



DB / Model 기초(CRUD)

❖ 학습해야 할 내용

- Django CRUD

1. Django에서는 사용자가 자신의 의지와는 무관하게 공격자가 의도한 행위를 특정 웹 사이트에 요청하게 하는 공격을 막는 기능을 기본적으로 동작시킨다. 위의 공격은 무엇을 의미 하는가?

CSrf (Cross-site request forgery) 사이트 간 요청 위조

데이터를 훔치기 보단 데이터를 더 쓰고 삭제 하고 싶어하는 장난꾸러기 하는 공격

2. 기본적으로 Django에서 views.py에 함수들을 정의할 때 request인자 값을 넣어주어야 한다. request를 활용해서 아래의 폼을 통해서 들어온 데이터를 가져오는 코드를 작성하세요 `request.POST.get('title')`

```
<form action="/create/" method="POST">
    <input type="text" name="title">
    <input type="submit" value="submit">
</form>
```

3. 다음은 사용자가 이미 작성한 글을 수정하기 위해서 기존의 글을 보여주는 edit페이지를 위한 views.py의 코드이다.

```
def edit(request, id):
    post = Post.objects.get(id=id)
    return render(request, 'board/edit.html', {'post': post})
```

아래의 코드에 기존의 데이터를 보여줄 수 있도록 코드를 수정하세요

```
<form action="/posts/{{post.id}}/update/" method="POST">
    {% csrf_token %}
    <input type="text" name="title"> + value="{{ post.title }}"
    <input type="text" name="content"> + value="{{ post.content }}"
    <input type="submit" value="submit">
</form>
```