



**Силабус навчальної дисципліни
«РЕВЕРСНА ЛОГІСТИКА ТА РЕЦИКЛІНГ»
Освітньо-професійної програми «Логістика»**

Галузь знань: 07 «Управління та адміністрування»

Спеціальність: 073 «Менеджмент»

| | |
|---|---|
| Рівень вищої освіти (перший (бакалаврський), другий (магістерський)) | Другий (магістерський) |
| Статус дисципліни | Навчальна дисципліна вибіркового компонента ОП |
| Курс | Перший |
| Семестр | Другий |
| Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/години | 4,0 / 120 |
| Мова викладання | Українська |
| Що буде вивчатися (предмет вивчення) | Формування у студентів системних знань з основ управління реверсивними потоками, включаючи потоки повернень, відходів, вторинної сировини з урахуванням соціальних, екологічних та економічних аспектів |
| Чому це цікаво/треба вивчати (мета) | Курс спрямований на розвиток у студентів здібностей, пов'язаних з оволодінням навичок управління усіма видами реверсивних потоків, усвідомленням їх невід'ємності від прямих логістичних потоків та безпосереднім впливом на рівень сервісу та обсяг витрат у логістичних ланцюгах |
| Чому можна навчитися (результати навчання) | <ul style="list-style-type: none"> - опанування студентами методичним інструментарієм управління реверсивними потоками для рішення практичних задач - набуття студентами навичок щодо зменшення обсягів реверсивних потоків, оптимізації їх логістичного супроводу - розуміння принципів обчислення витрат, що супроводжують реверсивні потоки - набуття навичок формування політики повернень компанії - вивчення шляхів трансформації реверсивних потоків у повторно використані ресурси |
| Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності) | Після вивчення курсу студент буде в змозі проаналізувати реверсивні потоки підприємства, з'ясувати причини та джерела реверсивних потоків та визначити шляхи їх зменшення. Завдяки поєднанню соціального, екологічних та економічного підходів студент зможе знайти раціональний шлях управління реверсивними потоками підприємства або ланцюга постачання. Попереднє вивчення світового досвіду формування політики повернень дасть змогу обрати найкращий варіант поведінки з поверненнями з боку ринку споживачів без втрати їх лояльності. Вивчення дисципліни буде корисним досвідом для тих, хто планує працювати в виробничих або сервісних компаніях, пов'язаних з певним обсягом реверсивних потоків |
| Навчальна логістика | Зміст дисципліни: Основи реверсивної логістики та рециклінгу. Реверсивні потоки. Логістика повернень електронної торгівлі. Формування політики інтернет-магазину щодо повернень. Витрати реверсивної логістики - економічні, екологічні, соціальні. Нульове повернення - ефективність та сфери доцільності застосування схеми. Відходи як об'єкт реверсивної логістики. Інформаційні технології для реверсивної логістики. Рециклінг. |

| | |
|---|---|
| | <p>Методи навчання: дискусія, аналіз бізнес-кейсів, онлайн</p> <p>Форми навчання: денна, заочна</p> |
| Пререквізити | Знання з управління ризиками в ланцюгах постачання, проектування ланцюгів постачання, бізнес-аналізу і обробки даних |
| Пореквізити | Знання можуть бути використані під час написання магістерської роботи |
| Інформаційне забезпечення з репозитарію та фонду НТБ НАУ | <p>Науково-технічна бібліотека НАУ:</p> <p>1. Марчук В.Є., Григорак М.Ю. Реверсивна логістика та рециклінг наукомісткої продукції: науково-методичне видання, Національний авіаційний університет, 2013.</p> <p>2. Інноваційна логістика: концепції, моделі, механізми: колективна монографія/ Національний авіаційний університет, Київ: Логос, 2015.</p> <p>3. Гриценко С.І., Савченко Л.В. Екологістика. Навчальний посібник для здобувачів ОС «Бакалавр» спеціальності «Менеджмент». К.: НАУ, 2021. 260 с.</p> <p>Репозитарій НАУ:</p> <p>1.Кластерна політика інноваційного розвитку національної економіки: інтеграційний та інфраструктурний аспекти. Монографія / за заг.ред. С.В. Смерічевської URL: https://er.nau.edu.ua/handle/NAU/42766</p> <p>2.Маркетинг і логістика: концептуальні основи та стратегічні рішення. Навчальний посібник в схемах і таблицях / Смерічевська С.В., Жаболенко М.В., Маловичко С.В. та інші. За заг. ред. С.В. Смерічевської. 2-е видання. Львів : «Магнолія-2006», 2019. 552 с. URL : http://er.nau.edu.ua/handle/NAU/38702</p> |
| Локація та матеріально-технічне забезпечення | Аудиторія теоретичного навчання, мультимедійне обладнання, комп'ютерний клас |
| Семестровий контроль, екзаменаційна методика | Диференційований залік, тестування, практичне завдання |
| Кафедра | Логістики |
| Факультет | Транспорту, менеджменту і логістики |
| Викладач(і) |  <p>САВЧЕНКО ЛІДІЯ ВОЛОДИМИРІВНА</p> <p>Посада: доцент</p> <p>Вчене звання: доцент</p> <p>Науковий ступінь: кандидат технічних наук</p> <p>Профайл викладача: http://ftml.nau.edu.ua/wp-content/uploads/savchenko_cv.pdf</p> <p>Тел.: +38 044.4067821</p> <p>E-mail: lidia.savchenko@npp.nau.edu.ua</p> <p>Робоче місце: 2.126</p> |
| Оригінальність навчальної дисципліни | Авторський курс |
| Лінк на дисципліну | В процесі розробки |