

## Силабус навчальної дисципліни

№	Назва поля	Детальний контент, коментарі
1.	Назва факультету	Факультет Комп'ютерних наук
2.	Рівень вищої освіти	Магістерський
3.	Код і назва спеціальності	F3 Комп'ютерні науки
4.	Тип і назва освітньої програми	ОНП Системи штучного інтелекту
5.	Код і назва дисципліни (інформація з ЦІСТ)	Кваліфікаційна робота
6.	Кількість ЄКТС кредитів	15
7.	Структура дисципліни (розподіл за видами та годинами навчання)	Самостійна робота – 450 годин. Семестровий контроль – іспит.
8.	Графік (терміни) вивчення дисципліни	Курс – 2, семестр – 4.
9.	Передумови для навчання за дисципліною	Раніше мають бути вивчені всі дисципліни ОНП «Системи штучного інтелекту».
10.	Анотація (зміст) дисципліни	<p>Обов'язкова дисципліна професійної та практичної підготовки за ОНП «Системи штучного інтелекту».</p> <p>Атестація випускників ОНП СШІ проводиться у формі відкритого публічного захисту кваліфікаційної роботи магістра та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження йому ступеня магістра із присвоєнням кваліфікації: «Магістр з комп'ютерних наук». Підготовка та захист кваліфікаційної роботи є завершальним етапом навчання на другому (магістерському) рівні вищої освіти. У процесі підготовки і захисту кваліфікаційної роботи випускник повинен продемонструвати вміння використовувати надбані компетентності та результати навчання, логічно, ґрунтуючись на сучасних наукових методах викладати свої погляди за темою дослідження, робити обґрунтовані висновки і формулювати конкретні пропозиції та рекомендації щодо розв'язаної задачі.</p> <p>Підготовка кваліфікаційної роботи здійснюється відповідно до теми та у співпраці з науковим керівником кваліфікаційної роботи, що затверджується наказом ректора ХНУРЕ. При цьому використовуються результати, отримані під час науково-дослідної практики.</p> <p>Вимоги до змісту та структури кваліфікаційної роботи, її оформлення, порядку захисту викладені у відповідних методичних вказівках.</p>

11.	Компетентності, знання, вміння, розуміння, якими оволодіє здобувач вищої освіти в процесі навчання	Кваліфікаційна робота охоплює всі компетентності за ОНП «Системи штучного інтелекту». Захист кваліфікаційної роботи є індивідуальною роботою і є відповідальністю автора.
12.	Результати навчання здобувача вищої освіти	Кваліфікаційна робота охоплює всі програмні результати навчання за ОНП «Системи штучного інтелекту»
13.	Система оцінювання відповідно до кожного завдання для складання заліку/екзамену	Захист кваліфікаційної роботи проводиться згідно графіку захисту відкрито та публічно перед екзаменаційною комісією, у складі якої провідні викладачі кафедри, представники роботодавців, наукової спільноти. Екзаменаційна комісія оцінює роботу за 100-бальною шкалою та шкалою ЄКТС (А, В, С, D, E, FX, F). Позитивною є оцінка від 60 до 100 балів. Інакше здобувач не отримує документу про присвоєння йому ступеня магістра.
14.	Якість освітнього процесу	Якість освітнього процесу забезпечується дотриманням принципів академічної доброчесності ( <a href="https://nure.ua/wp-content/uploads/Main_Docs_NURE/antikorupcijna-programa_hnure.pdf">https://nure.ua/wp-content/uploads/Main_Docs_NURE/antikorupcijna-programa_hnure.pdf</a> ), <a href="https://nure.ua/wp-content/uploads/Main_Docs_NURE/Polozhennya-pro-protidiyu-akademichnomu-plagiatu-v-HNURE----290-vid-28.04.2017.pdf">https://nure.ua/wp-content/uploads/Main_Docs_NURE/Polozhennya-pro-protidiyu-akademichnomu-plagiatu-v-HNURE----290-vid-28.04.2017.pdf</a> ), Положення про організацію освітнього процесу в ХНУРЕ ( <a href="https://nure.ua/wp-content/uploads/Main_Docs_NURE/polozhennja-pro-organizaciju-osvitnogo-procesu-v-hnure.pdf">https://nure.ua/wp-content/uploads/Main_Docs_NURE/polozhennja-pro-organizaciju-osvitnogo-procesu-v-hnure.pdf</a> ). Політика академічної доброчесності серед здобувачів у ХНУРЕ передбачає консультування щодо вимог з написання письмових робіт із наголошенням на принципах самостійності, коректного використання інформації з інших джерел та уникання плагіату, а також правил опису джерел та оформлення цитувань.
15.	Методичне забезпечення	1. Про вищу освіту: Закон України від 23.04.2021 р. № 1556-VII. URL: <a href="https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1556-18.#Text">https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1556-18.#Text</a> 2. Методичні вказівки до організації виконання та захисту кваліфікаційної роботи на здобуття другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 122 Комп'ютерні науки, освітньо-наукова програма «Системи штучного інтелекту» / Упорядники: Н.В. Рябова, В.А. Філатов, О.В. Золотухін. Харків: ХНУРЕ, 2021. 4 с.
16.	Розробники силябусу (посада, ПІБ, ел. пошта)	Наталія Рябова, проф. каф. ШІ, к.т.н., доцент E-mail: <a href="mailto:nataliya.ryabova@nure.ua">nataliya.ryabova@nure.ua</a>