CHAPTER 5 구조화

《PART 1 FastAPI 시작하기》에서 FastAPI의 기본 사항을 살펴보고 FastAPI 애플리케이션을 개발했다. 우리가 만든 todo 애플리케이션은 FastAPI의 강력함과 유연함을 잘 보여준다. 여기서 중요한 점은 FastAPI를 사용하면 아주 쉽게 애플리케이션을 만들 수 있다는 것이다. 하지만 애플리케이션 구조와 기능이 복잡해지면 애플리케이션을 적절하게 구조화해야 한다.

구조화란 애플리케이션 컴포넌트를 형식에 맞춰 정리하는 것이다. 여기서 형식을 모듈이라고 하며, 모듈화^{modular}는 애플리케이션 코드와 콘텐츠의 가독성을 높여준다. 적절히 구조화된 애 플리케이션은 개발 속도와 디버깅 속도를 빠르게 하고 전체적인 생산성도 향상시킨다.

CHAPTER 5에서 다루는 내용은 다음과 같다.

- 애플리케이션 라우트와 모델 구조화
- 플래너 API용 모델 구현

학습을 마치면 애플리케이션 구조화가 무엇인지 이해하고 API를 구조화하는 방법을 익힐 수 있다.