

公告

一、 **主 旨**:107 年度工研院生醫與醫材研究所接受經濟部委託執行之科技專案 計畫(詳見公告事項),公開徵求符合資格之單位/機構參與。

二、 依 據:經濟部科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法、工業技術研究院計 書管理辦法及運用外界資源合作研究運作準則

三、公告事項:

- 分包研究項目:
 - (一) 科技專案計畫: 新穎標靶青光眼藥物開發計畫(1/4)
 - 1. 降眼壓動物藥效評估模式
 - (二) 科技專案計畫: 精準化診斷醫材關鍵技術開發計畫(1/4)
 - 1. 液態生物檢體游離核酸檢測技術開發
 - 2. 腫瘤外泌體表面蛋白標記開發
 - (三) 科技專案計畫: 細胞治療與微創影像醫材開發計畫(2/4)
 - 1. 深度組織創傷修復再生細胞治療產品雛型品動物試驗評估
 - (四) 科技專案計畫: 抗沾黏植入式電極表面改質與應用技術開發計畫 (1/1)
 - 1. PEDOT 導電抗沾黏材料
- 合作研究項目:
 - (一)科技專案計畫:核酸適體藥物與診斷平台技術可行性評估計畫(1/1)
 - 1. 適體藥物篩選與開發合作研究計畫

四、其它說明:

• 分包研究及合作研究項目之詳細內容請參考工研院網站 (https://www.itri.org.tw), 路徑:工研院首頁→公告→產學研合 作公告。

