

Чернівецький фаховий коледж технологій та дизайну

ЗАТВЕРДЖУЮ

Т.в.о. директора коледжу

Аліна ГАПЕЙ

30 серпня 2021 року



ІНТЕГРОВАНІЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки фахових молодших бакалаврів

ОПП «Моделювання та конструювання

виробів легкої промисловості»

Спеціальність – **182 Технології легкої промисловості**

Шифр та найменування галузі знань -**18 Виробництво та технології**

Форма навчання: денна

Кваліфікація: фаховий молодший бакалавр з моделювання та конструювання виробів легкої промисловості

Строк навчання: 3 р. і 10 м.
на основі базової загальної середньої освіти

I. Графік освітнього процесу

Курс	Вересень					Жовтень					Листопад					Грудень					Січень					Лютий					Березень					Квітень				Травень				Червень					Липень				Серпень																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	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	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	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	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1	17																		К	К	К	18															✦	✦	✦	✦	✦	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

ПОЗНАЧЕННЯ: ☐ – теоретичне навчання (в т.ч.: – заняття з рисунку, – заняття із «Захисту України»), С – екзаменаційна сесія,

Д - державна підсумкова атестація з предметів загальноосвітньої підготовки, НП – навчальна практика, ТП – технологічна практика,

ПП – переддипломна практика, ДП – дипломне проектування, К – канікули, А – атестація здобувачів фахової передвищої освіти (захист дипломних проєктів)

II. Зведені дані про бюджет часу, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Дипломне проектування	Атестація	Державна підсумкова атестація	Канікули	Разом
1	40						12	52
2	35	1	2			2	12	52
3	20	3	17				12	52
4	28	2	5	5	1		2	43
Разом	123	6	24	5	1	2	38	199

III. Практика

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна	4,5,6,8	16
Технологічна	6	5
Переддипломна	8	3

IV. Атестація.

1. Державна підсумкова атестація.

2. Атестація здобувачів фахової передвищої освіти (захист дипломного проєкту).

V. План освітнього процесу

Код освітньої компоненти	Назва освітньої компоненти	Розподіл за семестрами				Кількість годин							Розподіл аудиторних годин за курсами і семестрами								
		Екзамени	Заліки	Курсові роботи	Кредити ECTS	Загальний обсяг	аудиторних					Самостійна робота	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
							Всього	Лекції	Практичні, лабораторні	Семінарські	Курсові роботи (проекти)		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	
													17 тижн.	18 тижн.	17 тижн.	18 тижн.	10 тижн.	10 тижн.	15 тижн.	12 тижн.	
													1	2	3	4	5	6	7	8	9
Обов'язкові освітні компоненти навчального плану за програмою профільної середньої освіти																					
	Базові предмети																				
1.	Українська мова					140	140	88	52					34 ²	36 ²	34 ²	36 ²				
2.	Українська література					140	140	68	50	22				34 ²	36 ²	34 ²	36 ²				
3.	Зарубіжна література					70	70	46	12	12				34 ²	36 ²						
4.	Іноземна мова (Іноземна мова за п/с*)					140	140	46	94					17 ¹	18 ¹	51 ³	54 ³				
5.	Історія України (Історія України*)					105	105	91	14					17 ¹	18 ¹	34 ²	36 ²				
6.	Всесвітня історія					70	70	60	10					34 ²	36 ²						
7.	Громадянська освіта:					70															
7.1	Правознавство						34	26		8				34 ²							
7.2	Економіка (Економічна теорія*)						36	28		8					36 ²						
8.	Математика (Вища математика*)					227	227	145	82					68 ⁴	54 ³	51 ³	54 ³				
9.	Біологія і екологія (Основи екології*)					140	140	110	22	8				17 ¹	18 ¹	51 ³	54 ³				
10.	Географія					88	88	68	12	8						34 ²	54 ³				
11.	Фізика і астрономія					244	244	178	58	8				51 ³	54 ³	85 ⁵	54 ³				
12.	Хімія					122	122	80	42					68 ⁴	54 ³						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
13.	Фізична культура					210	140	12	128				34 ²	36 ²	34 ²	36 ²				
13.1	Фізична культура (факультатив)						70		70				17	18	17	18				
14.	Захист України					105	105	69	30	6				105						
	Вибірково-обов'язкові предмети																			
15.	Інформатика					140	140	46	94				68 ⁴	72 ⁴						
16.	Технології:					70														
16.1	Основи технології виробів*(Модуль 1: Теоретичні основи технології виробів)						34	34							34 ²					
16.2	Основи конструювання виробів*(Модуль 1: Теоретичні основи конструювання виробів)						36	36								36 ²				
	Профільні предмети і спеціальні курси																			
17.	Рисунок*					60	60		60					60						
	Додаткові години на окремі предмети																			
18.	Іноземна мова					280	280	92	188				34	36	102	108				
19.	Інформатика					140	140	62	78				68	72						
20.	Рисунок*					60	60	20	40					60						
21.	Фізична культура (спеціальні медичні групи)					39	39	10	29				10	10	10	9				
	Всього за циклом ¹					2660	2660	1415	1165	80			510 ³⁰	504 ²⁸	459 ²⁶	468 ²⁵				

Обов'язкові освітні компоненти навчального плану за освітньо-професійною програмою

Освітні компоненти, що формують загальні компетентності

ОК 1	Історія України	4		2	60	36	22	14			24				36*					
ОК 2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	7		2	60	30	16	14			30							30 ²		
ОК 3	Основи філософських знань		7	2	60	30	22		8		30							30 ²		
ОК 4	Економічна теорія*		2	2	60	36	28		8		24		36*							
ОК 5	Правознавство		2	3	90	70	50	4	16		20	34*	36 ²							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
OK 6	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	6			6	180	122	38	70	14		58			18*	54*	20 ²	30 ³		
OK 7	Фізичне виховання		5-7		8	240	140	10	130			100					40 ^{2+2*}	40 ^{2+2*}	60 ^{2+2*}	
OK 8	Вища математика*	4			3	90	54	30	24			36				54*				
OK 9	Основи інформатики та обчислювальної техніки		5		3	90	50	20	30			40					50 ⁵			
OK10	Основи креслення		3		3	90	51		51			39			51 ³					
OK11	Основи екології*		3		2	60	34	26		8		26			34*					
OK12	Рисунок*		2,3		7	210	128		128			82		60*	68 ⁴					
OK13	Історія дизайну костюма і матеріальної культури	4			4	120	88	54	16	18		32			34 ²	54 ³				
OK14	Живопис	6			5	150	80		80			70					30 ³	50 ⁵		
OK15	Комп'ютерна графіка		6		3	90	50		50			40						50 ⁵		
	Всього ²				55	1650	999	316	611	72		651		36 ²	153 ⁹	54 ³	120 ¹²	150 ¹⁵	90 ⁶	

Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності

OK16	Матеріалознавство	5	4	5	7	210	114	50	36	8	20	96				54 ³	60 ⁶			
OK17	Основи технології виробів* (Модуль 2-8)	6	4,5	6	10	300	157	75	38	4	40	143			34* +17 ¹	36 ²	30 ³	40 ⁴		
OK18	Устаткування для виготовлення виробів	5			5	150	86	54	24	8		64				36 ²	50 ⁵			
OK19	Основи стандартизації і управління якістю продукції		8		3	90	48	32	10	6		42								48 ⁴
OK20	Основи конструювання виробів* (Модуль 2-11)	7	4,5, 6	7	12	360	224	104	80		40	136				36* +18 ¹	40 ⁴	40 ⁴	90 ⁶	
OK21	Художнє проектування виробів	7,8			10	300	182	96	74	12		118						20 ²	90 ⁶	72 ⁶
OK22	Економіка, організація і планування виробництва	8	7		6	180	93	63	30			87							45 ³	48 ⁴
	Всього ²				53	1590	904	474	292	38	100	686			17 ¹	144 ⁸	180 ¹⁸	100 ¹⁰	225 ¹⁵	168 ¹⁴

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Практична підготовка																			
OK23	Навчальна практика:				26	780	480													
OK23.1	Навчальна практика для придбання практичних навиків за основними операціями технологічного процесу								60			30				60*				
OK23.2	Навчальна практика для набуття необхідних професійних навиків з виготовлення одягу								360			240					180*	180*		
OK23.3	Творча навчальна практика з виготовлення власних моделей одягу								60			30								60*
OK24	Технологічна практика				8	240	150		150			90						150*		
OK25	Переддипломна практика				5	150	90		90			60								90*
	Всього				39	1170	720		720			450				60*	180*	330*		150*
	Атестація здобувачів фахової передвищої освіти																			
OK26	Дипломне проектування				7	210	150		150			60								150*
OK27	Захист дипломного проєкту				1	30	30													
	Всього				8	240	180		150			60								150*
	Загальний обсяг ОК ОПП				155	4650	2803	790	1773	110	100	1847	510 ³⁰	540 ³⁰	170 ¹⁰	198 ¹¹	300 ³⁰	250 ²⁵	315 ²¹	168 ¹⁴
	Вибіркові освітні компоненти навчального плану																			
	Освітні компоненти за вибором здобувача освіти																			
	Вибір з каталогу ОК																			
BK1	Психологія		8		3	90	36	24	12			54								36 ³
BK2	Комунікація у професійній діяльності		8		3	90	36	24	12			54								36 ³
BK3	Маркетинг і менеджмент		8		3	90	36	24	12			54								36 ³
BK4	Фінансова грамотність в бізнесі		8		3	90	36	24	12			54								36 ³
BK5	Конструкторський практикум	6			3	90	50		50			40						50 ⁵		
BK6	Основи проектування пластичної форми одягу	6			3	90	50		50			40						50 ⁵		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
BK7	Основи охорони праці та безпека життєдіяльності		7		3	90	45	31	8	6		45							45 ³	
BK8	Організація та режисура показу мод		7		3	90	45	31	8	6		45							45 ³	
BK9	Індустрія моди		8		3	90	36	28		8		54								36 ³
BK10	Фірмовий стиль		8		3	90	36	28		8		54								36 ³
	Вибірковий блок 1																			
BK11	Основи САПР технологічних процесів швейних виробів	7			4	120	90	46	44			30							90 ⁶	
BK12	Особливості конструювання одягу на різні типи фігур та з різних матеріалів		8		3	90	48	30	18			42								48 ⁴
BK13	Особливості технології виготовлення виробів з різних матеріалів		8		3	90	36	24	12			54								36 ³
	Вибірковий блок 2																			
BK14	Комфортність і безпечність одягу	7			4	120	90	46	44			30							90 ⁶	
BK15	Дизайн-проектування виробів легкої промисловості		8		3	90	48	30	18			42								48 ⁴
BK16	Інноваційні технології промислових виробів		8		3	90	36	24	12			54								36 ³
	Всього за вибором здобувача				25	750	377	207	156	14		373						50 ⁵	135 ⁹	192 ¹⁶
	Разом за ОПП				180	5400	3180	997	1929	124	100	2220			170 ¹⁰	198 ¹¹	300 ³⁰	300 ³⁰	450 ³⁰	360 ³⁰
	Кількість годин на тиждень із врахуванням циклу загальноосвітньої підготовки												510 ³⁰	540 ³⁰	612 ³⁶	648 ³⁶	300 ³⁰	300 ³⁰	450 ³⁰	360 ³⁰
	Кількість годин на тиждень												30	30	36	36	30	30	30	30
	Кількість курсових робіт																1	1	1	
	Кількість екзаменів															3	2	4	4	2
	Кількість заліків												1	3	3	3	4	3	4	6

¹ – в колонках 14, 15, 16, 17 кількість годин вказана без врахування строк 1.13.1, 1.14, 1.17, 1.18, 1.19, 1.20, 1.21.

² – в колонках 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 кількість годин вказана без врахування годин позначених *.

СХВАЛЕНО

на засіданні Педагогічної ради коледжу
Протокол № 01-09/9 від 30 серпня 2022 року