

Лабораторна робота №3

Тема: Cookie. Session. Робота з файлами та каталогами

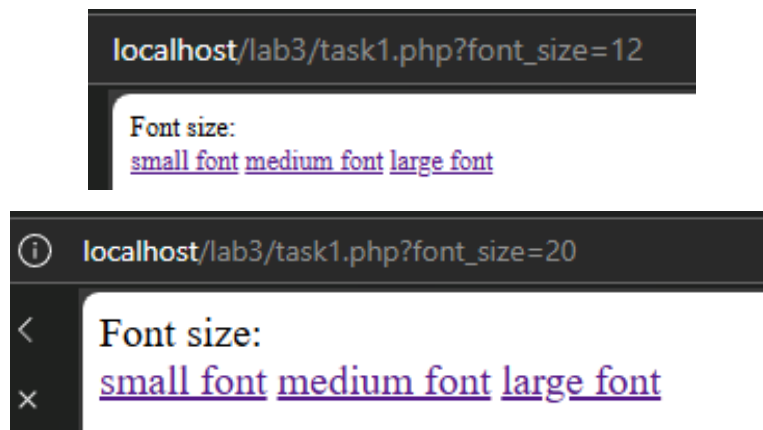
Мета роботи: навчитися працювати з файлами: створювати, читати, записувати і видаляти дані з файлів, навчитися працювати з каталогами, cookie, session, передавати файли через форми і приймати файли у PHP-скрипті

Завдання на лабораторну роботу

Завдання 1: Робота з cookie (1 завдання)

Створіть на сторінці 3 посилання: «Великий шрифт», «Середній шрифт», «Маленький шрифт»

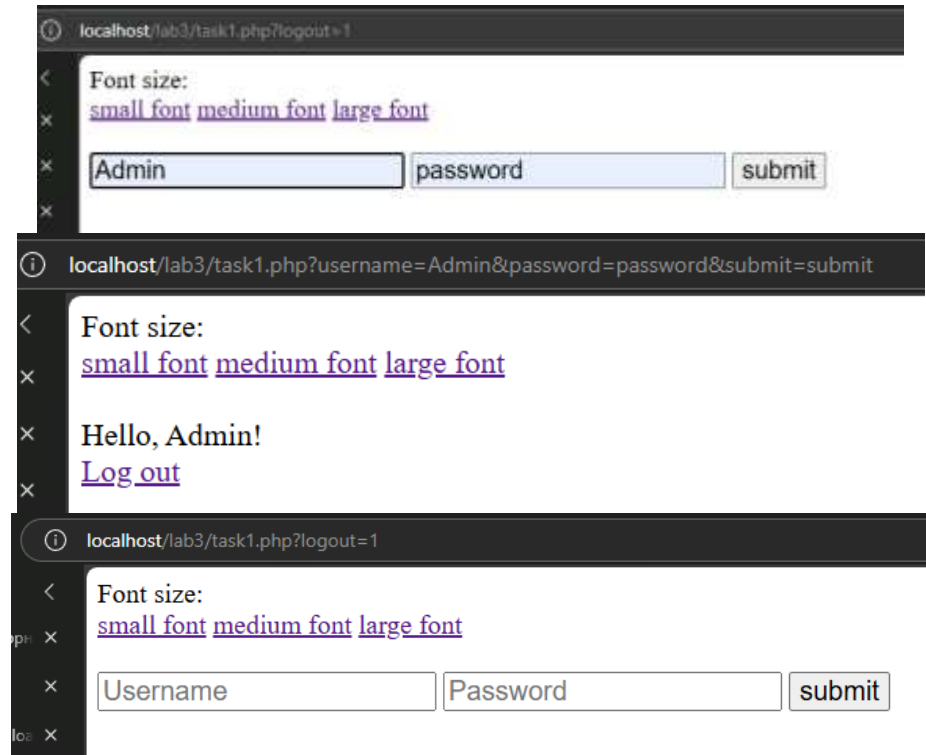
В залежності від того, на яке посилання натисне користувач, ви повинні встановити певний розмір шрифту, при цьому він повинен зберігатися і при переході на інші сторінки поточного сайту



Завдання 2: Робота з session (1 завдання)

1. Створіть форму авторизації з полями «Логін» та «Пароль»
2. Якщо був введений логін «Admin» та пароль «password», то вивести повідомлення «Добрий день, Admin!», інакше вивести повідомлення про невірність введення логіна або пароля
3. При кожному оновленні сторінки, якщо користувач вже пройшов успішно авторизацію, повинно виводитись привітання, а якщо користувач не пройшов авторизацію, або вийшов, то вивести форму авторизації

					ДУ «Житомирська політехніка».24.121.03.000–Лр6			
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата				
Розроб.		Вандалович В.В..			Звіт з лабораторної роботи		Літ.	Арк.
Перевір.		Чижмотря О.В.						1
Керівник								14
Н. контр.							ФІКТ Гр. ІПЗ-23-3[1]	
Зав. каф.								



Завдання 3: Робота з файлами (3 завдання)

1. Створіть форму з полями **Ім'я** та **Коментар**.

- Опрацюйте форму, записавши введені дані в файл з коментарями.
- На цій же сторінці виведіть всі поточні коментарі в таблицю, зчитавши їх з файла (1 коментар – 1 рядок).
- Примітка1: ви повинні подумати, в якому вигляді треба зберігати коментарі в файл, та чим розділяти самі коментарі, щоб потім було легко розібрати цей файл і вивести необхідну інформацію на сторінку.
- Примітка2: Можете використати функції *fgets()* та *fseek()*

		Вандалович В.В.			ДУ «Житомирська політехніка».24.121.03.000 – Лр6	Арк.
		Чижевотря О.В.				2
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

		Вандалович В.В.			ДУ «Житомирська політехніка».24.121.03.000 – Лр6	Арк.
		Чижморя О.В.				3
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

2) Дано два файли зі словами, розділеними пробілами.

```

file1.txt
1 word_a word_b word_c word_c word_c word_d

file2.txt
1 word_c word_c word_c word_d word_e
  
```

- Створити 3 нових файли, які будуть містити:

а) рядки, які зустрічаються тільки в першому файлі;

```

only_in_file1.txt
1 word_a word_b
  
```

б) рядки, які зустрічаються в обох файлах;

```

in_both_files.txt
1 word_c word_d
  
```

в) рядки, які зустрічаються в кожному файлі більше двох разів.

```

more_than_twice.txt
1 word_c
  
```

- Створити форму, в яку користувач вводить ім'я файлу з тих що були створені вище, і цей файл має бути видалений

localhost/lab3/task3_1

Робота з файлами

Видалення файлу

Виберіть файл для видалення: in_both_files.txt

localhost/lab3/task3_1

Робота з файлами

Файл in_both_files.txt успішно видалено.

Видалення файлу

Виберіть файл для видалення: only_in_file1.txt

3) Дан файл зі словами. Впорядкувати слова за алфавітом.

```

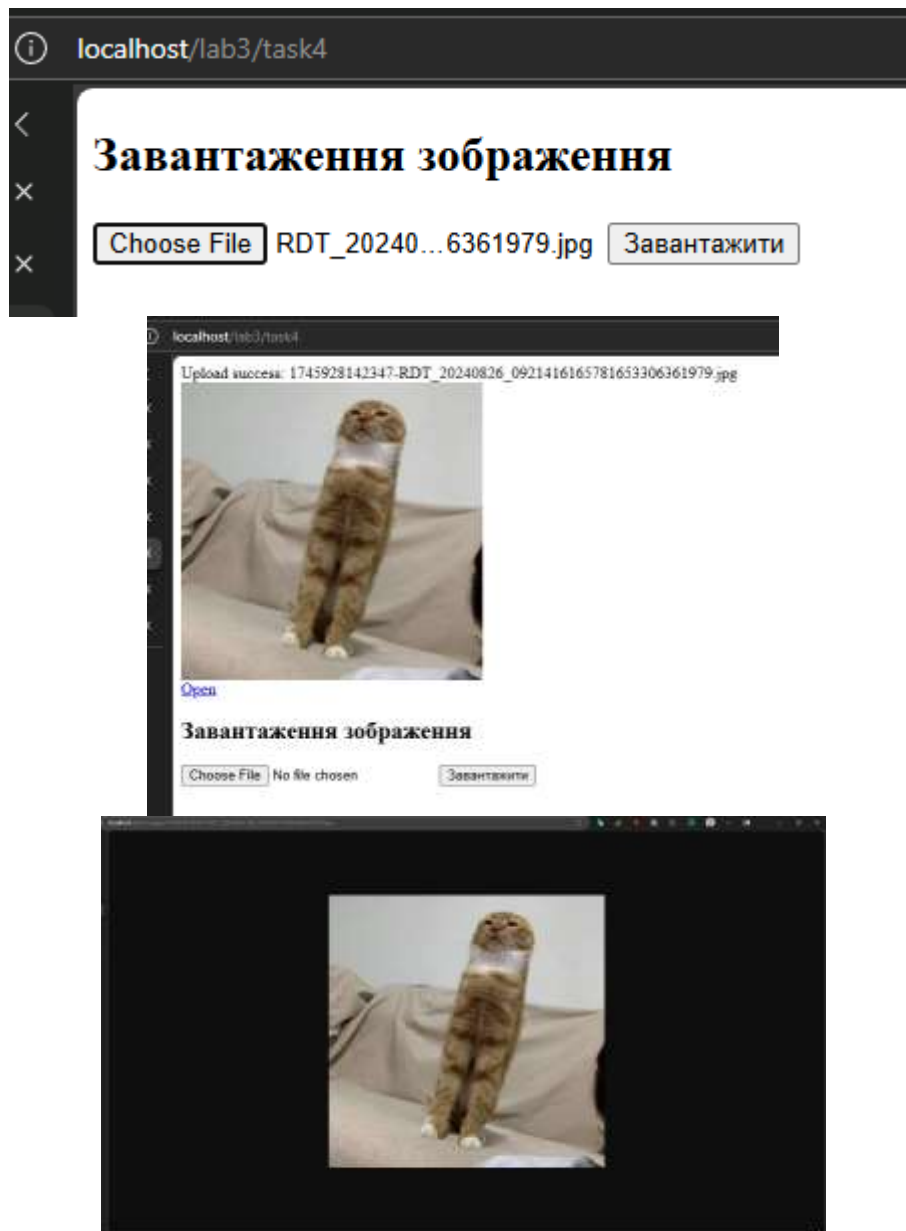
≡ words.txt ×   ≡ sorted_words.txt
1   D_WORD BD_WORD BC_WORD A_WORD

≡ words.txt   ≡ sorted_words.txt ×
1   A_WORD BC_WORD BD_WORD D_WORD

```

Завдання 4: Передача файлів через форми і прийом файлів у PHP-скрипті (1 завдання)

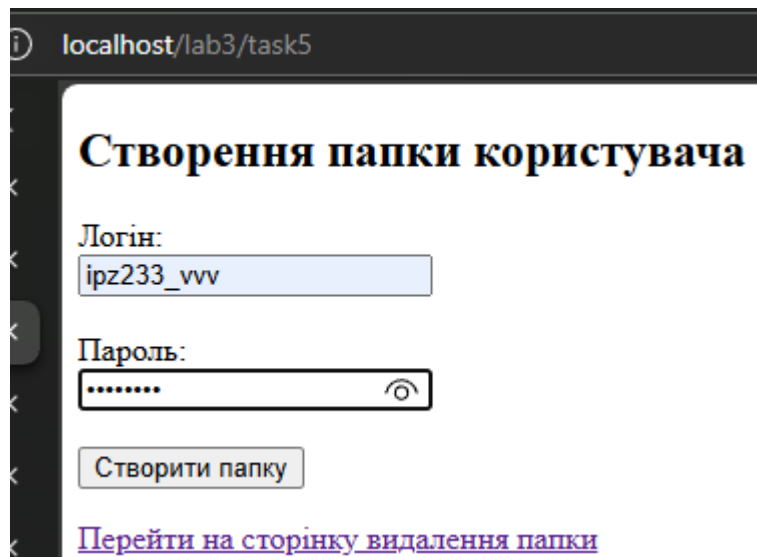
Розробіть форму для завантаження зображень на сервер. Після відправлення форми, зображення повинні бути прийняті PHP-скриптом, завантажені на сервер та збережені в певному каталозі.



		Вандалович В.В.			ДУ «Житомирська політехніка».24.121.03.000 – Лр6	Арк.
		Чижмотря О.В.				5
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

Завдання 5: Робота з каталогами (1 завдання)

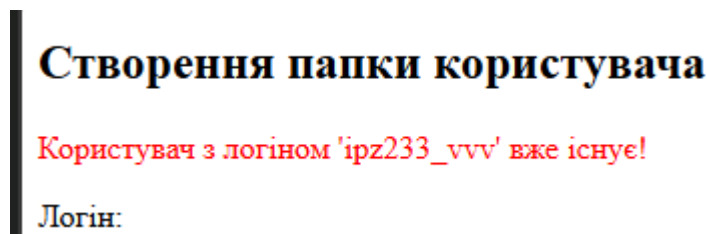
- Створіть форму з наступними полями: **Логін** та **Пароль**
- Опрацюйте форму та створіть папку з ім'ям логіна, якщо такої папки ще немає. А якщо є, то вивести повідомлення про помилку



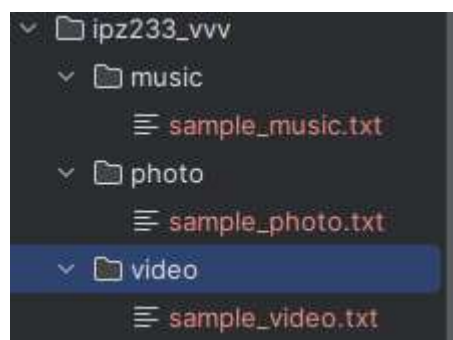
Створення папки користувача

Папка користувача 'ipz233_vvv' та її структура успішно створені!

Логін:



- Всередині створеної папки створіть підпапки video, music, photo, а також декілька файлів всередині цих папок.



- Створіть окрему сторінку **delete.php** з полями **Логін** та **Пароль**

		Вандалович В.В.			ДУ «Житомирська політехніка».24.121.03.000 – Лр6	Арк.
		Чижмотря О.В.				6
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

localhost/lab3/delete.php

Видалення папки користувача

Логін:
ipz233_vvv

Пароль:
.....

Видалити папку

[Повернутися на сторінку створення папки](#)

- Якщо ім'я логіна співпадає з ім'ям створеної папки, що була створена з попередньої сторінки, то вилучити цю папку з усім вмістом

Висновок: під час виконання лабораторної роботи я навчився працювати з файлами: створювати, читати, записувати і видаляти дані з файлів, навчився працювати з каталогами, cookie, session, передавати файли через форми і приймати файли у PHP-скрипті

		Вандалович В.В.			ДУ «Житомирська політехніка».24.121.03.000 – Лр6	Арк.
		Чижмотря О.В.				7
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		