



**Силабус навчальної дисципліни
«ЛОГІСТИКА ІННОВАЦІЙ»**

Статус дисципліни	Навчальна дисципліна вибіркового компонента загальноуніверситетського переліку
Семестр	Весняний семестр
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/загальна кількість годин	3 / 90
Мова викладання	Українська
Що буде вивчатися (предмет навчання)	Теоретичні і практичні основи логістичного супроводу інноваційної діяльності: особливості інноваційної логістики технологічних укладів, організація логістичної підтримки життєвого циклу інноваційних продуктів, трансфер інновацій, у тому числі логістичних, бенчмаркінг логістичних технологій, форми розробки та впровадження інноваційних продуктів.
Чому це цікаво/потрібно вивчати (мета)	Формування, дифузія та ефективне використання інновацій є головним драйвером розвитку економіки. Знання з логістики інновацій формує системний підхід до організації логістичної підтримки життєвого циклу інновацій, забезпечення партнерства науки і бізнесу на ринку інноваційної продукції та послуг, ефективного впровадження інновацій у логістичних системах.
Чому можна навчитися (результати навчання)	Методам виявлення індивідуалізованих потреб замовників продукції щодо впровадження інновацій; формам, процесам та методам патентного пошуку, комерційного та некомерційного трансферу, принципам організації інтегрованої логістичної підтримки життєвого циклу інновацій, стратегії безперервного оновлення технологій, методів та процесів будь-якої виробничої діяльності на основі проектування інноваційних ланцюгів.
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентності)	Компетентність в особливостях логістики інновацій дозволяє постійно підтримувати прогресивний рівень використовуваних продуктів та технологій відповідно до міжнародних вимог і стандартів, своєчасно оновлювати власні конкурентні переваги, займати лідерські позиції на ринку.

Навчальна логістика	Зміст дисципліни: Науково-технічний прогрес та інноваційне забезпечення конкурентоспроможності бізнесу. Особливості логістики технологічних укладів розвитку суспільства. Хвильова теорія зміни технологічних укладів. Класифікація інновацій. Логістичні інновації. Генерування інновацій. Життєвий цикл інновацій. Інтегрована логістична підтримка життєвого циклу інновацій. Поняття ланцюгів інновацій. Патентні інновації – відкриття та винаходи, промислові зразки, ноу-хау та інші. Форми комерційного та не комерційного трансферу. Визначення ролі логістики в процесах трансферу інновацій. Трансферні технології в оптимізації ланцюгів постачання. Стратегія і тактика логістики інновацій. Релейні центри, старт-апи та інші організаційні форми впровадження інновацій. Ефективність та синергія логістики інновацій.
Пререквізити	Знання основ логістики, менеджменту, міжнародних економічних відносин та зовнішньоекономічної діяльності, організацій та управління бізнес-процесами, методики розбудови дорожніх карт, управління інноваційною діяльністю, отримані на другому (бакалаврського) рівні вищої освіти
Пореквізити	Знання з логістики інновацій можуть бути використані під час написання магістерської роботи, а також при вивченні інших фахових дисциплін, з управлінням розвитком логістичних систем та впровадженням інновацій в ланцюгах товарного руху товарів.
Інформаційне забезпечення з фонду та репозитарію НТБ НАУ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Науково-технічна бібліотека НАУ: 2. Швець В.Я., Баранець Г.В. Трансфер інновацій у логістичних системах: навч.пос. Дніпро, НГУ, 2015. 219 с. 3. Чухрай Н.І. Взаємодія учасників інноваційного процесу у ланцюгу вартості: монографія / за наук. ред. Н.І. Чухрай. Львів: Львівська політехніка, 2012. 348 с. 4. Чухрай Н.І., Гірна О.Б. Формування ланцюгів поставок: питання теорії і практики: монографія. Львів: Інтелект-Захід, 2006. 231 с. 5. Репозитарій НАУ: http://er.nau.edu.ua/handle/NAU/35046 http://er.nau.edu.ua/handle/NAU/32373
Локація та матеріально-технічне забезпечення	Аудиторія теоретичного навчання, проектор
Семестровий контроль, екзаменаційна методика	Залік, тестування, виробничі завдання
Кафедра	Логістики
Факультет	Транспорту, менеджменту і логістики

Викладач(і)	 <p>КУЛИК ВОЛОДИМИР АНТОНОВИЧ Посада: професор Науковий ступінь: кандидат економічних наук Вчене звання: професор Профайл викладача: https://scholar.google.com/citations?hl=ru&user=wzzww10AAAAJ Тел.: 406-79-81 E-mail: volodymyr.kulyk@npp.nau.edu.ua Робоче місце: 2.132</p>
Оригінальність навчальної дисципліни	Авторський курс, викладання англійською мовою
Лінк на дисципліну	Вказується посилання на розроблений електронний курс та розміщений в Google Classroom