

Зміст

Биков В.Ю.	
Проблеми та перспективи інформатизації системи освіти в Україні	3
Жалдак М.І.	
Наукова школа професора Рамського Ю. С.	18
Жалдак М.І.	
Становлення і розвиток методичної системи навчання інформатики в школах і педагогічних університетах України	24
Михалін Г.О.	
Проблема формування професійної культури майбутнього вчителя математики у наукових роботах академіка Жалдака Мирослава Івановича.....	41
Рамський Ю.С.	
Жалдак Мирослав Іванович – вчений, педагог, організатор науки і освіти.....	50
Смирнова-Трибульская Е.Н.	
О некоторых аспектах информатизации высшего образования в ряде стран центральной Европы.....	53
Франчук В.М.	
Побудова освітнього web-порталу ВНЗ.....	66
Сейдаметова З.С.	
Рандомізовані алгоритми та імовірнісний аналіз: як вчити майбутніх програмістів.....	72
Рамський Ю. С.	
Рафальська М. В.	
Вивчення курсу «Системи комп’ютерної математики та їх використання у навчальному процесі» у педагогічному університеті.....	77
Кузьміна Н.М.	
Зміст і методика навчання курсу «Основи теорії і методів оптимізації» в педагогічному університеті.....	85
Підгорна Т.В.	
Методика вивчення інформаційних ресурсів Інтернету майбутніми вчителями хімії	89
Горошко Ю. В.	
Покришень Д. А.	
Система знань Wolfram Alpha.....	96
Науменко Г.Г.	
Науменко О.М.	
Інтернет-орієнтовані педагогічні технології та підготовка сучасного вчителя	101
Балик Н.Р.	
Результативність підготовки магістрів інформатики в українських університетах у контексті компетентнісного підходу.....	107
Струтинська О.В.	
Зміст та особливості методики навчання комп’ютерного моделювання майбутніх учителів інформатики	113
Франчук Н.П.	
Комп’ютеризований переклад з використанням web-орієнтованих програмних засобів	120
Алексєєв О. М.	
Король О. М.	
Диференціація навчання з урахуванням значущості навчального матеріалу	124
Олексюк О. Р.	
Сутність та дидактичні основи науково-дослідницької діяльності майбутнього вчителя інформатики.....	129
Почтовюк С.І.	
Методичні основи розвитку критичного мислення студентів в процесі навчання інформатики в технічних коледжах	133

Шевчук Л.Д.	Критерії та показники готовності майбутніх вчителів технологій до використання засобів прикладної інформатики у своїй професійній діяльності.....	140
Хазіна С. А.	Науковий гурток з комп'ютерного моделювання як засіб покращення фахової підготовки майбутніх учителів фізики, математики, інформатики	148
Крамаренко Т.Г.	Проблеми підвищення кваліфікації вчителів математики з використання ІКТН.....	155
Тополя Л.В.	Семінари-тренінги у системі навчання майбутніх учителів математики	160
Красюк Ю.М.		
Сільченко М.В.	Комплексне використання кейс-методу при навчанні інформатики студентів економічних спеціальностей.....	166
Шиман О.І.	Впровадження інтегративного підходу до інформатичної підготовки майбутніх учителів початкової школи	171
Біляй Ю.П.	Локалізація програмних засобів з закритим кодом.....	174
Крилов В.С.	Комп'ютерний зір: інноваційний віртуальний лабораторний практикум.	181
Жук Ю. А.	Информатизация образования: надежды и риски	185
Олексюк В.П.	Єдина система автентифікації як крок до створення освітнього простору загальноосвітнього навчального закладу.....	188
Умрик М.А.		
Нагороднюк В.В.	Організація дистанційної освіти в навчальному закладі	193
Сивак О.А.	Формування професійних компетентностей майбутніх документознавців у процесі навчання інформатичних дисциплін	197
Ясінський А. М.		
Мартинюк Г. Ф.	Формування компетентностей учителя під час моделювання електронного підручника з використанням програмного комплексу Macromedia Authorware 7.0	201
Іващенко А.А.	Позакласна робота з інформатики у школі	205
Вітальні слова ювілярам.....		211