

# 강 의 계 획 서

2021학년도 1학기

담당교수 : 변 시 우

학수번호	NS5025	과목명	오라클 프로그래밍	학점/시간	3/3	이수구분	전선
강의개요 및 수업목표	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 교과목 개요                             <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 오라클 데이터베이스의 기본과 더불어 실무의 기초를 다지는 과목임</li> <li>2. 오라클 SQL과 PL-SQL을 이용하여 데이터베이스 실무에 적용 훈련 수행</li> <li>3. 학기말에는 자작 SQL 프로그램을 설계 및 개발</li> </ol> </li> <li>• 교육 목표                             <p>오라클 데이터베이스 응용프로그램 개발을 위한 이론 및 SQL 사용기술들을 강의하고, 실습과 과제를 통하여, 학생들에게 회사 및 자신이 필요로 하는 소프트웨어를 스스로 작성하는 능력과 자신감을 갖도록 유도함</p> </li> </ul>						
교재	오라클 SQL과 PL-SQL						
참고문헌	MySQL과 모바일 웹으로 만나는 데이터베이스의 정석						
<b>주별 강의 일정표</b>							
주	강의주제 및 내용			준비사항/비고			
1	데이터베이스의 이해						
2	셀렉트 검색의 이해						
3	단일행 함수의 이해						
4	단일행 함수의 이해						
5	복합행 함수의 이해						
6	복합행 함수의 이해						
7	JOIN SQL의 이해						
8	DDL의 이해						
9	DML의 이해						
10	인덱스의 이해						
11	인덱스의 이해						
12	뷰의 이해						
13	뷰의 이해						
14	서브쿼리, 시퀀스의 이해						
15	PL-SQL의 이해						