

通知

中華民國 112 年 1 月 17 日
聯絡人：楊弘道組長、何鴻裕專員
電話：2717162/傳真：2717165

- 一、本案係國家科學及技術委員會 112 年度「生技醫藥核心設施平台」計畫，自即日起接受申請，依來文須於 112 年 3 月 7 日（星期二）前文抵國家科學及技術委員會，請有意申請教師於 112 年 3 月 1 日（星期三）晚上 12 時前完成線上申請作業，並於 112 年 3 月 2 日（星期四）中午 12 時前列印申請書首頁送至本處彙辦。
- 二、本計畫與時俱進提供國內研發人員最前瞻之技術服務，厚實研發實力，本次徵求服務類型平台包括以下：
 - (一)基因平台：基因操控、次世代定序、單核苷酸多態性、轉錄體分析等。
 - (二)生物資訊：生物資訊分析及工具開發、雲端儲存及運算等。
 - (三)動物模式：基因轉殖動物、異種移殖、生理病理分析、藥效測試等。
 - (四)人體資源：人類幹細胞庫、癌症組織資訊庫等。
 - (五)生物資源：無脊椎動物模式、植物類資源庫等。
 - (六)影像結構：高階光學影像、蛋白質晶體結構分析、電子顯微鏡等。
 - (七)P3 實驗室：生物安全第三級實驗室操作服務、人員訓練及認證等。
 - (八)次世代藥物：核酸藥物、精準投遞、精準標靶、代謝體或其他體學技術服務相關等。
 - (九)微菌相：培養體學、微菌相資源庫、菌株功能測試相關等。
 - (十)其他：需說明其必要性及重要性。
- 三、本計畫全程計畫之執行期程為四年，每位主持人以提出一件計畫申請為限。主持人可提出個別型計畫，或由同一科系所、跨科系所或跨院校之優秀研究人員組成團隊單一整合型研究計畫，由計畫總主持人依計畫徵求格式提出一件計畫書，相關人員得以共同主持人之方式參與之。
- 四、本案相關申請詳細資訊請參閱徵求公告。
- 五、檢送來文及相關附件如附檔，請各單位協助轉知所屬知悉。

此致
相關學院

研究發展處敬啟