

Назва. Функціональна логістика

Тип. Базова.

Рік навчання. 2021–2022

Семестр. V, VI

Кількість кредитів ЄКТС. 11.

ШБ лектора, науковий ступінь, посада. Колодізева Т.О., к.е.н., доцент., Авраменко О.В., к.е.н., доцент.

Результати навчання.

вміння визначати оптимальні схеми постачання та організувати взаємодію з постачальниками матеріальних ресурсів на засадах партнерства і зацікавленості в кінцевих результатах для задоволення потреб споживачів;

здатність визначати потребу у створенні запасів матеріальних ресурсів та організувати їх оптимальне зберігання;

вміння організувати процес розподілу готової продукції за різними каналами збуту, використовуючи маркетингову стратегію підприємства та системно пов'язувати розподіл продукції із виробництвом за закупівлями матеріальних ресурсів, використовуючи принципи логістики;

вміння вибирати вид пакування, комплектування продукції, організувати виконання інших робіт щодо підготовки до відправки з метою зменшення загальних витрат;

вміння організувати відвантаження продукції та доставку її споживачам; організувати післяреалізаційне обслуговування покупців;

здатність організувати гнучке виробництво, орієнтоване на індивідуальні запити споживачів та оптимізувати рух матеріальних потоків на виробництві;

здатність визначати оптимальну систему складування залежно від характеристик матеріальних потоків та організувати процес руху вантажопотоків на складі з метою зменшення загальних витрат;

вміння визначати оптимальний перелік сервісних послуг, що надаються клієнтам складу;

здатність організувати та забезпечувати єдність транспортного процесу з процесами закупівлі, виробництва та збуту продукції, організувати транспортно-експедиційне обслуговування руху матеріальних потоків.

Обов'язкові попередні навчальні дисципліни. «Логістика», «Менеджмент». «Маркетинг», «Економіка підприємства».

Зміст.

Матеріально-технічне забезпечення, система та форма постачань. Закупівельна діяльність. Управління закупівлями та замовленнями. Вибір постачальників та організація постачання. Технологія прийняття рішень та оформлення документації при організації закупівель 6. Виробнича логістика та ефективність застосування логістичного підходу до управління матеріальними потоками на виробництві. Системи управління матеріальними потоками на

виробництві: штовхаючі і тягнучі. Організація виробництва та логістика. Вибір місця розташування виробництва. Основні показники виробничої. Запаси в логістиці. Системи оптимального управління запасами. Логістика складування. Логістичний процес на складі. Організація складських процесів з елементами логістики. Вантажна одиниця як елемент логістики. Організація документообігу на складі. Збутова політика підприємства. Сутність розподільчої логістики. Канали розподілу в логістиці. Сутність транспортної логістики. Технологія транспортування. Аналіз ефективності транспортного процесу. Страхування вантажів та відповідальності перевізників. Маршрутизація перевезень. Роль і значення транспортно-експедиційного забезпечення. Логістика вантажопереробки. Вантажопереробка в логістичних мережах. Контейнеризація вантажу. Методи ідентифікації та зберігання даних у логістичному управлінні. Інформаційна підтримка базових логістичних елементів: запаси та складування, транспортування та експедиція, виробництво, розподіл. Інтегровані інформаційні технології в логістиці вантажопереробки.

Рекомендовані джерела.

1. Аникин, Б. А. Коммерческая логистика / Б.А. Аникин, А.П. Тяпухин. – М.: Проспект, 2016. – 432 с.
2. Бауэрсокс Д. Дж. Логистика: интегрированная цепь поставок / Д. Д. Бауэрсокс, Д. Дж. Клосс, пер. с англ., 2-е изд. М.: ЗАО Олимп-Бизнес, 2008 г – 640 с.
3. Гаджинский А. М. Логистика: Учебник / А. М. Гаджинский. – 20-е изд. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2012. – 484 с.
4. Григорак М.Ю. Інтелектуалізація ринку логістичних послуг: концепція, методологія, компетентність: монографія / М.Ю. Григорак. – К.: Сік Груп Україна, 2017. – 513 с.
5. Кальченко А. Г. Функціональна логістика: Навч. посібник. – К.: КНЕУ, 2000. — 180 с.
6. Крикавський Є. Логістика. Для економістів. Підручник / Є. Крикавський. Львів : вид. Нац. Універ. «Львівська політехніка», 2004. – 448 с.
7. Крикавський Є. Логістичне управління : Підручник / Є. Крикавський. – Львів : Видавництво Національного університету «Львівська політехніка», 2005. – 684 с.
8. Логістика: навчальний посібник для студентів галузі знань 0306 "Менеджмент і адміністрування" всіх форм навчання / К. В. Мельникова, Т. О. Колодізева, О. В. Авраменко та ін. ; за заг. ред. докт. екон. наук, професора Ястремської О. М. - Х. : ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2015. -272 с.
9. Пономаренко В. С. Логістичний менеджмент: підручник / В. С. Пономаренко, К. М. Таньков, Т. І. Лепейко / За ред. проф. д-ра екон. наук В. С. Пономаренка. – Х. : ВД «ІНЖЕК», 2010. – 440 с.
10. Таньков К. М. Виробнича логістика: навч. посіб. / К. М. Таньков, О. М. Тридід, Т. О. Колодізева. – 2-ге вид. – Х. : ВД «ІНЖЕК», 2006. – 352 с.
11. Уотерс Д. Логистика. Управление цепью поставок / Д. Уотерс; пер. с англ. – М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2003. – 416 с.

12.Харрісон А. Управління логістикою: Розробка стратегій логістичних операцій / Алан Харрісон, Ван Хоук Ремко, пер. з англ.; за наук. ред. О. Є. Міхейцева. – Дніпропетровськ : Баланс Бізнес Букс, 2007. – 368 с.

Методи навчання.

Лекції, практичні та лабораторні заняття з використанням інформаційних технологій.

Методи оцінювання:

- поточний контроль (опитування, тестування);
- модульний контроль (колоквіум);
- підсумковий контроль (екзамен).

Мова навчання. Українська.