

Міністерство освіти і науки України
Одеський національний політехнічний університет

Протокол від 17 червня 2019 р., № 7

Г.О. Оберський

академіка з галузі знань

освітньої програмою

Форма наращения

інтелектуального аналізу даних

на основі повної загальної

середньої освіти

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

[illegible]

Позначення: Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; П - практика; К - канікули; З - захист кваліфікаційної роботи.

vr - виконання кваліфікаційної роботи; І - індивідуальна робота зі студентами

11. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТІЖНІ

Курс	Теоретичне навчання та індивідуальна	Екзамінаційна сесія	Практика	Атестація	Виконання кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
1	34	6				12	52
2	34	6				12	52
3	34	6	3			9	52
4	28	6	2	2	4	2	44
Разом	130	24	3	2	5	35	200

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
виробнича	6	5
підприємства	8	2

IV. АТЕСТАЦИЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації (екзамен, кваліфікаційна робота)	Семестр
	кваліфікаційна робота	8
Українська мова як іноземна*	екзамен	8
Українська мова як іноземна*	екзамен	6

* - ТІЛЬКИ ДЛЯ ІНОЗЕМНИХ СТУДЕНТІВ

Шифр		НАЗВА ДИСЦИПЛІН		II. План навчального процесу										Кількість аудиторних годин																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
				Семестровий контроль		Курсові проекти		Курсові роботи		РПР (РР)		Години					самостійні																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
												Аудиторні																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
												Затягальний обсяг		Кредитів ECTS		Всього									лекції	практичні	лабораторні																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
												екзамени	закітків	5	4	3									7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
1		2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ (шифр ЗП)

[illegible]

Блок 4																		
ЗП В.01	Іноземна мова 1	4	1,2,3				180	6,0	120	0	120	0	60	2	2	2	2	
ЗП В.09	Анатомія 1		1,2				90	3,0	60	30	30	0	30	2	2			
ЗП В.10	Анатомія 2		3				90	3,0	44	30	0	14	46		3			
ЗП В.11	Біохімія та біофізика		3,4				90	3,0	60	32	28	0	30		2	2		
ЗП В.03.1	Методи та технології обробки інформації		1				195	6,5	60	16	14	30	135	4				
ЗП В.04.1	Лнійна алгебра	2					150	5	60	30	30		90		4			
ЗП В.06.1	Методи оптимізації	5				5	150	5	60	30	14	16	90			4		
ЗП В.12	Основи медичної діагностики	8				8	90	3,0	36	24	0	12	54					5
Всього за блок							1035	34,5	500	192	236	72	535	8	8	7	4	0
2.2. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ (шифр ПП)																		
ПП В.01	Об'єктно-орієнтоване програмування	2					105	3,5	46	30	0	16	59		3			
ПП В.02.1	Спеціальні мови програмування		6			6	120	4	60	30	0	30	60				4	
ПП В.02.2	Сучасні мови програмування		6			6	120	4	60	30	0	30	60				4	
ПП В.03	Аналіз даних		4			4	180	6	60	30	14	16	120			4		
ПП В.04	Чисельні методи	6					90	3,0	60	30	16	14	30				4	
ПП В.05	Випадкові процеси та сигнали		5				105	3,5	46	30	16		59				4	
ПП В.06	Математичне моделювання	6					90	3,0	60	30	14	16	30				4	
ПП В.07.1	Комп'ютерна графіка	7				7	150	5	74	44		30	76					5
ПП В.07.2	Обчислювальна геометрія і комп'ютерна графіка	7				7	150	5	74	44		30	76					5
ПП В.08.1	Цифрова обробка сигналів та зображень	7				7	150	5	74	44		30	76					5
ПП В.08.2	Обробка і інтерпретація сигналів	7				7	150	5	74	44		30	76					5
ПП В.09.1	Нейромережеві технології	8				8	90	3,0	28	18		10	62					5
ПП В.09.2	Нейронні мережі	8				8	90	3,0	28	18		10	62					5
ПП В.10	Основи технології обробки великих даних	8					90	3,0	36	18		18	54					4
ПП В.11	Проектування інформаційних систем	7				7	180	6	60	30		30	120					4
Всього за цикл							1350	45,0	604	334	60	210	746	0	3	0	4	12

[illegible]

* Години, що вказані у знаменнику, відводяться на заняття у секціях, групах здоров'я тощо

*** Вивчається тільки студентами програми подвійних дипломів

*** Дисципліна вивчається тільки іноземними студентами

*** Дисципліна вивчається тільки іноземними студентами: обсягом

12,0 кредитів - для студентів

Україн СНД для всіх інших - 18,0 кредитів

подсчитывается в процентах от суммы, фактически произведенной, и составляет:

завчасальних знань та їх обсяг, форми та засоби поточного і підсумкового контролю

встановлюється відповідною програмою військової підготовки.

Ю.Ю. Козина

Завлечен выпускной кафедрой

Д.А. Чудинов

Директор ИА
С.Г. АНТОНОВ

начальник ГИМЗ

Имя: ЦЗЯВО

Innovation

populations

профессор

Проектор

Л. М. Пернері

А. Нестеренко

Journal of Management Education

К/М/С/И/П/О/Д

В (ШЛОК)