

Course Code: CHM135

YEAR TAKEN	2022-2023 Fall
BR	5
PROFESSOR	Kris Quinlan, Jessie D'eon, JOhn De Backere, Scott Browning, Gilbert Walker, Rebecca Jockusch
GENERAL INFORMATION	고등학교 12학년 chemistry와 거의 똑같지만 더 자세한 내용들을 배우기도 합니다. 크게는 quantum theory, gases, solutions, kinetics, equilibrium, acids and bases, buffers, titrations, solubility, thermochemistry, 그리고 electrochemistry 를 배우게 됩니다. 암기보다는 계산문제들이 시험에 주로 나오고 간간히 이론적인 문제들도 나오니 풀이과정에 대하여 생각해보며 문제를 풀면 도움이 됩니다.
GRADING SCHEME	Tutorial Quizzes (Team Up!): 5% (best 7 of 10) Practical: 25% Term Tests: 35% (lower test: 12.5%, higher test: 22.5%) Final Exam: 35%
LAB & TUTORIAL & ASSIGNMENTS	<p>LAB: 격주에 한번씩 다섯개의 랩들로 이루어져 있으며 렉처에서 배운 내용들과 관련된 실험들을 합니다. CHM135에서는 모든 실험을 랩 파트너와 함께 진행합니다. 랩 전에는 랩메뉴얼에 있는 pre lab 준비를 해와야 랩에 참여할 수 있습니다. 간간히 체크 후 쫓아내기도 하니 준비를 잘 해오는 것을 권장합니다. 모든 랩 이후에는 lap report을 쓰게 되며 2주 후에 제출해야합니다. 랩리포트의 틀은 주어지며 주어진 문제들을 답해나가면 됩니다.</p> <p>Tutorial: 매주 렉처에서 배웠던 내용들을 복습하며 문제를 푸는 시간을 가집니다. 또한 튜토리얼 끝에 Team Up! 이라고 팀을 만들어 퀴즈를 풉니다.</p> <p>Assignments: N/A</p>
COURSE AVERAGE	B-

STUDY TIPS

렉처에만 집중하지 않고 각 주마다 주어진 텍스트북 문제들을 빠짐없이 모두 풀어보는 것을 추천드립니다. 렉처 슬라이드들을 외우는 것에 집중하기보단 이해를 하되 다양한 문제 풀이를 하는 것이 중요합니다. 또한 개인적으로 **practice test**나 **past paper**들이 실제 시험과 문제형식들이 유사했기에 여러개를 찾아 풀어보는 것을 권장합니다.