

Предметна програма од втор циклус студии				
1.	Наслов на наставниот предмет	Логистички системи и операции		
2.	Код	ЛБ106/2023		
3.	Студиска програма	Логистика на бизнисот		
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Економски институт, Скопје, УКИМ		
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Втор циклус		
6.	Академска година/семестар	2023/2024	7.	Број на ЕКТС
				10
8.	Наставник	проф. д-р Ирина Пиперкова проф. д-р Неда Петроска Ангеловска		
9.	Предуслови за запишување на предметот	Завршен прв циклус студии (180 кредити)		
10.	<p><b>Цели на предметната програма (компетенции):</b></p> <p>Наставната програма од предметот има за цел да ги оспособи студентите за разбирање на логистичките системи вклучително и сите логистички операции, како и да ја прикаже поврзаноста на соодветниот избор на логистички систем и перформансите на фирмите. Цел на предметната програма е на студентите да им понуди специфични знаења и академски вештини за разбирање на логистичките операции и нивната соодветна примена во работењето и при донесувањето одлуки.</p> <p><b>Оспособен за (компетенции):</b></p> <p>Знаењата од предметната програма ги оспособуваат студентите со вештини за разбирање на логистичките системи и логистичките операции:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- оспособени за примена на принципи, методи и алатки за менаџмент (управување) со квалитет кои се однесуваат на логистичките системи;</li> <li>- оспособени за избор на концепцијата на управување (менаџментот) со квалитет и на етапите за нејзината примена;</li> <li>- оспособени да ги препознаат ефектите од соодветно поставените логистички системи за работењето на фирмите;</li> <li>- оспособени да донесуваат ефикасни одлуки за избор на логистичките мрежи и управувањето со логистичките системи;</li> <li>- оспособени за донесување на соодветни решенија за унапредување на продуктивноста на логистичките системи.</li> </ul>			
11.	<p><b>Содржина на предметната програма:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Поим и карактеристики на логистичкиот систем</li> <li>2. Базичните подсистеми на логистичкиот систем</li> <li>3. Поим и карактеристики на терцијалните логистички системи и мрежи</li> <li>4. Поим и обележје на стопанските логистички системи</li> <li>5. Поим и карактеристики на логистичките операции</li> <li>6. Логистика на набавката</li> <li>7. Логистика на производство</li> <li>8. Логистика на дистрибуција</li> <li>9. Управување со логистичките системи и операции</li> </ol>			
12.	<p><b>Методи на учење:</b></p> <p>Наставата се изведува во облик на предавања со дискусии, со интерактивни методи кои вклучуваат самостојни задачи на студентите, презентации и друго.</p>			
13.	Вкупен расположлив фонд на време	15 недели 10 ЕКТС x 30 часови = 300 часови Неделен фонд на часови (2+2)		
14.	Распределба на расположливо време	12 недели + 3 недели консултации 30+30+240=300 часови		
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	30 Часови

		<b>15.2.</b>	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	30 часови		
<b>16.</b>	<b>Други форми на активности</b>	<b>16.1.</b>	Семинарска работа	60 часови		
		<b>16.2.</b>	Самостојни задачи	80 часови		
		<b>16.3.</b>	Домашно учење	100 часови		
<b>17.</b>	<b>Начин на оценување</b>					
	<b>17.1.</b>	Тестови		60 бодови		
	<b>17.2.</b>	Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна)		30 бодови		
	<b>17.3.</b>	Активност и учество		10 бодови		
<b>18.</b>	<b>Критериуми за оценување (бодови/оценка)</b>	до 61 бода		5 (пет) (F)		
		од 61 до 68 бода		6 (шест) (E)		
		од 69 до 76 бода		7 (седум) (D)		
		од 77 до 84 бода		8 (осум) (C)		
		од 85 до 92 бода		9 (девет) (B)		
		од 93 до 100 бода	10 (десет) (A)			
<b>19.</b>	<b>Услов за потпис и полагање на завршен испит</b>	<i>Редовност на настава и вежби, проектна задача</i>				
<b>20.</b>	<b>Јазик на кој се изведува наставата</b>	<i>Македонски јазик</i>				
<b>21.</b>	<b>Метод на следење на квалитетот на наставата</b>	<i>Механизми на интерна евалуација</i>				
<b>22.</b>	<b>ЛИТЕРАТУРА</b>					
	<b>22.1.</b>	Задолжителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Д. Атанасоски, Р. Темјаноски, О. Филипошки	Логистички системи	Универзитет Гоце Делчев, Штип	2014
	2.	Ratko Zelenika	Logisticki sustavi	Ekonomski fakultet u Rijeci	2005	
	<b>22.2.</b>	Дополнителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Reza Zanjirani Farahani, Shabnam Rezapour and Laleh Kardar	Logistics operations and management	Elsevier Inc, USA	2011
		2.	Massimiliano M. Schiraldi	Operations Management	InTech, Rijeka, Croatia	2013
	3.	Paul R. Murphy, Jr.	Contemporary Logistics	Prentice Hall	2011	