

**ИКОНОМИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ВАРНА**  
**ФАКУЛТЕТ „ИНФОРМАТИКА“**  
**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: „УЕБ СИСТЕМИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА СЪДЪРЖАНИЕТО“;**

**ЗА СПЕЦ: „Бизнес информационни системи“; ОКС „бакалавър“**

**КУРС НА ОБУЧЕНИЕ: 4; СЕМЕСТЪР: 7;**

**ОБЩА СТУДЕНТСКА ЗАЕТОСТ: 210 ч.; в т.ч. аудиторна 60 ч.**

**КРЕДИТИ: 7**

**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	150	-

Изготвили програмата:

1. ....  
(доц. д-р Снежана Сълова)

2. ....  
(гл. ас. д-р Радка Начева)

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

## I. АНОТАЦИЯ

Дисциплината „Уеб системи за управление на съдържанието“ има за цел да даде теоретични познания и практически умения на бакалаврите от специалност „Бизнес информационни системи“ за спецификите и начините на разработка на уеб приложения с готови програмни платформи.

Курсът осигурява на студентите теоретични знания и практически умения за уеб базирани системи за управление на съдържание, тяхната структура, елементи и функционални възможности. Изучавайки дисциплината студентите получават познания за:

- видовете и разнообразието на уеб системи за управление на съдържание;
- за начините на инсталиране и администриране на системите;
- за възможностите за доработка и интеграция на системите.

В резултат на обучението по дисциплината се формират умения за приложение на теоретичните знания в практиката и по-специално за създаване и поддържане на различни видове уеб сайтове.

Дисциплината изгражда способности у студентите за самообучение и им спомага да усъвършенстват своите умения за работа в екип, за непрекъснато обучение и за вземане на решения относно прилагане на съвременните динамични Интернет технологии в бизнеса.

## II. ТЕМАТИЧНО СЪДЪРЖАНИЕ

No. по ред	НАИМЕНОВАНИЕ НА ТЕМИТЕ И ПОДТЕМИТЕ	БРОЙ ЧАСОВЕ		
		Л	СЗ	ЛУ
<b>1. Същност и еволюция на системите за управление на съдържание</b>		<b>6</b>	<b>3</b>	
1.1.	Същност на системите за управление на съдържанието	1	-	
1.2.	Уеб базирани системи за управление на съдържанието – характеристика, предимства, недостатъци	1	1	
1.3.	Видове уеб базирани системи за управление на съдържанието	2	1	
1.4.	Сравнителен анализ на системите за управление на уеб съдържание	1	1	
<b>2. Създаване на уеб сайт чрез уеб система за управление на съдържанието</b>		<b>6</b>	<b>9</b>	
2.1.	Достъп и изтегляне на системи за управление на уеб съдържание с отворен код	2	3	
2.2.	Създаване на уеб сайт на локален сървър	2	3	
2.3.	Създаване на уеб сайт на Интернет сървър	2	3	
<b>3. Администриране на уеб сайт чрез уеб система за управление на съдържанието</b>		<b>10</b>	<b>10</b>	
3.1.	Задаване на базови настройки за уеб сайта	2	2	
3.2.	Задаване, настройки и редакция на шаблона на уеб сайта	3	3	
3.3.	Добавяне и управление на страници	3	3	
3.4.	Редакция на съдържанието на уеб страниците	4	4	
<b>4. Включване на допълнителни елементи към уеб сайта</b>		<b>8</b>	<b>8</b>	
4.1.	Вмъкване на допълнителни модули от системата за управление на уеб съдържание	4	4	
4.2.	Вмъкване на външни модули – форми, анкети, карти, галерии и др.	4	4	
<b>Общо:</b>		<b>30</b>	<b>30</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.	Контролна работа	1	40
1.2.	Курсов проект	1	40
<b>Общо за семестриален контрол:</b>		<b>2</b>	<b>80</b>
<b>2.</b>	<b>Сесиен (краен) контрол</b>		
2.1.	Изпит (тест и задача по курсовия проект)	1	<b>70</b>
<b>Общо за сесиен контрол:</b>		<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Общо за всички форми на контрол:</b>		<b>3</b>	<b>150</b>

### **IV. ЛИТЕРАТУРА**

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

1. Бек, Д. и Бек М. Wordpress: Бързо ръководство. София: АлексСофт, 2017.
2. Колисниченко, Д. Да направим собствен сайт. София: Асеновци, 2015

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

1. D.K. Academy. Да направим собствен блог с WordPress. София: Асеновци трейд ЕООД, 2018.
2. Колисниченко, Денис Николаевич. Да направим собствен сайт. София: Книгоизд. Асеновци, 2013.
3. Сълова, С. Тенденции в развитието на софтуерните платформи с отворен код за създаване на електронни магазини. // Изв. на Съюза на учените - Варна. Сер. Икономически науки, 2017, 2, с. 187-196.
4. Karol, K. WordPress 5 Complete. Birmingham: Packt Publ., 2019.
5. Barker, D. Web Content Management. Systems, Features, and Best Practices. O'Reilly Media, 2016.