Затверджую
перший проректор
Денис ЧЕРНИШЕВ
"_23_"_грудня_ 2022 р.

Київський національний університет будівництва і архітектури

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2023-2024 навчальний рік

спеціальності ОПП	121 "Інженерія програмного забезпечення"	форма навчання	денна
	Розподілені програмні системи і технології	Курс	1

№ п/п	Шифр за ОПП	Назви навчальних дисциплін	Годин на рік	Кредитів на рік	Осінній семестр (1) навчальних тижнів-20													Весняний семестр (2) навчальних тижнів-20													Кафедра
					Кредитів на сем.	Обсяг годин						види робіт				форма контр.		Кредитів на сем.	Обсяг годин						види робіт			форма контр.		
						Всього	аудиторні				Самостійн.								Всього	аудиторні					Самостійн.							
							Разом	у тому числі				КП	КР	РГР	Контр.	екзам.	залік			Разом	у тому числі					КП	КР	РГР	Контр.	екзам.	залік	
								лекції	лаб.	практ.											лекції	лаб.	практ.									
ОБОВ`ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП																																
1	ОК1	Моделі та методи упраління проєктами	150	5,0	5,0	150	60	30	30		90		1			1																42
2	ОК2	Системна інженерія програмного забезпечення	120	4,0	4,0	120	40	20	20		80			1		1																42
3	ОК3	Хмарні технології	150	5,0	5,0	150	60	30	30		90			1			1															42
4	ОК4	Проєктування і створення корпоративних інформаційних систем	120	4,0	4,0	120	40	20	20		80			1			1															42
5	ОК5	Професійна іноземна мова	90	3,0														3,0	90	30			30	60				1		1	34
6	ОК6	Методологія наукових досліджень	165	5,5														5,5	165	60	30	30		105		1			1		42
7	ОК7	Метрологія і стандартизація в інформаційних системах	150	5,0														5,0	150	60	30	30		90			1		1		42
8	ОК8	Архітектура проєктування програмного забезпечення	180	6,0														6,0	180	60	30	30		120			1			1	42
ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП																																
9	ВК1	Охорона праці в галузі	90	3,0	3,0	90	40	20		20	50			1			1															28
10	ВК2	Стандарти та засоби керування якістю процесу розробки програмного забезпечення	180	6,0	6,0	180	60	30	30		120			1			1															42
11	ВК3	Моделювання бізнес-процесів підприємств	90	3,0	3,0	90	40	20	20		50			1			1															42
12	ВК4	Інструментальні засоби розробки програмних систем	135	4,5														4,5	135	60	30	30		75			1			1	42
13	ВК5	Ліцензування і патентування наукової продукції	90	3,0														3,0	90	30	24		6	60				1		1	39
14	ВК6	Інтелектуальна власність	90	3,0														3,0	90	30	24		6	60				1		1	28
		Всього	**1800**	**60,0**	**30,0**	**900**	**340**	**170**	**150**	**20**	**560**		**1**	**6**		**2**	**5**	**30,0**	**900**	**330**	**168**	**120**	**42**	**570**		**1**	**3**	**3**	**2**	**5**	

Декан факультету **Ігор РУСАН**

Затверджую
Перший проректор
_____ Денис ЧЕРНИШЕВ
"_23_"_грудня_2022 р.

Київський національний університет будівництва і архітектури

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2023-2024 навчальний рік

спеціальності	**121 "Інженерія програмного забезпечення"**	**форма навчання**	**денна**
ОПП	**Розподілені програмні системи і технології**	**Курс**	**2**

№ п/п	Шифр за ОПП	Назви навчальних дисциплін	Годин на рік	Кредитів на рік	Осінній семестр (3) навчальних тижнів-17																											Кафедра
					Кредитів на сем.	Обсяг годин						видо робіт				форма контр.		Кредитів на сем.	Обсяг годин						видо робіт				форма контр.		
						Всього	аудиторні				Самостійн.								Всього	аудиторні					Самостійн.							
							Разом	у тому числі				КП	КР	РГР	Контр.	екзам.	залік			Разом	у тому числі					КП	КР	РГР	Контр.	екзам.	залік	
								лекції	лаб.	практ.											лекції	лаб.	практ.									
1	МП	Магістерська практика	300	10,0	10,0	300					300																					42
2	АВР	Атестаційна випускна робота магістра	600	20,0	20,0	600					600																					42
		Всього	**900**	**30,0**	**30,0**	**900**					**900**																					

Декан факультету **Ігор РУСАН**