

MAT223

YEAR TAKEN	2019 Fall
BR	5
PROFESSOR	Anne Dranowski
GENERAL INFORMATION	코스 그대로, Linear Algebra, 즉 선형대수학에 관하여 배우는 코스입니다. 주로 처음 접한 분들에게는 매우 헛갈릴 수도 있는 코스이므로 이해가 안된다고 외우는 방식보다는 수업 내용을 최대한 이해하는 게 중요한 코스입니다. 벡터, 벡터 공간, 매트릭스, 행렬 등에 관하여 배우고 문제들을 이용해 활용합니다.
GRADING SCHEME	Online Homework: 7% Written Homework: 8% Midterms: 45% 두개의 미드텀을 봅니다. 더 못 본 것을 20% 잘 본 것을 25%로 채점해줍니다 Final: 40% 어려운 편입니다. 내용들이 생각보다 많고, definition 외우는 것만 해도 어마어마합니다. 많은 준비가 필요합니다.
TEST FORMAT	미드텀과 파이널 모두 다 형식이 비슷합니다. 시험 초반에는 책에 있는 Definition 들을 쓰는 형식, 주관식 문제들, True and False 아니면 Circle the correct answer 형식, 그래프 그리기 등등, 생각보다 다양하게 시험들이 진행됩니다. Past Test 를 통해서 미리 형식을 익숙하게 하시는 것을 추천 드립니다
LAB & TUTORIAL & ASSIGNMENTS	튜토리얼이 매주 한 시간씩 있습니다. 튜토리얼에서는 주로 렉처 내용을 활용한 문제들을 풀지만, participation 이나 숙제 등 튜토리얼과는 크게 상관이 없어서 바쁘거나 Course Conflict 가 있으시면 안가도 크게 상관은 없습니다. Online Homework 은 Webwork 를 통해서 하고, Online Homework 은 주어진 시간까지 하고 수업시간이나 같이 듣는 친구의 Feedback 을 받는 식으로 했습니다.
COURSE AVERAGE	C+
STUDY TIPS	최근에 들어서 Written Homework 라는 부분이 생겼으며, 하기만 하면 거의 모든 점수를 받으실 수 있을 정도로 쿨하게 채점하는 편입니다. Online 과 Written Homework 를 통해 점수를 최대한 챙기시는 것을 추천드립니다. 미드텀과 파이널 점수가 총 85%로 매우 높으므로, 수많은 Past Test 등을 활용하여 최대한 미드텀과 파이널 형식에 익숙해지시고, Definition 이나 문제들을 푸실 때 이 코스는 한 곳 차이로 점수를 다 깎아실 수 있으니, Definition 이나 배우신 개념들은 거의 완벽하게 외워야 좋은 점수를 받으실 수 있습니다. Midterm 1 이후로 내용이 확연하게 어려워지니, Midterm 2 준비를 꾸준히 하셔야 합니다.