

조이름	DB다이렉트	조원	한수빈 정연주 전민지 강예원 김예진 권우석
② 생각(idea/hypothesis) = To-Be	① 사실(fact) = As-Is	③ 학습과제(learning issues)	④ 실천계획(action plans)
<ul style="list-style-type: none"> - 사용자별 데이터베이스 구분 > 일반 직원 사용 기능 ex) 프론트, 인터페이스, 백오피스, pos > 총괄 매니저 사용 기능 ex) 직원 기능 모두 보기 > 고객 사용 기능 ex) 예약, 고객 요청 사항 - 호텔사이트 직원용/고객용 웹페이지 따로 설계 - 프론트엔드와 백엔드를 나누어 프로젝트를 추후에 진행한다. - Git과 Github를 활용하여 프로젝트 진행 상황을 공유하고 진행에 있어 불편한 점이 없도록 한다. 	<p>호텔정보시스템 설계</p> <ul style="list-style-type: none"> > 경영의 효율화뿐만 아니라 최첨단 고객서비스를 제공 > 객실 예약 상황 실시간 모니터링 > 실시간으로 객실 담당 직원 파악 가능 > 고객 요청 접수 및 전담 직원 배정 신속화 > B 호텔에서는 호텔 고객관리, 직원 관리, 객실 관리 등을 효과적으로 지원할 수 있는 데이터베이스 스키마가 필요 	<ul style="list-style-type: none"> - 데이터베이스 스키마와 ERD에 대해 공부한다. - 프론트엔드(html, css), 백엔드(서버, 데이터베이스)를 학습한다. - 타 호텔사이트를 조사하여 고객용 웹페이지 구성을 참고한다. - 직원용 데이터베이스 테이블 구성이 어떻게 되어있는지 조사한다. - 효율적인 데이터베이스 설계를 위해 실제 업무가 어떻게 이루어지는지 종사자와 인터뷰한다. (개선 해야 될 점, 기존에 편리한 점 물어봄) 	<ul style="list-style-type: none"> - 공부 파트 분담하기 - 프론트엔드 -> html, css, javascript => 한수빈 정연주 강예원 - 백엔드 -> 서버, 데이터베이스 => 권우석 김예진 전민지 ----- - 다른 호텔 사이트 조사하기 - 실제 종사자와 인터뷰를 통해 애로 사항 찾기 · 과제수행계획서 작성 - 09/24 · 종사자 인터뷰 진행 - 10/02 · 타 호텔사이트 조사 - 10/02 · 데이터베이스 테이블 계획 - 10/01 · 데이터베이스 스키마 설계 - 10/08 · 중간 발표 - 10/22 · 서버 및 웹페이지 개발시작 - 10/09 · 지속적인 보완 및 수정, 피드백 - 11/19 · 최종 발표 - 12/10
문제의 원인, 결과, 가능한 해결안에 관한 학습자의 가설이나 추측 검토	문제에 제시된 사실과 학습자가 알고 있는 문제해결과 관련된 사실 확인	문제를 해결하기 위해 학습자가 학습해야 할 필요가 있는 학습내용을 선정	문제를 해결하기 위해 학습자가 이후에 해야 할 일 또는 실천 계획

[①→②→③→④] 순서대로 진행 ⇒ ①·②를 근거로 ③의 학습과제를 도출하고 수행하다보면 또 다른 가설(②)이 세워질 수도 있고 가설이 사실(①)로 확인되기도 한다. ⇒ 그렇게 되면 다시 ①·②·③이 수정되거나 보완되면서 반복적으로 수정 보완을 통해 훨씬 더 정교화된 문제 분석결과가 나온다. ⇒ 보통 두 번 정도 이

러한 사이클이 이루어진 후 ①·②·③이 확정되면 이를 바탕으로 실천계획(④)을 세운다.