ВИТЯГ
з протоколу засідання кафедри ФОЕТ
№ 6 від 25.06.2026 р.

ПРИСУТНІ: 8 – НПП, 2 – НДП та 2 запрошених представника роботодавців.

СЛУХАЛИ:
1. Доктора технічних наук, в.о. генерального директора ННЦ «Інститут метрології» Склярова В.В. щодо рецензування робочої програми дисципліни «Теорія оцінювання якості вимірювань», підготовленої проф. кафедри ФОЕТ Курським Ю.С.. Скляровим В.В. було відзначено, що дисципліна спрямована на отримання знань щодо теорії та практики забезпечення якості вимірювань через розроблення, оцінювання метрологічних характеристик та застосування стандартів частоти та часу в сучасній науці, економіці, спільноті. Опанування цієї дисципліни сприяє підготовці фахівців-метрологів, одного із ключових напрямків ННЦ «Інститут метрології». Разом з тим було рекомендовано додати до змісту дисципліни питання атомних оптичних годинників та перспективи створення нових еталонів одиниць системи СІ.
2. Буравченко К.О., кандидат технічних наук, провідний менеджер департаменту розробки систем з відкритим кодом компанії Larch Networks, ознайомився зі змістом дисципліни «Проєктування інтелектуальних інформаційно-вимірювальних систем та IoT» і запропонував внести до неї зміни. Пропозиції передбачають оновлення змісту окремих тем, насамперед практичних занять, та посилення уваги до застосування сучасних апаратних і програмних засобів. Зміни спрямовані на підвищення практичної спрямованості підготовки здобувачів, розширення їхніх навичок роботи з цифровими інтерфейсами, датчиками та мережевими технологіями, а також на наближення змісту дисципліни до сучасних вимог щодо розроблення вбудованих засобів інформаційно-вимірювальної техніки та IoT-систем.

УХВАЛИЛИ: 1. Прийняти пропозицію Склярова В.В. щодо відповідних змін змісту ОК «Теорія оцінювання якості вимірювань».
2. Прийняти пропозицію Буравченка К.О. та рекомендувати включити до змісту ОК «Проєктування інтелектуальних інформаційно-вимірювальних систем та IoT» опрацювання інтерфейсу I2C у поєднанні з темою зчитування та обробки даних з датчиків. Саме його підтримує більшість цифрових датчиків температури, тиску, вологості та прискорення, а дволінійна шина дозволяє підключати кілька датчиків одночасно.

Завідувач кафедри Олександр ГНАТЕНКО

Вчений секретар Олена ЛІННИК