

檔 號：
保存年限：

電子公文

財團法人國家實驗研究院 函

地址：106台北市大安區和平東路二段 106
號3樓

聯絡人：政策中心 陳彥君

電話：02-27377679

Email：0708543@narlabs.org.tw

受文者：國立暨南國際大學

發文日期：中華民國104年12月8日

發文字號：國研授政創字第1040801889號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：附件(1040801889-0-0.pdf)

主旨：檢送「台灣—史丹福醫療器材產品設計之人才培訓計畫」
105年第一梯次招生簡章乙份如附件，敬請惠予公告周知
並鼓勵 貴單位人員踴躍參加，請查照。

說明：

- 一、計畫簡介：為培育台灣高階醫療器材的跨領域人才，財團法人國家實驗研究院科技政策研究與資訊中心承辦執行「台灣-史丹福醫療器材產品設計之人才培訓計畫」(Stanford-Taiwan Biomedical Fellowship Program；以下簡稱STB)。希望透過與美國史丹福大學合作，甄選出工程、醫學、生命科學、商務管理等不同領域人才，至史丹福大學參與醫療器材產品設計與商品化運用訓練。史丹福大學所提供的培訓模式，包含工程設計、臨床實務運用、創新醫材專利佈局訓練及詳細的實務討論訓練，並非一般的教學課程或博士後研究。學員將可經由臨床觀察、專案執行、產品專利佈局及法規認證等實務訓練、與產業界互動之過程，由不同領域之專業角度，瞭解臨床醫療運用上的創新價值，進而產生創意改良設計，尋求創業機會。

研究發展處





二、申請方式：申請人請至計畫網站線上申請。報名系統網址：<http://apply.stb.org.tw/stb/>。

三、本梯次自即日起開始接受報名，截止日期為105年3月25日。

四、聯絡資訊：

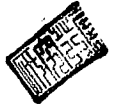
- (一) 本計畫之相關資訊與公告請密切注意本計畫網站：<http://www.stb.org.tw>
- (二) 聯絡電話：(02)2737-7693
- (三) 電子信箱：stb@stpi.narl.org.tw

正本：公立大學校院、中山醫學大學附設醫院、新北市立聯合醫院、高雄市立民生醫院、高雄市立聯合醫院、高雄市立中醫醫院、高雄市立凱旋醫院、財團法人基督長老教會馬偕紀念醫院淡水分院附設護理之家、國軍高雄總醫院、國軍高雄總醫院左營分院、國軍高雄總醫院岡山分院、國軍臺中總醫院、國軍桃園總醫院、國軍花蓮總醫院、國防醫學院、國防醫學院三軍總醫院、國防醫學院三軍總醫院松山分院、國防醫學院三軍總醫院北投分院、國立臺灣大學醫學院附設醫院、國立臺灣大學醫學院附設醫院雲林分院、國立臺灣大學醫學院附設醫院北護分院、國立臺灣大學醫學院附設醫院金山分院、國立臺灣大學醫學院附設醫院新竹分院、國立臺灣大學醫學院附設醫院竹東分院、國立臺灣大學生物資源暨農學院附設動物醫院、國立成功大學醫學院附設醫院、國立成功大學醫學院附設醫院斗六分院、國立陽明大學附設醫院、衛生福利部雙和醫院（委託臺北醫學大學興建經營）、衛生福利部基隆醫院、衛生福利部臺北醫院、衛生福利部桃園醫院、衛生福利部苗栗醫院、衛生福利部豐原醫院、衛生福利部臺中醫院、衛生福利部彰化醫院、衛生福利部南投醫院、衛生福利部嘉義醫院、衛生福利部朴子醫院、衛生福利部新營醫院、衛生福利部臺南醫院、衛生福利部旗山醫院、衛生福利部屏東醫院、衛生福利部恆春旅遊醫院、衛生福利部臺東醫院、衛生福利部花蓮醫院、衛生福利部玉里醫院、衛生福利部澎湖醫院、衛生福利部金門醫院、臺北榮民總醫院、臺北榮民總醫院蘇澳分院、臺北榮民總醫院桃園分院、臺北榮民總醫院新竹分院、臺北榮民總醫院玉里分院、臺北榮民總醫院鳳林分院、臺北榮民總醫院台東分院、臺中榮民總醫院、臺中榮民總醫院埔里分院、臺中榮民總醫院嘉義分院、高雄榮民總醫院、高雄榮民總醫院臺南分院、高雄榮民總醫院屏東分院、上永醫院管理顧問有限公司、中國醫藥大學北港附設醫院、星渝醫院管理顧問有限公司、長德醫院管理顧問有限公司、陞和醫院管理顧問有限公司、台南市立醫院、阮綜合醫療社團法人阮綜合醫院、新仁醫療社團法人新仁醫院、天成醫療社團法人天晟醫院、童綜合醫療社團法人童綜合醫院、秀傳醫療社團法人秀傳紀念醫院、伍倫醫療社團法人員榮醫院、佑民醫療社團法人佑民醫院、信安醫療社團法人信安醫院、安和醫療社團法人安和醫院、長庚醫療財團法人台北長庚紀念醫院、基督復臨安息日會醫療財團法人臺安醫院、國泰醫療財團法人國泰綜合醫院、中心診所醫療財團法人中心綜合醫院、財團法人臺灣基督長老教會馬偕紀念社會事業基金會馬偕紀念醫院、康寧醫療財團法人康寧醫院、新光醫療財團法人新光吳火獅

2/7

紀念醫院、醫療財團法人辜公亮基金會和信治癌中心醫院、台灣基督長老教會新樓醫療財團法人麻豆新樓醫院、奇美醫療財團法人佳里奇美醫院、長庚醫療財團法人基隆長庚紀念醫院、財團法人馬偕紀念醫院新竹分院、台灣基督長老教會新樓醫療財團法人台南新樓醫院、奇美醫療財團法人奇美醫院台南分院、戴德森醫療財團法人嘉義基督教醫院、天主教中華聖母修女會醫療財團法人天主教聖馬爾定醫院、醫療財團法人徐元智先生醫藥基金會亞東紀念醫院、行天宮醫療志業醫療財團法人思主公醫院、財團法人基督長老教會馬偕紀念醫院淡水分院、國泰醫療財團法人汐止國泰綜合醫院、沙爾德聖保祿修女會醫療財團法人聖保祿醫院、長庚醫療財團法人林口長庚紀念醫院、長庚醫療財團法人桃園長庚紀念醫院、天主教仁慈醫療財團法人仁慈醫院、財團法人為恭紀念醫院、彰化基督教醫療財團法人彰化基督教醫院、埔基醫療財團法人埔里基督教醫院、天主教若瑟醫療財團法人若瑟醫院、長庚醫療財團法人雲林長庚紀念醫院、長庚醫療財團法人嘉義長庚紀念醫院、奇美醫療財團法人奇美醫院、高雄市立鳳山醫院（委託長庚醫療財團法人經營）、長庚醫療財團法人高雄長庚紀念醫院、佛教慈濟醫療財團法人花蓮慈濟醫院、臺灣基督教門諾會醫療財團法人門諾醫院、佛教慈濟醫療財團法人玉里慈濟醫院、馬偕紀念醫院台東分院、東基醫療財團法人台東基督教醫院、天主教花蓮教區醫療財團法人台東聖母醫院、天主教耕莘醫療財團法人永和耕莘醫院、佛教慈濟醫療財團法人大林慈濟醫院、財團法人天主教靈醫會惠民醫院、中國醫藥大學附設醫院臺北分院、輔英科技大學附設醫院、同仁院醫療財團法人萬華醫院、東勢鎮農會附設農民醫院、財團法人台灣省私立高雄仁愛之家附設慈惠醫院、郵政總局郵政醫院、景美醫院、健仁醫院、維德醫院、澄清綜合醫院中港分院、台南市郭綜合醫院、陽明醫院（嘉義市）、板新醫院、佑林醫院、同仁醫院、益民醫院、仁愛醫院（新北市）、瑞芳礦工醫院、元復醫院、天成醫院、怡仁綜合醫院、大千綜合醫院、清泉醫院、賢德醫院、南基醫院、竹山秀傳醫院、新泰宜婦幼醫院、營新醫院、劉光雄醫院、樂安醫院、建佑醫院、台灣醫院協會、臺北醫學大學附設醫院、漢銘醫院、二聖醫院、信一骨科醫院、三重市祐民醫院、宏其醫療社團法人宏其婦幼醫院、臺北市立關渡醫院—委託臺北榮民總醫院經營、佛教慈濟醫療財團法人關山慈濟醫院、財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會、高雄市立小港醫院（委託財團法人私立高雄醫學大學經營）、義大醫療財團法人義大醫院、秀傳醫療財團法人彰濱秀傳紀念醫院、彰化基督教醫療財團法人雲林基督教醫院、臺北榮民總醫院附設臺北市私立榮光幼兒園、慶昇醫院、新興醫療社團法人新興醫院、高雄市立大同醫院（委託財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院經營）、馬偕醫學院、馬偕醫學院董事會、敏盛綜合醫院、新泰綜合醫院、開元寺慈愛醫院附設護理之家、臺南市立安南醫院—委託中國醫藥大學興建經營、天主教耕莘醫療財團法人耕莘醫院、彰化基督教醫療財團法人二林基督教醫院、彰化基督教醫療財團法人鹿港基督教醫院、財團法人天主教靈醫會羅東聖母醫院、財團法人羅許基金會羅東博愛醫院、桃新醫院、新永和醫院、佛教慈濟醫療財團法人台中慈濟醫院、中山醫療社團法人中山醫院、社團法人臺灣健康醫院學會、福建省連江縣立醫院、財團法人彰化基督教醫院二林分院、財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院、宏仁醫院、台灣私立醫療院所協會、東元綜合醫院、臺北市國防醫學院附設臺北市私立愛德幼兒園、大東醫院、慈祐醫院、台北市立萬芳醫院—委託財團法人私立臺北醫學大學辦理、奇美醫療財團法人柳營奇美醫院、林新醫療社團法人林新醫院、寶建醫療社團法人寶建醫院、財團法人臺灣基督長老教會馬偕紀念社會事業基金會馬偕兒童醫院、振興醫療財團法人振興醫院、天主教聖功醫療財團法人聖功醫院、彰化基督教醫療財團法人彰化基督教兒童醫院、屏基醫療財團法人屏東基督教醫院、臺灣基督教門諾醫療財團

3/7



裝

訂



線

法人門諾醫院壽豐分院、培靈醫院、三泰醫院、澄清綜合醫院、德仁醫院、堰新醫院、博正醫院、新北市新北仁康醫院、新北市新北仁康醫院附設護理之家、杏和醫院（宜蘭）、中國醫藥大學兒童醫院、高雄市立旗津醫院（委託財團法人私立高雄醫學大學經營）、安泰醫療社團法人安泰醫院、仁愛醫療財團法人大里仁愛醫院、仁愛醫療財團法人台中仁愛醫院、臺北榮民總醫院新竹分院主計室、國泰醫療財團法人新竹國泰綜合醫院行政組、義大醫療財團法人義大癌治療醫院、仁安醫院、永川醫院、國泰醫療財團法人新竹國泰綜合醫院、測國立臺灣大學醫學院附設醫院、測國立臺灣大學醫學院附設醫院新竹分院、中國醫藥大學附設醫院、基隆市立醫院、臺北市立聯合醫院、經濟部工業局、經濟部工業局龍德（兼利澤）工業區服務中心、經濟部工業局大武崙（兼瑞芳）工業區服務中心、經濟部工業局新北產業園區服務中心、經濟部工業局土城工業區服務中心、經濟部工業局樹林工業區服務中心、經濟部工業局觀音工業區服務中心、經濟部工業局林口工業區服務中心、經濟部工業局龜山工業區服務中心、經濟部工業局平鎮工業區服務中心、經濟部工業局桃園幼獅工業區服務中心、經濟部工業局大園工業區服務中心、經濟部工業局中壢工業區服務中心、經濟部工業局新竹工業區服務中心、經濟部工業局頭份（兼竹南及銅鑼）工業區服務中心、經濟部工業局大甲幼獅工業區服務中心、經濟部工業局台中港關連工業區服務中心、經濟部工業局台中工業區服務中心、經濟部工業局大里工業區服務中心、經濟部工業局全興工業區服務中心、經濟部工業局彰濱工業區服務中心、經濟部工業局福興（兼埤頭及田中）工業區服務中心、經濟部工業局芳苑工業區服務中心、經濟部工業局南崗（兼竹山）工業區服務中心、經濟部工業局斗六工業區服務中心、經濟部工業局雲林科技工業區服務中心、經濟部工業局豐田（兼元長）工業區服務中心、經濟部工業局民雄（兼頭橋）工業區服務中心、經濟部工業局朴子（兼義竹）工業區服務中心、經濟部工業局新營工業區服務中心、科技部新竹科學工業園區管理局、科技部中部科學工業園區管理局、科技部南部科學工業園區管理局、順興工業股份有限公司、得治機械工業股份有限公司、統明工業股份有限公司、泰豪工業股份有限公司、西勝工業有限公司、中國石油化學工業開發股份有限公司、福大化學工業股份有限公司、台灣區模具工業同業公會、台灣東洋藥品工業股份有限公司、台達化學工業股份有限公司、台灣玻璃工業股份有限公司、臺灣區中藥工業同業公會、臺灣永光化學工業股份有限公司、新北市電腦工程人員職業工會、仁寶電腦工業股份有限公司、三泰儀器工業股份有限公司、臺灣省工業會、財團法人工業技術研究院、中華民國全國工業總會、台灣區電機電子工業同業公會、財團法人自強工業科學基金會、財團法人資訊工業策進會、社團法人中華民國工業協進會、新竹市工業會、台灣科學工業園區科學工業同業公會、財團法人塑膠工業技術發展中心、財團法人金屬工業研究發展中心、臺灣區電氣工程工業同業公會、財團法人醫藥工業技術發展中心、衡欣醫療器材股份有限公司、明基三豐醫療器材股份有限公司、元誠醫療器材有限公司、台灣遠距醫療器材股份有限公司、台灣旭化成醫療器材貿易股份有限公司、英屬蓋曼群島商合富醫療器材股份有限公司台灣分公司、衛生福利部食品藥物管理署醫療器材及化??品組、立友醫療器材股份有限公司

副本：電2015-12-08
交10:40:59章

院長 羅清華 授權單位主管決行

秘書室 徐朝堂

擬以公告於文件系統通知

奉核後並影印予科院

西參

乙子陳閱後存

第4頁，共4頁

國立暨南
國際大學 蘇玉龍(乙)

研發處綜合企劃組
約用助理員 潘玉美

研發處綜合企劃組
企劃組組長 林玉傑

研發處綜合企劃組
企劃組組長 林玉傑

4/7

台灣—史丹福醫療器材產品設計之人才培訓計畫

105 年第一梯次簡章

(Stanford-Taiwan Biomedical Fellowship Program, STB)

一、計畫簡介

為培育台灣高階醫療器材的跨領域人才，財團法人國家實驗研究院科技政策研究與資訊中心承辦執行「台灣-史丹福醫療器材產品設計之人才培訓計畫」(Stanford-Taiwan Biomedical Fellowship Program；以下簡稱 STB)。希望透過與美國史丹福大學合作，甄選出工程、醫學、生命科學、商務管理等不同領域人才，至史丹福大學參與醫療器材產品設計與商品化運用訓練。史丹福大學所提供的培訓模式，包含工程設計、臨床實務運用、創新醫材專利佈局訓練及詳細的實務討論訓練，並非一般的教學課程或博士後研究。學員將可經由臨床觀察、專案執行、產品專利佈局及法規認證等實務訓練、與產業界互動之過程，由不同領域之專業角度，瞭解臨床醫療運用上的創新價值，進而產生創意改良設計，尋求創業機會。

二、執行單位

1. 本培訓計畫由 STB 計畫辦公室執行。
2. 為使甄選流程公開透明，本計畫之各階段甄選，將由 STB 計畫辦公室邀請相關領域專家組成「評選委員會」進行甄選。

三、申請資格

1. 國籍：申請人須有中華民國國籍
2. 學經歷：申請人須有醫療器材產品設計相關專長或使用經驗，或有創業育成之實務經驗者。
3. 英文能力證明：須提供托福 iBT (Internet-Based TOEFL) 測驗結果，成績須達 89 分以上。

四、申請方式

1. 申請人請至計畫網站線上申請。報名系統網址：<http://apply.stb.org.tw/stb/>
2. 本梯次申請截止日期為 105 年 3 月 25 日，逾期無法報名。



五、甄選

1. 【書面資料初選】

就申請人所繳交之書面申請資料，由評選委員會以書面審查為原則，必要時得進行面試或電話訪談，初步評選出約 10 名合格申請者。此階段初步評選之合格人數，可由計畫執行單位斟酌報名人數調整。

2. 【與 STB 學者面談】

每一位初選(書審)通過之候選學員，將先與 1-3 位 STB 學長進行會談。

3. 【複選面試】

完成面談者，再經由評選委員會以英文進行面試，從中選出符合受訓資格之人員前往美國史丹福大學接受培訓。

4. 【國外培訓】

通過甄選之跨領域種子人才，將在本計畫安排下，前往美國史丹福大學，參加為期一年的培訓計畫。

六、名單公告

1. 預定於 105 年 4 月上網公告 105 年第一梯次【書面資料初選】結果。並將個別通知入選者複選時間及地點。
2. 由於入選學員之赴美作業受美國史丹福大學簽證作業時程影響，本梯次確切之赴美時間將會依據史丹福大學所發給入選學員之入境美國簽證文件確定，至遲將於公告入選名單一年內抵美。

七、補助方式

1. 培訓費用

受訓一年之培訓費用將由本計畫支付。

2. 生活費

因培訓地點位於生活費較高的舊金山市，本計畫將部分補助培訓人員所需之生活相關費用，每月至多新台幣 96,000 元，此生活費可供培訓人員在美培訓期間支付住宿費用、醫療保險等。

3. 生活費之核發

國外培訓期間補助之生活費分三期撥付：

- 培訓人員應在與國家實驗研究院簽約完成後，依人培計畫辦公室通知開始辦理第一期前四個月補助生活費之請領手續。
- 培訓人員在美培訓期間，依人培計畫辦公室規定時程內繳交第一期進度報告，經審核通過後始撥付第五至第八個月之第二期補助生活費。
- 培訓人員在美培訓期間，依人培計畫辦公室規定時程內繳交第二期進度報告，經審核通過後始撥付第九至第十二個月之第三期補助生活費。

6/7



八、權利義務

培訓人員通過複選赴美培訓前須與本中心簽訂合約，培訓人員之權利義務概依合約中約定條款為準。

九、其他注意事項

1. 培訓人員在美培訓期間，經由史丹福大學訓練指導或使用其設施所產生的研發成果之智慧財產權原則上屬史丹福大學；任何獨立研發且也未利用其設施而產生的智慧財產權不屬於史丹福大學。
2. 赴美培訓人員之甄選人數，將由評選委員決定。
3. 本計畫之相關資訊與公告請密切注意本計畫網站：<http://www.stb.org.tw>
聯絡電話：(02)2737-7693
電子信箱：stb@stpi.narl.org.tw
聯絡地址：106 臺北市大安區和平東路二段 106 號 14 樓
財團法人國家實驗研究院科技政策研究與資訊中心 STB 計畫辦公室
4. 本簡章如有未盡事宜，得由本計畫執行單位隨時修訂公佈之。

