

2010년 2학기

과학기술과 사회변화 과제 #1

제출 기한 - 2010년 10월 12일 오후 11시 59분까지 이클래스로 제출할 것 (늦게 제출하면 감점)

제출 방법 - HWP나 Word Doc로 작성하여 이클래스로 제출

문제는 다음과 같다. 각 문제의 답은 300 단어 내외로 작성하라. 300자가 아니라 300단어이며, 그 이상을 쓰면 감점임.

1. 프로타고라스와 플라톤의 철학적 견해를 설명하시오. (20점)
2. 힐베르트와 브라우어의 수학에 대한 설명하시오. (20점)
3. 비엔나 학파가 주장한 과학의 검증 가능성, 카르납과 험펠이 주장한 확증 가능성, 그리고 포퍼가 주장한 반증 가능성을 설명하시오. (20점)
4. 포퍼와 라카토슈, 그리고 쿤과 파이어아벤트, 네 사람의 과학에 대한 견해를 설명하라. (20점)
5. 스트롱 프로그램과 행위자 연결망 이론을 설명하라. (20점)