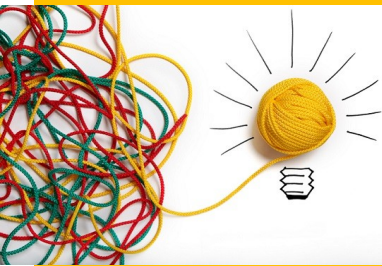




31/05/2016
Випуск №215

Джерело>

До уваги
деканів факультетів, директорів інститутів та
керівників підрозділів університету!
Відділ міжнародних проектів повідомляє про вихід
215 випуску інформаційного бюлетеня
„Джерело”
в галузі міжнародної науково-технічної та
зовнішньоекономічної діяльності НТУУ „КПІ”



В ЦЬОМУ НОМЕРІ

1. Конкурс українсько-французьких науково-дослідних проектів на 2017-2018 рр.....2
2. Конкурс наукових робіт та науково-технічних розробок молодих учених3
3. Програма ім. Георга Форстера для проведення досліджень у Німеччині4
4. Грант на дослідження у Варшавському університеті5
5. Літня школа для науковців та аспірантів у галузі освіти5
6. Стипендії Фонду Фріца Тіссена для молодих науковців, Німеччина6
7. Американська програма ділових стажувань «САБІТ» (Упаковка і Маркетинг)8
8. Літня школа: подолання глобальних викликів сучасного суспільства9
9. Професійні стажування “Global Talent” від AIESEC10
10. Короткострокові стажування у Франції для молодих українських науковців11

До 15 червня 2016 року Міністерство освіти і науки України, Міністерство закордонних справ та міжнародного розвитку і Міністерство національної освіти, вищої освіти та досліджень Франції оголошують конкурс спільних українсько-французьких науково-дослідних проектів для реалізації у 2017-2018 рр.

Конкурс є відкритим для будь-яких лабораторій чи науково-дослідних груп вищих навчальних закладів, науково-дослідних установ та підприємств обох країн. До участі у конкурсі приймаються проекти за такими пріоритетними напрямками:

- 1) дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави;
- 2) інформаційні та комунікаційні технології;
- 3) енергетика та енергоефективність;

- 4) раціональне природокористування;
- 5) науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань;
- 6) нові речовини і матеріали;
- 7) фізика високих енергій.

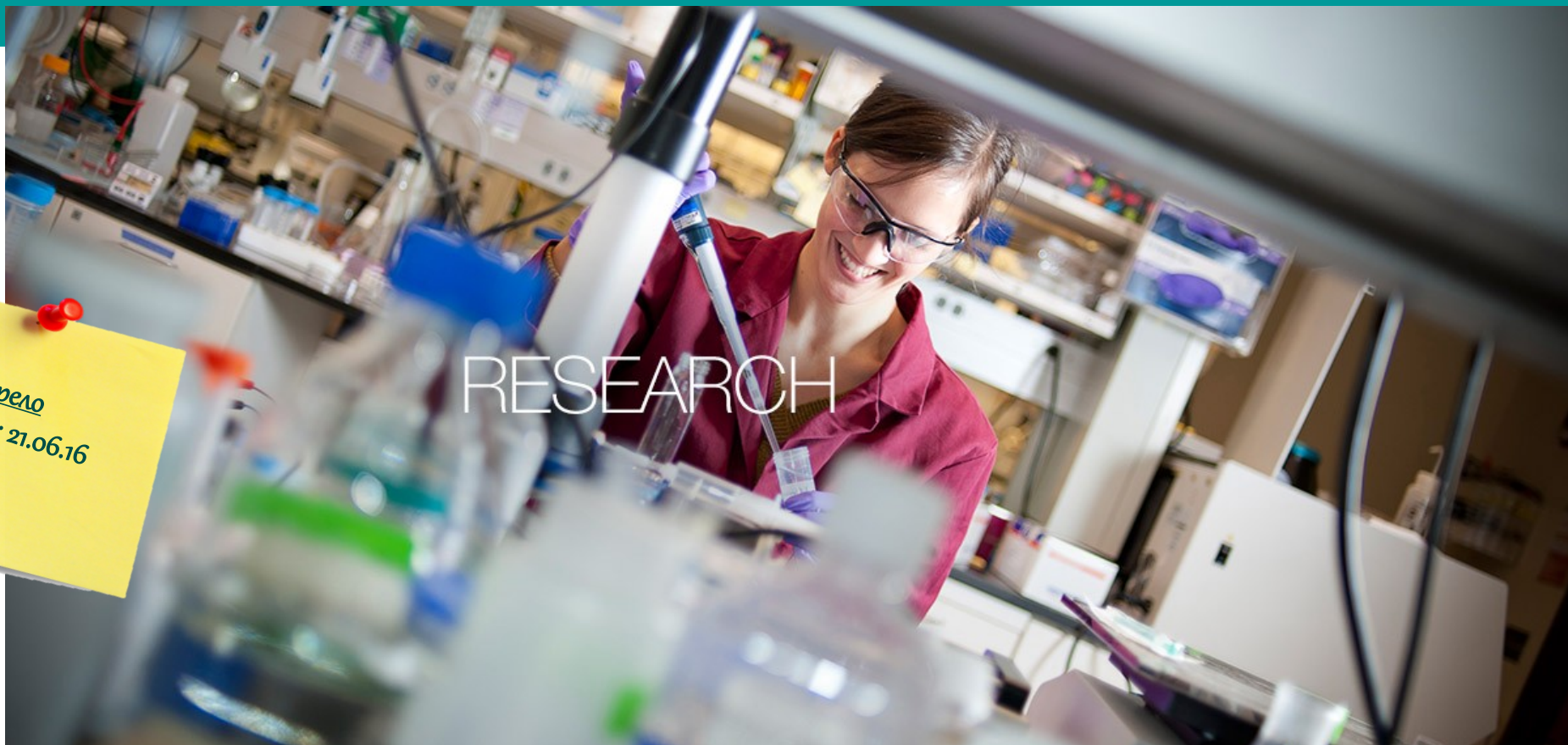
Особлива увага надаватиметься також проектам, тематики яких будуть співпадати із визначеними у Рамковій програмі з наукових досліджень та інновацій «Горизонт 2020».

Детальнішу інформацію про конкурс можна завантажити на сайті.

Бланки заявки (завантажити).



2. КОНКУРС ПРОЕКТІВ НАУКОВИХ РОБІТ ТА НАУКОВО-ТЕХНІЧНИХ РОЗРОБОК МОЛОДИХ УЧЕНИХ



Міністерство освіти і науки України з 01 червня 2016 року оголошує конкурс проектів наукових робіт та науково-технічних (експериментальних) розробок молодих учених, які працюють (навчаються) у вищих навчальних закладах та наукових установах, що належать до сфери управління Міністерства, і подальше виконання яких розпочнеться у 2016 році за рахунок коштів загального фонду державного бюджету згідно з наступною тематикою:

- нові технології транспортування, перетворення та зберігання енергії; впровадження енергоефективних, ресурсозберігаючих технологій; освоєння альтернативних джерел енергії; безпечна, чиста й ефективна енергетика;
- нові технології розвитку: транспортної системи, у тому числі розумний, зелений та інтегрований транспорт; ракетно-космічної галузі, авіа- і суднобудування; озброєння та військової техніки; дослідження з найбільш важливих проблем ядерної фізики, радіофізики та астрономії;
- нові технології виробництва матеріалів, їх оброблення, з'єднання, контролю якості; матеріалознавство; наноматеріали та нанотехнології;
- нові технології екологічно чистого виробництва та будівництва, охорони навколишнього природного середовища, видобутку та переробки корисних копалин; хімічні процеси та речови-

ни в екології; раціональне природокористування;

- технологічне оновлення та розвиток агропромислового комплексу; органічне виробництво і продовольча безпека;

- економічні перетворення; демографічні зміни та благополуччя суспільства;

- актуальні проблеми педагогіки, психології та соціології; інтеграція до європейського науково-освітнього простору; соціально-психологічна реабілітація військовослужбовців з місць військових конфліктів, сімей поранених і загиблих; підтримка обдарованої молоді та формування у дітей сучасного світогляду, моральної і громадянської позиції;

- правові, філософські, історичні та політологічні аспекти державотворення; захист свободи і національної безпеки України та її громадян на шляху євроінтеграції;

- актуальні проблеми українознавства, літературознавства, мистецтвознавства, мовознавства та соціальні комунікації;

- розробка й впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, фармацевтики, профілактики та лікування захворювань; біотехнології;

- розвиток сучасних інформаційних, комунікаційних технологій, робототехніки.



Джерело
Детальніше
Дедлайн: 15.06.16

Фонд Олександра фон Гумбольдта реалізує програму ім. Георга Форстера, завдяки якій іноземні науковці

можуть працювати над власними дослідженнями в установах Німеччини протягом 6 – 24 місяців.

Спеціальності: всі галузі.

Розмір гранту: стипендія у 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 зарубіжних журналах;
- ⇒ вибір релевантного актуального проекту;
- ⇒ знання німецької мови, якщо це необхідно для успішної реалізації наукового проекту;
- ⇒ згода приймаючої німецької установи на менторство над аплікантом;
- ⇒ рекомендація підтвердження проживання в одній з країн, громадяни яких можуть брати участь у програмі.



4. ГРАНТ НА ДОСЛІДЖЕННЯ У ВАРШАВСЬКОМУ УНІВЕРСИТЕТІ



Метою проекту є розвиток середовища вчених та дослідників, які працюють у галузі гуманітарних та/або соціальних наук, та приділяють особливу увагу гуманітарній освіті.

Кожен стипендіат буде отримувати щомісяця допомогу в розмірі \$2000 для покриття витрат на перебування у Варшаві, включаючи проживання. Додаткові кошти будуть надані для покриття

- поїздки кожного із стипендіатів до Варшави і назад.
- Вимоги до аплікантів:**
- Бути громадянином України, Білорусі, Молдови або Росії, мати докторський ступінь (або ступінь кандидата наук).
- Необхідні документи для участі у відборі:
- аплікаційна форма;
- мотиваційний лист;
- опис власного проекту;
- CV та список публікацій;
- копія диплома кандидата наук або еквівалент;
- 2 рекомендаційних листи.

Усі документи необхідно написати англійською мовою у форматі PDF.

Подати заявку можна на сайті: <https://goo.gl/x9yVoM>.

5. ЛІТНЯ ШКОЛА ДЛЯ НАУКОВЦІВ ТА АСПІРАНТІВ У ГАЛУЗІ ОСВІТИ



Науковці та аспіранти у галузі освіти запрошуються до участі в літній школі, організованій Українською освітньою дослідницькою асоціацією спільно з Державним

департаментом США.

Дати: 17 – 20 серпня 2016 року.

Місце проведення: Львів.

Джерело: <http://unistudy.org.ua/uera-summer-school/>

Дедлайн: 15.06.2016

Детальна інформація щодо програми, критеріїв відбору та способу подання заявки – [Call for applications The First UERA Summer School](#).

6. Стипендії Фонду Фріца Тіссена для молодих науковців, Німеччина

Фонд імені Фріца Тіссена (Fritz-Thyssen-Stiftung) фінансує наукові дослідження й розробки в університетах і дослідних центрах на території Німеччини. Стипендія розрахована на іноземних здобувачів, що мають ступінь кандидата наук.

Фонд імені Фріца Тіссена надає іноземним фахівцям стипендії й фінансову підтримку на проведення науково-дослідних робіт у вузах і некомерційних дослідницьких інститутах на території Німеччини. Стипендія охоплює цілий ряд гуманітарних і суспільних наук і поширюється, у числі іншого, і на громадян країн СНД.

Фонд, названий на честь німецького промисловця Фріца Тіссена, був заснований в 1959 році і є одним з перших великих приватних фондів Німеччини. Ціль цієї організації - підтримка молодих учених у науково-дослідній роботі з одному з наступних напрямків:

- історія, лінгвістика й культура, філософія, релігієзнавство, археологія, естетика;
- економіка, політологія, право, соціологія й суспільствознавство;
- міжнародні відносини (співробітництво Німеччини з іншими країнами);
- медицина й природничі науки;
- образотворче мистецтво й культура.



Вимоги до кандидатів і обмеження

У рамках стипендіальної програми здобувачі можуть подавати заявки на здійснення наукових проектів в університетах і некомерційних дослідницьких інститутах у першу чергу на території Німеччини. Заохочується також двостороннє науково-дослідне співробітництво із залученням німецьких і закордонних університетів і дослідних центрів. Пропонований здобувачем проект повинен мати чіткий робочий план і строки виконання.

Зверніть увагу на наступну важливу умову подачі заявки на стипендію Фонду імені Фріца Тіссена: здобувач повинен мати ступінь кандидата наук (Doktor), причому з моменту закінчення навчання в аспірантурі (Promotion) повинно пройти не більше двох років. Фонд не надає стипендії діючим студентам аспірантури й не фінансує написання кандидатських і докторських дисертацій.





Розмір стипендії

Розмір стипендії Фонду імені Фріца Тіссена, незалежно від сфери досліджень або віку здобувача, становить 1700 євро на місяць. При цьому особисті доходи майбутніх стипендіатів з додаткових джерел не повинні перевищувати 500 євро на місяць. Стипендія надається строком на один рік і не обкладається податками.

Крім того, в окремих випадках фонд може оплатити стипендіатові додаткові витрати (наприклад, для проведення зустрічей з іншими учасниками проекту), на суму не більше 100 євро, а також виділити додаткову стипендію розміром до 200 євро для покриття витрат на житло за кордоном.

Здобувачі з дітьми можуть також подати заявку на фінансову підтримку по догляду за дитиною не старше 12 років. При цьому стипендія фонду не включає відрахування на дітей, цими питаннями займається відповідний відділ по працевлаштуванню (Arbeitsamt) за місцем проживання в Німеччині.

Необхідні документи й строки подачі заявки

Клопотання про стипендію для здобувача може бути спрямоване лише від імені німецького університету або некомерційного науково-дослідного інституту. У нього повинні входити наступні документи:

- заповнений і підписаний здобувачем формуляр заявки (доступний по посиланню нижче);

- резюме здобувача із вказівкою основних етапів академічної і професійної біографії (tabellarischer Lebenslauf);

- докладний опис пропонованої науково-дослідної роботи (мети проекту, опис стадії його розвитку на момент подачі заявки, підсумки проведеної підготовчої роботи, методологія, робочий план і список публікацій по темі);

- документ, що підтверджує факт згоди німецького університету або науково-дослідного центру на проведення роботи здобувачем;

- в окремих випадках, необхідно представити список планованих витрат, наприклад на поїздки за кордон.

Заявку на стипендію до Фонду імені Фріца Тіссена можна подати в будь-який час протягом року, при цьому слід ураховувати, що час розгляду заявки фондом займає від шести до восьми тижнів. Вищевказані документи необхідно вислати на наступну адресу фонду поштою :

Fritz Thyssen Stiftung

Am Römerturm 3

50667 Köln

Deutschland

Формуляр заявки і додаткова інформація: <http://www.fritz-thyssen-stiftung.de/index.php?id=61>.



Спеціальна американська програма ділових стажувань «САБІТ» Міністерства торгівлі США розробила програму «Упаковка і Маркетинг» для навчання 18 фахівців в даній галузі з Євразії. В рамках програми «САБІТ» пройшли успішне навчання понад 6000 менеджерів і вчених з країн Євразії, Південної Азії, Північної Ірландії, Латинської Америки, Африки та Близького Сходу.

«САБІТ» надає учасникам можливість познайомитися з галуззю і її регулюванням, встановити контакти для подальшого ділового співробітництва, дізнатися про інноваційні технології, обладнання та послуги, а також отримати знання про ринкові бізнес-методи.

Групове тритижневе стажування почнеться з теоретичних занять, які можуть включати в себе семінари з нормативних та законодавчих питань, щодо стандартів, сертифікації, складання бізнес-планів, міжкультурної комунікації і переговорів, а також управління бізнесом і асоціацією. Далі підуть відвідування американських компаній, які працюють в різних сферах упаковки і маркетингу і зустрічі з галузевими асоціаціями.

Кандидати, які подають заявки на участь повинні займати посаду зі значним рівнем відповідальності і мати значний досвід роботи в даній галузі. Програма буде проходити англійською мовою з синхронним перекладом на російську. Учасники повинні вільно володіти або англійською, або російською мовою.

Розгляд та відбір кандидатів на участь в програмі проводить Міністерство торгівлі США, враховуючи рівень освіти, професійні досягнення і досвід роботи в галузі. Остаточне рішення щодо складу навчальної групи приймає програма «САБІТ» у Вашингтоні. Фіналісти, що успішно пройшли конкурс, будуть повідомлені координаторами програми «САБІТ» в Москві, Києві і Алмати. Відібраним кандидатам до початку стажування необхідно скласти коротку презентацію про свою компанію/організацію.

Учасникам програми уряд США організує і оплатить переліт зі Стамбула, Києва або Москви в США і назад, проживання, програму навчальних занять, послуги перекладачів в робочі години, медичну страховку на випадок термінової потреби і стипендію в розмірі 400 доларів США для оплати харчування і на непередбачені витрати на весь період стажування. Кожен учасник повинен самостійно прибути до призначеного місця вильоту і мати при собі дійсний закордонний паспорт. Візовий збір, витрати, пов'язані з отриманням візи в США учасники покривають самі. Учасникам програми «САБІТ» не дозволяється займатися пошуками роботи в США. Ніхто з членів сімей не може супроводжувати учасників стажування в США.

Під час стажування учасники проживають в одному готельному номері з іншим учасником групи тієї ж статі.

ВАЖЛИВЕ ЗАУВАЖЕННЯ: Випускники програми «САБІТ» не можуть **ДРУГИЙ** раз подавати документи на програму.

Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника у співпраці з університетом м. Тюбінген (Німеччина) і the UKRAINE Network (The UKrainian Academic International NEtwork) за фінансової підтримки Німецької служби академічних обмінів (DAAD) з коштів Міністерства Закордонних Справ Німеччини оголошують прийом заявок на участь в літній школі.

Основна мета школи: розвинути дослідницькі навички, комунікативні здібності, дати базові навички роботи з міжнародними установами, які фінансують навчання й наукові дослідження, розширити світогляд та мобільність молодих вчених, які працюють у різних галузях біомедицини та експериментальної біології.

Місце проведення: кафедра біохімії та біотехнології Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника (корпус Інституту природничих наук, вул. Галицька, 201, м. Івано-Франківськ).

Учасники школи: студенти старших курсів, аспіранти та молоді науковці.

Вимоги до учасників школи: базові теоретичні й лабораторні знання та навички з сучасної експериментальної біології та медицини, добре володіння англійською мовою (рівень володіння буде перевірений оргкомітетом дистанційно з використанням Skype), наукові амбіції міжнародного класу та вміння їх сформулювати (викласти їх у заявці).

Програмою школи передбачено:

1. **Лекції** про сучасні виклики суспільства в галузі біомедицини та експериментальної біології, а саме старіння популяції людей, метаболічний синдром, глобальні зміни клімату і забруднення довкілля, а також місце та можливості науки і молодих вчених у міжнародних наукових процесах, роль державних і недержавних установ у відповіді на суспільні виклики сучасності, зокрема відтік мізків, міжнародний розподіл праці тощо;
2. **Практичний курс**, який включатиме методи оцінки фізіологічного стану організмів, гомеостазу, ана-



*Джерело
Дедлайн: 20.06.16*

лізу рівня фізіологічних маркерів старіння, окисних пошкоджень біологічних молекул, ефективності антиоксидантної системи, визначення метаболічних показників та ознайомлення з тонкощами статистичної обробки результатів досліджень;

3. **Обмін думками** з досвідченими німецькими та українськими вченими;

4. **Розробку індивідуального плану наукової кар'єри** і поради стосовно його реалізації;

5. **Участь у дискусії** стосовно реформування курсів викладання експериментальної біології і медицини та пов'язаних дисциплін;

6. **Екскурсію** в мальовничі куточки українських Карпат.

Для участі у школі необхідно надіслати заявку на електронну адресу оргкомітету:

daad_workshop@ukr.net.

Проїзд, організаційний внесок, проживання і харчування учасників повністю забезпечується оргкомітетом. Кількість учасників обмежена 25 особами. Оргкомітет залишає за собою право відбору учасників зі створенням основної та резервної груп.

По закінченні роботи школи кожному учаснику видаватиметься сертифікат.



Global Talent –
міжнародна
програма професій-
их стажувань від

найбільшої міжнародної молоді-

жної організації AIESE <https://media.licdn.com/media/p/7/000/1c2/048/22195f0.png>, що дає змогу студентам старших курсів та нещодавнім випускникам здобути практичний професійний досвід у міжкультурному середовищі. Такий досвід буде значною перевагою до резюме, допоможе зрозуміти суть професії, отримати багато інноваційних навичок та вмінь, а також це чудова можливість відчувати культуру іншої країни зсередини та розвинути у собі лідерський потенціал.

Серед напрямів стажування: викладання, маркетинг, менеджмент, ІТ.

Тривалість стажування від 3 місяців до 1,5 років.

Вимоги до учасників:

- ✦ вік 20 – 29 років;
- ✦ рівень англійської від Upper-Intermediate;
- ✦ диплом бакалавра.

Для того, щоб податись на стажування, необхідно:

1. Зареєструватись на Opportunity Portal opportunities.aiesec.org (обов'язково вкажіть свій номер телефону, для того, щоб представники AIESEC в Україні могли зв'язатись з вами);
2. Обрати напрямок професійних стажувань (Intern Abroad) та почати пошук стажування (подаватись можна на декілька можливостей).

Детальніше про стажування та AIESEC:

aiesec.ua/global-talent/

Сторінки у соціальних мережах: <http://vk.com/aiesecinlviv>, <https://www.facebook.com/aiesec.lviv/>.





Посольство Франції в Україні двічі на рік організовує конкурс на короткострокові стажування (1-2 місяці) у Франції для молодих українських науковців.

Стипендії розміром 767 - 1060 євро на місяць, витрати на транспорт не покриваються за рахунок стипендії. Цей вид стипендій пропонується для молодих українських науковців (аспірантів, докторантів, науковців) віком до 35 років, робота яких потребує дослідження та/чи тісної співпраці з французькою лабораторією (1-2 місяці). Кандидати, що вже отримували фінансування такого типу за останні три роки, не можуть брати участь у конкурсі.

Дані дослідницькі стажування повинні відбуватись у рамках існуючого партнерства або партнерства, що розвивається між французькими та українськими науково-освітніми закладами.

Кандидати повинні:

⇒ заповнити форму он-лайн реєстра-

- ції французькою чи англійською мовою;
 - ⇒ відіслати електронною поштою на адресу bgfselection@gmail.com: формуляр опису наукового проекту французькою чи англійською мовою;
 - ⇒ резюме кандидата;
 - ⇒ лист підтримки від українського закладу, написаний французькою чи англійською мовою (формат pdf);
 - ⇒ лист підтримки від французької лабораторії, написаний французькою (формат pdf).
- Прийом кандидатур до 20 червня 2016 року. Рішення буде повідомлено кандидатам при близо 10 вересня 2016 року. Період стажування передбачається з 1 жовтня по 31 грудня 2016 року.

Для більш детальної інформації прохання звертатись до Оксани Ландокоординатора стипендій, по електронній пошті oksana.lando@ifu.kiev.ua та за телефоном +38 044 482 23 71 / 486 11 54.

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ
“КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ”

Випуск № 215 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 – Бульбас Марія.

E-mail: s.shukayev@kpi.ua.

Керівник відділу
міжнародних проектів
Шукаєв С.М.
31/05/2016

