

Департамент міжнародного співробітництва
Відділ міжнародних проектів

ДЖЕРЕЛО



academic mobility



Деканам факультетів, директорам інститутів,
керівникам підрозділів університету, провідним
вченим – керівникам наукових груп.

Шановні колеги!

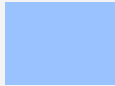
До Вашої уваги – випуск інформаційного
бюлетеня «Джерело» в галузі міжнародної освітньої
та науково-технічної діяльності
КПІ ім. Ігоря Сікорського.



Наука

8

1. Програма ім. Георга Форстера для проведення досліджень у Німеччині3
2. Премія Volvo Environment 2019.....4
3. Конкурс українсько-білоруських науково-дослідних проєктів на 2019-2020 роки.....5
4. Fulbright Research and Development Program.....6
5. Конкурси за Програмою «Горизонт 2020» Напрямок – «Інформаційні та комунікаційні технології».....7



Лідерство

8

1. Atlas Corps Fellowship (USA)8
2. Study of the U.S. Institutes for Student Leaders.....8



Жінкам

9

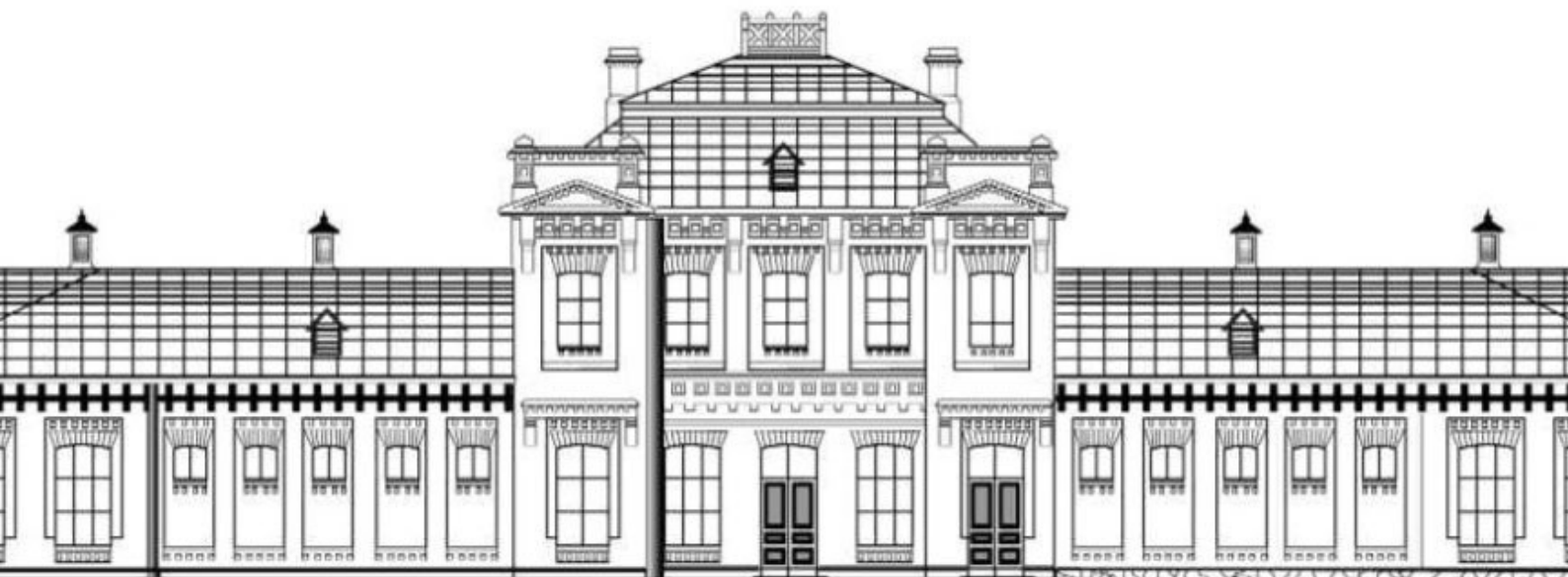
1. Стипендія для жінок, навчання в Австрії.....9
2. Global Change Leaders Program — Coady Institute.....10



Академічна мобільність

11

1. Стипендія University of Warwick (Велика Британія).....11
2. Дослідницька стипендія уряду Ірландії.....12
3. Стипендія уряду Фінляндії.....13



Програма ім. Георга Форстера для проведення досліджень у Німеччині



**Дедлайн:
за 10 місяців до візиту**

Фонд Олександра фон Гумбольдта реалізує програму ім. Георга Форстера, завдяки якій науковці з усього світу можуть працювати над власними дослідженнями в установах Німеччини протягом 6 – 24 місяців.

Спеціальності: всі галузі.

Фінансові умови:

- стипендія в розмірі 2 650 EUR на місяць (для молодих дослідників), 3 150 EUR на місяць (для досвідчених науковців);
- додаткова фінансова підтримка для членів родини.

Вимоги:

- наявність ступеня кандидата наук;
- публікації у міжнародних журналах;
- вибір релевантного, актуального проекту;
- знання німецької мови, якщо це необхідно для успішної реалізації наукового проекту;
- згода приймаючої німецької установи на менторство над аплікантом;
- рекомендації;
- підтвердження проживання в одній з країн, громадяни яких можуть брати участь у програмі.

Кінцевий термін подання: за 10 місяців до запланованого початку візиту.

Докладніше на [сайті](#).





**Дедлайн:
10.01.2019**

З першої нагороди у 1990 році премія **Volvo Environment** стала однією з найуспішніших екологічних премій у світі.

Лауреати представляють усі сфери досліджень та ініціатив з **екологічного та сталого розвитку**.

Премія "Volvo Environment" представлена незалежною організацією з метою нагородження видатних наукових відкриттів або інновацій, які відносяться до екологічної сфери.

Приз Volvo Environment присуджується незалежним фондом. Науковий комітет проводить початковий огляд та оцінку

кандидатів. Міжнародне журі, група всесвітньовідомих вчених, робить остаточний вибір лауреата премії.

Фінансові умови: грошова нагорода у розмірі 1,5 млн. шведських крон.

Кінцевий термін подання:
10 січня 2019 року.

Приз Volvo Environment присуджується щорічно.

Церемонія нагородження проводиться в Стокгольмі в листопаді кожного року.

Докладніше про премію на [сайті](#).

VOLVO

КОНКУРС УКРАЇНСЬКО-БІЛОРУСЬКИХ НАУКОВО-ДОСЛІДНИХ ПРОЕКТІВ НА 2019-2020 РОКИ



**Дедлайн:
03.12.2018**

Науковці вишів, науково-дослідних установ та підприємств можуть взяти участь у конкурсі українсько-білоруських науково-дослідних проектів. Його оголошують Міністерство освіти і науки України і Державний комітет з науки і технологій Республіки Білорусь. Переможці зможуть реалізувати проекти у 2019-2020 роках.

Проектні пропозиції приймаються за такими напрямками:

- нові матеріали та нанотехнології;
- лазерні технології;
- оптоелектроніка;
- медицина і фармація;

- інформаційні та комунікаційні технології;
- сільське господарство та продовольство;
- енергозберігаючі технології;
- технології машинобудування і будівництва доріг;
- біотехнології;
- раціональне природокористування, ресурсозбереження та захист від надзвичайних ситуацій;
- хімічні технології та інші;
- проблеми спільної історичної та культурної спадщини.

Кінцевий термін подання:
3 грудня 2018 року.

Докладніше про конкурс на [сайті](#).



**Дедлайн:
01.11.2018**

Проведення досліджень в університетах США тривалістю від шести до дев'яти місяців. У конкурсі можуть брати участь особи віком до 40 років з дворічним професійним досвідом: викладачі; аспіранти та дослідники, які ще не мають наукового ступеня; кандидати наук (не пізніше 5-ти років після захисту); адміністратори вищих навчальних закладів; співробітники науково-дослідних установ; журналісти; фахівці з бібліотечної, музейної та архівної справи; спеціалісти у сфері управління культурою; працівники громадських організацій (НДО).

Тривалість гранту — 6-9 місяців.

Галузі спеціалізації: гуманітарні, соціальні, точні, технічні та природничі дисципліни.

Вимоги до кандидатів:

- мати українське громадянство та проживати в Україні;
- викладати (на умовах повної або неповної ставки) у ЗВО або мати щонайменше 2 роки досвіду викладання, навчання в аспірантурі, дослідницької, адміністративної роботи у системі вищої освіти або 2 роки

професійного досвіду у відповідній у галузі;

- володіти англійською мовою на рівні достатньому для професійного спілкування в англomовному академічному середовищі (TOEFL iBT не менше 80 балів);
- повернутись в Україну на 2 роки після завершення терміну гранту відповідно до вимог візи J-1, яку отримують учасники програм обмінів;
- подаватись на програму (Fulbright Scholar) не раніше ніж через 2 роки після перемоги у конкурсі за програмою Fulbright Research and Development Program;

Умови гранту:

- щомісячна стипендія;
- додаткові кошти для придбання професійної літератури;
- медичне страхування;
- квиток в обидва боки;

Кінцевий термін подання заявок:

1 листопада щороку.

Детально про Програму, перелік документів для участі у конкурсі та вимоги до їх оформлення, а також про перебіг конкурсного відбору за [посланням](#).

HORIZON 2020



**Дедлайн:
14.11.2018**

У рамках Програми «Горизонт 2020» анонсовані конкурси за напрямом «Інформаційні та комунікаційні технології».

ICT-11-2018-2019: «Суперкомп'ютерні обчислення та великі дані для широкомасштабних випробовувань та прикладних галузей»

Ключова увага:

- поєднання технологій великих даних, інтернету речей, хмарних обчислень, граничні обчислення.

ICT-19-2019: «Передові 5G перевірки достовірності в численних вертикальних галузях (vertical industries)»

Ключова увага:

- перевірка основних 5G технологій та архітектури в контексті специфічних задач.

ICT-25-2018-2020: «Інтерактивні технології»

Ключова увага:

- міжкористувацька взаємодія;
- стратегія трансферу технологій.

SU-ICT-04-2018: «Тестова платформа квантового ключового розподілення (Quantum Key Distribution)»

Ключова увага:

- розроблення відкритої та надійної мережі.

Кінцевий термін подання заявок:

14.11.2018

Докладніше за [посиланням](#).

Atlas Corps – є міжнародною стипендією для провідних світових лідерів соціальних змін.

Стипендія Atlas Corps зазвичай триває від 12 до 18 місяців.

До участі допускаються претенденти щонайменше зі ступенем бакалавра та віком до 35 років.

Кінцевий термін подання: заявки приймаються на постійній основі.

Цільова аудиторія: провідні світові лідери.

Фінансові умови: стипендія, яка покриває витрати на поїздки в місцевому транспорті, проживання та харчування.

Тривалість: 12-18 місяців.

Навчальний курс містить: навчання для вирішення соціальних проблем, розвитку лідерства та пропаганда інновацій.

Докладніше про програму на [сайті](#).



Atlas Corps

STUDY OF THE U.S. INSTITUTES FOR STUDENT LEADERS

Study of the U.S. Institutes for Student Leaders (SUSI) – це п'яти-, шеститижневі академічні програми, призначені для іноземних студентів у віці від 18 до 25 років для поліпшення розуміння Сполучених Штатів і розвитку лідерських навичок аплікантів.

Кінцевий термін подання: залежить від програми.

Цільова аудиторія: молоді лідери з різних країн світу, зокрема, з України.

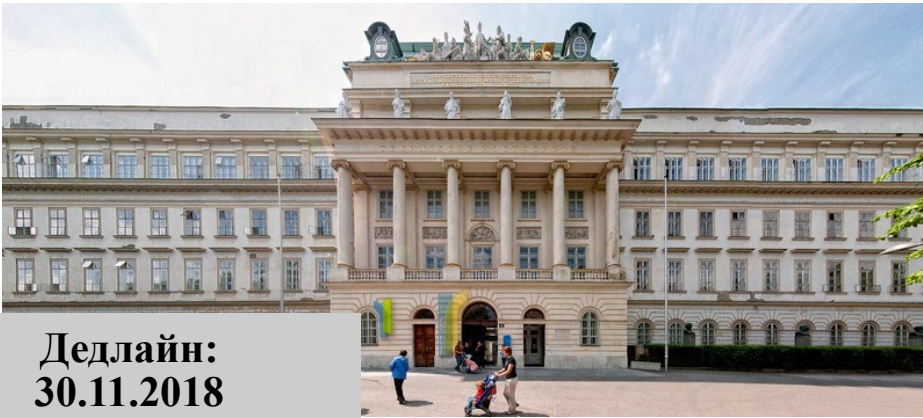
Фінансові умови: індивідуальні для кожної програми.

Обрати програму можна за [посиланням](#).



CALL FOR CANDIDATES
Study of the United States Institutes
SUSI 2019

For Student Leaders on Social Entrepreneurship



Дедлайн:
30.11.2018

Стипендія **Helmut Veith Master Stipend** призначена жінкам, які мають бажання отримати ступінь магістра в галузі комп'ютерних наук.

Мета стипендії — заохотити жінок вивчати комп'ютерні науки.

Стипендія надається студенткам, що вступили або мають бажання вступити на одну з магістерських програм в галузі інформатики в TU Wien (Віденський технічний університет). Подавати заявку на стипендію можна ще до подачі заявки на вступ до університету або паралельно, але отримати стипендію можуть тільки ті студентки, які прийняті на навчання в магістратуру.

Вимоги:

- стипендію можуть отримати жінки всіх національностей;
- потрібно мати ступінь бакалавра в галузі комп'ютерних наук, інформатики або математики;
- необхідні знання та інтерес з областей: логіка в інформатиці, формальні методи і верифікація, комп'ютерна безпека, алгоритми і теорія складності, бази даних і подання знань, штучний інтелект, програмна інженерія;
- потрібне відмінне знання англійської мови.

Кінцевий термін подання:
30 листопада 2018.

Заявка подається електронною поштою і складається з таких документів:

- супровідний лист, в якому слід описати тип фінансування, який бажає отримати студентка і інші аспекти, які на думку кандидатки є релевантними;
- резюме;
- мотиваційний лист, що описують причини, за якими студентка бажає вчитися на програмі інформатики, чому необхідне фінансування і з якими співробітниками факультету студентці буде цікаво працювати при написанні дипломної роботи і чому;
- відомість з оцінками;
- диплом;
- контактні дані двох рекомендувачів;
- результати одного з тестів на знання англійської мови;
- копія паспорта.

Фінансові умови: стипендія у розмірі 6000 € на рік (виплачується частинами) і оплата навчання. Стипендія може виплачуватися протягом 2-х років.

Якщо мова документів не англійська або німецька, потрібно сертифікований переклад.

Документи слід відправити на **master@logic-cs.at** як файл документ у форматі pdf.

Докладніше на офіційному [сайті](#).

COADY

INTERNATIONAL INSTITUTE
ST. FRANCIS XAVIER UNIVERSITY

Igniting Leadership

Дедлайн: 31.10.2018

Освітня програма **Global Change Leaders Program** – це семижневий освітній курс, який пропонує Міжнародний центр жіночого лідерства Інституту Коді. Він дозволяє жінкам із країн, що розвиваються, зміцнювати свій лідерський потенціал, щоб сприяти інноваціям і змінам у їхніх організаціях і громадах.

Другий етап програми передбачає, що учасниці отримуватимуть індивідуальне наставництво від досвідчених лідерів та впродовж шести місяців продемонструють застосування здобутих знань під час програми.

Критерії відбору:

- жінки з країн, що розвиваються;
- щонайменше 5 років досвіду лідерства в соціальному або економічному розвитку різних галузей (навколишнє середовище, доступ до освіти та охорони здоров'я, управління і т.д.);

- повернення до своєї країни після програми, щоб продовжити навчання на практиці;
- аплікантки повинні працювати в громадських організаціях, а не для отримання прибутку, або повинні бути активними в державних чи приватних установах, донорських/благодійних агентствах, соціальних рухах або в підприємствах/бізнесі;
- мати університетський ступінь або поєднувати післядипломну освіту й досвід;
- сильні усні та письмові знання англійської мови.

Кінцевий термін подання:

31 жовтня 2018 року.

Фінансові умови:

- покриття витрат на освітній курс;
- фінансова підтримка надається приватними донорами та партнерами, зокрема Міністерством міжнародних справ Канади.

Докладніше на офіційному [сайті](#).



**Дедлайн:
18.01.2019**

Університет міста Уорвік (Велика Британія) пропонує стипендії Chancellor's International Scholarships іноземним студентам аспірантури. Стипендію можуть отримати іноземні студенти, що вступили на будь-яку програму аспірантури університету. Щорічно університет виділяє 25 стипендій.

Фінансові умови:

- повна оплата вартості навчання (22 860 £);
- оплата витрат на життя (15 044 £).

Стипендія виплачується не більше 3,5 років.

Кінцевий термін подання:

18 січня 2019.

Вимоги:

- кандидати повинні подавати заявку на отримання стипендії та на навчання до аспірантури University of Warwick. Кандидати повинні приступити до навчання в жовтні 2019;
- студенти, які вже навчаються в аспірантурі або на програмі MPhil / PhD University of Warwick, можуть подавати заявку в перший рік навчання;
- претендувати на стипендію можуть іноземні студенти.

Докладніше на офіційному [сайті](#).





Дедлайн:
25.10.2018

Стипендіальна програма уряду Ірландії - це національна ініціатива, фінансована Департаментом освіти Ірландії.

У 2017 було профінансовано одну тисячу сто сімдесят дев'ять програм, стипендію отримали більше 5000 студентів на проведення досліджень.

Дана стипендіальна програма — унікальна для дослідницького простору Ірландії, програма надає іноземним студентам проводити дослідження в обраній сфері під наставництвом досвідчених наукових керівників. Стипендії надаються на дослідження у всіх дисциплінах.

Фінансові умови:

- стипендія 16 000 € в рік;
- грант на оплату внесків — максимум 5750 € на рік;
- грант на оплату дослідних витрат — 2250 €.

Вимоги:

- кандидати повинні мати ступінь бакалавра або еквівалент для проведення дослідження за програмою магістратури, мати ступінь магістра для проведення дослідження за програмою аспірантури;
- кандидати, які вже отримували цю стипендію, не можуть повторно подавати заявку;
- необхідне знання англійської мови.

Кандидатам **необхідно знайти наукового керівника** і подати онлайн заявку на отримання стипендії.

Кінцевий термін подання:
25 жовтня 2019.

Докладніше на [сайті](#).

<http://ipd.kpi.ua>

<https://www.facebook.com/InternationalProjectsOffice>



Уряд Фінляндії пропонує стипендії на 2019-2020 навчальний рік.

Стипендії оплачують навчання в аспірантурі і дослідження тривалістю 3 — 9 місяців у ЗВО і громадських інститутах Фінляндії.

Фінансові умови: стипендія у розмірі 1500 € в місяць.

Стипендія НЕ оплачує транспортні витрати і страхівку.

Вимоги:

- кандидатам необхідно укласти контракт із вузом Фінляндії;
- лист від наукового керівника (з вузу Фінляндії);
- кандидат повинен мати ступінь магістра;
- кандидат повинен мати наміри продовжити пост-магістерське навчання в фінському вузі, брати участь у дослідницькому проекті або викладати в університеті чи державному науково-дослідному інституті Фінляндії;
- кандидат, який провів у фінському вузі більше 1 року до подачі

документів на стипендію, не може претендувати на цю стипендію;

- кандидат повинен знати мову на рівні достатньому для навчання / досліджень;
- подавати заявку можуть громадяни країн: Австралія, Китай, Куба, Єгипет, Ізраїль, Японія, Мексика, Монголія, Намібія, Перу, Республіка Корея, Туреччина, Україна і США.

Документи на стипендію подаються до відповідних органів у країні здобувача.

Документи:

- заявка;
- CV;
- копії останніх дипломів;
- план навчання / дослідження (2 - 5 сторінок, потрібно описати мотивацію, цілі, план роботи, методи роботи, очікувані результати);
- лист від наукового керівника одного з вузів Фінляндії;
- сертифікат володіння мовою (фінською, шведською або англійська).

Деокладніше на офіційному [сайті](#).



**НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ
ІМЕНІ ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»**

Випуск № 234 інформаційної системи «Джерело»

можна знайти на сайті: <http://ipd.kpi.ua>

За інформацією звертатися до кімн. 171 (5) - головного корпусу

Тел: 204-80-19, контактна особа – Мусієнко Ольга

E-mail: s.shukayev@kpi.ua

Керівник відділу міжнародних проектів –

Шукаєв Сергій Миколайович

10/10/2018

Київ 2018

<http://ipd.kpi.ua>

<https://www.facebook.com/InternationalProjectsOffice>