

Затверджую
Ректор



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Тернопільський національний економічний університет

Затверджено Вченою радою ТНЕУ
(протокол № 2 від 22.08.2016)

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН 12 ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Код та
найменування
галузі знань:
Код та
найменування
спеціальності:
Рівень вищої
освіти:
Ступінь вищої
освіти:

123 Комп'ютерна інженерія
перший (бакалаврський)
бакалавр

Форма навчання:
Загальний обсяг в
кредитах ЄКТС та
строк навчання:
Вимоги до рівня
освіти осіб, які
можуть розпочати
навчання:

денна
240 кредитів/4 роки
повна загальна середня освіта, ОКР молодший спеціаліст

Кваліфікація: бакалавр з комп'ютерної інженерії

Прийм 2016 року

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Тиж. день	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 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ТД	КПЗ	С	К	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					
2 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ТД	КПЗ	С	К	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
3 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ТД	КПЗ	С	К	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
4 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ТД	КПЗ	С	К	С	С	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П

ПОЗНАЧЕННЯ:
Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; П - переддипломна практика; К - канікули; ДА - державна атестація;
БП - підготовка бакалаврської роботи; Нт - навчально-технологічна практика
РКР - ректорська контрольна робота; КПЗ - комплексне практичне індивідуальне завдання;
ТД - тренінг з прочитаних у семестрі дисциплін.

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Контрольні роботи (СД, РКР, КПЗ)	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання бакалаврської роботи	Державна атестація	Курс	Разом
1	30	4	6				12	52
2	30	4	6				12	52
3	27	4	6	3			12	52
4	23	2	5	6	3	1	1	41
Всього	110	14	23	9	3	1	37	197

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчально-технологічна	6	3
Переддипломна	9	6

IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

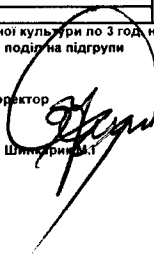
Назва атестації	Семестр	Тижні
Захист бакалаврської роботи		8


Блок вибіркових дисциплін (одна дисципліна з двох)

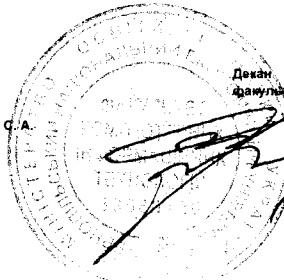
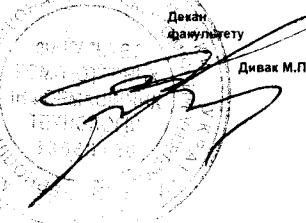
1	пп25	1. Веб-програмування \ 2. Технологія Java	150	5	64	30	30	4	86	5											2	2															КН
2	пп26	1. Організація серверів глобальних мереж \ 2. Проектування мультисервісних мереж	150	5	64	30	30	4	86	6													2	2													КІ
3	пп27	1. Програмування мобільних пристроїв \ 2. Програмування для мобільних платформ	150	5	64	30	30	4	86	7																	2	2								СКС	
4	пп28	1. Інтелектуальні робототехнічні системи \ 2. Дистрибутивні системи	150	5	75	30	30	15	75	7																	2	2								ІОСУ	
5	пп29	1. Інженерна графіка \ 2. Технічне креслення	150	5	64	30	30	4	86	2			2	2																						КІ	
6	пп30	1. Компютерна графіка \ 2. Компютерна графіка і веб-дизайн	150	5	48	15	30	3	102	3					1	2																				КІ	
7	пп31	1. Мережеве програмування \ 2. Розробка кросплатформених програмних засобів на основі Java	150	5	64	30	30	4	86	3				2	2																					КІ	
8	пп32	1. Компютерні системи штучного інтелекту \ 2. Мови логічного програмування	150	5	64	30	30	4	86	5											2	2														КІ	
9	пп33	1. Програмні засоби моделювання для компютерної інженерії \ 2. Моделювання компютерних систем	150	5	64	30	30	4	86	4							2	2	5																	КІ	
10	пп34	1. Техніко-економічне обґрунтування розробки компютерних систем \ 2. Основи економічного аналізу розробки компютерних систем	150	5	64	30	30	4	86	7																2	2			5					КІ		
11	пп35	1. Проектування та адміністрування компютерних мереж \ 2. Адміністрування локальних компютерних мереж	150	5	80	30	45	5	70	7																	2	3		5					КІ		
12	пп36	1. Проектування компютерних систем на програмованих логічних інтергральних схемах \ 2. Мікроконтролерні платформи	180	6	102	48	48	6	78	8																				6		6	6			КІ	


Разом		1830	61	817	363	30	363	61	1013																																								
Всього годин за групою		7200	240	3024	1296	480	1056	192	4176					11	10	5	30	12	6	8	30	11	6	9	30	12	6	8	30	12	6	8	30	12	6	8	30	11	2	11	30	11	2	11	30	12		12	30
Кількість аудиторних годин за тиждень															4	26			5	26			3	26			5	26			5	24			5	24			5	24			2	24					
Кількість екзаменів																																																	
Кількість залків															2				2				4				2				1					2				1			1						
Кількість курсових робіт (проектів)																																																	

Примітка* Додаткові заняття з фізичної культури по 3 год. на тиждень (з 1 до 6 семестра) за рахунок вільного часу студента.
 ** На лабораторних заняттях подіти на підгрупи

Перший проректор
 Шинярич О.І.


Начальник навчально-методичного відділу
 Надвиничий С.А.



 Декан факультету
 Дивак М.П.


Голова навчально-методичної комісії з комп'ютерної інженерії
 Березький О.М.


Завідувач кафедри комп'ютерної інженерії
 Березький О.М.
