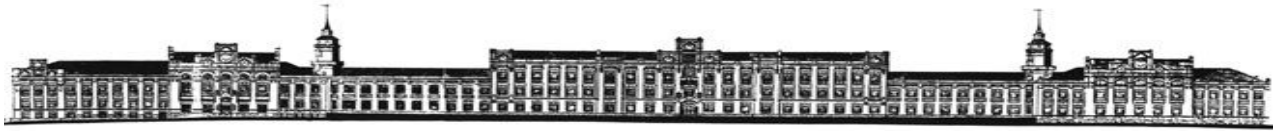

Інформаційний листок

До уваги деканів факультетів, директорів інститутів та керівників підрозділів університету!

Відділ міжнародних проектів повідомляє про вихід 175 випуску інформаційної системи „Джерело" в галузі міжнародної науково-технічної та зовнішньоекономічної діяльності НТУУ „КПІ"

У номері представлені матеріали:

1. **Конкурс за програмою Erasmus Mundus 2012 оголошено!**

Крайній термін подачі документів: 30.04.2012

Erasmus Mundus - це співпраця і мобільність у сфері вищої освіти, яка спрямована на підвищення якості європейської вищої освіти й сприяння діалогу та взаєморозумінню між народами та культурами за допомогою співпраці з третіми країнами. Крім того, вона робить свій внесок у розвиток людських ресурсів і міжнародного потенціалу співпраці вищих навчальних закладів у третіх країнах за рахунок підвищення мобільності між Європейським Союзом і цими країнами.

Всі подробиці та умови конкурсу можна отримати на сайті EACEA: http://eacea.ec.europa.eu/erasmus_mundus/funding/2012/call_eacea_42_11_en.php

2. **Програма Шведського університету VISBY – стипендії для магістрів**

Крайній термін подання заявки: 31.01.2012

В рамках цієї програми надається 40 стипендій на 2012/2013 академічні роки. Стипендія включає витрати на проживання та плату за навчання.

Програму відкрито для кандидатів з Білорусії, Грузії, Молдови, Росії та України.

Нижче перераховані умови, за яких аплікат не може претендувати на стипендію:

- Проживали в Швеції 2 або більше років на момент, коли стипендія вступає в силу
- Мають дозвіл на постійне місце проживання або роботу в Швеції
- Вже були нагороджені магістерською стипендією від Шведського університету. Однак, студенти, які відвідували літній курс шведської мови при Шведському інституті або літню школу, можуть подавати свою кандидатуру на цю стипендію.
- Вже отримали магістерський ступінь в Шведському університеті
- Навчаються на бакалавраті або в магістратурі в Шведському університеті або коледжі

Детальніше за адресами:

http://www.studyinsweden.se/Scholarships/SI-scholarships/Visby-Program/Masters-level-studies/Application-procedure-for-the-Visby-Program---Swedish-Institutes-Baltic-Sea-Region-Exchange-Program-scholarships-for-master-level-studies/

http://www.studyinsweden.se/upload/studyinsweden_se/Documents/SI%20Visby%20Program%202012-2013%20-%20List%20of%20eligible%20Master's%20Programs.pdf

https://www.antagning.se/intl/start

3. <u>Програма Шведського університету VISBY – стипендії для PhD та постдокторів</u>

Крайній термін подання заявки: 15.02.2012

В рамках цієї програми виділено 40 стипендій на 2012/2013 академічні роки. Стипендія включає дорожні витрати та витрати на проживання. Програма розрахована на кандидатів з наступних країн: Білорусія, Естонія, Грузія, Латвія, Литва, Молдова, Польща, Росія та Україна.

Стипендія виділяється для PhD студентів, наукових співробітників та старших наукових співробітників.

Нижче перераховані умови, за яких аплікат не може претендувати на стипендію:

- Проживали в Швеції 2 або більше роки на момент, коли стипендія вступає в силу
- Мають дозвіл на постійне місце проживання
- Мають дозвіл на роботу в Швеції і не проживають в ЄС

Кандидати, які вже нагороджувались стипендіями в рамках цієї програми для проведення науково-дослідної роботи в Шведському університеті будуть розглядатись в останню чергу. Щодо PhD студентів, пріоритет буде надаватись тим, хто вже займається науково-дослідною роботою у своєму університеті.

Детальніша інформація: http://www.studyinsweden.se/Scholarships/SI-scholarships/Visby-Program/PhD-and-post-doctoral-studies/Application-instructions/

4. **<u>Тематичні партнерства від Шведського інституту</u>**

Крайній термін подання заявки: 15.03.2012

Шведський інститут пропонує фінансову підтримку тематичних партнерств, проекти яких будуть пов’язані з темами наведеними нижче:

1. Cleaner water and sustainable food production
2. Innovative energy transition
3. Regional challenges
4. Knowledge-intensive services

Серед партнерів мають бути щонайменше дві шведські організації та щонайменше дві організації з інших країн - пріоритет надається організаціям з Росії, Білорусії, **України**, Грузії і/або Молдови.

В рамках тематичного партнерства, на фінансування можуть претендувати такі організації:

1. Урядові організації/агентства, включаючи університети та коледжі при університетах
2. Муніципалітети, регіональні асоціації та окружні ради
3. Торгові групи
4. Приватні організації/некомерційні асоціації

Пріоритет надаватиметься спільним проектам з між секторальною направленістю, особливо між академічною та бізнесовою сферами, а також партнерствам між організаціями Прибалтійського регіону і між організаціями на різних суспільних рівнях: національному, регіональному, локальному.

Детальніше:

http://www.si.se/English/Navigation/Baltic-Sea-Cooperation/Call-for-applications/Thematic-partnerships/

5. Конкурс Програми ЄС ім. Жана Моне ТРИВАЄ

Крайній термін подачі документів: 15.02.2012

Конкурс Програми ЄС ім. Жана Моне ТРИВАЄ! Ви можете ознайомитись з деталями, особливостями, вимогами та аплікаційними формами на сайті :
http://eacea.ec.europa.eu/llp/funding/2012/call_jean_monnet_action_ka1_2012_en.php

6. Гранти 2012 для участі студентів у літній освітній програмі (Лозанна, Швейцарія)

Крайній термін подачі документів: 06.02.2012

Федеральний політехнічний інститут Лозанни (Ecole polytechnique federale de Lausanne) проводить конкурс серед студентів на участь у літній дослідницькій програмі (стажуванні) - International Summer Research Program for Undergraduate Life Science Students.

До участі в конкурсі запрошуються студенти ВНЗ, що проходять навчання з біології, фізики, хімії, біоінженерії, комп'ютерних дисциплін і планують спеціалізуватися далі в "науках про життя" (Life sciences). У конкурсі можуть брати участь студенти, які до літа 2012 року закінчать щонайменше 2-ий курс університету за системою чотирирічної освіти (бакалаврат). У виняткових випадках допускається участь у програмі магістрів 1-го року навчання. Студенти-медики допускаються до участі в програмі в тому випадку, якщо їх спеціалізація передбачає знання фундаментальних основ фізики, біології, генетики та ін.

Терміни стажування - з 9 липня по 31 серпня 2012 року.

У студентів буде можливість стажуватися в лабораторії одного з 4 інститутів:

- **Brain Mind Instutute (BMI)**
- **Institute of Bioengineering (IBI)**
- **Global Health Institute (GHI)**
- **Swiss Institute for Experimental Cancer Research (ISREC)**

Студентам надається стипендія.

Для участі в програмі потрібно надати:

- Мотиваційний лист,
- 2 рекомендаційних листи
- Академічну довідку або диплом з результатами академічної успішності.

Додаткова інформація на сайті Федерального політехнічного інституту Лозанни

7. Міжнародний конкурс ThinkQuest Competition 2012

Крайній термін подачі документів: 25.04.2012

Міжнародний конкурс ThinkQuest Competition 2012 відкритий для учнів та студентів з усього світу і проходить за підтримки Освітнього фонду Oracle Education Foundation.

Конкурс пропонує школярам та студентам (не старше 22 років) помірятися силами у вирішенні реальних практичних завдань, застосувавши творче мислення, комунікабельність та технічні знання - навички, необхідні в XXI столітті.

Учні шкіл, коледжів та вузів під керівництвом викладача, можуть подати на конкурс свої рішення у двох номінаціях: цифрові мультимедіа і розробка додатків, виконані з використанням різних технологій, включаючи інтерактивні програми, онлайн-ігри, web-сайти, фоторепортажі, журнали / блоги, шоу, анімацію, відео.

Команди повинні розробити і представити свої проекти до 25 квітня 2012 року, після чого вони будуть оцінюватися міжнародним журі.

Склад команди: від 1 до 6 учнів і керівник.

Мова реалізації проектів - англійська.

Детальна інформація про конкурс ThinkQuest International Competition 2012 наведена на web-сайті:

http://www.thinkquest.org/competition

8. Друга Всесвітня Нобелівська студентська Інтернет-олімпіада з економіки

Крайній термін подачі документів: 28.02.2012

Область наук:

- економічні

Благодійний фонд «Планета Альфреда Нобеля» оголошує про старт Всесвітньої Нобелівської студентської Інтернет-олімпіади з економіки

Олімпіада являє собою заочне змагання, в ході якого виявляються навички самостійного проведення наукових досліджень. До участі запрошуються студенти та аспіранти вищих навчальних закладів.

Переможці отримають грошові винагороди, а також можливість взяти участь у Всесвітньому Нобелівському економічному конгресі.

Детальна інформація:

http://www.nobelplanet.org/index.php?opt ...

9. Стипендії для студентів і науковців з країн Східної Європи, Німеччина

Крайній термін подачі документів: 15.02.2012

Область наук: загальнонаукові

Баварське міністерство науки, досліджень і мистецтв надає стипендії випускникам з Болгарії, Хорватії, Чеської Республіки, Угорщини, Польщі, Румунії, Сербії, Словаччини та України на 2012/13 навчальні роки. Стипендія фінансує докторське, кандидатське та аспірантське навчання в Баварському університеті.

Детальна інформація:

http://eu.prostir.ua/grants/245169.html

10. Студентський конкурс Imagine Cup

ImagineCup 2012 — це провідне міжнародне змагання серед студентів, які цікавляться інформаційними технологіями (IT). Щорічно цей конкурс проводиться під егідою корпорації Microsoft та дозволяє тисячам студентів з усього світу проявити себе як молодих лідерів та інноваторів.

Тематика цьогорічного конкурсу: «Уявіть світ, де технології допомагають вирішувати глобальні проблеми людства». Конкурс складається з 6 основних номінацій, присвячених цій тематиці:

- Software Design — створення програмного проекту, який би допомагав людям вирішувати глобальні проблеми людства». Номінація розрахована на участь команд до 4-х чоловік.

Кінцевий термін подачі опису проекту — 29 лютого 2012.

- IT Challenge – онлайн-змагання з IT адміністрування. Перший раунд являє собою тест з 30 питань.

Дати для проходження першого раунду: 9 січня та 26 січня 2012.

- Game Design: Xbox/Windows Competition — розробка власної гри для XBOX або WINDOWS платформ.

Кінцевий термін подачі опису проекту — 14 лютого 2012.

- Game Design: Phone Competition - розробка власної гри для пристроїв на базі WindowsPhone.

Кінцевий термін подачі опису проекту — 14 лютого 2012.

- Windows Phone Challenge — створення застосунків для мобільних пристроїв на WindowsPhone..

Кінцевий термін подачі опису проекту — 13 березня 2012.

- Windows Azure Challenge — створення веб-застосунків у «хмарах».

Кінцевий термін подачі опису проекту — 13 березня 2012.

Деталі про проект: http://imaginecup.com.ua/

http://www.imaginecup.com/

Якщо маєте будь-які питання – пишіть на imcupua@microsoft.com .

11. <u>Інформуємо про можливість участі у наступних двох конференціях:</u>

• Третя міжнародна науково-практична конференція «Комп'ютерне моделювання в хімії та технології і сталий розвиток - КМХТ-2012», яка відбудеться **10-12 травня 2012 року** в м. Рубіжне (Луганська область) на базі Інституту хімічних технологій.

• XXV Міжнародна наукова конференція «Математичні методи у техніці і технології - ММТТ-25», яка відбудеться **29 - 31 травня 2012 р.** в Волгограді на базі Волгоградського державного технічного університету і **2 - 4 жовтня 2012 р.** в Харкові на базі Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут».

12. <u>Міжнародна Гумбольдтська конференція в Москві</u>

З **31 травня по 2 червня 2012 року** в Москві пройде Міжнародна Гумбольдтська конференція "Роль фундаментальних наук у сучасному суспільстві", організована Фондом ім. Александра фон Гумбольдта (Німеччина).

В рамках конференції відбудеться молодіжна сесія "Нове покоління - нові можливості російсько-німецького співробітництва", співорганізатором якої виступає Російський союз молодих вчених. Молодіжна сесія пройде **1 червня 2012 року** з 14 до 18 годин на базі Московського державного університету ім. М.В. Ломоносова і працюватиме за шістьма тематичним напрямкам:

• Гуманітарні та суспільні науки;

• Філологія і лінгвістика;

• Біологія та науки про життя;

• Хімія і науки про Землю;

• Прикладна фізика та інженерні дисципліни;

• Теоретична фізика, математика та інформатика.

Організатори оголошують про відкриття прийому заявок на участь у молодіжній сесії, на яку запрошуються аспіранти, що наближаються до захисту дисертації, молоді науковці (кандидати і доктори наук) у віці до 35 років для презентації власних наукових проектів. Тематика проектів в рамках зазначених напрямків не обмежується, проте необхідною вимогою є самостійність і високий науковий рівень заявленого проекту.

Для участі в молодіжній сесії, необхідно направити заявку на участь та тези доповіді на дві електронні адреси **до 20 лютого 2012 року**:

avh.moskau@daad.ru

humboldt_2012@mail.ru

Додаткова і оновлена інформація про майбутній захід, у тому числі програма молодіжної сесії, буде розміщуватися на офіційному сайті Російського союзу молодих учених http://rosmu.ru .

Випуск **№ 175** 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 проектів Шукаєв С.М.

13.01.12