МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕПАРТАМЕНТ ОСВІТИ І НАУКИ КИЇВСЬКОЇ ОБЛДЕРЖАДМІНІСТРАЦІЇ
БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ СЕРВІСУ ТА ДИЗАЙНУ

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор Білоцерківського фахового коледжу сервісу та дизайну

Алла СТЕПУРА
2025 року

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки фахового молодшого бакалавра

Освітньо-професійна програма	**Моделювання та конструювання промислових виробів**	Освітньо-професійний ступінь	**фаховий молодший бакалавр**
Галузь знань	**G Інженерія, виробництво та будівництво**	Освітня кваліфікація	**фаховий молодший бакалавр**
Спеціальність	**G15 Технології легкої промисловості**		**з технологій легкої промисловості**
Форма здобуття фахової передвищої освіти	**денна**	Професійна кваліфікація	
Рік вступу	**2025**	Термін навчання на основі	**3 роки 10 місяців базової середньої освіти**

1. Графік освітнього процесу

Зведені дані за бюджетом часу (тижні)

| КУРСИ | ВЕРЕСЕНЬ | | | | | ЖОВТЕНЬ | | | | ЛИСТОПАД | | | | ГРУДЕНЬ | | | | СІЧЕНЬ | | | | ЛЮТИЙ | | | | БЕРЕЗЕНЬ | | | | КВІТЕНЬ | | | | ТРАВЕНЬ | | | | ЧЕРВЕНЬ | | | | ЛИПЕНЬ | | | | СЕРПЕНЬ | | | | КУРСИ | Теоретичне навчання | Семестровий контроль | Практика | | | | Дипломне проектування | Атестація здобувачів ФПО | Канікули | Всього |
|---|---|---|---

5. 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															
								Аудиторних				I курс				II курс				III курс				IV курс			
								В тому числі				1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр	
												17	тижнів	22	тижні	14	тижнів	17	тижнів	10	тижнів	14	тижнів	10	тижнів	10	тижнів
		Екзамени	Заліки	Курсові проєкти (роботи)	Кредитів ЄКТС	Годин	Всього	Лекції	Лабораторні, практичні	Семінарські	Самостійна робота	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 на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити
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
Обовязкові освітні компоненти навчального плану																											
За програмою профільної середньої освіти																											
	Базові предмети					**1085**	**1887**					**11**		**17**		**17**		**17**									
1	Українська мова					140	140					2	34	2	44	2	28	2	34								
2	Українська література					140	140					2	34	2	44	2	28	2	34								
3	Зарубіжна література					70	72						0	2	44	2	28										
4	Іноземна мова					140	140					2	34	2	44	2	28	2	34								
5	Історія України					105	106						0	2	44	2	28	2	34								
6	Всесвітня історія					70	72						0	2	44	2	28		0								
7	Громадянська освіта					70	68						0		0		0	4	68								
8	Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)					210	210					3	51	3	66	3	42	3	51								
9	Захист України					140	140					2	34	2	44	2	28	2	34								
	Природничі науки					805						**9**		**7**		**8**		**10**									
10	Біологія і екологія					140	140					2	34	2	44	2	28	2	34								
11	Географія					88	84							1	22	2	28	2	34								
12	Фізика і астрономія					245	244					4	68	3	66	3	42	4	68								
13	Хімія					122	121					3	51	1	22	1	14	2	34								
14	Фізична культура					140	140					2	34	2	44	2	28	2	34								
	Фізична культура (факультатив)					70	70					1	17	1	22	1	14	1	17								
	Профільні предмети і спеціальні курси					210	**213**					**6**		**3**		**2**		**1**									
1	Технології "Швейна справа"					213	213																				
	Основи швейного виробництва		2			56	56					2	34	1	22												
	Обладнання швейного виробництва*		2			56	56					2	34	1	22												
	Технологія виготовлення швейних виробів*		3			98	101					2	34	1	22	2	28	1	17								
	Вибірково-обовязкові предмети					**210**	**210**					**4**		**3**		**3**		**2**									
1	**Інформатика**					105	106					2	34	2	44	2	28		0								
2	**Мистецтво**					105	104								0												
	Графіка					71	70							1	22	1	14	2	34								
	Культурологія		1			34	34					2	34														
	Факультативні курси					**140**	**140**																				
1	Українська мова					35	35																				
2	Математика					35	35																				
3	Історія України					35	35																				
4	Іноземна мова					35	35																				
	Додаткові години					**140**	**140**																				
	Державна підсумкова атестація					**70**	**70**																				
	Всього профільної середньої освіти					**2660**	**2660**																				
	Тижневе навантаження											**30**		**30**		**30**		**30**									

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															
								Аудиторних				I курс				II курс				III курс				IV курс			
								В тому числі				1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр	
		Екзамени	Заліки	Курсові проєкти (роботи)	Кредитів ЄКТС	Годин	Всього	Лекції	Лабораторні, практичні	Семінарські	Самостійна робота	17	тижнів	22	тижні	14	тижнів	17	тижнів	10	тижнів	14	тижнів	10	тижнів	10	тижнів
												Годин на тиждень	Кредити/ години	Годин на тиждень	Кредити/ години	Годин на тиждень	Кредити/ години	Годин на тиждень	Кредити/ години	Годин на тиждень	Кредити	Годин на тиждень	Кредити	Годин на тиждень	Кредити	Годин на тиждень	Кредити
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
За освітньо-професійною програмою																											
Освітні компоненти, що формують загальні компетентності																											
ОК1	Історія держави і права України		8		3	90	30	20		10	60															3	30
ОК2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	6			4	120	48	8	34	6	72									2	20	2	28				
ОК3	Культурологія		1		3	90	34	24		10	56																
ОК4	Основи філософських знань		8		3	90	30	20		10	60															3	30
ОК5	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		6		5	150	86		86		64									3	30	4	56				
ОК6	Фізичне виховання		5,6,7			0	102		102											3	30	3	42	3	30		
ОК7	Вища математика		7		4	120	58	18	40		62											2	28	3	30		
ОК8	Основи інформатики та комп'ютерної техніки		6		3	90	34	14	20		56									2	20	1	14				
ОК9	Безпека життєдіяльності та основи охорони праці		1		3	90	34	20		14	56	2	34														
ОК10	Комп'ютерна графіка		5		3	90	30	18	12		60									3	30						
	Разом				**31**	**930**	**486**	**142**	**294**	**50**	**546**	**2**	**34**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**13**	**130**	**12**	**168**	**6**	**60**	**6**	**60**
Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності																											
ОК 11	Матеріалознавство	5	4		4	120	64	44	10	10	56							2	34	3	30						
ОК 12	Практикум із швейного виробництва		2		4	120	78		78		42	2	34	2	44												
ОК 13	Технології виробів	6	5		5	150	68	30	38		82									4	40	2	28				
ОК 14	Устаткування для виготовлення виробів*	3			3	90	31	14	17		59					1	14	1	17								
ОК 15	Основи стандартиз. і управлін.якістю продукц.		7		4	120	40	20	20		80													1	10	3	30
ОК 16	Конструювання виробів	4,6,7,8	2,3,5		14	420	268	80	120	68	152			2	44	2	28	2	34	3	30	3	42	4	40	5	50
ОК 17	Художнє проєктування виробів	7	5,6		9	270	174	74	70	30	96									3	30	6	84	6	60		
ОК 18	Креслення		5		3	90	44	10	34		46									3	30	1	14				
ОК 19	Рисунок		6		6	180	96	30	66		84									4	40	4	56				
ОК 20	Живопис		7		6	180	96	30	66		84											4	56	4	40		
ОК 21	Охорона праці в галузі		7		3	90	30	20		10	60													3	30		
ОК 22	Історія світового костюму		8		3	90	40	24		16	50															4	40
ОК 23	Економіка,організація і планув.виробництва	8			3	90	40	24		16	50															4	40
ОК 24	САПР виробів		8		3	90	50	20	30		40													2	20	3	30
ОК 25	Основи підприємницької діяльності, менеджменту та маркетингу		8		3	90	40	24		10	50															4	40
ОК 26	Навчальна практика		3,4,5		18	540											54		54		108						
ОК 27	Технологічна практика				9	270																					
ОК 28	Переддипломна практика		8		9	270																					
ОК 29	Конструкторсько-технологічна практика				9	270																					
ОК 30	Дипломне проектування				9	270																					
ОК 31	Атестація здобувачів ФПО				1	30																					
	Разом				**128**	**3840**	**1159**	**444**	**549**	**160**	**1031**	**2**	**34**	**4**	**88**	**3**	**96**	**5**	**139**	**20**	**308**	**20**	**280**	**20**	**200**	**23**	**230**

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															
							Всього	Аудиторних			Самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс			
								В тому числі				1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр	
		Екзамени	Заліки	Курсові проєкти (роботи)	Кредитів ЄКТС	Годин		Лекції	Лабораторні, практичні	Семінарські		17	тижнів	22	тижні	14	тижнів	17	тижнів	10	тижнів	14	тижнів	10	тижнів	10	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 на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити
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
Освітні компоненти, за вибором здобувача фахової передвищої освіти																											
ВК 1/ВК 2	Соціологія /Культура і особистість		3		3	90	28	20		8	62					2	28										
ВК 3/ВК 4	Основи екології/Економічна теорія		7		3	90	30	20		10	60													3	30		
ВК 5/ ВК 6	Практикум з макетування одягу / Конструювання виробів різних покроїв та матеріалів		5		3	90	30	6	24		60									3	30		0				
ВК 7/ВК 8	Комп'ютерний дизайн в проектуванні одягу / Діджитилізація фешн-індустрії		6		3	90	28	10	18		62											2	28				
ВК 9/ВК 10	Технологія виготовлення виробів різних покроїв та матеріалів / Технологія виготовлення чоловічого та дитячого одяг		6		3	90	28	14	14		62											2	28				
ВК 11/ВК 12	Технології експериментального та підготовчо-розкрійного виробництв / Технологія одиничного виробництва одягу		8		3	90	30	14	16		60															3	30
ВК 13/ВК 14	Проектування виробів різного асортименту / Проєктно-конструкторська підготовка виробництва		7		3	90	30	14	16		60													3	30		
	Разом				**21**	**630**	**174**	**84**	**72**	**18**	**366**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**28**	**0**	**0**	**3**	**30**	**4**	**56**	**6**	**60**	**3**	**30**
	Всього за навчальним планом				**180**	**5400**																					
	Разом (тижневе навантаження)											**34**		**34**		**35**		**35**		**36**		**36**		**32**		**32**	
	Всього дисциплін, що вивчаються в семестр												**14+3**		**18+2**		**16+4**		**14+4**		**13**		**13**		**10**		**9**
	Всього дисциплін, що вивчаються в рік													**19+3**				**17+5**				**17**				**16**	
	Всього курсових проектів (робіт)																										
	Всього екзаменів															**1**		**1**		**1**		**3**		**2**		**2**	
	Всього заліків											**2**		**4**		**4**		**2**		**7**		**7**		**7**		**7**	