

환해서는 안 되며, 요청이 실패한 경우 2XX 코드(2로 시작하는 모든 코드)를 반환해서는 안 된다.

상태 코드에 관해 간단히 살펴봤다. 다음 절에서는 응답 모델 작성 방법을 알아보자.

3.2 응답 모델 작성

앞서 응답 모델의 목적을 설명하고 <CHAPTER 2 라우팅>에서 pydantic을 사용한 요청 모델 작성 방법을 다뤘다. 응답 모델도 pydantic을 사용해 작성하지만 목적은 전혀 다르다.

우리가 작성한 라우트 경로의 정의는 다음과 같다.

```
@app.get("/todo")
async def retrieve_todo() -> dict:
    return {
        "todos": todo_list
    }
```

이 라우트는 다음과 같이 현재 데이터베이스에 있는 모든 `todo` 아이템의 목록을 반환한다.

```
{
  "todos": [
    {
      "id": 1,
      "item": "Example schema 1!"
    },
    {
      "id": 2,
      "item": "Example schema 2!"
    },
    {
      "id": 3,
      "item": "Example schema 5!"
    }
  ]
}
```
