

Затверджую
 Ректор _____ П. В. Ясній
 _____ 20__ р.
 М.П. _____

Кваліфікація технік-будівельник
 (назва)
 Термін навчання 4 роки
 (роки і місяці)
 на основі Повна загальна середня
освіта
 (значається 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)

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки бакалавра з галузі знань 19 "Архітектура та будівництво"
 (назва освітнього рівня) (шифр і назва галузі знань)
 спеціальністю 192 "Будівництво та цивільна інженерія"
 (шифр і назва спеціальності)
 спеціалізацією Будівництво та цивільна інженерія
 (шифр і назва спеціалізації)
 Форма навчання денна
 (денна, вечірня, заочна (дистанційна))

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

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

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 проекту (роботи)	Канікули	Всього
1	34	4	2	0	0	8	48
2	34	4	2	0	0	12	52
3	34	4	2	0	0	12	52
4	32	4	2	1	0	13	52
Всього	134	16	8	1	0	45	204

III. ПРАКТИКА

Назва практик	Семестр	Тижні
Геодезична	2	2
Виробнича	4	2
Технологічна	6	2
Бакалаврська	8	2

IV. АТЕСТАЦІЯ

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

Разом за циклом:		10,0	1	2	0	0	0	0	300	138	86	0	52	162	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0			
Розподіл загального навантаження по семестрах:																0		0		210		0		0		90		0		0									
4	Цикл Професійної підготовки																1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.		7 сем.		8 сем.								
4.1	Будівельна техніка	5,0		5					150	72	36	0	36	78	52																								
4.2	Водопостачання і водовідведення	5,0	7						150	64	32	32	0	86	57																2	2							
4.3	Економіка і менеджмент у будівництві	6,5							195	112	64	0	48	83	43																								
		3,5		7					105	64	32	0	32	41	39																2	2							
		3,0		8					90	48	32	0	16	42	47																			2	1				
4.4	Електротехніка в будівництві	3,5		3					105	54	36	18	0	51	49						2	1																	
4.5	Інженерна геодезія	4,0	2				2		120	48	32	16	0	72	60					2	1																		
4.6	Інженерна геологія і основи механіки ґрунтів	3,0		4					90	48	32	16	0	42	47												2	1											
4.7	Конструкції з дерева та пластмас	6,0	8						180	96	48	0	48	84	47																				3	3			
4.8	Метали і зварювання в будівництві	3,0		4					90	32	16	16	0	58	64												1	1											
4.9	Механіка руйнування	3,0		8					90	48	32	16	0	42	47																				2	1			
4.10	Обстеження і випробування будівель і споруд	4,0		7					120	64	32	32	0	56	47																		2	2					
4.11	Організація будівництва	3,0	7						90	48	32	0	16	42	47																		2	1					
4.12	Основи проектної справи і конструювання	3,0		4					90	48	32	0	16	42	47												2	1											
4.13	Охорона праці в галузі	3,0		7					90	48	32	0	16	42	47																			2	1				
4.14	Технічна механіка рідини і газу	4,0		4			4		120	48	32	16	0	72	60											2	1												
Разом за циклом:		56,0	4	11	0	0	2	0	1680	830	488	162	180	850	51	0	0	0	2	1	0	2	1	0	7	3	1	2	0	2	0	0	0	10	4	4	7	1	4
Розподіл загального навантаження по семестрах:																0		120		105		390		150		0		555		360									
РАЗОМ ЗА ВИБІРКОВОЮ ЧАСТИНОЮ:		66,0	5	13	0	0	2	0	1980	968	574	162	232	1012	51	0	0	0	2	1	0	5	1	2	7	3	1	2	0	2	2	0	1	10	4	4	7	1	4
Розподіл загального навантаження по семестрах:																0		120		315		390		150		90		555		360									
5	Атестація																																						

5.1	Екзамен з фаху (Державний екзамен)	1,5							45	0	0	0	0	0	45	100																							
Разом за атестацію		1,5	0	0	0	0	0	0	45	0	0	0	0	0	45	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Розподіл загального навантаження по семестрах:																0		0		0		0		0		0		45											
ВСЬОГО НА ПІДГОТОВКУ БАКАЛАВРА		240,0	27	24	7	4	6	10	7200	3422	1622	470	1330	3778	52	11	6	11	12	4	9	12	1	13	12	3	9	12	4	9	12	0	11	13	6	8	13	4	9
Розподіл загального навантаження по семестрах:																900		900		900		900		900		900		810		990									

Розподіл навчального навантаження за циклами підготовки (обов'язкова частина)	Кредитів ЄКТС	Кількість екзаменів за семестр	Всього	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
		Кількість диференційованих заліків за семестр	27	3	4	3	3	4	3	3	4
		Кількість заліків за семестр	7	2	2	0	1	0	1	0	1
Цикл Загальної підготовки	63,0	Кількість курсових проєктів за семестр	24	2	2	4	4	3	3	4	2
Цикл Професійної підготовки	109,5	Кількість курсових робіт за семестр	4	0	0	0	0	1	1	2	0
		Кількість інд. завдань за семестр	6	0	1	0	1	1	1	0	2
Всього	172,5	Кількість інд. завдань за семестр	10	3	2	3	1	1	0	0	0
		Тижневий обсяг ауд. навант., акад. год.		28,0	25,0	26,0	24,0	25,0	23,0	27,0	26,0
		Обсяг навч. навант., акад. год.	7200,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	900,0	810,0	990,0
		Обсяг навч. навант., кред. ЄКТС	240,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	27,0	33,0
				60,0		60,0		60,0		60,0	

ПОГОДЖЕНО

ПОГОДЖЕНО

ПОГОДЖЕНО

ПОГОДЖЕНО

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор

Начальник навчального відділу

Декан ФМТ

Завідувач кафедри будівельної механіки

Гарант освітньої програми

_____ Митник М. М.

_____ Ткаченко І. Г.

_____ Лещук Р. Я.

_____ Ковальчук Я. О.
