



# 研究發展處電子報

E-newsletter  
Office of Research and Development,  
National Taipei University

109 年 9 月發行 / 發行單位：研究發展處 / 網址：<http://www.ntpu.edu.tw/admin/a14/news.php>

### 【最新消息】THE 機構公布 2021 世界大學排名，本校列名公立大學第 16 名

英國泰晤士報高等教育特刊 (Times Higher Education，簡稱 THE)，於 2020 年 9 月 2 日，針對全球高等教育大學發表排名資料 (Times Higher Education World University Rankings)，公布最新 2021 世界大學排名，本校列名於 THE 機構公布之世界排名 1000 + 區間，於國內公私立大學排名第 24 名，國立學校排名第 16 名。

THE 機構本次發表 2021 評比結果主要依據五大指標並賦予不同權重，包括教學 (Teaching) 30%、研究 (Research) 30%、論文引用 (Citations) 30%、產學收入 (Industry income) 2.5%、國際視野 (International outlook) 7.5% 等五大指標。

依據 THE 機構公布排名結果，全台 152 所大學共有 38 校入榜，國立台灣大學位居第 97 名，首度躋身世界前 100 大。本校列名於 1000 + 區間。由於 THE 機構公布之排名結果，除了列名前 200 名學校顯示個別名次外，200 名以後僅按照各校得分所在的區間範圍呈現 (例如 201 -250、251-300)，對於相同區間內的學校，係「依英文校名字首字母」排序，而非按照學校實際得分公布排序。

經本處依據 THE 機構評比五大指標之不同權重詳加計算加權總分，國內 38 所入榜學校本校排名第 24 名，於公立大學排名第 16 名 (詳附表)。

THE 機構五大評比指標，其中最重視教學、研究與論文，合計共占 90% 分數。本校近年在結合高教深耕經費挹注下推動教學精實，校方另亦持續修訂教師學術獎補助法規以鼓勵教師結合外國學者發表優質國際學術期刊論文，並持續推進國際化以及精進產學合作，不僅只追求提升大學排名，更是為了精進學研發展，爭取辦學佳績，為國家培育未來人才而全方位努力。

THE機構公布 2021 世界大學排名  
我國入榜23所公立大學

世界排名	國內排名	公立大學排名	學校	加權總分
97	1	1	台灣大學	62.31
351-400	3	2	清華大學	44.89
401-500	4	3	陽明大學	42.49
501-600	6	4	台灣科技大學	37.89
501-600	7	5	交通大學	37.63
501-600	8	6	成功大學	36.42
601-800	9	7	台灣師範大學	36.19
801-1000	12	8	中山大學	29.70
801-1000	15	9	中央大學	27.27
801-1000	16	10	臺北科技大學	26.11
801-1000	17	11	政治大學	25.43
801-1000	18	12	東華大學	25.27
1001+	19	13	中興大學	22.79
1001+	21	14	臺灣海洋大學	21.48
1001+	22	15	雲林科技大學	21.03
1001+	24	16	臺北大學	19.88
1001+	27	17	中正大學	18.67
1001+	28	18	彰化師範大學	17.32
1001+	31	19	宜蘭大學	16.25
1001+	32	20	勤益科技大學	15.65
1001+	34	21	暨南國際大學	15.14
1001+	36	22	嘉義大學	14.36
1001+	38	23	高雄大學	13.46



109 年 9 月發行 / 發行單位：研究發展處 / 網址：<http://www.ntpu.edu.tw/admin/a14/news.php>

### 【科技部專題研究計畫因應嚴重特殊傳染性肺炎 ( COVID-19 ) 相關宣導】

#### 一、依據：

- (一) 教育部 109 年 3 月 2 日臺教高 ( 二 ) 字第 1090027579 號函轉科技部 109 年 2 月 21 日科部綜字第 1090009179 號函。
- (二) 科技部 109 年 3 月 4 日科部綜字第 1090013875 號函、104 年 9 月 11 日科部綜字第 1040065531 號函。
- (三) 科技部補助專題研究計畫因應嚴重特殊傳染性肺炎 ( COVID-19 ) 作業指引。
- (四) 科技部 109 年 4 月 29 日科部科字第 1090024828 號函。
- (五) 科技部 109 年 9 月 4 日科部綜字第 1090055874 號函。

二、計畫主持人如確實受疫情影響計畫執行，得依實際執行情況於執行期間內提出申請延長執行期限及計畫相關經費流用申請。

三、計畫主持人執行科技部補助專題研究計畫赴國外移地研究及出席國際學術會議，因受嚴重特殊傳染性肺炎疫情影响致無法成行或預定參加之會議改採線上舉行，已支出之相關費用，請先循校內行政程序簽報核准後，始可於專題研究計畫補助項目內檢據覈實報支。其他研究用途支出，經本校本從嚴原則予以認定者，得比照辦理。

四、專題計畫核有自由型國合加值 ( MAGIC ) 方案之追加經費者，得申請延長計畫執行期限或延長國合加值經費之執行期限。

五、計畫執行過程中，如因特殊情況有增聘研究人力需求且經費不敷使用者，得依實際情形敘明理由申請追加經費 ( 註：已獲延長執行期限案件，不適用本項規定 ) 。

六、相關宣導文件已置於 [研發處/研管組/最新消息/科技部計畫規章修正及函釋項下](#)，請逕下載利用。



109 年 9 月發行 / 發行單位：研發處 / 網址：<http://www.ntpu.edu.tw/admin/a14/news.php>



### 校內計畫申請及補助

\*各項公告資訊持續更新中，詳情請至[研發處網站](#)查詢。

項目	受理期間
110年度臺北聯合大學系統學術合作專題研究計畫受理申請 ( <a href="#">相關資訊網址</a> )	自109年10月5日(一)起至11月2日(一)下午5時
109年度學術躍升補助： ①針對「科技部專題研究計畫書」撰寫補助( <a href="#">相關資訊網址</a> ) ②針對「學術論文」撰寫補助( <a href="#">相關資訊網址</a> )	即日起至109年11月30日(一)止
109年度「教師外文論文委外潤飾」補助受理申請 ( <a href="#">相關資訊網址</a> )	即日起至109年12月15日(二)止



### 校外計畫申請 ( 1/2 )

\*各項公告資訊持續更新中，詳情請至[研發處網站](#)查詢。

補助單位	主題	截止 ( 招標 ) 日期
科技部	110年度「奈米科技創新應用計畫」受理構想書申請 ( <a href="#">相關資訊網址</a> )	109年10月12日(二)晚上11時59分
科技部	110年度科技部/經濟部「尖端地層下陷防治技術研發」合作研究計畫 ( <a href="#">相關資訊網址</a> )	109年10月15日(四)晚上11時59分
科技部	110年度「台灣腦科技發展及國際躍升計畫」 ( <a href="#">相關資訊網址</a> )	109年10月25日(日)晚上11時59分
科技部	110年度卓越領航研究計畫 ( <a href="#">相關資訊網址</a> )	109年11月25日(三)晚上11時59分
科技部	110年度「福衛衛星科學軟體應用增值」專案計畫 ( <a href="#">相關資訊網址</a> )	109年12月9日(三)晚上11時59分



109 年 9 月發行 / 發行單位：研發發展處 / 網址：<http://www.ntpu.edu.tw/admin/a14/news.php>



## 校外計畫申請 ( 2/2 ) \*各項公告資訊持續更新中，詳情請至研發處網站查詢。

補助單位	主題	截止 ( 招標 ) 日期
科技部	「臺灣-法國國家癌症研究院 ( MOST-IN Ca ) 」雙邊合作研究計畫·第一階段計畫構想書受理日期自2020年9月底至同年10月29日止 ( 依法方官網公告為主 ) <a href="#">( 相關資訊網址 )</a>	一、「構想書」受理申請日期：自109年9月底至10月29日止 ( 法國時間 ) ，以INCa公告之時間為準。 二、「構想書」審查結果：110年2月底前。 三、「完整計畫書」受理日期：自2021年2月底 ( 構想書審查通過 ) 至2021年3月25日止 ( 法方截止時間以法方公布的時間為準 ) 。
科技部	「臺灣-愛沙尼亞 ( MOST-ETA <sub>g</sub> ) 雙邊合作人員交流互訪計畫」 <a href="#">( 相關資訊網址 )</a>	109年10月1日 ( 四 ) 起至12月14日 ( 一 ) 晚上11時30分止
科技部	2021年臺英 ( MOST-BOT ) 群英計畫 <a href="#">( 相關資訊網址 )</a>	109年10月20日 ( 二 ) 晚上11時30分
科技部	2021年與英國國家學術院 ( BA ) 及英國生物技術暨生物科學研究委員會 ( BBSRC ) 雙邊協議計畫 <a href="#">( 相關資訊網址 )</a>	109年11月4日 ( 三 ) 晚上11時30分
科技部	2021 - 2023年科技部與美國國家科學基金會 ( MOST-NSF ) GEMT雙邊協議合作研究計畫 <a href="#">( 相關資訊網址 )</a>	至112年12月31日 ( 六 ) 止採隨到隨審方式辦理。



# 國立臺北大學 研究發展處電子報

第 17 期

E-newsletter  
Office of Research and Development,  
National Taipei University

109 年 9 月發行 / 發行單位：研究發展處 / 網址：<http://www.ntpu.edu.tw/admin/a14/news.php>

## 榮譽分享

### 109年度學術研究獎助暨產學合作績優表揚 百餘位教師獲獎

★ 時間：109 年 9 月 25 日 (五) 中午 12 時 10 分至 15 時 00 分

教師節前夕，為感謝所有老師們平日辛勤付出，人事室於 109 年 9 月 25 日(五)中午舉辦教師節慶祝茶會，而往年由研發處於 5 月下旬主辦之學術研究獎助暨產學合作績優表揚典禮，今年因受新冠肺炎疫情影響順延，併同人事室教師節慶祝茶會舉辦，計有 110 人次教師獲得 109 年度產學合作績優、專利申請獲准及學術研究獎助等殊榮，其中不乏同時領取多項獎勵者。本校在獎助教師優異研究表現下，持續提升學校研發能量。

★ 學術研究獎助 【109 年度學術研究獎助】完整獲獎名單請見[研發處網站](#)。

- 本校 109 年度學術研究獎助 (期刊論文、學術專書、學術專書論文) 共有 100 位教師，計 176 篇論文及專書、專書論文獲得獎助。
- 今年獲得學術研究獎助之著作數量較往年成長，總獎助金額為新台幣 224 萬餘元；其中學術期刊論文中 SCI、SSCI 著作於 JCR 資料庫排名前 30% 計有 41 篇。

★ 產學合作績優 【109 年度產學合作績優】完整獲獎名單請見[研發處網站](#)。

109 年度產學合作績優教師得獎者共計 9 名，包含特優獎 2 名、優等獎 5 名、甲等獎 2 名；分別發給獎勵金新台幣 3 萬元、2 萬元、1 萬元外，及獎狀各乙幀。



頒發學術研究獎助教師



頒發產學合作績優教師特優獎



林道通教師獲頒專利證書



109 年 9 月發行 / 發行單位：研發處 / 網址：<http://www.ntpu.edu.tw/admin/a14/news.php>



## 活動紀錄

### 智庫中心推動本校與臺北榮總之AI議題合作

智庫中心所成立的「人工智慧實證醫療法律研究群」，於 109 年 8 月 25 日 (二) 舉辦由科技部人文社會科學中心補助之「探索 AI 政治性與公共性」學術研習營。本活動邀請國立清華大學通識中心兼科技部人文司社會學門召集人林文源教授分享前瞻熱門之政策議題，與會人員包含校內電資學院、法律學院、商學院，以及政治大學、陽明大學等校師長一同前來交流與對話。

本場會議讓不同學門的專家學者有機會就醫療社會體制、AI 監理制度、科技與社會研究 (STS)、行動網絡理論、大數據及演算法等面向進行多方討論，期能掌握最新 AI 議題發展趨勢，進而開拓新穎的研究合作機會。未來智庫中心將持續扮演中介整合的平台，積極促成本校與台北榮總進行各式合作，以爭取外部資源的挹注。

( 研發處智庫中心網址：<http://ttc.ntpu.edu.tw/> )



林文源教授暢談分享 AI 議題的政治性和公共性



與會教師熱烈回應 AI 發展在科技與社會位移的現象



# 國立臺北大學 研究發展處電子報

第 17 期

E-newsletter  
Office of Research and Development,  
National Taipei University

109 年 9 月發行 / 發行單位：研究發展處 / 網址：<http://www.ntpu.edu.tw/admin/a14/news.php>

## 榮譽分享

### 創新創業中心2020創新創業提案競賽

創新創業中心今年舉辦「創新創業提案競賽」，於 109 年 9 月 4 日（五）公告計有六組獲獎，團隊表現皆十分優異。今後本中心將繼續呼應本校創新創業中心的宗旨，致力於激發師生創新動能，提升學生對創業的熱忱，以提供校內師生更多創業能量養分，帶動校園創新創業氛圍。

名次	團隊名稱	企劃內容
第一名	菜鳥搭擋	希望可以帶給社會更多溫暖，因此發想了一個服務物品交換平台。
第二名	家教狂人	研發家教媒合的網站，使大學生有更多的選擇。
第三名	食不相瞞	開發匯集商品資訊的 APP。
佳作	反正我很忙	將汰換後的手機改裝成移動性環境監視器，讓更多人明白妥善利用閒置物品的好處，也提升人們的環保意識。
佳作	翻菜單	開發將台灣在地美食菜單翻譯至各國語言的 APP。
佳作	E-fast	設計一款 APP，讓人們可以隨時知道周遭餐廳座位情況並線上預約。



109年9月發行 / 發行單位：研究發展處 / 網址：<http://www.ntpu.edu.tw/admin/a14/news.php>

### 創新創業中心近期活動預告

時間	主題	主講人
109/10/6 (二) 109/10/13 (二)	18:00-21:00 創業企劃書邏輯思維	謝孟杰 (政大創新育成中心顧問)
109/10/7 (三)	創新思維 01：結構化的創新歷程	林紹偉 (Social AED 社會設計孵化平臺發起人)
109/10/14 (三)	18:00-21:00 創新思維 02：洞悉使用者與跨域共創	
109/10/21 (三)	創新思維 03：高速市場驗證與永續影響力	
109/10/12 (一)	18:00-20:30 開發了比 Excel 更棒的記帳工具之創業歷程	周聖智 (NexTrek 共同創辦人)
109/10/22 (四)	18:00-20:00 減塑無痕生活·一起過好日子	高海琪 (好日子共同創辦人)
109/10/27 (二) 109/11/3 (二)	18:00-21:00 跨域共創的無限可能	林紹偉 (Social AED 社會設計孵化平臺 發起人)

時間	主題	主講人
109/10/28 (三)	創業計畫書撰寫—財務規劃	彭成義 (空中大學育成中心執行長)
109/11/18 (三) 109/12/2 (三)	18:00-21:00 提案簡報技巧-1 提案簡報技巧暨成果發表	江樵 (「簡報練功團」創辦人)
109/11/25 (三)	18:00-20:00 舊物資的新旅程·把分享放大很簡單	陳家銓 (愛物資共同創辦人)
109/12/3 (四)	18:00-21:00 簡報邏輯力 = 職場競爭力	方植永 (學堂講座共同創辦人)
109/12/8 (二)	18:00-20:00 改變·從這杯開始—青瓢 Ching Piao	鄭文普 (青瓢聯合創辦人)
109/12/10 (四)	18:00-20:30 用自己的聲音·說自己的故事—Firstory	Kirk (Firstory 營運長)

**2020 活動總表**

109/01 18:00-21:00

社會企業講座

09/23 學生也可以創業! 暨夢想創業故事分享 許成毅-政大創新育成中心 創辦人

10/22 減塑無痕生活·一起過好日子 高海琪-好日子共同創辦人

11/25 舊物資的新旅程·把分享放大很簡單 陳家銓-愛物資共同創辦人

12/08 改變·從這杯開始 || 青瓢 Ching Piao 鄭文普-青瓢聯合 創辦人

創新創業講座

10/12 開發了比Excel更棒的記帳工具之創業歷程 周聖智- NexTrek 共同創辦人

12/10 用自己的聲音·說自己的故事— Firstory Kirk- Firstory 營運長

暖身工作坊

10/06 創業企劃書邏輯思維 謝孟杰- 政大創新育成中心 顧問

10/13 創業企劃書邏輯思維 謝孟杰- 政大創新育成中心 顧問

10/27 跨域共創的無限可能-1 林紹偉- Social AED 社會設計孵化平臺 發起人

11/03 跨域共創的無限可能-2 林紹偉- Social AED 社會設計孵化平臺 發起人

12/03 簡報邏輯力=職場競爭力 方植永- 學生講座共同 創辦人

培創工作坊

10/07 創新思維01：結構化的創新歷程 林紹偉- Social AED 社會設計孵化平臺 發起人

10/14 創新思維02：洞悉使用者與跨域共創 林紹偉- Social AED 社會設計孵化平臺 發起人

10/21 創新思維03：高速市場驗證與永續影響力 林紹偉- Social AED 社會設計孵化平臺 發起人

10/28 創業計畫書撰寫—財務規劃 彭成義- 空中大學 育成中心 執行長

11/18 簡報技巧-1 江樵- 簡報練功團 創辦人

12/02 簡報技巧-2 江樵- 簡報練功團 創辦人

國立臺北大學創新創業中心  
NTPUCIE





109 年 9 月發行 / 發行單位：研究發展處 / 網址：<http://www.ntpu.edu.tw/admin/a14/news.php>

## 國立臺北大學研究發展處 109 年度各項獎補助案預定受理時程一覽表

獎補助類別	受理申請期間	預訂公告時間	公告方式	受理方式	聯絡人	備註
國立臺北大學教師外文論文委外潤飾補助	109.01.01-109.12.15	108.12.25 前	1.校函 2.網頁公告 3.電子郵件公告系統	線上申請	學發組林芷菱 分機 66160	隨到隨審
國立臺北大學學術躍升補助	109.01.01-109.11.30	108.12.25前	1.校函 2.網頁公告 3.電子郵件公告系統	紙本申請	學發組林芷菱 分機 66160 研管組羅文菁 分機 66154	隨到隨審
臺北聯合大學系統學術合作專題研究計畫補助	109.10.05-109.11.02	109.09.30 前	1.校函 2.網頁公告 3.電子郵件公告系統	線上申請	研發處曾敏玲 分機 66150	
國立臺北大學鼓勵新進教師申請科技部計畫補助	109.10.01-109.10.31	109.09.25 前	1.校函 2.網頁公告 3.電子郵件公告系統	線上申請	研管組羅文菁 分機 66154	
國立臺北大學補助教師出席國際會議、辦理學術會議、邀請國外專家學者來校短期訪問客座 (第 4 次)	109.11.01-109.11.15	109.11.01 前	1.校函 2.網頁公告 3.電子郵件公告系統	線上申請	學發組林芷菱 分機 66160	視年度經費 賸餘狀況辦理，若經費用罄或餘額不足，則不予辦理。

備註：

本表所列受理項目及時程係依據現行獎補助規章條文進行彙整；若案內獎補助規章於 110 年度修正，則須依修正後規章所訂之受理時程辦理，併予說明。



新北市三峽區大學路 151 號 (行政大樓三樓)



[orda@mail.ntpu.edu.tw](mailto:orda@mail.ntpu.edu.tw)



8674-1111 分機 66150

研究發展處為使全校師生得以掌握各項學術研究訊息、分享教師研究心得、活動紀錄...等，自 105 年 2 月起編撰發行電子報。期能透過電子報的平台提供更佳的服務，若有任何建議，敬請不吝賜教。