조윤호&문현실 교수님 **초 청 강 연 회**D & A

CONTENTS

조윤호 교수님

문현실 교수님

질의응답

5

3

강연

질의응답

강연

경품 추첨

1 조윤호 교수님 강연 주제

- 1. 최신 데이터 분석 기술 동향과 유망 분야
- 알찬 학교생활을 위한 학년별 공부 방향 (+비교과활동: 자격증, 공모전, 연합동아리, 기타공부(git, linux)
- 3. 학부 졸업 이후 진학 및 입사 가능한 분야들과 예시

교수님께서 연구 중인 내용이 있다면 어떠한 것인지 궁금합니다

어떻게 매년 최신 머신러닝 기법을 공부하여 코드를 준비 하시는지 궁금합니다

교수님께서 수업 때 배포하는 코드를 보면 굉장히 안정적이고 완성적이던데 어떻게 이러한 코드를 만드시나요?

학교 수업만 열심히 공부하고 좋은 대학원/취직을 한 사례가 있나요? 공모전/자격증/연합동아리와 같은 비교과활동은 어떻게 생각하시나요?

우리 전공에서 들을 수 없는 수업이나 추가적인 공부를 위해 많은 학생들이 소융대 다부전공을 많이 하는데 이에 대해서 어떻게 생각하시나요?

어떤 방식으로 자신에게 맞는 분야를 정하는 것이 좋을까요?

코딩에 적성이 맞지 않는 학생들은 빨리 그만둬야 한다고 하셨는데 우리 전공 쪽으로 진로를 결정하지 않은 학생들은 주로 어떠한 분야로 가나요??

대학원을 가지 않고도 전문적인 데이터 분석을 직업으로 삼을 수 있을까요?

4학년 또는 졸업을 앞둔 학생들에게 필요하고 준비해야 할 것은 무엇이 있을까요?

데이터 분석가로서 길러야 할 역량 중 어떠한 역량이 중요하다고 생각하시나요?

근래에 컴퓨터비전/텍스트/음성 등 딥러닝 쪽으로 많은 학생들이 진로를 희망하고 있지만 우리 전공은 아직 머신러닝으로 정형 데이터 분석을 하는 데 초점이 맞춰져 있는 것 같습니다. 인공지능 수업이 많이 부족하고 추가적으로 많이 공부해야 한다고 느끼는데 내년에 AI빅데이터융합경영학과 로 독립하면 이와 관련된 수업이 많아질까요?



QUESTION & ANSWER



3 문현실 교수님 강연 주제

1. 강연주제: 추천시스템

2. 강연에서 다뤄줬으면 하는 추가주제 : 학부생 수준에서 구현할 수 있고 공부해 볼 만한 가장 최신의 추천시스템 알고리즘

경영 쪽을 전공하셨는데 데이터 엔지니어, 데이터 사이언스 쪽 수업도 맡으시는 것 같습니다. 정확히 전공 분야가 어딘지 여쭤봐도 될까요?

어떻게 매년 최신 머신러닝 기법을 공부하여 코드를 준비하시나요?

분석 공부는 조금 덜하더라도 데이터베이스, 엔지니어링과 같은 내용까지 포괄적으로 알고 있는 것과 분석 관련 부분으로 깊숙이 알고 있는 것 중 어떤 것이 더 도움이 될까요?

비교과 활동(공모전, 자격증(ADsP, ADP, SQLD), 연합동아리 등) 중 어떤 것에 더 중점을 두면 좋다고 생각하시나요?

SQL, R, Java, C++, Linux 등 여러 언어 중 파이썬 이외에 필수적이라고 생각하시는 언어가 있나요?

PyChram, Visual Studio Code, Tableau 등 잘 다루면 좋을 만한 툴에는 어떤 것들이 있을까요?

박데이터 엔지니어링, 데이터베이스 수업은 정말 유익했지만 양이 방대하여 모든 개념을 배우지 못한다는 느낌을 받았습니다. 이런 분야들은 얼마나 전문적으로 알아야 하는지 궁금합니다

데이터분석가로서 길러야 할 여러 가지 역량 중 어떤 역량이 가장 중요하다고 생각하시나요?

4학년 또는 졸업을 앞둔 학생들에게 필요하고 준비해야 할 것은 무엇이 있을까요?



QUESTION & ANSWER

교수님 초청 강연회

T H A N K Y O U