

ЗМІСТ

Анатолій Кудін, Тамара Кудіна, Олена Міненко, Володимир Бабич Інформаційна Smart-система забезпечення європейського рівня надання вищої освіти в педагогічному виші.....	6
Руслан Тушницький, Богдан Квятковський Інформаційно-аналітична система “SCIENCE LP” для супроводу наукової діяльності Львівської Політехніки.....	12
Олена Медведєва Освітній портал «Крок До України» як інтерактивний онлайн ресурс для дистанційного вивчення української мови студентами-іноземцями Львівської Політехніки.....	19
Мар’яна Захарчук Особливості застосування дистанційного навчання У процесі професійної перепідготовки військовослужбовців у Львівській Політехніці.....	25
Володимир Карасюк, Сергій Глинянський Організація дистанційної освіти в Національному юридичному університеті ім. Ярослава Мудрого	36
Соломія Лебідь Виклики застосування інформаційних технологій в освіті.....	42
Олена Гаращук, Віра Куценко Теоретико-методологічні підходи до моделювання інноватики в компетентно-орієнтованому навчальному процесі вищої освіти.....	48
Інна Отамась Інформаційні системи супроводу наукової діяльності в університеті.....	52
Віктор Каук, В’ячеслав Гребенюк, Олександр Шкіль, Дмитро Водяницький Управління компетенціями в MOODLE.....	56
Олена Глазунова, Олена Кузьмінська, Тетяна Волошина Наукова e-конференція як інструмент розвитку професійних і особистісних компетентностей студентів університету.....	61
Олександр Березко, Лілія Ковалик Розвиток онлайн-платформи для управління науковими конференціями та періодикою Львівської Політехніки.....	66
Світлана Легомінова Інформаційно-інноваційні технології й формування креативно-інтелектуального потенціалу.....	70
Oleg Bisikalo, Yevhen Palamarchuk, Olena Kovalenko Results of implementation of the pilot project of management system for learning and	

concomitance of the educational, methodological and scientific activities “JETIQ”.....	73
Олена Коваленко Поведінкові моделі інформаційної системи змішаного навчання.....	77
Ярослав Соколовський, Олександр Сторожук Використання сервісу управління проектами Worksection у процесі дистанційного навчання.....	83
Руслан Тушницький, Володимир Кулявець, Юрій Берегуляк Програмна система “Clickers” для організації комунікації студентів з викладачем на лекції.....	87
Ірина Романовська, Андрій Пелецишин Автоматизація відстеження інформаційного образу ВНЗ у соціальних мережах.....	93
Геннадій Вознюк, Ігор Васишин Система формування евристичних тестових завдань у дисциплінах гуманітарного циклу.....	95
Ярослав Глинський, Вікторія Ряжська Використання відеоуроків для вивчення основ комп’ютерної алгебри в курсі вищої математики.....	101
Микола Мазур, Михайло Яновський Розроблення системи Off-Line проміжного (модульного) тестування з фото-відео фіксацією, яка попереджує використання студентами недозволених інформаційних засобів.....	106
Яна Панкратова Досвід впровадження відеолекцій в навчальний процес Національного фармацевтичного університету.....	112
Степан Скопівський, Людмила Гелетій, Юрій Кривенчук Мобільний додаток «Clickers», як інноваційний метод проведення лекційних занять у вищих навчальних закладах	116
Тарас Чайківський, Ігор Колодій Вдосконалення технології оцінювання залишкових знань студентів.....	119
Тетяна Стефанович, Сергій Щербовських Застосування мікроконтролера Arduino Nano у навчальному процесі студентів технічних спеціальностей.....	123
Олександр Березко, Христина Зуб Аналіз студентського досвіду в контексті забезпечення університету актуальною експертною інформацією.....	126
Нестор Думанський, Дмитро Угрин Формування структури бази даних оцінки якості методичних матеріалів у системах дистанційної освіти.....	129
Маргарита Носкова Розвиток інформаційної компетентності педагога в умовах реформування освітньої системи України.....	132

Юрій Вінтюк Інформаційно-комп'ютерні технології у підготовці майбутніх фахових психологів: потреби і реалії.....	136
Олег Ганиш, Роман Колодій, Леонід Озірковський, Тарас Чайківський Досвід Львівської Політехніки в організації підвищення кваліфікації працівників підприємства з розподіленою структурою.....	142
Роман Голощук Організація інформаційно-виробничого процесу виготовлення документів про вищу освіту державного зразка у видавництві Львівської Політехніки.....	146
Олександр Марковець, Мар'яна Пащак, Андрій Андрухів Консолідований інформаційний ресурс для організації комунікацій та оповіщення користувачів бібліотеки	151
Антоній Ржеуський, Наталія Кунанець, Зоряна Тимняк Управління бібліотечними ресурсами засобами хмарних сервісів.....	157
Павло Жежнич, Богдан Квятковський, Теодор Бурак, Олег Чирка Розподіл повноважень користувачів у системі вибору навчальних дисциплін студентами.....	161
Ілона Щербак Розробка формального базису адаптивного процесу індивідуального навчання.....	164
Наталія Веретеннікова, Наталія Кунанець, Роман Васьків Проектна діяльність віртуальних наукових колективів.....	168
Володимир Пасічник, Тетяна Шестакевич Інформаційні та комунікаційні технології інклюзивного навчання в Україні.....	171
Сергій Щербак Розробка освітніх сервісів на основі технологій OPEN DATA.....	176
Євген Паламарчук, Роман Кветний, Володимир Дубовой Розробка динамічного внутрішнього сайту кафедри.....	179
Євген Паламарчук, Олена Коваленко, Тамара Савчук Інформаційне електронне середовище навчального відділу університету.....	184
Євген Паламарчук, Олена Коваленко, Римма Яцковська Варіативна оцінка знань студентів за допомогою системи Тест-IQ.....	188
Наталя Шаховська, Роман Камінський, Є.О.Засоба Метод пошуку асоціативних залежностей у великих даних.....	193
Наталія Піндус, Степан Чеховський, Галина Сенів, Старко І.Ю., Юлія Ковальчук Практичні аспекти розроблення електронних курсів в ІФНТУНГ.....	198