

Пленарні лекції

Четвер, 9 листопада, 14:00

Ефекти комплементарності в активізації розвитку науково-технічної діяльності в інформаційному суспільстві

Жилінська Оксана Іванівна¹

Доповідь Оксани Іванівни буде присвячена ефектам комплементарності в активізації розвитку науково-технічної діяльності в інформаційному суспільстві, що актуалізується при проведенні міждисциплінарних досліджень. Оксана Іванівна зосередить свою увагу на концептуальних основах активізації розвитку науково-технічної діяльності у контексті генерування ефектів комплементарності з боку світових ринків освітніх послуг і науково-технічної інформації, світових ринків об'єктів промислової власності і наукоємної продукції, ринків неформальних та інституційних венчурних інвестицій і фондового ринку.

¹Доктор економічних наук, відмінник освіти України, завідувач кафедри менеджменту інноваційної та інвестиційної діяльності економічного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка, науковий редактор Доктрини збалансованого розвитку «Україна 2030», член Наукової ради МОН України (секція «Економіка»), член конкурсної комісії з відбору проектів молодих вчених, які працюють (навчаються) у ВНЗ та наукових установах, що належать до сфери управління МОН України.

Четвер, 9 листопада, 14:30

Soft skills of young leaders: effective leading and working with teams

Харламова Ганна Олексіївна¹

В сучасних умовах затребуваний той фахівець, що володіє гнучкістю та мобільністю мислення, здатний приймати самостійні рішення, перетворювати соціальне середовище і свою професійну діяльність, – одним словом компетентний!! Доповідь Ганни Харламової буде присвячена сучасним концепціям лідерства, в ній будуть розглянуті практичні навички формування команд із урахуванням типу особистості для побудови спільної ефективної роботи в процесі міждисциплінарних досліджень. Зустріч з нашим пленарним доповідачем буде цікава для тих, хто хоче навчитися:

- Самостійно визначати та критично оцінювати особисті цілі та мотиви.
- Раціонально використовувати час, встановлювати пріоритети та розбудовувати власну стратегію дій.
- Успішно працювати у команді, а також формувати власну команду та бути її лідером.
- Якісно створювати та проводити презентації.
- Ефективно слухати та спілкуватись у різних ситуаціях і конструктивно реагувати на критику.

¹Кандидат економічних наук, доцент кафедри економічної кібернетики Київського національного університету імені Тараса Шевченка, лауреат премії НАН України для молодих вчених; Голова та модератор громадських рад при Міністерстві освіти України (напрямок фінанси та розвиток науки; фінанси та розвиток освіти, антикорупційні заходи), співорганізатор та голова оргкомітету численних провідних міжнародних конференцій в Україні та за її межами, член роб. групи ТЕМПУС проекту «Improving the Efficiency of Student Services».

Четвер, 9 листопада, 15.00

Розвиток креативної економіки як горизонтальний пріоритет для України: роль та значення міждисциплінарних

досліджень

Білецька Т. Ф.¹, Образцова А.²

У виступі буде обґрунтована необхідність та запропоновано підходи до процесу творення публічної політики підтримки культурних та креативних індустрій (ККІ) в Україні. Далі в доповіді буде представлено цей процес як спільний «проект» Міністерства культури України та проекту «Association4U», що надає технічну допомогу центральним органам державної влади в контексті імплементації Угоди про асоціацію між Україною та ЄС. До процесу формування публічної політики для ККІ планується з самого початку залучити представників всіх зацікавлених сторін - практиків культурних та креативних секторів, бізнесу та громадянського суспільства.

Окрему увагу буде приділено питанням термінології та необхідності законодавчого закріплення нових понять. Учасники конференції отримають інформацію щодо результатів досліджень, здійснених у 2016-2017 рр. за підтримки Програм ЄС – Східного партнерства «Культура і креативність». Також буде представлено основні результати першої спроби діалогу між практиками та полісі-мейкерам культурних та креативних секторів, що відбувся під час міжнародного форуму «Креативна Україна 2017» у м. Київ 19-20 жовтня 2017 р.

В кінці виступу буде висвітлено роль та можливі напрямки подальших міждисциплінарних досліджень щодо діагностики ситуації та пріоритетів розвитку культурних та креативних індустрій в Україні, які є важливим елементом процесу формування та подальшої імплементації національної публічної політики, заснованої на доказах.

¹Старший експерт з питань секторальної політики проекту ЄС «Association4U», e-mail: tetiana.biletska@gmail.com

²Керівник Сектору розвитку креативних індустрій Міністерства культури України, e-mail: obraztsova@mincult.gov.ua

Автори доповіді зацікавлені у налагодженні контактів із потенційними учасниками майбутніх досліджень.

Четвер, 9 листопада, 15.30

Міждисциплінарні дослідження в контексті інтернаціоналізації Університету

Данильченко Оксана Юріївна¹

Сучасне глобалізоване суспільство вимагає від фахівців нового покоління сформованості міжкультурних навичок, глобального мислення і переосмислення місії вищої освіти, науки та наукових досліджень. Можна назвати це «академічною революцією».

Інтернаціоналізація освіти є процесом включення різних міжнародних аспектів у дослідницьку, викладацьку та адміністративну діяльність вищих навчальних закладів. Це досить своєрідне продукування знань, утворення альянсів знань та низка організаційних змін у складному, але гнучкому середовищі.

Університети та науковці всього світу переглядають свою роль і внески у суспільство знань, власну здатність до гнучкості, трансформацій, міждисциплінарних комунікацій, здатність діяти стратегічно, визначати, формувати і займати своє місце на світовій освітній мапі. Обговоримо розуміння правильності стратегій освітньої та наукової взаємодії, ставлення і готовність майбутніх фахівців до змін.

¹Кандидат філологічних наук, начальник Відділу академічної мобільності, e-mail: danylchenko@univ.net.ua

П'ятниця, 10 листопада, 14.00

Міждисциплінарний підхід в контексті права інтелектуальної власності

Віра Валле¹

Віра Валле, дослідниця та авторка книг поділиться досвідом застосування міждисциплінарного підходу до досліджень у контексті права інтелектуальної власності та допоможе молодим вченим з'ясувати, яким чином право інтелектуальної власності впливає на економіку та визначає перспективи інноваційного розвитку.

Віра Валле – здобула освіту у Школі бізнесу ім. Р. Сміта, Мерілендський університет (Коледж Парк, США) та Київському національному економічному університеті ім. В. Гетьмана. У 2007 р. закінчила аспірантуру Інституту світової економіки і міжнародних відносин НАН України. З 2000 по 2004 рр. стажувалася у Торгівельно-економічній місії при Посольстві України в США, Суді США з розгляду федеральних скарг (U. S. Court of Federal Claims) і фундації «Україна – США» (U. S. – Ukraine Foundation) (Вашингтон, США). З 2003 по нинішній час – юрист-практик з досвідом професійної юридичної діяльності у провідних міжнародних корпораціях, юридичних компаніях і Групі Світового банку. Підготувала проекти низки законів України у сфері господарської діяльності та протидії корупції. Автор книг «Інтелектуальна власність» (2008 р.), «Мала енциклопедія права інтелектуальної власності» (2009 р., у співавторстві), «Спадок Джеймса I і королеви Анни: охорона інтелектуальної власності у часі й просторі» (2010 р.), «Парадокси права інтелектуальної власності» (2010 р.), «Корупція: роздуми після Майдану» (2015 р.), «Жага свободи» (2017 р.).

¹Доктор філософії у галузі економіки (PhD), магістр права.

Анализ схем одноразовой подписи

Максим Явич¹

Ведется активная работа над созданием и развитием квантовых компьютеров. Традиционные системы электронной подписи, которые используются в практике уязвимы к атакам квантовых компьютеров. Безопасность данных систем основана на проблеме факторизации больших чисел и вычислении дискретных логарифмов. Ученые работают над разработкой альтернатив RSA, которые защищены от атак квантового компьютера. Одной из альтернатив являются системы электронной подписи, основанные на хешировании. Данные системы используют криптографическую хеш функцию. Безопасность данных систем электронной подписи основывается на стойкости к коллизиям хеш функций, которые они используют. Схема одноразовой подписи Лэмпорта (Lamport – Diffie one-time signature scheme) является электронной подписью, основанной на хешировании, и представляет альтернативу для пост квантовой эпохи.

Література.

[1] Гагидзе А. Г., Явич М. П., Иашвили Г. Ю. Пост-квантовые криптосистемы //Современные научные исследования и инновации. 2016. №5 [Электронный ресурс]. URL: <http://web.snauka.ru/issues/2016/05/67264>

[2] E. Klintsevich, K. Okeya, C. Vuillaume, J. Buchmann, E. Dahmen. Merkle signatures with virtually unlimited signature capacity. 5th International Conference on Applied Cryptography and Network Security – ACNS07, 2007.

¹Профессор, Университет Банка Грузии, Тбилиси.

П'ятниця, 10 листопада, 15.00

Що пропонує Україна для підтримки наукових досліджень молодих вчених

Толстанова Ганна Миколаївна¹

У вас є наукова ідея! Як її реалізувати? Звичайно потрібна гарна команда, сучасна інфраструктура, але навіть за наявності цих складових, ключовим залишається фінансова підтримка. Які є програми для підтримки наукових досліджень молодих вчених, які українські фонди їх надають, які особливості та основні правила подачі успішної заявки? На ці питання, а також інші, які виникнуть під час презентації, ми надамо відповідь.

¹Доктор біологічних наук, начальник науково-дослідної частини Київського національного Університету імені Тараса Шевченка; член конкурсної комісії МОН України по проектам молодих вчених; експерт програми Горизонт-2020; член редколегії журналів, які реферуються в SCOPUS: «Frontiers in Pharmacology», «The Ukrainian Biochemical Journal».

Секційні доповіді

Четвер, 9.11.2017

Час	Доповідач	Назва	Сторінка
16.10-16.20	Максимов М. С.	ВИКОРИСТАННЯ ДОСЯГНЕНЬ СУЧАСНОЇ НАУКИ В ОРГАНІЗАЦІЯХ НАУКОВОГО САМОВРЯДУВАННЯ	№50 с.
16.20-16.30	Чорна Т. С.	STRIP-TILL ТЕХНОЛОГІЇ – КОМПРОМІС МІЖ ВИРОБНИЦТВОМ ТА ДОВКІЛЛЯМ	
16.30-16.40	Борщенко Т. І.	КАТЕГОРІЯ «ДОРОБУТ» З ПОЗИЦІЇ ПОВЕДІНКОВОЇ ЕКОНОМІКИ	№176 с.
16.40-16.50	Вікулова А. О.	THE CONTRIBUTION OF RESEARCH UNIVERSITIES IN FOSTERING INNOVATION	№73 с.
16.50-17.00	Кузнецова Ю. В.	ПІДВИЩЕННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ УКРАЇНСЬКИХ МАЛИХ ТА СЕРЕДНІХ ПІДПРИЄМСТВ ЯК ЧИННИК НАЦІОНАЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ	№63 с.
17.00-17.10	Мілюкова Н. О.	ПРАВОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ СКЛАДОВОЇ НАЦІОНАЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ	№57 с.
17.10-17.20	Плоскіна Т. В.	НЕОБХІДНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ ОСНОВНИХ ЗАСОВІВ НОВІТНЬОГО ЗРАЗКА ВІТЧИЗНЯНИМИ ПІДПРИЄМСТВАМИ	№66 с.
17.20-17.30	Пожарська А.-О. Ю.	ІДЕНТИФІКАЦІЯ ЗА СЕРЦЕВИТТЯМ ЯК ЗАГРОЗА ПРИВАТНОСТІ	№166 с.
17.30-17.40	Соляник М. Л.	СУСПІЛЬНО-ПОЛІТИЧНІ, ВІЙСЬКОВІ ТА ЕКОНОМІЧНІ АСПЕКТИ ЄВРОАТЛАНТИЧНОЇ ІНТЕГРАЦІЇ УКРАЇНИ	№84 с.
17.40-17.50	Щебет Э. И.	ОСОБЕННОСТИ КРИЗИСА ИНСТИТУТА СЕМЬИ УКРАИНЫ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ	№101 с.

Модератори: Рябчич Я. Є., Вікулова А. О.

П'ятниця, 10.11.2017

Час	Доповідач	Назва	Сторінка
16.00-16.10	Снеткова А. В.	ЕКОНОМІЧНА БЕЗПЕКА ПІДПРИЄМСТВА: ІНВЕСТИЦІЙНИЙ ВИМІР	№79 с.
16.10-16.20	Соболева М. В.	РЕКЛАМА У МІЖДИСЦИПЛІНАРНОМУ ТРАКТУВАННІ	№81 с.
16.20-16.30	Цибульник М. О.	НЕДЕРЖАВНІ ПЕНСІЙНІ ФОНДИ ЯК ЧАСТИНА СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО АСПЕКТУ НАЦІОНАЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ	№98 с.
16.30-16.40	Кліщевська М. Є.	СОЦІАЛЬНА РОЛЬ МОВИ В МАРКЕТИНГОВИХ КОМУНІКАЦІЯХ	№40 с.
16.40-16.50	Ревуцька А. З.	ФАРМАКОЛОГІЧНІ ЦІННІ ФЕНОЛЬНІ СПОЛУКИ ACORUS SALAMUS L. ПРИ ВИРОЩУВАННІ IN VITRO	№136 с.
16.50-17.00	Кримченко Р. Є.	МОЛЕКУЛЯРНИЙ ПІНЦЕТ ДЛЯ ФЛУОРЕСЦЕНТНОЇ ДЕТЕКЦІЇ АТФ У РОЗЧИНАХ НА ОСНОВІ ФЛАВОНОЛУ	№121 с.
17.00-17.10	Гарагуц Ю. І.	POLYMER NANOCOMPOSITES: CHEMISTRY AND APPLICATIONS IN MEDICINE	№115 с.
17.10-17.20	Шемеген Р. В.	АЗОТОВМІСНІ ГЕТЕРОЦИКЛИ: СТРАТЕГІЇ СТВОРЕННЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ	№153 с.
17.20-17.30	Коноваленко А. С.	РЕЦИКЛІЗАЦІЯ 3-ГЕТАРИЛІЗОКУМАРИНІВ У 3-ГЕТАРИЛІЗОХІНОЛІН-1(2Н)-ОНИ	№119 с.
17.30-17.40	Тихонюк О. І.	СТВОРЕННЯ НОВИХ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ ГЕТЕРОЦИКЛІЧНИХ СПОЛУК	№145 с.
17.40-17.50	Нетребчук А. П.	МОЛЕКУЛЯРНІ ПІНЦЕТИ ДЛЯ ДЕТЕКЦІЇ АТФ НА ОСНОВІ 3-ГІДРОКСИФЛАВОНІВ	№133 с.
17.50-18.00	Савченко В. В.	ВЗАЄМОДІЯ 3-АРИЛІЗОКУМАРИНІВ ТА ЇХ ПОХІДНИХ З ГІДРОКСИЛАМІНОМ	№140 с.

Модератори: Москвіна В. С., Смірнов О. Є.