

Витяг
з протоколу № 4 засідання кафедри
програмного забезпечення

від 12.09 2023 р.

Слухали: завідувача кафедри програмного забезпечення Романюка Олександра Никифоровича, який представив на обговорення методичної комісії перелік освітніх компонентів вільного вибору студента та їх силабуси, що їх пропонується включити до БАНКУ дисциплін вільного вибору студента спеціальності 121 – Інженерія програмного забезпечення освітньої програми «Інженерія програмного забезпечення» (магістр) ВНТУ на 2023-2024 н.р.

Ухвалили: рекомендувати Методичній раді ВНТУ затвердити перелік освітніх компонентів, які факультет ІТКІ пропонує включити до БАНКУ дисциплін вільного вибору студента ВНТУ на 2023-2024 н.р. (перелік додається, додаток А).

Зав. кафедри ПЗ _____ Романюк О. Н.
(підпис)

Секретар _____ Денисюк А. В.
(підпис)

**Перелік освітніх компонентів,
що пропонує кафедра програмного забезпечення
до БАНКУ дисциплін вільного вибору студента на 2023-2024 н. р.
для освітньої програми «Інженерія програмного забезпечення» (магістр)
спеціальність 121 - Інженерія програмного забезпечення**

Назва дисципліни за навчальним планом	Назва дисципліни за пропозицією кафедри	Кількість кредитів ECTS	Семестр	Входить до складу сертифікатної або мініог-програми (назва)	URL сайту, на якому розміщено силабус
ОП – Інженерія програмного забезпечення (магістр)					
Освітній компонент 1 з БДВВ (1 курс, д/ф)	Мультимедійні системи та комп'ютерний відеодизайн	5	2		https://iq.vntu.edu.ua/method/getfile.php?fname=121954.pdf&x=1&card_id=31322
	Аналіз даних Data Mining	5	2		https://iq.vntu.edu.ua/method/getfile.php?fname=76163.pdf&x=1&card_id=57289
Освітній компонент 2 з БДВВ (1 курс, д/ф)	Internet-технології та програмування Web-додатків	6	2		https://iq.vntu.edu.ua/method/getfile.php?fname=76164.pdf&x=1&card_id=57288
	Моделі та процеси життєвого циклу програмного забезпечення	6	2		https://iq.vntu.edu.ua/method/getfile.php?fname=76521.pdf&x=1&card_id=31321
Освітній компонент 3 з БДВВ (1 курс, д/ф)	Проектування та ре-інженерія програмного забезпечення	6	2		https://iq.vntu.edu.ua/method/getfile.php?fname=74646.pdf&x=1&card_id=44576
	Оцінка продуктивності обчислювальних систем	6	2		https://iq.vntu.edu.ua/method/getfile.php?fname=74648.pdf&x=1&card_id=30084
Освітній компонент 4 з БДВВ (1 курс, д/ф)	Інтеграція IT-систем	6	2		https://iq.vntu.edu.ua/method/getfile.php?fname=121698.pdf&x=1&card_id=42605
	Основи технології DevOps	6	2		https://iq.vntu.edu.ua/method/getfile.php?fname=74649.pdf&x=1&card_id=30089