

ИКОНОМИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
СТОПАНСКИ ФАКУЛТЕТ
КАТЕДРА „ИНДУСТРИАЛЕН БИЗНЕС И ЛОГИСТИКА“

Приета от ФС (протокол № 11/ 25. 04. 2024 г.)

УТВЪРЖДАВАМ:

Приета от КС (протокол № 9/ 16. 04. 2024 г.)

Декан:

(доц. д-р Денка Златева)

У Ч Е Б Н А П Р О Г Р А М А

ПО ДИСЦИПЛИНАТА: „УСТОЙЧИВО РАЗВИТИЕ И ЗЕЛЕНА ЛОГИСТИКА“

ЗА СПЕЦ: „Логистичен мениджмънт“; ОКС „магистър“ – дистанционно обучение

КУРС НА ОБУЧЕНИЕ: 5 за СС и СНУ, 6 за ДНДО и СПН

СЕМЕСТЪР: 10 за СС и СНУ, 12 за ДНДО и СПН

ОБЩА СТУДЕНТСКА ЗАЕТОСТ: 240 ч.; в т.ч. аудиторна 12 ч.

КРЕДИТИ: 8

РАБОТЕН ЕЗИК: български

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА СТУДЕНТСКАТА ЗАЕТОСТ СЪГЛАСНО УЧЕБНИЯ ПЛАН

<i>ВИД УЧЕБНИ ЗАНЯТИЯ</i>	<i>ОБЩО (часове)</i>
АУДИТОРНА ЗАЕТОСТ	12
В Т.Ч.:	
• ЛЕКЦИИ	6
• УПРАЖНЕНИЯ (семинарни занятия/ лабораторни упражнения)	6
ИЗВЪНАУДИТОРНА ЗАЕТОСТ	228

Изготвили програмата:

1.
(доц. д-р Петя Данкова)

2.
(гл. ас. д-р Влади Куршумов)

Ръководител катедра:
„Индустриален бизнес и логистика“ (доц. д-р Пламен Павлов)

I. АНОТАЦИЯ

Цел на дисциплината „Устойчиво развитие и зелена логистика” е изграждане на система от теоретични знания за въздействието на логистичните дейности върху околната среда и практически умения за тяхното управление и разбиране. Изучаването на дисциплината изисква задълбочени познания в областта на основите на логистиката и управлението на логистични системи. Редица от проблемите, разработвани в дисциплината, са интердисциплинарни и тясно свързани с областта на екологията и въздействието на стопанската дейност върху околната среда. Дисциплината запознава студентите с теоретичните основи на концепцията за устойчиво развитие и с нормативната рамка и политиките на ЕС за нейното практическо реализиране. Формират се знания и практически умения в областта на зеления маркетинг, зеления транспорт, зеленото складиране на производствени и стокови запаси, управлението на отпадъците. Придобитите при изучаването на дисциплината знания и умения намират практическо приложение в процеса на анализа на въздействието на логистичните дейности върху околната среда, в т.ч. по отношение на взаимоотношенията с доставчици; в областта на зелените обществени поръчки; складовите операции и др.

Дисциплината „Устойчиво развитие и зелена логистика” развива следните ключови компетентности: 7

- **Гражданска компетентност:** развиват се умения за вземане на решения, които са в услуга на цялата общност; оценяване на необходимостта от спазване на баланса между корпоративните интереси и опазването на околната среда; осъзнаване на потребността от включване в социално значими каузи, стандарти и др.

- **Личностна компетентност:** развиват се умения за разбиране и управление на взаимодействия и комуникации в различни социокултурни контексти; осъзнаване на необходимостта от разнообразни комуникационни подходи; умения за планиране на задачи и др.

II. ТЕМАТИЧНО СЪДЪРЖАНИЕ

№. по ред	НАИМЕНОВАНИЕ НА ТЕМИТЕ И ПОДТЕМИТЕ
1.	Тема 1. Въздействие на човешката дейност върху околната среда
1.1.	Антропогенно въздействие върху околната среда
1.2.	Обществени блага и външни ефекти
1.3.	Икономически, социални и екологични ефекти от дейността на бизнес организацията
1.4.	Въглероден отпечатък
2.	Тема 2. Устойчиво развитие
2.1.	Възникване на идеята за устойчиво развитие
2.2.	Концептуална рамка на устойчивото развитие
2.3.	Принципи на устойчивото развитие
2.4.	Концепцията „тройна ефективност”
2.5.	Показатели за измерване и оценка на устойчивото развитие
3.	Тема 3. Политики на Европейския съюз за устойчиво развитие
3.1.	Програма 2030 за устойчиво развитие
3.2.	Цели на ООН за устойчиво развитие
3.3.	Реализиране на програма 2030 в Европа

4.	Тема 4. Зелена логистика
4.1.	Концептуална рамка на зелената логистика
4.2.	Зелена верига на доставки
4.3.	Зелена логистика и конкурентоспособност на бизнес организацията
5.	Тема 5. Зелен маркетинг
5.1.	Устойчиво потребление
5.2.	Зеленият маркетинг в контекста на традиционната маркетингова концепция
5.3.	Зелен продукт
5.4.	Зелен потребител
6.	Тема 6. Зелен транспорт
6.1.	Въздействие на транспорта върху околната среда
6.2.	Намаляване на отрицателното въздействие на транспорта върху околната среда
6.3.	Политика на ЕС по отношение на транспорта
7.	Тема 7. Зелено снабдяване и зелено складиране
7.1.	Избор на зелен доставчик
7.2.	Зелени обществени поръчки
7.3.	Въздействие на складовите дейности околната среда
7.4.	Намаляване на отрицателното въздействие на складовите дейности върху околната среда
8.	Тема 8. Обратна логистика и управление на отпадъците
8.1.	Концептуален модел на обратната логистика
8.2.	Правна регламентация на управлението на отпадъците в България и в ЕС
8.3.	Рециклиране, преработване и повторно използване

III. МЕТОДИ НА ПОДГОТОВКА И ПРОВЕЖДАНЕ НА ОБУЧЕНИЕ¹

Методите на подготовка и провеждане на обучението по дисциплината „Устойчиво развитие и зелена логистика“ включват използването на различните учебни ресурси и дейности, чрез които се осъществява учебният процес в дистанционната форма на обучение, в т.ч.:

учебни ресурси – мултимедийни презентации за представяне на основните моменти от учебния материал; URL с цел достъп до важни ресурси от други сайтове; папка, страница и файл, с помощта на които се предоставят на студентите основните лекционни материали за целите на подготовката.

учебни дейности – провеждане на обучението чрез използване на дейностите форум, речник и др. Целта е чрез форума да се стимулира дискусия, а чрез систематизиране на основните понятия и ключова терминология под формата на речник, да се повиши степенята на усвояемост на материята.

¹ Методите за подготовка и провеждане на обучение се представят в съответствие с утвърдената Инструкция за разработване на учебна програма за дисциплина в дистанционна форма на обучение на Икономически университет – Варна.

IV. ФОРМИ НА КОНТРОЛ

№. по ред	ВИД И ФОРМА НА КОНТРОЛА ²	Брой	ИАЗ ч.
1.	Семестриално оценяване		
1.1.	Курсово задание с практическа насоченост	1	50
1.2.	Работа по практически казус	1	40
1.3.	Тест	2	48
Общо за семестриалното оценяване:		4	138
2.	Сесийно оценяване		
2.1.	Изпит	1	90
Общо за сесийното оценяване:		1	90
Общо за всички форми на контрол:		5	228

V. ЛИТЕРАТУРА

ЗАДЪЛЖИТЕЛНА ЛИТЕРАТУРА:

1. Електронни учебни материали по дисциплината „Устойчиво развитие и зелена логистика“, качени в платформата за електронно и дистанционно обучение на ИУ – Варна.

ДОПЪЛНИТЕЛНА ЛИТЕРАТУРА:

1. Благоева, С., Данкова, П. (2012). Зелени вериги на доставка – перспективи и възможности. // Тенденции и предизвикателства в развитието на икономиката. Сборник с доклади от международна научна конференция. ИУ – Варна.
2. Данкова, П. (2022). Целите на ООН за устойчиво развитие 2030 в условията на криза: екологични измерения // Логистиката в условията на криза: предизвикателства и решения : Сборник с доклади : Кръгла маса, по повод на 15 год. от създаването на специалност „Логистика“ в ИУ - Варна, 172-177.
3. Данкова, П. (2022). Изпълнение на целите на ООН за устойчиво развитие 2030 в условията на криза // Известия. Сп. Икономически университет - Варна, Варна : Наука и икономика, 66, 4, с. 393 – 407.
4. Димитрова, В. (2006). Обратната логистика като логистична управленска практика. // Илиев, Ив., Димитрова, В. Логистиката в корпоративната практика. Варна, Славена, 84-91.
5. Куршумов, В. (2023). Градската логистика като фактор за постигане на устойчиво развитие и икономически растеж // Индустриалният бизнес - перспективи и възможности: Сборник с доклади : Кръгла маса по повод 75 - год. от създаването на спец. "Индустриален бизнес и предприемачество" и 70 - год. от създаването на катедра

² При дисциплини, които завършват с текуща оценка се попълва само т. 1 Семестриално оценяване, съгласно чл.21, ал. 2 от Правилника за оценяване на знанията, уменията и компетентностите на студентите в Икономически университет – Варна.

- "Индустриален бизнес и логистика" в ИУ – Варна, Варна : Наука и икономика, 2023, 226-233.
6. Куршумов, В. (2022). Концепцията "Нулеви отпадъци" като фактор за устойчиво развитие на градовете // Логистиката в условията на криза: предизвикателства и решения: Сборник с доклади: Кръгла маса, по повод на 15 годишнината от създаването на специалност „Логистика“ в Икономически университет - Варна, Варна : Наука и икономика, 223-231.
 7. Куршумов, В. (2022). Особенности на градската логистика в контекста на концепцията за устойчиво развитие // Логистиката в условията на криза: предизвикателства и решения : Сборник с доклади : Кръгла маса, по повод на 15 год. от създаването на специалност „Логистика“ в ИУ - Варна, Варна : Наука и икономика, 187-196.
 8. Куршумов, В. Роля на аутсорсинга в концепцията за устойчиво развитие на индустриалните предприятия в България. Управление и устойчиво развитие. Сер. Общество. Човек. Природа = Management and Sustainable Development. Ser. Society. Man. Nature, София : ЛТУ, 56, 2016, 1, 65-70.
 9. Aberdeen Group (2008). Building a Green Supply Chain, Aberdeen Group, Boston
 10. Abukhader, S and Jonsson, G (2004). Logistics and the environment: is it an established subject? International Journal of Logistics: Research and Applications, 7 (2), pp 137–49
 11. Brundtland Commission (1987) Our Common Future, Oxford University Press, Oxford
 12. McKinnon A., Cullinane S., Browne M., Whiteing A. (2015). Green Logistics - Improving the Environmental Sustainability of Logistics. Kogan Page.
 13. Štrukelj, T., Dankova, P., Hrast, N. (2023). Strategic Transition to Sustainability: A Cybernetic Model. Sustainability, Basel, Switzerland : Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 15, 1-32, pp. 2071-1050