

ИКОНОМИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА
ЦЕНТЪР ЗА МАГИСТЪРСКО ОБУЧЕНИЕ
КАТЕДРА „ИНДУСТРИАЛЕН БИЗНЕС И ЛОГИСТИКА“

Приета от ФС (протокол №/ дата):
Приета от КС (протокол №/ дата): № 7 / 27.02.2020

УТВЪРЖДАВАМ:
Декан:
(Доц. д-р Денка Златева)

У Ч Е Б Н А П Р О Г Р А М А

ПО ДИСЦИПЛИНАТА: „УПРАВЛЕНИЕ НА ИНОВАЦИИ И ИНВЕСТИЦИИ“;
ЗА СПЕЦ: „Логистичен мениджмънт“; ОКС „магистър“
КУРС НА ОБУЧЕНИЕ: 5 за СС и СНУ, 6 за ДНДО;
СЕМЕСТЪР: 10 за СС и СНУ, 12 за ДНДО;
ОБЩА СТУДЕНТСКА ЗАЕТОСТ: 180 ч.; в т.ч. аудиторна 60 ч.
КРЕДИТИ: 6

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. <ul style="list-style-type: none">• ЛЕКЦИИ• УПРАЖНЕНИЯ (семинарни занятия/ лабораторни упражнения)	30 30	2 2
ИЗВЪНАУДИТОРНА ЗАЕТОСТ	120	-

Изготвили програмата:

1.
(гл. ас. д-р Пл. Павлов)
2.
(гл. ас. д-р М.Близнаков)

Ръководител катедра:
„Индустиален бизнес и логистика“ (доц. д-р Йордан Иванов)

I. АНОТАЦИЯ

В дисциплината „Управление на иновации и инвестиции” се разглеждат теоретико-методическите и практико-приложни въпроси на управлението на инвестициите и иновациите в предприятията, както и по-конкретно на тези в логистиката.

Знания и разбиране: С изучаването на дисциплината студентите придобиват знания за същността на инвестициите и иновациите и тяхната роля за успеха на бизнеса, оптималното разпределение на инвестициите, теорията на портфейлите, модела за оценка на капиталовите активи и теорията за оптималната капиталова структура, видовете иновации и етапите за създаването им, елементите на националната иновационна система, иновационните политики и стратегии, моделите за симулиране и финансиране на иновациите.

Приложение на знанията и уменията: Завършилите този курс ще могат да разработват иновационна стратегия на логистичната фирма, да управляват стратегически и тактически създаването на иновационни продукти, да прилагат съвременните методи и показатели за оценка на ефективността и риска при инвестиционни проекти в логистиката и в другите сектори на икономиката и др.

Способност за разширяване на знанията и формиране на нови умения: Завършилите този курс трябва да могат творчески да усвояват и прилагат в своята дейност водещите постижения в областта на управлението на инвестициите и иновациите, да анализират състоянието и промените на средата и да прилагат в предприятията най-подходящите иновационни стратегии, да правят оценка на различни инвестиционни проекти и да вземат оптимални управленски решения.

Дисциплината „Управление на иновации и инвестиции ” се базира на изучаваните в предходните курсове дисциплини „Теория на управлението”, „Маркетинг”, „Финанси”, „Основи на логистиката” и др.

II. ТЕМАТИЧНО СЪДЪРЖАНИЕ

No. по ред	НАИМЕНОВАНИЕ НА ТЕМИТЕ И ПОДТЕМИТЕ	БРОЙ ЧАСОВЕ		
		Л	СЗ	ЛУ
	ТЕМА 1. СЪЩНОСТ НА ИНОВАЦИИТЕ И ИНВЕСТИЦИИТЕ	2	1	
	ТЕМА 2. ЛОГИСТИЧНИ ИНВЕСТИЦИОННИ ПРОЕКТИ И АЛТЕРНАТИВИ	2	1	
2.1	Същност и видове инвестиции			
2.2	Логистични проекти и алтернативи			
	ТЕМА 3. ПРОГНОЗИРАНЕ НА ПАРИЧНИТЕ ПОТОЦИ	2	2	
3.1	Инвестиционни парични потоци			
3.2	Експлоатационни парични потоци			
3.3	Парични потоци на проекта и собственика			
	ТЕМА 4. ВИДОВЕ ИНОВАЦИИ И ФАКТОРИ, КОИТО ИМ ВЛИЯТ	2	2	
4.1	Видове иновации			
4.2	Основни фактори, които влияят на иновациите			
	ТЕМА 5. НАЦИОНАЛНА ИНОВАЦИОННА СИСТЕМА	2	2	
5.1	Типова номенклатура на етапите за управление на НИРД			
5.2	Планиране и управление на продуктовете иновации			
5.3	Етапи при разработване на нови и усъвършенствани изделия			
	ТЕМА 6. ДИНАМИЧНИ МЕТОДИ ЗА ОЦЕНКА НА ИНВЕСТИЦИИ И ИНОВАЦИИ В ЛОГИСТИЧНИ ПРОЕКТИ	2	2	
6.1	Нетна настояща стойност			
6.2	Вътрешна норма на възвръщаемост			
6.3	Модифицирани показатели			
	ТЕМА 7. ИЗБОР НА ИНВЕСТИЦИОННИ АЛТЕРНАТИВИ	2	2	
7.1	Размер на инвестициите			
7.2	Срок на експлоатация			

ТЕМА 8. ОЦЕНКА НА СЦЕНАРИИТЕ И СИМУЛИРАНЕ		3	2	
8.1	Разработване на сценарии			
8.2	Метод „Монте Карло“			
8.3	Очаквана възвръщаемост и стандартно отклонение			
ТЕМА 9. ОЦЕНКА НА КРИТИЧНИТЕ СЪОТНОШЕНИЯ И ЧУВСТВИТЕЛНОСТТА НА ЛОГИСТИЧНИ ПРОЕКТИ		3	6	
9.1	Оценка на критичните съотношения на проектите			
9.2	Оценка на чувствителността на проектите			
ТЕМА 10. НАЦИОНАЛНА ИНОВАЦИОННА ПОЛИТИКА		2	2	
10.1	Същност на национална иновационна политика			
10.2	Видове иновационна политика			
ТЕМА 11. ФИРМЕНИ ИНОВАЦИОННИ СТРАТЕГИИ И ИНОВАЦИОННИ СТРАТЕГИИ В ЛОГИСТИКАТА		2	2	
11.1	Същност на иновационната стратегия			
11.2	Видове иновационни стратегии			
11.3	Иновационни стратегии в логистиката			
ТЕМА 12. РЕАЛНИ ОПЦИИ В ЛОГИСТИЧНИ ПРОЕКТИ		2	2	
12.1	Оценка на реални опции			
12.2	Опции за разширяване			
12.3	Опции за съкращаване и прекратяване			
ТЕМА 13. ВЗЕМАНЕ НА РЕШЕНИЯ ПРИ НЕОПРЕДЕЛЕНОСТ		2	2	
13.1	Правило на Лаплас			
13.2	Правило Минимакс и Максимакс			
13.3	Правило на Хурвиц			
ТЕМА 14. ФИНАНСИРАНЕ НА ИНВЕСТИЦИИТЕ И ИНОВАЦИИТЕ		2	2	
Общо:		30	30	

III. ФОРМИ НА КОНТРОЛ:

№. по ред	ВИД И ФОРМА НА КОНТРОЛА	Брой	ИАЗ ч.
1.	Семестриален (текущ) контрол		
1.1.	Решаване на казус	2	30
1.2.	Тест (със затворени въпроси)	2	30
Общо за семестриален контрол:		4	60
2.	Сесиен (краен) контрол		
2.1.	Изпит (тест)	1	60
Общо за сесиен контрол:		0	0
Общо за всички форми на контрол:		5	120

IV. ЛИТЕРАТУРА

ЗАДЪЛЖИТЕЛНА (ОСНОВНА) ЛИТЕРАТУРА:

1. Ненов Т., Управление на иновациите, изд. “Наука и икономика”, Варна, 2010;
2. Павлов, Пл., “Иновационните стратегии в индустриални предприятия от Варненска област”, Народостопански архив – Свищов, 2017, 45 – 60;

3. Павлов, Пл., “Иновационни политики в някои водещи иновативни икономики”, Съвременната логистика – бизнес и образование, Варна: Наука и икономика, 2017, 323 – 335;
4. Близнаков, М., “Ефективност и риск при реализация на проекти, финансирани по оперативни програми и предприєдинителни фондове”, Известия на ИУ Варна, (4), 2009

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА (ДОПЪЛНИТЕЛНА) ЛИТЕРАТУРА:

1. Luecke, R., “Innovator’s Toolkit: 10 Practical Strategies to Help You Develop and Implement Innovation”, Harvard Business School Publishing Corporation, Massachusetts, 2009;
2. Георгиев, Ив., Цветан Цветков, „Мениджмънт на фирмените иновации и инвестиции”, Университетско издателство „Стопанство”, София, 1997.