통계: 자료의 요약과 정리

면접: Definition이 잘 정리되어 있어야, 면접을 잘 본다. 표현도 중요하고 갖고 있는 지식과 생각을 명확하게 표현할 줄 알아야 함.

* 수업시간에 던져주는 정의를 꼭 이해해야 함. 자기 말로 바꿔서라도 이해하기.

(ppt 자료)

통계학: 기술통계학, 추론통계학

-기술 통계학

분산: 내가 얼마나 평균값이랑 떨어져 있는지

오늘까지 메일에

본인의 상황 말하고 싶은 것 수업 관련 등 말하기

데이터 있는지 확인하고 세미프로젝트 하기

Cor 함수

대문자 X : 집합 (모집단)

소문자 x : 일부 집단

범주형: 명목형, 순서형

선형대수학 : x가 행동할 때, y가 행동하면 (x과 올라가면, y가 올라간다 . / x가 올라가면, y가 내려간다)

비선형대수학: x가 올라가면 y가 올라가고 내려가고

선형대수식: Y=w\*x + b (w: 기울기)

공분산: 두 부호가 같으면 두 속성이 같다

공분산/표준편차

상관계수 r

반대성향 –

피어슨 상관분석(2개)