

ЗАТВЕРДЖЕНО

Педагогічною радою коледжу
протокол № 2 від 21. березня 2024 р.

Введено в дію наказом начальника коледжу

від 21. березня 2024 р. № 16-07

Начальник коледжу
Антонієв Андріусевич

Відокремлений структурний підрозділ

"Криворізький фаховий коледж Національного авіаційного університету"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
№ НФ(Б) - 40/03.06-173/24

підготовки фахового молодшого бакалавра

ID та назва освітньо-професійної програми 60316 Авіоніка
Галузь знань 17 Електроніка, автоматизація та електронні комунікації
Спеціальність 173 Авіоніка
Форми здобуття освіти денна

Освітньо-професійний ступінь: фаховий молодший бакалавр
Освітня кваліфікація фаховий молодший бакалавр з авіоніки
Професійна кваліфікація немає
Термін навчання 3 роки і 10 місяців
на основі базової загальної середньої освіти



1 ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				29.09-05.10	Жовтень			27.10-02.11	Листопад				29.12-04.01	Січень				30.03-05.04	Квітень			27.04-03.05	Травень				29.06-05.07	Липень			27.07-02.08	Серпень											
	01.09-07.09	08.09-14.09	15.09-21.09	22.09-28.09		06.10-12.10	13.10-19.10	20.10-26.10		03.11-09.11	10.11-16.11	16.11-22.11	24.11-30.11		01.11-07.12	08.12-14.12	15.12-21.12	22.12-28.12		05.01-11.01	12.01-18.01	19.01-25.01		26.01-01.02	02.02-08.02	09.02-15.02	16.02-22.02		23.02-01.03	02.03-08.03	09.03-15.03		16.03-22.03	23.03-29.03	06.04-12.04	13.04-19.04	20.04-26.04	04.05-10.05	11.05-17.05	18.05-24.05	25.05-31.05	01.06-07.06	08.06-14.06	15.06-21.06
I					20																																							
II					20																																							
III					16	+	3																																					
IV					16	+	4																																					

Умовні позначення: Теоретичне навчання С Семестровий контроль 0 Навчальна практика X Виробнича практика (технологічна, експлуатаційна, преддипломна) П Практикум А Атестація здобувачів освіти Д Дипломування К Канікули

2 ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Практикум	Семестровий контроль	Практика		Дипломування	Атестація здобувачів освіти	Канікули	Всього тижнів у навчальному році
				Навчальна	Виробнича				
I	40							12	52
II	37		1	1			1	12	52
III	32	1	2	5				12	52
IV	27	6		2	4		1	3	43
Разом:	136	7	3	8	4		2	39	199

3 ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

Назва практики	Семестр	Тижні	Кредити ЄКТС
Навчальна	4,5,6,7	8	12
Виробнича	8	4	6

4 ДЕРЖАВНА ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Назва предмета	Семестр
НМТ або ЗНО	Українська мова	4
	Історія України	4
	Математика	4
	Іноземна мова	4

5 АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ОСВІТИ

Форма атестації	Семестр	Кредити ЄКТС
Кваліфікаційний іспит	8	1,5

6 ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	Код освітнього компонента	Назва освітнього компонента (навчальні дисципліни, міждисциплінарні курсові роботи, практики, кваліфікаційної роботи тощо)	Розподіл за семестрами				Загальний обсяг		Кількість годин						Розподіл навчальної роботи в кредитах ЄКТС та аудиторних годин за курсами, семестрами, тижнями																										
			Екзамени	Зачеки	Практикуми	Курсові роботи (проекти)	Кредити ЄКТС	Годин	Аудиторних			Самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс																
									ВСЬОГО	Лекції	Практики		Лабораторії	1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр													
			Години на лекції*	Кредитні години	Години на практику*	Кредитні години	Години на лекції*	Кредитні години	Години на практику*	Кредитні години	Години на лекції*	Кредитні години	Години на практику*	Кредитні години	Години на лекції*	Кредитні години	Години на практику*	Кредитні години	Години на лекції*	Кредитні години	Години на практику*	Кредитні години	Години на лекції*	Кредитні години	Години на практику*	Кредитні години															
ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																																									
1 ЗА ПРОГРАМОЮ ПРОФІЛЬНОЇ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ																																									
1.1 Базові навчальні дисципліни																																									
1		Українська мова	Д4					177	77	100					2		3		2		2																				
2		Українська література		3				144	60	84					2		3		2		2																				
3		Зарубіжна література		2				73	30	43					2		1																								
4		Історія: Україна і світ:																																							
4.1		Всесвітня історія						73	30	43					2		1																								
4.2		Історія України (Історія і культура України)*	Д4	2				179	74	105																															
5		Природничі науки:																																							
5.1		Хімія		2				63	30	13	20				2		1																								
5.2		Біологія і екологія:																																							
5.2.1		Біологія		2				84	40	44					2		2																								
5.2.2		Екологія (Основи екології)*		4				51	34	17																															
5.3		Географія		2				21	10	11																															
6		Фізична культура (Фізичне виховання)*		4				214		214					3		3		2		2																				
7		Зачеки України		2				109	40	69					3		2																								
8		Громадянська освіта:																																							
8.1		Правознавство (Основи правознавства)*		3				60	20	40																															
8.2		Економіка (Основи економічної теорії)*		2				61	40	21																															
1.2 Профільні навчальні дисципліни і спеціальні курси																																									
9		Математика(алгебра і логіка; аналіз та геометрія)(Лінійна алгебра, аналітична геометрія та математичний аналіз(математика для категорії B2)*)	Д4					266	114	152					4		3		2		4																				
9.1		Математика(математика для категорії B2)*)		3				40	20	20																															
5		Природничі науки:																																							
5.4		Фізика і астрономія (Фізика для категорії B2)*)		3				146	80	46	20				2		3		2																						
5.4.1		Фізика для категорії B2	4	4				51	17	17	17																														
10		Іноземна мова (Іноземна мова (за професійним спрямуванням)*)	Д4	4				200		200					3		3		2		2																				
Спеціальні курси																																									
12		Технології:																																							
12.1		Основи автоматизації та робототехніки (Вступ до спеціальності)*		3				21		21																															
11.2		Комп'ютерне проектування		2				46	20	26																															
11.3		Креслення		4				46	17	39																															
13		Вступ до спеціальності*		3				40	20	20																															
14		Авіаційні транспортні системи*		3				60	20	40																															
15		Аеродинаміка та конструкція повітряних суден*		4				60	20	40																															
16		Основи електротехніки для категорії B2*	4	4				102	34	34	34																														
17		Навчальна практика						24		24																															
1.3 Вибірково-обов'язкові навчальні дисципліни																																									
18		Інформатика		2				104	40	64					3		2																								
		Всього профільної середньої освіти	6	21				2577	827	1363	91																														
		Тижневе навантаження													30		30		30		32																				
2 ЗА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЮ ПРОГРАМОЮ																																									
2.1 Освітні компоненти, що формують загальні компетентності																																									
1	ОК1	Основи правознавства*		3				3,0	90	40	20	20																													
2	ОК2	Історія і культура України*		3,4				7,0	210	91	37	54																													
3	ОК3	Фізичне виховання*		4				6,0	180	74	74																														
4	ОК4	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)*)		4,5,6,7,8				13,5	405	192	192																														
5	ОК5	Економічна теорія*		4				3,0	90	51	34	17																													
6	ОК6	Українська мова (за професійним спрямуванням)	6	4				4,0	120	48	2	46																													
		Разом	1	10				36,5	1095	496	93	403																													
2.2 Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності																																									
7	ОК7	Вступ до спеціальності*		3				3,0	90	40	20	20																													
8	ОК8	Аеродинаміка та конструкція повітряних суден*		3				5,0	150	60	20	40																													
9	ОК9	Авіаційні транспортні системи*		3				5,0	150	60	20	40																													
10	ОК10	Математика (для категорії B2)*)		3				5,0	150	60	40	20																													
11	ОК11	Основи екології		4																																					

