

"ЗАТВЕРДЖУЮ"

Голова Педагогічної ради Олександр СОБЧУК

Протокол № 1 від 31.08.2023 р.  
засідання Педагогічної ради Відокремленого структурного підрозділу "Фаховий коледж Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН  
підготовки фахового молодшого бакалавра

Галузь знань	12	Інформаційні технології	Освітньо-професійний ступінь	фаховий молодший бакалавр
Спеціальність	122	Комп'ютерні науки	Освітня кваліфікація	фаховий молодший бакалавр з комп'ютерних наук
Освітньо-професійна програма	Комп'ютерні науки		Термін навчання на основі	3 роки 10 місяців базової середньої освіти
Форма здобуття фахової передвищої освіти	денна		Термін навчання на основі	2 роки 10 місяців повної загальної середньої освіти
Рік вступу	2023			

I. Графік освітнього процесу

Курси	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень	Курси
I	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	II

Позначення: № Теор. навчання; : : : Екзаменаційна сесія; НП Навчальна практика; ВП Виробнича практика; ДП Переддипломна практика; ДА Державна підсумкова атестація; ЕК Захист кваліф. роботи; К Кандидати

III. Практика

Назва практики	Семестр	Тижнів	Години	Кредит ЕCTS
Навчальна практика з програмування	4	2	90	3.0
Навчальна практика	5	2	90	3.0
Виробнича практика	6	4	180	6.0
Переддипломна практика	8	6	270	9.0

IV. Атестація

Назва освітнього компонента	Форма атестації (ДПА (у формі ЗНО), екзамен, публічний захист)	Семестр
** Українська мова	Державна підсумкова атестація	4
** Математика	Державна підсумкова атестація	4
** Історія України або "Іноземна мова" (за вибором здобувача)	Державна підсумкова атестація	4
** за вибором здобувача освіти із встановленого переліку предметів наказом МОН України	Державна підсумкова атестація	4
КВАЛІФІКАЦІЙНА РОБОТА	Публічний захист	8

V. План освітнього процесу

№ п/п	Назва дисципліни	Розподіл по семестрах				Обсяг роботи студента (в годинах)										Розподіл по курсах і семестрах								
		екзаменів	заліків	Курсової роботи	Курсової / Кваліфікаційної роботи	всього	кредит ЕCTS	лекції (комб. зан.)	лабор. заняття	аудиторні заняття	самостійна робота	індивід. робота	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.				
<b>I. ПІДГОТОВКА ЗА ОСВІТНЬОЮ ПРОГРАМОЮ ПРОФІЛЬНОЇ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ</b>																								
<b>1. Базові предмети</b>																								
ЗП.01	Українська мова	**4 ДПА (ЗНО)				2032	67,7																	
ЗП.02	Українська література					150	5,0	150																
ЗП.03	Зарубіжна література					80	2,7	80																
ЗП.04	Іноземна мова ("Іноземна мова (за професійним спрямуванням))	**4 ДПА (ЗНО)				150	5,0	150																
ЗП.05	Історія: Україна і світ ("Історія України")	**4 ДПА (ЗНО)				225	7,5	225																
ЗП.06	Громадянська освіта																							
ЗП.06.1	Базовий модуль ("Соціологія")					34	1,1	34																
ЗП.06.2	Економічний модуль ("Економічна теорія")					34	1,1	17																
ЗП.06.3	Правничий модуль ("Основи правознавства")					36	1,2	18																
ЗП.07	Математика ("Математична статистика")	**4 ДПА (ЗНО)				300	10,0	300																
ЗП.08	Географія					97	3,2	97																
ЗП.09	Хімія					123	4,1	123																
ЗП.10	Біологія і екологія ("Основи екології")					150	5,0	150																
ЗП.11	Фізика і астрономія ("Фізика")					248	8,3	248																
ЗП.12	Захист України					105	3,5	105																
ЗП.13	Фізична культура ("Фізичне виховання")					150	5,0	150																
ЗП.14	Алгоритмізація та програмування ("Алгоритмізація та програмування")					75	2,5	75																
ЗП.15	Інформатика ("Інтегровані пакети прикладних програм")					150	5,0	75	75															
ЗП.16	Технології ("Комп'ютерне проектування")					70	2,3	35	35															
<b>ВСЬОГО (за циклом загальноосвітньої підготовки)</b>						<b>4</b>	<b>0</b>	<b>2402</b>	<b>80,1</b>	<b>2257</b>	<b>185</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>II. ПІДГОТОВКА ЗА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЮ ПРОГРАМОЮ ФАХОВОГО МОЛОДШОГО БАКАЛАВРА</b>																								
<b>1. ЗАГАЛЬНА ПІДГОТОВКА</b>																								
<b>1.1. Цикл загальної підготовки</b>																								
ОЗ.01	*Історія України (Історія: Україна і світ)	4				120	4,0	35				35												
ОЗ.02	*Соціологія (Громадянська освіта: Соціологічний модуль)					90	3,0	17				17												
ОЗ.03	*Економічна теорія (Громадянська освіта: Економічний модуль)					90	3,0	17				17												
ОЗ.04	*Основи екології (Біологія і екологія)					90	3,0	17				17												
ОЗ.05	*Основи правознавства (Громадянська освіта: Правничий модуль)					90	3,0	18				10	8											
ОЗ.06	*Іноземна мова (за професійним спрямуванням) (Іноземна мова)	6				180	6,0					96									2	2		
ОЗ.07	Українська мова (за професійним спрямуванням)					60	2,0					30												
ОЗ.08	Основи філософських знань	7				60	2,0	17				17												
ОЗ.09	Громадське здоров'я					90	3,0	24				24												
ОЗ.10	*Фізичне виховання (Фізична культура)					210	7,0					100												
<b>ВСЬОГО (за циклом ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ)</b>		<b>3</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1080</b>	<b>36,0</b>	<b>145</b>	<b>0</b>	<b>253</b>	<b>118</b>	<b>0</b>	<b>564</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	
<b>2. ПРОФЕСІЙНА ПІДГОТОВКА</b>																								
<b>2.1. Цикл професійної підготовки</b>																								
ОП.01	*Інтегровані пакети прикладних програм (Інформатика)		3			90	3,0	17				17												
ОП.02	*Комп'ютерне проектування (Технології)		3			90	3,0	18	18			17												
ОП.03	*Математична статистика (Математика)		3			120	4,0	34				34												
ОП.04	*Фізика (Фізика і астрономія)		4			150	5,0	35				35												
ОП.05	Програмування. Ч.1. "Алгоритмізація та програмування (Алгоритмізація та програмування)	3, 4				360	12,0	110	110			110												
ОП.06	Програмування. Ч.2. Об'єктно-орієнтоване програмування	5, 6				210	7,0	60	75			60												
ОП.07	Програмування. Ч.3. Спеціалізовані мови програмування	7, 8				180	6,0	58	58			58												
ОП.08	Вища математика	6	5			210	7,0	60	60			60												
ОП.09	Дискретна математика		6			120	4,0	30	30			30												
ОП.10	Організація баз даних		6			90	3,0	30	30			30												
ОП.11	Комп'ютерна графіка		6			120	4,0	30	30			30												
ОП.12	Операційні системи		5			120	4,0	30	30			30												
ОП.13	Комп'ютерна схемотехніка та архітектура комп'ютерів		7			105	3,5	34	34			34												
ОП.14	Комп'ютерні мережі		7			105	3,5	34	34			34												
ОП.15	Технологія створення програмних продуктів		7			105	3,5	34	34			34												
ОП.16	Технологія захисту інформації		8			90	3,0	24	24			24												
ОП.17	Вебтехнології та вебдизайн. Ч.1. Frontend		5			180	6,0	30	60			60												
ОП.18	Вебтехнології та вебдизайн. Ч.2. Розробка клієнт-серверних застосунків		7			105	3,5	34	34			34												
ОП.19	Вебтехнології та вебдизайн. Ч.3. Вебпрограмування		8			90	3,0	24	24			24												
ОП.20	Тестування та адміністрування програмних систем та комплексів		8			150	5,0	58	41			51												
ОП.21	Економіка та основи IT-бізнесу		8			90	3,0	24	24			24												
ОП.22	Курсова робота					90	3,0					30					</							