

Затверджую
Ректор _____ П. В. Ясній
_____ 201__ р.
М.П. _____

Кваліфікація "Фахівець з біомедичної інженерії"
(назва)
Термін навчання 4 роки
(роки і місяці)
на основі _____
(зазначається освітній (освітньо-кваліфікаційний) рівень)

Міністерство освіти і науки України
(найменування центрального органу виконавчої влади, власника)
Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя
(повне найменування вищого навчального закладу)

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки бакалавра з галузі знань 16 "Хімічна та біоінженерія"
(назва освітнього рівня) (шифр і назва галузі знань)
спеціальністю 163 "Біомедична інженерія"
(шифр і назва спеціальності)
спеціалізацією Біомедична інженерія
(шифр і назва спеціалізації)
Форма навчання денна
(денна, вечірня, заочна (дистанційна), екстернат)

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень							
	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	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	K	K	K	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	K	П	П	K	K	K	K	K	
2	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	K	K	K	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	K	П	П	K	K	K	K	K	
3	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	K	K	K	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	K	П	П	П	П	K	K	K	K
4	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	K	K	K	П	П	П	П	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	K	A	X	X	X	X	X	X	X	X	

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; П - практика; К - канікули; А - атестація; Х – нічого

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Виконання дипломного проєкту (роботи)	Канікули	Разом
1	34	4	2	0	0	12	52
2	34	4	2	0	0	12	52
3	34	4	4	0	0	10	52
4	30	4	4	1	0	4	43
Разом	132	16	12	1	0	38	199

III. ПРАКТИКА

Назва практик	Семестр	Тижні
Навчальна	2	2
Виробнича	4	2
Конструкторсько-технологічна	6	4
Фахова	8	4

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації (екзамен, дипломний проєкт (робота))	Семестр
	Екзамен з фаху	8

	Кредитів ЄКТС	Кількість екзаменів за семестр	Усього	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем
Розподіл навчального навантаження за циклами підготовки (обов'язкова частина)		Кількість екзаменів за семестр	32	4	4	4	4	4	4	4	4
		Кількість диференційованих заліків за семестр	5	1	1	0	1	0	1	0	1
Загальної підготовки	53,00	Кількість заліків за семестр	25	3	3	4	3	3	3	3	3
Професійної підготовки	125,00	Кількість курсових проєктів за семестр	1	0	0	0	0	0	1	0	0
		Кількість курсових робіт за семестр	6	0	0	0	2	1	0	1	2
Разом	178,00	Кількість інд. завдань за семестр	12	4	3	3	1	0	1	0	0
		Тижневий обсяг ауд. навант., акад. год.		27,0	24,0	25,0	26,0	27,0	21,0	26,0	26,0
		Обсяг навч. навант., акад. год.	7200	810,0	990,0	810,0	990,0	810,0	990,0	810,0	990,0
		Обсяг навч. навант., кред. ЄКТС	240,0	27,0	33,0	27,0	33,0	27,0	33,0	27,0	33,0
				60,0		60,0		60,0		60,0	

ПОГОДЖЕНО
Перший проректор

ПОГОДЖЕНО
Начальник навчального відділу

ПОГОДЖЕНО
Декан ФПТ

ПОГОДЖЕНО
Завідувач кафедри біотехнічних систем

_____ Митник М. М.

_____ Ткаченко І. Г.

_____ Яськів В. І.

_____ Хвостівський М. О.