3주차 과제

3주차 과제도 책에 나온 예제에 대한 코딩 및 SQL 기초, Interview Question 준비만 포함합니다.

4주차 과제부터는 교재의 뒷 부분에 실전예제를 포함하고 있으므로 해당 과제를 수행할 예정입니다.

1. Interview Question
   1. Entity Manager 의 역할은 무엇인가요?
   2. 영속성 컨텍스트를 설명해주세요.
   3. Flush 기능이 어떤 역할을 수행하는 지와 왜 필요한지 설명해주세요.
   4. 비영속 / 영속 / 준영속 / 삭제 상태가 무엇인지 설명해주세요.
   5. Merge() 메소드는 어떤 동작을 수행하는 지 설명해주세요.
2. Example Coding
   1. 책에 나와 있는 예제를 수행한 뒤 저에게 Git repo를 공유해주세요.
   2. EntityManager를 사용한 코딩을 수행해 봅시다.

@Test  
@Transactional  
public void problem1() {  
 // department 에 대한 entity를 삽입해주세요.  
 // department("computer science", "CS-101", 100000.00) 인 데이터를 테이블에 넣어보세요.  
 // 해당 데이터가 잘 들어갔는지 확인 후 결과를 출력해주세요.  
}  
  
@Test  
@Transactional  
public void problem2() {  
 // 108Page를 조금 참조해서 진행하시면 됩니다.  
 // department("computer science", "CS-101", 1000.00) 인 데이터를 테이블에 넣어보세요.  
 // 모든 department를 JPQL로 조회해보세요  
  
 // 생성한 department를 dept\_name으로 조회해보세요  
  
 // flush한 뒤에, JPQL로 조회해보세요.  
}

위의 과제를 코딩하시고, 복붙해 붙여 넣으셔도 괜찮고, 카톡으로 코드 복붙해서 보내셔도 괜찮습니다.

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명