**ПРОГРАМА**

**ІV Всеукраїнської науково-практичної інтернет конференції студентів і аспірантів “Теоретичні та прикладні аспекти розробки комп'ютерних систем 2021”**

**29 квітня 2021 на платформі Webex**

https://nules.webex.com/nules-ru/j.php?MTID=m0e2efe966d57cb4d7c41b9fa44638b21

**10:00-10: 15 Відкриття конференції**

**Вітальне слово декана факультету інформаційних технологій, д.пед.н., професора Глазунової О.Г.**

Вітальне слово начальника НДЧ, доктора сільськогосподарських наук, професора Отченашко В.В.

10:15-10:45 Виступ запрошених спікерів

Доповідь Максима Кондратова, Software Engineer в компанії Luxoft: "Основи проектування Enterprise рівня архітектури програмних продуктів".

**10:45-11:45 Панель 1**

**Технології розробки комп’ютерних систем і мереж.**

**Технології створення програмних продуктів.**

**Список доповідей**

| **п/н** | **ПІБ** | **Спеціальність, курс** | **Тема** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Аліна Олегівна Фуголь, Максим Дмитрович Фуголь | ПІ-17004бКН-17001б | Програмне забезпечення аналітичного представлення тривимірних моделей |
|  | Євгеній Сергійович Бабін | КН-17001б | Автоматизована система цифрової дистрибуції на базі міросервісної архітектури |
|  | Марина Іванівна Лендєл | КН-17001б | Інформаційна управляюча підсистема автоматизованої системи управління мікрокліматом у теплиці |
|  | Олександр Миколайович Сарабанський, Ілля Євгенович Савін, Андрій Олександрович Юзвик | КН-19003бск | Система моніторингу екологічних параметрів навколишнього середовища |
|  | Анатолій Олександрович Таран | ПІ-17004б | Розробка програмного забезпечення системи публікацій освітніх матеріалів для онлайн–курсів |
|  | Кароліна Германівна Криштоп  | КІ-17006б | Розроблення комп'ютерної системи інформаційної підтримки тестування та сертифікації з використанням технології ASP.NET |
|  | Даниїл Юрійович Решетніков | КІ-19010бск | Сучасні технології віртуалізації та кластеризації |

**11:45 -12:00 Голосування за найкращу доповідь. Підведення підсумків. Оголошення переможців.**

**12:00-12:05Перерва**

**12:05 -13:15 Панель 2**

**Технології розробки інтелектуальних систем.**

**Список доповідей**

| **п/н** | **ПІБ** | **Спеціальність, курс** | **Тема** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Катерина Олександрівна Пронішина | ІУСТ-20001м | Дослідження використання методу NAIVE BAYES для вирішення задачі класифікації в розрізі СППР керівництва перепелиного господарства |
|  | Анастасія Андріївна Демеркова | ІУСТ-20001м | Система підтримки прийняття рішень щодо якості цифрового освітнього контенту |
|  | Гліб Ігорович Басов | ІПЗ-20004м | Iнтелектуальна система для прогнозування результатів для букмекерської контори |
|  | Богдан Олександрович Крупко, Ярослав Юрійович Понзель | ІПЗ-20004м | Cистема підтримки прийняття рішень з управління шкільним харчуванням |
|  | Богдана Сергіївна Осипенко | КЕЕМ-20002м | Аналіз успішності стратегії поведінки на прикладі економічного симулятора |
|  | Ганна Андріївна Могилко | АКіТ-20001М | Розробка інтелектуальної системи автоматичного керування процесом сушіння зерна з використанням комплексу технічних засобів фірми НІБУЛОН |
|  | Дмитро Віталійович Шевченко | КЕЕМ-20002м | Експертна система на основі платформи SYMS MARKETPLACE |

**13:15 -13:30 Голосування за найкращу доповідь. Підведення підсумків. Оголошення переможців.**