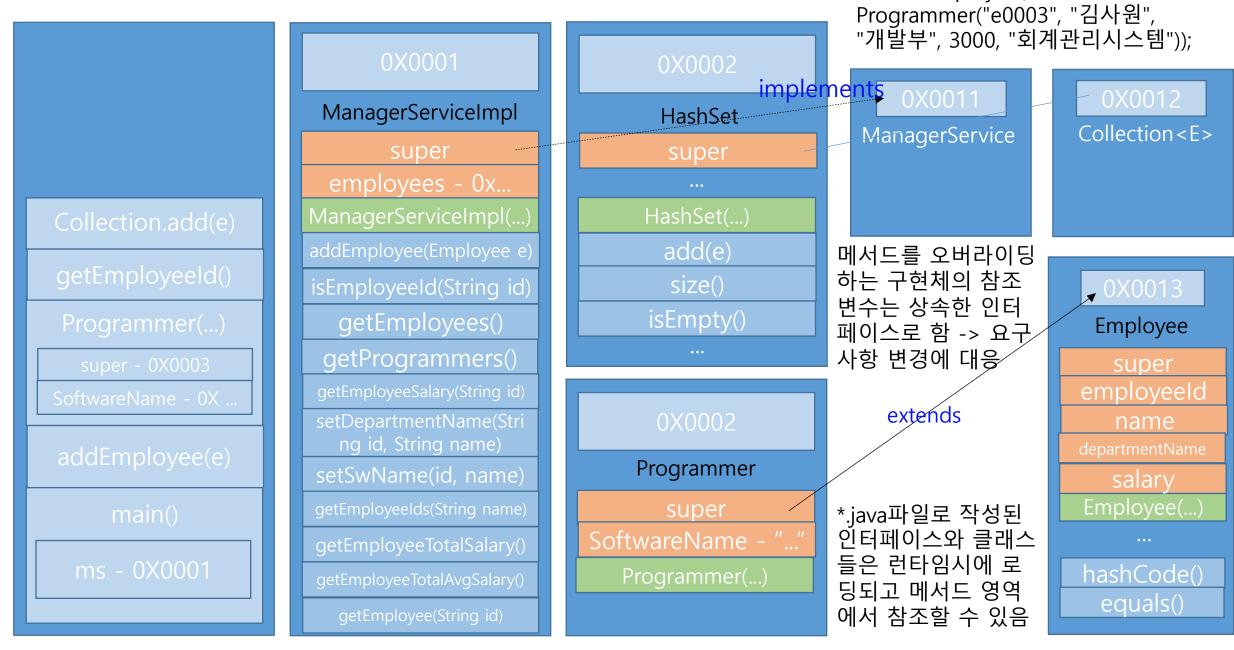
## 자바미션08

A014손은빈

JVM 메모리구조 그리기



ms.addEmployee(new

STACK HEAP Method Area

"영업관리시스템") implements ManagerServiceImpl HashSet Collection < E > ManagerService super super employees - 0x... ManagerServiceImpl(...) add(e) HashSet, ArrayList 등 컬렉션 프레임워크 size() isEmployeeId(String id) , 0X0013 구현체들은 컬렉션 isEmpty() getEmployees() Employee 인터페이스를 상속함/ -> 메모리 변경 등 요 getProgrammers() super 구사항 변경에 대응 employeeld extends name Programmer setSwName(id, name) Employee(...) super \*.java파일로 작성된 Software Name - "..." 인터페이스와 클래스 들은 런타임시에 로 hashCode() Programmer(...) 딩되고 메서드 영역 equals() 에서 참조할 수 있음

**HEAP** 

STACK

ms.setSwName("e0003",

Method Area