

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
Відокремлений структурний підрозділ  
«Криворізький фаховий коледж Національного авіаційного університету»

ВИТЯГ З ПРОТОКОЛУ  
засідання циклової комісії професійно-орієнтовних дисциплін та програмного забезпечення

«24» лютого 2021 р.

№ 13

Початок засідання: 13 год. 30 хв.

Закінчення засідання: 14 год. 30 хв.

Присутні:

- Світлана Терьошина (гарант ОПП «Інженерія програмного забезпечення» спеціальності 121 «Інженерія програмного забезпечення»)
- Андрій Кравчатий, голова циклової комісії ПОДПЗ
- Анна Дроздова, член робочої групи
- Тетяна Новік, член робочої групи
- Тетяна Рубан, член робочої групи

Запрошені:

- Олексій Лаврінченко -(ПАТ «ДТЕК Київські регіональні електромережі», головний фахівець по впровадженню SAP IS-U департаменту з цифрових трансформацій Київських регіональних електричних мереж)
- Андрій Волковський - здобувач освіти групи 3-087
- Віталій Ринденко - здобувач освіти групи 3-087
- Тарас Ручка - здобувач освіти групи 3-087

Відсутні:

Не має

ПОРЯДОК ДЕННИЙ

1. Перегляд вибірових освітніх компонент ОПП «Інженерія програмного забезпечення».
2. Обговорення проекту ОПП «Інженерія програмного забезпечення» зі спеціальності 121 «Інженерія програмного забезпечення» за освітньо-професійним ступенем «Фаховий молодший бакалавр»;

СЛУХАЛИ:

1. Інформацію Терьошиної С.С, гаранта ОПП «Інженерія програмного забезпечення», з пропозицією ввести зміни до переліку вибірових освітніх компонент без змін, як таких, що частково втратили свою актуальність.

ВИСТУПИЛИ:

- Терьошина С.С, гарант ОПП «Інженерія програмного забезпечення» з пропозицією ввести до переліку вибірових освітніх компонент наступні навчальні компоненти:  
Семестр 3 ВК1.1.Комп'ютерна логіка, ВК2.1.Програмування Python, ВК3.1.Інтернет-технології;  
Семестр 4 ВК1.2. Комп'ютерні системи та архітектура комп'ютерів, ВК2.2. Програмування JavaScript, ВК3.2. Графічне та геометричне моделювання;

Семестр 6 ВК1.3. Авіаційні бортові обчислювальні системи, ВК2.3. Програмування мобільних додатків, ВК3.3. Застосування чисельних методів (Visual Basic for Applications); Семестр 6 ВК1.4. Основи кібербезпеки, ВК2.4. Хмарні технології, ВК3.4. Автоматизовані інформаційні системи.

**СЛУХАЛИ:**

2. Інформацію Терьошиної С.С, гаранта ОПП «Інженерія програмного забезпечення», щодо проекту освітньо-професійної програми «Інженерія програмного забезпечення» та пропозицій та зауважень стейкхолдерів та здобувачів освіти щодо змісту освітніх компонент ОПП :

**ВИСТУПИЛИ:**

- Світлана Терьошина, гарант ОПП «Інженерія програмного забезпечення» з пропозицією змінити обсяг навчальних компонент «Основи правознавства», «Економічна теорія», «Українська мова (за проф. спрямуванням)», «Основи екології», «Людино-машинний інтерфейс», як такі, що мають обсяг менше трьох кредитів за рахунок корегування кількості кредитів інших освітніх компонент.
- Андрій Кравчатий, голова циклової комісії Професійно-орієнтовних дисциплін та програмного забезпечення, з пропозицією об'єднати освітні компоненти «Вища математика», «Теорія ймовірностей і математична статистика» та «Чисельні методи» в освітню компоненту «Вища математика» з обсягом десять кредитів (300 годин) погодити запропонований проект освітньо-професійної програми «Інженерія програмного забезпечення»;
- Олексій Лаврінченко, -(ПІАТ «ДТЕК Київські регіональні електромережі», головний фахівець по впровадженню SAP IS-U департаменту з цифрових трансформацій Київських регіональних електричних мереж) з пропозицією освітній компонент «Якість програмного забезпечення та тестування», який пропонувався здобувачам освіти як вибіркова компонента зробити обов'язковою для вивчення, як таку, що в повному обсязі реалізує програмний результат навчання «РН08. Аналізувати вимоги до програмного забезпечення» та «РН11. Обирати інструментальні засоби, ефективні методи та здійснювати тестування програмних систем».
- Тарас Ручка, здобувач освіти (3-087) із пропозицією ввести обов'язковий освітній компонент «Технології розробки програмного забезпечення». При вивченні даної освітньої компоненти запропонувати здобувачам освіти познайомляться з методологіями розроблення програмного забезпечення, зокрема функціонального моделювання у графічних нотаціях IDEF0, IDEF3, DFD та об'єктно-орієнтованого моделювання UML.

**ПОСТАНОВИЛИ:**

1. Ввести у перелік вибіркових освітніх компонент ОПП «Інженерія програмного забезпечення» запропоновані зміни.
2. Ввести до проекту освітньо-професійної програми «Інженерія програмного забезпечення» запропоновані корективи та виставити його на сайт коледжу для громадського обговорення з подальшим можливим корегуванням за результатами надходження пропозицій та зауважень.

Голова

  
(підпис)

Андрій Кравчатий  
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)