

ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

1. Код: -//-.

2. Назва: Інформаційне забезпечення WEB-сайтів.

3. Тип: вибірковий.

4. Рівень вищої освіти: II (магістерський).

5. Рік навчання, коли пропонується дисципліна: 1.

6. Семестр, коли вивчається дисципліна: 1-2.

7. Кількість встановлених кредитів ЄКТС: 3.

8. Прізвище, ініціали лектора/лекторів, науковий ступінь, посада: Волошин В.С., к.е.н., доцент кафедри економічної кібернетики.

9. Результати навчання: після вивчення дисципліни студент повинен бути здатним:

- створювати основні типи WEB-сайтів на основі шаблонів;
- користуватися найбільш поширеними шаблонами інформаційних сторінок в мережі Інтернет;
- наповнювати контентом Інтернет-ресурси;
- оптимізувати структуру WEB-сайту;

10. Форми організації занять: навчальне заняття, самостійна робота, лабораторна робота, контрольні заходи, залік.

11. Дисципліни, що передують вивченню зазначеної дисципліни: -//-.

12. Зміст курсу: *Поняття системи управління контентом у процесі підтримки WEB-сайтів. Програмні засоби обробки інформації при створенні WEB-сайтів. Налаштування контенту WEB-сайту для підвищення ефективності інформаційного забезпечення. Підготовка та публікації інформаційного забезпечення у мережі Інтернет. Розробка дизайну WEB-сайту та управління контентом.*

13. Рекомендовані навчальні видання:

1. Грачев А. *Создаем свой сайт на WordPress: быстро, легко и бесплатно.* – СПб.: Питер, 2013. – 272 с.
2. Лайза Сабин-Вильсон. *WordPress для чайников.* – М.: Вильямс, 2010. – 368 с.
3. Трис Хассей. *WordPress для профессионалов.* – М.: Эксмо, 2012. – 432 с.
4. Уильямс Б., Дэмстра Д., Стэрн Х. *WordPress для профессионалов. Разработка и дизайн сайтов.* – СПб.: Питер, 2014. – 464 с.
5. Джон Дакетт. *Основы веб-программирования с использованием HTML, XHTML и CSS.* – М.: Эксмо, 2010. – 768 с.

14. Заплановані види навчальної діяльності та методи викладання:

10 год. лекцій, 20 год. лабораторних робіт, 60 год. самостійної роботи. Разом – 90 год.

Методи: інтерактивні лекції, елементи проблемної лекції, індивідуальні завдання, індивідуальні та групові науково-дослідні завдання, використання мультимедійних засобів.

15. Форми та критерії оцінювання:

Оцінювання здійснюється за 100-бальною шкалою.

Підсумковий контроль: залік в кінці семестру.

Поточний контроль (100 балів): тестування, опитування, виконання та захист лабораторних робіт.

16. Мова викладання: українська.

Завідувач кафедри

П.М. Грицюк, д.е.н., професор

DESCRIPTION OF EDUCATIONAL DISCIPLINE

1. **Code:** -//-

2. **Title:** *Information support of WEB-sites.*

3. **Type:** *selective.*

4. **Higher education level:** *the 2nd (Master's degree).*

5. **Year of study, when the discipline is offered:** *1.*

6. **Semester when the discipline is studied:** *1-2.*

7. **Number of established ECTS credits:** *3.*

8. **Surname, initials of the lecturer / lecturers, scientific degree, position:** Voloshin V.S, PhD in Economics, Associate Professor of the Department of Economic Cybernetics.

9. **Results of studies:** *after studying the discipline the student must be capable of:*

- *create the main types of WEB-sites based on templates;*
- *use the most common templates of information pages on the Internet;*
- *fill the content with Internet resources;*
- *optimize the structure of the WEB-site;*

10. **Forms of organizing classes:** *study lessons, independent work, laboratory work, control measures, test.*

11. **Disciplines preceding the study of the specified discipline:** *-//-.*

12. **Course contents:** *Concept of content management system in the process of support of WEB-sites. Information processing tools when creating WEB-sites. Customizing the content of the WEB site to increase the effectiveness of information provision. Preparation and publication of information support on the Internet. Web site design and content management.*

13. **Recommended educational editions:**

1. *Grachev A. Sozdayem svoj sayt na WordPress: bystro, legko i besplatno. – SPb.: Piter, 2013. – 272 s.*
2. *Layza Sabin-Vil'son. WordPress dlya chaynikov. – M.: Vil'yams, 2010. – 368 s.*
3. *Tris Khassey. WordPress dlya professionalov. – M.: Eksmo, 2012. – 432 s.*
4. *Uil'yams B., Demstra D., Stern KH. WordPress dlya professionalov. Razrabotka i dizayn saytov. – SPb.: Piter, 2014. – 464 s.*
5. *Dzhon Dakett. Osnovy veb-programirovaniya s ispol'zovaniyem HTML, XHTML i CSS. – M.: Eksmo, 2010. – 768 s.*

14. **Planned types of educational activities and teaching methods:**

lectures – 10 hours, practical classes – 20 hours, independent work – 60 hours. Total – 90 hours.

Methods: interactive lectures, elements of problem lecture, individual tasks, individual and group research tasks, use of multimedia tools.

15. **Forms and assessment criteria:**

The assessment is carried out on a 100-point scale.

Final control: test at the end of the semester.

Current control (100 points): testing, survey, performance and protection of laboratory work.

16. **Language of teaching:** *Ukrainian.*

Head of the Department

Hrytsiuk P.M., Doctor of Economics, professor