

國科會 102 年度跨領域整合型研究計畫徵求公告

一、規劃案說明

(一)研究主題與承辦單位

項目	研究主題	主辦學術處	共同主辦學術處
1	以尖端物理／化學方法探索生物科學之跨領域研究	自然處	生物處
2	空間資訊與人文社會經濟跨領域研究	自然處	工程處 生物處 人文處 科教處
3	行動生活科技與社會跨領域研究	工程處	人文處 科教處
4	生物資訊(Bioinformatics)跨領域研究	生物處	自然處 工程處

(二)規劃內容概要

如附件一

二、計畫申請

請依本會規劃內容研提申請書，整合型計畫中之子計畫性質必須分屬 2 個以上學術處，申請作業分為計畫構想書與研究計畫書兩階段。

(一)申請人資格

總計畫與子計畫之主持人與共同主持人資格必須符合本會補助專題研究計畫作業要點之規定。

(二)申請書格式：以中文撰寫為原則

1.計畫構想書：請勾選所屬研究主題名稱，並填寫總計畫與各子計畫所屬之研究領域，內容以 10 頁為限。計畫構想書格式如附件二。

2.研究計畫書：計畫書格式如附件三。

(三)計畫全程執行期間

102 年 8 月 1 日至 105 年 7 月 31 日

(四)申請時間

1.計畫構想書：

由總計畫主持人至本會網站(<http://web1.nsc.gov.tw>) 首頁左上「線上申辦登入」處，輸入申請人之帳號(ID)及密碼(Password)後，進入「研究

人才個人網」，在「研究人才網線上申辦」項下，點選「跨領域研究計畫構想書」，即可製作跨領域研究計畫構想書，完成後於 101 年 11 月 29 日（星期四）下午 6 時前線上傳送本會。

2. 研究計畫書：

計畫構想書審查結果通過者，總計畫主持人須將總計畫及子計畫計畫書彙整成一冊，於 102 年 3 月 26 日（星期二）下午 6 時前完成計畫書線上申請作業；由申請機構彙整送出並造具申請名冊 1 式 2 份經有關人員核章後，於 102 年 4 月 2 日（星期二）下午 6 時前備函送達本會，逾期完成線上作業及未送達者，不予受理。

(五)每一整合型計畫需含總計畫與 2 至 4 件子計畫，總計畫主持人須同時主持 1 件子計畫。

(六)獲補助之計畫列入本會專題研究計畫件數計算，補助項目(含研究主持費)依本會補助專題研究計畫作業要點規定辦理。

三、審查

(一)計畫構想書

1.主辦與共同主辦學術處就主持人近 5 年所獲之研究補助與研究表現、計畫整體構想以及相關子計畫之研究構想進行審查。必要時，得邀請總計畫主持人簡報。

2.於 102 年 1 月底前將審查結果通知總計畫主持人。

(二)研究計畫書

1.依本會規定辦理初、複審及決審。

2.於 102 年 8 月間將審查結果通知申請機構。

四、計畫核定通知、簽約、撥款與經費報銷、期中進度報告與計畫完成後之成果報告之繳交等，均依本會補助專題研究計畫作業要點、本會補助專題研究計畫經費處理原則、專題研究計畫補助合約書與執行同意書及其他相關規定辦理。

五、學術處承辦人員

1.以尖端物理／化學方法探索生物科學之統跨領域研究

(1)主要承辦人：

自然處：高世平研究員，Tel：02-2737-7521，e-mail：spkao@nsc.gov.tw

(2)共同承辦人：

生物處：李婉瑩副研究員，Tel：02-2737-7546，e-mail：wylee@nsc.gov.tw

2.空間資訊與人文社會經濟跨領域研究

(1)主要承辦人：

自然處：陳守達博士，Tel：02-2737-7512，e-mail：stchen2@nsc.gov.tw

(2)共同承辦人：

生物處：簡榮村博士，Tel：02-2737-7990，e-mail：jtchien@nsc.gov.tw
人文處：紀憲珍副研究員，Tel：02-2737-7550，e-mail：hcchi@nsc.gov.tw
工程處：李均助理研究員，Tel：02-2737-7049，e-mail：pdl@nsc.gov.tw
科教處：梅家瑜專員，Tel：02-2737-7467，e-mail：cyme@nsc.gov.tw

3. 行動生活科技與社會跨領域研究

(1) 主要承辦人：

工程處：張庭軒助理研究員，Tel：02-2737-7775，e-mail: tschang@nsc.gov.tw

(2) 共同承辦人：

人文處：紀憲珍副研究員，Tel：02-2737-7550，e-mail：hcchi@nsc.gov.tw

科教處：梅家瑜專員，Tel：02-2737-7467，e-mail：cyme@nsc.gov.tw

4. 生物資訊 (Bioinformatics) 跨領域研究

(1) 主要承辦人：

生物處：劉君儀博士，Tel：02-2737-7990，e-mail：chylu@nsc.gov.tw

(2) 共同承辦人：

自然處：陳美慧副研究員，Tel：02-2737-7811，e-mail：mhchen@nsc.gov.tw

工程處：黃士育助理研究員，Tel:02 2737-7437，e-mail: syuhuang@nsc.gov.tw

六、線上申請操作問題諮詢電話：

資訊小組：0800-212-058，02-2737-7592