

# 國科會尖端科技人才國際培育試行要點

## 研究領域及國外研究機構

(102 年申請者適用)

101 年 11 月 14 日臺會合字第 1010075372 號函

### 一、研究領域

- (一) 智慧電子技術科技。
- (二) 資通訊科技。
- (三) 智慧型自動化科技。
- (四) 生醫科技。
- (五) 科技法律與智慧財產管理。
- (六) 奈米應用科技。
- (七) 能源科技。
- (八) 材料科技。

### 二、國外研究機構

- (一) 研究領域之世界排名前 30 名之大學。
- (二) 國外重要國家實驗室或世界級研發單位。  
申請人於提出申請時，填寫「國外研究機構意向表」，至多填寫四個單位。  
所填之國外研究機構/單位，是否在研究領域之世界排名前 30 名內，由該領域之學術審查會議評定。
- (三) 與本會協議之研究機構資訊供參。

#### 1.美國國家衛生研究院(NIH)所轄之藥物濫用研究所

##### National Institute on Drug Abuse(NIDA), U.S.A.

◇ 國外機構網址：<http://www.drugabuse.gov/>

◇ 國外機構聯絡人通訊：

Dr. Tsung-Ping Su

Senior Principal Investigator, Acting Branch Chief and Section Chief,  
Cellular Pathobiology Section, Integrative Neuroscience Branch, Intramural  
Research Program, National Institute on Drug Abuse, NIH, Baltimore, MD.

Email: TSU@intra.nida.nih.gov

Tel : office phone is: 443-740-2804, i-phone is: 410-336-0982

Add : 6001 Executive Boulevard, Room 5213, Bethesda, MD 20892-9561,  
USA

◇ 國外研究機構另提供研究期間之健康醫療保險。

◇ 國科會國合處對國外機構之窗口：

胡秀娟(Jennifer Hu)研究員

Email : [jenhu@nsc.gov.tw](mailto:jenhu@nsc.gov.tw)

Tel : (02)2737-7560

◇ 國科會駐美國科技組，通訊：

Email: [std@tecro.us](mailto:std@tecro.us)

Tel:+1-202-8951930

## 2.加拿大國家研究院

### National Research Council(NRC), Canada

◇ 國外機構網址：<http://www.nrc-cnrc.gc.ca/eng/ibp/ibs.html>

◇ 國外機構聯絡人通訊，請參閱所附之機構簡介

◇ 國科會對國外機構之窗口：

胡秀娟(Jennifer Hu)研究員

Email : [jenhu@nsc.gov.tw](mailto:jenhu@nsc.gov.tw)

Tel : (02)2737-7560

◇ 國科會駐加拿大科技組，通訊：

Email: [stdteco@stdteco.ca](mailto:stdteco@stdteco.ca)

Tel: +1-613-2314983,7188

## 3.德國 Juelich 研究中心

### Forschungszentrum Juelich, Germany

◇ 國外機構網址：<http://www.fz-juelich.de>

◇ 國外機構聯絡人通訊：

Dr. Guenter Lincks, Head of International Relations

Email: [g.lincks@fz-juelich.de](mailto:g.lincks@fz-juelich.de)

Tel : +49 02461 61-6232

Add : Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, Germany

◇ 國外研究機構另提供研究期間之下列協助及資助：

1.住宿安排之協助、2.負擔健康醫療保險費、3.負擔德國境內移地研究  
差旅費、4.負擔德語進修費用、5.研究成果若發表，則負擔出席國際學  
術會議之相關費用。

◇ 國科會對國外機構之窗口：

陳禹銘(Louis Chen)博士

Email : [ymchen@nsc.gov.tw](mailto:ymchen@nsc.gov.tw)

Tel : (02)2737-7959

◇ 國科會駐德國科技組，通訊：

Email: [pong@nsc-taiwan.de](mailto:pong@nsc-taiwan.de)

Tel: +49-228-302304~7

#### 4.比利時微電子研究中心

##### Interuniversity Micro-Electronics Center(IMEC), Belgium

- ◇ 國外機構網址：[http://www2.imec.be/be\\_en/home.html](http://www2.imec.be/be_en/home.html)
- ◇ 國外機構聯絡人通訊：  
Ms. Katrien Brees / Prof. Kristin De Meyer  
Email: [phd@imec.be](mailto:phd@imec.be)  
Tel：+886-32(0)16288997  
Add：Kapeldreef 75, B-3001 Leuven, Belgium  
聯絡時須註明：TAIWAN-IMEC Postdoc Cultivation Program
- ◇ 國外研究機構另提供研究期間每月 900 歐元之津貼，最長 18 個月。
- ◇ 國科會對國外機構之窗口：  
陳禹銘(Louis Chen)博士  
Email：[ymchen@nsc.gov.tw](mailto:ymchen@nsc.gov.tw)  
Tel：(02)2737-7959
- ◇ 國科會駐歐盟兼比利時科技組，通訊：  
Email: [nsc.taiwan@taipei-office.be](mailto:nsc.taiwan@taipei-office.be)  
Tel: +32-2-5171731

#### 5.日本理化學研究所

##### The Institute of Physical and Chemical Research(RIKEN), Japan

- ◇ 國外機構網址：<http://www.riken.jp/>
- ◇ 國外機構聯絡人通訊：由於理研各研究中心分散各地且各自獨立，故對外聯絡也依研究性質不同分採獨立聯絡方式，並僅限以 email 或 fax 聯絡，茲將聯絡網頁提供參考。  
[http://rtcweb.rtc.riken.jp/sendmail/mail\\_e.html](http://rtcweb.rtc.riken.jp/sendmail/mail_e.html)
- ◇ 國外研究機構協助安排宿舍。
- ◇ 國科會對國外機構之窗口：  
鄭慧娟(Hui-chuan Cheng)副研究員  
Email：[hccheng1@nsc.gov.tw](mailto:hccheng1@nsc.gov.tw)  
Tel：(02)2737-7472
- ◇ 國科會駐日本科技組，通訊：  
Email: [mchtsai@nsc.gov.tw](mailto:mchtsai@nsc.gov.tw)  
Tel: + 81-3-32807915

#### 6.日本國家材料研究院

##### National Institute for Materials Science(NIMS), Japan

- ◇ 國外機構網址：<http://www.nims.go.jp/eng/>
- ◇ 國外機構聯絡人通訊：  
Dr. Johsei NAGAKAWA, Ph. D.  
Deputy General-Manager and Manager of Academic Relations Section,

Academic Collaboration Office, NIMS

Email: NAGAKAWA.Johsei@nims.go.jp

Tel : 029-859-2477

Add : 1-2-1 Sengen, Tsukuba, Ibaraki, 305-0047 JAPAN

◇ 國科會對國外機構之窗口：

鄭慧娟(Hui-chuan Cheng)副研究員

Email : [hccheng1@nsc.gov.tw](mailto:hccheng1@nsc.gov.tw)

Tel : (02)2737-7472

◇ 國科會駐日本科技組，通訊：

Email: [mdtsai@nsc.gov.tw](mailto:mdtsai@nsc.gov.tw)

Tel: +81-3-3280791