Báo Cáo

* **Java Script:** là một ngôn ngữ lập trình kịch bản dựa vào đối tượng phát triển có sẵn hoặc tự định nghĩa ra, javascript được sử dụng rộng rãi trong các ứng dụng Website. Javascript được hỗ trợ hầu như trên tất cả các trình duyệt như Firefox, Chrome , ... thậm chí các trình duyệt trên thiết bị di động cũng có hỗ trợ.
  + Biết các event cơ bản: onclick, onblur, onsubmit, onchange..
  + Lợi ích : xử lý sự kiện người dùng
  + Cách sử dụng:
* Ví dụ:
  + Bắt Lỗi sự kiện onsubmit trong form submit
* **Ajax:** là một kỹ thuật mới để tạo các ứng dụng web giàu tính tương tác, nhanh hơn và mượt mà hơn với sự giúp đỡ của XML, HTML, CSS và Java Script.
  + Lợi ích: dùng để xử lí sự kiện, tạo ra những trang web động mà hoàn toàn không load lại trang
* **Jquery:** là một thư viện javascript, nó giúp viết javascript nhanh hơn với cú pháp đơn giản hơn. Thay vì chúng ta phải viết những dòng code dài và lặp lại nhiều lần trong javascript thì jquery đã đóng gói chúng thành những phương thức sẵn có để dễ dàng sử dụng.
  + Lợi ích:
    - Dùng jquery bạn có thể tạo ra các hiệu ứng đẹp mắt cho website.
    - Jquery tương tác với nhiều trình duyệt
* **Json:** là định dạng trao đổi dữ liệu độc lập, được hỗ trợ trực tiếp trong java script, chỉ cho lưu trữ dưới dạng chữ và số