

ВИТЯГ
з протоколу засідання кафедри «Радіотехнічних систем»
радіотехнічного факультету
Протокол №08\22 від «29» серпня 2022 року

Порядок денній

- 1.
- 2.
- 3.
4. Різне. Обговорення результатів опитування студентів Студентською Радою факультету, щодо якості навчання у весняному семестрі 2022 -2023 навчальному році, та удосконалення навчального процесу за Освітньо-професійною програмою «Радіотехнічні комп'ютеризовані системи» першого (бакалаврський) рівня вищої освіти.

По четвертому питанню порядку денного виступив доцент кафедри Чмельов В.О. Він доповів результати опитування студентів, щодо якості навчання у весняному семестрі 2022-2023 навчальному році біло надано викладачам кафедри для ознайомлення. Опитування проводила Студентська рада радіотехнічного факультету. За результатами опитування, що надала Студентська рада радіотехнічного факультету, студенти надали свої міркування стосовно викладання навчальних дисциплін кафедри:

- 1) Інформатика частина 1, Інформатика. Частина2. «Основи обчислювальної техніки»;
- 2) Технології програмування FPGA для цифрових пристроїв;
- 3) Інформаційні радіосистеми.

Безпосередньо стосовно дисципліни Інформатика частина 1 «Основи програмування та алгоритми»:

Мову програмування реальновивчити за рік, а дуже базові речі (тобто такі, щоб потім далі можнабуло б самостійно вчити) за пів року.

Вирішили. Навчальну дисципліну Інформатика частина 1 «Основи програмування та алгоритми» викладати протягом одного семестру.

Доценту кафедри радіотехнічних систем Чмельову В.О. врахувати при розробці Навчального плану у 2023 році.

Стосовно дисципліни «Інформатика. Основи обчислювальної техніки»:

Обов'язкова потрібна відеолекція. Вона повинна бути пояснювальною, так, щоб всі студенти зрозуміли матеріал.

Потрібно влаштовувати консультації для детального пояснення.

З цього предмету необхідно проводити практики, на яких докладно пояснювати студентам, як виконувати завдання, можливо відразу переходячи до розгляду лабораторних.

Необхідно було б додати більше матеріалу для опанування мови Verilog, що є дуже важливою складовою цього предмету.

Перевіряють лабораторні роботи раз в місяць, в кращому випадку, а потрібно більш частий зворотній зв'язок.

Доповів доцент кафедри Могильний С.Б., що особливостей викладання зазначеної дисципліни в дистанційному асинхронному режимі. Зауважив, що при використанні платформи Moodle весь матеріал курсу викладений на сайті для роботи студента при опануванні навчального матеріалу, а індивідуальні консультації проводились ЩОДЕННО в групах Telegram, результатом чого стало збільшення хороших оцінок в тих студентів, які хотіли вчитися.

Вирішили.

В наступному семестрі при викладанні навчальної дисципліни «Інформатика. Основи обчислювальної техніки» передбачити проведення лекцій в Zoom з їх відеозаписом та розміщенням на мережевих ресурсах для можливості перегляду тими студентами, які пропустили заняття.

Встановити конкретний день і час для проведення консультацій студентів кожного тижня.

Додати приклади виконання лабораторних робіт з поясненням типових завдань, якщо вони відсутні.

Стосовно дисципліни «Технології програмування FPGA для цифрових пристроїв» виступив доцент кафедри Чмельов В.О. Він доповів результати опитування студентів:

Наскільки ви оцінюєте змістовність лекцій (практик), їх якість та доступність? - 4 бали з 10

Викладач не проводить відеолекції.

Доповів доцент кафедри Могильний С.Б., що є проблеми з навчанням роботи на платах розробника фірми Xilinx дистанційно, коли студенти не можуть запустити реальний пристрій і перевірити роботу програми. Обсяг програмного забезпечення не дозволяє виконувати лабораторні роботи на малопотужних комп'ютерах.

Вирішили. В наступному навчальному році при викладанні дисципліни «Технології програмування FPGA для цифрових пристроїв» передбачити проведення лабораторних занять в Zoom із записом відео для наступного розміщення на мережевих інформаційних ресурсах.

Стосовно дисципліни «Інформаційні радіосистеми» виступив доцент кафедри Чмельов В.О. Він доповів результати опитування студентів:

Наскільки ви оцінюєте змістовність лекцій (практик), їх якість та доступність? 4 бали з 10

Наскільки справедливим було РСО та чи відповідало воно реальності? 4 бали з 10

На вашу думку, чи отримали ви такі знання, які знадобляться у подальшому навчанні або чи будуть вони корисними у майбутньому? 4 бали з 10.

Вирішили. Виключити зазначену дисципліну з навчального процесу. Доценту Чмельову В.О. видалити дисципліну «Інформаційні радіосистеми» з факультетського каталогу виборних дисциплін.

Секретар кафедри
Завідувач кафедри



Ольга ТУРЦОВА
Сергій ЖУК