



交大新聞

校園新聞

行政單位

教務訊息

學務訊息

總務訊息

研發訊息

校園刊物

浩然新鮮報

傳科喀報

前期回顧

246期

交大新聞

校園新聞

交通大學與國家中山科學研究院打造產業一條龍團隊 發展國防科技與通訊技術

交大友聲

交大友聲508期：吳毅成教授、劉人仰、蔡祈言、林玉祥學長專訪

行政單位

教務訊息

106學年第1學期年限將屆學生注意事項

學務訊息

近期校外獎學金申請訊息

海外留/遊學遇到緊急情況該怎麼辦？

【交大哈職網NCTU e-Job】專屬交大人的求職平台

總務訊息

YouBike交通大學研三舍站啟用

研發訊息

科技部工程司107年「5G/B5G無線通訊網路技術研發專案計畫」受理申請

科技部工程司107年度「高熵合金原理及開發」專案研究計畫受理申請

科技部工程司「太空產業關鍵技術研發專案計畫」受理申請

科技部107年度「性別與科技研究計畫」受理申請

科技部107年度「促進科技領域中之性別研究規劃推動計畫」受理申請

科技部人文司107年度「人文行遠專書寫作計畫」受理申請

科技部與歐洲共同徵求「歐盟癌症轉譯跨國多邊型研究計畫」

科技部107年度「大專學生研究計畫」受理申請

科技部新竹科學工業園區管理局107年度「科技部科學工業園區研發精進產學合作計畫」延長受理申請

教育部轉知衛生福利部「107年第2次罕見疾病防治工作補助計畫」公開徵求計畫

交通大學與國家中山科學研究院打造產業一條龍團隊 發展國防科技與通訊技術



交通大學與國家中山科學研究院16日簽訂「次世代氮化鎵高頻高功率通訊關鍵組件產業應用計畫」，雙方將投入通訊研究開發並轉入產業鏈，組成學術、產業一條龍的技術團隊，壯大我國產、學、研三方實力，發展國防科技同時帶動台灣5G通訊高速聯網發展。

張懋中校長致詞表示，美國的研究型大學主要研究方向為衛生健康和國防科技兩項，國家並不會補助商業研究。而一個國家的國防研究，是促成該國家先進研究發展的最大動力。未來交大要與中山科學院成為合作夥伴，研發最先進的

技術，一方面幫助國家發展國防科技，一方面協助高級產業發展，避免台灣落入中等陷阱。雙方將組成擁有一條龍能力的技術團隊，針對磊晶優化、元件製程、電路模組設計，整合上下游供應鏈的能力，使共同研製的氮化鎵晶圓、元件及電路模組，能夠推廣到無線電通訊波段(X, Ku, Ka波段)和高功率市場。

中科院吳中興院長表示，目前台灣的產業處於重要的時刻、關鍵的一年。國防產業也無可避免的面臨轉型時代。台灣國防

科技的關鍵零組件、原材料大多握在歐美國家手中，系統、雷達、航電技術軟體更新，還多需仰賴國外公司。中科院已逐步轉型與國內握有關鍵基礎技術之學術單位，設法共同突破障礙。「十年磨一劍」，雖零組件發展成系統整合者須耗費大量時間人力發展，但基礎研究成就國防核心產品，因此中科院與具有深厚基礎研究的交大結盟，累積研發成果及經驗，成為競爭對手無法取代的技術團隊。

計畫主持人、交大張翼副校長表示，隨著智慧型手機的普及率提升，通訊產業發展急遽，智慧型手機、網路高速傳輸互聯及資訊存取的高度使用讓無線通訊創造出龐大產值，然而國內目前對氮化鎵高頻高功率元件應用於通訊產業的研發投入不多、關鍵零組件研發能量不足，使台灣在高功率元件/模組研發方面大幅落後歐、美、日等國，且國際大廠對高功率氮化鎵產品出口管制嚴格，嚴重壟斷全球國防市場。

交通大學與中科院在科技研發領域具扎實理論基礎及深厚研發能力，且技術團隊由材料端至製程模組端完全自主，不受國外出口管制；此外，國內多半導體廠產能閒置，計畫團隊將充分運用國內閒置產能，填補國內軍用需求，進行重要零組件生產及模組構裝，建立功率模組高單價關鍵零組件研發。團隊也針對先進通訊材料研發及應用投入資源，佔有產業市場地位，研發高價值關鍵零組件及系統關鍵技術與專利，打入美國、歐洲等先進國家市場。

此外，下世代基地台需求即將來臨，微型基地台將進入快速成長期。台灣在半導體產業中不論設計、生產及製造從沒缺席過，最大特色就是對全球市場需求做出快速且有效的回應，持續扮演全球半導體產業要角。期許交大與中科院技術團隊順利達成各項技術指標研發，因應全球市場需求在產品上精益求精，累積研發成果與經驗，成為競爭對手無法取代的技術團隊。

[Top](#)

106學年第1學期年限將屆學生注意事項

一、年限將屆滿之學生，須於本學期完成應修課程學分並符合畢業資格（碩博士生應於107年1月31日前通過系所各項考核規定，提出論文並通過學位考試完成論文審定）。

二、無法於本學期完成應修課程學分，且以前累計休學未達四學期者，得申請休學。

(1)休學申請須在學校行事曆所定之學期考試開始前(本學期為107年1月5日前)辦理完畢。

(2)碩博士生已修滿應修學分者得在當學期結束前辦理完畢(本學期為107年1月31日前)。

三、若無法於本學期符合畢業資格且未於規定期限前完成休學申請，本校將依學則第14條規定做退學處理。

[教務處] | [Top](#)

近期校外獎學金申請訊息

[三重東區扶輪社獎學金](#)

[外交獎學金](#)

[萌芽獎學金](#)

[僑委會受理捐贈僑生獎助學金](#)

[優秀工程學生獎學金](#)

[台大儲備醫學物理師在學就業獎助](#)

[新竹學租財團獎學金](#)

[新住民及其子女培力與獎助學金](#)

[沈怡獎學金](#)

[行天宮資優學生長期培育獎學金](#)

[群園助學金](#)

[桃園市推行小康計畫仁愛獎助學金](#)

[全國慈孝家庭楷模](#)

[平安菁英獎學金](#)

[儒鴻教育獎助學金](#)

[平凡基金會獎助學金](#)

[合作金庫銀行研究獎學金](#)

更多獎學金訊息，請查詢[獎學金申請系統](#)

[學務處] | [Top](#)

海外留/遊學遇到緊急情況該怎麼辦？

請參閱教育部「海外留遊學資訊萬花筒」(<http://studyabroadinfo.moe.gov.tw/>)網站，點選「留遊學文宣下載」→「留遊學宣導相關資料」瀏覽下載。

[學務處] | [Top](#)

【交大哈職網NCTU e-Job】專屬交大人的求職平台

尋找工讀家教·參與企業實習

豐富履歷內容·線上求職媒合

更多就業訊息請上交大哈職網查詢<http://ejob.nctu.edu.tw/>

107年1月新增職缺及實習相關資訊/

Employment information

★工讀兼職機會/ Part-time Jobs/ Short Term Jobs★

| 公司名稱 Company Name | 職缺名稱 Job Title | 刊登截止日期 Expiration Date |
|----------------------|-------------------|---------------------------|
| 飛虹國際整合行銷公關顧問公司 | 【JM0211新竹家庭日活動工讀】 | 2018年2月9日 |

★全職研替工作/ Full-time Jobs/ R&D Alternative Service★

| 公司名稱 Company Name | 職缺名稱 Job Title | 刊登截止日期 Expiration Date |
|----------------------|---|---------------------------|
| 新禾應用材料有限公司 | 設備助理工程師 | 2018年3月1日 |
| 廣達電腦 | 新鮮人-軟體-演算法工程師、嵌入式軟體開發工程師、硬體-SI/PI訊號與電源完整性模擬研發工程師、機構-振動衝擊與結構分析工程師、專案-專案管理師、業務-業務管理師、海外-品質管理工程師、機構-機構設計工程師、硬體-硬體研發工程師；雲端應用伺服器 BIOS 主管/專員/工程師、雲端伺服器認證與效能分析專員/工程師、雲端應用伺服器軟體開發設計主管/專員/工程師、PE-SE 軟體/測試工程師(派駐上海) | 2018年7月31日 2018年6月30日 |
| 就輔組(代po) | 清華大學 吳尚鴻 老師徵博士後研究員 | 2018年2月16日 |
| 中華工程股份有限公司 | 土木工程師(歡迎應屆畢業生加入) | 2018年4月30日 |
| 海克力士渦輪引擎股份有限公司 | 機械設計/工程製圖人員、計畫管理室經理、工程部主任、會計專員、人事專員、控制工程師、電機工程師、固力工程師、熱流工程師 | 2018年1月30日 |
| 老玩客股份有限公司 | 新事業開發 -拾光之旅-生命故事活用服務、嗨咖講師 | 2018年3月31日 |

★實習工作/ Internship★

| 公司名稱 Company Name | 職缺名稱 Job Title | 刊登截止日期 Expiration Date |
|----------------------|-------------------|---------------------------|
| | | |

| | | |
|-----------------------------------|--|------------|
| 香港商凌拓科技股份有限公司台灣分公司 | Software Engineering Intern | 2018年6月1日 |
| Logitech Far East Ltd. 羅技電子股份有限公司 | Environment Compliance Intern、Vision Inspection System Intern、Software Development Intern - Test Scripts / Automated Testing for SW/FW Integration、Mechanical Engineering Intern - Mouse、Optical and Sensing Technology Intern - Semi-Transparent Layer、Optical and Sensing Technology Intern - Foundation of Optical Modeling、Optical and Sensing Technology Intern - Advanced Glowing System、Mobility ME Intern - Scissor Key Module Parameter Selection for High End KB、Mechanical Engineering Intern、Mechanical Engineering Intern - Backlight Improvement Ingredient、Firmware Development Intern、Electrical Engineering Intern - Electrical Engineering Test Plan and Setups Enhancement、Electrical Engineering Intern - Effect of Bending on Flexible Circuit Technologies、Electrical Engineering Intern - Compass Test Measurements、 Design Intern 、Component Qualification Engineer Intern II - Development Support、Component Qualification Engineer Intern I - PVC-Free for Cables、Color, Material, Finish (CMF) Intern - Thermo-Fluids Analysis for Gaming Headset Ear Pads、Color, Material, Finish (CMF) Intern - Pattern Texture for Better Tactile Controller、Color, Material, Finish (CMF) Intern - Advance Material Scouting for Mouse Pad Design | 2018年2月21日 |
| 車庫娛樂股份有限公司 | 行銷企畫 | 2018年4月30日 |

For more information please click on the link below.

<https://ejob.nctu.edu.tw/>

[學務處] | [Top](#)

YouBike交通大學研三舍站啟用

繼YouBike「交通大學大學路站」及「交通大學逐風廣場站」正式啟用深獲師生好評後，「交通大學研三舍站」已於107年1月10日正式啟用。地點位於光復校區綜合一館與研三舍間人行步道兩側旁，目前提供60台YouBike投入服務行列。此次設站係為本校南區宿舍群及館舍新增服務站點，啟用後將可提供師生更便捷多元的服務，歡迎大家善加利用。

各場站最新可租借數量及停車資訊可透過「微笑單車官網」或下載「YouBike微笑單車APP」取得。更多新竹YouBike資訊詳見微笑單車官網(<http://hccg.youbike.com.tw/>)

[總務處] | [Top](#)

科技部工程司107年「5G/B5G無線通訊網路技術研發專案計畫」受理申請

一、旨揭計畫之研發重點分3大分項如下，申請人研提之計畫內容必須符合此計畫所列5G/B5G研發項目，計畫主持人以申請1件此專案計畫為限(含擔任主持人或共同主持人)：

(一) 分項一：5G/B5G前瞻技術研發--此計畫期以落實學術及產業密切結合之目標，故申請此分項需有業界參與規劃及執行。申請人於計畫提出前須與業界洽談計畫內容及共同研發之進行方式，並簽署合作意願書(正式用印)，另填寫附件一表格「計畫審查重點項目說明」。此分項計畫以申請多年期(至多3年)單一整合型研究計畫為限。每年經費以1,000萬元為限。

(二) 分項二：學研合作5G產業技術研發--此計畫預定開發之5G產業技術須為法人所需，故申請人是否確與法人進行共同開發工作為重要之審查指標。申請此分項計畫提出前須與法人洽談計畫內容及共同研發之進行方式，並簽署合作意願書(正式用印)，另填寫附件二表格「計畫審查重點項目說明」。此分項計畫以申請1年期個別型研究計畫為限。申請經費以60萬元為限。

(三) 分項三：3GPP標準會議參與--須有2至4場全國性3GPP標準進度推廣研討會之規劃。另須明確說明與法人或業界合作模式與機制，及可達成之預期成果產出與效益。此分項計畫以申請多年期(至多3年)單一整合型研究計畫為限。每年經費以700萬元為限。

二、請申請人依科技部專題研究計畫申請方式線上提出，並採用專題研究計畫申請書格式，學門代碼請依計畫所屬領域點選其中之一「E985201：5G/B5G無線通訊網路技術研發專案計畫-5G/B5G晶片技術」、「E985202：5G/B5G無線通訊網路技術研發專案計畫-5G/B5G實體層技術」、「E985203：5G/B5G無線通訊網路技術研發專案計畫-5G/B5G智慧多型態網路技術」、「E985204：5G/B5G無線通訊網路技術研發專案計畫-學研合作5G產業技術研發」、「E985205：5G/B5G無線通訊網路技術研發專案計畫-3GPP標準會議參與」。惟計畫頁數限制請依「專題研究計畫申請書表CM03研究計畫內容頁數限制一覽表」內工程司之規定，超出部分將不予審查。

三、請申請人所屬單位於107年2月26日中午12時前彙整造具「申請名冊」及「國立交通大學申請科技部補助專題研究計畫及其他計畫聲明書」各1份送計畫業務組彙辦，俾依限期備函送科技部辦理申請。

四、依「科技部補助專題研究計畫作業要點」第26點第9款規定，請相關人員儘早完成6小時之學術倫理教育課程訓練，自106年12月1日起，請計畫主持人、執行系所單位及一級單位配合辦理事項如下：

(一)本校首次申請科技部計畫之計畫主持人及申請書內所列首次執行科技部計畫之參與研究人員，請於送件申請前至本校「學術倫理時數系統」登錄申請研究計畫之日前3年內，完成至少6小時之學術倫理教育課程訓練證明文件。

(二)計畫開始執行後所聘首次執行科技部計畫之參與研究人員，請於起聘日起3個月內檢附修習6小時之學術倫理教育課程訓練相關證明文件至本校「學術倫理時數系統」登錄，並請計畫主持人、執行系所單位及一級單位負責督導事宜。

五、計畫徵件說明會前於106年12月25日先行公告及通知。研發處已草擬此計畫合作意願書，請有意申請教師可向研發處張慧君小姐洽詢索取(分機：53254；Email：huichun@mail.nctu.edu.tw)，其他事項請詳參函文及附件，或請至科技部網頁查詢下載(網址：https://www.most.gov.tw/folksonomy/detail?subSite=&l=ch&article_uid=f7676287-b6c6-49ea-b41e-93320a5c6916&menu_id=f52b46d2-58b5-4799-a379-eeaf7773943e&content_type=P&view_mode=listView)。

[研發處] | [Top](#)

科技部工程司107年度「高熵合金原理及開發」專案研究計畫受理申請

一、此計畫請依科技部專題研究計畫申請方式線上提出，並採用一般專題研究計畫之計畫書格式，計畫申請相關注意事項如下：

(一)計畫研提以整合型3年期計畫為限。

(二)整合型計畫書須至少含3個分項計畫，總主持人至少須執行其中1個分項計畫，由總主持人彙整為1份計畫書，每件計畫每年申請金額以不超過800萬元為原則。

(三)全程執行期限自107年8月1日至110年7月31日。

(四)計畫總主持人列入科技部專題研究計畫數計算。

(五)計畫類別請勾選「一般型研究計畫」、研究型別請勾選「整合型計畫」、計畫歸屬請勾選「工程司」、學門代碼請勾選「E9843(高熵合金原理及開發專案計畫)」。

二、請申請人所屬單位於107年3月9日前彙整造具申請名冊及「國立交通大學申請科技部補助專題研究計畫及其他計畫聲明書」各1份送計畫業務組彙辦，俾依限期備函送達科技部辦理申請。

三、依「科技部補助專題研究計畫作業要點」第26點第9款規定，請相關人員儘早完成6小時之學術倫理教育課程訓練，自106年12月1日起，請計畫主持人、執行系所單位及一級單位配合辦理事項如下：

(一)本校首次申請科技部計畫之計畫主持人及申請書內所列首次執行科技部計畫之參與研究人員，請於送件申請前至本校「學術倫理時數系統」登錄申請研究計畫之日前3年內，完成至少6小時之學術倫理教育課程訓練證明文件。

(二)計畫開始執行後所聘首次執行科技部計畫之參與研究人員，請於起聘日起3個月內檢附修習6小時之學術倫理教育課程訓練相關證明文件至本校「學術倫理時數系統」登錄，並請計畫主持人、執行系所單位及一級單位負責督導事宜。

四、其他注意事項請詳參函文及附件，或請至科技部工程司網頁查詢下載(網址：https://www.most.gov.tw/eng/ch/detail?article_uid=8c5477b8-9f47-4593-8d57-e71be573a772&menu_id=49ead3a4-7c10-47c2-85f5-5636d2d39f1f&content_type=P&view_mode=listView)。

[研發處] | [Top](#)

科技部工程司「太空產業關鍵技術研發專案計畫」受理申請

一、此計畫以3年期之「單一整合型計畫」為限，由總計畫主持人將所有子計畫彙整成1本計畫書，且至少需有3件子計畫參與，主持人以申請1件此專案計畫為限。此專案計畫強調整體計畫成果須提供實際飛行報告，展現飛試驗證成果，研究範疇包含探空火箭及立方衛星，研究內容應包含以下目標(1個或多個目標)：

(一)關鍵技術攻堅。

(二)系統整合與測試。

(三)產學合作與國際合作。

(四)飛行測試與驗證及技術轉移。

二、請申請人依科技部專題研究計畫申請方式線上提出，並採用專題研究計畫申請書格式，學門代碼請勾選E9855(太空產業關鍵技術研發專案計畫)。惟計畫頁數限制請依「專題研究計畫申請書表CM03研究計畫內容頁數限制一覽表」內工程司之規定，超出部分不予審查。

三、另請申請人所屬單位於107年3月27日前彙整造具「申請名冊」及「國立交通大學申請科技部補助專題研究計畫及其他計畫聲明書」各1份送計畫業務組彙辦，俾依限期備函送科技部辦理申請。

四、依「科技部補助專題研究計畫作業要點」第26點第9款規定，請相關人員儘早完成6小時之學術倫理教育課程訓練，自106年12月1日起，請計畫主持人、執行系所單位及一級單位配合辦理事項如下：

(一)本校首次申請科技部計畫之計畫主持人及申請書內所列首次執行科技部計畫之參與研究人員，請於送件申請前至本校「學術倫理時數系統」登錄申請研究計畫之日前3年內，完成至少6小時之學術倫理教育課程訓練證明文件。

(二)計畫開始執行後所聘首次執行科技部計畫之參與研究人員，請於起聘日起3個月內檢附修習6小時之學術倫理教育課程訓練相關證明文件至本校「學術倫理時數系統」登錄，並請計畫主持人、執行系所單位及一級單位負責督導事宜。

五、計畫計畫徵求公告及相關申請規範請詳參函文及附件，或請至科技部網頁查詢下載(網址：

[https://www.most.gov.tw/folksonomy/detail?subSite=&l=ch&article_uid=30bfd75-fe2c-4558-8eba-](https://www.most.gov.tw/folksonomy/detail?subSite=&l=ch&article_uid=30bfd75-fe2c-4558-8eba-eabb2d44a791&menu_id=f52b46d2-58b5-4799-a379-eeaf7773943e&content_type=P&view_mode=listView)

[eabb2d44a791&menu_id=f52b46d2-58b5-4799-a379-eeaf7773943e&content_type=P&view_mode=listView](https://www.most.gov.tw/folksonomy/detail?subSite=&l=ch&article_uid=30bfd75-fe2c-4558-8eba-eabb2d44a791&menu_id=f52b46d2-58b5-4799-a379-eeaf7773943e&content_type=P&view_mode=listView))。

[研發處] | [Top](#)

科技部107年度「性別與科技研究計畫」受理申請

一、計畫徵求研究主題如下：

(一)性別友善環境之研究(重點代號：L01)。

(二)性別與科技評估之研究(重點代號：L02)。

(三)性別與健康之研究(重點代號：L03)。

(四)強化高齡社會之公共支持(重點代號：L04)。

(五)科學知識與性別之研究(重點代號：L05)。

(六)性別與權力議題之研究(重點代號：L06)。

(七)其相關主題(重點代號：L07)。

二、此計畫列入科技部研究型計畫件數計算額度，計畫執行期間自107年8月1日開始，並依審查結果核定執行年限，至多3年。另此計畫分為個別型及整合型兩種，其中以整合型提出必須包含3個或以上之子計畫，子計畫各自分別撰寫計畫書，分別提出申請，而總計畫主持人應同時主持1件子計畫，並將總計畫內容與經費一併於子計畫書中提出。

三、申請人請至科技部線上系統循專題研究計畫申請方式製作計畫書，「計畫名稱」末尾請務必加括號標出計畫徵求書「壹、徵求重點主題」中所列之「重點代號」，「計畫類別」請勾選「E.性別與科技研究計畫」，「計畫歸屬司」及「學門代碼」則依研究計畫主題及內容，自計畫徵求書中所列之5個學門司中選擇最適者，並請所屬單位於107年2月23日前彙整造具「申請名冊」及「國立交通大學申請科技部補助專題研究計畫及其他計畫聲明書」各1份送計畫業務組彙辦，俾依限期內備函送科技部申請。

四、依「科技部補助專題研究計畫作業要點」第26點第9款規定，請相關人員儘早完成6小時之學術倫理教育課程訓練，自106年12月1日起，請計畫主持人、執行系所單位及一級單位配合辦理事項如下：

(一)本校首次申請科技部計畫之計畫主持人及申請書內所列首次執行科技部計畫之參與研究人員，請於送件申請前至本校「學術倫理時數系統」登錄申請研究計畫之日前3年內，完成至少6小時之學術倫理教育課程訓練證明文件。

(二)計畫開始執行後所聘首次執行科技部計畫之參與研究人員，請於起聘日起3個月內檢附修習6小時之學術倫理教育課程訓練相關證明文件至本校「學術倫理時數系統」登錄，並請計畫主持人、執行系所單位及一級單位負責督導事宜。

五、有關研究倫理審查相關事項，請逕洽本校人體與行為研究倫理治理中心詢問及辦理。

六、其他注意事項請詳參函文及計畫徵求書，相關資訊可至科技部網頁查詢下載(網址：

[https://www.most.gov.tw/folksonomy/detail?subSite=&l=ch&article_uid=ccd561b3-7b9e-422b-a8f0-](https://www.most.gov.tw/folksonomy/detail?subSite=&l=ch&article_uid=ccd561b3-7b9e-422b-a8f0-25a5e4275c1b&menu_id=f52b46d2-58b5-4799-a379-eeaf7773943e&content_type=P&view_mode=listView)

[25a5e4275c1b&menu_id=f52b46d2-58b5-4799-a379-eeaf7773943e&content_type=P&view_mode=listView](https://www.most.gov.tw/folksonomy/detail?subSite=&l=ch&article_uid=ccd561b3-7b9e-422b-a8f0-25a5e4275c1b&menu_id=f52b46d2-58b5-4799-a379-eeaf7773943e&content_type=P&view_mode=listView))。

[研發處] | [Top](#)

科技部107年度「促進科技領域中之性別研究規劃推動計畫」受理申請

一、此計畫屬規劃推動計畫，列入科技部規劃型計畫之件數計算，但不列入研究型計畫之件數計算，且執行該計畫之計畫主持人不得同時執行科技部「女性科技人才培育之科學活動與出版計畫」。

二、計畫全程執行期限3年，預計自107年6月1日至110年5月31日止，計畫經費每年約新臺幣250萬元，依審查結果決定補助金額。

三、申請計畫請循科技部專題研究計畫線上申請方式，計畫類別請勾選「E.性別與科技研究計畫」，計畫歸屬請勾選「科教國公司」，學門代碼請勾選「SSK08」，計畫名稱之後請註明「規劃計畫」，並請所屬單位於107年3月5日前彙整造具「申請名冊」及「國立交通大學申請科技部補助專題研究計畫及其他計畫聲明書」各1份送計畫業務組彙辦，俾依限期內備函送科技部申請。

四、依「科技部補助專題研究計畫作業要點」第26點第9款規定，請相關人員儘早完成6小時之學術倫理教育課程訓練，自106年12月1日起，請計畫主持人、執行系所單位及一級單位配合辦理事項如下：

(一)本校首次申請科技部計畫之計畫主持人及申請書內所列首次執行科技部計畫之參與研究人員，請於送件申請前至本校

「學術倫理時數系統」登錄申請研究計畫之日前3年內，完成至少6小時之學術倫理教育課程訓練證明文件。

(二) 計畫開始執行後所聘首次執行科技部計畫之參與研究人員，請於起聘日起3個月內檢附修習6小時之學術倫理教育課程訓練相關證明文件至本校「學術倫理時數系統」登錄，並請計畫主持人、執行系所單位及一級單位負責督導事宜。

五、其他注意事項請詳參函文及計畫徵求書，相關資訊可至科技部網頁/動態資訊/計畫徵求查詢下載(網址：

https://www.most.gov.tw/folksonomy/detail?subSite=&l=ch&article_uid=c641ba6e-b010-49ce-96d0-40948d2690cb&menu_id=f52b46d2-58b5-4799-a379-eeaf7773943e&content_type=P&view_mode=listView)。

[研發處] | Top

科技部人文司107年度「人文行遠專書寫作計畫」受理申請

一、此計畫為多年期之個別型研究計畫，執行期限3年至5年，每年核定補助至多6件計畫，且此計畫核定通過後，計畫主持人於執行此計畫期間內不得執行科技部其他研究計畫。

二、請申請人依科技部專題研究計畫申請方式線上提出，並採用專題研究計畫申請書格式，申請類別請勾選「學術性專書寫作計畫」，並於學門代碼勾選H51「人文行遠專書寫作計畫」。另請申請人所屬單位於107年2月13日前彙整造具「申請名冊」及「國立交通大學申請科技部補助專題研究計畫及其他計畫聲明書」各1份送計畫業務組彙辦，俾依限期備函送科技部辦理申請。

三、依「科技部補助專題研究計畫作業要點」第26點第9款規定，請相關人員儘早完成6小時之學術倫理教育課程訓練，自106年12月1日起，請計畫主持人、執行系所單位及一級單位配合辦理事項如下：

(一) 本校首次申請科技部計畫之計畫主持人及申請書內所列首次執行科技部計畫之參與研究人員，請於送件申請前至本校「學術倫理時數系統」登錄申請研究計畫之日前3年內，完成至少6小時之學術倫理教育課程訓練證明文件。

(二) 計畫開始執行後所聘首次執行科技部計畫之參與研究人員，請於起聘日起3個月內檢附修習6小時之學術倫理教育課程訓練相關證明文件至本校「學術倫理時數系統」登錄，並請計畫主持人、執行系所單位及一級單位負責督導事宜。

四、其他相關資訊請詳參函文及附件說明，或請至科技部網頁查詢下載(網址：https://www.most.gov.tw/hum/ch/detail?article_uid=294a185a-c6f3-46ac-b397-352b2e667dfd&menu_id=a4dec59b-5e82-48d9-b398-cd93754aefd0&content_type=F&view_mode=listView)。

[研發處] | Top

科技部與歐洲共同徵求「歐盟癌症轉譯跨國多邊型研究計畫」

一、本次徵求主題：「Translational Research on Rare Cancers」。

二、該計畫1件計畫只需線上提送1份申請書(由多國團隊共同寫1份)，故如我國研究人員與歐洲研究人員共同組成1隊並由歐洲人員擔任計畫主持人(Coordinator)，則由歐洲計畫主持人(Coordinator)線上一併提出Pre-Proposal，我方則配合計畫團隊所需提供計畫相關資料；如我國研究人員為計畫主持人(Coordinator)，則必須協調歐洲團隊提供資料，並由我方於指定時間內線上提出申請。

三、請依附件Pre-Proposal格式完成構想申請書，於2018年2月6日前(Central European Time – CET16:00前)上傳Pre-Proposal至TRANSCAN-2線上計畫申請系統，並以E-mail方式寄至科技部陳禹銘博士(yuchen@most.gov.tw)備查。

四、計畫申請分兩階段審查：分別為Pre-Proposal及Final Proposal。通過之Pre-Proposal將會由TRANSCAN-2委員會另行邀請於2018年5月30日 (Central European Summer Time – CEST 16:00)前，於TRANSCAN-2線上計畫申請系統上繳交Final Proposal。

五、通過Final Proposal審查獲推薦之計畫將於TRANSCAN-2網站上公告，計畫獲推薦之主持人將會收到正式通知，如我國所參與之計畫經Final Proposal審查後獲推薦者，經聯繫科技部承辦人後，可透過科技部線上專題研究計畫系統提出申請(隨到隨審)。屆時請由所屬單位備函檢附申請名冊及「國立交通大學申請科技部補助專題研究計畫及其他計畫聲明書」各1份會辦相關單位後辦理申請。

六、依「科技部補助專題研究計畫作業要點」第26點第9款規定，請相關人員儘早完成6小時之學術倫理教育課程訓練，自106年12月1日起，請計畫主持人、執行系所單位及一級單位配合辦理事項如下：

(一) 本校首次申請科技部計畫之計畫主持人及申請書內所列首次執行科技部計畫之參與研究人員，請於送件申請前至本校「學術倫理時數系統」登錄申請研究計畫之日前3年內，完成至少6小時之學術倫理教育課程訓練證明文件。

(二) 計畫開始執行後所聘首次執行科技部計畫之參與研究人員，請於起聘日起3個月內檢附修習6小時之學術倫理教育課程訓練相關證明文件至本校「學術倫理時數系統」登錄，並請計畫主持人、執行系所單位及一級單位負責督導事宜。

七、其他注意事項請詳參徵求申請說明，相關申請辦法請至科技部網頁(網址：https://www.most.gov.tw/folksonomy/detail?subSite=&l=ch&article_uid=4ac67e31-2a75-4bc4-9e75-823969ab4dce&menu_id=f52b46d2-58b5-4799-a379-eeaf7773943e&content_type=P&view_mode=listView)查詢下載。

[研發處] | Top

科技部107年度「大專學生研究計畫」受理申請

一、科技部函知107年度「大專學生研究計畫」申請案開始接受申請，校內截止收件日至107年2月13日中午12時止（107年2月14日至107年2月20日為春節假期）。

二、請申請人先上網註冊，將歷年成績證明正本掃描成彩色電子檔後上傳，以利辨識，並於線上完成相關作業後，將申請案「繳交送出」至就讀系所主管；待系所主管（或授權系所人員）線上「確認」後，再請指導教授（請先確認個人基本資料正確）於網路上傳初評意見表、勾選遵照學術倫理規範並「彙整送出」同意指導；最後由計畫業務組上線確認無誤「彙整送出」，完成線上申請作業。

三、本校申請學生之系所主管（或授權系所人員）請以各系所單位辦理科技部計畫業務現有之登錄帳號及密碼，上網確認學生申請案件。並請系所將線上申請案件先行初檢，確認申請人表C802符合10頁內之規定及上傳之資料完整清晰並審核資格條件後，列印名冊(樣張) 1份及印有條碼之表C801、表C803及學生在學證明文件（例如：學生證正反面影本）等資料於校內截止收件日前送計畫業務組查對備存彙辦，俾依規定於限期前辦理申請。

四、線上申請相關作業請參照「WWW線上申請作業使用注意事項」辦理，詳細資訊請至科技部網頁「動態資訊」項下「計畫徵求」查詢下載(網址：https://www.most.gov.tw/folksonomy/detail?subSite=&l=ch&article_uid=0e460d98-8925-48f7-8139-2b7f8d616c12&menu_id=f52b46d2-58b5-4799-a379-eeaf7773943e&content_type=P&view_mode=listView)。

[研發處] | [Top](#)

科技部新竹科學工業園區管理局107年度「科技部科學工業園區研發精進產學合作計畫」延長受理申請

一、為激勵人工智慧(AI)相關之創新技術研發，該計畫將擴大徵求AI相關之研發計畫，原訂受理申請截止至107年1月22日中午12時止，延長至107年2月5日(星期一)中午12時止。

二、計畫徵求相關訊息請詳見本校106年11月28日交大研計字第1060020243號書函(如附件)及計畫業務組同日登載於校園公告/學術公告、研發處網頁公告暨電子郵件通知。計畫申請相關文件請至該局網站(<http://www.sipa.gov.tw>)或計畫網站(<http://rpcp.scipark.tw/>)查詢下載。

[研發處] | [Top](#)

教育部轉知衛生福利部「107年第2次罕見疾病防治工作補助計畫」公開徵求計畫

一、此計畫「經費編列基準及使用範圍」載有管理費編列規定，請有意申請者以【(人事費+業務費-計畫主持人費-國外旅費)】之10%編列管理費。

二、請有意申請教師所屬單位於107年1月29日前備妥函稿、計畫書(如申請補助額度在50萬元以下者，請交4份；如申請補助額度在50萬元至300萬元者，請交5份)及Word電子檔1份等相關申請文件會辦相關單位後，於107年1月31日前郵寄(郵戳為憑)衛生福利部國民健康署收辦。

三、計畫書及其他申請注意事項請至衛生福利部國民健康署網站 (<https://www.hpa.gov.tw/Pages/Detail.aspx?nodeid=129&pid=8087>)查詢下載。

[研發處] | [Top](#)