

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСПІЛКИ
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»

Навчально-науковий інститут денної освіти
Кафедра маркетингу

СИЛАБУС

навчальної дисципліни
«**Основи Web-дизайну**»
на 2023-2024 навчальний рік

Курс та семестр вивчення	2 курс
Освітня програма/спеціалізація	«Маркетинг»
Спеціальність	075 Маркетинг
Галузь знань	07 Управління та адміністрування
Ступінь вищої освіти	Молодший бакалавр

ПІБ НПП, який веде дану дисципліну,
науковий ступінь і вчене звання,
посада

Білоусько Тетяна Миколаївна
к.е.н., доцент
доцент кафедри маркетингу

Контактний телефон	+380500781323
Електронна адреса	belpuet@gmail.com
Розклад навчальних занять	http://schedule.puet.edu.ua/
Консультації	http://www.marketing.puet.edu.ua/ електронною поштою, месенджери
Сторінка дистанційного курсу	https://el.puet.edu.ua/

Опис навчальної дисципліни

Мета вивчення навчальної дисципліни	Формування у студентів навичок роботи з графікою, навчання розробці прототипів компоновки Web-сторінок сайта, застосуванню мови гіпертекстової розмітки документів і таблиць каскадних стилів для виконання верстки Web-сторінки
Тривалість	5 кредитів ЄКТС/150 годин (лекції 20 год., практичні заняття 40 год., самостійна робота 90 год.)
Форми та методи навчання	Лекції та практичні заняття в аудиторії та on-line, самостійна робота поза розкладом
Система поточного та підсумкового контролю	Поточний контроль: відвідування занять; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; доповіді з рефератами та їх обговорення; тестування; поточна модульна робота Підсумковий контроль: залік
Базові знання	Наявність знань із сучасних інформаційних та цифрових технологій
Мова викладання	Українська

Перелік компетентностей, які забезпечує дана навчальна дисципліна, програмні результати навчання

Програмні результати навчання	Компетентності, якими повинен оволодіти здобувач
ПР04. Вміти визначати науково-дослідні задачі, збирати необхідну для їх вирішення інформацію, аналізувати її та формулювати висновки. ПР07. Здійснювати презентації, оприлюднювати результати наукових і прикладних досліджень, маркетингових проектів.	ЗК09. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій. ЗК10. Здатність працювати в команді. СК10. Здатність обґрунтовувати, презентувати і впроваджувати результати досліджень у сфері маркетингу.

Тематичний план навчальної дисципліни

Назва теми	Види робіт	Завдання самостійної роботи у розрізі тем
Модуль 1. Проектування Web-сайту		
Тема 1. Проектування дизайну Web-сайта	Відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи.	Підготувати відповіді на питання: 1. Поняття про Web-дизайн. 2. Стили Web-дизайну сучасних сайтів. 3. Стиль «мінімалізм». 4. Інформаційний дизайн сайтів. 5. Американський бізнес-стиль. 6. Промо-стиль. 7. Стиль гранж. 8. Особливості флеш-сайтів. 9. Стиль Web 2.0. 10. Етапи проектування Web-сайту.
Тема 2. Дизайн Web-сайта	Відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи.	Підготувати відповіді на питання: 1. Інструменти дизайну. 2. Ергономіка сайту. 3. Інформаційна архітектура сайту. 4. Засоби навігації Web-сайту. 5. Просторовий дизайн Web-сторінок. 6. Вибір розміру Web-сторінок. 7. Інформаційне наповнення Web-сторінок.
Модуль 2. Засоби Web-дизайну		
Тема 3. Основи створення гіпертекстових документів на мові HTML	Відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; завдання самостійної роботи	Підготувати презентацію за обраною темою: 1. Мова гіпертекстової розмітки документів. 2. Історія розвитку. Типи тегів. 3. Теги для форматування тексту сторінки. 4. Теги для створення таблиць. 5. Теги для розміщення графіки на Web-сторінках сайту.
Тема 4. Таблиці каскадних стилів.	Відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; завдання самостійної роботи; тестування	Підготувати презентацію на тему «Каскадні таблиці стилів».
Тема 5. Комп'ютерна графіка	Відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; завдання самостійної роботи	Підготувати презентацію за обраною темою: 1. Еволюція видів комп'ютерної графіки. 2. Растрова графіка. 3. Векторна графіка. 4. Фрактальна графіка. 5. Тривимірна графіка.

Інформаційні джерела

1. Балик Н.Р. Технології ВЕБ 2.0 в освіті Тернопіль: Богдан, 2011.– 127 с.
2. Матвієнко О.В., Бородкіна І. Л. Internet-технології: проектування Web-сторінки: Навч. Посіб. для студентів вузів., 2-е вид., перероб. и доп. К.: ЦНЛ. 2017. 154 с.
3. Трегубенко І.Б., Олійник Г.Т., Панаско О.М. Сучасні технології програмування в мережах: навч. посіб. М-во освіти і науки України, Черкас. держ. технол. ун-т. Черкаси : ЧДТУ, 2019. 2-е
4. Кузнецов М., Симдянов С., Голишев С. РНР 5. Практика створення Webсайтів. БХВ-Петербург. 2016. 948с.
5. Джордж Шлосснейгл. Професійне програмування на РНР: Вільямс.2016. 624 с.
6. Веллинг Л., Томсон Л. Розробка Web-додатків за допомогою РНР і MySQL. Вільямс. 2017. 880 с. . Ларри Ульман. Основи програмування на РНР: ДМК прес. 2016. 288 с.
7. <http://www2.el.puet.edu.ua/st/course/view.php?id=3424>

Програмне забезпечення навчальної дисципліни

- Пакет програмних продуктів Microsoft Office, Photoshop, мова HTML.

Політика вивчення навчальної дисципліни та оцінювання

- Політика щодо термінів виконання та перескладання: завдання, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (75 % від можливої максимальної кількості балів за вид діяльності). Перескладання

модулів відбувається із дозволу провідного викладача за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).

- **Політика щодо академічної доброчесності:** списування під час виконання поточних модульних робіт та тестування заборонено (в т. ч. із використанням мобільних девайсів). Мобільні пристрої дозволяється використовувати лише під час он-лайн тестування та підготовки практичних завдань в процесі заняття. http://puet.edu.ua/sites/default/files/polozhennya_pro_akademichnu_dobrochesnist_2020.pdf

- **Політика щодо відвідування:**

відвідування занять є обов'язковим компонентом. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, працевлаштування, стажування) навчання може відбуватись в он-лайн формі (Moodle) за погодженням із провідним викладачем.

- **Політика зарахування результатів неформальної освіти:** http://puet.edu.ua/sites/default/files/polozhennya_pro_zarahuvannya_rezultativ_neformalnoyi_osvity_0.pdf

Оцінювання

Підсумкова оцінка за вивчення навчальної дисципліни розраховується через поточне оцінювання

Види робіт	Максимальна кількість балів
Модуль 1 (теми 1-2): відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; поточна модульна робота	50
Модуль 2 (теми 3-5): відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; завдання самостійної роботи; поточна модульна робота	50
Разом	100

Шкала оцінювання здобувачів вищої освіти за результатами вивчення навчальної дисципліни

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка за шкалою ЄКТС	Оцінка за національною шкалою
90-100	A	Відмінно
82-89	B	Дуже добре
74-81	C	Добре
64-73	D	Задовільно
60-63	E	Задовільно достатньо
35-59	FX	Незадовільно з можливістю повторного складання
0-34	F	Незадовільно з обов'язковим повторним вивченням навчальної дисципліни