



Інформаційна система

ДЖЕРЕЛО

До уваги
деканів факультетів,
директорів інститутів
та керівників підрозділів університету!
Відділ міжнародних проєктів
повідомляє про вихід **200** випуску
інформаційної системи
„Джерело”
в галузі міжнародної науково-технічної та
зовнішньоекономічної діяльності НТУУ „КПІ”



В ЦЬОМУ НОМЕРІ:

1. Конкурс спільних Українсько-Австрійських науково-дослідних проєктів2
2. Fulbright Graduate Student Program3
3. Грант на вивчення німецької мови в Баварії4
4. Докторат з фізики, природничих наук і комп'ютерної лінгвістики, Академія Sinica, Тайвань5
5. Конкурс на навчання в магістратурі Університету Тарту, Естонія.....6
6. Стипендіальна програма ім. Алена Бенсуссана (інформатика та математика).....7
7. Всеукраїнський конкурс комп'ютерної графіки "Responsive Graceful Bright" ("RGB")8
8. Програма обміну в університетському коледжі міста Йовик, Норвегія9

1. Конкурс спільних Українсько-Австрійських науково-дослідних проектів для реалізації у 2015-2016 рр.



Дедлайн:

02.06.2014

Джерело

Відповідно до Угоди про науково-технічне співробітництво між Кабінетом Міністрів України та Урядом Республіки Австрія від 6 червня 2003 року та згідно з Протоколом П'ятого засідання українсько-австрійської Змішаної Комісії з питань науково-технічного співробітництва від 18.10.2012 року, Державне агентство з питань науки, інновацій та інформатизації України, Федеральне Міністерство науки і досліджень Республіки Австрія та Бюро академічної співпраці та мобільності Австрійської служби обмінів оголошують конкурс спільних українсько-австрійських науково-дослідних проектів для реалізації у 2015-2016 рр.

Партнери

З українського боку реалізацією програми керує Державне агентство з питань науки, інновацій та інформатизації України.

З австрійського боку – Федеральне Міністерство науки і досліджень Республіки Австрія та Бюро академічної співпраці та мобільності Австрійської служби обмінів.

Мета Програми

Метою Програми є сприяння встановленню та розвитку якісного науково-технологічного співробітництва між групами науковців обох країн.

Тематика Програми

До участі у конкурсі приймаються проекти відповідно до пріоритетних напрямів розвитку науки і техніки в Україні, а саме:

- фізика високих енергій та елементарних частинок;
- екологія;
- біотехнології;
- інформаційні та комунікаційні технології;
- нанофізика та нанотехнології.

Конкурс є відкритим для будь-яких лабораторій чи науково-дослідних груп вищих навчальних закладів, науково-дослідних установ та підприємств обох країн.

Критерії відбору

Після перевірки відповідності пропозицій вимогам, кожна заявка передається для наукової експертизи, що проводиться паралельно в обох країнах. Після цього Змішана Комісія, яка збирається за ініціативою Державного агентства з питань науки, інновацій та інформатизації України, Федерального Міністерства науки і досліджень Республіки Австрія та Бюро академічної співпраці та мобільності Австрійської служби обмінів, приступає до остаточного розгляду з метою відбору проектів, яким буде надано фінансування.

Держінформнауки не прийматиме нових заявок від українських керівників та учасників проектів, які наразі отримують гранти за цією програмою.

Форма заявки на участь у конкурсі розміщена на веб-сторінці: www.dknii.gov.ua.



2. Fulbright Graduate Student Program



Дедлайн:

16.05.2014

Джерело

Навчання в американських університетах від одного до двох років на здобуття ступеня магістра. У конкурсі можуть брати участь студенти старших курсів, випускники ВНЗ.

Післядипломна освіта в США (graduate studies) є поєднанням навчання з індивідуальною дослідницькою працею. Система цього рівня освіти передбачає широкий спектр можливостей: здобуття магістерського ступеня (master's program); навчання за суміжною спеціальністю; річне/півторарічне навчання без отримання диплому з метою поглиблення знань з певної наукової дисципліни (non-degree study program); підготовка до кваліфікаційних іспитів і вступу до аспірантури (doctorate program).

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

Вимоги до кандидатів:

- мати українське громадянство та проживати в Україні на час проведення конкурсу;
- володіти англійською мовою на рівні достатньому для професійного спілкування в англомовному академічному середовищі;
- мати щонайменше диплом бакалавра на час призначення стипендії (у серпні 2014 р.);

- повернутись в Україну на 2 роки після завершення терміну гранту відповідно до вимог візи J-1, яку отримують учасники програм обмінів.

* Не можуть брати участь у конкурсі працівники (та їх найближчі родичі: чоловіки/дружини, діти, сестри, брати, батьки та інш.) Посольства Сполучених Штатів Америки в Україні та урядових агенцій США, що входять до дипломатичної місії США в Україні; Програми імені Фулбрайта в Україні та інших організацій, програм навчання та обмінів, що фінансовані Державним Департаментом США. Ця заборона втрачає чинність через рік після завершення строку служби або роботи за контрактом у зазначених установах та організаціях.

** Не можуть брати участь у конкурсі громадяни України, які постійно проживають на території США впродовж 5 років; ті, хто мають дозвіл на постійне проживання в США; студенти, які навчаються в американських університетах на час проведення конкурсу.

*** Ті, хто раніше отримували візу категорії J-1 та J-2, можуть подаватись на Програму не раніше 2-х років після повернення в Україну. Ця вимога не стосується певних учасників програм обмінів категорії J-1, на яких не поширюється вимога про дворічне перебування в країні свого проживання, наприклад, програми Summer Work and Travel (див. коментар до візи).

Умови гранту:

- оплата навчання в університеті
- щомісячна стипендія
- медичне страхування
- квиток в обидва боки

Документи приймають до 16 травня щороку.

Координатор програми — Інна Барिश (ibarysh@iie.org; student.ukraine@iie.org).



3. Грант на вивчення німецької мови в Баварії



До участі запрошуються: українські студенти та молоді науковці з базовим знанням німецької мови.

Про захід:

Українські студенти та молоді науковці зі знанням німецької мови щонайменше рівня А2 мають змогу отримати гранти на вивчення німецької мови у літній школі в Баварії.

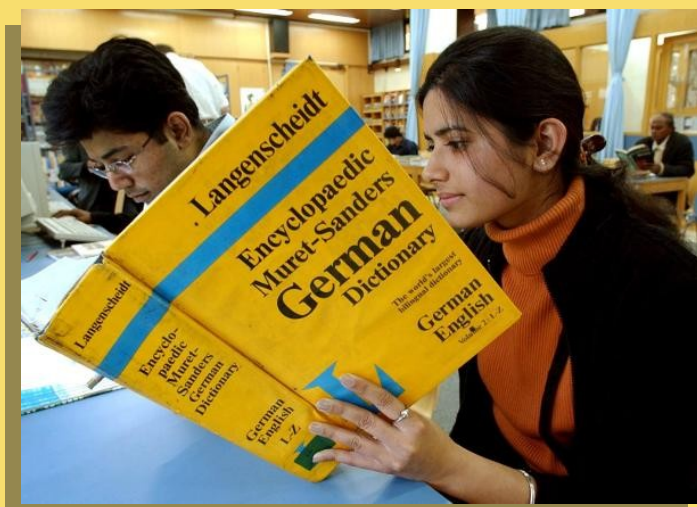
Грант покриває плату за навчання, проживання та харчування.

Пропонуються курси німецької мови усіх рівнів тривалістю з тижні.

Умови участі:

Для участі у відборі необхідно надіслати заповнену онлайн-заявку, мотиваційний лист, резюме, підтвердження попереднього навчання в університеті, транскрипт з оцінками, підтвердження знання німецької мови.

План проведення занять:



Дедлайн:

01.04.2014

Джерело

University	Info	Dates 2014	Course Level	Program
KU Eichstätt-Ingolstadt		14.07.-08.08.	all levels	KU Summer School (Track II)
Bayreuth University		03.08.-29.08.	all levels	Sommeruniversität für interkulturelle Deutsch-Studien*
Augsburg University		28.07.-22.08.	B2-C1	Intensivkurs Sprachpraxis Deutsch
Passau University		02.08.-31.08.	all levels	German Courses Passau*
Regensburg University		02.08.-28.08.	all levels	Deutsch lernen im Herzen Europas

Увага! Детальна інформація на сайті організатора.



4. Докторат з фізики, природничих наук і комп'ютерної лінгвістики, Академія Сініца, Тайвань



Академія Sinica починає прийом заявок на докторську програму з природничих і фізичних наук, а також комп'ютерної лінгвістики. Академія є одним з провідних дослідницьких інститутів в Тайвані і в рамках даної програми співпрацює з безліччю інших шкіл. Навчання проходить англійською мовою. Розмір річної стипендії становить

приблизно 10000 доларів.

У 2014 році академія пропонує стипендії за 12 напрямками:

- ⇒ Chemical Biology and Molecular Biophysics
- ⇒ Molecular Science and Technology
- ⇒ Molecular and Biological Agricultural Sciences
- ⇒ Bioinformatics
- ⇒ Molecular and Cell Biology
- ⇒ Nano Science and Technology
- ⇒ Molecular Medicine
- ⇒ Earth System Science
- ⇒ Biodiversity
- ⇒ Interdisciplinary Neuroscience
- ⇒ Sustainable Chemical Science and Technology
- ⇒ Social Network and Human-Centered Computing

Вимоги до кандидатів:

- Наявність ступеня бакалавра або магістра
- Володіння англійською мовою, підтверджене тестами TOEFL, GEPT, IELTS
- Результати загального тесту GRE (вимоги варіюються залежно від програми)
- Предметний тест GRE (вимоги варіюються залежно від програми).
- Транскрипти дипломів і/або курсів
- Три рекомендаційні листи
- Мотиваційний лист (постановка мети)

Оформлення заявки:

Заявку можна подати через сайт організатора.

Всі питання можна направляти Ms. Stella Huang (Tel: +886-2-27899696

E-mail: tigr@gate.sinica.edu.tw).



Дедлайн:

31.03.2014

Джерело



5. Конкурс на навчання в магістратурі Університету Тарту в галузі програмної інженерії та менеджменту



Програма Software Engineering — 2-річна магістерська програма, яка спрямована на набуття студентами передових навичок програмної інженерії та менеджменту, а також спеціалізованих навичок у

двох основних сферах: корпоративних систем і вбудованих систем реального часу.

Дедлайн:

16.04.2014

Мова викладання — англійська.

Програма готує студентів до кар'єри на провідних технічних позиціях, таких як аналітик програмного забезпечення і інженер-дослідник, а також управлінських позиціях, таких як керівник проекту або головний технолог.

Програма є спільною магістерською програмою Університету Тарту і Талліннського технічного університету.

Після закінчення програми випускник отримує дипломи відразу двох університетів.

Всі прийняті студенти не повинні будувати платити за навчання і можуть отримати щомісячну стипендію у розмірі до 300 євро для покриття витрат на проживання.

Навчальний рік розпочинається 1 вересня 2014 року.

Джерело



6. Стипендіальна програма ім. Алена Бенсуссана (Європейський дослідницький консорціум з інформатики та математики)



Європейський дослідницький консорціум з інформатики та математики (ERCIM) оголошує конкурс на участь в Стипендіальній програмі імені Алена Бенсуссана для молодих вчених, що спеціалізуються в галузі комп'ютерних та інформаційних технологій і прикладної математики. Стипендії призначені для вчених зі ступенем

Дедлайн:

30.04.2014

Джерело

PhD (кандидата наук) з будь-якої країни.

Термін дії стажування - один рік.

Напрямки стажування:

- ⇒ Computer Applications
- ⇒ Computer Systems Organization
- ⇒ Computing Methodologies
- ⇒ Computing Milieux
- ⇒ Data
- ⇒ Hardware
- ⇒ Information Systems
- ⇒ Mathematics
- ⇒ Mathematics of Computing
- ⇒ Software
- ⇒ Theory of Computation
- ⇒ Other topics (Mobile Communication, Adaptive Robotics, Big Data, Cloud Computing, etc.)

Стажер буде проходити навчання в одному з інститутів Європейського дослідницького консорціуму з інформатики та математики. Тематика пов'язана з областями знань, досліджуваними в Європейському консорціумі з інформатики та математики.

Докладний список тем на сайті: <https://fellowship.ercim.eu/topics>.

Протягом 12 місяців стипендіанти отримуватимуть стипендію або контракт. Сума контракту чи стипендії залежить від приймаючої установи.



7. Всеукраїнський конкурс комп'ютерної графіки "Responsive Graceful Bright" ("RGB")



Дедлайн:

20.04.2014

Джерело

Ао участі запрошуються: початківці та спеціалісти сфери комп'ютерного дизайну. У Конкурсі можуть брати участь навчальні заклади.

Про конкурс:

Мета Конкурсу - дати можливість фахівцям-початківцям в області графічних веб-

технологій проявити свій потенціал і заявити про себе і свої таланти. А також заохотити ініціативу молодих арт-розробників і надихнути їх на нові досягнення.

Номінації:

1. Web-designer (Веб-дизайнер)
2. Digital Artist (Веб-художник)

Організатор: Навчальний центр "US"

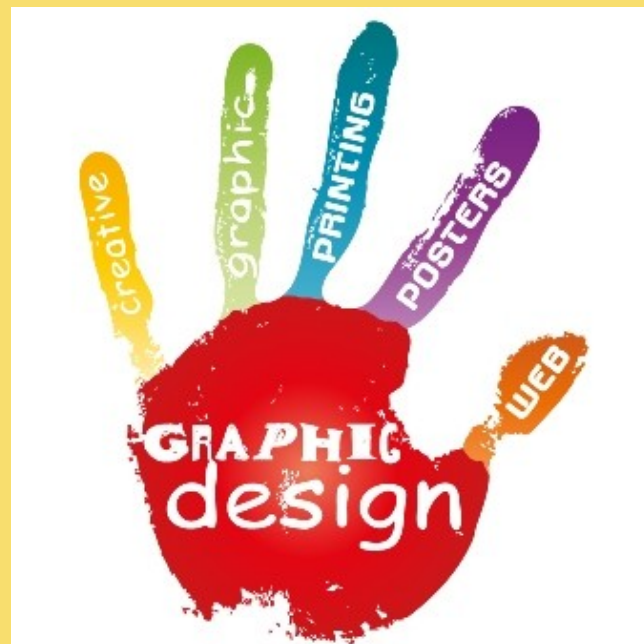
У Конкурсі можуть брати участь навчальні заклади. Спрямувавши свого вихованця на участь у Конкурсі (вказується при заповненні реєстраційної анкети), у разі його виходу у фінал, навчальний заклад отримує цінні подарунки.

Підсумки:

Фінал з оголошенням результатів і нагородження переможців відбудеться 24 квітня 2014 року.

Призовий фонд Конкурсу "RGB" складає 80000 грн.

Джерело: www.education-us.com.ua.



8. Програма обміну в університетському коледжі міста Йовик, Норвегія



Дедлайн:

01.04.2014

Джерело

Відкрито конкурс для студентів 4-5 курсів за програмою обміну в університетському коледжі міста Йовик (Норвегія).

Це можливість прожити навчання протягом осіннього семестру 2014-2015 н.р. у Gjøvik University College за напрямками захист інформації ("Information Security") та прикладні комп'ютерні науки ("Applied Computer Science").

Критерії відбору:

Високий академічний бал (мінімальний 4,0/5,0);

Сертифікат, що підтверджує знання англійської мови (TOEFL, IELTS);

Перелік необхідних документів:

⇒ Заповнена реєстраційна форма;

⇒ Копія навчальної картки та її переклад

англійською мовою (за

наявності диплома бакалавра за відповідним напрямом – необхідно надати диплом та його переклад англійською мовою);

⇒ Угода про навчання, де необхідно вказати вибрані Вами курси (learning agreement)

⇒ Сертифікат, що підтверджує знання іноземної мови;

• TOEFL (80 балів для ОКР «Магістр»

• IELTS (6.0 балів для ОКР «Магістр»)

⇒ Копія закордонного паспорта;

Навчання за спеціальностями:

Information Security

- Cryptology

- Applied Information Security

- IT Governance

- Legal Aspects of Information Security

- Digital Forensics

Applied Computer Science

- Image processing and analysis

- Cross-media color reproduction

- Scientific Methodology

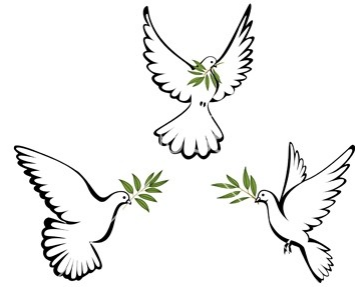
- Introduction to Research on Mobile Devices

- Digital Innovation and Entrepreneurship.





Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут"



Випуск № 200 інформаційної системи «Джерело»

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

За інформацією зверталися 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.
18.03.14