



**Силабус навчальної дисципліни**  
*"Інформатика в сфері комунікацій"*

Спеціальність	061 Журналістика
Освітня програма	Медіа-комунікації
Освітній рівень	Перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	Обов'язкова
Мова викладання	Українська
Курс / семестр	1 курс / 1 семестр
Кількість кредитів ЄКТС	8
Розподіл за видами занять та годинами навчання	Лекції – 28 год. Лабораторні – 56 год. Самостійна робота – 156 год.
Форма підсумкового контролю	Залік
Кафедра	Інформатики та комп'ютерної техніки, 702-06-74 (4-38), к. 405 (головний корпус), <a href="http://www.kafikt.hneu.edu.ua/">http://www.kafikt.hneu.edu.ua/</a>
Викладач (-і)	Тесленко Олег Володимирович, доцент каф. ІКТ, доцент
Контактна інформація викладача (-ів)	<a href="mailto:oleh.teslenko@hneu.net">oleh.teslenko@hneu.net</a>
Дні занять	За розкладом
Консультації	Четвер, 12-10 ОЦ; очні; відповідно до графіку; індивідуальні. Дистанційні, за домовленістю з ініціативи здобувача, індивідуальні
<p>Метою навчальної дисципліни є формування у майбутніх фахівців системи компетентностей з питань архітектурних принципів побудови та функціонування персональних комп'ютерів і комп'ютерних мереж, а також набуття компетентності роботи за допомогою сучасної комп'ютерної техніки й ефективного використання сучасних технологій у професійній діяльності журналістів.</p>	
<p><b>Передумови для навчання</b> Початкові знання роботи з персональним комп'ютером</p>	
<p><b>Зміст навчальної дисципліни</b></p>	
<p><b>Змістовий модуль 1 Створення та редагування текстових документів і презентацій</b></p>	
<p>Тема 1. Технології створення та редагування текстових документів</p>	
<p>Тема 2. Редактор презентацій MS PowerPoint</p>	
<p><b>Змістовий модуль 2. Обробка та аналіз даних</b></p>	
<p>Тема 3. Використання табличного процесора MS Excel для обробки та аналізу даних</p>	
<p>Тема 4. Обробка та аналіз даних у MS Access</p>	
<p><b>Змістовий модуль 3. Використання web-технологій у комунікаційній сфері</b></p>	
<p>Тема 5. Основи Web-дизайну</p>	
<p>Тема 6. Створення сайтів (блогів) з використанням HTML5 та CSS3</p>	
<p><b>Змістовий модуль 4. Інформаційні системи створення, редагування та управління контентом сайту</b></p>	
<p>Тема 7. Система управління контентом сайту WordPress</p>	
<p>Тема 8. Розміщення та просування сайтів в Інтернет</p>	
<p><b>Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни</b> програмне забезпечення MS Office, Notepad++, 7zip</p>	
Сторінка курсу на платформі Moodle (персональна навчальна система)	<a href="https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=4246">https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=4246</a> Розміщено всі матеріали дисципліни: лекційні матеріали, завдання до виконання лабораторних робіт, приклади виконання, допоміжні матеріали.
<p><b>Система оцінювання результатів навчання</b></p>	



Оцінювання здійснюється за такими видами контролю:  
поточний контроль, що здійснюється протягом семестру під час проведення лекційних, лабораторних занять, тестових завдань та контрольних робіт і оцінюється сумою набраних балів (максимальна сума – 100 балів; мінімальна сума, що дозволяє студенту отримати залік – 60 балів); підсумковий/семестровий контроль здійснюється у формі семестрового заліку. Залік виставляється як загальна сума балів, набраних за результатами поточного та модульного контролю.

Поточний контроль включає оцінювання студентів під час:

Лекцій – активна робота на парі (1 бал за кожне заняття) за умови участі студента в обговоренні питань лекції.

Лабораторних занять – активна робота на парі (1 бал за кожне заняття) за умови виконання студентом завдань з лабораторних робіт. Захист кожної лабораторної роботи оцінюється у 5 балів. Оцінка за лабораторну роботу отримується студентом за наявності звіту з лабораторної роботи, виконаних завдань лабораторної роботи, розгорнутої відповіді на запитання та виконання контрольних прикладів.

Презентації результатів виконання завдання оцінюється у 1 бал, та виставляється за розроблений відеозвіт для захисту лабораторної роботи.

Модульний контроль проводиться з урахуванням поточного контролю за відповідний змістовий модуль у вигляді тестів та контрольної роботи.

Тести проводяться на комп'ютері з застосуванням системи дистанційного навчання у автоматичному режимі. Тести складаються з 15 – 20 завдань та обмежені за часом їх виконання. Студент має тільки одну спробу для виконання тестових завдань. За правильне виконання тестового завдання за модулем студент отримує 3 бали. Оцінка з тестового завдання знижується при відсутності відповіді на запитання, невірно надану відповідь, або за надану неповну відповідь (в залежності від типу тестового завдання).

Контрольні роботи виконуються на комп'ютері з застосуванням системи дистанційного навчання. Контрольна робота містить два або три практичні завдання (задачі) та оцінюється у 10 балів. Оцінка за контрольну роботу знижується при відсутності виконаного завдання, припущення помилок у формулах та розрахунках, неповного виконання завдання.

Самостійна робота студента включає виконання домашніх завдань. Кожне домашнє завдання оцінюється у 1 бал. Оцінка за домашнє завдання отримується студентом при наявності виконаного завдання без помилок. Загальна кількість домашніх завдань – 8.

#### Накопичування рейтингових балів з навчальної дисципліни

Види навчальної роботи	Мах кількість балів 1 семестр
Активна робота на парі (лекції)	4
Активна робота на парі (лабораторні заняття)	20
Лабораторні роботи (захист)	35
Презентація	7
Письмова контрольна робота	20
Тести для поточної роботи	6
Домашнє завдання	8
<b>Максимальна кількість балів</b>	<b>100</b>

#### Політики навчальної дисципліни

Політика дотримання академічної доброчесності

Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни (<https://pns.hneu.edu.ua/course/view?id=4246>).