

科技部
106 年度「全球架構下的臺灣發展：典範與挑戰」
跨學門整合型計畫徵求公告

一、計畫背景：

人文社會科學研究之目的，不但在於收集資料描繪現象，更要對現象作出有意義的分析及詮釋，據以探究與解決當前國家社會所面臨的各種問題。人文司依此原則推動一系列的專案，除了要求研究計畫具備學術基礎，更期待能對國家社會發展有所助益。「全球架構下的臺灣發展：典範與挑戰」專案鼓勵學者將研究觀點回歸到人文社會科學的理論基礎，將視野置於全球化的架構，反省並探討臺灣社會的現況與前景。

當代臺灣在經濟、政治、社會、文化各層面的長足發展，雖未必能從歐美經驗及理論來解釋，但仍可作為一種反思的借鏡或參照。在全球快速發展的過程中，舊有的典範也遭逢重要問題及挑戰，亟需藉助跨學科之整合進行深入探討，以協助政府研擬因應之道。此外，臺灣社會所面臨的各類價值衝突問題，皆非單面向之途徑可以解決，人文及社會科學研究之主旨正在於調解這些衝突並且維護社會正義。終極而言，則期望創造一個有品質、有內涵、有尊嚴的現代生活。

晚近，各界對於人文學與社會科學的功能與意義皆不斷進行深度省思；人文學與社會科學應透過其傳統之人文關懷與現代社會創新之雙軌運動，融合兼具傳統與現代、人文與科學的多重觀點，促進社會影響力並產生具體貢獻。

二、重點議題：

106 年度徵求計畫接續前期規劃，鼓勵從跨學門或跨領域之宏觀視野，立基於臺灣發展之經驗，針對臺灣當前及可預見之未來會面臨的重要議題，進行以政策建議為導向之學術研究，亦鼓勵跨時空背景之比較研究（包括跨時期、跨國、跨地域等），徵求優先補助議題及重點議題如下：

(一)優先補助議題：為回應社會現況及政府政策需要，本年徵求計畫增列優先補助議題，包括臺灣當前所面臨之少子化、貧富差距、高齡化等社會重大議題之相關研究計畫，說明如下：

1. 少子化的臺灣社會：成因、挑戰與政策因應

人口的組成、分布與遷徙特性與國家發展、社會福祉密不可分，由於生育仍是影響人口發展的最主要動力，因此「少子化」不僅是一個人口問題，更是社會、經濟、甚至

擴及政治層面的複雜問題。戰後臺灣社會快速完成生育轉型，曾經有效抒解人口壓力對於經濟成長的負面影響，但是當多數民眾考量內外條件而傾向晚婚、晚育、少子的行為，整體社會就須承擔人口急速老化的衝擊。臺灣與東亞社會對於低生育率仍束手無策，現有的生育或家庭政策不足且效率不佳，長此以往可能落入低生育率陷阱而難以掙脫。反觀西方已開發國家近期的生育率逐漸止跌回升，除了時期效應的影響力下降之外，主要還是歸因於家庭與社會政策普及化的支持效果，以及性別關係在公、私領域獲得改善的發展結果。因此，本議題聚焦於臺灣社會的低生育率現況，歡迎人文與社會科學領域的學者合組研究團隊，兼顧總體與個體層次的考量，全面探討少子化的成因及其對於家庭制度與價值規範的潛在影響，並評估現行生育與家庭政策對於提升生育率的施行效果。此外，晚婚、晚育、甚至不育的行為模式，除了改變生兒育女的時間與結果，世代之間已呈現截然不同的生命歷程、支持與互動關係，因應生命經驗的明顯變化，宜提早規劃相關政策以顧及個人與家庭的福祉，以及對於社會安全保障的需求。透過上述的研究方向，預期研究成果能針對穩定生育水準提出合宜的婚育與家庭政策建議，在學術意涵上也能與相關理論觀點對話或進行跨國比較分析。

2. 貧窮線、貧窮人口與社會貧窮化的探索研究

儘管貧窮、貧富差距等字眼頻繁地出現在政策辯論、媒體報導與街談巷議中，各國對於「貧窮」的定義與界定標準卻往往因時空背景、政經發展程度、社會規範與價值的不同而有明顯差異。不論採行低收入戶標準或是設定貧窮線作為區分貧戶與非貧戶、貧窮人口與非貧窮人口的判定標準，都同樣面臨社會共識不足、無法反應實質貧窮問題的批評。過去的貧窮現象大多集中在典型的弱勢人口，諸如老人、婦女、兒童、身心障礙者以及長期失業人口。但是，隨著全球化的進展，勞動市場結構調整與工作彈性化，卻造成愈來愈多被稱為「窮忙族」或「新貧階級」的工作貧窮人口，若是家中還有弱勢人口需要照顧，這類家庭更可能會落入貧窮的困境。近年來惡化的經濟情勢加上工作機會減少或外移，不但增加中年失業的風險，也使得青年失業問題變得更加嚴峻。近期大量出現在富裕國家的「反貧困」運動，即凸顯貧窮現象並非個人問題，因社會安全網保障不足所導致的社會貧窮化問題更值得關注。臺灣社會至今仍以「最低生活費標準」作為法定的低收入戶門檻，這個門檻不但不等同貧窮線，也因資料收集時間、對象以及地區差異而難以完整反應貧窮問題的真實狀況。因此，本研究議題鼓勵立基於制度面考量、參照國際貧窮定義、透過總體數據估算臺灣的貧窮線與貧窮人口的研究規劃。因應社會貧窮化的趨勢，也歡迎針對政策面的整合型研究，研議可行的經濟、勞動與社會政策方案，並整合相關團體、組織建置完善的社會安全網，藉以降低貧窮風險，協助貧窮人口脫離社會排除的困境。

3. 臺灣高齡社會的挑戰及轉化

聯合國於 1982 年召開「世界老化問題大會」以來，全球人口老化趨勢即成為各國關切的重要議題。但全球高齡化議題的形成與探討方向，以及聯合國、世界衛生組織提出的高齡政策方針，多半源自歐美已開發國家之社會文化脈絡與實務經驗，未必具備跨文化適用性。臺灣的社會福利體系目前尚未發展完全，家庭長期擔負主要的養老功能，在制度面上原就與西方福利國家存在明顯差異，例如華人地區特有的「敬老重孝」文化價值、兩代或三代同堂的家庭結構、以及遺產轉移的觀念與方式，對臺灣高齡議題的形成脈絡及其性質亦有一定的影響。本議題希望將「對文化價值體系差異的訴求」由理論性的論述落實到高齡化相關研究與政策發展過程中；歡迎從文學、社會、經濟、企業組織、家庭及個人等不同面向，重新思考在臺灣高齡化議題中的挑戰及轉化之道，期能以系統性的觀點對臺灣高齡族群實際的生活處境與需求期待達成脈絡化的理解，進而提升相關研究成果在高齡新興社會議題上的應用性，更進一步促使高齡化議題與政策發展之取向與焦點，能更貼近臺灣老人生命經驗、家庭結構、企業組織及社會處境的真正需求。

(二)台灣發展經驗議題：接續前期規劃，鼓勵跨領域之研究計畫，重點議題說明如下：

1. 平等與社會正義之理論與制度實踐

數個世紀以來全球政治、經濟與社會發展，已經暴露了資本主義與民主制度的諸多問題，尤其因為貧富不均擴大形成的平等與社會正義問題，特別值得注意。過去二十餘年，臺灣社會的貧富差距惡化趨勢愈來愈明顯，與之伴隨的賦稅、居住正義、青年失業、非典勞動、教育機會等爭議也不斷浮現，成為公共領域的重大議題。另一方面，民主化過程中，臺灣在公共政策與法律制度建立方面，並未完全忽略對於平等與社會正義問題的處理，例如全民健保、國民年金、反就業歧視、身障保護等，因此在法令、制度、運動、論述、實務等各層面累積了不少有價值的知識資產，頗有值得進一步探索之處。本議題徵求之跨學門整合型計畫，期以實證分析、國際制度比較、以及理論論述等方法為主，深入探討臺灣或全球性的財富分配、社會正義與平等、社會貧窮等相關議題。

2. 所得分配、社會福利、與經濟發展的制度研究

一九九〇年代，冷戰結束，全球化與新自由主義興起，引起全球化與社會福利發展關係的討論，以及經濟效率與社會公平的探討。在全球化趨勢下，科技生產力提升、財富集中、所得分配不均、弱勢族群失業率升高等現象同時產生；這些現象之間是否存有一定因果關係？全球化下的經濟成長，是否一定以財富分配的不平均為代價？政府

的稅制及福利措施，是否能有效和緩財富不均的現象？另一方面，在福利國家觀念盛行的現在，政府的社會福利經費因應民眾的需要逐年提高，社會福利的擴張究竟是經濟發展的助力？抑或是經濟發展的阻力？社會福利發展與經濟發展之間的互動關係究竟為何？除了社福相關預算與整體財政配置的方式已成為公共政策的重要議題外，臺灣在建置社會福利制度以回應經濟發展的衝擊下，在制度層面上可以如何的改進？又可透過何種策略來平衡社會福利與經濟發展？以上的提問均是重要的實證及政策議題。本研究議題特別鼓勵以實際案例及制度層面的研究角度，進行跨國比較與探討，並研議可行的國家行動方案，作為政府政策制訂的參考。

3. 公民素養與全球發展教育

全球化的浪潮壓縮空間地理，為國與國之間帶來政治、經濟與文化上緊密依存的關係，全球的經濟文化力量穿透了個人與社群，使得不同的文化形式產生跨國流動，打破了世界各國的疆界，提高了國與國之間的同質性，也使得人類面臨了許多全球共同的議題，這些議題需要世界公民跨國溝通、理解與合作，方能一起解決。這樣的現象使得傳統以國家為邊界定義的「公民」概念逐漸轉化為跨界的公民。因此，學界提出了世界公民的主張，這些主張的具體呈現包括「彈性公民資質」、「全球公民文化」與「多元文化公民資質」等概念，以因應地球村世界公民的培養。在這樣的趨勢之下，2002年歐盟曾舉行「歐洲全球教育會議」，英國「發展教育協會」及「國際發展部」亦共同發展各年級國定課程之全球教育策略架構，而「聯合國教科文組織」更舉行了「世界永續發展會議」，在在都以永續發展之公義社會的體現為主要研討主題。臺灣教育逐步邁向國際化，實在需要對各種不同理論取向的全球教育、世界觀教育、教育發展與公民資質有更深入的洞察，並對全球公民的認知、情感與行動實踐等面向進行深度的探討。

4. 公民意識與社會運動對臺灣的影響

2010 年以來全球見證了新一波的社會運動，從北非突尼西亞茉莉花革命對抗獨裁，美國民眾佔領華爾街對抗資本主義，到 2014 年臺灣的太陽花運動抗議非民主程序通過對人民影響重大的兩岸服貿協議，政體不同，議題不同，地點不同，但都有一些重要的共同點 --那就是動員的速度與幅度比以往的社會運動更快更大，更多公民在更短時間內凝聚不滿以及共識並加入運動，而抗議的對象往往是被歸為推翻難度高的統治者，或者議題知識門檻高的政策。這被稱為 revolutionary 2.0 的新一波社會運動究竟是肇因於動員模式（比如社交網路動員）的改變？還是公民社會的改變？還是兩者彼此加強互動的結果？比如新社會運動的參與者背景多元，組織去中心化，小眾創新溝通方式究竟是網路動員的特性還是公民社會本身的多元發展？或是網路世界已經改變人們討論

和行動的日常生活結構進而展現在社會運動的形態上？這些議題需要跨領域的研究者從不同的學科觀點思考新公民社會的形成與影響。比如臺灣的公民意識覺醒的歷史歷程為何？現在與以前的歷史階段相較有哪些當代特質？臺灣政黨政治與選舉制度有哪些問題使得公民不滿於公共政策只靠政黨競爭與選舉民意代表而頻頻走上街頭？新一波的社會運動對公共哲學討論的衝擊何在？這些都等待著臺灣人文社會科學研究者的進一步詢問與解釋。

5. 全球架構下臺灣社群網路現象之研究

臺灣使用社群網路媒體的人口比例與活躍程度是世界之最，以最廣泛被使用的臉書為例，根據 Facebook 公司的統計，臺灣臉書的活躍使用者有 1,500 萬人，滲透率為 65 %，其中每天登錄的使用者為 1,100 萬人。臺灣人文社會科學研究者對於臺灣使用社群網路媒體的廣泛與頻繁程度，迄今尚未提出有系統的研究。哪些因素解釋了臺灣人高度使用社群媒體的現象？這對個人心理、社會、政治、文化等面向的影響是什麼？比如在心理與認同面向，當許多人透過社群網路展現自我時，這個理想的自我是什麼？他們在尋求何種認同形式？男性與女性是否有差異？就文化面向來看傳統宗教或是信仰，倫理價值與家族人際關係，是否透過社群網路擴大或是萎縮？就傳媒面向來看，大量的視覺藝術與文字創作透過社交媒體廣泛流傳，創作者多樣化，創作流通管道不再由特定的文化守門人把關或控制，結果是書寫和創作從少數人手中解放，相較於印刷與其他媒介的創新所帶來的文化傳播，網交媒體的出現具有何種歷史意義？在社會面向，當個人的社交從朋友的朋友擴大到陌生人，是否更能突破階級建立社群友誼？是否更能形成跨越差異的網絡？還是更加使得社會網絡更加趨向同質性？人們是否擁有更多的社會資本？就政治面向而言，公民社會透過社交媒體快速凝聚，對於政治場域的運作，比如回應民意壓力的機制會有哪些轉變？而這些現象又是否/如何反映在文學創作上？凡此種種，需要有跨領域的研究視野，以獲得更有系統的研究成果。

6. 全球觀點下臺灣社會健康心理素質的發展與養成

面對當代社會經濟變遷，處於生命歷程各階段的個人，所面臨的挑戰均急遽增加。個人如何培養心理素質能力，厚植網絡關係與資源，以因應不同生命週期下的危機挑戰（例如，青少年認同危機、網路使用問題、成人經濟壓力、中年轉業、老化與不安、對生活的消極與悲觀等），進而發展出正面積極的心理與意義，是為提高全民福祉與生活品質的當代重要議題。過去研究生命歷程發展觀點，大多參考西方文獻，相對於以臺灣社會脈絡為主的在地化要求，契合度較為不足。因此，需探究臺灣社會中不同生命階段之發展任務與危機因應策略，以供社會、家庭、教育及衛生相關政策參考。相關探討議題包括：從哲學層次耙梳健康、照顧、幸福感的概念意涵；從心理層次、

家庭互動歷程到社會組織管理脈絡，思考基於不同生命階段所建構的健康與福祉議題；或就新興之社會風險探討照護與社會需求、財務安全及其在居家生活如何影響高齡者的身心健康品質；以及延伸至各年齡層自殺現象、網路使用與成癮問題的危險因子分析以及解決對策等。藉由各項探討不同生命階段之心理素質發展、影響因子、人文療癒及危機處遇等課題，進而反思文化脈絡、心理素質與生活福祉三者間的交互關係議題。

7. 臺灣性別論述與性別政治之文化與社會變遷

二十世紀以來，臺灣歷經社會思想、經濟發展與政治轉型之多重衝擊，性別意識逐漸抬頭。近年來，因應世界潮流，民間團體與政府部門皆宣誓推廣性別主流化之理念與建制。職是，在全球社會快速發展的脈絡下，新興的性別論述與性別政治研究理論和實踐成重要課題。在此類學術研究領域中，舉凡臺灣女性的歷史與身體經驗，婦女、同志、多元性別者乃至於性工作者在歷史脈絡、主流論述與公共場域中的角色流變，教育、媒體、法律、醫療體系之性別權力關係、分配與運作等相關議題之研究，都值得從人文社會各個領域進行跨學科之整合研究。因此，本議題希望透過跨領域的性別研究，以跨越學科觀點的架構分析新興的性別議題，期能對未來性別平權和性別研究的政策制定有一定的貢獻。

8. 全球化脈絡下的臺灣宗教

解嚴之後，臺灣宗教的蓬勃發展，不僅和中國大陸的宗教現象形成強烈的對照，在全球化脈絡下也在各在地層面---政治行為（如選舉）、社會動員（如救災）、法律規範（宗教立法）、經濟活動（各類投資）等---發展出獨特的經驗。宗教想像（如「淨土」）如何轉化為社會行動，宗教元素如何和文創產業（電影、戲劇、小說）結合，在區域（中國、東南亞、東北亞）和跨國界，臺灣宗教的教義、組織如何流動？如何型塑認同？宗教與公共事務、宗教與性別、宗教與媒體、宗教與醫療、宗教與暴力，不論是傳統宗教或新興宗教，這些議題皆值得從跨科際（人類學、政治學、社會學、文學、哲學、史學）的角度深入探討與比較，以挖掘臺灣宗教在全球化下獨特經驗的意義。

9. 泛太平洋的區域政治經濟與文化流動

1989年，亞太經濟合作會議在美國主導下成立後，泛太平洋地區一躍成為後冷戰全球經濟裡的一個重要場域。原來互不相屬，乃至在政治上互不協調的東北亞、東南亞，太平洋群島、紐澳地區，乃至於南亞，透過經濟整合、政治協商與文化交流逐漸形成一個流動的資本與勞力市場。隨著兩岸的開放、區域整合的迫切，以及新興經濟體的崛起，泛太平洋地區呈現出以下的景觀：政治意識型態依然緊繃、都市與經濟不均衡

但高速地發展、區域內跨國經貿活動大幅增加、大量人口移動與城鄉文化的快速質變，以及在區域整合趨勢下，歷史記憶與民族情緒依然澎湃衝撞的狀態。在繁複的全球化景觀裡，泛太平洋不再是單一國家的集合，而是一個不斷流動、異變與重整的動態過程。位在其中的我們必須對此有所掌握，並透過整合、異變與流動的辨證視角來理解自身與區域在後冷戰全球化中的位置與狀態。本研究計畫期待不同領域的學者能夠從區域整合的觀點來探討相關議題：例如，中國的崛起對泛太平洋區域政治經濟之影響，兩岸互動與競合的歷史實踐與區域意義；移民社會與人口變遷；跨越國域的文學與文化研究；泛太平洋地區人文與社會的方法論；區域經貿組織興起的戰略意義與影響；以及戰爭與歷史殖民經驗對於泛太平洋區域整合的影響與效應。透過這些不同議題的相互激盪，我們希望臺灣學界能夠整合歐亞的學術資源，成為泛太平洋區域研究的重要平台與基地。

10. 區域平衡及離島發展與科技治理

二十世紀以來，人類文明逐漸浮現的一個特徵，就是日常生活對於科技的重度依賴。人類社會生活的各方面，越來越與科技形成密不可分的結合。我們不但大量使用科技的成果或產品在生活各個方面，生活內容本身也越來越被科技所塑造，進而必須調整、甚至放棄傳統的人際關係和社會互動模式，而大自然卻也同時在科技文明的主導下，受到更全面、深層的利用，甚至剝削，形成日益嚴重的污染和環境問題。因此，本議題強調的重點是，臺灣在追求科研發展與產業創新的過程中，也必須面對隨之而來的兼顧區域平衡以及離島發展中，其中與人民生活習習相關之健康、土地、社會轉型的重大挑戰等課題，吾人必須認真去思考如何透過科技治理的典範創新、制度創新、以及社會創新，來建構一個具有競爭力的產業發展、優質的社會氛圍、永續的在地文化認同，以及低碳的人文涵養及自然生態環境，以利區域及離島本身的健全發展和國家整體的均衡發展。

11. 國土規劃與都市區域發展變遷

為因應全球時代經濟及環境變遷的趨勢，並確認國土所面臨的發展課題，國土規劃之目的乃根據國家社會發展的總目標以及區域的自然和社會條件，對其所轄疆域之資源的開發、利用和治理、保護而進行全面的規劃，以達到國土永續發展之目的，期望能在全球時代下國土規劃著重於回應區域競爭與環境永續的挑戰。而在國土規劃進行的同時，亦因為以都市區域為主體而建構領域性之治理，以便能進行各種合作與分工機制的建立，以及都市區域的空間統合之發展，而此也產生了都市區域發展的變遷，連帶也影響到都市區域治理制度的變革。此變革之影響包括了都市區域的多重空間層級的結構關係（含跨境、區域、在地）、都市區域的經濟競爭力、城市區域的多核心發

展策略規劃，跨域治理；甚而面對因區域發展變遷而衍生出之族群、社會文化、經濟發展、以及社會福利制度等課題探討，這些都值得置入全球架構之下，臺灣的重要發展挑戰議題中，並由各種不同研究領域（包括都市規劃、公共行政與政策、人口學、社會學、社會福利等）的學者，對於都會的發展現實與挑戰進行比較研究與檢驗，並討論分析對國家未來發展的政策意涵，研提都市區域發展變遷的治理策略，以作為國家發展的依據。

12. 全球化下科技創新與應用對社會、經濟之影響

近百年來的多次技術革新，為人類社會帶來生產力及經濟成長的大幅飛躍，一般人民的生活水準得到顯著提升；然而發生在過去三十年間的若干科技創新，卻未能產生相類似的影響。例如，以電腦與網路為主的資訊產業創新，影響力似乎無所不在，卻未能明顯地反應在生產力指數及 GDP 成長率等統計數字中，此吊詭現象被稱為生產力悖論 (productivity paradox)。金融商品的創新，則雖然提高了金融服務業產值，但在 2008 年發生金融海嘯之後，人們也開始對金融商品創新的目的及其對社會的淨影響，產生質疑。究竟近幾十年產生的以服務為主的科技革新，在本質上與先前以產品創新為主的科技革新有何不同？為何這些貼近我們生活的科技變革，無法反應在 GDP 等統計數字中？若這些變革帶來了服務品質進步、休閒時間增加等效益，那麼我們該如何衡量這些效益，以評估此類科技革新對生活水準的影響？又，這些科技革新創造出的財富分配情形為何？雨露均霑抑或少數受益？更進一步從社會整體觀點來看，目前大量資源投入此類服務科技的研發，是否是對資源最有效的運用？與具有產品創新可能的科研項目，如基因定序及雷射技術等相比，究竟資源應如何分配才能更理想地提高人民生活水準？對於上述及其它相關問題的探討，不僅有助於了解科技發展的軌跡與本質，也能提供未來科技政策的參考。

13. 全球架構下臺灣科技風險和倫理治理問題

人類在科技日新月異的發展和突破下，必須不斷地面對許多前所未見的倫理挑戰：例如，複製技術是否可被容許用於生育和醫療、政府是否應該去普遍篩檢任何我們有能力確診的罕見疾病，到如何才算「負責任地治理」目前各種生物科技、光電科技、能源科技、奈米科技、資訊科技所帶來的嚴重程度不一的風險，在在都逼使我們去省思自己接受的倫理原則和治理模式會提供什麼答案，以及當我們從相同的倫理原則或模式出發卻得出不同的答案時，如何檢視自己的論證是否犯錯。本議題希望能透過跨科際的研究，從哲學、臨床、決策、管理、法律與社會學的觀點對於科技發展所產生的各種風險和倫理治理問題進行探討，並分析臺灣目前實務上各種措施和作為的優缺點。

14. 因應全球化氣候變遷及災害治理下之跨科際創新探究

近年來全球面臨愈趨嚴重之氣候變遷，以及隨之而來的災害威脅，其已造成人類生活之都市以及環境發展的改變。面對此劇烈的環境變遷與災害威脅，人類必須結合跨科際之創新模式，例如：綠色運具之開發（如 Ubike、全都市僅具使用權之汽車系統）、創意城市概念之發展（如集約節約城市）、建築之綠色創新研發（如綠建築）、文創與知識經濟之探討（如觀光景觀產業）、替代能源之可能性、氣候變遷模式之應用等具開創性之跨科際之創新研究的提出，以有效回應極端氣候並降低居住環境的災害脆弱度。因此，本議題期盼結合跨科際創新與自然環境發展，重新思考未來自然環境與人類居住環境的融合，以及都市未來發展的藍圖。

15. 全球架構下臺灣電子商務發展與挑戰

網際網路與行動網路的發展給現代社會帶來了革命性的改變，資訊科技不但改變了許多企業的經營模式，也大幅提升了生產力。傳統的商業模式受到了前所未有的挑戰，而人們的購物習慣也有很大的改變，在網路及行動設備上面逛街及購物成為現代人的生活習慣。臺灣電子商務的發展可以追溯到 1990 年代中期，經過將近二十年的發展，歷經網路泡沫，亞洲金融風暴，次貸風暴及歐債危機等挑戰，有許多企業失敗，但是也有許多成功的典範。但是相對於中國大陸電子商務目前已經有數十家在美國上市，淘寶網的光棍節一天的交易額可以超過台幣兩千億元，業者不論在市場規模及經營視野上都遠遠超過臺灣的業者。因此，臺灣的電子商務正面臨著關鍵的挑戰，如何能夠傳承並擴散過去成功業者的經驗，並且發展出更具競爭力的經營模式，確保未來能夠在華人或是東南亞的電子商務發展的歷程中，保有一席之地，是目前非常重要的課題。電子商務的發展涉及到相關法律，經濟，金融，以及管理的問題，因此本主題的重點在探討臺灣個案的發展，透過跨領域的研究，紀錄臺灣電子商務的發展歷程，找出過去成功的經驗與知識，同時分析未來發展可能面臨的挑戰，以及克服困難而可以持續發展的契機，讓臺灣企業在電子商務的浪潮中，能夠更有效的因應。

16. 全球架構下的組織品牌形象與多元轉型

近年來，如何建立臺灣的國家品牌形象與打造組織的企業品牌，已是個熱門的議題。放眼國際，很多國家早就成功的形塑出國家品牌，例如，談到時尚便想到法國、義大利；提到汽車就想到德國、日本。韓國最近也積極透過各種 Korea Premium 的行銷活動打造其優質的國家品牌形象。臺灣數年來在形塑品牌形象方面也投入相當多的資源與努力，並且獲有成果。例如，2014 年臺北市獲選為全球適合獨自旅行城市的第 1 名，是旅客心目中最友善的城市。此外雲門舞集、慈濟等組織，都讓臺灣站上國際舞台，將臺灣的力量延伸到全世界各地。臺灣是海島型經濟體系國家，大部分為中小企業，

資金、經營知識與專業人才相對不足，面對全球化不可避免的會受到強烈衝擊與挑戰。近年來臺灣政府為與世界接軌，已加快對外自由開放腳步，包括加速推動 ECFA、FTA、RECP 與 TPP 等佈局，並擴大自由經濟示範區之實施內容與範疇等，但臺灣如何能在全球化過程中屹立不搖，建立自己的特色以及核心競爭力乃為當務之急。本研究計畫期待不同領域的學者能夠從全球競爭的觀點來探討全球化後臺灣的創新經營與轉型相關議題。例如：開放國外大學在臺灣設立分校後，臺灣原有大學的因應策略與營運模式；如何打造一個優質的臺灣國家品牌形象；如何形塑政府、企業與非營利事業之品牌形象；臺灣面對全球化的轉型升級策略；臺灣微型企業與中小企業如何創業；如何培育臺灣中小企業成為中堅精實企業。透過這些不同議題的相互激盪，我們希望能夠強化臺灣的核心競爭力，再創臺灣另一波經濟奇蹟。

17. 臺灣本土制度對個人行為及組織與社會之影響

臺灣本土企業（包括大企業、中小企業、及微型企業）在發展過程中歷經多次體制上之調整，包括營運模式、供應鏈、財務會計、人力資源管理及資訊管理等制度，另外在企業社會責任、環境保護、員工訓練與福利制度、企業文化傳承等也在世界潮流與國內政經情勢演變下發生改變。這些制度之形成有些是來自順應世界潮流，如企業的 IFRS 會計制度；也有將國際趨勢與本土特色加以融合，從而形成臺灣在地化之改良制度；第三種方式為臺灣本土創新之制度，如臺灣自行車產業 A-Team、G-Team 等制度。這些臺灣本土制度之形成與演化的原因何在？過程中發生了哪些問題？政府機構扮演之角色？以及制度對成員組織的影響？甚至制度對社會造成之影響及衝擊為何？以上在在值得深入且長期進行在地追蹤及研究，俾發展出具國際競爭力之典範制度，得以提昇臺灣學術及實務之國際影響力。

三、徵求說明及計畫申請

- (一)本公告限跨學門整合型研究計畫，個別型及單一學門之研究計畫請勿提出；前述「跨學門整合型」研究計畫，研究主題需至少包含人文司兩個以上之學門領域，計畫架構需有描述總體研究構想與架構之總計畫以及至少三項子計畫，並至少有一位學者參與研究。總計畫主持人應主持一項子計畫，併入總計畫提出，請勿以單一整合型計畫提出。
- (二)補助項目：依本部補助專題研究計畫作業要點規定辦理。
- (三)主持人資格：總計畫與子計畫之主持人與共同主持人資格必須符合本部專題研究計畫作業要點之規定。
- (四)申請方式及文件：

研究計畫書請依本部補助專題研究計畫作業要點線上申請方式之規定辦理。申請作業時，請勾選人文司學門代碼「H47 全球架構下的臺灣發展」。

(五)計畫執行期間：

本計畫自民國 106 年 01 月 01 日開始執行，至多三年。

(六)申請時間：

總計畫及各子計畫主持人分別至本部網站製作及傳送研究計畫書，並由其任職機構彙整並造具申請名冊 1 式 2 份，於 105 年 08 月 01 日前函送本部，逾期不予受理。

四、審查：

(一)審查方式：採初審與複審二階段審查。

(二)審查重點：

- 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）與人力配合度（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協和性）、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），及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等。
- 計畫內容之政策性意涵及研究成果對國家社會發展之可能貢獻程度。

(三)本類計畫為主動規劃推動案，放寬人文司執行 2 件計畫之規定，惟曾獲本部傑出研究獎者，始可補助第 3 件計畫；各類計畫執行件數上限依本部相關規定辦理。

(四)本類計畫經費係專款專用，未獲補助案件恕不受理申覆。

五、執行及成果考核

(一)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完整報告之繳交等，均依本部補助專題研究計畫作業要點、本部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。

(二)研究計畫之參與人員於研究計畫之構想、執行或成果呈現階段，涉有違反學術倫理情事者，依本部學術倫理案件處理及審議要點規定處理。

(三)獲補助之計畫，本司得視需要進行考評，計畫主持人應接受相關管考需要填具資料，或提供、發表及展示相關成果報告。

(四)其餘未盡事宜，請依「科技部補助專題研究計畫作業要點」及其他相關規定辦理。

六、如有任何不清楚或疑問之處，請洽人文司承辦人員

陳育芬助理研究員

電話：02-2737-7817

e-mail：ypchen@most.gov.tw