

## 1팀 회의록 - 1회차

회의 참가자 : 최하경, 강별희, 권희정, 문상훈, 양연수

주제	상세 내용	결과
방명록 주제 정하기	카페 방명록, 블로그 인삿말 방명록, 명언 공유 게시판 등 여러 의견 중에서 끝말잇기 의견 유력하여 결정하려 했으나 앞글자와 뒷글자, 국어사전 비교, 글 작성 후 수정 등의 유효성 검사에서 고난이 예상되어 시간 내에 기능 구현이 불가능하다는 판단으로 인해 기각됨 최종적으로 싸이월드 방명록을 참고하여 기본적인 방명록에서 몇가지 기능을 추가하여 구현하기로 결정	싸이월드 컨셉의 방명록 결정
물리적 파일 초기 구성	- prj : Project0ne	프로젝트명
	- Project0ne_scott.sql - Project0ne_scott(plsql).sql	테이블 구성 (TBL_CYWORLD, TBL_REPLY)
	- DBConn.java (Java Resources/src/com/util) - CyWorldDTO.java (Java Resources/src/com/test) - CyWorldDAO.java (Java Resources/src/com/test)	
	- CreatedModel.java                      - CreatedController.java - UpdatedModel.java                      - UpdatedController.java - UpdatedForm.jsp	
	- DeletedModel.java                      - DeletedController.java  - web.xml	
	- ReplyDTO.java                              - ReplyModel.java - ReplyDAO.java                              - ReplyController.java  - ReplyUpdatedModel.java - ReplyUpdatedController.java  - ReplyDeletedModel.java - ReplyDeletedController.java  - style.css - list.css - util.js  - 최초 요청 주소 http://localhost:8090/Project0ne/cyworld	
진행 사항	- 최초 요청 페이지에 방명록 리스트 구현 및 페이징 처리  - 방명록 입력 기능 구현	
차기 계획	- 방명록 수정, 삭제 기능 구현 및 페이징 처리 보완, CSS 보완(이미지파일)  - 댓글 기능 삽입(입력, 삭제 기능), 방문자 수 추가	

## 1팀 회의록 - 2회차

회의 참가자 : 최하경, 강별희, 권희정, 문상훈, 양연수

주제	상세 내용	결과
2회차 계획	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 방명록 수정, 삭제 기능 구현 및 페이징 처리 보완, CSS 보완(이미지파일)</li> <li>- 댓글 기능 삽입(입력, 삭제 기능), 방문자 수 추가</li> </ul>	
문제 발생	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 방명록 입력 전 아바타 이미지를 선택하고 보여주기 위해서는 테이블에 컬럼이 추가되어야 함.</li> <li>2. 댓글 기능 구현 중 만약 방명록 게시글이 삭제된다면 댓글도 같이 삭제되어야 하므로 댓글 테이블에 컬럼을 추가해서 참조키를 설정 후 제약조건을 설정해야 함.</li> <li>3. 댓글 테이블에 대한 DAO 및 DTO를 추가 생성함에 있어 파일의 수가 많아짐.</li> <li>4. 방명록 입력 시 페이징 처리 기능이 제대로 구현되지 않음.</li> <li>5. 방명록 수정, 삭제 기능 구현 시 추가적인 파일 구성 필요</li> <li>6. 방명록 수정, 삭제 기능 구현 중 서버 오류 발생</li> </ol>	
해결 방안	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. TBL_CYWORLD 테이블에 컬럼 추가(아바타 이미지를 삽입하기 위한 컬럼) → MINIMI</li> <li>2. TBL_REPLY 테이블에 컬럼 추가(CYWORLD 테이블의 NUM컬럼을 참조한 외래키) → CYNUM 추가 후 CASCADE 제약조건 설정</li> <li>3. 사용할 변수 및 테이블의 컬럼명이 동일하여 재활용하되 분기 처리가 될 수 있도록 처리.</li> <li>4. ListModel.java 페이지의 페이징 처리 기능 구현 중 request 객체 활용하여 값(pageNum, pageList, arrListStr) 전달 후 실행 결과 이상없음.</li> <li>5. UpdateForm.jsp(View 페이지), UpdateFormModel.java, UpdateFormController.java 구성</li> <li>6. UpdateForm.jsp 페이지의 UI 구상 중 input 엘리먼트의 disabled 속성값을 적용하게 되면 request가 안되는 현상 발견 → disabled 속성 미적용 후 실행 결과 이상없음.</li> </ol>	
진행 사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 페이징 처리 기능 구현 완료</li> <li>- CSS 보완 완료</li> <li>- 댓글 기능 구현 완료(입력, 삭제 기능)</li> <li>- 방문자 수 추가 기능 완료</li> <li>- 미니미(아바타) 선택 기능 추가</li> </ul>	
차기 계획	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 수정 및 삭제 페이지 CSS 보완</li> <li>- 테스트 후 추가 수정사항 및 보완사항 발생 시 해결</li> </ul>	

## 1팀 회의록 - 3회차

회의 참가자 : 최하경, 강별희, 권희정, 문상훈, 양연수

주제	상세 내용	결과
3회차 계획	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 수정 및 삭제 페이지 CSS 보완</li> <li>- 테스트 후 추가 수정사항 및 보완사항 발생 시 해결</li> </ul>	
문제 발생	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 방명록 수정 및 삭제 또는 댓글 작성 시 해당 페이지에서 벗어나는 현상.</li> <li>2. 방명록 작성 후 새로고침 시 중복되어 입력되는 현상 발견.</li> <li>3. 검색 기능 추가 후 방명록 작성 시 검색값 null로 인해 오류 발생.</li> <li>4. 검색 기능 구현 중 한글이 제대로 나오지 않는 문제 발생.</li> </ol>	
해결 방안	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 수정 및 삭제 페이지 코드 수정 후 실행 결과 이상없음.</li> <li>2. forward에서 redirect 형식으로 변경 후 해결</li> <li>3. 파일(CreatedController.java, CreatedModel.java) 코드 수정 후 실행 결과 이상 없음.</li> <li>4. 조건문을 추가하여 검색 키가 null이 아니고 요청의 HTTP 메서드가 "GET"인 경우, searchValue 변수에 저장된 값을 URL 디코딩하여 다른 처리에 사용할 수 있도록 코드 추가</li> </ol>	
진행 사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 수정 및 삭제 페이지 CSS 보완 완료</li> <li>- 방명록 수정 및 삭제 요청 시 확인 문구 삽입</li> <li>- 공감(좋아요) 기능 구현</li> <li>- 양식 제출 경고문 수정</li> <li>- 유튜브 영상 삽입 후 bgm 설정 → 영상 부분은 hidden 처리하여 음악만 들을 수 있게 구현</li> <li>- 검색 기능 추가</li> <li>- 방명록 리스트를 데이터베이스에서 불러와 ListModel에서 String으로 html 태그 처리한 후 ListView.jsp 로 전달</li> <li>- 방명록 리스트 String으로 되어있던 것을 StringBuffer로 변경</li> <li>- UpdateForm.jsp 돌아가기 버튼, 리셋 버튼 추가</li> </ul>	

**회의 참가자 : 최하경, 강별희, 권희정, 문상훈, 양연수**

주제	상세 내용	결과
최종	- 싸이월드 컨셉의 방명록	
물리적 파일 최종 구성	- prj : ProjectOne	프로젝트명
	- ProjectOne_scott.sql - 테이블 구성(TBL_CYWORLD, TBL_REPLY, TBL_COMMENT)	
	- DBConn.java (Java Resources/src/com/util) - CyWorldDTO.java (Java Resources/src/com/test) - CyWorldDAO.java (Java Resources/src/com/test)	
	- ListView.jsp                      - UpdatedForm.jsp  - ListModel.java                  - ListController.java - CreatedModel.java              - CreatedController.java - UpdatedModel.java              - UpdatedController.java - DeletedModel.java              - DeletedController.java - UpdateFormModel.java          - UpdateFormController.java  - HeartController.java  - web.xml  - ListView.css - UpdateForm.css  - 최초 요청 주소 http://localhost:8090/ProjectOne/cyworld	