

Витяг з протоколу № 4
засідання циклової комісії спеціальності «Комп'ютерна Інженерія»
ВСП «Фаховий коледж ЧНУ»

від «28» листопада 2024 р.

м. Чернівці

Всього членів циклової комісії – 11

Кількість присутніх членів циклової комісії – 11

СЛУХАЛИ: Аналіз і затвердження тем кваліфікаційних робіт (проектів) здобувачів фахової передвищої освіти освітньо професійної програми «Комп'ютерна інженерія».

УХВАЛИЛИ: Затвердити керівників та теми кваліфікаційних робіт

<i>№</i>	<i>П.І.П.</i>	<i>Тема кваліфікаційної роботи</i>	<i>Керівник</i>
41 – Кі			
1	Акоstackioac Адріан Флоріанович	Автоматизована система замовлення їжі в ресторані. / Automated Food Ordering System in a Restaurant	Ташук О.Ю.
2	Ватаманюк Ілля Русланович	Система контролю вартості проїзду на основі подоланої відстані. / Fare Control System Based on Distance Traveled	Хамула І.С.
3	Вербицький Максим Сергійович	Система зчитування документів для людей з вадами зору. / Document Reading System for Visually Impaired People	Ташук О.Ю.
4	Гашпера Степан Васильович	Розробка апаратного та програмного забезпечення для автоматизації навчального процесу в коледжі.	Хамула І.С.
5	Гаврилюк Богдан Петрович	Розробка мобільного додатку для контролю домашніх пристроїв (IoT)	Ташук О.Ю.
6	Жиляк Юрій Романович	Система відвідуваності на основі RFID ідифікації. / Attendance System Based on RFID Identification	Ташук О.Ю.
7	Колісник Надія Андріївна	Проектування мережі для навчального закладу на базі Cisco Packet Tracer / Network design for an educational institution based on Cisco Packet Tracer	Мельничук Х.В

8	Король Максим Юрійович	Розробка, дизайн та оформлення сайту інтернет-магазину “Мобільна техніка”. / Development, Design and Layout of the Online Store Website “Mobile Technology”	Мельничук Х.В
9	Максимчук Олександр Володимирович	Апаратно програмна реалізація маніпуляторної руки. / Hardware and Software Implementation of a Robotic Arm	Хамула І.С.
10	Матко Богдан Сергійович	SMART-будильник на базі платформи Arduino / SMART alarm clock based on the Arduino platform	Кондрюк Д.В
11	Сеник Олександр Миколайович	Передача даних через LiFi з використанням Arduino. / Data Transmission via LiFi Using Arduino	Хамула І.С.
12	Прісакар Ростислав Олександрович	Проектування та створення локальної комп’ютерної мережі для малого підприємства.	Мельничук Х.В

<i>№</i>	<i>П.І.П.</i>	<i>Тема кваліфікаційної роботи</i>	<i>Керівник</i>
42 – Кі			
1	Бойчук Назарій Ігорович	Розробка сайту магазину / Website Development for a Store	Кондрюк Д.В.
2	Ісак Олександр В'ячеславович	Розробка веб-додатку «Персональний кабінет студента» / Development of a Web Application «Student Personal Cabinet»	Мельничук Х.В
3	Каменецький Віктор Олегович	Автоматизована система вимірювання поживних речовин у ґрунті. / Automated System for Measuring Soil Nutrients	Ташук О.Ю.
4	Лакеєв Олександр Володимирович	Розробка соціальної мережі з використанням MERN-стека / Development of a social network using the MERN-stack	Мельничук А.Ю.
5	Піскун Олександр Сергійович	Система керування дорожнім рухом за допомогою обробки зображень. / Traffic Management System Using Image Processing	Ташук О.Ю.
6	Ротар Андрій Ігорович	4x4 автономне колісне шасі багатоцільового призначення / 4x4 autonomous multi-purpose wheeled chassis	Кондрюк Д.В.
7	Савчук Василь Ілліч	Система запобігання, виявлення та звітування ДТП. / System for Prevention, Detection, and Reporting of Road Accidents	Хамула І.С.
8	Сербенюк Данило Олександрович	Сайт-магазин товарів / Online Store Website або E-commerce Website	Кондрюк Д.В.
9	Смерека Ігор Сергійович	Автоматизована система управління теплицею на базі мікроконтролера ESP32. / Automated Greenhouse Control System Based on ESP32 Microcontroller	Ташук О.Ю.
10	Сорохан Максим Назарійович	SMART-світильник багатофункціональний побутовий на базі платформи Arduino / SMART multifunctional household lamp based on the Arduino platform	Кондрюк Д.В.

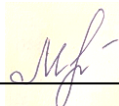
11	Триколич Віктор Андрійович	Кінетичний цифровий годинник на базі Arduino Mega. / Kinetic Digital Clock Based on Arduino Mega	Хамула І.С.
12	Тріска Назар Олегович	Конвеєрна лінія із автоматичним сортуванням деталей за кольором / Conveyor line with automatic sorting of parts by color	Кондрюк Д.В.
13	Фурсов Володимир Олегович	Інтелектуальний моніторинг птахофабрики за допомогою IoT. / Intelligent Monitoring of a Poultry Farm Using IoT	Хамула І.С.
14	Чепишка Іван Вікторович	Інтелектуальна система автоматизованого дозування рідини на базі Arduino. / Smart Liquid Distribution System Using Arduino	Тащук О.Ю.
15	Черней Олександр Сергійович	Система моніторингу та збору відходів на основі концепцій IOT. / Waste Monitoring and Collection System Based on IoT Concepts	Хамула І.С.
16	Ярема Михайло Михайлович	Додаток для підбору персонального комп'ютера згідно вимог програмного забезпечення користувача та його кошторису / Application for Selecting a Personal Computer According to the User's Software Requirements and Budget	Горський Г.П.

Голова



Олександр ТАЩУК

Секретар



Марина МІГОРЯН