

111年度科技部專題 研究計畫提醒說明

110年11月23日

提醒1 申請期限

★重要★

✓校內申請期限：**111年01月03日**
前截止，請務必線上繳交送出。

(為避免最後一天網路壅塞，校內
受理退件日期為12月31日下午5時，
之後不再受理退件修改申請!)

提醒2 經費編列

◎研究人力費

- ✓ **撰寫計畫書時請一併申請博士後研究人員**；於申請科技部補助之專題研究計畫時一併提出送審。
- ✓ 計畫申請時得僅核列名額，待計畫核定後，再覓人選向該會提出申請。

提醒3 經費編列(續)

◎業務費

- ✓ 出席國際會議之費用原則上不再受理另案個別之申請，請**預先**編列在研究計畫中。

提醒4 經費編列(續)

◎業務費

- ✓ 凡因執行專題研究計畫(不限國際合作研究計畫)需要邀請國外或大陸地區學者來臺，亦得於申請計畫時一併提出經費需求(表CM09)，同時詳列邀請國外學者姓名、來臺天數及預估經費，並檢附受邀學者同意書；來臺停留期間8日以上者，須敘明理由。科技部預計隨計畫核定人數為當年度專題研究計畫核定件數2%。)

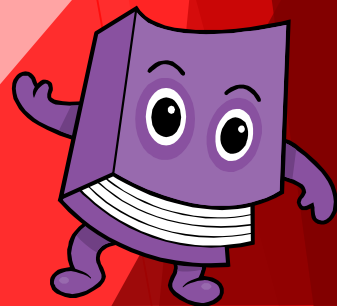
提醒5 經費編列(續)

◎研究設備費

- ✓ 研究計畫如需申請補助單價新臺幣一千萬元(含)以上之大型儀器，請填寫研究設備費表(單項超過一千萬大型儀器) (表 CM10-1A01)。

提醒6

- ✓ 科技部生命科學司學術研究績效表(原AB表)格式，不列Impact Factor，請使用網路公告新版(2021/9/15版)。
- ✓ 規定頁數上限：專題研究計畫申請書表CM03研究計畫內容頁數限制一覽表。
- ✓ (三)此段期間曾生產或請育嬰假者，得依胎次再延長，每胎次延長二年，曾服國民義務役者，得依實際服役時間予以延長，但應檢附相關證明文件。(108年10月29日科部綜字第1080070717號函修正)



提醒7

- ✓ 研究計畫如涉及動物實驗者，除應檢附動物實驗管理委員會核准文件，亦須增附動物實驗倫理3R (Replace 、 Reduce 、 Refine) 說明文件。

請從動照會線上下載文件”申請表列印”與”受理證明書”電子檔案後，合併上傳。



- ✓ 研究計畫中涉及研究倫理審查相關研究者，核准文件若未能於申請時提交者，**須先提交已送審之證明文件**，並於六個月內補齊核准文件。
- ✓ **核准文件之計畫名稱應與專題研究計畫名稱一致。**
- ✓ 若未補齊核准文件，將影響新計畫之核定。

提醒8

- ✓ 凡進行以下研究，
請事先提出申請!!
- ▶ 人體試驗(人體相關醫學研究(含問卷))、人類研究
(非生物醫學研究)
–洽人體研究處大安校區總機(6638-2736)
或按#3分機1723-1728
- ▶ 基因重組(可點選)點選 基因重組實驗申請
洽環安室-分機*2042
- ▶ 動物實驗(可點選)點選 動物實驗計畫線上申請
洽動物中心黃立鑫先生-分機*7150

提醒9



- ▶ 自一百零六年十二月一日起，首次申請計畫之計畫主持人及申請書內所列首次執行本部計畫之參與研究人員應於申請機構函送本部申請研究計畫之日前三年內，完成至少六小時之學術倫理教育課程訓練並檢附相關證明文件送申請機構備查；計畫開始執行後所聘首次執行本部計畫之參與研究人員應於起聘日起三個月內檢附修習六小時之學術倫理教育課程訓練相關證明文件送申請機構備查。
- ▶ 勾選首次申請者，請於計畫申請送出後繳交6小時證明電子檔予研推中心怡婷(*7123，iting0318@tmu.edu.tw)及翠娟(*7112，m513097010@tmu.edu.tw)備查，核對無誤後將予以送件。
- ▶ 可至本中心[學倫專區](#)參閱。

提醒9(續)

- ▶ 初次申請計畫，勾選“是”者，請於計畫申請送出後繳交6小時證明電子檔予研推中心怡婷(*7123，iting0318@tmu.edu.tw)及翠娟(*7112，m513097010@tmu.edu.tw)備查，以免影響計畫申請權益唷!!

本人首次申請貴部研究計畫

- 是 ((1)本人已完成至少6小時學術倫理教育訓練，並檢附修習證明送申請機構備查。
(2)本人已確認申請書內所列，首次執行貴部計畫之研究人員於申請日前3年內，已完成至少6小時之學術倫理教育課程。
(3)本計畫核定後所聘，首次執行貴部計畫之研究人員在起聘日起3個月內，須檢附6小時學術倫理教育訓練修習證明送申請機構備查。)
- 否 ((1)本人已確認申請書內所列，首次執行貴部計畫之研究人員於申請日前3年內，已完成至少6小時之學術倫理教育課程。
(2)本計畫核定後所聘，首次執行貴部計畫之研究人員在起聘日起3個月內，須檢附6小時學術倫理教育訓練修習證明送申請機構備查。)

提醒10

✓ 111年度專題研究計畫申請案全面實施線上申請，各類書表請務必至科技部網站

(<https://www.most.gov.tw>) 進入「學術研發服務網」製作 (詳請參閱 專題研究計畫WWW線上申請作業使用注意事項) 。

✓ 不需要再繳交任何紙本給怡婷。

提醒11

✓ 生科司計畫核給基本原則

- ✓ 第一優先計畫於各組(學門)審查結果建議之錄取範圍內(通過)者，推薦核給。
- ✓ 同時申請兩件以上者，第一及第二優先計畫均須於各該組(學門)之排名12%以內，才同時推薦核給，否則只核給第一優先之計畫。
- ✓ 第三優先計畫須為該組(學門)之排名3%以內且曾獲傑出獎者，才推薦核給。



提醒12

▶ 若為臨床試驗計畫，並需增填性別分析檢核表

* 本計畫是否為臨床試驗研究計畫

是 (請增填性別分析檢核表CM16) 否

項次	項目
1	本計畫涉及臨床試驗之研究對象。
2	本計畫預計之收案件數及其性別比例。
3	本計畫如未進行性別分析(進行性別統計分析及差異評估)，請說明理由。若已有文獻證明無性別差異，請提供相關資料。

性別分析報告

- ▶ 所補助之研究計畫涉及臨床試驗且進行性別分析者，成果報告繳交時應一併繳交「性別分析報告」，說明性別分析之結果。
- ▶ 增訂【科技部補助專題研究計畫作業要點第十九之(五)】

提醒14



主持人資格

為使具研發能量之私校非編制專任教學、研究人員(**專案人員**)得參與科技部補助計畫，爰增列第一項第四款：

- ▶ (四)私立大專院校比照國立大學校務基金進用教學人員研究人員及工作人員實施原則遴聘規定所聘任之專任教學、研究人員，符合第一款第一目計畫主持人資格者。
- ▶ 是否符合上開資格，需與人資處林柏伶小姐(*2021)洽詢。

提醒15

專題類申請案						
修改	刪除	檢碼編號	計畫類別	計畫名稱	計畫狀態	更新日期
					繳交送出 (系所)	
					繳交送出(科技部) (2016)	
					繳交送出(科技部)	

通知怡婷確認

全部程序完成!!

計畫繳交送出後，請務必確認計畫狀態，若為暫存則送出失敗，請勿直接關閉視窗忽略不理，校內承辦人無法判別該計畫暫存是要送出申請與否。

科技部 新進人員(隨到隨審)專題研究計畫 申請說明

- ✓ 依「科技部補助專題研究計畫作業要點」第十條中規定「申請機構及計畫主持人應依科技部規定之期限提出申請，逾期不予受理。但申請機構新聘任人員或現職人員，其資格符合規定，且從未申請科技部研究計畫者，得於起聘之日或獲博士學位之日或符合第三點計畫主持人資格之日起三年內以隨到隨審方式提出，並以申請一件為限；...」。
- ✓ 新進老師可於年底時，提出兩件計畫申請案。
(隨到隨審計畫須優先於新進人員計畫提出，請務必於12/13前先送出隨到隨審計畫並列印個人資料表1份(表C301-303)，並請致電給李小姐(*7123)告知，若未告知將會併同大批計畫一同處理，以免影響老師權益，謝謝!!)

科技部 (隨到隨審) 專題研究計畫 申請說明



- ✓ 依「科技部補助專題研究計畫作業要點」第十條中規定「申請機構及計畫主持人應依科技部規定之期限提出申請，逾期不予受理。但經醫師診斷確認懷孕事實起至養育三足歲以下子女之連續期間內，且無執行本部研究計畫者，得檢附足資證明懷孕或生育事實證明文件。得以隨到隨審方式提出，每年得申請一件，於前一計畫執行期滿前三個月內，亦得提出申請。



NEW

關於主持人為醫師時，是否符合隨到隨審?? 資格如何判定及範例說明

- ▶ 依據科技部補助專題研究計畫作業要點中規定：(科技部109.11.13日修正)

十、申請機構應依本部規定之期限提出申請，逾期不予受理。但符合下列規定者，得以隨到隨審方式提出：

(一)申請機構新聘任人員或現職人員，其資格符合規定，且從未申請本部研究計畫者，**得於起聘之日或獲博士學位之日或符合第三點計畫主持人資格之日起三年內提出。**”

★科技部隨到隨審申請案規範確實以「起聘之日」或「獲博士學位之日」或「符合第三點計畫主持人資格之日」起三年內提出申請。但醫師部分有從寬，請以該師擔任主治醫師起算起聘之日。

例：2010年起聘為主治醫師(尚未滿2年，不符合資格)->2012年為主治醫師(滿2年，符合資格)->2015年前要提出隨到隨審(符合第三點計畫主持人資格之日起3年內)



目前徵求計畫列表如下：

(更多徵求訊息請參閱本中心網頁/[計畫徵求訊息-科技部](#))

序號	計畫名稱	校內申請截止日期	徵求重點	科技部參考網址
1	111年度鼓勵女性從事科學及技術研究專案計畫	111/01/03	女性在科學及技術領域研究的實力堅強且具貢獻，但因受到不同階段的外在挑戰，不斷從研究領域流失，產生女性進入研究領域的管漏現象(leaky pipeline)-為擴大女性研究量能，本部特規劃徵求「鼓勵女性從事科學及技術研究專案計畫」(以下簡稱本專案計畫)，鼓勵及支持女性投入科學及技術研究生涯，擴大女性研發能量，提升我國整體科技發展動能。	https://www.most.gov.tw/folksonomy/rfpDetail/1568840a-1bf8-4962-a513-299bfbed23a9?l=ch
2	111年度特約研究計畫補助案	111/01/03	(一)個別型研究計畫，包括計畫主持人研究表現與執行計畫能力、計畫主題之重要性與創新性、研究內容與方法之可行性、預期完成之項目與成果及經費與人力之合理性。 (二)整合型研究計畫，除個別型研究計畫之審查重點外，並包括整合之必要性(總體目標、整體分工合作架構、各子計畫間之相關性及整合程度)、人力配合度(總計畫主持人之協調領導能力、各子計畫主持人之專業能力及合作諧和性)、資源之整合(各子計畫所需各項儀器設備之共用情況及研究經驗與成果交流構想等)、申請機構或其他單位之配合度及整合後之預期綜合效益等。	https://www.most.gov.tw/folksonomy/rfpDetail/909a8f9a-2593-43e1-982a-068fb0a1e71d
3	111年度人文學及社會科學學術性專書寫作計畫	111/01/03	專書寫作計畫不含編注、教科書及譯注計畫，其寫作範圍如下： (一)計畫主持人未曾出版之博士論文改寫。 (二)計畫主持人歷年人文學及社會科學研究計畫成果改寫成專書或該類成果之延伸。 (三)計畫主持人有關人文學及社會科學主題之學術性專書撰寫(不包含計畫主持人歷年期刊論文之合集)。	https://www.most.gov.tw/folksonomy/list/e3f4b779-3c45-46c9-85af-f48bd7053125?l=ch

目前徵求計畫列表如下： (更多徵求訊息請參閱本中心網頁/[計畫徵求訊息-科技部](#))

序號	計畫名稱	校內申請截止日期	徵求重點	科技部參考網址
4	111年度專題研究計畫補助案	111/01/03	★欲申請新進人員隨到隨審計畫之主持人，請預先與怡婷(*7123)聯繫。	https://www.most.gov.tw/folksonomy/rfpDetail/5c9e8232-e9bd-4cc9-9015-2ae2ffb21263?l=ch
5	科技部工程司「111年度學門主題式計畫」	111/01/03	推動計畫主題： 一、精緻多元水資源利用策略之技術發展 二、有機無機奈米混成材料之界面工程與前瞻應用	https://www.most.gov.tw/eng/ch/detail/56bfae38-6cb1-46d5-b925-3028a1852076
6	111年度「2030跨世代年輕學者方案」	111/01/03	(一)新秀學者：鼓勵並培植初入研究職涯且具研究潛力之新世代年輕學者勇於進行新興議題的探索，嘗試具前瞻跳躍的各種發想，為國內學術研發領域吸引優秀人才。 (二)優秀年輕學者：培植已任職於我國科研機構之優秀年輕學者，在既有的研究基礎上進一步地深化其研究實力，達到科學突破與實務應用。 (三)國際年輕傑出學者：支持年輕學者長期投入創新構想，引領並鏈結國際學術社群，促進臺灣與國外學術機構交流合作，以提升研究之國際水準及學術影響力。	https://www.most.gov.tw/folksonomy/rfpDetail/f65c9e00-73d6-48a6-a306-49685eaa9894?l=ch
7	111年度永續學門專題計畫	111/01/03	環境保護、社會公平及經濟發展作為學門辦理專題研究計畫補助之推動方向。	https://www.most.gov.tw/nat/ch/detail/9d8339fe-e9a4-4dae-a997-06cc37714232
8	111年度自然司防災科學與技術學門計畫	111/01/03	申請計畫請以下列學門代碼選擇適當領域： M1710-氣象防災、M1720-坡地防災、M1730-洪旱防災、M1740-地震防災、M1750-防災社經體系、M1760-防災跨領域。	https://www.most.gov.tw/nat/ch/detail/e1b70e90-4c90-4495-a97e-085432b5548b

目前徵求計畫列表如下：

(更多徵求訊息請參閱本中心網頁/[計畫徵求訊息-科技部](#))

序號	計畫名稱	校內申請截止日期	徵求重點	科技部參考網址
9	科技部生科司公開徵求111年度「創新轉譯研究主軸推動計畫(構想書徵求)」	111/1/17 (線上送出即可)	計畫目標需解決特定疾病或健康議題為主軸，如下： (1)代謝和粒線體之標的 (2)表觀遺傳和轉譯後修飾之標的 (3)免疫調節和發炎之標的 (4)其他	https://www.most.gov.tw/bio/ch/detail/5a5f5d14-1de2-4bd0-89ed-2baa1995a0cd
10	111年度「以社會需求為核心之跨領域研究計畫」	111/01/18	本計畫須根據設定之研究主題，分別就以下核心要件加以闡釋： (一) 重大社會需求問題的界定，以及公共政策的積極倡議。 (二) 關鍵性的技術發展與核心社會需求的關聯性。 (三) 未來創新技術、產業應用或社會效益之潛力。	https://www.most.gov.tw/folksonomy/rfpDetail/f43b5d54-d83f-458e-9ad4-6e4ebbfd3962?l=ch
11	111 年度「人文及社會科學研究卓越計畫」	111/02/09	一、鼓勵具研究潛力之優秀學者結合跨領域之研究能量，進行前瞻議題之研究或發展研究新領域，期能培植傑出學者與研究團隊，厚實學術研究人才之研究能量，獲得突破性及其具深遠影響力之學術研究成果。 二、研究計畫可為個別型或整合型，且皆鼓勵計畫主持人組成跨領域研究團隊提出申請。如為整合型研究計畫，總計畫及子計畫應合併成一案由總計畫主持人提出申請。	https://www.most.gov.tw/folksonomy/rfpDetail/2b8544d4-2cd1-42bc-ad8d-642ddb14f10f?l=ch

~請提早作業

- ✓ 為避免網路交通擁塞，請申請人於科技部或申請機構規定之期限前 (12/31下午5點前) 提早上線使用。
- ✓ 申請系統有疑義請洽：
 - 科技部資訊小組：02-27377590~92
 - 研推中心李怡婷小姐：分機7123

問答1

✓ 科技部111年度科技部專題研究計畫校內申請截止期限及校內受理退件日期為??

✓ 校內申請截止日為111年01月03日；校內受理退件為110年12月31日下午5時。

問答2

- ✓ 人文處之研究計畫涉及行為科學研究(涉及以個人或群體為對象，使用介入、互動之方法、或使用可資識別特定當事人之資料)者，請依規定送研究倫理審查，並請計畫主持人於申請時一併編列研究倫理審查費。
- ✓ 研究計畫如涉及動物實驗者，除應檢附動物實驗管理委員會核准文件，亦須增附動物實驗倫理3R (Replace、Reduce、Refine)說明文件。
- ✓ 請從動照會線上下載文件”申請表列印”與”受理證明書”電子檔案後，合併上傳。



問答3

- ✓ 請問您若要申請各類證明文件，各單位承辦人電話為？
- ✓ 人體試驗(人體相關醫學研究(含問卷))、人類研究(非生物醫學研究)
 - 洽人體研究處大安校區總機(6638-2736)
或按#3分機1723-1728
- ✓ 基因重組 點選”基因重組實驗申請”
 - 洽環安室分機2042
- ✓ 動物實驗 點選”動物實驗計畫線上申請”
 - 洽動物中心黃立鑫先生分機7150

問答4

✓ 自一百零六年十二月一日起，首次執行本部計畫之參與研究人員應於申請機構函送本部申請研究計畫之日前三年內，完成至少?小時之學術倫理教育課程訓練?若有相關疑問，可詢問誰?分機是?哪裏可以上課呢??

✓ 6小時。

✓ 研發處研推中心 康翠娟小姐 分機7112

✓ 台灣學術倫理教育資源中心-線上課程

✓ 科技部111年度科技部專題研究計畫本校總彙整人員為??電話是??

✓ 研發處研推中心 李怡婷小姐
分機7123。



祝您成功!

