

**ИКОНОМИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА**  
**ЦЕНТЪР ЗА МАГИСТЪРСКО ОБУЧЕНИЕ**  
**КАТЕДРА „ИНФОРМАТИКА“**

---

---

Приета от ФС (протокол №8 / 05.03.2020 г.)

Приета от КС (протокол №7 / 28.02.2020 г.)

**УТВЪРЖДАВАМ:**

**Декан:**

**(проф. д-р Владимир Сълов)**

**У Ч Е Б Н А   П Р О Г Р А М А**

**ПО ДИСЦИПЛИНАТА: „МАГИСТЪРСКИ СЕМИНАР“;**

**ЗА СПЕЦ: „Мобилни и уеб технологии“; ОКС „магистър“**

**КУРС НА ОБУЧЕНИЕ: 5 - СС, 6 - ДНДО; СЕМЕСТЪР: 9 - СС, 11 - ДНДО;**

**ОБЩА СТУДЕНТСКА ЗАЕТОСТ: 240 ч.; в т.ч. аудиторна 30 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	15	1
• УПРАЖНЕНИЯ (семинарни занятия/ лабораторни упражнения)	15	1
ИЗВЪНАУДИТОРНА ЗАЕТОСТ	210	-

Изготвили програмата:

1. ....  
(проф. д-р Владимир Сълов)

2. ....  
(гл. ас. д-р Олга Маринова)

Ръководител катедра: .....  
„Информатика“ (проф. д-р Юлиан Василев)

## I. АНОТАЦИЯ

Целта на дисциплината е да разшири и задълбочи методическите знания на обучаващите се в магистратура, свързани с провеждането на научни и практико-приложни изследвания в сферата на информатиката. Развива се способността на студентите за самостоятелни изследвания по определен проблем, неговото практическо решаване и компетентно представяне на постигнатите резултати.

Програмата включва две основни направления от теми. Акцентът в първото направление е поставен върху методиката на изследването в областта на информационните технологии и на научните изследвания като цяло. Второто направление е свързано с конкретните особености и изисквания при разработването, оформянето и защитата на магистърската теза. Обучението по дисциплината приключва с разработка и защита на реферат върху темата на магистърската работа или друга тема, свързана с информатиката или информационното осигуряване на бизнеса.

Получените знания и умения ще подпомогнат завършилите студенти в тяхната реализация в различни сфери на икономиката и обществото и особено при евентуалната им ориентация към научна работа.

## II. ТЕМАТИЧНО СЪДЪРЖАНИЕ

No. по ред	НАИМЕНОВАНИЕ НА ТЕМИТЕ И ПОДТЕМИТЕ	БРОЙ ЧАСОВЕ		
		Л	СЗ	ЛУ
<b>1. Теоретико-приложни научни изследвания и разработки в областта на информационните технологии.</b>		<b>3</b>	<b>1</b>	
1.1	Видове научни изследвания и разработки.	1		
1.2	Провеждане и основни етапи.	1		
1.3	Информационно осигуряване на изследванията.	1	1	
<b>2. Основни информационни ресурси в областта на информационните технологии.</b>		<b>2</b>	<b>2</b>	
2.1	Онлайн библиотеки с научни публикации по информатика.	1	1	
2.2	Софтуерни технологии и системи за търсене и систематизиране на информационни ресурси.	1	1	
<b>3. Разработка на научни публикации.</b>		<b>4</b>	<b>8</b>	
3.1	Методически правила за подготовка на научни ръкописи.	2		
3.2	Оформление на научни публикации.	1	2	
3.2	Правила за цитиране и библиографиране.	1	2	
3.3	Презентиране на научно изследване и разработка.		4	
<b>4. Подготовка и оформяне на магистърска теза.</b>		<b>6</b>	<b>4</b>	
4.1	Основни изисквания към съдържанието и структурата.	2	1	
4.2	Изисквания към типографското оформление.	1	1	
4.3	Правила и процедури за разработване и защита.	2	1	
4.4	Подготовка на автореферат към магистърската теза.	1	1	
<b>Общо:</b>		<b>15</b>	<b>15</b>	

### **III. ФОРМИ НА КОНТРОЛ:**

<b>№. по ред</b>	<b>ВИД И ФОРМА НА КОНТРОЛА</b>	<b>Брой</b>	<b>ИАЗ ч.</b>
<b>1.</b>	<b>Семестриален (текущ) контрол</b>		
1.1.	Казус	1	50
1.2.	Презентация	1	60
<b>Общо за семестриален контрол:</b>		<b>2</b>	<b>110</b>
<b>2.</b>	<b>Сесиен (краен) контрол</b>		
2.1.	Разработване на реферат	1	100
<b>Общо за сесиен контрол:</b>		<b>1</b>	<b>100</b>
<b>Общо за всички форми на контрол:</b>		<b>3</b>	<b>210</b>

### **IV. ЛИТЕРАТУРА**

#### **ЗАДЪЛЖИТЕЛНА (ОСНОВНА) ЛИТЕРАТУРА:**

1. Лекционни материали, публикувани онлайн (<http://users.ue-varna.bg/vsulov> и <http://e-learn.ue-varna.bg>).

#### **ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА (ДОПЪЛНИТЕЛНА) ЛИТЕРАТУРА:**

1. Базили, К., К. Петенати. Виртуалната библиотека. Фонд. „Отворено общество“, 2008.
2. Близнаков, А., Д. Костова. Методика на научните изследвания. НБУ- ЦДО, 2003.
3. Еко, У. Как се пише дипломна работа. София, Издателска къща „Александър Панов“, 1999.
4. Станева, Хр. Стилистика на българския книжовен език. Абагар, 2001.
5. Сълова, Н. и др. Разработване на магистърска теза и дипломна работа по икономика. Варна, Наука и икономика, 2011.
6. Правила за цитиране на литература: <http://liternet.bg/publish4/avacheva/konvencii.htm>, <https://www.citethisforme.com/harvard-referencing>