



Джерело

03/02/2017
Випуск №218

До уваги

деканів факультетів, директорів інститутів та
керівників підрозділів університету!

Відділ міжнародних проектів повідомляє про вихід
218 випуску інформаційного бюлетеня

„Джерело”

в галузі міжнародної науково-технічної та
зовнішньоекономічної діяльності НТУУ „КПІ”

В ЦЬОМУ НОМЕРІ

Освітні проекти

2

1. Програма ЕРАЗМУС+ (конкурси 2017р.)2

Наукові проекти

3

1. Конкурси за програмою "Горизонт 2020"3
2. Конкурс українсько-польських науково-дослідних проектів5

Премії / нагороди

6

1. Премії Верховної Ради України для молодих учених6

Академічна мобільність

7

1. Короткострокові стажування у Франції для молодих науковців7
2. Стипендії Вільної землі Баварія для літніх курсів німецької мови8
3. Стипендії Турецької Республіки на 2017/2018 рр.8
4. Стипендії уряду Франції на навчання на 2017 рік9
5. Стипендії Румунії на навчання на 2017/2018 рр.11
6. Стипендія Німецького федерального фонду екології (DBU)12
7. Енергоефективність та відновлювані джерела енергії в цивільному і комерційному будівництві (SABIT, США).....13



Оголошення про всі напрями конкурсів 2017 р. розміщено за посиланням:

http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=OJ:JOC_2016_386_R_0009.

Кінцеві терміни подання проектних заявок у сфері вищої освіти і Жана Моне за напрямками (до 12:00 за Брюссельським часом):

- **КА1: Навчальна мобільність**
 - Проекти з Міжнародної кредитної мобільності у сфері вищої освіти - 2 лютого 2017 р.
 - Проекти спільних магістерських програм Еразмус+: Еразмус Мундус - 16 лютого 2017 р.
- **КА2: Проекти співпраці задля розвитку інновацій та обміну кращими практиками у галузі вищої освіти**
 - Розвиток потенціалу у сфері вищої освіти - 9 лютого 2017 р.
 - Стратегічні партнерства - 29 березня 2017 р.
 - Альянси знань - 28 лютого 2017 р.
- **Жан Моне**
 - Модулі, Кафедри, Центри досконалості, Підтримка асоціацій, Мережі, Проекти - 23 лютого 2017 р.
- **Молодь та Спорт:** http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=OJ:JOC_2016_386_R_0009.

Задля запобігання дублюванню проектів та дотримання мінімальних технічних вимог до подання проектних заявок, необхідно проконсультуватись з Національним Еразмус+ офісом в Україні.

Корисна інформація для аплікантив щодо ключових національних стратегічних документів: <http://www.erasmusplus.org.ua/erasmus/ka2-proekty-spivpratsi/rozvytok-potentsialu-ex-tempus/200-useful-links-and-materilas-for-applicants-on-ukrainian-higher-education-reforms-for-projects-justifications.html>.

* Інформацію взято з сайту Національного Еразмус+ офіса в Україні.

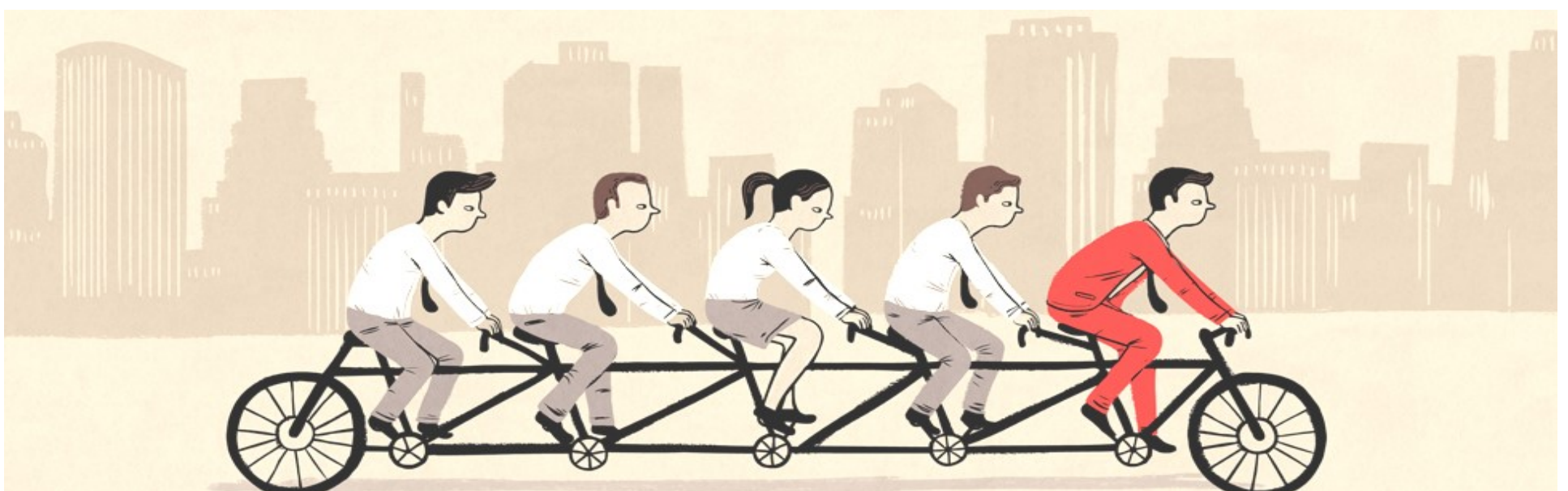
Тривають конкурси 2017р. програми Еразмус+ у сфері вищої освіти для подання проектних заявок за такими напрямками:

- ⇒ **КА1 – Навчальна мобільність:** Міжнародна кредитна та Ступенева мобільність (Learning Mobility: International Credit and Degree Mobility);
- ⇒ **КА2 – Проекти співпраці:** Розвиток потенціалу, Альянси знань, Стратегічні партнерства (Cooperation for Innovation and Good Practices: Capacity Building, Knowledge Alliances, Strategic Partnerships);
- ⇒ **Жан Моне:** Модулі, Кафедри, Центри досконалості, Підтримка асоціацій, Мережі, Проекти (Jean Monnet actions: Chairs, Modules, Centres of Excellence, Support to Associations, Networks, Projects).

Ознайомитись з правилами та умовами участі можна за посиланням:

http://eacea.ec.europa.eu/erasmus-plus/funding_en.

ОБОВ'ЯЗКОВО необхідно ознайомитись з Керівництвом до програми Еразмус+ (*Programme Guide*): http://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/resources_en та прослухати презентації онлайн: https://eacea.ec.europa.eu/erasmus-plus/introduction-international-dimension-erasmus-plus_en.





На [сайті](#) Європейської Комісії представлено наступні актуальні конкурси за програмою "Горизонт 2020".

1. SHIFT2RAIL JU CALL FOR PROPOSALS 2017

Дедлайн: 30/03/2017

Напрями:

- Improving railway services for users and operators
- Smart system energy management solutions and future station solutions
- Technical framework for attractive railway services
- Real-time information applications and energy efficient solutions for rail freight
- Future stations and accessibility (IP1 and IP3)
- Satellite and autonomous monitoring systems' solution

2. FCH2 JU CALL FOR PROPOSALS 2017

Дедлайн: 20/04/2017

Напрями:

- Improvement of compressed storage systems in the perspective of high volume automotive application
- Demonstration of FC material handling and industrial vehicles
- Validation of Fuel Cell Trucks for the Collect of Urban Wastes
- Reversible Solid Oxide Electrolyser (rSOC) for resilient energy systems
- Liquid organic hydrogen carrier

3. ICT CALL

Дедлайн: 25/04/2017

Напрями:

- Tools for smart digital content in the creative industries
- Micro- and nanoelectronics technologies
- Reinforcing European presence in international ICT standardisation
- Next Generation Internet



4. ENERGY EFFICIENCY CALL

2016-2017

Дедлайн: 07/06/2017

Напрями:

- ⇒ Improving the performance of inefficient district heating works
- ⇒ Engaging private consumers towards sustainable energy
- ⇒ Engaging and activating public authorities
- ⇒ Increasing capacities for actual implementation of energy efficiency measures in industry and services
- ⇒ Public Procurement of Innovative Solutions for energy efficiency

5. FOSTERING THE INNOVATION POTENTIAL OF RESEARCH INFRASTRUCTURES

Дедлайн: 29/03/2017

Напрями:

- ⇒ Fostering co-innovation for future detection and imaging technologies

6. SUPPORT TO POLICY AND INTERNATIONAL COOPERATION

Дедлайн: 29/03/2017

Напрям:

- ⇒ Policy and international cooperation measures for research infrastructures

7. MARIE SKLODOWSKA-CURIE RESEARCH AND INNOVATION STAFF EXCHANGE

Дедлайн: 05/04/2017

Напрям:

- ⇒ Research and Innovation Staff Exchange



Джерело

Дедлайн:

24/04/17



2) Енергетичний менеджмент та енергоефективність;

3) Екологія та управління навколишнім середовищем;

4) Науки про життя, нові технології,

здоров'я та запобігання найрозповсюдженішим хворобам, біотехнології, біоінжиніринг та генетика;

5) Нові речовини та матеріали;

6) Соціальні та гуманітарні науки;

7) Оборонні технології.

Основними критеріями оцінки проектних пропозицій є наукова відповідність, цінність проекту, взаємодоповнюваність дослідницьких груп, перспективність співпраці.

Участь у проектах молодих вчених і викладачів вітатиметься.

Переглянути детальнішу інформацію про конкурс можна [за посиланням](#).

Завантажити форму заявки можна [на сайті](#).

З 23 січня по 24 квітня 2017 року Міністерство освіти і науки України та Міністерство науки та вищої освіти Республіки Польща оголошують конкурс спільних українсько-польських науково-дослідних проектів для реалізації у 2018/2019 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 відповідно до пріоритетних напрямів розвитку науки і техніки:

1) Комп'ютерні та новітні виробничі технології (лазерні, високоточні, мехатронні, роботизовані, плазмові, оптоелектронні, сенсорні тощо);



Джерело

Дедлайн:

03/03/17



ментальних і прикладних досліджень та науково-технічних розробок, необхідно до 3 березня 2017 року подати до Комісії по роботі з науковою молоддю НАН України – за адресою: 01601, м. Київ, вул. Володимирська, 54, к. 421; тел.: (044) 239-

До 3 березня 2017 року (включно) триває прийом матеріалів стосовно кандидатів на здобуття Премії Верховної Ради України найталановитішим молодим ученим в галузі фундаментальних і прикладних досліджень та науково-технічних розробок.

Премію встановлено з метою сприяння розвитку вітчизняної науки і техніки, активізації участі талановитих молодих учених у здійсненні міждисциплінарних фундаментальних і прикладних наукових досліджень та науково-технічних розробок, а також інноваційному розвитку держави, підвищенню престижу наукового працівника і його ролі у суспільстві. Розмір кожної з 20-ти таких премій, заснованих українським парламентом, становить 20 тис. грн.

Праці від наукових установ НАН України, оформлені згідно з Інструкцією про порядок висунення, оформлення та представлення праць на здобуття премій Верховної Ради України найталановитіших молодим ученим в галузі фунда-

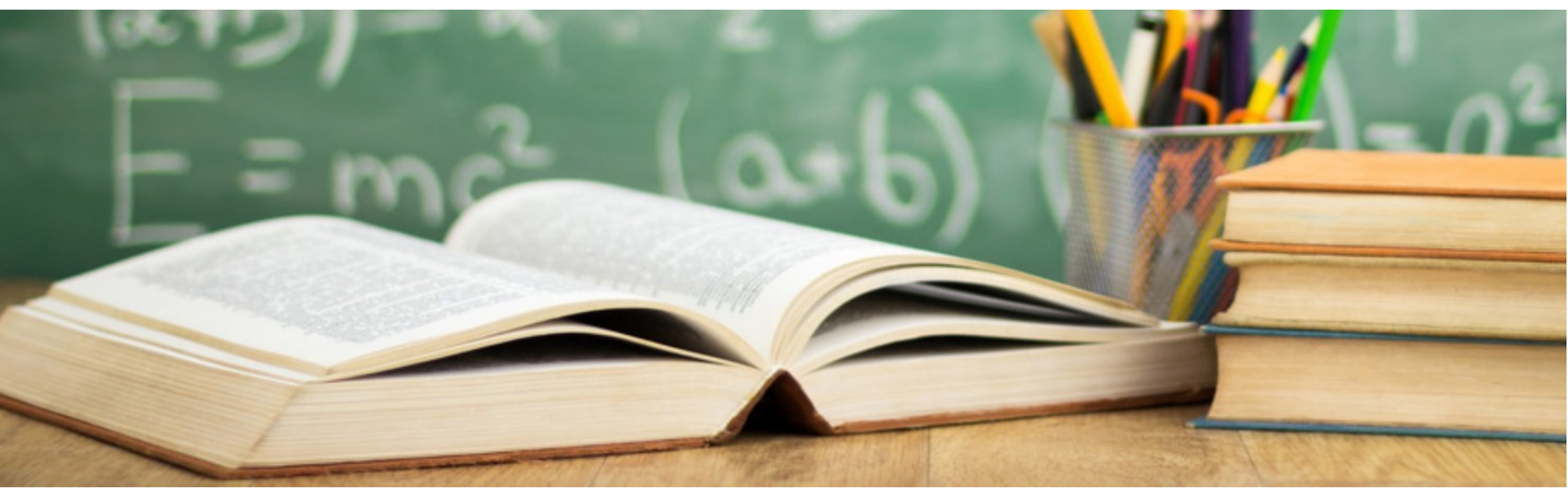
64-51; e-mail: nm@nas.gov.ua. Відповідно до Закону України «Про захист персональних даних» молодим ученим необхідно надати згоду на збір та обробку персональних даних кандидата, якщо така згода не надавалася ними в минулі роки.

Постанову Верховної Ради України «Про Премію Верховної Ради України найталановитішим молодим ученим в галузі фундаментальних і прикладних досліджень та науково-технічних розробок» та Положення про Премію Верховної Ради України найталановитішим молодим ученим в галузі фундаментальних і прикладних досліджень та науково-технічних розробок можна переглянути за посиланням:

<http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/775-16>.

Адреса повідомлення про оголошення конкурсу на Інтернет-сторінці наукової молоді НАН України:

http://www1.nas.gov.ua/nm/news/Pages/161228_PrVRU2017.aspx.



Джерело

Дедлайн:

20/06/17

Посольство Франції в Україні двічі на рік організує 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 40 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:

1. Заповнити форму он-лайн реєстрації французькою чи англійською мовою.
2. Відіслати електронною поштою на адресу bgfselection@gmail.com:
 - формуляр опис 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).

Строки подання:

Перший конкурс: Прийом документів до 20 січня 2017 року. Рішення буде повідомлено кандидатам приблизно 15 лютого 2017 року. Період стажування передбачається з 1 березня по 30 вересня.

Другий конкурс: Прийом кандидатур до 20 червня 2017 року. Рішення буде повідомлено кандидатам приблизно 10 вересня 2017 року. Період стажування передбачається з 1 жовтня по 31 грудня 2017 року.

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



Джерело

Дедлайн:

20/03/17

них дисциплін зі знанням німецької мови (не нижче рівня А2) з Албанії, Боснії і Герцоговини, Косово, Хорватії, Македонії, Чорногорії, Сербії, Словенії та України до BAYHOST. На момент подачі заявки студентам необхідно мати завершений перший рік навчання (як правило, бакалаврату). Більше інформації про мовні курси та процедури подання заявок можна знайти на домашній сторінці Університету Регенсбург:

Університету Регенсбург:

<http://www.uni-regensburg.de/bayhost/stipendien/sprachkurse-in-bayern/index.html>

Усі документи мають надійти поштою до 20 березня 2017 року у BAYHOST.

Стипендія надається на один рік, але може бути продовжена максимально двічі (разом на три роки).

Стипендії включають плату за курс, проживання та харчування. Подавати заявки можуть студенти або молоді науковці усіх академіч-

СТИПЕНДІЇ ТУРЕЦЬКОЇ РЕСПУБЛІКИ НА НАВЧАННЯ У 2017 / 2018 РР.

Джерело

Дедлайн:

17/02/17

В рамках програми «Стипендії Туреччини», з 2012 року Турецькою Республікою щорічно надаються стипендії на навчання у вищих навчальних закладах Туреччини на рівнях «магістр» та «доктор».

Турецькою Республікою відшкодовується плата за навчання, транспортні витрати (переліт в обидва боки), забезпечуються стипендії (магістрам – близько 300 дол., докторам – 400 дол.), медичне страхування та річні курси турецької мови (для тих, хто навчатиметься на відділеннях з турецькою мовою викладання).

Заявки на навчання на рівні «магістр» та «доктор» у 2017 – 2018 академічному році можна подавати по 17 лютого 2017 року. Заявки подаються на сторінці в мережі Інтернет www.turkiyeburslari.gov.tr. Кандидати, які успішно пройдуть попередній конкурсний відбір, згодом будуть запрошені на співбесіду.



Кандидати, які подаватимуть заявки на магістерську програму повинні мати дату народження починаючи з 01.01.1987 та пізніше, а кандидати на докторську програму – 01.01.1982 та пізніше.

Детальнішу інформацію щодо стипендійної програми та процесу подачі заявок можна отримати за посиланням:

https://www.turkiyeburslari.gov.tr/wp-content/uploads/2016/08/00_APPLICATION.pdf



1. Магістратура (Master 2) за будь-якою дисципліною, тривалістю 9 місяців (615 євро).

2. Аспірантура під французько-українським подвійним науковим керівництвом для роботи над дисертацією (три наукові стажування по 4 місяці впродовж 3 років, 767 євро).

3. Магістерська програма COPERNIC (12 місяців, 767 євро) для фахівців економічної та інженерної галузей (www.cdi.fr/copernic).

[Завантажити презентаційну брошуру програми COPERNIC.](#)

Умови для кандидатів:

- ⇒ бути громадянином України віком до 30 років та постійно проживати в Україні;
- ⇒ мати диплом про вищу освіту українського навчального закладу (Бакалавр / Спеціаліст / Магістр).

Критерії надання стипендії:

- ⇒ високий рівень академічної підготов-

ки кандидата;

- ⇒ якісний та аргументований навчальний проект з обґрунтуванням професійної орієнтації;
- ⇒ володіння французькою та/або англійською мовами залежно від навчального проекту;
- ⇒ розробка індивідуального студентського проекту в рамках вже існуючого або новоствореного французько-українського проекту співпраці в освітній та/або науковій сфері.

Процедура та термін подання документів:

1) Заповнити анкету:

- на [стипендію магістра](#);
- на [стипендію на навчання у подвійній аспірантурі](#);
- на [стипендію Copernic](#);



2) Підготувати наступні документи (французькою чи англійською мовами залежно від навчального проекту):

- резюме (1 стр. максимально + публікації, формат doc чи pdf);
- чітко та детально викладений навчальний проект (2 стр. макс., формат doc чи pdf);
- мотиваційний лист (1 стор. формат doc чи pdf);
- лист від французького навчального закладу, підтверджуючий зацікавленість Вашою кандидатурою, чи лист про попереднє зарахування (формат pdf)*;
- переклад виписки оцінок за останні 4 роки навчання (формат doc чи pdf).

** Кандидати на програму COPERNIC не мають подавати лист про зарахування, але мають додати до свого пакету до-*

кументів 2 рекомендаційних листа, написані французькою чи англійською мовами (формат pdf).

3) Надіслати повний пакет документів на електронну адресу:

bgfselection@gmail.com.

4) Надіслати повідомлення про подання кандидатури на ел. адресу

oksana.lando@ifu.kiev.ua із вказаною темою листа «конкурс стипендій BGF», для отримання адреси он-лайн реєстрації Вашого досьє.

5) Кандидатів, документи яких будуть відібрані на попередньому конкурсі документів, запросять на співбесіду, яка відбудеться у другій половині квітня.

Оригінали виписок оцінок треба бути надати під час співбесіди.

6) Результати засідання комісії буде оголошено у другій половині травня.

Джерело

Дедлайн:

01/03/17



Міністерство закордонних справ Румунії надає 85 стипендій на навчання за освітньо-кваліфікаційними рівнями «бакалавр», «магістр», «доктор» у вищих навчальних закладах Румунії особам з країн, що не є членами Європейського Союзу.

Пропонуються такі спеціальності: політичні та адміністративні науки, освіта, румунська культура і цивілізація, журналістика, технічні науки, нафта і газ, сільськогосподарські науки, ветеринарна медицина, архітектура, мистецтво.

Румунія забезпечує безкоштовне навчання у ВНЗ, проживання в гуртожит-

ках, щомісячні стипендії (бакалаврам – 65 євро, магістрам – 75 євро, докторам – 85 євро).

Заявки на навчання за ОКР «бакалавр», «магістр» та «доктор» у 2017 – 2018 академічному році можна подавати до 01 березня 2017 року в Посольство Румунії в Україні.

Детальнішу інформацію щодо стипендійної програми та процесу подачі заявок можна отримати за посиланням

<http://www.mae.ro/en/node/10251>.

Крім того, список румунських державних університетів, що приймають участь в програмі можна знайти на [сайті МЗС Румунії](#).

Джерело

Дедлайн:

10/03/17



Стипендіальна програма Німецького федерального фонду екології (DBU) надає можливість випускникам вищих навчальних закладів з України підвищити свою кваліфікацію у сферах екології та захисту природи.

Німецький федеральний фонд екології (DBU), розташований у місті Оснабрюк, надає стипендіальну програму для 18 країн Центральної та Східної Європи (Болгарії, Естонії, Латвії, Литви, Польщі, Румунії, Словаччини, Чехії, Угорщини, Словенії, Хорватії, Боснії і Герцеговини, Сербії, Албанії, Косова, Македонії, Чорногорії та Калінінградської області Росії). З 1 січня 2017 року ця програма поширюється і на Україну.

Мета її полягає в тому, щоб надати можливість випускникам вищих навчальних закладів підвищити свою кваліфікацію для подолання екологічних і природоохоронних викликів у їхніх країнах.

Стипендія надається на строк від шести до дванадцяти місяців і передбачає спочатку участь у три- або чотиритижневому інтенсивному курсі німецької мови. Установами, які приймають учасників програми, можуть бути виші, науково-дослідні інститути, міністерства, підприємства або спілки. Про передумови участі в програмі та видатки, які покриваються стипендією, можна прочитати на інтернет-сторінці фонду https://www.dbu.de/stipendien_international.



Енергоефективність та відновлювані джерела енергії в цивільному і комерційному будівництві (SABIT, США)

Джерело

Дедлайн:

07/07/17



Спеціальна американська програма ділових стажувань "САБІТ" Міністерства торгівлі США розробила програму «Енергоефективність та відновлювані джерела енергії в цивільному і комерційному будівництві» 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 познакомиться 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 кількох днів теоретичних занять, які можуть включати в себе семінари для ознайомлення з нормативами, законодав-

ством, діловими навичками, складанням бізнес-планів, міжкультурною комунікацією і переговорами, а також аспектами управління бізнесом. Далі підуть відвідування американських компаній, які працюють в різних сферах енергоефективності та оновлюваних джерел енергії в цивільному і комерційному будівництві та зустрічі з галузевими асоціаціями.

Дана програма призначена для професіоналів в галузі цивільного та комерційного будівництва, які приймають рішення щодо використання енергоефективних технологій та відновлювальних джерел енергії. 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 із перекладом на російську.

Учасники повинні вільно говорити або англійською, або російською мовою.



Розгляд та відбір кандидатів на участь у програмі здійснює Міністерство торгівлі США, виходячи з рівня освіти, професійних досягнень і досвіду 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 і Києві.

Знання англійської мови корисно, але необов'язково, - 2 перекладача, що працюють з групою забезпечуватимуть послідовний переклад на російську. Відібраним кандидатам до початку стажування необхідно скласти коротку презентацію про свою компанію.

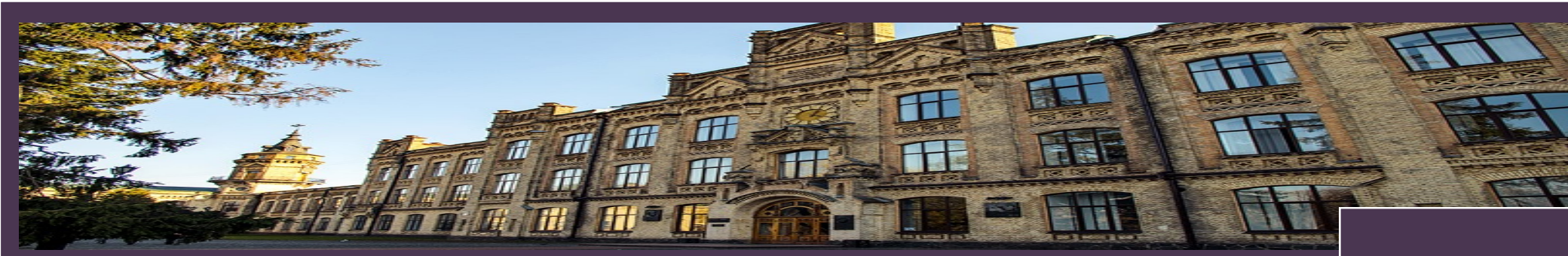
Учасникам програми уряд США організує і оплатить переліт із Стамбула, Києва та Москви в США і назад, проживання, програму навчальних занять, послуги перекладачів в робочі години, медичну страховку на випадок термінової потреби і стипендію в розмірі 400 доларів США для оплати харчування і на непередбачені ви-

трати на весь період стажування.

Кожен учасник повинен самостійно прибути до призначеного місця відльоту і мати при собі дійсний закордонний паспорт. Всі учасники Програми "САБІТ" здійснюють поїздку по діловій візі, яка забороняє отримання платні або гонорару.

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.

Для кандидатів з України, Молдови, Азербайджану та Грузії повний комплект документів, бажано одним файлом у форматі pdf. (анкета з фотографією і рекомендаційний лист), необхідно відправити в електронному вигляді на електронну адресу координатора програми "САБІТ" в Києві, Наталії Шкнеєвій (Nataliia.Shknyeyeva@trade.gov, тел: + 38 04-4 521 5222, моб.: + 38 095 274 02 15).



НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ
“КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ ІМЕНІ ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО”

Випуск № 218 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.
03/02/2017

Київ 2017

