



# JAVA 5. Inheritance

## | Background

- ✓ Inheritance, Polymorphism
- ✓ Method Overloading
- ✓ Interface 활용

## | Goal

- ✓ 상속기법을 적용하여 재사용성 높은 코드를 구조적으로 만들고 활용할 수 있다.

>> 제공되는 코드를 참고해서 상속과 다형성 기법이 적용되는 코드로 수정합니다.

1. Constructor Overloading 기법 적용
2. Service 인터페이스 적용
3. Method Overloading, Method Overriding 기법 적용
4. instanceof 연산자 사용
5. toString() Overriding 적용
6. 새로운 기능 2개 추가

