

ЗМІСТ

МЕТОДОЛОГІЯ, ТЕОРІЯ ТА ІСТОРІЯ ВИКОРИСТАННЯ ІКТ В ОСВІТІ

<i>Даниско О. В., Семеновська Л. А.</i> Гене́за та сучасний зміст поняття змішаного навчання в зарубіжній педагогічній теорії і практиці.....	1
<i>Зачко О. Б., Кобилкін Д. С.</i> Управління освітніми проектами в безпеко-орієнтованих системах засобами віртуального ситуаційного центру.....	12
<i>Кириченко М. О., Отич О. М., Олійник В. В.</i> Проблеми і перспективи розвитку післядипломної освіти в інформаційному суспільстві.....	25
<i>Морзе Н. В., Гладун М. А., Дзюба С. М.</i> Формування ключових і предметних компетентностей учнів робототехнічними засобами stem-освіти.....	37

ІКТ І ЗАСОБИ НАВЧАННЯ У ПОЧАТКОВІЙ ТА ЗАГАЛЬНІЙ СЕРЕДНІЙ ОСВІТІ

<i>Заболотний В. Ф., Слободянюк І. Ю., Мисліцька Н. А.</i> Дидактичні можливості використання веб-орієнтованих технологій під час навчання фізики в класах гуманітарного профілю.....	53
<i>Корицька Г. Р.</i> Використання веб-квест технології у навчанні учнів української мови на засадах діяльнісного підходу.....	66

ІКТ І ЗАСОБИ НАВЧАННЯ У ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ОСВІТИ

<i>Алексєєв О. М., Коротун М. М., Требухов Д. В.</i> Використання анімації як засобу підвищення мотивації навчання студентів інженерних спеціальностей.....	76
<i>Arshad M., Ahmad S., Siddiqui F. A.</i> Social media technologies and their benefits in higher education institutions: a survey of Jazan University.....	91
<i>Величко С. П., Шульга С. В.</i> Комп'ютерно-орієнтовані засоби підтримки самостійної діяльності студентів у навчанні квантової фізики.....	103
<i>Kizim S. S.</i> Peculiarities of would-be teachers' professional training with electronic educational resources.....	115
<i>Концедайло В. В., Вакалюк Т. А.</i> Критерії добору ігрових симуляторів для формування професійних компетентностей майбутніх інженерів-програмістів.....	133

<i>Кучерук О. А., Караман С. О., Караман О. В.</i> Науково-освітні електронні бібліотеки у фаховій підготовці майбутніх учителів-словесників.....	152
<i>Панченко Л. Ф.</i> Підготовка майбутніх соціологів до комп'ютерного аналізу демографічних процесів і структур.....	166
<i>Романовський О. Г., Гриньова В. М., Жерновникова О. А., Штефан Л. А., Фазан В. В.</i> Формування цифрової компетентності майбутніх учителів математики: констатувальний етап.....	184
<i>Спірін О. М., Головня О. С.</i> Застосування технологій віртуалізації unіх-подібних операційних систем у підготовці бакалаврів інформатики.....	201
<i>Хомік О. М., Ковальчук О. М., Томащук О. Г., Савчук Н. А.</i> Сервіс Cisco WebEx Meeting Center як інтерактивний засіб навчання студентів з обмеженими можливостями.....	223

ІКТ І ЗАСОБИ НАВЧАННЯ В СИСТЕМІ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ПЕДАГОГІЧНОЇ ОСВІТИ

<i>Гульчій О. П., Хоменко І. М., Захарова Н. М., Зеліковська О. О.</i> Досвід використання smart-технологій у післядипломній освіті лікарів профілактичної ланки.....	236
--	-----

ІКТ ПІДТРИМКИ ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

<i>Лазаренко Н. І., Коломієць А. М., Паламарчук О. М.</i> Комунікація в Інтернет-просторі: психологічний аспект.....	249
---	-----

ІКТ УПРАВЛІННЯ ОСВІТОЮ

<i>Карплюк С. О., Вакалюк Т. А.</i> Огляд функціональних можливостей програмного забезпечення для управління освітнім процесом закладу вищої освіти.....	262
---	-----

ПІДГОТОВКА ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ ЗАКЛАДІВ ЗАГАЛЬНОЇ СЕРЕДНЬОЇ ТА ПРОФЕСІЙНОЇ ОСВІТИ З ВИКОРИСТАННЯ ІКТ

<i>Kunanets N. E., Nazaruk M. V., Nebesnyi R. M., Pasichnyk V. V.</i> Information technology of personalized choice of profession in smart cities.....	277
<i>Митко А. М.</i> Застосування інформаційно-комунікаційних технологій у підготовці кадрів для інформаційно-аналітичної та політичної сфер.....	291
<i>Саган О. В., Гаран М. С., Ліба О. М.</i> Формування методико-інформатичної компетентності вчителя початкових класів.....	304

ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ ПЕДАГОГІЧНИХ ТА НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ
ПРАЦІВНИКІВ З ВИКОРИСТАННЯ ІКТ

Гриценчук О. О., Іванюк І. В., Кравчина О. Є., Малицька І. Д., Овчарук О. В., Сороко Н. В.
Європейський досвід розвитку цифрової компетентності вчителя в контексті
сучасних освітніх реформ.....316

ВІДКРИТИЙ ІНФОРМАЦІЙНО-ОСВІТНІЙ ПРОСТІР ТА ЗАХИСТ ІНФОРМАЦІЇ

Прийма С. М., Рогушина Ю. В.
Семантична обробка інформаційних ресурсів ринку праці.....337