

便簽

日期：105年1月29日
單位：研究發展處

計畫業務組 擬辦：

- 一、公告於電子公佈欄、本組、本處及本校最新消息，並e-mail副知全校教師知照。
- 二、欲申請雙邊合作研究計畫者，請洽計畫業務組辦理；欲申請雙邊研討會者，請洽學術發展組辦理。
- 三、相關申請資料請於105年3月28日下午5時前於科技部系統線上繳交送出，並請來電通知校內承辦單位，俾利於期限前彙送科技部，逾期恕不受理。
- 四、陳閱後文存。

會辦單位：內會 學術發展組

| 第二層決行 | | |
|---|---|--|
| 承辦單位 | 會辦單位 | 決行 |
| <div>行政組 張譯云</div> <div>0129 0910</div> | <div>行政組 楊麗螢</div> <div>0129 1133</div> | |
| <div>教授兼組長 張嘉哲</div> <div>0129 1001</div> | <div>教授兼組長 林 赫</div> <div>0201 1033</div> | <div>第二層決行</div> <div><div>教授兼研究發展組長 洪慧芝</div><div>0201 1204</div></div> |
| <div>教授兼研究發展組長 陳全木</div> <div>0129 1126</div> | <div>教授兼研究發展組長 洪慧芝</div> <div>0201 1202</div> | |

檔 號：

保存年限：

科技部 書函

機關地址：台北市和平東路二段106號

聯絡人：李蕙瑩 研究員

電話：02-2737-7150

傳真：02-2737-7607

電子信箱：vvlee@most.gov.tw

受文者：國立中興大學

發文日期：中華民國105年1月28日

發文字號：科部科字第1050007160號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：徵求2016計畫說明_中文 1件，公開徵求計畫說明_英文 1件，雙邊研討會申請表 1件 (105D2002460.PDF, 105D2002461.PDF, 105D2002462.DOC)
(GSSATTCH1 A09550000Q0000000_105D2002460.PDF、GSSATTCH2
A09550000Q0000000_105D2002461.PDF、GSSATTCH3 A09550000Q0000000_
105D2002462.DOC)

主旨：檢送本部與奧地利國家科學基金會(MOST-FWF)共同徵求
合作研究計畫及雙邊研討會之申請說明資料，請查照轉
知。

說明：

一、本次公開徵求之計畫類型及執行期間如下：

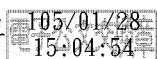
(一)合作研究計畫(Joint Project)：2017年1月1日開始執行，
可申請至多三年期計畫。

(二)雙邊研討會(Joint Seminar)：2016年8月1日至2017年7月
31日間辦理。

二、本案業已公告於本部網站，申請截止日期為105年3月31
日。檢送本項徵求計畫之中英文說明及研討會申請表如
附件，申請人應依公告說明方式線上填具相關資料及文
件，並經所屬單位彙整後向本部提出申請。

正本：專題研究計畫受補助單位（共295單位）

副本：駐德國代表處科技組



科技部

國立中興大學



1050001478 105/1/28

公開徵求 2016 台灣-奧地利(MOST-FWF)合作研究計畫及雙邊研討會計畫說明

2016.01.15

為加強推動台灣與奧地利之學術合作，落實本部與奧地利國家科學基金會(FWF)於 1989 年所簽訂之雙邊科技合作備忘錄，以及依 2007 年 10 月更新協議內容，自 2008 年起共同補助雙邊合作研究計畫及雙邊研討會。



奧地利國家科學基金會(Austrian Science Fund, FWF)為奧國主要的基礎學術研究補助單位，主要任務在加強國際科學技術合作、推動人文社會科學發展、以及落實科學技術於文化及社會層面。目前 FWF 所進行之國際合作計畫包括合作研究計畫(Joint Project)、雙邊研討會(Joint Seminar)、歐洲區域研究網計畫(ERA-Net)、全球博士生研究計畫(Graduate Research Opportunities Worldwide)及博士生獎學金計畫(Scholarship Program)等，本部與 FWF 每年依協定共同徵求雙邊合作研究計畫及雙邊研討會。

有關 2016 年台奧共同徵求計畫之重點說明如下：

一、申請資格：須符合本部專題研究計畫申請人資格。

二、合作領域：所有基礎研究領域

三、計畫分類：

(一)合作研究計畫(Joint Project)

雙方研究人員依共同研究主題及具互補性之專業知識，共同合作進行本項計畫，雙方必須密切整合研究內容，並均有科學性的投入，以共同完成預期計畫目標。雙方所提出申請案之標題(Title)必須相同，研究內容依不同專長得有所差異，但均須符合各該國之科技發展目標。

(二)雙邊研討會(Joint Seminar)

雙邊研討會之參與人員在雙方國家均必須有跨校及跨機構之人員參與，每國家至多 12 人參與在台灣或奧地利舉辦之研討會。研討會得針對不同主題舉行數日，以建立雙方未來共同合作研究之基礎。雙方所提出申請案之標題(Title)必須相同。

四、補助項目：

(一)合作研究計畫(Joint Project)

我方執行雙邊合作計畫所需之研究經費，包括業務費（含研究人力費及物品材費）、設備費、出國差旅費及管理費等。

(二)雙邊研討會(Joint Seminar)

雙方舉行雙邊研討會所需之費用，出訪方補助國際差旅費及保險費，主辦方補助生活費及會議費用等。

五、計畫執行時間：

(一)合作研究計畫(Joint Project)：2017 年 1 月 1 日開始執行，可申請至多三年期計畫。

(二)雙邊研討會(Joint Seminar)：2016 年 8 月 1 日至 2017 年 7 月 31 日間舉辦研討會。

六、**申請時間**：自公告日起至 105 年 3 月 31 日止。由計畫主持人任職機構於系統中彙整後送出，並列印申請名冊一式二份函送本部。

七、**申請方式**：二項計畫均採線上申請方式：

(一) 合作研究計畫：

1. 請依循本部專題研究計畫之申請程序，於線上系統填列計畫申請書。部份重點包括：
 - i. 至本部網站(<https://www.most.gov.tw/ch/academic>)首頁「學術研發服務網登入」處，身份選擇「研究人員(含學生)」，輸入申請人之帳號(ID)及密碼 (Password)後進入。
 - ii. 在「學術研發服務網」之學術獎補助申辦及查詢內之「專題計畫」工作頁下第一項「專題研究計畫」點入後，選擇「雙邊協議專案型國際合作計畫(Joint Call)」進入個人基本資料畫面，若無修改，確定後即進入本系統之「主畫面」，從主畫面視窗上左上方點選新增，即可新增一筆。
 - iii. 「計畫歸屬」請依計畫研究主題及所屬學門勾選對應之學術司（請勿直接選「科教國合司」）。
 - iv. 英文計畫名稱應於法方所提計畫名稱相同。
 - v. CM01 申請表內「本計畫是否為國際合作研究」欄位應勾選「是」；並須於表格設定處加勾選 IM03。
 - vi. 除一般專題計畫申請所需之各項 CM 表及相關學術司規定文件，亦應填具「國際合作研究計畫表」IM01 與 IM02，相關附件。
 - vii. IM01 表之「合作國家」請選「與單一國家合作」，「國別」請選填「303 奧地利」。「外國合作計畫經費來源」為本部雙/多邊協議機構，並選填「奧地利國家科學基金會 (FWF)」。
 - viii. 表 IM03 屬檔案附錄之上傳功能鍵，請將本項申請案之奧方計畫書、奧方計畫主持人英文履歷及著作目錄等資料合併為單一 PDF 檔案後上傳至系統。未上傳者視為申請資料不全。
2. 計畫申請案須經主持人任職機構於系統中彙整後送出，依本部「專題計畫線上申請彙整」作業系統製作及列印申請名冊（由系統自動產生，並按計畫歸屬司別列印）一式二份函送本部。

(二) 雙邊研討會：

1. 計畫主持人應至本部網站(<http://www.most.gov.tw/>) 首頁「學術研發服務網登入」處，身份選擇「研究人員及學生」，輸入申請人之帳號(ID)及密碼(Password)後進入，在「學術研發服務網」之學術獎補助申辦及查詢內之「國際合作」工作頁下點選「雙邊研究計畫」。
2. 進入個人基本資料畫面，確認後即進入本系統之「主畫面」，從主畫面視窗上點選「新增」，即可新增一筆申請類別計畫；新增申請案時，請填具各項申請資訊欄位，同時將中、英文計畫規劃書、雙方參與人員英文履歷及近五年著作目錄等各項文件以 PDF 檔上傳至系統後送出。
3. 計畫主持人任職機構於系統中彙整後送出，並列印申請名冊一式二份函送本部。

八、**審查方式**：

- (一) 參考標準：合作研究團隊之能力、計畫的創新性、合作之必要性與加值效果、雙方

研究團隊間的互補性(學術貢獻的對等性)、專業知識的相互交換、博士生或年輕科學家的參與等。

(二) 本項合作計畫須經臺奧雙方獨立進行學術審查，經比對雙方審查結果後共同選定計畫予以補助。補助件數依申請件數及審查結果而定。

九、計畫經費撥付、結報及報告繳交：均依本部專題研究計畫作業要點規定執行。

十、注意事項：

(一) 有關臺灣與奧地利之合作研究計畫若經雙方補助，並不列入科技部一般專題計畫件數計算；惟計畫主持人同年度執行此類「雙邊協議專案型國際合作計畫(Joint Call)」仍以 2 件為限，倘計畫主持人於 2017 年已執有 2 件此類計畫(指計畫執行期限內與本次徵求案預定執行期間重疊達 3 個月以上)者不得再提出本項計畫申請；若計畫於受理審議過程中，主持人另獲此類計畫達 2 件時，本部將不再核予此第 3 件。

(二) 本項計畫合作案需有奧方計畫主持人向奧地利 FWF 及我方計畫主持人向本部同時提出計畫申請，雙邊案始予成立，復經本部及奧地利 FWF 雙方審查暨共同遴選通過者予以補助。含以下任一情況的申請案恕不受理：

- 只有單方提出計畫申請書；
- 超過規定之申請截止日；
- 申請資料不全或是雙方所提計畫執行期限不同；
- 未依本部專題作業規定提出。

(三) 本計畫之研究成果智慧財產權比照本部補助專題計畫之研發成果歸屬計畫執行單位。若有結合臺法雙方共同產出之研究成果，其智慧財產權得個案協商處理方式，建議合作倘涉有相關情事，雙方主持人/共同主持人應事先議定。

十一、聯絡人：

| 科技部 MOST Ministry of Science and Technology | 奧地利國家科學基金會 FWF Austrian Science Fund |
|--|---|
| 李蕙瑩研究員 科技部/科教國合司 Ms. Hwey-Ying, Vivien, LEE Program Director Department of International Cooperation and Science Education Ministry of Science and Technology Taipei, Taiwan Tel: +886-2-2737-7150, Fax: +886-2-2737-7607 Email: vvlee@most.gov.tw https://www.most.gov.tw/ | <u>For Joint Projects:</u> Beatrice Lawal Sensengasse 1 1090 Wien / Vienna, Austria Tel: +43 (0)1 / 505 67 40 – 8703 beatrice.lawal@fwf.ac.at <u>For Joint Seminars:</u> Christoph Bärenreuter Sensengasse 1 1090 Wien / Vienna, Austria Tel: +43 (0) 1 / 505 67 40 – 8702 christoph.baerenreuter@fwf.ac.at http://www.fwf.ac.at |



Joint Call between
the *Ministry of Science and Technology* (MOST), Taiwan) &
the *Austrian Science Fund* (FWF)

Introduction:

The Austrian Science Fund (FWF) and the Ministry of Science and Technology (MOST) of Taiwan jointly offer the possibility to apply for **bilateral Taiwanese-Austrian Joint Research Projects and Joint Seminars**.

Joint Projects (JP):

| | |
|----------------------------|--|
| Call Opening: | 15 January 2016 |
| Deadline for Applications: | <u>31 March 2016</u> (at FWF: date of postmark) |
| Project Duration: | max. 3 years |
| Subject Area: | all fields of basic research, all disciplines |

Joint Research Projects should combine the **complementary expertise** of the project partners; the project parts should be **closely integrated** and there should be relevant **scientific input** from both sides. Applications will be dealt with following the **Standard Procedure** which requires that two separate proposals are sent to FWF and the respective partner funding agency abroad. Both applications must be prepared in accordance with the formal guidelines of FWF¹ and MOST, respectively. If a joint research project is approved, the two project parts will be funded separately by FWF and MOST.

How to prepare a proposal for a joint research project:

Generally the applications have to be submitted in accordance to the rules of the respective national funding agency. The title of both applications must be the same.

At FWF the application guidelines for Stand-Alone Projects apply. Applicants at FWF should also consult the Information Sheet for Bilateral Programs – Joint Projects – Joint Seminars for further details.

¹ FWF Application Guidelines for Stand-Alone Projects as published in 1/14 (January 2015)

In terms of content the two applications can either be largely identical or the focus can be put on the respective national part. The decision is up to applicants.

In any case it is important that the Austrian proposal meets the FWF guidelines.

The **narrative text (no more than 20 pages)** must be written in **English** and must follow the formal criteria as set out in the FWF guidelines for stand-alone projects. It will serve as the basis for the international evaluation.

In the work and time plan the **whole project** should be explained. Also the **close interaction** between the two project parts should be well described and the **additional value** of the **bilateral co-operation should become evident**. The project description must also **include concise budget justifications** (justification of personnel costs and of non-personnel costs; please consult the respective application guidelines for eligible costs). The application should include a **short presentation of the project partners**, explaining his/her special contribution to the project and his/her competencies. Finally, a **scientific CV (no more than three pages per person)** and a **list of scientific publications in the last 5 years** (most notably project relevant) and a separate list of the 10 most important scientific publications in the project partners' entire career to date must be included.

Submission:

Applications (narrative text and forms) can be submitted on paper (along with a data medium) or online at <https://elane.fwf.ac.at>

- Via elane: The online submission must be accomplished by **31 March 2016**. The signed cover sheet which is generated at the end of the online submission process must be sent by mail (FWF, Sensengasse 1, 1090 Wien) on 31 March at the latest.
- or by mail (all documents hard copy and on CD-Rom/USB-stick): proposals must be sent by mail to FWF (Sensengasse 1, 1090 Wien) by 31 March 2016 at the latest.

The following forms must be sent to FWF in any case:

- Antragsformular/application form (for international co-operation projects)
- Programmspezifische Daten/form "programme specific data",
- Beiblatt MitautorInnen/"attachment co-authors"
- Kostenaufstellung/"itemization of requested funding" (including only the costs of the Austrian part)
- other forms only if required

The FWF forms can be downloaded [here](#).

For further details on how to submit the proposal, consult the FWF application guidelines (p.3-4). Applicants at FWF are required to rectify the errors in their applications within 10 days after being notified of the errors by the FWF office.

Proposals submitted after the deadline will not be dealt with.

Joint Seminars (JS):

Call Opening: 15 January 2016

Deadline for Applications: **31 March 2016** (for Joint Seminars taking place between 1. August 2016 and 31. July 2017)

Project Duration: 2 to 4 days

Subject Area: all fields of basic research, all disciplines

Location: Taiwan or Austria

No. of participants: max. 12 per country

Applications for joint seminars will be dealt with following the **Standard Procedure** which requires that two separate proposals are sent to FWF and the respective partner funding agency abroad. Both applications must be prepared in accordance with the formal guidelines of FWF and MOST, respectively. If a joint seminar is approved, the two project parts will be funded separately by FWF and MOST.

Support is available for multiple-day workshops/seminars focusing on specific topics for the purpose of initiating bilateral cooperation projects and preparing applications for Joint Projects at a later stage.

How to prepare a proposal for a joint seminar:

Applications should involve more than one research institution/university from each country. The composition of the teams should be balanced on both sides (e.g. with regard to the participation of senior and junior scientists). Scientists from Taiwan and Austria apply at their country's respective organisation. The titles of both applications must be the same.

Costs:

The "sending organisation" pays for international travel costs, while the "host organisation" pays for the living expenses (including accommodation and miscellaneous costs). Please note that in the case of a JS taking place in Austria, the Austrian side has to apply for the living expenses of their colleagues from Taiwan as well as the expenses for the JS (and v.v. in the case of a JS taking place in Taiwan).


Applicants at FWF should consult the "Antragsrichtlinien für Joint Seminars" for further information.

Submission:

Applications can be submitted on paper (along with a data medium). Please follow the formal guidelines and Check list for the submission of Joint Seminars on page 4 of the guidelines ("Antragsrichtlinien für Joint Seminars").

Proposals submitted after the deadline will not be dealt with.

Contact Persons:

| <i>MOST – Ministry of Science and Technology</i> | <i>FWF – Austrian Science Fund</i> |
|--|--|
| For both Joint Projects and Seminars:  Ms. Hwey-Ying, Vivien, LEE Program Director Department of International Cooperation and Science Education Ministry of Science and Technology Tel: +886-2-2737-7150, Fax: +886-2-2737-7607 Email: vvlee@most.gov.tw | For Joint Projects: Beatrice Lawal Sensengasse 1 1090 Wien / Vienna, Austria Tel: +43 (0)1 / 505 67 40 – 8703 beatrice.lawal@fwf.ac.at http://www.fwf.ac.at For Joint Seminars: Christoph Bärenreuter Sensengasse 1 1090 Wien / Vienna, Austria Tel: +43 (0) 1 / 505 67 40 – 8702 christoph.baerenreuter@fwf.ac.at http://www.fwf.ac.at |



Joint Seminar Proposal

Taiwan-Austria Research Cooperation

Proposal form

I. General Information

Application Number:

| | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|
| Title of the symposium [1] ¹ | Mandarin | | | | |
| | English | | | | |
| Proposed Area of Research | <input type="checkbox"/> Natural Sciences <input type="checkbox"/> Engineering and Applied Sciences <input type="checkbox"/> Life Sciences <input type="checkbox"/> Humanities and Social Sciences <input type="checkbox"/> Science Education <input type="checkbox"/> Sustainable Development Research Committee | | | | |
| Venue of the symposium [2] | | | | | |
| Date of the symposium [3] | | | | | |

For Taiwanese Applicant [4]

| | | | | | |
|-------------------------|---|----------|--|-----------------------|--|
| Institution/Department | | | | | |
| Name (English/Mandarin) | | Position | | Identification Number | |
| Contact Information | Name: _____ Telephone: (Office) _____ (Home/Mobile) | | | | |
| Mailing Address | | | | | |
| Fax Number | | E-mail | | | |

For Austrian Applicant[4]

| | | | | | |
|--|---|----------|--|-----------------|--|
| Institution/Department | | | | | |
| Name (Family, Given and Patronymic name) | | Position | | Passport Number | |
| Contact Information | Name: _____ Telephone: (Office) _____ (Home/Mobile) | | | | |
| Mailing Address | | | | | |
| Fax Number | | E-mail | | | |

| | |
|------------|--|
| Appendices | <input type="checkbox"/> Curriculum vitae of the Taiwanese applicant [5] <input type="checkbox"/> Curriculum vitae of the Austrian applicant [5] <input type="checkbox"/> Others [6] |
|------------|--|

I hereby confirm that all the details given in this application are correct, including the appendices. They were prepared in agreement with the Austrian applicant involved.

Place, date of signature:

Signature of Austrian Applicant

Signature of Taiwanese Applicant

¹ [1]-[6] Please see Guidelines for the submission of a proposal



II. Budget [7] (convert rate: 1euro = 40 NT)

[illegible]

III. Contents

1. Summary [10]
2. Objectives of the symposium [11]
3. Importance of the symposium for future bilateral scientific co-operation [12]
4. Expected scientific impact resulting from the symposium [13]
5. Preliminary programme of the symposium
6. Participants [14]

