
```
{
    "id": id,
    "item": item
}
```

하지만 빈 딕셔너리를 보내도 아무런 오류가 발생하지 않는다. 이 예제와 다른 형태의 요청 바디를 보낼 수도 있다. 필요한 요청 바디 구조를 모델로 만들어서 요청 바디의 유형(type)에 할당하면 모델에 정의된 데이터 필드만 처리한다.

예를 들어 이전 예에서 사용한 데이터만 요청 바디의 필드에 포함시키려면 `model.py`라는 파일을 새로 만들고 다음 코드를 추가하면 된다.

```
from pydantic import BaseModel

class Todo(BaseModel):
    id: int
    item: str
```

이 코드는 다음 두 개의 필드만 허용하는 pydantic 모델을 만든다.

- 정수형(int)인 `id`
- 문자열형(str)인 `item`

이 모델을 POST 라우트에 사용해보자. `todo.py` 파일에 다음과 같이 모델을 임포트한다.

```
from model import Todo
```

다음 코드는 요청 바디의 변수 유형을 dict에서 Todo로 변경한다.

```
todo_list = []

@todo_router.post("/todo")
async def add_todo(todo: Todo) -> dict:
    todo_list.append(todo)
    return {
        "message": "Todo added successfully."
    }
```
