

ДОДАТОК ДО НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ (2023-2024 навчальний рік)
Дисципліни вільного вибору здобувачів вищої освіти

підготовки доктора філософії з галузі знань 17 Електроніка, автоматизація та електронні комунікації
за спеціальністю 174 Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка
Освітня програма: Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка
Денна форма навчання

№	Назва навчальної дисципліни	код кафедри	Розподіл за семестрами				РГЗ		Кількість кредитів ECTS	Залишилось кредитів ECTS	Загальний обсяг	Кількість годин Аудиторних				Самостійна робота	Відсоток аудиторних занять	I курс		II курс		III курс		IV курс								
			Екзамени	Заліки	Курсові							Всього	у тому числі:					Номер семестру														
					проекти	роботи							лекції	групові	підгруп ові			1	2	3	4	5	6	7	8							
																					Кількість тижнів у семестрі											
																					10	10	10	10								
																					години на тиждень											
1	2	3	4	5	6	7	9		10		11	12	13	14	15	16	17	18	19	21	22	24	25	27	28							
Цикл загальної підготовки (загальноуніверситетський каталог)																																
Дисципліна 1 ЗП (У-каталог)				3					3	3	90	30	10	20	0	60	33%			3												
Всього									3	3	90	30	10	20	0	60																
Цикл професійної підготовки (загальнофакультетський каталог)																																
Дисципліна 2 ПП (Ф-каталог)				4					4	4	120	40	20	20	0	80	33%				4											
1	Наукові основи роботизації	18																														
2	Принципи будови рушіїв та прогресивні технології забезпечення руху РТС	18																														
3	Динаміка та керуваність РТС	18																														
Всього									4	4	120	40	20	20	0	80																
Цикл професійної підготовки (кафедральний каталог)																																
1	Дисципліна 3 ПП (К-каталог)		4						4	4	120	40	20	20	0	80	33%				4											
2	Дисципліна 4 ПП (К-каталог)		4						3	3	90	30	10	20	0	60	33%				4											
ПЕРЕЛІК Дисциплін 3-4																																
1	Моделювання нелінійних об'єктів і структурних засобів комп'ютерних RTS-систем та дронів	18																														
2	Методи функціонального аналізу та прикладні задачі функціонування РТС	18																														
3	Основи векторно-матричного опису Евклідових та проєкційних просторів	18																														
4	Системи контролю виробничого середовища, стану РТС і автономних апаратів	17																														
5	Безпроводові системи зору та телеметрії мобільних РТС	17																														
6	Проектування та експлуатація спеціалізованих джерел живлення мобільних РТС	18																														
Всього									7	7	210	70	30	40	0	140																
ПІДСУМОК									14	14	420	140	60	80	0	280																

Завідувач кафедри автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій


(підпис)

Микола СІДЕЛСЬКИЙ
(ім'я та прізвище)

Декан факультету комп'ютерних наук


(підпис)

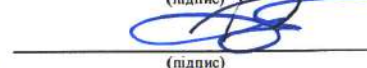
Анжела БОЙКО
(ім'я та прізвище)

Начальник навчально-методичного відділу


(підпис)

Сергій ШКІРЧАК
(ім'я та прізвище)

Перший проректор


(підпис)

Юрій КОТЛЯР
(ім'я та прізвище)

Схвалено рішенням Вченої Ради ЧНУ ім. Петра Могили від 12.10.2023 р. протокол № 4