



ОПИС ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА

Код та назва освітнього компонента	B05530D Організація морських перевезень
Обсяг у кредитах ЄКТС	3 кредити
Мова викладання	українська
Результати навчання за освітнім компонентом	<p>Знати:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основні принципи морських перевезень, включаючи технічні аспекти судноплавства; – міжнародні та національні правила, стандарти та регуляції, що стосуються морських перевезень, включаючи правила безпеки, захисту довкілля та інші; -процес планування та організації морських перевезень, включаючи вибір оптимального маршруту, розрахунок витрат та визначення необхідної інфраструктури; - основні транспортні процеси, параметри транспортних систем та технологій морських перевезень; - експлуатаційну, техніко–економічну, технологічну, правову, соціальну та екологічну ефективність організації морських перевезень; – якісні і кількісні показники експлуатації морських транспортних засобів; – основні принципи управління ресурсами пов'язаними з морськими перевезеннями, такими як вантажні простори, пальне, екіпаж та ін. <p>Уміти:</p> <ul style="list-style-type: none"> - використовувати методи та інструменти управління морськими перевезеннями, з врахуванням термінів доставки, витрат та інших ключових факторів; – аналізувати ринок морських перевезень, враховуючи фактори попиту, пропозиції, конкуренції та регулювання; - співпрацювати з іншими учасниками морського перевезення, такими як порти, термінали, митниці та інші логістичні постачальники; - аналізувати географічні, економічні та інші фактори для вибору оптимального маршруту морських перевезень; - використовувати сучасні технології та інструменти, які допомагають у плануванні та виконанні морських перевезень; - аналізувати та вирішувати проблеми, які можуть виникнути під час морських перевезень, такі як погодні умови, технічні неполадки, порушення графіків тощо.
Види навчальної роботи	лекційні заняття, практичні заняття, консультації
Зміст	Тема 1. Вступ до морських перевезень. Огляд історії, значення та розвитку міжнародних морських перевезень. Обговорення ключових факторів, що впливають на морську торгівлю.

	<p>Тема 2. Технічні аспекти судноплавства. Огляд типів суден, основних характеристик суден, їх функціонального призначення та особливостей експлуатації.</p> <p>Тема 3. Морські правила та регуляції. Розгляд міжнародних та національних правил, кодексів, правил безпеки на морі та інших нормативних актів, які регулюють морські перевезення.</p> <p>Тема 4. Логістика морських перевезень. Огляд процесу планування, координації та контролю морських перевезень, включаючи вибір маршрутів, оптимізацію часу та витрат.</p> <p>Тема 5. Термінали та порти. Роль та функції морських терміналів і портів у логістичному ланцюзі морських перевезень. Показники роботи транспортних вузлів і портів.</p> <p>Тема 6. Управління ризиками в морських перевезеннях. Аналіз потенційних ризиків та шляхи їх мінімізації в морських перевезеннях.</p> <p>Тема 7. Міжнародні та національні торговельні угоди та договори. Огляд основних міжнародних та національних договорів, які регулюють морські перевезення, таких як Чартери, Інкотермс, міжнародні угоди про морську безпеку тощо.</p> <p>Тема 8. Екологічні аспекти морських перевезень. Вплив морських перевезень на навколишнє середовище та шляхи зменшення екологічного впливу.</p> <p>Тема 9. Технології у морських перевезеннях. Огляд сучасних технологій та інновацій у сфері морських перевезень, таких як автоматизовані системи управління, електронні системи навігації тощо.</p> <p>Тема 10. Система управління безпекою в морських перевезеннях. Підготовка та реагування на непередбачені ситуації та кризові ситуації на морі, включаючи пожежі, аварії та інші надзвичайні події.</p>
<p>Навчальне обладнання</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Примачов Н. Т., Примачова Н. Н. Торгівельні порти в системі міжнародних транспортно-економічних зв'язків. – Одеса: Автограф, 2008. – 283с. 2. Вінников В. В., Е. Д. Крушкін, Е. Д. Бикова Системи технологій на морському транспорті. – Одеса: Фенікс, 2010. – 576 с. 3. Вінников В.В. Економіка підприємств морського транспорту (економіка морських перевезень): - 3 вид., перероб. доп. – О.: Фенікс, 2011. – 944 с. . 4. Теорія та устрій судна: навч. посіб. / І.А. Бурмака., А.Я. Король, С.С. Любенко, С.В. Сауляк — Одеса: ОНМА, 2013. — 159 с. 5. Положення про систему управління безпекою судноплавства на морському і річковому транспорті. від 20.11.2003 № 904 (rada.gov.ua) <p>Мультимедійний проектор EPSON EB-X41; екран Inter Screen; дошка маркерна; ПК CPU Intel Pentium G5400, 3.70GHz, RAM 8GB, HDD 500GB (15 од.); монітор PHILIPS 226E9Q, 21,5" (15 од.).</p> <p>Операційна система Windows, Office 2016, OpenOffice, Google Chrome, Opera, EdgeGoogle.</p> <p>Онлайн-сервіси для підтримки дистанційного навчання: Workspace for Education Fundamentals, Zoom, Google Meet, хмарні сервіси Google Apps WIFI та локальний доступ до мережі інтернет"</p>