

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

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

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

УТВЪРЖДАВАМ:

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“ – редовно 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 60 ч.

КРЕДИТИ: 8

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА СТУДЕНТСКАТА ЗАЕТОСТ СЪГЛАСНО УЧЕБНИЯ ПЛАН

<i>ВИД УЧЕБНИ ЗАНЯТИЯ</i>	<i>ОБЩО (часове)</i>	<i>СЕДМИЧНА НАТОВАРЕНОСТ (часове)</i>
АУДИТОРНА ЗАЕТОСТ:		
т.ч.		
• ЛЕКЦИИ	30	2
• УПРАЖНЕНИЯ (семинарни занятия/ лабораторни упражнения)	30	2
ИЗВЪНАУДИТОРНА ЗАЕТОСТ	180	-

Изготвили програмата:

1.
(доц. д-р Петя Данкова)

2.
(гл. ас. д-р Влади Куршумов)

Ръководител катедра:
„Индустиален 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	БРОЙ ЧАСОВЕ		
		Л	СЗ	ЛУ
Тема 1. ВЪЗДЕЙСТВИЕ НА ЧОВЕШКАТА ДЕЙНОСТ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА		4	4	
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			
Тема 2. УСТОЙЧИВО РАЗВИТИЕ		4	4	
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			
Тема 3. ПОЛИТИКИ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ СЪЮЗ ЗА УСТОЙЧИВО РАЗВИТИЕ		4	4	
3.1.	Програма 2030 за устойчиво развитие			
3.2.	Цели на ООН за устойчиво развитие			
3.3.	Реализиране на програма 2030 в Европа			
Тема 4. ЗЕЛЕНА ЛОГИСТИКА		3	3	

4.1.	Концептуална рамка на зелената логистика			
4.2.	Зелена верига на доставки			
4.3.	Зелена логистика и конкурентоспособност на бизнес организацията			
Тема 5. ЗЕЛЕН МАРКЕТИНГ		3	3	
5.1.	Устойчиво потребление			
5.2.	Зеленият маркетинг в контекста на традиционната маркетингова концепция			
5.3.	Зелен продукт			
5.4.	Зелен потребител			
Тема 6. ЗЕЛЕН ТРАНСПОРТ		4	4	
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			
Тема 7. ЗЕЛЕНО СНАБДЯВАНЕ И ЗЕЛЕНО СКЛАДИРАНЕ		4	4	
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			
Тема 8. ОБРАТНА ЛОГИСТИКА И УПРАВЛЕНИЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ		4	4	
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			
Общо:		30	30	

III. ФОРМИ НА КОНТРОЛ

№. по ред	ВИД И ФОРМА НА КОНТРОЛА ¹	Брой	ИАЗ ч.
1.	Семестриално оценяване		
1.1.	Курсово задание с практическа насоченост	1	30
1.2.	Работа по практически казус	1	30
1.3.	Тест	2	40
Общо за семестриалното оценяване:		4	100
2.	Сесийно оценяване		
2.1.	Изпит	1	80
Общо за сесийното оценяване:		1	80
Общо за всички форми на контрол:		5	180

¹ 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.

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 "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