

## ЛАБОРАТОРНА РОБОТА №9 (2год. Максимальна оцінка - 3 бали)

**Тема:** Використання модальних вікон.

**Мета:** Створення модальних вікон для відображення довідкової інформації.

**Основні завдання:**

- Застосування класу .modal

**Критерій оцінювання:**

- 1 бал — завдання виконано частково (50% від визначеного обсягу)
- 2 бали — завдання в основному виконано (часткові помилки)
- 3 бали — дотримані всі технічні вимоги та пункти завдання. Документ на GitHub у вашому репозиторії.

### ТЕОРЕТИЧНІ ВІДОМОСТІ.

1. Modal. URL: <https://getbootstrap.com/docs/5.3/components/modal/>

2. Bootstrap 5 Modal. URL: [https://www.w3schools.com/bootstrap5/bootstrap\\_modal.php](https://www.w3schools.com/bootstrap5/bootstrap_modal.php)

### ЗАВДАННЯ ДЛЯ САМОСТІЙНОГО ВИКОНАННЯ

**Завдання 0. Підготовка до виконання. Початкові налаштування.**

---

*У папці локального комп'ютера, яка зв'язана із вашим репозиторієм на GitHub, створити папку **Lab9**.*

---

Для завдання вам необхідно створити новий html-документ (HTML5). Документи іменувати таким чином:

- завдання №1 – lab9\_Task1.html
- завдання №2 – lab9\_Task2.html
- завдання №3 – lab9\_Task3.html
- завдання №4 – lab9\_Task4.html

Документ розробляється для Desktops або Laptops пристроїв.

Провести дослідження адаптивності веб-сторінки на таких пристроях:

*iPadMini, Samsung Galaxy S8, iPadPro, iPhone 12 Pro, Nest Hub Max*

Перемістити папку **Lab9** (з файлами виконаних завдань) у ваш репозиторій на GitHub (**git push**).

**Завдання 1. Створення стандартного динамічного модального вікна.**

1. Створити новий документ **lab9\_Task1.html**.
2. Створити кнопку з надписом «Активация модального вікна» для відображення модального вікна.
3. Створити модальне вікно за зразком рисунок 1.

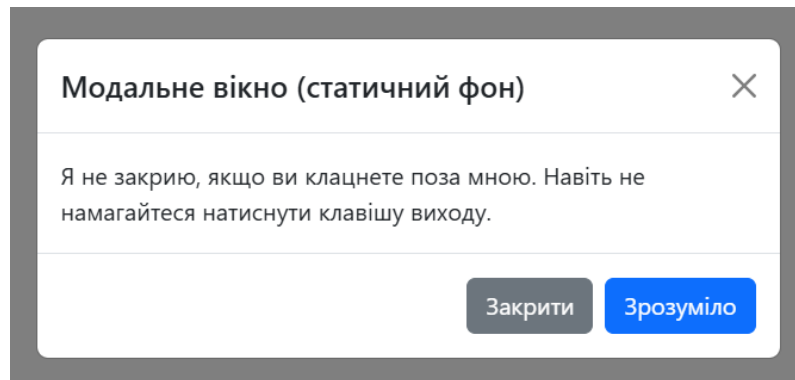


Рис 1. Модальне вікно

4. Додати до модалі атрибути **data-bs-backdrop="static"** **data-bs-keyboard="false"** для встановлення статичного фону.

**Завдання 2. Створення стилізованого модального вікна.**

1. Створити новий документ **lab9\_Task2.html**.
2. Створити кнопку з надписом «Активация модального вікна» для відображення модального вікна.
3. Створити темне модальне вікно за зразком рисунок 2.
4. Застосуйте атрибут **data-bs-theme="dark"**

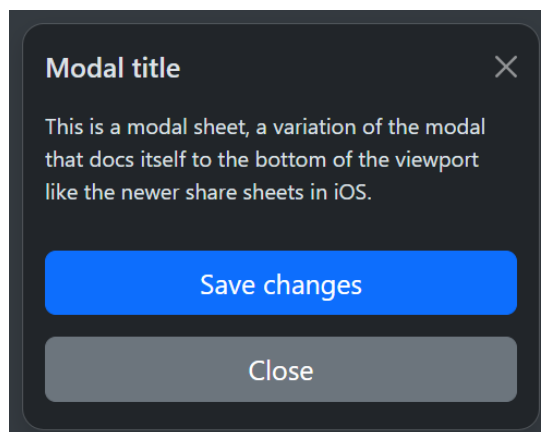
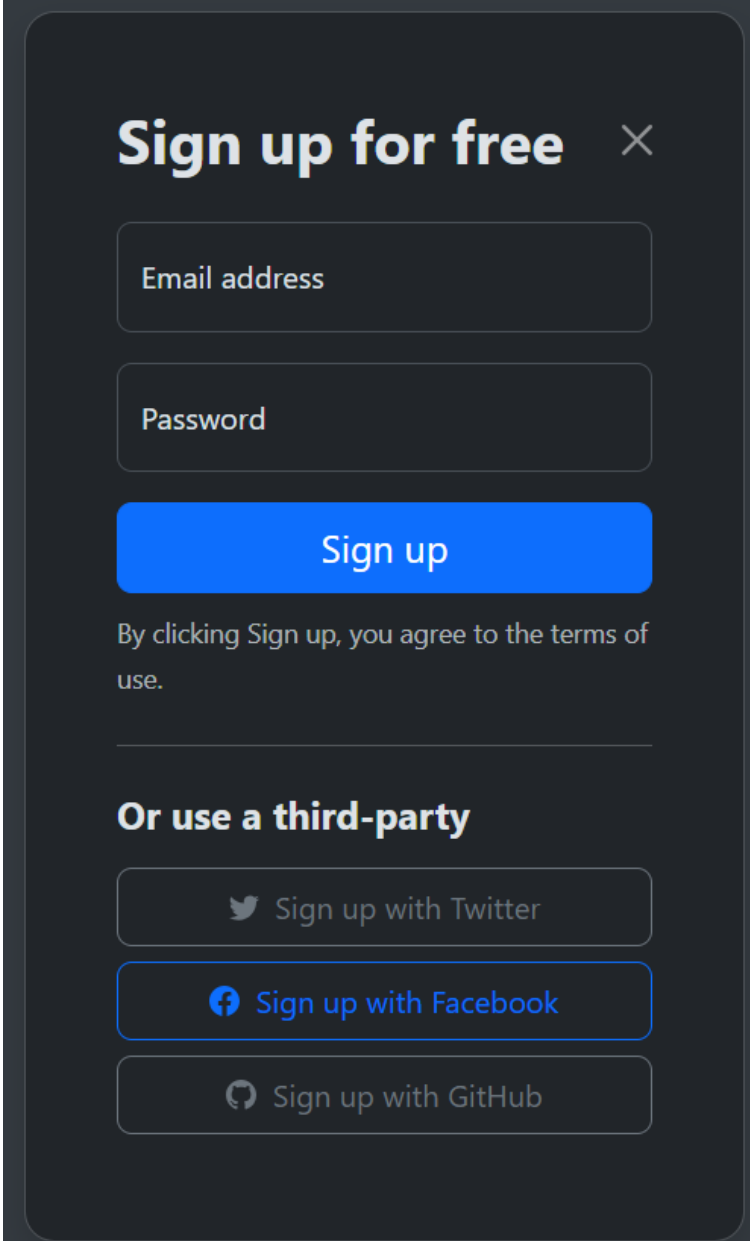


Рис. 2. Темне модальне вікно

### Завдання 3. Створення модального вікна входу.

1. Створити новий документ **lab9\_Task3.html**.
2. Створити кнопку з надписом «Активация модального вікна» для відображення модального вікна.
3. Створити темне модальне вікно за зразком рисунок 3.



**Sign up for free** ✕

Email address

Password

**Sign up**

By clicking Sign up, you agree to the terms of use.

---

**Or use a third-party**

✈ Sign up with Twitter

**f** Sign up with Facebook

🐙 Sign up with GitHub

*Рис.3. Модальна вікно реєстрації.*

4. Додати відображення модалі по центру екрана **modal-dialog-centered**
5. Протестувати дію сторінки.

#### Завдання 4. Створення модального із прокруткою вмісту

1. Створити новий документ **lab9\_Task4.html**.
2. Створити кнопку з надписом «Активация модального вікна» для відображення модального вікна.
3. Створити темне модальне вікно за зразком рисунок 4.
4. Додайте прокручування змісту модального вікна **.modal-dialog-scrollable**
5. Встановіть великий розмір вікна **.modal-lg**

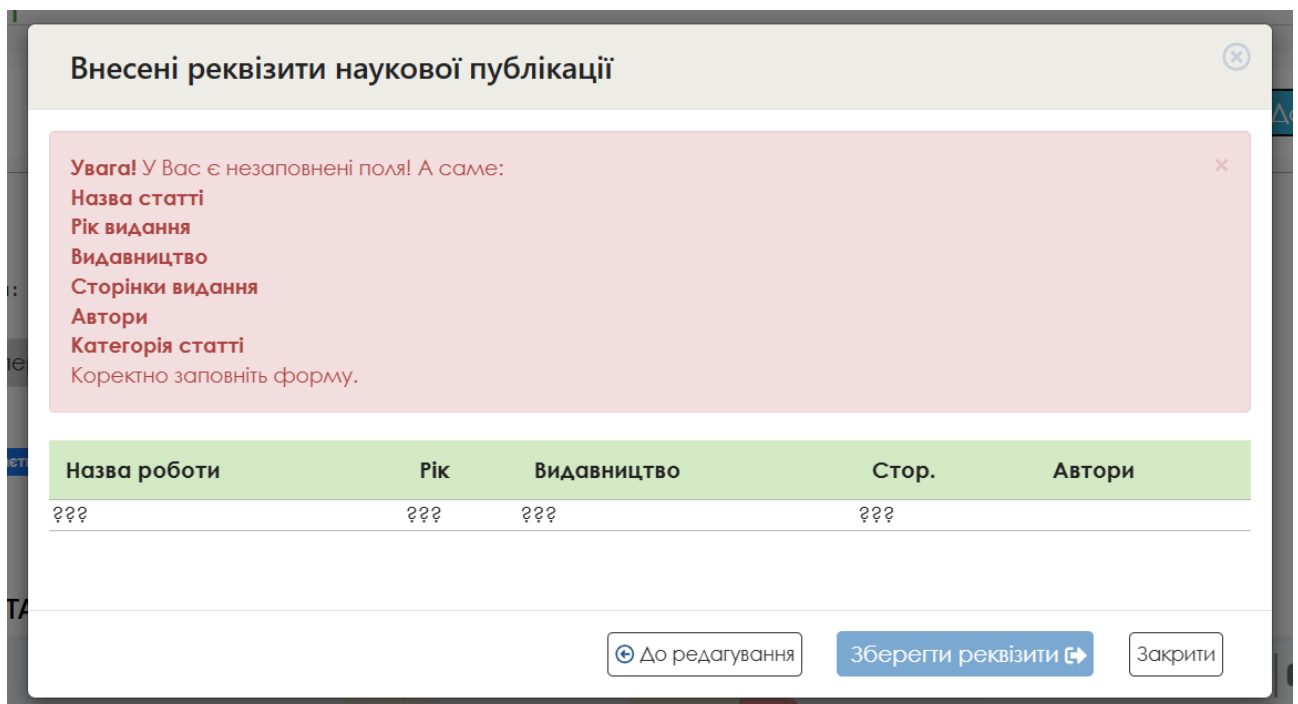


Рис.3. Модальна вікно з комбінованим змістом.

6. Протестувати дію сторінки.

---

*Завдання 5. Розмістити папку **Lab9** в репозиторії на GitHub.*

---