



МЕНЕДЖМЕНТ ВЕБКОНТЕНТУ

Викладач: кандидат фізико-математичних наук, доцент, Панасенко Євген Валерійович

Кафедра: кафедра фундаментальної та прикладної математики, I корпус, аудиторія 21

E-mail: panasenko.yevgeniy@gmail.com

Телефон: (061) 289-12-60 (кафедра фундаментальної та прикладної математики)

Інші засоби зв'язку: Moodle (приватні повідомлення)

Освітня програма, рівень вищої освіти		Цикл вільного вибору студентів в межах університету, перший (бакалаврський) рівень					
Статус дисципліни		Вибіркова					
Кредити ECTS	3	Навч. рік	2023-24	Рік навчання	3	Тижні	10
Кількість годин	90	Кількість змістових модулів¹	4	Лекційні заняття – 20 годин Самостійна робота – 70 годин			
Вид контролю	Залік						
Посилання на курс в Moodle			https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=6875				
Консультації:			щосереди – 12:55-14:15 (I корпус, ауд. 21) – при очному навчанні за розкладом; Moodle , e-mail – при дистанційному навчанні за попередньою домовленістю.				

ОПИС КУРСУ

Метою вивчення навчальної дисципліни «Менеджмент вебконтенту» є засвоєння систематичних знань із базових технологій сучасних систем керування вмістом, методів ефективного керування вебконтентом, стандартів інформаційних проєктів, зокрема аналізу, просуванню та модеруванню вебсайтів.

Основними завданнями вивчення дисципліни «Менеджмент вебконтенту» є:

- виробити навички із побудови архітектури вебсайтів;
- виробити навички із створення зручної та зрозумілої навігаційної системи вебсайту;
- ознайомитися із принципами роботи системи керування контентом CMS WordPress;
- набути навички із застосування конструктора сторінок Elementor для CMS WordPress;
- виробити навички із техніки створення гіпертекстової структури вебсайту;
- навчитися розробляти унікальний, оптимізований текстовий та графічний контент для вебресурсів з урахуванням потреб цільової аудиторії;
- набути навички із правил розміщення та актуалізації вебконтенту;
- набути навички із стратегії SEO оптимізації вебсайту.

Змістове наповнення курсу, що викладається на лекційних заняттях та засвоюється студентом під час самостійної роботи, забезпечує набуття компетентностей:

- Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.
- Здатність виконувати інформаційні та комунікаційні технології.
- Здатність вчитися та оволодівати сучасними знаннями.

¹ 1 змістовий модуль = 15 годин (0,5 кредита ECTS)



- Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.
- Здатність працювати у команді.
- Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).
- Здатність працювати в міжнародному контексті.

ОЧІКУВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ

У разі успішного завершення курсу студент зможе:

- знати та вміти застосовувати інформаційні технології обробки, зберігання та передачі даних;
- вміти створювати і налаштовувати вебсайти за допомогою системи керування контентом CMS WordPress;
- створювати вебсторінки за допомогою конструктора сторінок Elementor для CMS WordPress;
- розробляти стратегії SEO оптимізації вебсайту.

ОСНОВНІ НАВЧАЛЬНІ РЕСУРСИ

1. Alfred B. *WordPress Beginners Guide 2022: A Guide of Introduction to WordPress and How to easily create and publish your website.* 2022, 75 p.
2. Williams A. *WordPress for Beginners 2022: A Visual Step-by-Step Guide to Mastering WordPress.* 2022, 249 p.

Посилання на базові підручники, список рекомендованої літератури (з посиланнями на електронні ресурси, розміщені в базі наукової бібліотеки ЗНУ), матеріали до лекцій, тестування, умови до індивідуальних завдань та методичні рекомендації до них розміщені на платформі Moodle:

<https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=6875>

КОНТРОЛЬНІ ЗАХОДИ

Поточні контрольні заходи:

Кожне **теоретичне тестування за змістовим модулем** проводиться на аудиторному занятті і містить питання, опрацьовані на лекції, що передувала цьому заняттю. Тест містить різну кількість питань (від 2 до 5). Загальна максимальна сума балів за теоретичне тестування – до 10 балів.

Кожна **самостійна робота** виконується на поточному тижні. Загальна максимальна оцінка становить – до 5 балів.

Підсумкові контрольні заходи:

Залік проводиться у тестовій формі (для **дистанційної форми** навчання аналогічно) через платформу Moodle. Підсумковий тест складається із 40 тестових питань. Правильна відповідь оцінюється в 1 бал або всього за підсумковий тест можна отримати до 40 балів.

Список теоретичних питань розміщено на платформі Moodle у робочій програмі дисципліни.

Контрольний захід		Термін виконання	% від загальної оцінки
Поточний контроль (max 60%)			
Змістовий модуль 1	Вид теоретичного завдання: тестування	Тиждень 1	10%
	Вид практичного завдання: самостійна робота за змістовим модулем 1	Тиждень 2	5%

ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Силабус навчальної дисципліни



Змістовий модуль 2	Вид теоретичного завдання: тестування	Тиждень 3	10%
	Вид практичного завдання: самостійна робота за змістовим модулем 2	Тиждень 5	5%
Змістовий модуль 3	Вид теоретичного завдання: тестування	Тиждень 6	10%
	Вид практичного завдання: самостійна робота за змістовими модулями 3	Тиждень 8	5%
Змістовий модуль 4	Вид теоретичного завдання: тестування	Тиждень 9	10%
	Вид практичного завдання: самостійна робота за змістовим модулем 4	Тиждень 10	5%
Підсумковий контроль (max 40%)			
Підсумкове теоретичне завдання			40%
Разом			100%

Шкала оцінювання: національна та ECTS

За шкалою ECTS	За шкалою університету	За національною шкалою	
		Екзамен	Залік
A	90 – 100 (відмінно)	5 (відмінно)	Зараховано
B	85 – 89 (дуже добре)	4 (добре)	
C	75 – 84 (добре)		
D	70 – 74 (задовільно)	3 (задовільно)	
E	60 – 69 (достатньо)		
FX	35 – 59 (незадовільно – з можливістю повторного складання)	2 (незадовільно)	Не зараховано
F	1 – 34 (незадовільно – з обов'язковим повторним курсом)		

РОЗКЛАД КУРСУ ЗА ТЕМАМИ І КОНТРОЛЬНІ ЗАВДАННЯ

Тиждень і вид заняття	Тема заняття	Контрольний захід	Кількість балів
Змістовий модуль 1			
Тиждень 1 Лекція 1	Основні поняття сучасних вебтехнологій	Теоретичне тестування за змістовим модулем 1	10
Тиждень 2 Лекція 2	Поняття локального серверу. Сервер MAMP	Самостійна робота за змістовим модулем 1	5
Змістовий модуль 2			
Тиждень 3 Лекція 3	Встановлення WordPress та налаштування бази даних	Теоретичне тестування за змістовим модулем 2	10
Тиждень 4 Лекція 4	Огляд майстерні WordPress та перші налаштування	Самостійна робота за змістовим модулем 2	5
Змістовий модуль 3			
Тиждень 5 Лекція 5	Система керування вмістом для вебсайтів (CMS). Плагіни WordPress		



Тиждень 6 Лекція 6	SEO оптимізація WordPress	Теоретичне тестування за змістовим модулем 3	10
Тиждень 7 Лекція 7	Віджети WordPress	Самостійна робота за змістовим модулем 3	5
Змістовий модуль 4			
Тиждень 8 Лекція 8	Плагін Elementor		
Тиждень 9 Лекція 9	Плагін Elementor. Меню сайту	Теоретичне тестування за змістовим модулем 4	10
Тиждень 10 Лекція 10	Плагін Elementor. Підвал сайту	Самостійна робота за змістовим модулем 4	5

РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

Основна:

1. Alfred B. WordPress Beginners Guide 2022: A Guide of Introduction to WordPress and How to easily create and publish your website. 2022, 75 p (ISBN-13: 979-8831709865).
2. Krol K. WordPress 5 Complete: Build beautiful and feature-rich websites from scratch, 7th Edition. 2019, 432 p (ISBN-13: 978-1789532012).
3. Marcovic D. WordPress Responsive Theme Design. 2015. 281 p.
4. Souris N. How to Start a Blog with WordPress. Exelixis Media P.C.: 2016, 20 p.
5. Williams A. WordPress for Beginners 2022: A Visual Step-by-Step Guide to Mastering WordPress. 2022, 249 p (ISBN-13: 979-8783928994).

Додаткова:

1. Krol K. WordPress 4.x Complete. 2015. 412 p.
2. McCollin R., Silver T. B. WordPress Theme Development: Beginner's Guide. 3rd Edition. Mackt Publishing, 2013. 252 p. (ISBN: 1849514224).
3. Plumley G. WordPress 24-Hour Trainer. John Wiley & Sons, Inc: 2015. 456 p.
4. Sabin-Wilson L. WordPress For Dummies. 2014. 431 p.
5. Williams B., Damstra D., Stern H. Professional WordPress: Design and Development 3rd Edition. 2015, 512 p (ISBN-13: 978-1118987247).

Інформаційні ресурси

1. Платформа для створення сайтів WordPress. URL: <https://wordpress.com/>
2. Кодекс і документація WordPress. URL: https://codex.wordpress.org/Main_Page/
3. Плагіни WordPress. URL: <https://wordpress.com/themes/>
4. Теми WordPress. URL: <https://wordpress.com/install-plugins/>
5. TechBlogSD – Все для WordPress і WEB розробки. URL: <https://techblog.sdstudio.top/uk/>
6. Український WordPress. URL: <https://wordpress.co.ua/>
7. Хостинг для WordPress. URL: <https://wphost.me/hosting/wordpress/>



РЕГУЛЯЦІЯ І ПОЛІТИКИ КУРСУ²

Відвідування занять. Регуляція пропусків.

Відвідування усіх занять є обов'язковим. Студенти, які з поважних причин не можуть відвідувати заняття регулярно, мусять впродовж тижня узгодити із викладачем графік індивідуального відпрацювання пропущених занять у години консультацій. Відпрацювання занять здійснюється усно у формі співбесіди за питаннями, визначеними планом заняття. В окремих випадках дозволяється письмове відпрацювання шляхом виконання індивідуального письмового завдання.

Політика академічної доброчесності

Індивідуальні практичні розрахункові завдання виконуються студентом відповідно до індивідуального варіанту. У разі, коли студент помилково виконав не свій варіант, він перероблює завдання відповідно до власного варіанту.

Якщо при первинному захисті завдання студент не може відповісти на жодне запитання про хід розв'язання «вірно виконаної» роботи, то робота вважається плагіатом (виконана іншим автором з присвоєнням його досягнень), а студенту дається для виконання інший варіант. До студентів, у роботах яких буде виявлено списування, плагіат чи інші прояви недоброчесної поведінки можуть бути застосовані різні дисциплінарні заходи (див. посилання на Кодекс академічної доброчесності ЗНУ в додатку до силабусу).

Використання комп'ютерів/телефонів на занятті

Користування мобільними телефонами усіма учасниками навчально-виховного процесу здійснюється лише до початку або після закінчення навчальних занять та під час перерв. Категорично заборонено використання функцій фото- та відеокамери, диктофона, аудіопрогравача тощо під час занять.

Використання мобільних телефонів дозволяється лише з дозволу викладача в окремих випадках:

- у разі термінової необхідності здійснити телефонну розмову (як виняток, при травмуванні, розслідуванні, лікуванні) студент має отримати дозвіл викладача та скористатися телефоном за межами приміщення, де проходить навчальне заняття;*
- за погодженням з викладачем студент має право скористатися функціями калькулятора під час виконання практичних та лабораторних робіт, розв'язування складних задач тощо.*

Під час проведення заходів поточного і підсумкового контролю використання власних технічних засобів заборонено. У разі їх виявлення результат оцінюється в 0 балів.

Комунікація

Комунікація викладача зі студентами здійснюється через електронну пошту та приватні повідомлення у системі Moodle. Оголошення, які стосуються даної дисципліни, надсилаються старостам груп на електронну пошту. На всі питання, які надійшли на e-mail, викладач відповідає протягом 1 робочого дня, за умови що у листі вказано прізвище та ім'я, курс і шифр академічної групи.

² Тут зазначається все, що важливо для курсу: наприклад, умови допуску до лабораторій, реактивів тощо. Викладач сам вирішує, що треба знати студенту для успішного проходження курсу!



ДОДАТОК ДО СИЛАБУСУ ЗНУ – 2023-2024 рр.

ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ 2023-2024 н. р. доступний за адресою:
<https://tinyurl.com/yckze4jd>.

АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ. Студенти і викладачі Запорізького національного університету несуть персональну відповідальність за дотримання принципів академічної доброчесності, затверджених **Кодексом академічної доброчесності ЗНУ:** <https://tinyurl.com/ya6yk4ad>. Декларація академічної доброчесності здобувача вищої освіти (додається в обов'язковому порядку до письмових кваліфікаційних робіт, виконаних здобувачем, та засвідчується особистим підписом): <https://tinyurl.com/y6wzzlu3>.

НАВЧАЛЬНИЙ ПРОЦЕС ТА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ. Перевірка набутих студентами знань, навичок та вмінь (атестації, заліки, іспити та інші форми контролю) є невід'ємною складовою системи забезпечення якості освіти і проводиться відповідно до Положення про організацію та методику проведення поточного та підсумкового семестрового контролю навчання студентів ЗНУ: <https://tinyurl.com/y9tve4lk>.

ПОВТОРНЕ ВИВЧЕННЯ ДИСЦИПЛІН, ВІДРАХУВАННЯ. Наявність академічної заборгованості до 6 навчальних дисциплін (в тому числі проходження практики чи виконання курсової роботи) за результатами однієї екзаменаційної сесії є підставою для надання студенту права на повторне вивчення зазначених навчальних дисциплін. Порядок повторного вивчення визначається Положенням про порядок повторного вивчення навчальних дисциплін та повторного навчання у ЗНУ: <https://tinyurl.com/y9pkmmp5>. Підстави та процедури відрахування студентів, у тому числі за невиконання навчального плану, регламентуються Положенням про порядок переведення, відрахування та поновлення студентів у ЗНУ: <https://tinyurl.com/ycds57la>.

НЕФОРМАЛЬНА ОСВІТА. Порядок зарахування результатів навчання, підтверджених сертифікатами, свідоцтвами, іншими документами, здобутими поза основним місцем навчання, регулюється Положенням про порядок визнання результатів навчання, отриманих у неформальній освіті: <https://tinyurl.com/y8gbt4xs>.

ВИРІШЕННЯ КОНФЛІКТІВ. Порядок і процедури врегулювання конфліктів, пов'язаних із корупційними діями, зіткненням інтересів, різними формами дискримінації, сексуальними домаганнями, міжособистісними стосунками та іншими ситуаціями, що можуть виникнути під час навчання, регламентуються Положенням про порядок і процедури вирішення конфліктних ситуацій у ЗНУ: <https://tinyurl.com/57wha734>. Конфліктні ситуації, що виникають у сфері стипендіального забезпечення здобувачів вищої освіти, вирішуються стипендіальними комісіями факультетів, коледжів та університету в межах їх повноважень, відповідно до: Положення про порядок призначення і виплати академічних стипендій у ЗНУ: <https://tinyurl.com/yd6bq6p9>; Положення про призначення та виплату соціальних стипендій у ЗНУ: <https://tinyurl.com/y9r5dpwh>.

ПСИХОЛОГІЧНА ДОПОМОГА. Телефон довіри практичного психолога Марті Ірини Вадимівни (061)228-15-84, (099)253-78-73 (щоденно з 9 до 21).

УПОВНОВАЖЕНА ОСОБА З ПИТАНЬ ЗАПОБІГАННЯ ТА ВИЯВЛЕННЯ КОРУПЦІЇ Запорізького національного університету: **Борисов Костянтин Борисович**
Електронна адреса: uv@znu.edu.ua Гаряча лінія: Тел. [\(061\) 228-75-50](tel:+380612287550)



РІВНІ МОЖЛИВОСТІ ТА ІНКЛЮЗИВНЕ ОСВІТНЄ СЕРЕДОВИЩЕ. Центральні входи усіх навчальних корпусів ЗНУ обладнані пандусами для забезпечення доступу осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення. Допомога для здійснення входу у разі потреби надається черговими охоронцями навчальних корпусів. Якщо вам потрібна спеціалізована допомога, будь-ласка, зателефонуйте (061) 228-75-11 (начальник охорони). Порядок супроводу (надання допомоги) осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення у ЗНУ: <https://tinyurl.com/ydhcsagx>.

РЕСУРСИ ДЛЯ НАВЧАННЯ. Наукова бібліотека: <http://library.znu.edu.ua>. Графік роботи абонементів: понеділок – п'ятниця з 08.00 до 16.00; вихідні дні: субота і неділя.

ЕЛЕКТРОННЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАВЧАННЯ (MOODLE): <https://moodle.znu.edu.ua>

Якщо забули пароль/логін, направте листа з темою «Забув пароль/логін» за адресою: moodle.znu@znu.edu.ua.

У листі вкажіть: прізвище, ім'я, по-батькові українською мовою; шифр групи; електронну адресу.

Якщо ви вказували електронну адресу в профілі системи Moodle ЗНУ, то використовуйте посилання для відновлення паролю <https://moodle.znu.edu.ua/mod/page/view.php?id=133015>.

Центр інтенсивного вивчення іноземних мов: <http://sites.znu.edu.ua/child-advance/>

Центр німецької мови, партнер Гете-інституту: <https://www.znu.edu.ua/ukr/edu/ocznu/nim>

Школа Конфуція (вивчення китайської мови): <http://sites.znu.edu.ua/confucius>