

**Силабус курсу
Практика Інформатика
(2018)**

Ступень вищої освіти – бакалавр

Освітньо-професійна програма «205 Лісове господарство»

Рік навчання: 1 , Семестр: 6

Кількість кредитів: 1

Мова викладання: українська

Керівник курсу

ППП

Мойсієнко Леонід Іванович

Контактна інформація lmoyseenko15@ukr.net 0961779305

Опис дисципліни

Практика з «Інформатика» удосконалених знань з питань інформації, моделей, алгоритмів, ролі і закономірності інформаційних процесів у технічних системах; ознайомлення з принципами формалізації суджень, структурування інформації, формування вмінь побудови інформаційних моделей об'єктів і систем, які вивчаються; сформувати вміння організовувати пошук інформації, яка необхідна для розв'язування поставленої задачі, за допомогою фіксованого набору засобів; сформувати навички пошуку опрацювання, зберігання, передавання інформації за допомогою сучасних комп'ютерних технологій для розв'язування навчальних задач і для майбутньої професійної діяльності; сформувати потребу використання засобів комп'ютерної техніки, тобто сформувати звичку своєчасно вдаватися до використання комп'ютера під час розв'язування задач з будь-якої предметної галузі, яка базується на свідомому володінні інформаційними технологіями і технічних навичках використання комп'ютера.

Структура курсу

Години (лек./лаб.)	Тема	Результати навчання	Завдання
0/4	Глобальна комп'ютерна мережа Інтернет.	Вміти працювати в мережі Internet: перегляд Web-сторінок. Пошук інформації, її збереження на ПК. Робота із системою електронної пошти	Індивідуальні завдання, Оформити щоденник практики
0/2	Введення в комп'ютерну графіку.	Вміти будувати та редагування малюнків в графічному редакторі Paint. Редагування малюнків в графічному редакторі Adobe Photoshop	Індивідуальні завдання, Оформити щоденник практики
0/6	Текстові редактори. Microsoft Word.	Вміти працювати з текстовим редактором MS Word: введення,	Індивідуальні завдання,

		редагування і збереження текстового документу. Робота з блоками тексту. орення таблиць. Вставка в документ об'єктів і спеціальних символів. Вивід документів на друк.	Оформити щоденник практики
0/6	Електронні таблиці MS Excel.	Вміти працювати з табличним процесором MS Excel: створення електронних таблиць. Використання електронних таблиць. Побудова діаграм. Виведення книг на папір за допомогою принтера.	Індивідуальні завдання, Оформити щоденник практики
0/6	Системи управління базами даних.	Вміти створювати бази даних. Створення, редагування та модифікація таблиць БД. Створення запитів, звітів та форм.	Індивідуальні завдання, Оформити щоденник практики
0/6	Редактор презентацій.	Створення та демонстрація презентацій MS PowerPoint.	Індивідуальні завдання, Оформити щоденник практики

Літературні джерела

1. Руденко В.Д. Курс інформатики, ч I, Комп'ютер та його програмне забезпечення, 2002.
2. Руденко В.Д. Курс інформатики, ч II, Алгоритмізація та програмування, 2002.
3. Браткевич В.В. та інші. Інформатика Комп'ютерна техніка. Комп'ютерні технології, 2001.
4. Браткевич В.В. та інші. Інформатика Комп'ютерна техніка. Комп'ютерні технології, 2003.
5. Верлань А.Ф., Апатова Н.В. Інформатика. К. Форум, 2000.
6. Войтушенко Н.М., Остапець А.І. Інформатика і комп'ютерна техніка. К. Центр учбової літератури, 2009
7. Фигурнов В.Э. IBM PC для пользователя, 7 вид.,
8. Рзаєв Д.О. та інші. Інформатика та комп'ютерна техніка, 2003.
9. Редько М.М. Інформатика та комп'ютерна техніка. Вінниця, Нова книга, 2007
10. Гаєвський О.Ю. Інформатика. К. Видавництво А.С.К., 2004.

- 11.Эвард Джонс, Дерек Саттон. Office 97. Библия пользователя, М.,Діалектика, 1997.
- 12.Сибирцев В.Г., Ткачев И.И. Бейсик для персональных ЭВМ. К., Хрещатик, 1992.

Політика оцінювання

- **Політика щодо дедлайнів та перескладання:** Роботи, які здаються із порушення термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (-10 балів).
- **Політика щодо академічної доброчесності:** Усі письмові роботи перевіряються на наявність плагіату і допускаються до захисту із коректними текстовими запозиченнями не більше 20 %.
- **Політика щодо відвідування:** Відвідування занять є обов'язковим компонентом оцінювання, за яке нараховується бали за теми. За об'єктивних причин (підтверджених документально) дозволяється перескладання.

Оцінювання

Поточне тестування та самостійна робота						Додаткова навчальна робота студентів					Сума
Змістовий модуль 1		Змістовий модуль 2									
T1.1	T1.2	T2.1	T2.2	T2.3	T2.4	T1.1-1.2	T2.1	T2.2	T2.3	T2.4	100
15		15	15	15	15	5	5	5	5	5	

T1.1, T1.2 ... T3.1 – теми змістових модулів

Шкала оцінювання студентів:

Оцінка ЄКТС	Бали	Зміст
A	90-100	відмінно
B	82-89	добре
C	74-81	добре
D	64-73	задовільно
E	60-63	достатньо
FX	35-59	незадовільно з можливістю повторного складання
F	1-34	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

