**로고학습일지**

**kt ds University 자바 기반의 데이터 사이언티스트 양성과정**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 학습일시 | 2018. 07. 25 (수) | 장소 | kt ds University B관 201호 | **시 간** | 09:00~18:00 |
| 학습범위 | Oracle – SQL | | | | |
| 작 성 자 | 손동식 | | | **강 사** | 장민창 강사 |

|  |  |
| --- | --- |
| 학습안건 | Oracle – SQL |

|  |  |
| --- | --- |
| 학습내용 | 내용 |
| Binding - JAVA에서 SQL를 핸들링 할 때 이용  List.of -> JAVA9부터 사용되는 문법  와일드카드 -> 양날의검, 편하지만 느리다  문자열에서만 이용가능  대소문자 구분  % - 임의의 수의 문자를 의미  템플릿 콜백 Template Callback : 한 프로세스에서 변경되는 부분만 분리하여 즉시 객체화시킴  Toad - ctrl+M -> Sql문을 스트링으로 변환하여 복사  Concat (||) -> column의 값을 하나로 합칠때 이용(Java에서 +와 비슷함)  데이터 조작 함수  1. 문자열 조작  2. 날짜와 시간 조작  TO\_DATE('') -> 문자를 DATE로  TO\_CHAR(SYSDATE, 'YYYY-MM-DD HH24:MI:SS') -> DATE를 문자로  그룹함수 |

|  |  |
| --- | --- |
| 특이사항 |  |