

National Technical
University of Ukraine
"Igor Sikorsky
Kyiv Polytechnic Institute"



Національний технічний
університет України
«Київський політехнічний інститут
імені Ігоря Сікорського»

Про перелік освітніх компонентів, з яких допускається збільшення кількості годин на консультації впродовж семестру

Олександра ДРОЗДЕНКО

Методична рада
05 лютого 2026 року





Подання підрозділів про збільшення консультацій

Версія	Створив	Дата створення	№ за порядк...	Ж-л реєстрації	Статус документа	Справа
1	Черниш Н.Є. (31.00 - Ф...	23.12.2025 13:52	8 423	Службові з основної д...		
1	Черниш Н.Є. (31.00 - Ф...	23.12.2025 13:45	8 422	Службові з основної д...		
1	Черниш Н.Є. (31.00 - Ф...	16.12.2025 15:32	5 576	Службові господарські		
1	Черниш Н.Є. (31.00 - Ф...	16.12.2025 14:20	5 570	Службові господарські		
1	Черниш Н.Є. (31.00 - Ф...	27.11.2025 15:27	7 897	Службові з основної д...		
1	Черниш Н.Є. (31.00 - Ф...	25.11.2025 13:55	5 159	Службові господарські		
1	Черниш Н.Є. (31.00 - Ф...	25.11.2025 13:18	5 158	Службові господарські		
1	Черниш Н.Є. (31.00 - Ф...	13.11.2025 15:11	8 420	Службові з основної д...		
1	Черниш Н.Є. (31.00 - Ф...	05.11.2025 14:13	7 240	Службові з основної д...		
1	Черниш Н.Є. (31.00 - Ф...	28.10.2025 12:07	7 026	Службові з основної д...	Службові з основної діяльності	
1	Черниш Н.Є. (31.00 - Ф...	13.10.2025 10:48	6 669	Службові з основної д...		
1	Черниш Н.Є. (31.00 - Ф...	13.10.2025 10:46	6 670	Службові з основної д...		
1	Черниш Н.Є. (31.00 - Ф...	10.10.2025 12:19	6 636	Службові з основної д...		
1	Черниш Н.Є. (31.00 - Ф...	03.10.2025 10:18	6 443	Службові з основної д...		
1	Черниш Н.Є. (31.00 - Ф...	26.09.2025 10:01	6 185	Службові з основної д...		
1	Черниш Н.Є. (31.00 - Ф...	25.09.2025 10:30	6 158	Службові з основної д...		
1	Черниш Н.Є. (31.00 - Ф...	19.09.2025 11:02	6 013	Службові з основної д...		
1	Черниш Н.Є. (31.00 - Ф...	17.09.2025 15:36	5 957	Службові з основної д...		
1	Черниш Н.Є. (31.00 - Ф...	17.09.2025 10:30	5 916	Службові з основної д...		

Факультет	Випускова кафедра	Освітній компонент	Забезпечуюча кафедра	Примітки	
ФБТ	Усі кафедри	Вища математика	Не вказано		
		Фізика	Не вказано		
ФАПІЕ	Технічних та програмних засобів автоматизації	Вища математика. Частина 1. Аналітична геометрія. Диференціальне числення Вища математика. Частина 2. Інтегральне числення. Диференціальні рівняння Вища математика. Частина 3. Теорія поля. Ряди. Функції комплексної змінної	математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ		
		Фізика. Частина 1. Механіка та термодинаміка Фізика. Частина 2. Електромагнетизм та оптика	загальної фізики та моделювання фізичних процесів ФМФ		
	Екології та технології рослинних полімерів	Фізика	загальної фізики та моделювання фізичних процесів ФМФ	для спеціальності E2 Екологія	
		Фізика. Частина 1. Механіка. Молекулярна фізика та термодинаміка. Електрика Фізика. Частина 2. Магнетизм. Оптика. Квантова фізика	загальної фізики та моделювання фізичних процесів ФМФ	для спеціальності G2 Хімічні технології та інженерія	
		Вища математика. Частина 1. Диференціальне числення Вища математика. Частина 2. Інтегральне числення	математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ	для спеціальності E2 Екологія	
		Вища математика. Частина 1. Лінійна алгебра і аналітична геометрія. Диференціальне числення Вища математика. Частина 2. Інтегральне числення і диференціальні рівняння	математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ	для спеціальності G2 Хімічні технології та інженерія	
	Машин та апаратів хімічних і нафтопереробних виробництв	Вища математика. Частина 1. Аналітична геометрія. Диференціальне числення Вища математика. Частина 2. Інтегральне числення. Диференціальні рівняння Вища математика. Частина 3. Теорія поля. Ряди. Функції комплексної змінної	математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ		
		Фізика. Частина 1. Механіка та термодинаміка Фізика. Частина 2. Електромагнетизм та оптика	загальної фізики та моделювання фізичних процесів ФМФ		
	Хімічного, полімерного та силікатного машинобудування	Вища математика. Частина 1. Диференціальне та інтегральне числення функцій однієї змінної Вища математика. Частина 2. Диференціальне та інтегральне числення функцій багатьох змінних. Диференціальні рівняння	математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ	для спеціальності G9 Прикладна механіка	
		Вища математика. Частина 1. Аналітична геометрія. Диференціальне та інтегральне числення Вища математика. Частина 2. Функції багатьох змінних. Ряди. Теорія ймовірностей	математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ	для спеціальності G11 Машинобудування	
		Загальна фізика	загальної фізики та моделювання фізичних процесів ФМФ	для спеціальності G9 Прикладна механіка	
		Фізика. Частина 1. Механіка. Молекулярна фізика. Електрика і магнетизм Фізика. Частина 2. Електромагнітні хвилі. Квантова механіка. Фізика твердого тіла	загальної фізики та моделювання фізичних процесів ФМФ	для спеціальності G11 Машинобудування	
	РТФ	Прикладної радіоелектроніки	Загальна фізика. Частина 1. Механіка. Молекулярна фізика та термодинаміка. Електрика Загальна фізика. Частина 2. Електрика та магнетизм. Оптика. Атомна фізика	загальної фізики ФМФ	
			Вища математика. Частина 1. Диференціальне та інтегральне числення функцій однієї змінної Вища математика. Частина 2. Диференціальне та інтегральне числення функцій багатьох змінних, диференціальні рівняння Вища математика. Частина 3. Ряди, теорія функцій комплексної змінної Аналітична геометрія та лінійна алгебра	математичного аналізу та теорії ймовірностей ФМФ	
Загальна фізика. Частина 1 Загальна фізика. Частина 2			загальної фізики ФМФ		
Радіоінженерії		Вища математика. Частина 1. Диференціальне та інтегральне числення функцій однієї змінної Вища математика. Частина 2. Диференціальне та інтегральне числення функцій багатьох змінних, диференціальні рівняння Вища математика. Частина 3. Ряди, теорія функцій комплексної змінної Аналітична геометрія та лінійна алгебра	математичного аналізу та теорії ймовірностей ФМФ		
		Загальна фізика. Частина 1 Загальна фізика. Частина 2	загальної фізики ФМФ		
Радіотехнічних систем		Вища математика. Частина 1. Диференціальне та інтегральне числення функцій однієї змінної Вища математика. Частина 2. Диференціальне та інтегральне числення функцій багатьох змінних, диференціальні рівняння Вища математика. Частина 3. Ряди, теорія функцій комплексної змінної Аналітична геометрія та лінійна алгебра	математичного аналізу та теорії ймовірностей ФМФ		

НН ІМЗ	Високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	Фізика. Частина 1. Механіка, теплові явища, електромагнетизм Фізика. Частина 2. Оптика, атомна та ядерна фізика	загальної фізики та моделювання фізичних процесів ФМФ	
	Фізичного матеріалознавства та термічної обробки	Фізика. Частина 1. Механіка, теплові явища, електромагнетизм Фізика. Частина 2. Оптика, атомна та ядерна фізика	загальної фізики та моделювання фізичних процесів ФМФ	
	Лазерної техніки та фізико-технічних технологій	Загальна фізика Вища математика. Частина 1 Вища математика. Частина 2 Вища математика. Частина 3	математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ	
	Зварювального виробництва	Загальна фізика Вища математика. Частина 1 Вища математика. Частина 2	загальної фізики ФМФ математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ	
	Ливарного виробництва	Фізика. Частина 1. Механіка, молекулярна фізика і термодинаміка, електрика і магнетизм Фізика. Частина 2. Оптика, атомна та ядерна фізика	загальної фізики та моделювання фізичних процесів ФМФ	
НН ІТС	Інформаційних технологій в телекомунікаціях	Вища математика. Частина 1. Диференціальне числення, лінійна алгебра та аналітична геометрія Вища математика. Частина 2. Інтегральне числення, диференціальні рівняння Вища математика. Частина 3. Ряди, теорія функцій комплексної змінної, операційне числення	кафедра математичного аналізу та теорії ймовірностей ФМФ	
	Телекомунікацій	Вища математика. Частина 1. Диференціальне числення, лінійна алгебра та аналітична геометрія Вища математика. Частина 2. Інтегральне числення, диференціальні рівняння Вища математика. Частина 3. Ряди, теорія функцій комплексної змінної, операційне числення	кафедра математичного аналізу та теорії ймовірностей ФМФ	
	Електронних комунікацій та інтернету речей	Вища математика. Частина 1. Диференціальне числення, лінійна алгебра та аналітична геометрія Вища математика. Частина 2. Інтегральне числення, диференціальні рівняння Вища математика. Частина 3. Ряди, теорія функцій комплексної змінної, операційне числення	кафедра математичного аналізу та теорії ймовірностей ФМФ	
НН ВПІ	Технологій поліграфічного виробництва	Вища математика. Частина 1 Вища математика. Частина 2 Вища математика. Частина 3	математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ	
	Репрографії	Вища математика. Частина 1 Вища математика. Частина 2 Вища математика. Частина 3		
	Машин і агрегатів поліграфічного виробництва	Вища математика. Частина 1 Вища математика. Частина 2		
ХТФ	Усі кафедри	Вища математика. Частина 1	математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ	
		Вища математика. Частина 2	математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ	
		Фізика. Частина 1	загальної фізики та моделювання фізичних ФМФ	
		Фізика. Частина 2	загальної фізики та моделювання фізичних ФМФ	
ФБМІ	Біомедичної кібернетики Трансляційної медичної біоінженерії Біомедичної інженерії	Вища математика	математичного аналізу та теорії ймовірностей ФМФ	спеціальність G22 Біомедична інженерія
		Математичний аналіз	математичного аналізу та теорії ймовірностей ФМФ	спеціальність F3 Комп'ютерні науки
		Теорія ймовірностей, ймовірнісні процеси та математична статистика	математичного аналізу та теорії ймовірностей ФМФ	спеціальність F3 Комп'ютерні науки
		Фізика	загальної фізики ФМФ	спеціальність G22 Біомедична інженерія
		Основи фізики	загальної фізики ФМФ	спеціальність F3 Комп'ютерні науки

НН ІАТЕ	Атомної енергетики	Фізика. Частина 1. Механіка. Молекулярна фізика та термодинаміка. Електрика Фізика. Частина 2. Магнетизм. Оптика. Квантова фізика	загальної фізики та моделювання фізичних процесів ФМФ	
		Математичний аналіз. Частина 1 Математичний аналіз. Частина 2 Математичний аналіз. Частина 3 Вища математика. Частина 1 Вища математика. Частина 2 Вища математика. Частина 3 Лінійна алгебра та аналітична геометрія Спеціальні розділи вищої математики	математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ	
ФМФ	Загальної фізики та моделювання фізичних процесів	Математичний аналіз. Частина 1. Диференціальне та інтегральне числення функцій однієї змінної Математичний аналіз. Частина 2. Диференціальне та інтегральне числення функцій багатьох змінних Математичний аналіз. Частина 3. Ряди. Інтеграл та перетворення Фур'є Спеціальні розділи математичного аналізу	математичного аналізу та теорії ймовірностей ФМФ	
		Диференціальні та інтегральні рівняння Основи векторного та тензорного аналізу Аналітична геометрія та лінійна алгебра	математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ	
		Загальна фізика. Частина 1. Механіка Загальна фізика. Частина 4. Оптика Теоретична фізика. Частина 1. Класична механіка Теоретична фізика. Частина 2. Електродинаміка	загальної фізики ФМФ	
		Вступ до спеціальності Загальна фізика. Частина 2. Молекулярна фізика Загальна фізика. Частина 3. Електрика та магнетизм	загальної фізики та моделювання фізичних процесів ФМФ	
	Математичного аналізу та теорії ймовірностей	Математичний аналіз: функції однієї змінної. Частина 1. Вступ до математичного аналізу. Границі. Похідні Математичний аналіз: функції однієї змінної. Частина 2. Невизначені, визначені, невластні та Стілт'єса інтеграли Математичний аналіз: функції кількох змінних. Частина 2. Ряди. Функції багатьох змінних Математична логіка та дискретна математика Основи фінансової математики Розвиток класичних ідей у сучасній математиці Вступ до теорії ймовірностей Теорія міри та інтеграл Лебега	математичного аналізу та теорії ймовірностей ФМФ	
		Лінійна алгебра Аналітична геометрія Скінченновимірний лінійний аналіз Диференціальні рівняння. Частина 1. Диференціальні рівняння першого та вищих порядків Диференціальні рівняння. Частина 2. Системи диференціальних рівнянь. Застосування	математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ	

ФПСМ	Системного програмування і спеціалізованих комп'ютерних систем	Фізика Вища математика. Частина 1. Диференціальні обчислення Вища математика. Частина 2. Інтегральні обчислення Вища математика. Частина 3. Диференціальне числення і теорія функцій комплексної змінної Аналітична геометрія та лінійна алгебра Теорія ймовірностей та математична статистика Комп'ютерна дискретна математика. Частина 1. Множини та відносини Комп'ютерна дискретна математика. Частина 2. Теорія графів	загальної фізики ФМФ системного програмування і спеціалізованих комп'ютерних систем ФПМ	
	Програмного забезпечення комп'ютерних систем	Фізичні основи мультимедійних систем Математичний аналіз. Частина 1. Диференціальне та інтегральне числення функцій однієї змінної Математичний аналіз. Частина 2. Диференціальне та інтегральне числення функцій багатьох змінних Теорія ймовірностей Лінійна алгебра та аналітична геометрія Комп'ютерна дискретна математика Математичне забезпечення мультимедійних та інформаційно-пошукових систем. Частина 1. Мультимірне інтегральне числення Математичне забезпечення мультимедійних та інформаційно-пошукових систем. Частина 2. Основи гармонічного аналізу елементи операційного числення	загальної фізики ФМФ програмного забезпечення комп'ютерних систем ФПМ	
НН ІЕЕ	Електропостачання	Загальна фізика. Частина 1 Загальна фізика. Частина 2	загальної фізики ФМФ	
		Вища математика. Частина 1 Вища математика. Частина 2 Спеціальні розділи вищої математики для задач електроенергетики Теоретичні основи математичного моделювання в електроенергетиці	математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ	
	Геоінженерії	Фізика Вища математика Вища математика. Частина 3	загальної фізики ФМФ математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ	
	Автоматизації електротехнічних та мехатронних комплексів	Вища математика Загальна фізика	математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ	
ФРП	Комп'ютерно-інтегрованих оптичних та навігаційних систем	Фізика. Частина 1 Фізика. Частина 2	загальної фізики та моделювання фізичних процесів ФМФ	
		Вища математика 1 Вища математика 2 Вища математика 3	математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ	

Відізвиали подання:

ФЕА	Відновлювальних джерел енергії	Загальна фізика. Частина 1. Механіка. Молекулярна фізика та термодинаміка. Електрика Загальна фізика. Частина 2. Електрика та магнетизм. Оптика. Квантова фізика	загальної фізики ФМФ	
	Електричних мереж і систем Автоматизації енергосистем Електромеханіки Автоматизації електромеханічних систем та електроприводу Теоретичної електротехніки Відновлювальних джерел енергії	Вища математика. Частина 1 Вища математика. Частина 2 Елементи операційного числення та теорії поля	математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ	
	Електричних мереж і систем Автоматизації енергосистем Електромеханіки Автоматизації електромеханічних систем та електроприводу Теоретичної електротехніки Відновлювальних джерел енергії	Вища математика	математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ	
	Електричних мереж і систем Автоматизації енергосистем Електромеханіки Автоматизації електромеханічних систем та електроприводу Теоретичної електротехніки Відновлювальних джерел енергії	Загальна фізика	загальної фізики ФМФ	



Проект рішення:

Збільшити вдвічі норми часу для проведення консультацій з освітніх компонентів, що передбачають набуття компетентностей з математики та фізики у 2025/2026 навчальному році (за поданим переліком).