**Web개발\_Day42\_노트정리**

**Location 객체**

ㆍ문서의 주소와 관련된 객체로, Window객체의 property이다.

ㆍ이 객체를 이용해서 윈도우의 문서 URL을 변경할 수 있고, 문서의 위치와 관련해서 다양한 정보를 얻을 수 있다.

ㆍlocation의 종류 : href, protocol, host, port, pathname, search등…

* Document와 마찬가지로 객체로써 다양한 속성들이 있다.

**DOM 제어 대상 찾기**

ㆍ문서(document)를 자바스크립트로 제어하려면 제어의 대상에 해당되는 객체를 찾는 것이 제일 먼저 해야 할 일이다.

ㆍ문서 내에서 개체를 찾는 방법은 document 객체의 메소드 사용

ㆍdocument.getElementsByTagName(“태그명”);

* 인자로 전달된 태그명에 해당하는 객체들을 찾아서 그 리스트를 NodeList라는 유사 배열에 담아서 반환한다.
* NodeList는 배열은 아니지만 length와, 배열 접근 연산자를 사용해서 엘리먼트를 조회 가능하다.

ㆍdocument.getElementsByClassName(“클래스명”)

* Class속성의 값을 기준으로 객체를 조회할 수 있다.

ㆍdocument.getElementById(“아이디명”)

* Id값을 기준으로 객체를 조회한다. 성능면에서 가장 우수하다.