研究 > 補助獎勵辦法及表格 > 創新產學合作計畫 > 前瞻技術產學合作計畫」

- 文件下載網址：https://reurl.cc/gnoR7L

文件下載