

# Taiwan Science and Technology Hub

## 博士後研究徵件說明



Taiwan S&T Hub推動辦公室  
112.02.10

# 活動議程

時間	內容	講者	說明
Taiwan Science and Technology Hub 博士後研究徵件說明			
10:00-10:05	Opening Remark	陳家俊 教授	Taiwan S & T Hub Committee Member 臺師大研究講座教授
10:05-10:15	Hub@Stanford 112年博士後研究徵件說明	陳治維 會士	Taiwan S & T Hub 執行總監
10:15-10:45	LEAP@Stanford補助學者研習分享	葉柏盈 博士	國立臺灣大學化工系 博士 LEAP@Stanford 2020
		沈模沅 博士	國立交通大學應用化學系 博士 LEAP@Stanford 2018
		黃彥彰 博士	國立成功大學基礎醫學 博士 LEAP@Stanford 2020
10:45-11:00	Q&A Discussion		

執行單位：國研院科政中心、Taiwan S&T Hub 推動辦公室

# Taiwan S&T Hub任務與策略

任務：整合國內資源，放大臺灣科研能量與影響力，擇史丹佛大學為首要深度合作對象

策略：



整合與史丹佛大學交流  
合作計畫

Integration



透過學術/科技研討活  
動的舉辦，放大臺灣科  
技形象及影響力

Image



善用臺灣與史丹佛大學  
合作之學者，深化雙邊  
交流

Exchange



提供其他部會與史丹佛  
合作機會，並策略性逐  
步擴展到其他地區，落  
實科技外交

Expansion

# 112年博士後研究徵件說明

## 目標對象

已有優秀學研成就、對於尖端科技具備研究熱誠者，且有能力與多元領域研究社群合作共榮者尤佳

## 預期效益

將提供豐富跨領域研究交流互動之機會，使科技研發活動激盪出創新影響力，力求體現世界頂尖學府史丹佛大學在研究教育領域的育才精神

## 推動宗旨

邀請臺灣優秀之年輕科學家至美國史丹佛大學進行為期一年的博士後研究，以科學、工程、以及醫學領域之研究人員提供獎助資源。



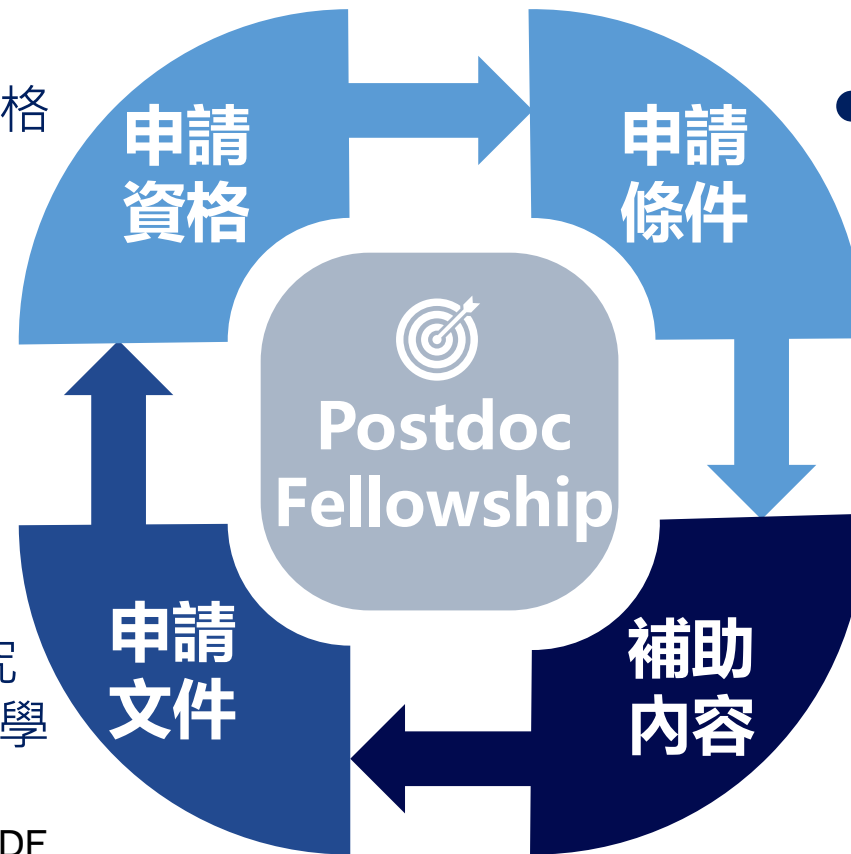
# 研究領域

- 軟性電子 (Flexible electronics)、半導體 (Semiconductor)、量子技術 (Quantum technology)、新興電子材料及元件 (Electronic materials and devices)、先進製造 (Advanced manufacturing)
- 精準健康 (Precision health)、再生醫療 (Regenerative medicine)
- 能源, 永續材料及元件 (Energy and sustainable materials and devices)
- 太空技術 (Space technology)

# 申請資格及相關說明

- 近4年以內已取得博士學位資格  
且具有臺灣國籍者。  
(約2019年5月後取得學位)

- 個人簡歷、職涯規劃書、研究  
規劃、2份推薦信、史丹佛大學  
指導教授同意書等。  
(所有申請文件須以英文呈現，並依序以PDF  
格式整併於單一檔案後上傳)



- 申請者須主動與史丹佛大學之  
潛在指導教授聯繫，確認在其  
所屬單位工作的可行性。  
(繳交研究內容聲明及指導教授同意函證明)

- 提供一年補助金額約美金69,000元  
及史丹佛大學標準規範之醫療福利  
(依據史丹佛大學每年十月調整補助標準)

\*以上詳請參照ST Hub官方網站發布內容為主，本推動辦公室保留最終調整之權利。

# 相關時程

即日起~2023/3/16上午07:59止 (臺灣時間)

請至ST Hub官方網站上傳相關文件

2023/4月



# 申請報名資訊

- 請將完整申請文件上傳至ST Hub官方網站：  
<https://exp.stpi.narl.org.tw/project/STHUB/index>

**收件截止日：2023/3/16上午07:59前 (臺灣時間)**

- 相關資訊與公告請密切注意官方網站  
聯絡窗口：Taiwan S&T Hub推動辦公室  
聯絡電話：(02)2737-7746、(02)2737-7415  
電子信箱：sthub@narlabs.org.tw、ellenyn@stanford.edu