

ПРОГРАМА
4-ї науково-практичної конференції
«Інноваційні комп'ютерні технології у вищій школі»
20-22 листопада 2012 року
Національний університет «Львівська політехніка»

20 листопада 2012 року		Актова зала, головний корпус, вул. С.Бандери, 12	
20.11	11-00 – 13-00	Пленарні доповіді	
		Тема доповіді	Доповідач
		Відкриття конференції	Дмитро Федасюк, проректор Національного університету «Львівська політехніка»
		Використання віртуальних навчальних систем компанії Cisco в навчальному процесі підготовки фахівців з мережевих технологій	Михайло Климаш, Мар'ян Кирик, Орест Костів, Національний університет «Львівська політехніка»
		Вимоги ринку до компетенцій ІТ спеціалістів та шляхи їх набуття	Олександр Данько, ІВМ Україна
		Новітні технології організації спільної роботи, обміну та збереження досвіду та знань у організаціях. Соціальний бізнес	Володимир Івшин, ІВМ Україна
		Структура сучасного інформаційно-освітнього середовища навчання	Юрій Грицюк, Орест Лозинський, Львівський державний університет безпеки життєдіяльності
20.11	13-00 – 14-00	Перерва	
Актова зала, головний корпус, вул. С.Бандери, 12			
20.11	14-00 – 15-20	Секція Інформатизація навчального процесу	
		Тема доповіді	Доповідач
		Інформатизація криміналістичної освіти: системний підхід	Оксана Дуфенюк, Львівський державний університет внутрішніх справ
		Передумови освітнього-проекту запровадження дистанційного навчання у вищому навчальному закладі	Орест Полотай, Львівський державний університет безпеки життєдіяльності
		Мультимедійні технології: об'єкт та засіб навчання	Світлана Лещук, Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка
		Досвід впровадження програмно-технологічного комплексу «ОБЛІК КАДРІВ ВНЗ»	Ольга Габзовська, Альона Максимюк, Артем Савицький, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»
		Інформаційно-аналітична система «ЕЛЕКТРОННИЙ КАМПУС НТУУ «Київський політехнічний інститут»	Ольга Габзовська, Яна Ромашкевич, Катерина Мелкумян, Артем Савицький, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»
		Підсистема обліку електронного методичного забезпечення навчального процесу інститутів і факультетів НТУУ «Київський політехнічний інститут»	Андрій Губський, Яна Ромашкевич, Катерина Мелкумян, Артем Савицький, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»
Перерва 15-20 – 15-40			
Актова зала, головний корпус, вул. С.Бандери, 12			
20.11	15-40 - 17-00	Секція Тестування	
		Тема доповіді	Доповідач
		Статистичний аналіз системи тестових завдань для поточного контролю навчальної діяльності студентів при вивченні курсу фізики	Сергій Подласов, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»

		Аналіз надійності тестів в комп'ютерній системі тестування знань	Олександр Шкіль, Дмитро Коротких, Харківський національний університет радіоелектроніки
		Методологія редагування параметрів тестових завдань в форматі MOODLE XML	Євген Міюшкович, Юлія Міюшкович, Національний університет «Львівська політехніка»
		Технологія оптимізації комп'ютерного педагогічного тесту на основі теорії Раша	Євгеній Драган, Інститут високих технологій, Київський національний університет імені Тараса Шевченка

21 листопада 2012 року

Аудиторія 210, головний корпус, вул. С.Бандери, 12

21.11	10-00 – 11-20	Секція Інтерактивні засоби навчання	
		Тема доповіді	Доповідач
		Створення електронних навчальних систем третього покоління: використанням робота віртуальної присутності та візуальної мови програмування	Роман Гасько, Національний університет «Львівська політехніка»
		Мобільні системи комп'ютерної математики та динамічної геометрії у навчанні математичних дисциплін	Володимир Глуценко, Інститут інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України
		Використання Інтернет-порталу E-Olimp для підготовки до олімпіадного програмування	Михайло Медведєв, Маргарита Остапчук, Київський національний університет ім. Т. Г. Шевченка
		Використання SOLID WORKS/ SOLID WORKS FLOW SIMULATION/ SOLID WORKS SIMULATION для підготовки фахівців зі спеціальності ІТП	Ярослав Соколовський, Ірина Борецька, Петро Рожак, Національний лісотехнічний університет України
		Віртуальні лабораторні роботи як засіб активізації пізнавальної діяльності студента	Богдан Сусь, Жарких Ю.С., Лисоченко С.В, Третяк О.В., Київський національний університет імені Тараса Шевченка
		Тематичний кросворд як інтерактивний засіб вивчення термінології	Тетяна Стефанович Національний університет «Львівська політехніка»

Перерва 11-20 – 11-30

Аудиторія 210, головний корпус, вул. С.Бандери, 12

21.11	11-30 – 13-00	Секція Комп'ютерні технології в бібліотечній та видавничій справі	
		Тема доповіді	Доповідач
		Дистанційне навчання і бібліотека вищого навчального закладу	Тамара Грищенко, Олександр Нікітенко, Харківський національний університет радіоелектроніки
		Використання Інтернет-технологій в бібліотечному обслуговуванні користувачів бібліотек вищих навчальних закладів Львова	Наталія Гін, Олександр Марковець, Національний університет «Львівська політехніка»
		Методи та засоби пошуку протиріч у записах бібліографічної бази даних	Руслан Ярмолук, Хмельницький національний університет
		Електронне видавництво як інноваційний механізм діяльності видавництва Львівської політехніки	Марія Гнатюк Національний університет «Львівська політехніка»

Перерва 13-00 – 14-00

Аудиторія 210, головний корпус, вул. С.Бандери, 12

21.11	14-00 – 15-00	Секція Інтерактивні засоби навчання - Електронні навчальні видання	
		Тема доповіді	Доповідач
		Принципи створення електронних підручників для вищих навчальних закладів на прикладі електронного підручника «Економіка підприємства»	Віктор Анохін, Микола Афанасьєв, Олена Плоха, Харківський національний економічний університет

		Мультимедійне забезпечення наочності в електронному навчальному посібнику з ЕЛЕКТРИКИ	Богдан Сусь, Анатолій Міночкін, *Оксана Кравченко, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут» * De Soto High School, located in Gainesville, USA
		Особливості формування електронної енциклопедії вищого навчального закладу	Павло Жежнич, Марія Гірняк, Національний університет «Львівська політехніка»
Перерва 15-00 – 15-10			
<i>Аудиторія 210, головний корпус, вул. С.Бандери, 12</i>			
21.11	15-10-17-00	Секція Інноваційні технології навчання	
		Характерні моделі, структура та технології електронного навчання	Роман Голошук, Національний університет «Львівська політехніка»
		Психологічні засади проектування дистанційних курсів	Юнона Лотоцька – Ільїна, Інститут психології імені Г.С. Костюка НАПН України, лабораторія нових інформаційних технологій навчання
		Можливості Віртуального навчального середовища та навчальні стилі студентів	Галина Буцак, Національний університет «Львівська політехніка»
		Стандартизація електронних дисциплін у Віртуальному Навчальному Середовищі Львівської Політехніки	Дмитро Федасюк, Леонід Озірковський, Тарас Чайківський, Національний університет «Львівська політехніка»
		Через інноваційні комп'ютерні технології в університеті до підвищення його всевітніх рейтингів	Ярослав Воловець, Національний університет «Львівська політехніка»
		Оцінка ективності IT- інфраструктури у ВНЗ економічного профілю	Микола Рогоза, Євген Івченко, Олександр Юдін, Віктор Божко, ВНЗ Укоопспілки «Полтавський університет економіки і торгівлі»
		Організація навчального процесу з використанням іноваційних мережних технологій CISCO	¹ Оксана Бойко, ² Наталія Дорош, ² Галина Кучмій, ³ Олег Дорош, ¹ Львівський національний медичний університет ім. Д.Галицького, ² Національний університет «Львівська політехніка», ³ Національний університет «Києво-Могилянська академія»
		Використання бізнес-симуляції ViAL+ В практичній підготовці бакалаврів і магістрів економічних спеціальностей	Петро Баншиков, Віталій Паздрій, *Олександр Грищенко, ДВНЗ «Київський Національний економічний університет ім. В.Гетьмана», *Науковий дослідний центр індустріальних проблем розвитку Національної академії наук України
22 листопада 2012 року			
<i>Аудиторія 210, головний корпус, вул. С.Бандери, 12</i>			
22.11	10-00 – 11-20	Секція Інформатизація навчального процесу (Інформаційні системи супроводу навчального процесу, Створення освітніх сервісів, Навчальні портали)	
		Тема доповіді	Доповідач
		Про організацію у мережі інтернет кафедральної спільноти випускників	Владислав Алексеев, Національний університет «Львівська політехніка»
		Координування студентського життя за допомогою сервісів мережі Інтернет	Маріанна Котило, Дарина Мельник, Юрій Серов, Національний університет «Львівська політехніка»

		Адміністративно-організаційні аспекти використання онлайн спільнот у навчальному процесі	Андрій Пелешишин, Людмила Новгородська, Національний університет «Львівська політехніка»
		Виявлення досвіду споживачів освітніх послуг Національного університету «Львівська політехніка» на веб-форумах	Оксана Тимовчак-Максимець, Національний університет «Львівська політехніка»
		Форум-поточкова технологія організації роботи в системі VNS LP MOODLE	Орест Досяк, Національний університет «Львівська політехніка»
		Презентації лекцій – ефективний спосіб активізації пізнавальної діяльності та самостійної роботи студентів при вивченні математичних дисциплін	Юрій Слюсарчук, Ольга Слюсарчук, Національний університет «Львівська політехніка»
		Впровадження новітніх методів дистанційного навчання в системі освіти	Любомира Джавала, Національний університет «Львівська політехніка»
Перерва 11-20 – 11-30			
<i>Аудиторія 210, головний корпус, вул. С.Бандери, 12</i>			
22.11	11-30 – 13-00	Секція Інноваційні технології навчання	
		Тема доповіді	Доповідач
		Майстер-клас «Використання засобів аналізу Moodle в управлінні навчальною дисципліною на прикладі Віртуального навчального середовища Львівської політехніки»	Ярослав Воловець, Тарас Чайківський, Національний університет «Львівська політехніка»
Перерва 13-00 – 14-00			
<i>Аудиторія 210, головний корпус, вул. С.Бандери, 12</i>			
22.11	14-00 – 15-00	Секція Інноваційні технології навчання	
		Тема доповіді	Доповідач
		До питання про оптимальність комп'ютеризації у процесі викладання вищої математики для майбутніх вчителів технологій	Анатолій Закусило, Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова
		Фактори, що впливають на ефективність навчання студентів хімії засобами інформаційних технологій	Тетяна Деркач, *Олена Волкова, Національний педагогічний університет ім. М.П. Драгоманова *Інститут психології Російської академії наук
		Розробка інформаційно-комунікаційного супроводу до семінарського заняття «ЯВИЩЕ ФОТОЕФЕКТУ» курсу «ЗАГАЛЬНА ФІЗИКА»	Лілія Пономаренко, Марія Панченко, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»
22.11	15-00	Закриття конференції	