

## Course Code: MAT135

<b>YEAR TAKEN</b>	2022 Fall
<b>BR</b>	5
<b>PROFESSOR</b>	Teemu Tyni
<b>GENERAL INFORMATION</b>	<p>Introduction to Calculus 코스이고 differential calculus를 중심으로 배웁니다. Functions, limits, derivatives (rate of change), computing derivatives, differential equations 순서로 코스를 진행합니다. 교수마다 가르치는 방식은 조금씩 다르지만 짧은 설명 + 예시 문제로 수업이 진행됩니다. 렉처 녹화를 따로 하지 않기 때문에 수업은 꼭 가시는 것을 추천합니다. 이 코스는 교수님이 많아서 꼭 잘 가르치시는 분을 찾는게 중요합니다.</p>
<b>GRADING SCHEME</b>	<p>2% - Start            7% PCEs → 'Pre-class Essentials' 일주일에 한번씩 영상 + 짧은 문제풀이 + text book annotation            7% Mathmatize → Review problems at the end of each week            15% ACTs → skill based project            9% Quiz 1            5% Quiz 2            25% Test (Individual + group)            - 그룹 section은 4명씩 그룹을 짜서 문제를 푸는 과정이고, 질문들은 individual section에서 나오는 질문들과 매우 흡사하게 나옵니다            30% Final Exam</p>
<b>LAB &amp; TUTORIAL &amp; ASSIGNMENTS</b>	<p>LAB: N/A</p> <p>Tutorial:            그룹 문제풀이 + 프로젝트를 변경하면서 진행합니다. 그룹 문제풀이는 체점을 안합니다. 프로젝트 (ACTs) 관련 튜토리얼은 필수 참여입니다.</p> <p>Assignments:            ACT A, B, C skill based 프로젝트가 있고 (B, C는 partner project입니다) Previous ACT에서 못 얻은 점수를 다음 ACT에서 얻을 수 있는 기회가 가끔씩 있습니다. 각자 튜토리얼 TA가 체점하는 바람에 점수 편차가 있습니다</p>
<b>COURSE AVERAGE</b>	

<b>STUDY TIPS</b>	<p>AP Calculus와 코스 내용이 매우 유사합니다 그리고 시험, 퀴즈외에 31%는 assingment/practice에 속해있기 때문에 여기서 나오는 점수는 꼭 확보하는것이 좋습니다. 그리고 시험 바로 전 수업에는 시험에 나올 비슷한 문제 풀이 형식으로 교수님이 렉처를 진행하기 때문에 꼭 참석하기를 추천합니다.</p> <p>ACT는 TA들이 직접 채점하기 때문에 질문이 있다면 꼭 물어봐서 무엇을 해야하는지 확실하게 아는게 중요합니다.</p>
-------------------	--