

2012
候鳥計畫
Taiwan Tech Trek

現況簡介 & 實習單位協助事項

行政院國家科學委員會 國際合作處

辦理依據



➤ 行政院「重點人才整體培育及運用規劃」

- 有關研發人力不足部分，請經建會彙整提院會報告
 - 93年11月24日第2916次院會決議
- 請經建會胡主委召集六人小組通盤討論後再行提會
 - 93年12月15日第2919次院會決議
 - 六人小組：林政委逢慶、經建會、教育部、經濟部、研考會、國科會首長
- 重點人才整體培育及運用規劃策略及重點工作
 - 94年1月19日第2924次行政院院會討論通過
 - 院列管分工項目國科會部分：強化海外人才延攬機制

加強吸引海外第二代年輕學子返國服務

目的宗旨



- 使海外第二代台裔青年藉由返國實習之機會，認識台灣，進而愛台灣，對台灣產生向心力，並於適時機會為台灣在國際上發聲，亦可加強其返台服務之信心。
- 為促進國內學生與海外青年的交流合作，提升語文能力，自2007年開放國內學員與海外學員共同參與專案研究議題實習職缺。
 - 以近五年參加國科會大專生研究計畫者為限
- 2012年學員人數預估為 250-300人
(2005至2011年分別為183人、277人、266人、227人、225人、268人、254人)

專案工作小組



主辦單位

行政院國家科學委員會

承辦單位

財團法人國家實驗研究院

國內大專院校

協辦單位

工作小組

候鳥計畫辦公室

財團法人臺灣民主基金會

中央研究院

行政院青年輔導委員會

行政院農業委員會

行政院環境保護署

行政院衛生署

僑務委員會

外交部

徵召對象

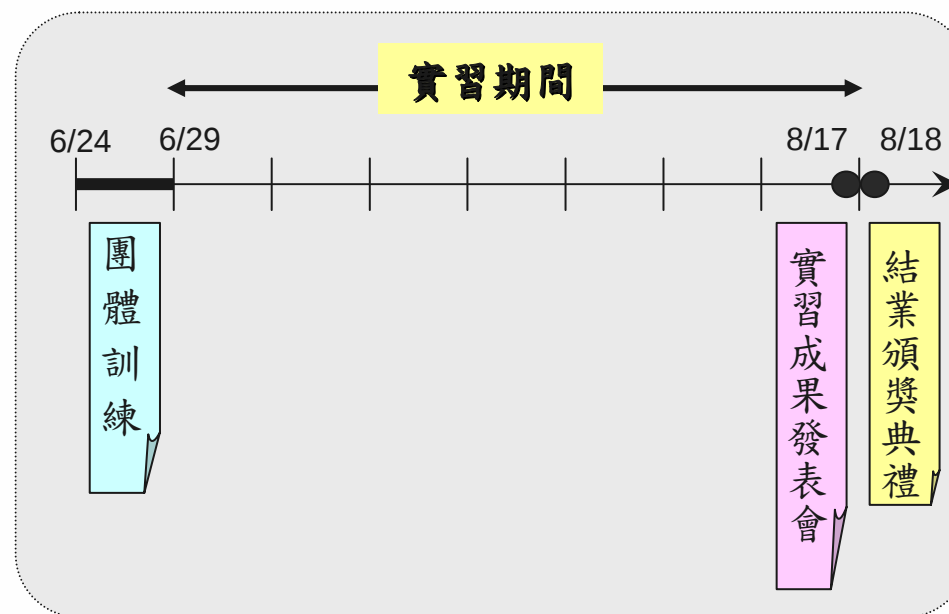


- 18 ~ 30 歲之海外青年 (不限學生)
- 須為台裔身分
- 須未曾於台灣接受國民小學後之正式教育，且至少已於國外完成相當於大學二年級以上之課程。
- 不限制具學生資格，但若非學生且具中華民國國籍者，可能有兵役問題。
- 必須能以英語、國語或台語其中之一種語言溝通者
- 2005至2011曾返國參與實習者，亦得再次報名。

2012活動內容



- 實習期間
 - 2012/6/24(Sun)~8/18(Sat)
 - 共計八週
- 重要活動
 - 團體訓練(Orientation)：6/24~6/29(第一週)
 - 台灣中部
 - 單位現場實習：7/2~8/16
 - 各實習單位
 - 實習成果發表會：8/17
 - 國科會科技大樓
 - 頒獎暨歡送晚會：8/18
 - 北部地區飯店會館



執行單位



■ 候鳥計畫辦公室 (TTT Program office)

- 規劃安排實習機會/報名/審查/分發等作業
- 實習期間學員之住宿安排作業
- 學員成果資料彙整

■ 團體訓練活動承辦單位

- 團體訓練 (6/24~6/29)
- 實習成果發表會 (8/17)
- 頒獎暨歡送晚會 (8/18)

2012學員徵選程序



■ 報名

□ 全球線上報名：101/1/9~101/2/5

■ 初審（資格審）

□ 各駐外館處線上資格審查

■ 複審（需求審）

□ 各實習單位線上審查 → 排定順位

■ 配對分發

□ 依實習單位所排定順位、名額及學員選填志願順位，經作業系統交叉比對進行分發

實習費用



- 生活及交通補助金（均免稅）
 - 生活補助金新台幣600元/日，全程實習者共計30,000元（6/30-8/18）
 - 交通補助金(來回機票補助)每人10,000元（限國外學員）
 - 以上金額皆由國科會全額撥付
- 學員自付
 - 居住地至台灣之來回機票
 - 實習期間之食宿費用
 - 學員需自行投保旅平險；國科會將另補助旅平險。
- 團體訓練活動、實習成果發表會及頒獎暨歡送晚會所需費用由國科會負擔

實習單位協助事項 (I)



- 協助於線上進行學員審查及排序作業
- 7週實習工作安排
 - 實習單位須於5月中前請提供報到資訊，並事先安排學員實習期間之工作內容及設備
- 學員補助金之請款
 - 實習單位須備函檢附領款收據向國科會辦理請款
- 發放生活補助金
 - 協助國科會發放生活補助金及交通補助金，實習所需之出差旅費等費用，由實習單位自行負擔。
- 學員考勤及請假
 - 國科會將提供學員簽到表及請假考勤規則
- 學員實習表現考核
 - 實習單位針對學員表現進行評分考核
- 學員補助金之核銷
 - 實習機關應備函檢附相關資料向本會辦理核銷並繳回餘款

2012 重要時程



時間	重要事項
1/09~2/5	學員線上報名
2/06~2/19	TTT初審
2/22~3/9	實習單位複審排序
3/13~3/21	實習單位確認錄取名單
5月上旬	預計學員錄取總名單公告(若無第二次會更早公告)
5月中旬	實習單位確認第一天報到資訊
5月中旬	實習單位說明會
6/24~6/29	團體訓練活動
7/2~8/17	學員七週實習
8/16前	學員自評表(上傳到web)、專案議題論文繳交、實習單位評分表
8/17	成果發表會
8/18	頒獎暨歡送晚會
8/18(六)~8/31(五)	實習單位填寫線上問卷調查表、學員心得(上傳到web)及線上問卷調查表(每一學員均需繳交)
9/30前	實習單位完成核銷作業

為南半球學員開辦
之實習活動期程

徵召對象



- 為使南半球地區國家之學員有機會參與候鳥計畫，另於101/12/3-102/1/18新增實習期間，報名資格如下：
 - 18～30 歲之海外青年
 - 須為台裔身分
 - 須未曾於台灣接受國民小學後之正式教育，且至少已於國外完成相當於大學二年級以上之課程。
 - 目前需為就讀南半球國家之學生。
 - 必須能以英語、國語或台語其中之一種語言溝通者。
 - 2005至2011曾返國參與實習者，亦得再次報名。
- 南半球地區之實習活動僅含七週實習，不另辦實習成果發表會及歡送晚會。

實習費用



- 生活及交通補助金（均免稅）
 - 生活補助金新台幣600元/日，全程實習者共計30,000元（12/02-1/20）
 - 交通補助金(來回機票補助)每人10,000元（限國外學員）
 - 以上金額皆由國科會全額撥付
- 學員自付
 - 居住地至台灣之來回機票
 - 實習期間之食宿費用
 - 學員需自行投保旅平險；國科會將另補助旅平險。
- 實習單位須協助事項除報到資訊須於10月中前請提供外，其餘皆不變。

2012 重要時程



時間	重要事項
1/09~2/5	學員線上報名
2/6~2/19	TTT初審
2/22~3/9	實習單位複審排序
3/13~3/21	實習單位確認錄取名單
5月上旬	預計學員錄取總名單公告(若無第二次會更早公告)
10月中旬	實習單位確認第一天報到資訊
11月中旬	實習單位說明會
12/3~1/18	學員七週實習
1/11前	學員成果書面報告
1/31前	繳交學員心得、學員自評表、實習單位評分表
2/28前	實習單位完成核銷作業



2012 候鳥計畫 Taiwan Tech Trek

TTT 2011 辦理概況

2011實習單位



- 共有82個公民營機構提供 453 個實習機會
- 海外學員：445 個，國內學員：8 個

單位名稱	名額	單位名稱	名額	單位名稱	名額	單位名稱	名額
政府單位 160		財團法人 74		大專院校 170		大專院校 170	
中央研究院	40	衛生署-國家衛生研究院	4	台灣大學	3	台東大學-附設小學	4
經濟部-經貿談判代表辦公室	2	國研院	29	東吳大學微生物系	1	政治大學-實驗小學	2
環境保護署	2	中央廣播電台	11	彰師大企管系	1	大同大學	3
衛生署	19	公共電視	3	屏東科技大學	1	高雄醫學大學	29
營建署	15	醫藥品查驗中心	3	宜蘭大學	2	靜宜大學	2
文建會	10	研華文教基金會	2	長庚大學	1	逢甲大學	5
青年輔導委員會	2	臺灣民主基金會	5	中國醫藥大學	1	大葉大學	4
國科會	3	工業技術研究院	13	成功大學	5	台灣科技大學	2
農委會	7	資訊工業策進會	3	警察大學	3	高雄海洋科技大學	8
原委會-核能研究所	5	嘉義縣布袋嘴文化協會	1	中山大學	4	聖約翰科技大學	2
國立台灣科學教育館	6	私人企業 21		中興大學	7	南開科技大學	2
國立科學工藝博物館	9	台灣世曦工程顧問股份有限公司	5	中正大學	2	崑山科技大學	3
國立歷史博物館	2	生達化學製藥股份有限公司	6	中央大學	10	南台科技大學	10
國立故宮博物院	1	宏傑科技股份有限公司	2	陽明大學	1	中臺科技大學	4
國立海洋生物館	14	長庚養生文化村	5	交通大學	4	樹德科技大學	1
國立中正紀念堂	3	中國鋼鐵股份有限公司	2	高雄師範大學	10	文藻外語學院	4
國立中央圖書館臺灣分館	2	聯測科技股份有限公司	1	北市教育大學	1	大華技術學院	10
國立教育資料館	1	專案研究議題 28		海洋大學	4	高苑科技大學	3
國家傳藝總處-國樂團	2	僑務委員會 (6+2)	8	臺灣藝術大學	2	台大創新研發中心	4
台北市立動物園	13	外交部 (7+1)	8	體育大學	2		
教育廣播電台	2	中研院人社中心 (2+4)	6	新竹教育大學-附設小學	1		
		中臺技術學院 (3+3)	6	台南大學-附設小學	2		

分發及錄取概況



- 3/18 公告第一次分發錄取名單
 - 共計錄取 341名，經學員回覆後確認參加 266名。
 - 海外：264名，國內：2名
- 因考量人數需求及經費預算，於3月31日第二次工作小組會議中決議今年將不辦理第二次分發
- 6/27 實際參與名單
 - 共計確認參與之學員計 254 名。
 - 海外：252名，國內：2名

2011學員國別統計



- 254位學員分別來自15個國家（含台灣）。最多學員來自美國，總計**189**人，參加人數排名第二是加拿大，共計**40**人，其他國家參加人數統計如下：

2011候鳥計畫學員全球分佈圖 (254位)



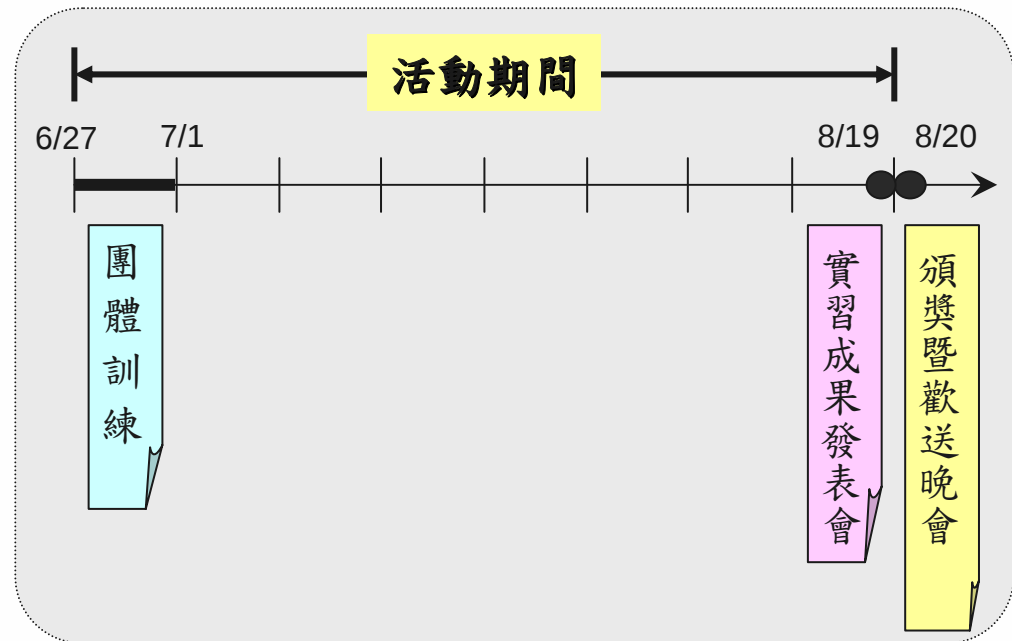
各國報名概況



國家	報名人數	錄取參加人數	國家	報名人數	錄取參加人數
阿根廷	1	1	紐西蘭	4	3
澳洲	2	0	南非	1	1
奧地利	1	1	瑞典	1	1
貝里斯	1	1	台灣	9	2
加拿大	113	40	泰國	2	2
哥倫比亞	2	0	土耳其	1	1
多明尼加	1	1	英國	19	9
法國	4	1	美國	628	189
德國	2	0	中國(含香港及澳門)	3	0
匈牙利	1	0	總計	801	254
日本	3	1			
荷蘭	2	0			

活動內容

- 全程期間
 - 2010/6/27(Mon)~8/20(Sat)
 - 共計八週
- 重要活動
 - 團體訓練(Orientation)：6/27~7/1 (第一週)
 - 台中、南投、苗栗、新竹
 - 現場實習：7/4~8/18(7週)
 - 各實習單位
 - 實習成果發表會：8/19
 - 國科會科技大樓
 - 頒獎晚會：8/20
 - 國賓大飯店



住宿及交通安排



■ 學員住宿及交通

□ 住宿

■ TTT 集體安排

- 台北：德明財經科技大學
- 新竹、苗栗：國立交通大學
- 台中：國立中興大學
- 台南：國立成功大學

■ 實習單位提供

- 計有 **32**個實習單位提供住宿(台北醫院、長庚大學、中正大學、核能研究所、中臺科技大學、高雄科工館、國立高雄師範大學、交通大學、工研院、高雄醫學大學、海洋生物館……等)

■ 學員自行安排

□ 交通

- 苗栗園區之集體住宿區，安排專車接送至實習單位
- 新竹、台北、台南地區學員均自行處理交通方式

團體訓練剪影



候鳥學員與企業交流活動



實習成果發表會及頒獎晚會



■ 實習成果發表會

- 於8/19辦理，計有150組246位學員提出簡報
- 經評審擇優頒發獎勵，於8/20頒發獎狀及獎品。

■ 頒獎晚會

- 於8/20下午辦理，邀請實習單位及學員家長共同參加
- 頒發項目
 - 學員結業證書
 - 執行單位感謝座、實習單位感謝座
 - 實習成果發表會得獎學員及所屬實習單位

頒獎暨歡送晚會剪影





2012 候鳥計畫 Taiwan Tech Trek

Taiwan Tech Trek
科技・台灣・探索
人才培育 文化交流 知識啟航

候鳥計畫 台灣起飛！