

## ***Семінар 2. Комп'ютерна мережа Інтернет: програми оглядачі, електронна пошта, сервіси***

**Мета:** узагальнення і систематизація знань з теми семінару; формування вмінь застосовувати отримані знання для рішення практичних питань і завдань; сприяння розвитку творчої самостійності студентів, поглиблюючи їх інтерес до сучасних технологій комп'ютерних систем; розвиток культури мовлення, вмінь та навичок публічного виступу, участі в дискусії.

### **План заняття**

1. Основні поняття комп'ютерних мереж.
2. Класифікація комп'ютерних мереж.
3. Комп'ютерна мережа Internet: програми-оглядачі (браузери).
4. Комп'ютерна мережа Internet: електронна пошта.
5. Комп'ютерна мережа Internet: протоколи і сервіси мережи

### **Завдання**

Робота в групах - обговорення питань

#### **I варіант**

##### **Контрольні питання**

1. Що таке електронна пошта ?
2. Коли використовують електронну пошту ?
3. За який час доставляються електронні повідомлення ?
4. Які типи файлів можна надсилати електронною поштою ?
5. Чи можна відправити електронного листа одночасно кільком особам ?
6. Що потрібно для користування електронною поштою ?
7. Чи можна формувати текст повідомлення ?
8. Які є поради для електронного листування ?
9. Що таке спам ?
10. Які найбільш поширені поштові клієнти ?
11. Чи достатньо браузера для роботи з поштою ?
12. Які є безкоштовні сервери електронної пошти ?

#### **II варіант**

##### **Контрольні питання**

1. Що таке WWW ?
2. Що таке інформаційно-пошукова система і з чого вона складається?
3. Що таке спайдер?
4. Яка пошукова система була першою ?
5. Наведіть приклади міжнародних пошукових систем.
6. Назвіть українські пошукові системи.
7. Для чого використовують системи мета-пошуку ?
8. Які Вам відомі системи пошуку людей ?
9. Що таке запит ?
10. Що може використовуватися для формування різних запитів ?
11. Які є види пошуку ?
12. Наведіть рекомендації щодо покращення пошуку.

ІІІ варіант  
**Контрольні питання**

1. Що таке INTERNET?
2. Де і коли виник INTERNET?
3. Для чого призначений INTERNET?
4. Що таке провайдер?
5. Як приєднатися до мережі INTERNET?
6. Що таке сервер і для чого він призначений?
7. Які існують способи написання адрес?
8. Що таке домен?
9. Як здійснити пошук в комп'ютерній мережі INTERNET?
10. Як переглядати інформацію в комп'ютерній мережі INTERNET?
11. Як друкувати матеріали в комп'ютерній мережі INTERNET?
12. Яке основне програмне забезпечення для роботи з універсальними службами входить до комплекту операційних систем?

Виконати тестове завдання за посиланням

<https://forms.gle/W2ZaoxfvZymkBmkT7>