

Конкурс зі створення німецько-українських центрів передових досліджень

Ministry

More about the tasks and the structure of the Ministry



Federal Ministry
of Education
and Research



ABOUT US

Research Funding

Who provides funding and how, where do applications have to be submitted - these are important questions regarding research funding. This page provides the answers. → [read more](#)



Organizational Chart

Federal Ministry of Education and Research

Download (PDF, 750,6 kB)

→ This publication is also available in one other language



ABOUT US

Objectives and Tasks

Education and research are the foundations for our future. The promotion of education, science and research by the Federal Ministry of Education and Research represents an important contribution to securing our country's prosperity. → [read more](#)

Федеральне міністерство освіти та наукових досліджень Німеччини розпочало нову програму “Німецько-українські центри передових досліджень в Україні”.

Підтримка надається для створення та роботи центрів передових досліджень під керівництвом провідного науковця, які виконують актуальні дослідження та розробки в Україні. При цьому вони повинні бути спроможними робити значний внесок в дослідження та розробки у відповідності до тематичних пріоритетів фахових програм Федерального міністерства освіти та наукових досліджень Німеччини та рамкових програм ЕС. Наукова спрямованість ЦПД значною мірою не обмежується.

У Німеччині підтримку можуть отримати провідні вищі навчальні заклади, позауніверситетські дослідницькі установи та комерційні підприємства, зокрема МСП.

Партнерами в Україні можуть бути вищі навчальні заклади та дослідницькі установи, які законодавчо визнані як інституції, що проводять наукові дослідження або їх консорціуми, що включають комерційні підприємства з потенціалом для розвитку нових або існуючих структур та можливостями для досягнення досконалості у наукових дослідженнях та інноваціях. Але також приватні компанії, як і місцеві органи влади та регіони можуть бути партнерами консорціуму з української сторони.

Фінансування надається у два окремі етапи, які передбачають окреме подання заявок: формування концепції ЦПД; Імплементация ЦПД.

Етап I формування концепції ЦПД може тривати до 12 місяців та отримати фінансування в обсязі до 100.000 євро на один проект. Мета цього етапу – розроблення комплексної, детальної та надійної концепції, включаючи бізнес-план щодо створення/модернізації ЦПД. Етап складається з таких підетапів:

1. залучення провідного дослідника, який буде готовий створити ЦПД (обов'язкова участь під час етапу Імплементации);
2. план підбору персоналу. Залучення молодих науковців (випускників, постдокторів) з України, які співпрацюватимуть з провідним дослідником;
3. довгострокове бачення розвитку нового ЦПД, яке має бути актуальним для приймаючого регіону, включаючи довгострокову наукову та інноваційну стратегію на основі ґрунтового аналізу;
4. детальний та надійний бізнес-план щодо створення нового або модернізації існуючого ЦПД відповідно до довгострокового бачення розвитку, розробка стратегії залучення стороннього фінансування після припинення підтримки. Приймаюча українська сторона повинна надати підтвердження забезпеченості базовим дослідницьким обладнанням та необхідною інфраструктурою.

Примірний зміст концепції ЦПД:

- визначення інноваційного та дослідницького профілю ЦПД;
- визначення юридичного статусу ЦПД, що забезпечує автономний, швидкий та ефективний процес прийняття рішень;
- забезпечення детальної угоди про співпрацю для всіх партнерів, включаючи чітке регулювання прав інтелектуальної власності;
- реалістичні підходи щодо залучення довгострокового фінансування (наприклад, підтримка на рівні регіонів, «материнських інститутів», за рахунок багатосторонніх програм підтримки та інших фінансових механізмів) та щодо вибору правової форми нового суб'єкту господарювання або аналіз переваг вибору правової форми існуючої науково-дослідної установи;
- підходи до формування структури управління (спочатку управління німецьким партнером у співпраці з українськими партнерами в рамках періоду надання підтримки). Рекомендується забезпечення конкурентних зарплат. Необхідно гарантувати культуру досконалості та меритократії;
- розроблення штатного розкладу, який включає, принаймні, одного підтвердженого провідного науковця (лист про наміри провідного науковця щодо роботи в ЦПД, тривалість зобов'язань, наприклад, 4 роки, 60% його часу) та містить привабливі умови праці залучення інших молодих

українських науковців;

- створення спільних дослідницьких структур між партнерами;
- визначення необхідних інфраструктурних потреб у вибраних сферах досліджень;
- участь у міжнародних проектах та мережах, наприклад, з метою позиціювання щодо підтримки з боку ЕС в рамках багатосторонніх програм сприяння.

У випадку участі малих та середніх підприємств необхідно продемонструвати їх ключову роль у становленні ЦПД.

Етап II Імплементация ЦПД може тривати до 48 місяців та отримати фінансування в обсязі до 2.5 млн € (до 625,000 € на рік) на один проект.

Мета етапу – імплементация ЦПД з особливою увагою до створення стійких структур співробітництва, які забезпечать середньо- та довгострокове функціонування ЦПД. Перш за все фінансуються витрати на персонал створюваного ЦПД. Витрати на інфраструктуру, а також адміністративні та виробничі витрати на місці імплементации ЦПД покриватимуться відповідно до бізнес-плану. Проекти повинні визначити координаторів для спілкування з МОН.

Заявки на обох етапах будуть оцінюватись із залученням українських експертів, список яких визначає Міністерство освіти і науки України.. Перелік пропозицій з короткого списку проектів буде наданий МОН для коментарів та рекомендацій. Остаточний перелік проектів, які будуть фінансуватись, узгоджується обома міністерствами.

Для першого етапу передбачається обрання до десяти проектних пропозицій, яким буде запропоновано розробити концепцію ЦПД.

Для другого етапу буде відібрано до трьох проектних пропозицій для створення ЦПД.

Німецькі університети та позауніверситетські науково-дослідні установи і малі та середні підприємства зі штаб-квартирою у Німеччині подають заявки щодо співпраці з українськими партнерами.

Будуть фінансуватись наступні види видатків: витрати на проїзд; семінари та конференції; витрати на персонал (принаймні одна на міжнародному рівні конкурентна посада для провідного наукового співробітника, принаймні чотири подальші посади для аспірантів, докторантів/постдокторів) експлуатаційні та адміністративні витрати в Німеччині; обладнання та витратні матеріали, якщо вони не перевищують 10% загальної вартості проекту та вважаються необхідними.

Термін подання заявок до 15 березня 2019 р.

Заявники з Німеччини запрошуються подати ескізи проектів виключно в електронному вигляді через систему заявок «easy-Online»

(https://foerderportal.bund.de/easyonline/reflink.jsf?m=IB-GUS/RUS&b=EXZELLENZKERNE_UKR&t=SKI) не пізніше 15 березня 2020 року. Супроводження конкурсу здійснює підрозділ з управління проектами Німецького центру авіації та космонавтики (DLR Projektträger).

Консультації щодо програми надає контактна особа у DLR Projektträger пан др. Томас Рейнеке (Телефон: +49 228/38 21 14 48, Email: thomas.reineke@dlr.de).

Зацікавлені українські партнери можуть звертатися за консультацією до Експерта з дослідницької кооперації пана Еріха Бістрікера (Tel.: +38 (044) 234-72-24 / Erich.Bistriker@ukrde.com.ua).

Текст конкурсу німецькою мовою можна завантажити за посиланням: <https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-2743.html>

Детальніше: <https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-2743.html>

2019-12-23

Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів