

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою КНУТД

від 25 лютого 2025 р. протокол № 6

Голова Вченої ради

Іван ГРИЩЕНКО



Річний тематичний план НДДКР,

що виконуються в межах робочого дня науково-педагогічними працівниками

Київського національного університету технологій та дизайну,

на 2025 рік

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ, ЩО ВИКОНУЄТЬСЯ В МЕЖАХ
РОБОЧОГО ДНЯ НАКОВО-ПЕДАГОГІЧНИМИ ПРАЦІВНИКАМИ КНУТД
НА 2025 РІК**

Факультет, кафедра	Шифр та назва наукового напрямку, науковий керівник. Назва розділу та виконавці	Очікувані результати
1. ФАКУЛЬТЕТ МИСТЕЦТВ І МОДИ		
Н/н 2/25 Наукові основи розробки внутрішньої форми, конструкцій і технологій виготовлення взуття, спеціальних та профілактичних виробів з різних матеріалів Науковий керівник: д.т.н., проф. Первая Н.В.		
Кафедра технології моди	2-1/25 Розробка форми взуття та аксесуарів з використанням прогресивних технологій Науковий керівник: д.т.н., проф. Первая Н.В. Виконавці: к.т.н., доц. Чертенко Л.П., к.т.н., доц. Кернеш В.П., к.т.н., доц. Каменець С.Є., аспіранти Бондар О.І., Каптюрова Д.О., Кузіна Н.	Удосконалення внутрішньої форми взуття та вкладних пристосувань на основі антропометричних параметрів стоп. Удосконалення технологій моделювання, проектування, виготовлення взуття та аксесуарів. Підготовка статей, тез, доповідей за результатами досліджень та дисертаційних досліджень.
	2-2/25 Сучасні матеріали та технології індустрії моди Науковий керівник: д.т.н., проф. Гараніна О.О. Виконавці: д.т.н., доц. Гараніна О.О., д.т.н., проф. Ліщук В.І., д.т.н., проф. Первая Н.В., к.т.н., доц. Водзінська О.І., к.т.н., доц. Бабич А.І., к.т.н., доц. Липський Т.М., асп. Варданян А.О.	Дослідження інноваційних матеріалів та виробів індустрії моди. Підготовка статей, доповідей, звіту за результатами досліджень.
Н/н 3/25 Розробка трикотажних полотен та виробів з прогнозованими споживними властивостями Науковий керівник: д.т.н., проф. Галавська Л.Є.		
Кафедра технології моди	3-1/25 Дослідження опору різанню трикотажного матеріалу, виробленого з високоміцних ниток на плосков'язальному обладнанні з платинами та без Науковий керівник: проф. Галавська Л.Є. Виконавці: аспірант Кравчук М.Ф.	Дослідження трикотажних матеріалів на фізико-механічні характеристики. Підготовка статей, доповідей, звіту за результатами досліджень.

	<p>3-2/25 Дослідження та розробка орнаментів, дизайн-проекування та художнє оздоблення виробів індустрії моди Науковий керівник: проф. Галавська Л.Є. Виконавці: к.т.н., доц. Дзикович Т.А.</p>	<p>Дослідження художньо-композиційних характеристик формування та стилізації орнаментів. Розробка колекції виробів індустрії моди з стилізованими орнаментами. Підготовка статей, доповідей, звіту за результатами досліджень.</p>
	<p>3-3/25 Властивості функціональних нанокompозитів на текстильній основі Науковий керівник: проф. Редько Я.В. Виконавці: д.т.н., проф. Редько Я.В., д.т.н., проф. Гараніна О.О., аспірант Варданян А.О.</p>	<p>Дослідження властивостей функціональних нанокompозитів на текстильній основі. Підготовка статей, доповідей, звіту за результатами досліджень.</p>
<p>Н/н 6/25 Психолого-педагогічні технології та сучасні методи підготовки конкурентоспроможних фахівців Науковий керівник: д.пед.н., проф. Семенова А.В.</p>		
<p>Кафедра професійної освіти в сфері технологій та дизайну</p>	<p>6-1/25 Формування професійної компетентності майбутніх фахівців в умовах реалізації Стратегії сталого розвитку України Виконавці: д.пед.н., проф. Семенова А.В., к.пед.н., доц. Косяк І.В., к. психол. н., доц. Кириченко Р.В., к.психол.н., доц. Колодяжна А.В., асп. Дужий Р., Букорос А., асп. Коркушко А.</p>	<p>Анкетування здобувачів освіти і НПП з метою з'ясування стану досліджуваної проблеми. Дослідження факторів, критеріїв психолого-педагогічних чинників позитивного і негативного розвитку конкурентоспроможних фахівців, функціонування і трансформації у життєвому середовищі особистості у різних його аспектах. Підготовка статей, тез, доповідей, звіту за результатами досліджень; впровадження в освітній процес новітніх психолого-педагогічних технологій та сучасні методи підготовки.</p>

Н/н 7/25 Мистецтво моди у цифровому вимірюванні: синергія екодизайну та інноваційних технологій
Науковий керівник: д.т.н., проф. Колосніченко М.В.

Кафедра моди та стилю	7-1/25 Екологічна мода у цифровому вимірюванні: ергономічний підхід до проектування різновидів одягу Виконавці: д.т.н., проф. Колосніченко М.В., доктор філ., ст.викл. Ременєва Т.В.	Запропоновано нові тренди екоконцепцій у колаборації науковців та творчості сучасних дизайнерів, Розкрито можливості свідомого проектування гармонійних взаємозв'язків у сучасному екологічно-орієнтованому дизайн-концепті, що сприятиме стійкому розвитку культурних меседжів суспільства, а також можливостей створення популярних візерунків та проектування авторських тканин та інших дизайн-продуктів.
	7-2/25 Естетика екологічної моди: теоретичні засади та дизайн-стратегії світових брендів Виконавець: к.т.н., доц. Струмінська Т.В.	Проведення системного аналізу результатів роботи світових брендів з практичної реалізації нових трендів дизайн-діяльності шляхом: поєднання біотехнологій та авангардного дизайну для використання в потенційних додатках, включаючи інтелектуальні тканини, пристрої, біосенсори; застосуванні передових ІТ-технологій за допомогою цифрових матеріалів, 3D-принтів та анімаційного 3D-програмного забезпечення, а також аніматронних роботизованих систем.
	7-3/25 Принципи розробки колекцій модного одягу в умовах сучасної української fashion-індустрії Виконавець: доктор філ., ст.викл. Навольська Л.В., к.т.н. Фролов І.В.	Дослідження сучасних трендів для визначення основних напрямів у розвитку моди, а також унікальних інноваційних проектів, що поєднують мистецтво моди та технологічні розробки дизайнерських рішень.

Н/н 45/25 Дизайн-ергономічне проєктування захисного, адаптивного одягу та виробів різного призначення
Науковий керівник: д.т.н., проф. Остапенко Н.В.

<p>Кафедра моди та стилю</p>	<p>45-1/25 Проєктування спеціального захисного одягу та його елементів на основі принципів трансформації Виконавці: д.т.н., проф. Остапенко Н.В., д.мист., проф. Колосніченко О.В., Кузьменко В.В.</p>	<p>Обґрунтування особливостей формоутворення та візуальної ідентифікації уніформи та одягу різного призначення; вирішення проблеми забезпечення функціональності та комфортності у гармонійному поєднанні елементів одягу. Удосконалення підходу до проєктування різновидів одягу застосуванням інтегрального підходу з урахуванням всіх компонент у системі «людина-одяг-середовище».</p>
	<p>45-2/25 Удосконалення дизайн-проєктування захисного одягу з підвищеними показниками надійності, ергономічності, естетичності. Аналіз вимог до спеціального одягу за стандартами ХАССП Виконавець: к.т.н., доц. Рубанка А.І.</p>	<p>Дослідження вимог до спеціального одягу за стандартами ХАССП, формування номенклатури небезпечних та шкідливих факторів та топографії їх впливу. Висвітлення результатів в наукових виданнях України.</p>
	<p>45-3/25 Проєктування ефективного захисного одягу для військовослужбовців. Проєктування модульних систем військового призначення Виконавець: д.філ., доц. Олійник Г.М.</p>	<p>Результати проведення експериментальних досліджень з проєктування модульних систем військового призначення опубліковано в наукових виданнях.</p>
	<p>45-4/25 Дослідження впливу показників жорсткості на технологічні параметри процесу волого-теплого оброблення Виконавець: к.т.н., доц. Арабулі А.Т.</p>	<p>Встановлення закономірностей впливу показника жорсткості щодо згинання текстильних тканини на технологічні параметри виконання операцій волого-теплого оброблення. Підготовка звіту за результатами досліджень.</p>
	<p>45-5/25 Забезпечення якості та оптимізація технологічного процесу виготовлення швейних виробів різного асортименту Виконавці: к.т.н., доц. Білоцька Л.Б., к.т.н., проф. Зубкова Л.І., асист. Лозовенко С.Ю.</p>	<p>Проектно-дослідні розробки у напрямках оптимізації технологічних процесів виготовлення швейних виробів різного</p>

		асортименту та призначення, забезпечення їх рівня якості. Удосконалення технологій виготовлення та оздоблення швейних виробів із матеріалів з різними властивостями. Робота студентського наукового гуртка.
	45-6/25 Проектування одягу та текстильних виробів військового призначення. Еволюція розвитку захисного одягу для військових льотчиків Виконавці: к.т.н., доц. Луцкер Т.В., Мамченко Я.О.	Дослідження проблематики понятійно-термінологічного апарату та аналіз специфічних термінологічних визначень і понять у сфері дизайну та технологій виготовлення виробів військового призначення. Висвітлення результатів у фахових виданнях.
Всього по факультету: 6 напрямів, у т.ч. за напрямками: н/н 1 – 1 тема; н/н 2 – 2 теми; н/н 3 – 3 теми; н/н 6 – 1 теми; н/н 7 – 3 теми; н/н 45 – 6 тем.		
2. ФАКУЛЬТЕТ ДИЗАЙНУ		
Н/н 40/25 Художньо-комунікативні аспекти формування візуального змісту у дизайні засобами інформаційних технологій Науковий керівник: к.т.н., доц. Васильєва О.С.		
Кафедра мультимедійного дизайну	40-1/25 Теоретичні засади та художньо-візуальні засоби проектування об'єктів мультимедійного дизайну Виконавці: доц. Васильєва О.С., доц. Слітюк О.О., доц. Хиневич Р.В., доц. Астанін М.О., доц. Шаповал А.Г., ст. викл. Склярєнко В.О., ст. викл. Шинкар'єв В.Г., ас. Лаврусенко С.П., ас. Падун В.В.	Публікація статей у фахових виданнях, тез доповідей. Публікації монографії та розділів монографій. Робота студентських наукових гуртків. Звіт з наукового напрямку.
	40-2/25 Мультимедійний дизайн: еволюція, основні характеристики, перспективи розвитку Виконавці: доц. Васильєва О.С., доц. Хиневич Р.В., доц. Шаура А.Ю., доц. Батрак В.С., ст. викл. Силенко Ю.В., ас. Іванова М.С.	Публікація статей у фахових виданнях, тез доповідей. Публікації монографії та розділів монографій. Робота студентських наукових гуртків. Звіт з наукового напрямку.

Н/н 41/25 Актуальні проблеми та перспективи розвитку дизайну середовища

Науковий керівник: к.мист. Косенко Д. Ю.

Кафедра дизайну інтер'єру і меблів	41-1/25 Сучасні тенденції та перспективи розвитку дизайну середовища Виконавці: доц. Косенко Д.Ю., доц. Агліуллін Р.М., доц. Булгакова Т.В., доц. Вишневська О.В., доц. Шмельова-Нестеренко О.Є., ст.викл. Ришкевич Н.О., ст. викл. Антоненко І.В., ас. Остапик С.В.	Публікація статей у фахових виданнях, участь в конференціях, підготовка творчих робіт, науково-творчих студентських конкурсів, конференцій, виставкова діяльність.
	41-2/25 Функціонально-типологічні та естетичні проблеми дизайну середовища Виконавці: доц. Косенко Д.Ю., доц. Булгакова Т.В., доц. Шмельова-Нестеренко О.Є., доц. Агліуллін Р.М., асп. Ришкевич Н.О., асп. Гладушевська О.М., асп. Григорчук Г.В., асп. Дубовенко Л.К., асп. Хе Цїн, асп. Чжан Лін, асп. Чжао Ке, асп. Лі Ченсі, асп. Сью Мей, асп. Лю Цинь, асп. Ван Кань.	Публікація статей у фахових виданнях, участь в конференціях, підготовка творчих робіт, науково-творчих студентських конкурсів, конференцій, виставкова діяльність.

Н/н 43/25 Естетичні аспекти в проектуванні костюма у контексті полікультурної інтеграції

Науковий керівник: д.мист., проф. Кротова Т.Ф.

Кафедра мистецтва та дизайну костюма	43-1/25 Трансформація етнічних мотивів у структуру сучасного костюма. Виконавці: д.мист., проф. Кротова Т.Ф., асп. Городинська А.О.	Статті у журналах, публікації у матеріалах конференцій, тезах доповідей та інших виданнях. Монографії та розділи монографій. Виставкова діяльність. Робота студентських наукових гуртків. Звіт з наукового напрямку.
	43-2/25 Дослідження проблем та досвіду реконструкції історичного та національного костюма Виконавці: к.т.н., доц. Кокоріна Г.В., доц. Давиденко І.В.	Статті у журналах, публікації у матеріалах конференцій, тезах доповідей та інших виданнях. Монографії та розділи монографій. Виставкова діяльність. Робота студентських наукових гуртків. Звіт з наукового напрямку.

Н/н 44/25 Соціальні контексти, сучасні тенденції та інновації в розробці одягу різного призначення

Науковий керівник: д.т.н, проф. Пашкевич К.Л.

Кафедра мистецтва та дизайну костюма

44-1/25 Соціальні контексти та інновації в розробці перспективних колекцій одягу
Виконавці: д.т.н., проф. Пашкевич К.Л., асп. Юхимчук А.О., асп. Сербін О.І.

Статті у журналах, публікації у матеріалах конференцій, тезах доповідей та інших виданнях. Монографії та розділи монографій. Виставкова діяльність. Робота студентських наукових гуртків. Звіт з наукового напрямку.

44-2/25 Дизайн виробів з урахуванням екологічної проблематики і тенденцій сталого розвитку
Виконавці: докт. філ., доц. Герасименко О.Д., асп. Чень Чень

Статті у журналах, публікації у матеріалах конференцій, тезах доповідей та інших виданнях. Монографії та розділи монографій. Виставкова діяльність. Робота студентських наукових гуртків. Звіт з наукового напрямку.

44-3/25 Дизайн виробів спеціального призначення з поліпшеними показниками комфорту
Виконавець: к.т.н., доц. Мельник Л.М.

Статті у журналах, публікації у матеріалах конференцій, тезах доповідей та інших виданнях. Звіт з наукового напрямку.

44-4/25 Дослідження тенденцій використання смарт-технологій в дизайні одягу
Виконавці: д.т.н, проф. Пашкевич К.Л., асп. Люклян Н.Р.

Статті у журналах, публікації у матеріалах конференцій, тезах доповідей та інших виданнях. Монографії та розділи монографій. Виставкова діяльність. Звіт з наукового напрямку.

Н/н 49/25 Система моди як інтегрована сфера дизайн-діяльності

Науковий керівник: д.мист. проф. Чупріна Н.В.

Кафедра мистецтва та дизайну костюма

49-1/25 Формування модних тенденцій та проектних образів сучасної моди
Виконавці: д.мист. проф. Чупріна Н.В., асп. Скасків О.

Статті у журналах, публікації у матеріалах конференцій, тезах доповідей та інших виданнях. Монографії та розділи монографій. Виставкова діяльність. Звіт з наукового напрямку.

49-2/25 Дизайн чоловічого одягу в сучасній модній індустрії: тенденції та напрями

Статті у журналах, публікації у матеріалах

	Виконавець: докт. філ., Чуботіна І.М.	конференцій, тезах доповідей та інших виданнях. Монографії та розділи монографій. Виставкова діяльність. Звіт з наукового напрямку.
	49-3/25 3D концепції у fashion дизайні: розробка віртуального одягу (дизайн і технології) Виконавці: к.т.н., доц. Яценко М.В.	Статті у журналах, публікації у матеріалах конференцій, тезах доповідей та інших виданнях. Монографії та розділи монографій. Виставкова діяльність. Звіт з наукового напрямку.
Н/н 46/25 Методи і засоби розробки об'єктів графічного дизайну з урахуванням соціально-культурних чинників Науковий керівник: д.пед.н., проф. Єжова О.В.		
Кафедра графічного дизайну	46-1/25 Методи і засоби дизайну пакування продукції з урахуванням соціально-культурних чинників та сучасних тенденцій Виконавці: д.пед.н., проф. Єжова О.В., доц. Мазніченко О.В., д. філ. Осадча А.М., асп. Хиневич Р.О., асп. Мосейчук П., ас. Колеснікова А.Е., ас. Коваленко М.О.	Статті у журналах, публікації у матеріалах конференцій, тезах доповідей та інших виданнях. Монографії та розділи монографій. Виставкова діяльність. Звіт з наукового напрямку.
Н/н 47/25 Методологічні основи створення об'єктів дизайну на основі синтезу мистецтв Науковий керівник: д.мист., проф. Безугла Р.І.		
Кафедра графічного дизайну	47-1/25 Графічний дизайн: актуальні проблеми та перспективи розвитку Виконавці: д.мист., проф. Безугла Р.І., д.філ. Барановська А.С., д.філ. Васильєв О.С., к.іст.н., доц. Подлевський С.В., проф. Гула Є.П., к.мист. Кротевич О.В., ст.викл. Тимофієнко Б.В., асп. Дервянко Є.Є.	Статті у журналах, публікації у матеріалах конференцій, тезах доповідей та інших виданнях. Монографії та розділи монографій. Виставкова діяльність. Звіт з наукового напрямку.
Всього по факультету: 7 напрямів, у т.ч. за напрямами: н/н 40 – 2 теми; н/н 41 – 2 теми; н/н 43 – 2 теми; н/н 44 – 4 теми; н/н 46 – 1 тема; н/н 47 – 1 тема; н/н 49 – 3 теми.		

3. ФАКУЛЬТЕТ МЕХАТРОНИКИ ТА КОМП'ЮТЕРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Н/н 9/25 Інформаційні системи та комп'ютерно-інтегровані технології

Науковий керівник: к.т.н., доц. Скідан В.В.

Кафедра інформаційних та комп'ютерних технологій	9-1/25 Розробка концепції побудови кібер-фізичної системи наземних мобільних роботизованих платформ Виконавець: к.т.н., доц. Скідан В.В.	Теоретичні та експериментальні дослідження, стаття у фаховому журналі, тези доповідей.
	9-2/25 Побудова математичних моделей руху наземних мобільних роботизованих платформ Виконавець: д.т.н., проф. Ніконов О.Я.	Теоретичні та експериментальні дослідження, стаття у фаховому журналі, тези доповідей.
	9-3/25 Розробка моделей навігації наземних мобільних роботизованих платформ Виконавець: к.т.н., доц. Волівач А.П.	Теоретичні та експериментальні дослідження, стаття у фаховому журналі, тези доповідей.
	9-4/25 Моделі та методи оптимізації керування складними системами зі змінною структурою Виконавець: к.т.н., доц. Лебеденко Ю.О.	Теоретичні та експериментальні дослідження, стаття у фаховому журналі, тези доповідей.
	9-5/25 Оцінювання ефективності моделей прогнозування успішності з використанням методів машинного навчання Виконавець: ст. викладач Пилипенко В.І.	Теоретичні та експериментальні дослідження, стаття у фаховому журналі, тези доповідей.
	9-6/25 Розробка методів та програмного забезпечення для аналізу зображень мікроскопії Виконавець: к.т.н., доц. Новак Д.С.	Теоретичні та експериментальні дослідження, стаття у фаховому журналі, тези доповідей.
	9-7/25 Підвищення ефективності роботи безпроводових сенсорних мереж для автоматизованих систем моніторингу Виконавець: к.т.н., ст. викладач Сукало М.Л.	Теоретичні та експериментальні дослідження, стаття у фаховому журналі, тези доповідей.

Н/н 12/25 Удосконалення технологічного обладнання та прикладних механіко-технологічних систем
Науковий керівник: к.т.н., доц. Воляник О.Ю.

Кафедра механічної інженерії	12-1/25 Дослідження та проектування мехатронного обладнання машинобудівних виробництв Виконавець: доц. Воляник О.Ю.	Нові структури та конструкції механізмів, аналітичні результати досліджень, алгоритми комп'ютерного моделювання механічних систем, наукові статті, тези доповідей на міжнародних конференціях.
	12-2/25 Розроблення та вдосконалення механізмів швейного обладнання Виконавець: проф. Горобець В.А.	Нові структури та конструкції її механізмів, оптимізація їх параметрів та робочих органів, нові способи технологічних операцій наукові статті, тези доповідей на міжнародних конференціях, заявки на винахід.
	12-3/25 Дослідження та розробка технологічних процесів та обладнання індустрії моди Виконавець: доц. Манойленко О.П.	Методики розрахунків, алгоритми аналізу та синтезу механізмів, аналітичні результати досліджень, алгоритми комп'ютерного моделювання механічних систем, наукові статті, тези доповідей на міжнародних конференціях.
	12-4/25 Удосконалення та дослідження приводів технологічного обладнання індустрії моди Виконавець: доц. Рубанка М.М.	Нові конструкції пристроїв зниження динамічних навантажень, аналітичні результати досліджень, наукові статті, тези доповідей на міжнародних конференціях.
	12-5/25 Проектування та дослідження плоских та просторових механізмів Виконавець: доц. Кошель С.О.	Визначення параметрів плоских та просторових механізмів, наукові статті, тези доповідей на міжнародних конференціях.
	12-6/25 Розробка методів оцінки впливу динамічних навантажень на робочі елементи при роботі в'язальних машин Виконавець: ст. викл. Плешко С.А.	Нові структури та алгоритми обробки даних динамічних навантажень, наукові статті, тези доповідей на міжнародних конференціях.

	12-7/25 Розробка та дослідження робототехнічних пристроїв для навантажувально-розвантажувальних ділянок логістичних систем Виконавець: ст. викл. Ковальов Ю.А.	Нові структури та конструкції робототехнічних пристроїв, наукові статті, тези доповідей на міжнародних конференціях.
	12-8/25 Удосконалення методів проектування та дослідження механізмів машин легкої промисловості, зокрема із застосуванням CAD/CAE-технологій Виконавець: доц. Дворжак В. М.	Нові структури механізмів машин, методи та алгоритми комп'ютерного моделювання механізмів машин, наукові статті, тези доповідей на конференціях.
	12-9/25 Розроблення та вдосконалення механізмів впровадження стандартів MDR на виробництві медичних виробів Виконавець: доц. Михалко А.О.	Нові нормативні документи, технічні умови та алгоритми, аналітичні результати досліджень, наукові статті, тези доповідей на міжнародних конференціях.
	12-10/25 Розроблення та дослідження нових механізмів та робочих органів для транспорту матеріалів на швейних машинах Виконавець: асистент Коробченко Є.О.	Нові структури та конструкції механізмів транспорту і їх робочих органів, наукові статті, тези доповідей, заявка на винахід.
Н/н 14/25 Математичне та програмне забезпечення інформаційно-довідкових та експертних систем промисловості, сфери обслуговування та освіти Науковий керівник: к.т.н., доц. Чупринка Н.В.		
Кафедра комп'ютерних наук	14-1/25 Алгоритмічне та програмне забезпечення процесу проектування групових декоративних елементів деталей жіночих сумок Виконавець: доц. Чупринка Н.В.	Нові алгоритми, програми, наукові статті, тези доповідей.
	14-2/25 Застосування ймовірнісно-статистичних методів в дослідженнях процесів легкої промисловості Виконавець: проф. Краснитський С.М.	Нові алгоритми, програми, наукові статті, тези доповідей.
	14-3/25 Алгоритмічне та програмне забезпечення оптимізації процесу щільного розміщення елементів на площині	Нові алгоритми, програми, наукові статті, тези доповідей.

	Виконавець: доц. Колиско О.З.	
	14-4/25 Прогнозування процесів на основі комп'ютерного моделювання часових рядів Виконавець: доц. Демківська Т.І.	Нові алгоритми, програми, наукові статті, тези доповідей.
	14-5/25 Програмування розподілених баз даних Виконавець: доц. Яхно В.М.	Нові алгоритми, програми, наукові статті, тези доповідей.
	14-6/25 Огляд сучасного функціоналу та інструментів в WEB-технологіях Виконавець: доц. Астістова Т.І.	Нові алгоритми, програми, наукові статті, тези доповідей.
	14-7/25 Математичне і комп'ютерне моделювання засобів надлишкових вимірювань температури Виконавець: доц. Корогод Г.О.	Нові алгоритми, програми, наукові статті, тези доповідей.
	14-8/25 Розроблення інтелектуальної технології передбачення моментів відмови або настання кризових ситуацій у функціонуванні технічних систем Виконавець: проф. Осипенко В.В.	Нові алгоритми, програми, наукові статті, тези доповідей.
Н/н 15/25 Математичне та програмне забезпечення САПР обладнання та технологічних процесів текстильної, швейної та взуттєвої промисловості Науковий керівник: д.т.н., проф. Чупринка В.І.		
Кафедра комп'ютерних наук	15-1/25 Питання САПР при розкрою тканин та шкіри Виконавець: проф. Чупринка В.І.	Нові алгоритми, програми, наукові статті, тези доповідей.
	15-2/25 Математичне моделювання та розробка програмного забезпечення для дослідження утворення мікрофібрилярних структур Виконавець: доц. Резанова В.Г.	Нові алгоритми, програми, наукові статті, тези доповідей.
	15-3/25 Розробка програмного забезпечення для визначення оптимальних розмірів нитконатягувачів Виконавець: доц. Гольдберг М.І.	Нові алгоритми, програми, наукові статті, тези доповідей.
	15-4/25 Алгоритм та програмне забезпечення для визначення натягу нитки з урахуванням анізотропії тертя Виконавець: к.т.н. Калашник В.Ю.	Нові алгоритми, програми, наукові статті, тези доповідей.

	15-5/25 Алгоритмічне та програмне забезпечення при проектуванні системи подачі нитки круглов'язальних машин великого діаметру Виконавець: д.ф. Кириченко А.М.	Нові алгоритми, програми, наукові статті, тези доповідей.
	15-6/25 Математичне моделювання процесу пошуку оптимальної траєкторії взаємодії ниток з нитко-натягувачами з урахуванням фізико-механічних властивостей ниток Виконавець: доц. Мельник Г.В.	Нові алгоритми, програми, наукові статті, тези доповідей.
	15-7/25 Автоматизоване проектування виробничих процесів в легкій промисловості Виконавець: ас. Науменко Б.В.	Нові алгоритми, програми, наукові статті, тези доповідей.

Всього по факультету: 4 напрями, у т.ч. за напрямами: н/н 9 – 7 тем; н/н 12 – 10 тем; н/н 14 – 8 тем; н/н 15 – 7 тем.

4. ФАКУЛЬТЕТ ХІМІЧНИХ ТА БІОФАРМАЦЕВТИЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

**Н/н 16/25 Комплексна переробка сировини, рекуперація і утилізація відходів біотехнологічних виробництв
Науковий керівник: д.т.н., проф. Данилкович А.Г.**

Кафедра біотехнології, шкіри та хутра	16-1/25 Оптимізація процесу додублювання хромового напівфабрикату з використанням алкілкарбокситаноламіну Виконавець: д.т.н., проф. Данилкович А.Г.	Підвищення гідротермічної стійкості напівфабрикату, зменшення витрат сполук хрому та концентрації оксиду хрому (III) у відпрацьованому розчині.
	16-2/25 Застосування стратегій сталої біоекономіки у переробці сировини біогенного походження Виконавець: д.т.н., проф. Мокроусова О.Р.	Оптимізація використання сировинних матеріалів й хімічних матеріалів, зменшення або повторне використання рідких та твердих відходів, встановлення найбільш ефективних стратегій біоекономіки щодо переробки сировини біогенного походження на етапах виробництва шкір.
	16-3/25 Дослідження властивостей модифікованих жирів Виконавці: д.т.н., проф. Андрєєва О.А., здоб. Заєць А.В.	Обґрунтоване використання модифікованих жирів у шкіряному виробництві. Звіт за напрямом.

	<p>16-4/25 Формування комплексу властивостей еластичних шкір в післядубильних процесах Виконавець: к.т.н., доц. Охмат О.А.</p>	<p>Прогнозоване фізико-хімічне структурування дерми шкіряного напівфабрикату в післядубильних процесах при виготовленні еластичних шкір. Звіт за напрямом.</p>
	<p>16-5/25 Зелений біосинтез наночастинок металів за допомогою <i>Lactobacillus</i> (продовження теми) Виконавець: к.т.н., доц. Волошина І.М.</p>	<p>Вивчити зелений біосинтез наночастинок цинку та міді синтезованих за допомогою бактерій <i>Lactobacillus</i> та рослинних субстратів. Публікація статей та тез.</p>
	<p>16-6/25 Біотехнологічні аспекти виробництва біопалива з агробіомаси Виконавець: к.б.н., доц. Грецький І.О.</p>	<p>Визначення напряму та методології наукового дослідження для оцінки ефективності технології. Наукова стаття, тези доповіді.</p>
	<p>16-7/25 Дослідження взаємодій мікробних угруповання ендоефітних мікроорганізмів Виконавець: к.б.н., доц. Юнгін О.С.</p>	<p>Параметри біоплівкоутворення модельних мікробних угруповань за різних температур.</p>
	<p>16-8/25 Застосування озонних технологій Виконавець: д.б.н., проф. Щербатюк Т.Г.</p>	<p>Аналіз дозозалежних ефектів озону у різних біотехнологічних процесах. Наукові статті, тези доповіді.</p>
	<p>16-9/25 Аспекти реалізації антивірусної та протипухлинної дії CePt нанобіокомполімерів Виконавець: к.б.н., доц. Жолобак Н.М.</p>	<p>Буде вивчено антивірусну дію CePt та CeRu нанобіокомполімерів та їх вплив на ріст нормальних та трансформованих клітин. Отримані результати будуть представлені на конференції та опубліковані у статті.</p>
	<p>16-10/25 Технологія одержання і використання природних антиоксидантів із рослинної сировини та водних біоресурсів Виконавець: к.б.н., доц. Галенова Т.І.</p>	<p>Апробувати різні підходи обробки природної сировини з метою одержання ефективних натуральних антиоксидантів. Проаналізувати антиоксидантний потенціал одержаних похідних, визначити потенційні сфери застосувань в біомедичній галузі.</p>
	<p>16-11/25 Біоплівкоутворення бактерій, ізольованих з природних екосистем Виконавець: ас. Калініченко О.О.</p>	<p>Визначення впливу умов навколишнього середовища на процес біоплівкоутворення. Підготовка звіту.</p>

Н/н 17/25 Хімічні технології захисту навколишнього середовища: очистка стічних вод, переробка відходів підприємств легкої та хімічної промисловості, раціональне використання сировинних ресурсів

Науковий керівник: д.т.н., проф. Плаван В.П.

Кафедра хімічних технологій та ресурсозбереження	17-1/25 Створення полімерних матеріалів різного призначення на основі вторинної сировини Виконавці: проф. Плаван В.П., доц. Ляшок І.О., асп. Лозовий О., асп. Титаренко С.	Аналіз стану питання в області отримання полімерних матеріалів на основі вторинної сировини. Дослідження характеристик плівкових матеріалів із вторинної сировини. Статті у фахових виданнях, тези доповідей на міжнародних конференціях.
	17-2/25 Створення полімерних матеріалів різного призначення на основі полімерів природного походження Виконавці: проф. Плаван В.П., доц. Ляшок, доц. Бутенко О.О., доц. Крюкова О.А., асп. Швець В.	Дослідження фізико-механічних властивостей плівок та гідрогелів на основі модифікованого крохмалю. Статті у фахових виданнях, тези доповідей на міжнародних конференціях.

Н/н 18/25 Конструкційні полімерні матеріали та композити

Науковий керівник: д.т.н., проф. Савченко Б.М.

Кафедра хімічних технологій та ресурсозбереження	18-1/25 Створення та дослідження властивостей функціональних нетканих матеріалів Виконавці: доц. Сова Н.В., асп. Булгаков С., асп. Савчук А., асп. Розвора Л. проф. Плаван В.П., доц. Ляшок І.О., асп. Сікора А., асп. Бойченко А., Колодій А.	Створення нетканих матеріалів на основі ТПУ з функціональними композитними доданками – частинки металів, сажа, графіт. Захист дисертацій доктора філософії. Розробка технологічних параметрів одержання волокнистих матеріалів методом електроформування.
	18-2/25 Полімерні матеріали і композити з прогнозованими діелектричними властивостями Виконавці: доц. Сова Н.В., асистент Слепцов О.О., асп. Осауленко С., асп. Федорів Т., асп. Савчук Б.	Дослідження діелектричних характеристик полімерів, що застосовуються в адитивно-му виробництві. Створення композитних матеріалів з низьким значенням діелектричної проникності та низькими втратами для радіотехнічного застосування. Захист дисертації доктора філософії.

Н/н 19/25 Композиційні полімерні матеріали з високим рівнем електроактивності та бар'єрними властивостями
Науковий керівник: д.т.н., доц. Хоменко В.Г.

Кафедра хімічних технологій та ресурсозбереження

19-1/25 Розробка і дослідження нових композиційних матеріалів з високим рівнем електроактивності та бар'єрними властивостями
 Виконавці: проф. Хоменко В.Г., доц. Макеєва І. С., доц. Кислова О.В., доц. Крюкова О. А., доц. Бутенко О.О., асп. Нікулін Д.О.

Розробка нових електродних композитів для хімічних джерел струму. Дослідження структурних, фізичних та електрохімічних властивостей одержаних композитних матеріалів. Обґрунтований вибір полімерних матриць, які б забезпечували надійні адгезійні властивості наповнювачів між собою, зчеплення з субстратом, а також відповідали б нормам екологічної безпеки. Визначення електрофізичних та бар'єрних властивостей композитних матеріалів. Визначення коефіцієнтів пропускання, поглинання і відбивання композитних матеріалів в широкому діапазоні частот. Статті у фахових виданнях, тези доповідей на міжнародних конференціях.

39/25 Створення нових мікроблокнистих композиційних нетканних матеріалів зі спеціальними властивостями та дослідження їх властивостей
Науковий керівник д.т.н., доц. Іщенко О.В.

Кафедра промислової фармації

39-1/25 Створення нових мікроблокнистих композиційних нетканних матеріалів зі спеціальними властивостями та дослідження їх властивостей
 Виконавці: доц. Роїк О.М., асп. Кучинська Д., асп. Яременко В., асп. Охріменко І., асп. Мікаель Єганян, асп. Москаль Р.В., асп. Субота Є.

Аналіз стану питання в області одержання ТДС та виробів медичного призначення на нетканій основі. Вибір оптимальних полімерів матриці та компонентів для формування спеціальних властивостей. Обґрунтування вибору методу електроформування для одержання ТДС. Аналіз стану питання в області одержання мікроблокнистих композиційних матеріалів спеціального призначення.

		Дослідити фізико-хімічні закономірності виробництва та модифікації мікрОВОЛОКНИСТИХ нетканих матеріалів зі спеціальними властивостями.
Н/н 21/25 Фундаментальні технології активного довголіття Науковий керівник: д.т.н., проф. Бессарабов В.І.		
Кафедра промислової фармації	21-1/25 Використання методів in silico моделювання, комплексної хемоінформатики, обчислювальної біохімії, фармакології, фармацевтичної хімії та експертизи на ранніх стадіях проектів пошуку нових лікарських препаратів, інноваційних косметичних засобів і виробів медичного призначення Виконавці: д.фарм.н., проф. Страшний В.В.; д.т.н., проф. Бессарабов В.І.; д.пед.н. Деркач Т.М.; д.т.н., доц. Іщенко О.В.; к.т.н., доц. Качан Р.В.; к.х.н., доц. Кузьміна Г.І., доц. Куришко Г.Г.; к.т.н., доц. Тарасенко Г.В.; к.б.н., доц. Нікітіна О.О.; к.б.н., доц. Харитоненко Г. І.; к.б.н., доц. Кулик В.В.; к.фарм.н., доц. Роїк О.М.; ас. Лісовий В.М.; к.т.н., ас. Ресницький І.В.	Розробка наукових основ вдосконалення виробництва лікарських засобів з підвищеною біодоступністю активних фармацевтичних інгредієнтів. Розробка сучасних підходів до створення, стандартизації та впровадження у виробництво активних фармацевтичних інгредієнтів, лікарських і косметичних засобів, виробів медичного призначення. Синтез та аналіз речовин, які представляють інтерес як біологічно активні речовини та допоміжні речовини з перспективою їх використання у виробництві нових лікарських та інноваційних косметичних засобів, виробів медичного призначення.
Всього по факультету: 6 напрямів, у т.ч. за напрямками: н/н 16 – 11 тем; н/н 17 – 2 тема; н/н 18 – 2 теми; н/н 19 – 1 тема; н/н 21 – 1 тема; н/н 39 – 1 тема.		
5. ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛІННЯ ТА БІЗНЕС-ДИЗАЙНУ		
Н/н 27/25 Розвиток обліково-аналітичного та контрольного забезпечення інноваційної діяльності підприємств в умовах ризик-орієнтованого управління Науковий керівник: к.е.н., доц. Григоревська О.О.		
Кафедра фінансів та бізнес-консалтингу	27-1/25 Розвиток теорії та методології бухгалтерського обліку та аналітичного забезпечення вартісно-орієнтованого управління в кризових умовах Виконавці: к.е.н., доц. Григоревська О.О.	Розроблення наукових підходів та інструментарію обліку і аналізу вартісно-орієнтованого управління в кризових умовах. Публікація наукової статті, тез.

	<p>27-2/25 Методичні та організаційні засади фінансового контролю суб'єктів господарювання Виконавці: к.е.н., доц. Бунда О.М.</p>	<p>Розроблення методичних та організаційних підходів для посилення фінансового контролю суб'єктів господарювання, спрямоване на підвищення ефективності їх діяльності. Публікація наукової статті, тез.</p>
	<p>27-3/25 Організація і методологія консалтингових послуг в сфері обліку і оподаткування Виконавці: к.е.н., доц. Матюха М.М.</p>	<p>Розгляд можливостей удосконалення організації та методики облікових процедур шляхом застосування консалтингу. Публікація наукової статті, тез.</p>
<p>Н/н 29/25 Стійкість фінансової системи як складова фінансово-економічної безпеки України в контексті євроінтеграції задля сталого розвитку Науковий керівник: д.е.н., проф. Тарасенко І.О.</p>		
<p>Кафедра фінансів та бізнес-консалтингу</p>	<p>29-1/25 Тенденції в системі захисту прав споживачів фінансових послуг: європейський та український досвід Виконавці: проф. Тарасенко І.О., доц. Русіна Ю.О., доц. Нефедова Т.М.</p>	<p>Рекомендації щодо удосконалення та оптимізації системи захисту прав споживачів фінансових послуг в Україні, впровадження в освітній процес. Публікація наукової статті, тез.</p>
	<p>29-2/25 Тенденції розвитку страхового ринку України в контексті сучасних умов Виконавці: проф. Левченко В.П., доц. Батрак О.В.</p>	<p>Дослідження ринку страхування в Україні: стан та перспективи розвитку в умовах воєнного стану. Публікація наукової статті, тез.</p>
	<p>29-3/25 Управління ризиками в інвестиційній діяльності: стратегії забезпечення стабільної роботи в умовах воєнного стану Виконавці: проф. Золковер А.О., доц. Русіна Ю.О.</p>	<p>Організаційно-методологічні аспекти управління ризиками інвестиційної діяльності України під час воєнного стану. Публікація наукової статті, тез.</p>
	<p>29-4/25 Фінансова стійкість банків в сучасних умовах функціонування банківської системи України Виконавці: доц. Батрак О.В., доц. Матюха М.М.</p>	<p>Методичні основи та практичні рекомендації щодо управління фінансовою стійкістю комерційних банків в умовах війни. Публікація наукової статті, тез.</p>
	<p>29-5/25 Теоретичні засади подолання наслідків</p>	<p>Оцінка структури, пропорцій та закономірностей розвитку майнової нерівності у</p>

	майнової нерівності в умовах сталого розвитку. Виконавці: доц. Коваленко Д.І.	широкому розумінні та нерівномірного розподілу власності та доступу до матеріальних та нематеріальних ресурсів між окремими особами чи домогосподарствами. Публікація наукової статті, тез.
Н/н 28/25 Моделі та технології інтелектуального управління в умовах невизначеності Науковий керівник: д.е.н., проф. Касич А.О.		
Кафедра управління та смарт-інновацій	28-1/25 Трансформація систем менеджменту суб'єктів господарювання в умовах цифровізації Виконавці: Касич А.О., Вартанова О.В., Бондаренко С.М., Невмержицька С.М., Цалко Т.Р., Бугас Н.В., Тарасенко О.С., Кирилко Н.М.	Удосконалення систем менеджменту підприємств та організацій умовах цифровізації та глобалізації
Н/н 30/25 Перспективи реалізації в Україні інноваційної економічної моделі Науковий керівник: к.е.н., доц. Євсейцева О.С.		
Кафедра маркетингу та комунікаційного дизайну	30-1/25 Стратегічні вектори наближення України до європейських практик відповідального маркетингу Керівник: д.е.н., проф. Бебко С.В. Виконавці: к.е.н, доц. Євсейцева О.С., д.е.н, д.е.н., проф. Орел А.М., к.е.н., доц. Шіковець К.О., к.е.н., доц. Квіта Г.М., ст.викл. Городецький Ю.Д., ас. Шевчук П.Д.	Проведення аналіз поточного стану відповідального маркетингу в Україні. Визначення ключових розривів між українськими та європейськими практиками відповідального маркетингу. Визначення стратегічних векторів розвитку. Формулювання пріоритетних напрямів адаптації маркетингових стратегій. Розробка рекомендацій для бізнесу. Інтеграція принципів ESG (екологічного, соціального управління) у маркетингові стратегії українських компаній. Розробка підходів до впровадження сталого маркетингу, спрямованого на зменшення впливу на довкілля. Рекомендації щодо забезпечення етичної реклами,

		<p>уникнення маніпуляцій у маркетингових кампаніях. Сприяння створенню позитивного іміджу України як держави, яка впроваджує сучасні маркетингові підходи, відповідальні до суспільства та навколишнього середовища. Таке дослідження дозволить визначити шляхи інтеграції України до європейського маркетингового простору, підвищить етичність та ефективність маркетингових практик у країні та сприятиме сталому економічному розвитку.</p>
	<p>30-2/25 Впровадження концепції відповідального маркетингу в діяльність підприємств в умовах сталого розвитку Керівник: к.е.н, доц. Євсейцева О.С. Виконавці: д.е.н., проф. Бебко С.В., д.е.н., проф. Орел А.М., к.е.н., доц. Шіковець К.О., к.е.н., доц. Квіта Г.М., ст.викл. Городецький Ю.Д., ас. Шевчук П.Д.</p>	<p>Оцінка впливу впровадження відповідального маркетингу. Прогнозування покращення конкурентоспроможності українських компаній на європейському ринку через впровадження європейських практик. Вивчення впливу етичного маркетингу на споживчу довіру та лояльність клієнтів. Моделювання співпраці бізнесу, держави та суспільства. Розробка механізмів співпраці між українськими компаніями, урядовими органами та громадськими організаціями для просування відповідального маркетингу. Пропозиції для створення національних платформ або альянсів для обміну досвідом із європейськими партнерами. Розробка навчальних і консультаційних програм для українських маркетологів на основі європейських стандартів.</p>

	<p>30-3/25 Розробка та провадження інструментів відповідального маркетингу для підвищення конкурентоспроможності підприємств</p> <p>Керівник: к.е.н, доц. Шіковець К.О.</p> <p>Виконавці: д.е.н., проф. Бебко С.В., д.е.н., проф. Орел А.М., к.е.н., доц. Євсейцева О.С., к.е.н., доц. Шіковець К.О., к.е.н., доц. Квіта Г.М.</p>	<p>Проведення аналізу поточного стану маркетингових практик досліджуваного підприємства. Оцінка існуючих маркетингових стратегій та їх відповідності принципам відповідального маркетингу. Виявлення сильних та слабких сторін у поточних підходах до просування продукції та взаємодії зі споживачами. Розробка інструментів відповідального маркетингу. Впровадження принципів сталого розвитку, а саме інтеграція екологічно чистих технологій у виробничі процеси та підкреслення цього в маркетингових матеріалах. Формування позитивного іміджу компанії як лідера у впровадженні відповідальних маркетингових практик. Підвищення впізнаваності бренду на ринку через асоціацію з етичними та екологічними цінностями. Адаптація бізнес-процесів до міжнародних норм та стандартів відповідального маркетингу, що відкриває можливості для виходу на нові ринки.</p>
<p>Н/н 32/25 Інноваційний розвиток підприємництва в умовах нових викликів Науковий керівник: д.е.н., проф. Ганущак-Єфіменко Л.М.</p>		
<p>Кафедра підприємництва та бізнесу</p>	<p>32-1/25 Формування організаційного потенціалу структурних трансформацій підприємницької діяльності в умовах нових викликів</p> <p>Виконавці: д.е.н., проф. Ганущак-Єфіменко Л.М., к.е.н., доц. Гончаренко І.М., Крахмальова Н.А.</p>	<p>Обґрунтування теоретичних та методичних основ формування організаційного потенціалу структурних трансформацій підприємницької діяльності в умовах нових викликів (геополітичної та економічної нестабільності, технологічних змін та екологічних проблем). Дисертації PhD, наукові</p>

		статті, заявки на авторське право на твір, доповіді на конференції, тези доповідей.
	32-2/25 Актуальні проблеми інноваційного розвитку кластерного підприємництва в Україні Виконавці: д.е.н., проф. Гнатенко І.А.	Інноваційні інструменти формування моделей кластерного розвитку в умовах війни. Наукові статті, заявки на авторське право на твір, доповіді на конференції, тези доповідей.
	32-3/25 Вдосконалення механізму управління інтегрованими бізнес-структурами Виконавці: д.е.н., проф. Мягких І.М.	Дослідження актуальних проблемних питань формування інноваційного механізму управління інтегрованими бізнес-структурами в умовах війни. Наукові статті, заявки на авторське право на твір, доповіді на конференції, тези доповідей.
Н/н 51/25 Управління закладом вищої освіти на засадах інноваційного підприємництва в умовах динамічного середовища Науковий керівник: д.е.н., проф. Беялов Т.Е.		
Кафедра підприємництва та бізнесу	51-1/25 Управління закладом вищої освіти на засадах інноваційного підприємництва в умовах динамічного середовища Виконавці: проф. Беялов Т.Е., доц. Гончаренко І.М., доц. Крахмальова Н.А.	Апробація результатів дослідження щодо управління закладом вищої освіти на засадах інноваційного підприємництва. Дисертації PhD, наукові статті, заявки на авторське право на твір, доповіді на конференції, тези доповідей.
Н/н 52/25 Методологічні засади розвитку систем кластерного партнерства в національній економіці Науковий керівник: д.е.н., проф. Шкода М.С.		
Кафедра підприємництва та бізнесу	52-1/25 Формування синергетичного потенціалу інноваційної екосистеми України в умовах трансформації Виконавці: проф. Шкода М.С, проф. Гнатенко І.А., доц. Гончаренко І.М., Коберник І.В.	Дисертації PhD, наукові статті, доповіді на конференціях, тези доповідей. Звіт з наукового напрямку.

Н/н 35/25 Сталий розвиток підприємництва та його роль у забезпеченні конкурентоспроможності національної економіки в умовах воєнного часу та післявоєнного відновлення
Науковий керівник: д.е.н., проф. Маргасова В.Г.

Кафедра підприємництва та бізнесу	35-1/25 Сталий розвиток підприємництва (моделі сталого підприємництва, інноваційні технології, екологічні інновації, соціальна відповідальність бізнесу тощо) у воєнний час та післявоєнного відновлення економіки України Виконавці: д.е.н., проф. Маргасова В.Г., д.е.н., проф. Беялов Т.Е., докторанти – Бакшун І., Коротний О.	Дисертації, наукові статті, доповіді на конференціях, тези доповідей. Звіт з наукового напрямку.
	35-2/25 Обґрунтування важливості інтеграції сталих практик у бізнес-моделі для забезпечення довгострокової конкурентоспроможності економіки України Виконавці: д.е.н., проф. Маргасова В.Г., д.е.н., проф. Беялов Т.Е., докторанти – Бакшун І., Коротний О.	Дисертації, наукові статті, доповіді на конференціях, тези доповідей. Звіт з наукового напрямку.

Всього по факультету: 8 напрямів, у т.ч. за напрямками н/н 27 – 3 теми, н/н 28 – 1 тема; н/н 29 – 5 тем; н/н 30 – 3 тема; н/н 32 – 3 теми; н/н 35 – 2 теми; н/н 51 – 1 тема; н/н 52 – 1 тема.

6. ІНСТИТУТ КУЛЬТУРНИХ І КРЕАТИВНИХ ІНДУСТРІЙ

Н/н 4/25 Актуальні проблеми та перспективи розвитку образотворчого мистецтва
Науковий керівник: к.мистецтвознавства. доц. Дубрівна А.П.

Кафедра цифрового мистецтва	4-1/25 Вплив інноваційних художніх технологій на стилістику та техніку сучасного образотворчого мистецтва Виконавці: Рибченко О.Г., Єрмак І.О., Осипчук М.В., Балан У.Г., Пашукова С.Г.	Дослідницько-творчі експериментальні розробки по впровадженню нових форм і методів в практичну роботу в галузі образотворчого мистецтва з подальшим оприлюднення творчих праць на культурно-мистецьких платформах міжнародного, всеукраїнського та регіонального рівнів. Підготовка статей, тез, доповідей за результатами досліджень. Участь у
------------------------------------	---	---

		художніх виставках, конкурсах, проектах, наукових конференціях, семінарах, симпозіумах. Звіт за напрямом.
Н/н 22/25 Сучасні дослідження та практика управління в туризмі та готельно-ресторанному бізнесі в умовах війни та у поствоєнний період Науковий керівник: д.е.н., проф. Сущенко О.А.		
Кафедра туризму та готельно-ресторанного бізнесу	22-1/25 Інноваційний розвиток суб'єктів готельно-ресторанного і туристичного бізнесу задля реалізації цілей післявоєнного відновлення Виконавці: д.е.н., проф. Сущенко О.А., к.е.н., доц. Погуда Н.В.	Розробка принципів, факторів та механізмів забезпечення інноваційного розвитку суб'єктів готельно-ресторанного і туристичного бізнесу у післявоєнному відновленні. Обґрунтування напрямків діджиталізації у сфері готельно-ресторанного та туристичного бізнесу. Підготовка статей у наукометричних та фахових виданнях, доповідей на конференціях та круглих столах.
	22-2/25 Сталий розвиток культурно-туристичної діяльності та індустрії гостинності в умовах війни і у поствоєнний період Виконавці: д.культ. проф. Степанова О.А., к.е.н., доц. Тонких О.Г., к.е.н., доц. Бірюкова Ю.А.	Розробка та теоретико-методологічне обґрунтування сталого розвитку культурно-туристичної діяльності та індустрії гостинності у поствоєнний період в Україні. Підготовка статей у наукометричних та фахових виданнях, доповідей на конференціях та круглих столах.
	22-3/25 Краєзнавчі розвідки в туризмі Виконавці: к.геогр.н., доц. Семенюк Л.Л.	Обґрунтування залучення в процес створення національного туристичного продукту нових, туристично-привабливих дестинацій. Розробка практичних рекомендацій щодо популяризації маловідомих територій України, що сприятиме збереженню її територіальної цілісності, відродженню історичної пам'яті.

		Підготовка статей у наукометричних та фахових виданнях, доповідей на конференціях та круглих столах.
	22-4/25 Вплив російської агресії на розвиток туризму та готельно-ресторанного бізнесу України Виконавці: д.н.д.у., доц. Ахмедова О.О.	Розробка практичних рекомендацій щодо механізму залучення інвесторів для розвитку туризму та готельно-ресторанного бізнесу в умовах повоєнного відновлення. Підвищення ефективності діяльності підприємств індустрії гостинності. Підготовка статей у наукометричних та фахових виданнях, доповідей на конференціях та круглих столах.
Н/н 26/25 Мистецтво як простір діалогу культур і концепцій: історія, практика, сучасність, перспективи Науковий керівник: к.пед.н., доц. Бурназова В.В.		
Кафедра сценічного мистецтва і культури	26-1/25 Формування емоційного впливу на глядача/слухача засобами саунддизайну в сучасному театрі та кіно Науковий керівник: к.пед.н., доц. Бурназова В.В. Виконавці: проф. Василенко О.М., доц. Макаренко Л.П.	Підготовка статей, тез, доповідей за результатами досліджень
	26-2/25 Особливості розвитку акторської майстерності засобами українського класичного театру: традиції, техніки та їхнє значення для сучасного сценічного мистецтва Науковий керівник: проф. Сомов Л.М. Виконавці: доц. Шалига В.Л., ст. викл. Кіно В.А., ст. викл. Демченко В.П.	Участь у конференціях з публікацією тез за результатами дослідження
	26-3/25 Вплив соціальних мереж як платформи самовираження на психологічний стан користувачів: міжособистісна динаміка, емоційне благополуччя та механізми адаптації до цифрового середовища Науковий керівник: доц. Ардельян Л.М. Виконавці: ст. викл. Бінеєва А., викл. Кіно Д.В.	Участь у конференціях з публікацією тез за результатами дослідження

	26-4/25 Хореографічне мистецтво в історичному, теоретичному та педагогічному вимірах: міждисциплінарний підхід Науковий керівник: ст.викл. Карпенко Д.В. Виконавці: доц. Міхеєв М.М., викл. Мазур Л.Н.	Участь у конференціях з публікацією тез за результатами дослідження
	26-5/25 Трансформації продюсерського менеджменту в сучасному мистецькому просторі Науковий керівник: доц. Матяш С.В.	Підготовка доповіді для участі у конференції з публікацією тез та звіту за результатами дослідження.
	26-6/25 Мистецтво управління: від спадкового права до арт-менеджменту Науковий керівник: доц. Берковський В.Г.	Участь у конференціях з публікацією тез за результатами дослідження
	26-7/25 Ретроспекція культури людського мислення Науковий керівник: доц. Множинська Р.В.	Підготовка статей, доповідей, звіту за результатами досліджень
	26-8/25 Культура та побут населення України Науковий керівник: проф. Проданюк Ф.М.	Участь у конференціях з публікацією тез за результатами дослідження
	26-9/25 Мистецтво фотографії в сучасному культурному просторі Науковий керівник: доц. Черняк Д.С.	Участь у конференціях з публікацією тез за результатами дослідження
	26-10/25 Візуальне мистецтво в сучасній культурі Науковий керівник: доц. Данник К.О.	Участь у конференціях з публікацією тез за результатами дослідження

Всього по факультету: 3 напрями, у т.ч. за напрямами: н/н 4 – 1 теми; н/н 22 – 4 теми; н/н 26 – 10 тем.

8. ІНСТИТУТ ІНЖЕНЕРІЇ ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

**Н/н 11/25 Комп'ютерні системи керування електромеханічними пристроями електропобутової техніки
Науковий керівник: д.т.н., проф. Злотенко Б.М.**

Кафедра комп'ютерної інженерії та електромеханіки	11-1/25 Удосконалення комп'ютерних систем керування електромеханічними пристроями електропобутової техніки (етап 2) Виконавці: д.т.н., проф. Злотенко Б.М., к.т.н., доц. Стаценко Д.В.	Удосконалені системи керування електромеханічними пристроями електропобутової техніки. Стаття у фаховому журналі, тези.
--	--	---

	11-2/25 Удосконалення технологічних процесів у проектуванні та виробництві електропобутової техніки з метою їх удосконалення (етап 2) Виконавці: к.т.н., доц. Біла Т.Я., к.т.н. Ничеглод В.В.	Удосконалені технологічні процеси у проектуванні та виробництві електропобутової техніки. Стаття у фаховому журналі, тези.
	11-3/25 Удосконалення енергоефективних комп'ютерно-інтегрованих систем керування електроспоживанням (етап 2) Виконавці: к.т.н., доц. Демішонкова С.А., к.т.н. Пісоцький А.В.	Удосконалені енергоефективні комп'ютерно-інтегровані системи керування електроспоживанням. Стаття у фаховому журналі, тези.
	11-4/25 Удосконалення комбінованих систем електроживлення локальних об'єктів з відновлювальними джерелами енергії (етап 2) Виконавці: д.т.н., проф. Шавьолкін О.О., д.т.н., проф. Шведчикова І.А.	Удосконалені методи визначення параметрів та управління комбінованих систем електроживлення локальних об'єктів з відновлювальними джерелами енергії. Стаття у фаховому журналі, тези.
	11-5/25 Перспективи розвитку рециклінгу текстильних матеріалів та виробів (етап 3) Виконавець: к.т.н., доц. Романюк Є.О	Аналітичний аналіз та класифікація технологічних процесів рециклінгу текстильних матеріалів та виробів. Стаття у фаховому журналі, тези.
Н/н 36/25 Дослідження проблем природничих та прикладних наук математичними та фізичними методами Науковий керівник: к.ф-м.н., доц., Олейнікова І.В.		
Кафедра прикладної фізики та вищої математики	36-1/25 Вплив форми та концентрації наночастинок на діелектричні властивості їх дисперсій у рідкому кристалі Виконавці: проф. Ковальчук О.В., Волох Л.В.	Встановити, яким чином форма, розміри та концентрація наночастинок впливає на діелектричні властивості рідкого кристалу. Запропонувати можливі механізми такого впливу. За результатами опублікувати статті у фахових виданнях.
	36-2/25 Використання інноваційних технологій в сучасному дизайні Виконавець: доц. Олейнікова І.В.	Виконання технологічних завдань по моделюванню та розробці прототипів обладнання спеціального призначення для захисту людей та оточуючого середо-

		<p>вища. Дослідити можливості використання екологічних матеріалів з додаванням наночастинок для покращення їх функціональних властивостей. Результатами досліджень апробувати на наукових конференціях різного рівня та опублікувати статті у фахових виданнях та за кордоном. Продовжити наукову роботу зі здобувачами освіти з розробкою наступних стартапів, опублікувати статті та тези доповідей.</p>
	<p>36-3/25 Дослідження електрофізичних властивостей різних напівпровідникових матеріалів і характеристик датчиків фізичних параметрів на їх основі Виконавець: доц. Горбачук М.Т.</p>	<p>Провести експериментальні та теоретичні дослідження напівпровідникових матеріалів з метою створення перетворювачів та датчиків різних фізичних параметрів. Дослідити структурно-розмірні та теплові характеристики матеріалів, в тому числі легкої промисловості. Використати математичні методи дослідження. Результати апробувати на конференціях та опублікувати.</p>
	<p>36-4/25 Дослідження динаміки еволюції стану високозбудженої адронної матерії в ультрарелятивістських зіткненнях важких іонів за допомогою моделей Монте-Карло Виконавець: доц. Теслик М.В.</p>	<p>Провести комп'ютерно-чисельне моделювання стану адронної матерії в ультрарелятивістських зіткненнях. Дослідити динаміку генерації ентропії під час зіткнень із використанням методів теорії інформації. Провести теоретичний опис відповідних процесів. Отримані результати опублікувати в міжнародних журналах та доповісти на конференціях. Продовжити теоретичні дослідження з оцінки міри</p>

		квантових кореляцій, їх ролі у термалізації квантових систем та генерації термального шуму в багатокубітових регістрах. Продовжити розробку експериментального протоколу для дослідження інтерференції нульових коливань вакууму.
Всього по інституту: 2 напрями, в т.ч. за напрямами: н/н 11 – 5 теми; н/н 36 – 4 теми.		
9. ІНСТИТУТ ПРАВА ТА СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ		
Н/н 20/25 Домінанти інноваційного розвитку бізнесу в умовах смарт-економіки Науковий керівник: д.е.н., доц. Шацька З.Я.		
Кафедра смарт-економіки	20-1/25 Домінанти інноваційного розвитку бізнесу в умовах смарт-економіки Виконавці: д.е.н., доц. Шацька З.Я., д.е.н., проф. Пузирьова П.В., к.е.н., доц. Власюк Т.М., аспіранти: Когут А.Л., Ткач Л.О., Живко О.В., Стужний О.С., Бірюков Є.В., Власков О.А., Авдієнко О.С., Шеїн О.Ю., Лебедєв М.К., Тимкован В.І.	Розробка теоретичних положень та практичних рекомендацій щодо напрямів інноваційного розвитку бізнесу в умовах смартекономіки. Дисертація PhD, заявки на авторське право на твір, наукові статті, доповіді на конференціях, тези доповідей.
Н/н 23/25 Стратегічний розвиток інноваційних кластерів ІТ-сфери у контексті діджиталізації Науковий керівник: д.е.н., проф. Пузирьова П.В.		
Кафедра смарт-економіки	23-1/25 Стратегічний розвиток інноваційних кластерів ІТ-сфери у контексті діджиталізації Виконавці: д.е.н., проф. Пузирьова П.В., Бугас В.В., аспіранти: Ірناзаров Д.Т., Садовський Є.П., Синиця С.В., Покальчук О.К., Ліснюк С.І., Бондаренко Б.С.	Розробка теоретичних положень та практичних рекомендацій щодо напрямів стратегічного розвитку інноваційних кластерів ІТ-сфери у контексті діджиталізації. Дисертація PhD, заявки на авторське право на твір, наукові статті, доповіді на конференціях, тези доповідей.
Н/н 24/25 Імплементация цифрових технологій в економіку України в умовах сталого розвитку Науковий керівник: д.е.н., проф. Пузирьова П.В.		
Кафедра смарт-економіки	24-1/25 Імплементация цифрових технологій в економіку України в умовах сталого розвитку	Розробка теоретичних положень та практичних рекомендацій щодо імплементации

	Виконавці: д.е.н., проф. Пузирьова П.В., д.е.н., доц. Шацька З.Я., аспіранти: Ірناзаров Д.Т., Садовський Є.П., Синиця С.В., Покальчук О.К., Лісняк С.І., Стужний О.С., Ткач Л.О., Устік М.Є.	цифрових технологій в економіку України в умовах сталого розвитку. Дисертація PhD, заявки на авторське право на твір, наукові статті, доповіді на конференціях, тези доповідей.
Н/н 25/25 Розвиток комплексу інтегрованих маркетингових комунікацій на вітчизняних підприємствах Науковий керівник: д.е.н., проф. Хаустова Є.Б.		
Кафедра смарт-економіки	25-1/25 Розвиток комплексу інтегрованих маркетингових комунікацій на вітчизняних підприємствах Виконавці: д.е.н., проф. Хаустова Є.Б., аспіранти: Марциновський В.В., Свіргун І.М., Сосновський Г.Ю., Тесленко А.В., Рябоконт Т.В.	Розробка теоретичних положень та практичних рекомендацій щодо використання комплексу інтегрованих маркетингових комунікацій на підприємствах. Дисертація PhD, заявки на авторське право на твір, наукові статті, доповіді на конференціях, тези доповідей.
Н/н 50/25 Інтелектуалізація соціально-економічного розвитку в постпандемічному суспільстві Науковий керівник: д.е.н., проф. Олешко А.А.		
Кафедра смарт-економіки	50-1/25 Інтелектуалізація соціально-економічного розвитку в постпандемічному суспільстві Виконавці: д.е.н., проф. Олешко А.А., д.е.н., доц. Шацька З.Я., к.е.н., доц. Будякова О.Ю., к.е.н., доц. Власюк Т.М., к.е.н., Мельник Л. С., асистент Лебедев М. К., аспіранти: Квас В.О., Зелінська Є.Ю., Шеїн О. Ю., Устік М. Є., Замрика І. В., Мускеєв П. О.	Пропозиції щодо впровадження принципів інтелектуальної економіки в умовах постпандемічної кризи. Дисертації PhD, заявки на авторське право на твір, наукові статті, доповіді на конференціях, тези доповідей.
Н/н 31/25 Сучасні методи навчання іноземних мов як засіб формування іншомовної комунікативної компетентності студентів немовних закладів вищої освіти Наукова керівниця: к.ф.н., доц. Ісакова Є.П.		
Кафедра філології та перекладу	31-1/25 Дослідження тенденцій іншомовної підготовки студентів в контексті глобалізації Виконавці: к.ф.н., доц. Ісакова Є.П., д.ф.н., проф. Юферева О.В., д. філол.н., доц. Бойко Я.В., доц. Вишневська М.О., к.ф.н., доц. Гудкова Н.М., к.ф.н., доц. Дворянчикова С.Є.,	Участь у наукових конференціях різного рівня, публікація наукових статей, тез доповідей. Підготовка звіту.

	к.п.н., доц. Корнєєва І.О., доц. Кугай К.Б., к.ф.н., доц. Халабузар О.А., ст.викл. Гончаренко С.М.	
	31-2/25 Дослідження теоретичних основ інноваційної моделі формування іншомовної компетенції за допомогою інформаційно-комунікаційних технологій Виконавці: к.ф.н., доц. Ісакова Є.П., д.ф.н., проф. Юферева О.В., д.філол.н., доц. Бойко Я.В., к.ф.н., доц. Гудкова Н.М., к.ф.н., доц. Дворянчикова С.Є., доц. Вишневська М.О., ст.викл. Бороліс І.І. ст.викл. Денисенко В.М., к.п.н., доц. Корнєєва І.О., к.п.н., доц. Пшенична І.С.	Участь у наукових семінарах і конференціях внутрішнього, всеукраїнського та міжнародного рівнів, публікація наукових статей, тез доповідей. Підготовка звіту.
	31-3/25 Дослідження удосконалення змісту навчання на основі вивчення сучасної літератури з фаху та вивчення структурно-логічних взаємозв'язків між дисциплінами Виконавці: к.ф.н., доц. Ісакова Є.П., д.ф.н., проф. Юферева О.В., д.філол.н., доц. Бойко Я.В., доц. Вишневська М.О., к.ф.н., доц. Гудкова Н.М., к.ф.н., доц. Дворянчикова С.Є., к.п.н., доц. Корнєєва І.О., доц. Кугай К.Б., к.ф.н., доц. Синявська О.Є., ст.викл. Гончаренко С.М.	Участь у наукових конференціях різного рівня, публікація наукових статей, тез доповідей. Підготовка звіту.
	31-4/25 Лінгвістичні та методологічні аспекти формування іншомовної компетентності студентів ЗВО Керівниця: к.ф.н., доц. Дворянчикова С.Є Виконавці: к.ф.н., доц. Ісакова Є.П., д.ф.н., проф. Юферева О.В., д.філол.н., доц. Бойко Я.В., доц. Вишневська М.О., к.ф.н., доц. Гудкова Н.М., к.ф.н., доц. Дворянчикова С.Є., к.п.н., доц. Корнєєва І.О., доц. Кугай К.Б., к.ф.н., доц. Синявська О.Є., ст.викл. Гончаренко С.М., ст.викл. Краснюк С.О.	Публікація наукових статей, тез доповідей, посібників. Підготовка звіту.
Н/н 37/25 Сучасні аспекти перекладознавства та філології в контексті бізнес-комунікацій і середньої освіти Наукова керівниця: к.ф.н., доц. Ісакова Є.П.		
Кафедра філології та перекладу	37-1/25 Лінгвістичні і комунікативні аспекти сучасного перекладу у сфері бізнес-комунікацій	Участь у наукових конференціях різного рівня, публікація наукових

	Виконавці: к.ф.н., доц. Ісакова Є.П., д.ф.н., проф. Юферева О.В., д.філол.н., доц. Бойко Я.В., к.ф.н., доц. Гудкова Н.М., к.ф.н., доц. Дворянчикова С.Є., к.ф.н., доц. Синявська О.Є., доц. Кугай К.Б., ст.викл. Роєнко Л.В.	статей, тез доповідей. Підготовка звіту.
	37-2/25 Теоретична і дидактична філологія в контексті середньої і вищої освіти Виконавці: к.ф.н., доц. Ісакова Є.П., д.ф.н., проф. Юферева О.В., д.філол.н., доц. Бойко Я.В., к.ф.н., доц. Мунтян О.О., к.п.н., доц. Пшенична І.С., ст.викл. Ковальова О.Б., ст.викл. Махович І.А., ст.викл. Цимбалюк С.М., к.п.н., доц. Корнєєва І.О., ст.викл. Гончаренко С.М., доц. Вишневська М.О., ст.викл. Краснюк С.О.	Участь у наукових конференціях різного рівня, публікація наукових статей, тез доповідей. Підготовка звіту.
	37-3/25 Лінгвістичні та методичні основи викладання української мови як іноземної Виконавці: д.і.н., к.ф.н., проф. Дзира І.Я., к.ф.н., доц. Дворянчикова С.Є., к.ф.н., доц. Мунтян О.О.	Публікація статей, тез доповідей, визначення особливостей викладання української мови як іноземної в контексті сучасних напрямків лінгвістики. Підготовка звіту.
Н/н 33/25 Правове забезпечення впровадження інновацій та пріоритетні шляхи його вдосконалення Науковий керівник: д.ю.н., проф. Оніщик Ю.В.		
Кафедра приватного та публічного права	33-1/25 Правове забезпечення впровадження інновацій та пріоритетні шляхи його вдосконалення Виконавці: к.ю.н., проф. Олійник А.Ю.	Підготовка статей, тез, звіту.
	33-2/25 Актуальні питання правового забезпечення державної безпеки. Виконавці: д.ю.н., проф. Діордіца І.В.	Участь у конференції з публікацією тез. Підготовка статті, звіту.
	33-3/25 Особливості правової охорони права на публічність під час створення та використання цифрових аватарів. Виконавці: к.ю.н. Коваль О.М.	Участь у конференції з публікацією тез. Підготовка статті, звіту.
	33-4/25 Перспективи удосконалення політичних технологій в українському суспільстві під час дії військового стану. Виконавці: к.ю.н. Кипич І.В.	Участь у конференції з публікацією тез.

Н/н 34/25 Формування здорового способу життя студентської молоді у процесі фізичного виховання
Науковий керівник: к.мед.н., доц. Томіч Л.М.

<p align="center">Кафедра фізичного виховання та здоров'я</p>	<p>34-1/25 Формування здорового способу життя студентської молоді у процесі фізичного виховання Виконавці: доц. Томіч Л.М., доц. Зеленьок О.В., доц. Внукова О.М., ст. викл. Черновський С.М., доц. Голуб В.П.</p>	<p>Оптимізація педагогічних умов формування здорового способу життя здобувачів освіти засобами фізичного виховання. Підготовка статей, доповідей, звіту за результатами досліджень.</p>
<p align="center">Всього по інституту: 9 напрямів, у т.ч. за напрямками: н/н 20 – 1 тема; н/н 23 – 1 тема; н/н 24 – 1 тема; н/н 25 – 1 тема; н/н 50 – 1 тема; н/н 31 – 4 теми; н/н 33 – 4 теми; н/н 34 – 1 тема; н/н 37 – 3 теми.</p>		

ЗМІСТ

ФАКУЛЬТЕТ МИСТЕЦТВ І МОДИ

<i>Кафедра технології моди</i>	
Н/н 2/25 Наукові основи розробки внутрішньої форми, конструкцій і технологій виготовлення взуття, спеціальних та профілактичних виробів з різних матеріалів	2
Н/н 3/25 Розробка трикотажних полотен та виробів з прогнозованими споживними властивостями	2
<i>Кафедра професійної освіти в сфері технологій та дизайну</i>	
Н/н 6/25 Психолого-педагогічні технології та сучасні методи підготовки конкурентоспроможних фахівців	3
<i>Кафедра моди та стилю</i>	
Н/н 7/25 Мистецтво моди у цифровому вимірюванні: синергія екодизайну та інноваційних технологій	4
Н/н 45/25 Дизайн-ергономічне проєктування захисного, адаптивного одягу та виробів різного призначення	5
ФАКУЛЬТЕТ ДИЗАЙНУ	
<i>Кафедра мультимедійного дизайну</i>	
Н/н 40/25 Художньо-комунікативні аспекти формування візуального змісту у дизайні засобами інформаційних технологій	6
<i>Кафедра дизайну інтер'єру і меблів</i>	
Н/н 41/25 Актуальні проблеми та перспективи розвитку дизайну середовища	7
<i>Кафедра мистецтва та дизайну костюма</i>	
Н/н 43/25 Естетичні аспекти в проєктуванні костюма у контексті полікультурної інтеграції	7
Н/н 44/25 Соціальні контексти, сучасні тенденції та інновації в розробці одягу різного призначення	8
Н/н 49/25 Система моди як інтегрована сфера дизайн-діяльності	8

<i>Кафедра графічного дизайну</i>	
Н/н 46/25 Методи і засоби розробки об'єктів графічного дизайну з урахуванням соціально-культурних чинників	9
Н/н 47/25 Методологічні основи створення об'єктів дизайну на основі синтезу мистецтв	9
ФАКУЛЬТЕТ МЕХАТРОНИКИ ТА КОМП'ЮТЕРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ	
<i>Кафедра інформаційних та комп'ютерних технологій</i>	
Н/н 9/25 Інформаційні системи та комп'ютерно-інтегровані технології	10
<i>Кафедра механічної інженерії</i>	
Н/н 12/25 Удосконалення технологічного обладнання та прикладних механіко-технологічних систем	11
<i>Кафедра комп'ютерних наук</i>	
Н/н 14/25 Математичне та програмне забезпечення інформаційно-довідкових та експертних систем промисловості, сфери обслуговування та освіти	12
Н/н 15/25 Математичне та програмне забезпечення САПР обладнання та технологічних процесів текстильної, швейної та взуттєвої промисловості	13
ФАКУЛЬТЕТ ХІМІЧНИХ ТА БІОФАРМАЦЕВТИЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ	
<i>Кафедра біотехнології, шкіри та хутра</i>	
Н/н 16/25 Комплексна переробка сировини, рекуперація і утилізація відходів біотехнологічних виробництв	14
<i>Кафедра хімічних технологій та ресурсозбереження</i>	
Н/н 17/25 Хімічні технології захисту навколишнього середовища: очистка стічних вод, переробка відходів підприємств легкої та хімічної промисловості, раціональне використання сировинних ресурсів	16
Н/н 18/25 Конструкційні полімерні матеріали та композити	16
Н/н 19/25 Композиційні полімерні матеріали з високим рівнем електроактивності та бар'єрними властивостями	17
<i>Кафедра промислової фармації</i>	
Н/н 39/25 Створення нових мікрОВОлокнистих композиційних нетканих матеріалів зі спеціальними властивостями та дослідження їх властивостей	17
Н/н 21/25 Фундаментальні технології активного довголіття	18

ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛІННЯ ТА БІЗНЕС-ДИЗАЙНУ

Кафедра фінансів та бізнес-консалтингу

Н/н 27/25 Розвиток обліково-аналітичного та контрольного забезпечення інноваційної діяльності підприємств в умовах ризик-орієнтованого управління 18

Н/н 29/25 Стійкість фінансової системи як складова фінансово-економічної безпеки України в контексті євроінтеграції задля сталого розвитку 19

Кафедра управління та смарт-інновацій

Н/н 28/25 Моделі та технології інтелектуального управління в умовах невизначеності 20

Кафедра маркетингу та комунікаційного дизайну

Н/н 30/25 Перспективи реалізації в Україні інноваційної економічної моделі 20

Кафедра підприємництва та бізнесу

Н/н 32/25 Інноваційний розвиток підприємництва в умовах нових викликів 22

Н/н 51/25 Управління закладом вищої освіти на засадах інноваційного підприємництва в умовах динамічного середовища 23

Н/н 52/25 Методологічні засади розвитку системи кластерного партнерства в національній економіці 23

Н/н 35/25 Сталий розвиток підприємництва та його роль у забезпеченні конкурентоспроможності національної економіки в умовах воєнного часу та післявоєнного відновлення 24

ІНСТИТУТ КУЛЬТУРНИХ І КРЕАТИВНИХ ІНДУСТРІЙ

Кафедра цифрового мистецтва

Н/н 4/25 Актуальні проблеми та перспективи розвитку образотворчого мистецтва 24

Кафедра туризму та готельно-ресторанного бізнесу

Н/н 22/25 Сучасні дослідження та практика управління в туризмі та соціокультурному сервісі в умовах війни і у поствоєнний період 25

Кафедра сценічного мистецтва

Н/н 26/25 Мистецтво як простір діалогу культур і концепцій: історія, практика, сучасність, перспективи 26

ІНСТИТУТ ІНЖЕНЕРІЇ ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Кафедра комп'ютерної інженерії та електромеханіки

Н/н 11/25 Комп'ютерні системи керування електромеханічними пристроями електропобутової техніки 27

Кафедра прикладної фізики та вищої математики

Н/н 36/25 Дослідження проблем природничих та прикладних наук математичними та фізичними методами 28

ІНСТИТУТ ПРАВА ТА СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Кафедра смарт-економіки

Н/н 20/25 Домінанти інноваційного розвитку бізнесу в умовах смарт-економіки 30

Н/н 23/25 Стратегічний розвиток інноваційних кластерів ІТ-сфери у контексті діджиталізації 30

Н/н 24/25 Імплементация цифрових технологій в економіку України в умовах сталого розвитку 30

Н/н 25/25 Розвиток комплексу інтегрованих маркетингових комунікацій на вітчизняних підприємствах 31

Н/н 50/25 Інтелектуалізація соціально-економічного розвитку в постпандемічному суспільстві 31

Кафедра філології та перекладу

Н/н 31/25 Сучасні методи навчання іноземних мов як засіб формування іншомовної комунікативної компетентності студентів немовних закладів вищої освіти 31

Н/н 37/25 Сучасні аспекти перекладознавства та філології в контексті бізнес-комунікацій і середньої освіти 32

Кафедра приватного та публічного права

Н/н 33/25 Правове забезпечення впровадження інновацій та пріоритетні шляхи його вдосконалення 33

Кафедра фізичного виховання та здоров'я

Н/н 34/25 Формування здорового способу життя студентської молоді у процесі фізичного виховання 34