

# 05/19 (화) Javascript



## ❖ 학습해야 할 내용

### ✓ Javascript

1. Non-Blocking과 Blocking의 차이를 간단하게 작성하시오.
2. “\_\_(a)\_\_는 XHR(XMLHttpRequest)을 보내고 응답받는 결과를 \_\_(b)\_\_ 객체로 반환해주는 라이브러리이다.” 빈칸 (a)와 (b)에 들어갈 단어를 작성하시오.
3. 아래의 설명을 읽고 T/F 여부를 작성하시오..
  - 페이지 전환 없이 화면의 일부분을 변경하기 위해서 JavaScript를 이용해야만 한다.
  - **setTimeout(myCallbackFunction, 1000)**에서 1000이 의미하는 것은 콜백 함수가 1초 뒤에 실행될 것이라는 의미다.
  - 페이지의 일부만 갱신하는 것은 브라우저가 해당 페이지의 특정한 부분의 DOM만 다시 그리는 것이다.
4. 다음은 JavaScript 코드를 활용해 작성한 좋아요 코드의 일부분이다. (a), (b), (c)에 들어갈 코드를 작성하시오.

```
<!-- index.html -->

<script>
  const likeButtons = document.querySelectorAll('.like-button')
  likeButtons.forEach(button => {
    button.addEventListener(__(a)__, function (__(b)__) {
      const articleId = event.target.dataset.id
      axios.get(`/articles/${articleId}/like/`)
        .__(c)__(response => {
          ...
        })
    })
  })
</script>
```