

## 國家科學及技術委員會 函

機關地址：臺北市和平東路二段106號  
聯絡人：胡秀娟 研究員  
電話：02-2737-7560  
傳真：02-2737-7607  
電子信箱：jenhu@nstc.gov.tw

受文者：國立臺灣科技大學

發文日期：中華民國112年3月23日

發文字號：科會科字第1120017080號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明四(附件1 A095M0000Q0000000\_112U0P002996\_112D2006807-02.pdf、附件2 A095M0000Q0000000\_112U0P002996\_112D2006808-01.odt)

主旨：本會與捷克技術署(TACR)共同徵求「2024-2025年雙邊協議國際合作鏈結法人計畫(2年期)」，自2023年5月18日至7月19日止受理申請，請於申請截止日前完成線上申請並造冊函送本會，逾期不予受理，請查照轉知。

說明：

- 一、依本會與捷克技術署(TACR)所簽訂合作瞭解備忘錄辦理。
- 二、臺方計畫主持人資格須為刻正執行本會補助研究類計畫主持人，並於該計畫項下擴充加值為國際合作計畫，補助經費項目及規定，請參閱申請須知。
- 三、本公告計畫之執行期程自2024年1月1日至2025年12月31日，雙方共同研究計畫之執行期間須相同。
- 四、徵求公告詳如附件，同步於本會網站/動態資訊/計畫徵求公告，雙方申請主持人分別依本會及捷方TACR之規定辦理。
- 五、本案聯絡人：相關計畫內容詢問，請洽科國處胡秀娟研究員，電話：(02) 2737-7560及余沁琳小姐，電話：(02) 2737-7557。線上作業系統操作問題，請洽資訊系

統服務專線，電話：0800-212-058，（02）2737-7590、  
7591、7592。

正本：專題研究計畫受補助單位（共300單位）

副本：本會科教國合處

112/03/24  
09:10:09

主任委員吳政忠

裝

訂



**國科會與捷克技術署徵求 2024 年度(NSTC-TACR)  
雙邊協議國際合作鏈結法人計畫(2 年期)  
申請須知**

2023.03.23

**一、緣起**

為逐步導引臺捷雙邊科技朝國際產學層面合作發展，鼓勵國內學研機構與國研院等研究型法人積極參與，組成研究團隊，透過執行國際合作計畫與國際接軌共同推動互利互惠跨國合作。本會與捷克技術署(Technology Agency of the Czech Republic, TACR)共同徵求及補助**臺捷(NSTC-TACR)雙邊協議國際合作鏈結法人計畫**。我方計畫主持人須依本公告所述方式提出「雙邊協議行擴充加值(Add-on)國際合作計畫」。

本計畫必須由臺灣及捷克雙方研究人員共同組成計畫團隊，研議合作細節並分別完成撰寫計畫申請書，分別提送本會及捷克技術署(TACR)，任一方未收到申請書，則合作案無法成立。

本項徵件係依本會「補助雙(多)邊協議國際合作擴充加值(Add-on)方案作業須知」相關規定辦理，重點說明如下：

**二、計畫主持人資格**

(一) 臺方計畫主持人應符合下列資格條件：

1. 以現正執行本會補助研究案計畫(下稱原計畫)，且於徵件截止日內，原計畫執行期限尚未屆滿之計畫主持人為限。所稱原計畫不含規劃推動案、產學合作案、代辦案及雙(多)邊協議國際合作研究計畫。
2. 計畫主持人執行本會重大政策性專案計畫，不得再執行本會其他補助計畫者，仍可提送本方案申請書，以確保雙邊協議合作案之申請得以成案。

(二) 捷方計畫主持人資格依 TACR 相關規定處理。

**三、作業時間**

(一) 申請日期：自 2023 年 5 月 18 日起至 2023 年 7 月 19 日止，以申請機構發函日期為憑。

- (二) 審查結果公告日期：2023 年 12 月間為原則，若因不可抗力因素、協議機構審查時間或雙邊年會時程延後等，本會得視情形調整公布審查結果時間。

#### 四、計畫期程

- (一) 2 年期計畫。  
(二) 獲雙邊選定通過之計畫執行期程自 2024 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，雙方共同研究計畫之執行期間須相同。



#### 五、合作領域

本項徵件之合作領域以下列五項為原則：

- (一) 綠能 (Green Energy)
- (二) 人工智慧應用 (Artificial Intelligence Applications)
- (三) 醫療保健及生醫製藥 (Health care and Biomedicine)
- (四) 資訊安全 (Cyber Security)
- (五) 先進農業 (New Agriculture, including Smart Agriculture)

#### 六、計畫類型

本計畫型態屬國際合作鏈結法人類型，目標於發展創新技術並延伸至應用面及商品化層面，例如開發短期內可上市的產品或解決方案，抑或有科技基礎且具市場效益的方法與服務等。

- (一) 國內所組成計畫團隊必須鏈結國內研究型法人(如國家實驗研究院或工業技術研究院等)參與計畫，並有研究人員列為共同（或協同）主持人(填列於 **CM06 主要研究人力表**)；國內公司以經費自籌或提出配合款參與者優先考量。
- (二) 捷方計畫團隊申請人以業界(公司)為主，並得以與聯合大學及其他研究機構共同提出申請。（詳捷方網頁申請說明）



## 七、補助項目及額度

- (一) **補助經費項目**：國際合作主持費(依規定主動增核)、國際合作所需業務費(含研究人力費及物品耗材費)、研究設備費、赴國外差旅費等(不含管理費及博士級研究人員費用)。
- (二) **補助額度**：補助「擴充增值」經費與原計畫經費總和，以每案每年不超過新臺幣 3,000 千元為原則，惟實際核定經費以審查結果為準。
- (三) 前開國際合作主持費依本會主持費及規劃費核給標準辦理。

## 八、申請方式

- (一) 登入本會網站，點選螢幕畫面右方「學術研發服務網登入」，點選「研究人員(含學生)」並輸入申請帳號(ID)及密碼(Password)後登入。
- (二) 螢幕左方「功能選單」點選「學術獎補助申辦及查詢」。
- (三) 「申辦項目」選項內點選「專題計畫」後，再點選「專題研究計畫(含構想書、申覆、產學、博後著作獎、研究學者)」進入專題研究計畫線上申請系統。
- (四) 在專題計畫線上申請系統頁面上方點選「新增申請案」，在計畫類別點選「**專題類—隨到隨審計畫**」下選擇「**雙邊協議型擴充增值(add-on)國際合作計畫**」進入，開始「新增」計畫，並依系統要求填列表格及上傳相關資料。
- (五) 進入表格製作時，「計畫歸屬」請依計畫研究主題及所屬學門勾選對應之學術處(請勿直接勾選「科教國合處」)。
- (六) 基本資料表 **CM01** 之計畫名稱，請修正為本項國際合作研究計畫名稱(須與 **IM01** 一致)。
- (七) 計畫名稱請以【國際合作鏈結法人-】為起始。
- (八) 計畫主持人填列表 **IM01** 之「合作國家」請選「與單一國家合作」，「國別」請選填「306-捷克」，「外國合作計畫經費來源」為本會雙/多邊協議機構，並選填「捷克技術署(TACR)」。
- (九) 表格 **IM02** 為國際合作研究計畫摘要說明，應提供國際合作計畫書(得補充我方的計畫書內容)。

- (十) 表格 **IM04** 屬國際合作研究計畫其他相關附件上傳功能鍵，請將本項申請案之①共用英文申請表「**Common Proposal For Bilateral Co-funding R&D Project 2023**」、②捷方計畫主持人英文履歷及著作目錄等資料依序合併為單一 PDF 檔案後上傳至系統，未上傳者視為申請資料不全。
- (十一) 計畫申請案須經主持人任職機構於系統中彙整後送出，依本會「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，並按計畫歸屬處別列印）一式二份，於截止日期前函送本會。

## 九、計畫核定

- (一) 申請案須經臺捷雙方獨立學術審查，申請結果由兩方經複審會議審議。
- (二) 本徵求案補助件數將依申請件數及審查結果而定。
- (三) 申請案經選定推薦後將核定「雙邊協議擴充加值型(add-on)國際合作計畫」經費。



## 十、計畫期中考核

- (一) 本計畫採用逐年考核機制辦理，計畫主持人必須於期中各年度計畫執行期滿前二個月至本會網站線上繳交進度報告，據以審查後核撥下一年度計畫經費。
- (二) 若年度期中進度報告業經本會或捷方審查未獲通過，臺捷雙方得另行評估是否繼續補助下一年度計畫，必要時臺捷雙方得以終止補助該計畫。

## 十一、注意事項

- (一) 本項共同研究計畫須經本會與 TACR 雙方獨立審查後，再共同審議選定補助計畫，故不受理申覆。
- (二) 計畫件數規範：本案核定計畫不列入本會一般專題計畫件數計算，惟同年度計畫主持人執行「雙邊協議國際合作計畫」類型計畫以不超過 2 件為限。
- (三) 臺捷雙方計畫主持人應於提申請案前充分溝通及討論計畫內容，**雙方計畫名稱應相同**且合作內容應經雙方同意。
- (四) 雙邊國際合作計畫應將臺捷雙方研究人員互訪交流視為彼此重要合作活動並列入計畫，系統內申請表 IM02 得以中文或英文撰寫。
- 

- (五) 臺捷雙方所需合作研究經費，分別由國科會及捷克技術署(TACR)補助，兩方所提經費需求無須相同。
- (六) 本項申請案必須同時由捷方計畫主持人向捷克技術署(TACR)提出申請，雙邊案始予成立，恕不受理下列任一狀況之申請案：
1. 僅有單方（臺方或捷方）提出計畫申請。
  2. 臺方未鏈結國內研究型法人共同申請。（應附書面合作證明）
  3. 未能於申請截止日前完成線上作業並送件。
  4. 申請資料不全（例如：未填寫「國際合作研究計畫表(IM01-IM04)」或是臺捷雙方所提計畫內容基本要項不一致等，如：執行期限、彼方合作主持人姓名、CM01 與 IM01 英文計畫名稱等不相同等）。
  5. 未依本會專題研究計畫作業規範提出申請。
- (七) 本計畫研究成果及智慧財產權歸屬計畫執行單位，倘臺捷雙方合作涉及智慧財產及研究成果分享等事宜，雙方主持人應事先議定，必要時可於共同申請提案前先行完成簽訂協議書。
- (八) 計畫經費撥付、結報及報告繳交均依本會專題研究計畫作業要點及相關規定辦理。
- (九) 年度所需經費如未獲立法院審議通過或經部分刪減，本會得依審議結果調減補助經費，並按預算法第五十四條規定辦理。

## 十二、 聯絡人

### 國科會(NSTC)



胡秀娟研究員 / Jennifer Hu  
科教發展及國際合作處  
Tel: +886-2-2737-7560  
Email: [jenhu@nstc.gov.tw](mailto:jenhu@nstc.gov.tw)  
Web: <https://www.nstc.gov.tw/sci/ch>

余沁琳小姐  
Tel: +886-2-2737-7557  
Email: [nsceduju@nstc.gov.tw](mailto:nsceduju@nstc.gov.tw)

### 捷克技術署(TACR)

Mrs. Radana Ditova  
Tel: +420 234 611 637  
Email: [radana.ditova@tacr.cz](mailto:radana.ditova@tacr.cz)  
Web: [www.tacr.cz](http://www.tacr.cz)

# Common Proposal

## Bilateral Co-funding R&D Project 2023

Please note that the information provided will be taken into account when evaluating the project proposal submitted to the public call of the Technology Agency of the Czech Republic and the foreign partner organization respectively.

Main Applicant / Lead Organization from the both sides shall complete this Common Proposal in collaboration and submit each to the respective organization when submitting the proposal package.

### 1. Identification details of the project proposal

|                                 | Czech part of the consortium | Foreign part of the consortium |
|---------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
| a. Project Title                |                              |                                |
| b. Project number / identifier  |                              |                                |
| c. Project start date (MM/YYYY) |                              |                                |
| d. Project end date (MM/YYYY)   |                              |                                |
| e. Estimated Project Cost (USD) |                              |                                |

### 2. Consortium Partners

#### a. Main Applicant / Lead Organization (Czech side)

| Identification details                    |  |
|-------------------------------------------|--|
| Trade name                                |  |
| Organization type<br>(small/medium/large) |  |

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <i>enterprise)</i>         |  |
| <i>Address</i>             |  |
| <i>Phone number</i>        |  |
| <i>Website</i>             |  |
| <b>Contact person</b>      |  |
| <i>Name</i>                |  |
| <i>Position</i>            |  |
| <i>Division/Department</i> |  |
| <i>E-mail</i>              |  |

**b. Main Applicant / Lead Organization (Foreign side)**

|                                                                                                                    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>Identification details</b>                                                                                      |  |
| <i>Trade name /<br/>Institution name</i>                                                                           |  |
| <i>Organization type<br/>(small/medium/large<br/>enterprise; research<br/>organization;<br/>university; other)</i> |  |
| <i>Address</i>                                                                                                     |  |
| <i>Phone number</i>                                                                                                |  |
| <i>Website</i>                                                                                                     |  |
| <b>Contact person</b>                                                                                              |  |
| <i>Name</i>                                                                                                        |  |
| <i>Position</i>                                                                                                    |  |
| <i>Division/Department</i>                                                                                         |  |
| <i>E-mail</i>                                                                                                      |  |

c. **Project Partner (Czech side)**

| Identification details                                                                                  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Trade name /<br>Institution name                                                                        |  |
| Organization type<br>(small/medium/large<br>enterprise; research<br>organization;<br>university; other) |  |
| Address                                                                                                 |  |
| Phone number                                                                                            |  |
| Website                                                                                                 |  |
| Contact person                                                                                          |  |
| Name                                                                                                    |  |
| Position                                                                                                |  |
| Division/Department                                                                                     |  |
| E-mail                                                                                                  |  |

d. **Project Partner (Foreign side)**

| Identification details                                                                                  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Trade name /<br>Institution name                                                                        |  |
| Organization type<br>(small/medium/large<br>enterprise; research<br>organization;<br>university; other) |  |
| Address                                                                                                 |  |

|                     |  |
|---------------------|--|
| Phone number        |  |
| Website             |  |
| Contact person      |  |
| Name                |  |
| Position            |  |
| Division/Department |  |
| E-mail              |  |

e. **Add more partners either on Czech or foreign side if needed.**

### 3. Financial plan

a. **Main Applicant / Lead Organization (Czech side)**

Trade name of the applicant:

|                                       | Year 1 | Year 2 | Total |
|---------------------------------------|--------|--------|-------|
| Costs                                 |        |        |       |
| Support from the funding organization |        |        |       |
| Private sources                       |        |        |       |
| Other sources                         |        |        |       |

Please fill in only the relevant sources of financing.

|                         |                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Origin of other sources | If the government contribution does not cover all project costs, how will you finance the rest of the project costs (own company profit, bank loan, ...)? Please specify amounts and sources of financing of the project. |
|                         |                                                                                                                                                                                                                           |

b. **Main Applicant / Lead Organization (Foreign side)**

Trade name/Institution name of the applicant:

|                                       | Year 1 | Year 2 | Total |
|---------------------------------------|--------|--------|-------|
| Costs                                 |        |        |       |
| Support from the funding organization |        |        |       |
| Private sources                       |        |        |       |
| Institute's sources                   |        |        |       |
| Other sources                         |        |        |       |

Please fill in only the relevant sources of financing.

|                         |                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Origin of other sources | <i>If the government contribution does not cover all project costs, how will you finance the rest of the project costs (own company profit, bank loan, ...)? Please specify amounts and sources of financing of the project.</i> |
|                         |                                                                                                                                                                                                                                  |

c. **Project partner (Czech side)**

Trade name / Institution name of the applicant:

|                                       | Year 1 | Year 2 | Total |
|---------------------------------------|--------|--------|-------|
| Costs                                 |        |        |       |
| Support from the funding organization |        |        |       |
| Private sources                       |        |        |       |

Other sources

Please fill in only the relevant sources of financing.

Origin of other sources

If the government contribution does not cover all project costs, how will you finance the rest of the project costs (own company profit, bank loan, ...)? Please specify amounts and sources of financing of the project.

d. **Project partner (Foreign side)**

Trade name / Institution name of the applicant:

|                                       | Year 1 | Year 2 | Total |
|---------------------------------------|--------|--------|-------|
| Costs                                 |        |        |       |
| Support from the funding organization |        |        |       |
| Private sources                       |        |        |       |
| Institute's sources                   |        |        |       |
| Other sources                         |        |        |       |

Please fill in only the relevant sources of financing.

Origin of other sources

If the government contribution does not cover all project costs, how will you finance the rest of the project costs (own company profit, bank loan, ...)? Please specify amounts and sources of financing of the project.

e. **Add more partners either on Czech or foreign side if needed**

## 4. Project introduction

### a) Project Description

*Provide a descriptive overview of the proposed project: project aims/objectives, description of research activity, and expected outcomes.*

### b) Roles of each Main Applicant / Lead Organization and Project Partners

*In a tabular form, provide a list of activities each organization intends to perform.*



| Task no | Task Name | Description | Results |
|---------|-----------|-------------|---------|
|         |           |             |         |
|         |           |             |         |
|         |           |             |         |

### c) Basis for cooperation

*Why do you want to cooperate on the above-mentioned project? Describe the benefits that the solution of the project and the application of its results will generate for all involved organizations.*

### d) Implementation Path

*Describe the implementation plan for the result of the R&D project.*

### e) Intellectual Property Rights

*How will you deal with the Intellectual Property Rights that are to be created in the course of the project? How, and in what share, will both tangible and intangible result(s) owned by the Consortium Partners be divided?*

## 5. Declaration

Consortium Partners listed under article 2 of this Common Proposal hereby declare and confirm as follows:

- The Consortium Partners intends to collaborate on the above-mentioned R&D project.
- No organization in the consortium is in liquidation and insolvency or impending bankruptcy, and is not being dealt with in insolvency proceedings.
- No organization in the consortium qualifies as an undertaking in difficulty.

## 6. Statutory representative/member of a statutory body/representative with authorization to sign on behalf of the organization

*In the event that the Common proposal is signed by a person other than the statutory representative (as stated in the commercial or other register), the signer shall provide an attachment with an official statement proving they have been given the right to sign documents on behalf of the statutory representative.*

### Main Applicant on the Czech side

.....  
Name of the statutory representative:  
Position:  
Trade name:  
Date:  
Signature:



### Main Applicant on the foreign side

.....  
Name of the statutory representative:  
Position:  
Trade name / Institution name:  
Date:  
Signature:

### Project Partner on the Czech side

.....  
Name of the statutory representative:  
Position:  
Trade name / Institution name:  
Date:  
Signature:

### Project Partner on the foreign side

.....  
Name of the statutory representative:  
Position:  
Trade name / Institution name:  
Date:  
Signature:

**Add more partners either on Czech or foreign side if needed.**