문제정의 1

7조 21800346 백세림

1) 문제의 주체: 수업 참여자(교사[교수], 학생) – 학습을 위한 정확한 정보전달 중요하다

2) 문제: 수업 시간 장소적, 기술적 제한에 따른 영상 시청, 교사[교수]의 정확한 정보전달, 학생의 정확한 질문 및 소통의 어려움이 있다

• 영상 시청

- 학생의 위치에 따른 영상 시청의 어려움

• 교사[교수]

- 정확한 정보전달의 어려움

- 마이크 연결 문제

- 마이크로 인한 이동거리 제약

• 학생

- 원거리에 있는 타 학생 질문 시 내용이해의 어려움

- 토론 활동 원활한 진행의 어려움

3) 해결 방법: 수업 시 이용하는 매체의 개인화 (마이크, 스피커, 영상매체)

개인별로 영상 제공, 실시간 자막 제공

4) 제약: 개인 매체 대중 소지의 제약, 비언어적 표현의 인식 어려움

5) 이점: 보다 원활하고 효과적인 수업 진행 가능

공동 사용 매체를 줄이므로 지출 감소

대부분의 학생이 소지한 매체를 이용할 수 있음

개인 매체 사용으로 관리 용이