

ЗАТВЕРДЖУЮ
Директор коледжу

Міністерство освіти і науки України
Відокремлений структурний підрозділ
"Фаховий коледж транспорту та комп'ютерних технологій"
Національного університету "Чернігівська політехніка"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН підготовки фахового молодшого бакалавра

Освітньо-професійна програма

Обслуговування пограмних систем і комплексів

Галузь знань

12 Інформаційні технології

Спеціальність

122 Комп'ютерні науки

Форма здобуття фахової передвищої освіти

денна

Рік вступу

2021

Освітньо-професійний ступінь:
фаховий молодший бакалавр
Освітня кваліфікація:
фаховий молодший бакалавр з
комп'ютерних наук
Термін навчання 3р.10 міс.
на основі базової середньої освіти

1. Графік освітнього процесу

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				КН-2101																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
I																		К	К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	</

ПОЗНАЧЕННЯ: □ – теоретичне навчання, С – семестровий контроль, П – практика, К – канікули, П – дипломне проєктування, А – атестація здобувачів фахової передвищої освіти

2. Зведені дані за бюджетом часу (тижні)

Курси	Теоретичне навчання	Семестровий контроль	Практика	Виконання дипломного проєкту	Атестація здобувачів фахової передвищої освіти	Канікули	Всього тижнів у навчальному році
I	40					12	52
II	34		3		3	12	52
III	30	5	5			12	52
IV	22	2	10	4	2	3	43
Всього	126	7	18	4	5	39	199

3. Практична підготовка

Назва практики	Семестр	Тижні	Кредити ЄКТС
Навчальна	4/5/6	3/2/3	12
Технологічна	7	6	9
Переддипломна	8	4	6

4. Державна підсумкова атестація

Форма державної атестації	Назва навчальної дисципліни	Семестр
ЗНО	Українська мова	4
ЗНО	Математика	4
ЗНО	Історія України або Іноземна	4
ЗНО	За вибором студента	4

5. Атестація здобувачів фахової передвищої освіти

Форма атестації	Семестр	Кредити ЄКТС
Кваліфікаційна робота	8	6

6. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Код освітньої компоненти	Назва освітньої компоненти / навчального предмета	Розподіл за семестрами		Загальний обсяг	Кількість годин								Розподіл навчальної роботи в кредитах ЄКТС та аудиторних годин за курсами, семестрами, тижнями															
		Екзамени	Заліски		Курсові проекти (роботи)	Кредити ЄКТС	Години	Аудиторних				Самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс			
								Всього	Лекції	Практичні	Лабораторні		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр								
													17 тижнів	23 тижнів	17 тижнів	17 тижнів	15 тижнів	15 тижнів	11 тижнів	11 тижнів								
													Години на тиждень	Кредити / години	Години на тиждень	Кредити / години	Години на тиждень	Кредити / години	Години на тиждень	Кредити / години	Години на тиждень	Кредити / години	Години на тиждень	Кредити / години				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
Обов'язкові освітні компоненти навчального плану																												
За програмою профільної середньої освіти																												
Базові предмети																												
1	Українська мова						148					2	34	2	46	2	34	2	34									
2	Українська література						148					2	34	2	46	2	34	2	34									
3	Зарубіжна література						80					2	34	2	46													
4	Іноземна мова						148					2	34	2	46	2	34	2	34									
5	Історія України*						114							2	46	2	34	2	34									
6	Всесвітня історія						70					4	70															
7	Громадянська освіта (Основи правознавства*, Економічна теорія*)						70					2	35			2	35											
8	Фізика і астрономія (Фізика*)						171					3	51	3	69	3	51											
9	Математика (Вища математика*)						262					3	51	4	92	3	51	4	68									
10	Біологія і екологія (Основи екології*)						103					2	34	3	69													
11	Хімія						46							2	46													
12	Географія						34					2	34															
13	Фізична культура (Фізичне виховання*)						148/68					2	34	2	46	2/2	34/34	2/2	34/34									
14	Захист України						105					2	34	3	69													
	Навчально-польові збори																											
	Разом						1647					28	476	27	621	18	306	14	238									
Профільні предмети і спеціальні курси																												
OK6	Теорія ймовірності та математична статистика*						51	35	16				0		0	3	51		0									
OK7	Теорія алгоритмів*						34	16	10	8			0		0		0	2	34									
OK15	Алгоритмізація та програмування*						68	42	2	24			0		0	4	68		0									
OK17	Електротехніка та основи електроніки*						68	48	4	16			0		0		0	4	68									
OK26	Дискретна математика*						68	40	28				0		0		0	4	68									
OK30	Навчальна практика з програмування*						135						0		0		0		0									
BK1	Вибірковий освітній компонент*						34	24	10				0		0		0	2	34									
	Разом						458	205	70	48		0	0	0	0	7	119	12	204									
Вибірково-обов'язкові предмети																												
16	Інформатика (Комп'ютерна графіка*, Організація баз даних та знань*)						154	104		50		2	34	3	69	3	51		0									
17	Технології (Технологія створення програмних продуктів*)						102	70	18	14						2	34	4	68									
	Разом						256	174	18	64		2	34	3	69	5	85	4	68									
Додаткові години																												
1	Іноземна мова						148																					
2	Інформатика						50																					
3	Алгоритмізація та програмування*						24																					
4	Електротехніка та основи електроніки*						12																					
5	Теорія алгоритмів*						8																					
6	Фізика*						10																					
7	Технології (Технологія створення програмних продуктів*)						14																					
8	Факультативні курси						33																					
	Разом						299																					
	Разом загальноосвітньої підготовки						2660	379	88	112		30	510	30	690	30	510	30	510									

