



Інформаційна система

Джерело



До уваги

деканів факультетів, директорів інститутів та керівників
підрозділів університету!

Відділ міжнародних проектів
повідомляє про вихід 206 випуску
інформаційної системи

„Джерело”

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



В ЦЬОМУ НОМЕРІ:

1. Корисна інформація щодо програми ГОРИЗОНТ 2020	2
2. Конкурси за програмою ГОРИЗОНТ 2020	3
3. Польський Еразмус для України на 2014/2015 навчальний рік	7
4. Програма VISBY, Швеція	8
5. Стажування в Європейській Комісії	9
6. Стипендії для навчання у Коледжі Європи.....	10
7. Стипендії Міжнародного Вишеградського фонду	11
8. Програма у галузі термоядерного синтезу та інженерної фізики (FUSION-EP)	12
9. Проект ACTIVE (програма Erasmus Mundus)	13
10. Проект EUROEAST (програма Erasmus Mundus)	13
11. Магістратура в галузі математики чи комп'ютерних наук в Тулузі, Франція	14



Джерело

Єврокомісія оголосила конкурс H2020-ICT-2015 (ICT Call 2) з кінцевим терміном подання проектів до 14 квітня 2015 року. Плановий бюджет конкурсу складає 583 млн. євро. Тематичні пріоритети конкурсу уже відомі і вони визначені Робочою програмою (<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/doc/call/h2020/common/1587758-05i.ict.wp.2014-2015.en.pdf>). Інформація щодо наявних можливостей пошуку партнерів і підготовки проектів:

- 1) Деталі різних пріоритетів можна знайти на порталі учасників (Participant Portal). Цей портал є основною точкою входу для реєстрації організацій, які планують подавати проекти. Портал також містить англomовний посібник з описанням всіх аспектів участі у конкурсах програми Горизонт 2020 (<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html>).
- 2) Зверніть увагу на сервіси проекту Ideal-ist (<http://www.ideal-ist.eu>) та на можливість стати членами європейських технологічних платформ:

NEM, http://www.nem-initiative.org	NESSI, http://www.nessi-europe.com	Net!works, http://www.networks-etp.eu	ETP4HPC, http://www.etp4hpc.eu	Photonics21, http://www.photonics21.org
---	---	---	---	---

- 3) Реєстрація та участь у інформаційних заходах Європейської Комісії (<http://ec.europa.eu/digital-agenda/en>). Такі заходи надають можливість встановити прямі контакти з провідними європейськими організаціями у сфері ІКТ та отримати від представників Єврокомісії необхідну інформацію щодо тематики конкурсів та правил участі.
- 4) Допомогу українським організаціям також будуть надавати нові проекти EECA-2-HORIZON та EAST-HORIZON (<http://cstei.lviv.ua/ua/item/918>).

Уже запущено спільний портал цих проектів. Портал містить також матеріали попередніх проектів у сфері ІКТ (PICTURE та інших). Веб-сторінка порталу: <http://www.eeca-ict.eu>. Зверніть увагу, що у цих проектах будуть формуватись ІКТ-спільноти країн ЄС та Східної Європи і Центральної Азії за такими пріоритетами (<http://www.eeca-ict.eu/working-groups>):

- High Performance Systems;
- Photonics;
- Big Data Software and Services;
- Interactive Content Media and Creative Industries.

Якщо Ви бажаєте співпрацювати з проектам EECA-2-HORIZON та EAST-HORIZON, можна заповнити анкету за [посиланням](#).

Інформацію взято з сайту Львівського ЦНТЕІ,
автор: Іван Кульчицький





Інформацію щодо актуальних конкурсів програми "Горизонт 2020" можна знайти на сайті Європейської Комісії за наступним посиланням: <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/index.html>

Приклади деяких конкурсів за різними напрямками наведені нижче.

1. Інноваційна, стала та інклюзивна біоекономіка

Дедлайн: 03/02/2015

INNOVATIVE, SUSTAINABLE AND INCLUSIVE BIOECONOMY

H2020-ISIB-2015-2

Sub call of: [H2020-ISIB-2014-2015](#)

Opening Date	25-07-2014	Deadline Date	03-02-2015 17:00:00 (Brussels local time)
		Stage 2	11-06-2015 17:00:00 (Brussels local time)
Budget	€15,000,000	Main Pillar	Societal Challenges
Status	Open	OJ reference	OJ C361 of 11 December 2013

Напрямки:

- ⇒ [ISIB-03-2015: Unlocking the growth potential of rural areas through enhanced governance and social innovation](#) (Розкриття потенціалу розвитку сільських районів завдяки поліпшенню управління та соціальних інновацій)
- ⇒ [ISIB-04b-2015: Improved forest management models](#) (Поліпшені системи управління лісовим господарством)
- ⇒ [ISIB-06-2015: Converting CO2 into chemicals](#) (Перетворення CO2 в хімічні сполуки)

Документи конкурсу: <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-isib-2015-2.html#tab2>

2. Енергоефективні будівлі

Дедлайн: 04/02/2015

CALL FOR ENERGY-EFFICIENT BUILDINGS

H2020-EeB-2015

Sub call of: [H2020-EeB-2014-2015](#)

Opening Date	22-10-2014	Deadline Date	04-02-2015 17:00:00 (Brussels local time)
Budget	€62,480,000	Main Pillar	Industrial Leadership
Status	Open	OJ reference	OJ C 361 of 11 December 2013

Напрямки:

- ⇒ [EeB-05-2015: Innovative design tools for refurbishing of buildings at district level](#) (Інноваційні засоби проектування для реставрації будівель на місцевому рівні)
- ⇒ [EeB-06-2015: Integrated solutions of thermal energy storage for building applications](#) (Комплексні рішення зберігання теплової енергії для будівельних пристроїв)
- ⇒ [EeB-07-2015: New tools and methodologies to reduce the gap between predicted and actual energy performances at the level of buildings and blocks of buildings](#) (Нові інструменти та методики для зменшення розриву між прогнозованими та фактичними енергетичними характеристиками на рівні будівель і будівельних блоків)
- ⇒ [EeB-08-2015: Integrated approach to retrofitting of residential buildings](#) (Комплексний підхід до модернізації житлових будинків)

Документи конкурсу: <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-eeb-2015.html#tab2>



3. Стале виробництво

Дедлайн: 04/02/2015

CALL FOR SPIRE - SUSTAINABLE PROCESS INDUSTRIES

H2020-SPIRE-2015

Sub call of: [H2020-SPIRE-2014-2015](#)

Opening Date	22-10-2014	Deadline Date	04-02-2015 17:00:00 (Brussels local time)
Budget	€75,170,000	Main Pillar	Industrial Leadership
Status	Open	OJ reference	OJ C 361 of 11 December 2013

Напрямки:

- ⇒ [SPIRE-05-2015: New adaptable catalytic reactor methodologies for Process Intensification](#) (Нові адаптивні методики капалітично-го реактора для покращення процесу обробки)
- ⇒ [SPIRE-06-2015: Energy and resource management systems for improved efficiency in the process industries](#) (Енергетичні системи та системи управління ресурсами для підвищення ефективності в обробляючій промисловості)
- ⇒ [SPIRE-07-2015: Recovery technologies for metals and other minerals](#) (Технології відновлення металів та інших корисних копа-)
- ⇒ [SPIRE-08-2015: Solids handling for intensified process technology](#) (Обробка птвердих матеріалів для покращення технологічного процесу)

Документи конкурсу: <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-spire-2015.html#tab2>

4. Грант для самостійних дослідників

Дедлайн: 03/02/2015

CALL FOR PROPOSALS FOR ERC STARTING GRANT

ERC-2015-STG

Opening Date	07-10-2014	Deadline Date	03-02-2015 17:00:00 (Brussels local time)
Budget	€430,000,000	Main Pillar	Excellent Science
Status	Open	OJ reference	OJ C 248 of 30/07/2014

Напрямки:

[ERC-StG-2015: ERC Starting Grant](#) (Стартовий грант Європейського наукового центру)

Документи конкурсу: <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/erc-2015-stg.html#tab2>



5. Енергоефективність

Дедлайн: 04/02/2015

ENERGY EFFICIENCY - PPP EEB AND SPIRE TOPICS

H2020-EE-2015-1-PPP		Sub call of: H2020-EE-2014-2015	
Opening Date	30-09-2014	Deadline Date	04-02-2015 17:00:00 (Brussels local time)
Budget	€17,000,000	Main Pillar	Societal Challenges
Status	Open	OJ reference	OJ C361 of 11. December 2013

Напрямки:

- ⇒ [EE-02-2015: Buildings design for new highly energy performing buildings](#) (Проектування нових високоефективних будівель)
- ⇒ [EE-18-2015: New technologies for utilization of heat recovery in large industrial systems, considering the whole energy cycle from heat production to transformation, delivery and end use](#) (Нові технології для регенерації тепла у великих промислових системах, враховуючи весь енергетичний цикл від виробництва теплової енергії до її трансформації, доставки та кінцевого використання)

Документи конкурсу: <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-ee-2015-1-ppp.html#tab2>

6. Е-інфраструктури

Дедлайн: 14/01/2015

E-INFRASTRUCTURES

H2020-EINFRA-2015-1		Sub call of: H2020-EINFRA-2014-2015	
Opening Date	24-09-2014	Deadline Date	14-01-2015 17:00:00 (Brussels local time)
Budget	€80,500,000	Main Pillar	Excellent Science
Status	Open	OJ reference	OJ C361 of 11.12.2013

Напрямки:

- ⇒ [EINFRA-5-2015: Centres of Excellence for computing applications](#) (Центри досконалості для комп'ютерних додатків)
- ⇒ [EINFRA-9-2015: e-Infrastructures for virtual research environments](#) (Е-інфраструктури для віртуального науково-дослідного оточення)

Документи конкурсу: <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-einfra-2015-1.html#tab2>



7. Підтримка у сфері інновацій, людських ресурсів, політики та міжнародного співробітництва

Дедлайн: 14/01/2015

SUPPORT TO INNOVATION, HUMAN RESOURCES, POLICY AND INTERNATIONAL COOPERATION			
H2020-INFASUPP-2015-1		Sub call of: H2020-INFASUPP-2014-2015	
Opening Date	24-09-2014	Deadline Date	14-01-2015 17:00:00 (Brussels local time)
Budget	€2,500,000	Main Pillar	Excellent Science
Status	Open	OJ reference	OJ C361, p. 9 of 11.12.2013

Напрямки:

⇒ [INFASUPP-4-2015: New professions and skills for e-infrastructures](#) (Нові професійні напрямки та навички для е-інфраструктур)

Документи конкурсу: <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-infrasupp-2015-1.html#tab2>

8. Заводи майбутнього

Дедлайн: 04/02/2015

CALL FOR FACTORIES OF THE FUTURE			
H2020-FoF-2015		Sub call of: H2020-FoF-2014-2015	
Opening Date	22-10-2015	Deadline Date	04-02-2015 17:00:00 (Brussels local time)
Budget	€143,170,000	Main Pillar	Industrial Leadership
Status	Open	OJ reference	OJ C 361 of 11 December 2013

Напрямки:

- ⇒ [FoF-08-2015: ICT-enabled modelling, simulation, analytics and forecasting technologies](#) (ІКТ технології проектування, моделювання, аналізу і передбачення)
- ⇒ [FoF-09-2015: ICT Innovation for Manufacturing SMEs \(I4MS\)](#) (Інноваційні технології ІКТ для виробничих малих та середніх підприємств)
- ⇒ [FoF-10-2015: Manufacturing of custom made parts for personalised products](#) (Виготовлення частин на замовлення для персоналізованих продуктів)
- ⇒ [FoF-11-2015: Flexible production systems based on integrated tools for rapid reconfiguration of machinery and robots](#) (Гнучкі системи виробництва на основі інтегрованих інструментів для швидкої зміни конфігурації обладнання та роботів)
- ⇒ [FoF-12-2015: Industrial technologies for advanced joining and assembly processes for multi-materials](#) (Промислові технології для розвинених процесів поєднання і складальня мультиматеріалів)
- ⇒ [FoF-13-2015: Re-use and remanufacturing technologies and equipment for sustainable product lifecycle management](#) (Обладнання та технології повторного використання і переробки для сталого управління життєвим циклом продукту)
- ⇒ [FoF-14-2015: Integrated design and management of production machinery and processes](#) (Комплексне проектування і управління виробництвом машин і процесів)

Документи конкурсу: <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-fof-2015.html#tab2>

Дедлайн: 12.01.15

Джерело

Польське Міністерство науки та вищої освіти пропонує пакет стипендіальних програм для 500 українських студентів у навчальному 2014/2015 році.

Йдеться про річне перебування та навчання у Польщі, насамперед для осіб з територій, що охоплені тепер військовими діями.

Програма покликана забезпечити безкоштовне навчання і стипендію на проживання (900 злотих на людину в місяць) у відомих польських університетах. Програма включає в себе напрямки з підтримки побудови інституцій і розвитку суспільного капіталу (управління, європеїстика, економіка, адміністрація, технічні напрямки).

Програма призначена для 550 осіб, у тому числі:

- ⇒ для 100 студентів з територій, охоплених військовими діями (Луганської, Донецької областей, Автономної Республіки Крим), після другого курсу бакалаврату;
- ⇒ для 400 студентів з України (перевага буде віддаватися особам з областей, охоплених військовими діями) – тут могли б подати заявку на стипендію також особи, що вже навчаються в Польщі, походять з територій охоплених військовими діями в Україні, і втрапили джерело утримання;
- ⇒ для 50 аспірантів з України, які мають право розпочати студії III-го рівня, в першу чергу пов'язаних з ВУЗ-ами, що співпрацюють з польськими партнерами.

Для участі у конкурсі кандидати повинні:

- заповнити та представити **анкету кандидата**;
- надати підтвердження про закінчення II або IV курсу (рівень бакалавра), видане відповідним вищим навчальним закладом, із переліком оцінок, отриманих по трьом основним предметам



спеціальності;

- надати підтвердження наукової діяльності, видане своїм навчальним закладом або самостійними науковими працівниками, які працюють у цьому навчальному закладі (обов'язкове для кандидатів на навчання в аспірантурі);
- надати підтвердження громадської діяльності, видане органами самоврядування або неурядовими організаціями (на можливе прохання Комісії);
- у випадку знання польської мови - надати сертифікат або інший документ, який підтверджує це знання за системою, прийнятою Радою Європи (A1-C2);
- у випадку аспірантів - надати диплом про закінчення навчання в Україні, рівнозначне з польським дипломом про закінчення навчання II рівня (магістратура), разом з його нотаріально посвідченим перекладом;
- у випадку аспірантів - надати підтвердження співпраці з польськими навчальними закладами, видане навчальним закладом України, в якому навчається аспірант (на можливе прохання Комісії);
- надати медичну довідку про відсутність протипоказань для навчання за обраним напрямком;

- надати копію документу, що засвідчує громадянство України;
 - після прийняття до Програми придбати страховий поліс на період перебування у Польщі, що покриває кошти на лікування або добровільно застрахуватись, підписавши угоду з Національним фондом здоров'я (у другому випадку інформацію надасть навчальний заклад, який приймає на навчання).
- Пакет документів в електронному вигляді надсилати на адреси: v.vykhor@mon.gov.ua; o.dorohova@mon.gov.ua з приміткою «Польський Еразмус» 2й тур.



Дедлайн: 15.01.15

Джерело

Детальніше

2 семестрів поспіль). Однак, якщо стипендіат демонструє блискучі академічні успіхи, виплату стипендії - як виняток - можуть продовжити на наступний акаде-

Програма Visby – програма обмінів Шведського інституту для регіонів Балтійського моря (Swedish Institute's Baltic Sea Region Exchange Program), що відкрита для участі ВНЗ, наукових організацій, дослідників, аспірантів, викладачів та студентів з України. Програма Visby поділяється на три типи в залежності від цільової аудиторії:

- для магістрів (Visby Program for master's level);
- для аспірантів (Visby Program for PhD and post-doctoral studies);
- для тих, хто вивчає шведську мову та літературу (Visby Program for students of Swedish language and literature).

У програмі Visby для магістрів можуть брати участь громадяни України, Білорусії, Росії, Грузії та Молдови.

Як подавати документи?

Крок 1. Спочатку необхідно подати онлайн заявку на програму навчання на сайті www.universityadmissions.se.

Ви можете обрати щонайбільше чотири навчальні програми.

Перелік магістерських програм, що пропонують університети Швеції, можна знайти за посиланням:

<http://www.studyinsweden.se/upload/studyinsweden.se/Documents/Eligible-programs-Visby-Scholarship.pdf>

Крок 2. Подання документів на стипендію.

Термін подання: 2-13 лютого 2015 р.

Щомісячна стипендія, розміром 9000 SEK (10772,19 грн), покриває плату за навчання та проживання. Зазвичай вона виплачується протягом одного навчального року (тобто

місний рік.

Крім того, стипендіати одноразово отримують так званий "travel grant", сума якого становить 4000 шведських крон. Ці гроші призначені для того, щоб покрити транспортні витрати стипендіата.

У стипендіальній програмі Visby для магістрів можуть брати участь кандидати, які відповідають наступним вимогам:

- ✦ громадяни РФ, України, Білорусії, Грузії, Молдови, які проживають на території своєї рідної країни;
- ✦ вищевказані громадяни, які не отримували раніше грантів чи стипендій від Шведського Інституту (за винятком учасників літніх курсів).

У програмі НЕ можуть брати участь:

- ✦ студенти, на момент подачі заявки проживають у Швеції вже 2 роки;
- ✦ студенти, які мають у Швеції своє житло і роботу.

Вікових обмежень для участі у програмі немає!



Дедлайн: 31.01.15

Джерело

Європейська комісія запрошує на стажування привалістю від трьох до п'яти місяців випускників університетів, у тому числі і тих, хто в рамках безперервної освіти тільки отримав університетський диплом і починає нову професійну кар'єру. Тренінгові періоди проходять два рази на рік і починаються 1 березня і 1 жовтня.

Зазвичай стажування проходять студенти-випускники вузів країн-членів ЄС, однак останні роки, все більше випускників з країн СНД потрапляють на курси.

Основні цілі стажування:

- забезпечити учасників практичними знаннями про роботу в Європейській Комісії;
- дати їм можливість набутти особистий досвід за допомогою контактів, встановлених в ході повсякденної роботи;
- створити можливості, насамперед у сферах власної компетенції.

Кандидати не з ЄС мають вільно володіти як мінімум однією з робочих мов Європейської комісії. Набір стажерів здійснюється два рази на рік, тривалість стажувань становить від 3 до 5 місяців. Заявки на стажування заповнюються он-лайн. Учасники отримують фінансову допомогу в розмірі 1000 євро щомісяця. Учасники з обмеженими можливостями можуть отримати додаткове фінансування.

Вимоги до кандидатів:

- мати закінчену першу ступінь вищої освіти і отримати диплом до закінчення дедлайну подачі заявок;
- не брати участь у стажуваннях інших інституцій Європейського союзу;
- дуже добре володіти англійською, французькою або німецькою мовою.

Щоб подати заявку необхідно:

- заповнити он-лайн форму заявки;
- надіслати файл із заявкою, бажано рекомендованим листом, до закінчення терміну подачі заявок.

[Деталі на сайті Європейської Комісії.](#)



6. Стипендії для навчання у Коледжі Європи

Дедлайн: 31.01.15

Джерело

зазначені правила прийому та вимоги щодо рівня володіння мовою.

2. Кандидати повинні зареєструватися та подати заявку он-лайн ([Admission/apply online](#)).

3. Кандидати повинні надрукувати форму та відправити її поштою в Офіс приймальної комісії Коледжу Європи за адресою: Dijver 11, BE-8000 Brugge, з усіма необхідними документами.

4. Після кінцевого строку подачі документів (31 січня 2015 року), усі заявки будуть розглянуті навчальними департаментами Коледжу Європи та буде здійснено попередній відбір. Відібрані кандидати будуть запрошені на телефонне інтерв'ю з професорами/асистентами факультетів, на які були подані заявки. Остаточні рішення щодо прийому та отримання стипендій будуть прийняті після інтерв'ю з кандидатами із країн Європейської політики сусідства. Результати будуть повідомлені електронною поштою.

Детальніша інформація на [офіційному сайті](#).

Європейський союз (Європейська Комісія, Головна дирекція з питань освіти та культури) пропонує велику кількість стипендій для випускників університетів країн Європейської політики добросусідства для навчання на післядипломних програмах Коледжу Європи протягом 2015-2016 академічних років. Навчання буде проводитися в університетському містечку міста Брюгге (Бельгія) та міста Наполін (Польща).

Набір відкритий для учасників із країн Європейської політики добросусідства (**Україна входить до списку цих країн**).

Стипендії покривають витрати на реєстрацію в університеті та навчання, проживання, харчування та проїзд. В цілому, Коледж Європи приймає щороку близько **450 студентів 56 різних національностей**. Студенти на програмах післядипломної освіти навчаються на п'яти магістерських напрямках, які викладаються в університетському містечку міста Брюгге та міста Наполін (Варшава). За загальним правилом близько 70% студентів мають повну або часткову стипендію.

Заявка

1. Кандидати повинні відвідати [Інтернет сторінку Коледжу](#) та перевірити необхідну інформацію у розділі «Програми післядипломної освіти» (Postgraduate Programmes) та у розділі «Прийом» (Admission), у яких



Дедлайн: 31.01.15

Джерело



Міжнародний Вишеградський фонд (The International Visegrad Fund) пропонує стипендію студентам магістратури та аспірантури на період одного або двох семестрів (цей конкурс проводиться поза рамками програми фінансування іноземних абітурієнтів, яка пропонує стипендію з 1 по 4 семестри).

Подаючи заявку на участь у конкурсі, ви маєте можливість:

- обрати будь-яку академічну дисципліну;
- вивчати будь-яку мову (також обрати мову навчального процесу);
- обрати навчальний заклад (будь-який акредитований державний чи приватний університет, науковий інститут чи академію в країнах Вишеградської групи - Чехії, Угорщини, Польщі та Словаччини) — [посилання](#) на сайти ВНЗ;
- навчатись та проводити науково-дослідну роботу на рівні магістра (MA) або аспіранта (PhD/postdoc).

Вік кандидатів необмежений: на момент оформлення заявки не обов'язково бути студентом.

Критерії відбору:

- кандидати повинні успішно закінчити принаймні 6 семестрів навчання в університеті (програма охоплює лише післядипломну освіту);
- кандидати повинні бути громадянами таких країн: Албанія, Вірменія, Азербайджан, Білорусь, Боснія і Герцеговина, Грузія, Косово, Македонія, Молдова, Чорногорія, Росія, Сербія та Україна;
- заповнити он-лайн анкети та надіслати всі супровідні документи потрібно **до 31 січня 2015 р.**

Стипендія становить 2300 євро/семестр.

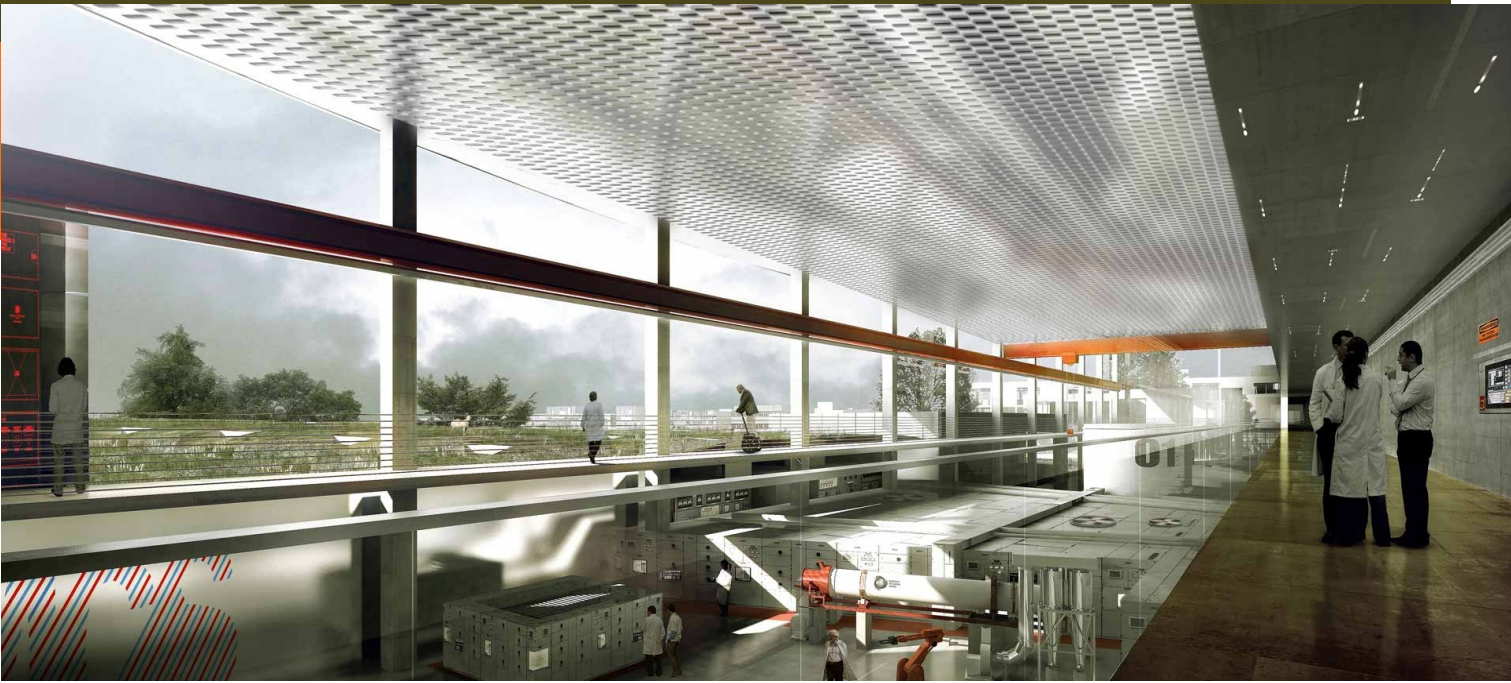


Стипендіанти можуть претендувати на [грант для подорожі](#);

Заповніть анкету на [сайті](#). Перш ніж надіслати анкету, переконайтесь, що ви ознайомлені з усіма [правила-](#)

Дедлайн: 15.01.15

Джерело



Розпочато прийом документів на вступ до європейської магістратури FUSION-EP (для студентів з України передбачено стипендії).

Тривалість навчання – 2 роки.

*Мова навчання – **англійська**.*

Навчання проходитиме щонайменше у двох вищих навчальних закладах з двох різних країн:

⇒ Гентський університет (координатор), Бельгія:

<http://www.ugent.be/ea/appliedphysics/en>;

⇒ Університет Лотарингії, Франція:

<http://www.univ-lorraine.fr/>;

⇒ Мадридський університет Комплутенсе, Іспанія:

<http://www.ucm.es/>;

⇒ Мадридський університет імені Карлоса III, Іспанія:

<http://bacterio.uc3m.es/investigacion/fusion/english/>;

⇒ Штутгартський університет, Німеччина:

<http://www.ipf.uni-stuttgart.de/lehre/msc/welcome.html>.

Підготовка здійснюватиметься за трьома навчальними курсами:

- Т 1: фізика плазми;
- Т 2: комп'ютерні методи у фізиці;
- Т 3: технологія та інженерія плазми і термоядерного синтезу.

Кожен студент навчання повинен отримати:

- 60 кредитів ECTS в першому університеті;
- 51 кредит ECTS в другому університеті;
- 9 ECTS у зимовій школі.

Загальний обсяг навчальної програми становитиме 120 кредитів ECTS.

За весь період навчання кожен студент обов'язково повинен:

- відвідати літні заходи;
- під час зимової школи провести 2 тижні у дослідницькому центрі ITER

(проект експериментального термоядерного реактора).

Також є можливість навчання на EMTRAC-курсах

(Навчальні Курси Еразмус Мундус) в Інституті Фізики Плазми (Прага, Чеська Республіка).

Аплікаційна форма та додаткова інформація на сайті: <http://www.em-master-fusion.org/>.



Повідомляємо, що з 4 листопада 2014 року відкрився набір до програми Erasmus Mundus проекту **ACTIVE**. Дана програма пропонує навчання в провідних Європейських університетах. Координатор проекту - Варшавська політехніка. Пріоритетними напрямками підготовки є інженерія, технології та ІТ.

Термін подачі документів до 31 січня 2015 року. Додаткова інформація на сайті програми: <http://active.meil.pw.edu.pl/> та у відділі академічної мобільності студентів: вул. Металістів 5а, корп. 31, кім. 1-13, тел. (044) 454 99 55

10. Проект EUROEAST (програма Erasmus Mundus)

Дедлайн: 12.01.15

Джерело



EUROEAST – це проект програми Erasmus Mundus (action 2), що фінансується Європейською комісією, і передбачає партнерство найпрестижніших університетів Європи та країн Східної Європи, що розвиваються: Вірменії, Азербайджану, Білорусії, Грузії, Молдови і України.

Проект EUROEAST надає стипендії громадянам цільових країн для здійснення академічної мобільності в Європі і навпаки – громадянам Європейського Союзу для реалізації академічної мобільності у країнах, що розвиваються. Проект охоплює широкий спектр дисциплін та спеціальностей для бакалаврів, аспірантів та докторантів. Окрім стипендії, покриваються транспортні витрати, навчальні або реєстраційні збори та витрати на страхування.

Направлення, за якими здійснюється мобільність проекту:

- Agriculture science;
- Architecture, urban and regional planning;
- Art and Design;
- Business Studies, Management Sciences;
- Education, Teacher Training;
- Engineering, Technology;
- Geography, Geology;

- Humanities;
- Languages and Philological Sciences;
- Law;
- Mathematics, Informatics;
- Medical Sciences;
- Natural Sciences;
- Social Sciences;
- Communication and Information Sciences;

Перелік необхідних документів:

- Паспорт;
- CV (резюме) в форматі Europass;
- Сертифікат рівня знань мови (відповідно до вимог університету);
- Мотиваційний лист (максимум 1 сторінка);
- Копія навчальної картки;
- Довідка, що підтверджує Ваше навчання в університеті.



Дедлайн: 31.01.15

Джерело

Щорічно Міжнародний центр з математики та комп'ютерних наук в Тулузі (CIMI) надає стипендії студентам для навчання за програмами магістратури в галузі **математики чи комп'ютерних наук**.

Чотири магістра, які розпочали перший рік навчання, і десять магістрів, які продовжують другий рік навчання, можуть претендувати на отримання стипендії. Фінансування покриває вартість навчання, частину витрат на проживання в Тулузі і становить **600 - 1000 євро на місяць**. Відібрані кандидати отримують можливість пройти інтенсивний курс французької мови у Франції.

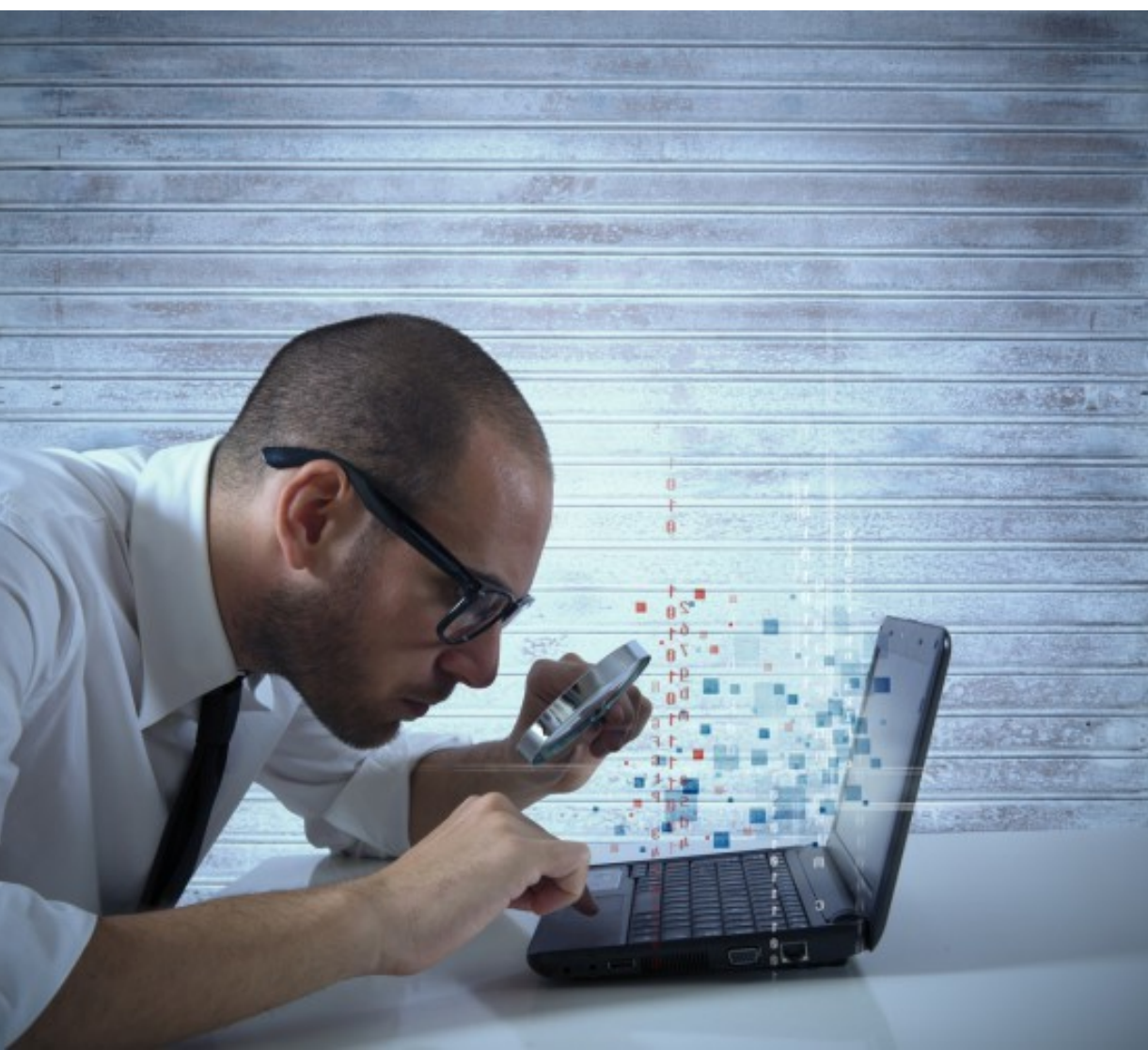
Вимоги до кандидатів

До участі в програмі запрошуються студенти, які мають ступінь бакалавра або успішно закінчили перший рік навчання в магістратурі. Особлива увага приділятиметься академічним досягненням кандидата і рівню знань французької мови.

Оформлення заявки

Для того щоб взяти участь у конкурсному відборі, кандидати повинні зібрати наступний пакет документів:

- CV (максимум 2 сторінки);
- копію диплома про вищу освіту;



- список курсів, прослуханих у попередньому навчальному році;
- два рекомендаційні листи;
- мотиваційний лист;
- підтвердження знання французької мови на рівні B1.

Документи необхідно відправити у форматі pdf до 31 січня 2015 року за електронною адресою: contact@cimi.univ-toulouse.fr

Детальніше про програму англійською мовою.



Національний технічний університет України “Київський політехнічний інститут”

Випуск № 206 інформаційної системи «Джерело»

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

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

Тел: 406-80-19, контактна особа – Бульбас Марія.

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

Керівник відділу
міжнародних проєктів
Шукаєв С.М.
16.12.14

