

# 台灣—柏克萊醫療器材產品設計之人才培訓計畫

## 104 年簡章

### (Berkeley-Taiwan Biomedical Fellowship Program, BTB)

#### 一、計畫簡介

「台灣-柏克萊醫療器材產品設計之人才培訓計畫」(Berkeley-Taiwan Biomedical Fellowship Program；以下簡稱 BTB)，由財團法人國家實驗研究院科技政策研究與資訊中心執行之醫療器材產業推動計畫，透過與加州大學柏克萊分校合作，每年進行一次甄選，選出數名工程、醫學、生命科學、法規等不同領域的人才，至加州大學柏克萊分校接受為期一年的高階醫療器材設計及商業化實務訓練。學員至柏克萊分校學習創業文化精神、享受豐沛的創業育成及加速器資源，了解高階醫材的商品化流程，進而催生出創新創業的基本契機，並可運用柏克萊分校與矽谷地區產業淵遠的交流，拓展人脈及獲取各種創業所需資源，最終帶動國內醫材創新與創業之動能。

#### 二、執行單位

1. 本培訓計畫由人培辦公室執行。
2. 為使甄選流程公開透明，本計畫之各階段甄選，將由人培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，成績需達 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/btb/>
2. 104 年之申請截止日期為 104 年 11 月 20 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. 【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加州大學柏克萊分校接受培訓。

### 3. 【國外培訓】

通過甄選之跨領域種子人才，將在本計畫安排下，前往美國加州大學柏克萊分校，參加為期一年的培訓計畫。

## 六、名單公告

1. 預定於 105 年 1 月上網公告 104 年【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加州大學柏克萊分校簽證作業時程影響，本梯次確切之赴美時間將會依據加州大學柏克萊分校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。

## 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，經由加州大學柏克萊分校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加州大學柏克萊分校；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加州大學柏克萊分校。
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](mailto:stb@stpi.narl.org.tw)  
聯絡地址：106 臺北市和平東路二段 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人培計畫辦公室
4. 本簡章如有未盡事宜，可由本計畫執行單位隨時修訂公佈之。