업데이트: 2022.10.14

## AI펭톡 학습관리시스템 (LCMS) 이용 가이드

#### 01 LCMS 운영 Flow

(1) 사용자 권한 유형 별 주요 운영 메뉴
(2) 콘텐츠 등록 Flow
(3) 선생님 & 학생정보 매핑 Flow
(4) 진급처리 Flow

#### 02 관리자 로그인



(1) 관리자 권한 신청(2) 비밀번호 찾기(3) 로그인

03 권한 관리

(2) 시스템 권한 관리

(3) 시스템 메뉴 관리

(4) 사용자 권한 관리

04 공통 관리

(1) 공통코드 관리

(2) 공지팝업 관리

(3) 만족도 조사 운영

(1) 프로그램 관리

#### <mark>05</mark> 회원 관리

(1) 학생 정보 (2) 선생님 정보 (3) 관리자 정보 (4) 내 정보 수정

#### 06 학교 관리

(1) 학교 관리

#### 07 콘텐츠 관리

(1) 카테고리 관리
(2) 콘텐츠 등록
(3) 콘텐츠 제작
(4) 대화맵리소스 관리

#### 08 통계 관리

(1) 전체 학습 현황 (2) 학교 별 현황 (3) 학년 별 현황 (4) 반 별 현황

#### 09 학생 매핑 관리

(1) 선생님 & 학생 매핑 (2) 진급 관리 (3) 학생 매핑 신청

EBS @nglish

## **01** LCMS 운영 Flow

## [01-1] 사용자 권한 유형 별 주요 운영 메뉴

사용자 권한 유형	관리자		운영자		콘텐츠관리자	저작도구관리자
주요 운영 메뉴	• 권한관리	• 학교관리	• 회원관리	• 학생매핑관리	<ul> <li>콘텐츠관리</li> </ul>	• 저작도구관리
설명	• 사용자 권한 승인/취소	• 학교 최초 등록, 개별/수정 등록	• 학생 최초 등록, 개별/수정 등록	• 선생님 & 학생 최초 매핑, 개별/수정 등록 • 매년 초 친급처리 (예시/3학년에서 4학으로 진급하는 학 생정보를 등록)	• 콘텐츠 등록 및 저작도구 연동하여 대화맵 제작	• 저작도구 [Al펭톡 관리도구]로 이동, 대화맵 제작







# **02** 관리자 로그인



### [02-1] 관리자 권한 신청

- 1. AI 펭톡 학습관리시스템 사이트(https://pengtalk-lcms.ebse.co.kr/)에서 [관리자 권한 신청]을 진행해 주세요.
- 로그인 아이디는 EBSe 교사회원 아이디와 다른 아이디로 작성해주세요. (동일 아이디 사용 불가) 2.
- 3. 기타 정보를 입력 후, 개인정보 수집 및 이용에 [동의함]을 체크하고 [신청]을 눌러주세요.
- 4. 운영자 신청과 동시에 승인이 완료됩니다.



신청 취소

#### [02-1] 관리자 권한 신청 · 기존 관리자가 있는 학교에 추가 신청 시

1. 기존이 이미 관리자가 신청된 학교에 추가 신청 시, [신청] 버튼을 선택 시, '중복 신청학교 확인' 팝업이 뜹니다.

2. 이용중인 관리자 선생님의 아이디를 입력하고 [승인요청] 버튼 선택 시, 시스템 확인 후 권한 신청 승인이 완료됩니다.





## [02-2] 비밀번호 찾기

• 관리자 비밀번호를 분실하셨거나 잊으셨다면 메일로 전송된 임시 비밀번호로 로그인 하실 수 있습니다.

비밀번호 찾기	7		×
2 아이디			3 확인
	Sign in to start	your session	
		<b>a</b>	
	□ 아이디 저장하기	1 비밀번호 찾기	
		자동입력 방지문자	
	अर्भ्स	새로고침	
	로그	인	
	<ul> <li>관리자기 하는 영구 도그런 아골 두 없습니</li> <li>관리자 권한 신청</li> </ul>	니. 진디지 가급 건강 두 이상해 두세요.	

1. [비밀번호 찾기] 버튼을 클릭합니다.

2. 관리자 아이디를 입력합니다.

3. [확인] 버튼을 클릭하시면 가입 메일 계정으로 임시 비밀번호가 전송됩니다.

[02-3] 로그인

• 로그인 후 부여 받은 사용자의 권한에 따라 사용 가능한 메뉴가 세팅(노출)됩니다.



# **03** 권한 관리



1 프로그램 조회

그룹번호

검색어

> 검색건수:62건

No 🗌 그룹번호

2 🗌 10101

4 🗌 10101

1. 프로그램 조회 영역으로 그룹번호, 검색어를 입력하여 조회가 가능합니다.

1 🗌 10101 프로그램등록리스트

3 🗌 10101 파일업로드 공통팝업

파일업로드

- 2. 프로그램으로 등록된 그룹 정보를 선택하거나 직접 입력하실 수 있습니다.
- 3. 등록된 프로그램을 선택하거나 직접 입력하실 수 있습니다.
- 4. [검색]버튼을 클릭하시면 목록에서 검색 결과를 확인하실 수 있습니다.
- 5. [신규]버튼을 클릭하시면 프로그램을 신규로 등록 하실 수 있습니다.
- 6. [삭제]버튼을 클릭하시면 검색결과 목록에서 선택한 데이터를 삭제하실 수 있습니다.
- 7. [프로그램명]을 클릭하면 [프로그램 등록/수정] 페이지로 이동되어 등록된 내용을 수정하실 수 있습니다.

8. 프로그램명은 한글/영문으로 등록 가능합니다.

10. 프로그램 URL은 페이지 링크주소를 입력합니다.

9. 프로그램 ID는 페이지명을 입력합니다.

니다. (공통)

프로그램 등록/수정 🧹 \\ 8 파일업로드 9 commonImageFileUploadViewPop.jsp 10 1 /lcms/web/main/common/imageFileUploadViewPopAction.d 11 적용안됨 프로그램 조회 12 10101 검색 그룺번호 - 그룹전체 - 🗸 [그룹번호 작성 규칙] 예) 공통 / 코드관리 / 공통코드관리 검색어 프로그램명 🗸 검색 1depth 순서번호 1 ~ 9 한자리 + 2depth 순서번호 01 ~ 99 두자리 > 검색건수:62건 + 3depth 순서번호 01 ~ 99 두자리 메뉴사용여부 No 그룹번호 프로그램명 프로그램ID 프로그램URL = 10501 1 10101 프로그램등록리스트 authorityProgramList.jsp /lcms/web/main/authority/programListAction.do Y 14 O Y 💿 N 2 10101 프로그램등록등록/수정 Ν authorityProgramHandle.jsp /lcms/web/main/authority/programHandleAction.do 10101 파일업로드 공통팝업 commonFileUploadViewPop.is /lcms/web/main/common/fileUploadViewPopAction.d N 3 10101 파일업로드 Ν 4 commonImageFileUploadViewPop.jsp /lcms/web/main/common/imageFileUploadViewPopAction.do 10101 프로그램 등록/수정 검색팝업 Ν 5 authorityProgramPopup.jsp /lcms/web/main/authority/programPopupAction.d 10201 시스템권한등록/수정 Y 6 authoritySystemHandle.isp /lcms/web/main/authority/systemHandleAction.do

14. 프로그램, 메뉴 사용 여부를 선택하실 수 있습니다. [N]를 선택하시면 사용하지 않는 프로그램 메뉴로 [Y]를 선택하시면 사용 가능한 프로그램 메뉴로 등록이됩

LCMS에 등록된 모든 기능들을 관리하는 메뉴입니다.

프로그램관리 ×

- 그룹전체 - 🗸

프로그램명 🗸

프로그램명

프로그램등록등록/수정

프로그램ID

5 🗌 10101 프로그램 등록/수정 검색팝업 authorityProgramPopup.j: /lcms/web/main/authority/programPopupAction.do

프로그램URL

authorityProgramHandle. /lcms/web/main/authority/programHandleAction.dc

commonFileUploadViewP /lcms/web/main/common/fileUploadViewPopAction

commonImageFileUpload /lcms/web/main/common/imageFileUploadViewPop

## [03-1] 프로그램 관리

권한관리

- 시스템권한관리

- 시스템메뉴관리

- 사용자권한관리



11. 적용메뉴는 등록된 프로그램이 적용된 메뉴가 있을 경우 적용하며 없을 경우 적용안됨으로 노출됩니다

12. 그룹번호를 직접 입력할 수 있고 검색을 통해 선택하여 입력 할 수 있습니다.

15. [프로그램 조회]는 기 등록된 프로그램 리스트이며 선택 및 등록이 가능합니다.

13. [검색]버튼을 클릭하시면 [프로그램 조회]정보가 팝업으로 노출됩니다.

#### [03-2] 시스템 권한 관리

시스템 권한에 따라 등록된 프로그램을 추가, 복사, 삭제를 관리하는 메뉴입니다.

	4	<b>배쉬보드</b>	시스템	권한관리 ×						프로	그램 권	한 등록/수정			
	1시2	스템권협	한 조회												
권한관리										프로그	램명	✓		10 검색	
÷	<mark>2</mark> 권한	한명	1	운영자											
- 프로그램관리	<u>3</u> 대수	위보드 조회여	여부	● Y ○ N						12					삭제 신규 저장 목록
- 시스템권한관리	4 사용	룡여부		● Y ○ N						건새구	부	프로그램명 🗸			
- 시스템메뉴관리							5		6		£				
- 사용자권한관리	> 검	색건수 : 9건						신규 저장	복사 삭제	 검색어					검색
		권한번호		권한명	대쉬보드 조회0	사용여부	관련프로그램	사용자수	권한지정	> 검색건	년수:61건		1		
	7 🛛	0	운영자		Y	Y	8 61 -	17	보기	No 🗆	그룹번호	프로그램명	프로그램ID	적용메뉴	프로그램URL
		1	콘텐츠관리	ςł	Ν	Y	14	23	보기	1	10101	프로그램 등록/수정 검색팝업	authorityProgramPopup.jsp	) 프로그램관리	/lcms/web/main/authority/programPopupAction.do
		2	저작도구관	리자	Y	Y	2	34	보기	2	10101	프로그램등록리스트	authorityProgramList.jsp	프로그램관리	/lcms/web/main/authority/programListAction.do
										3	10101	파일업로드 공통팝업	commonFileUploadViewPo	프로그램관리	/lcms/web/main/common/fileUploadViewPopAction.do

1. 시스템권한 조회 영역으로 권한명, 대시보드 조회여부, 사용여부 등을 입력하여 조회가 가능합니다.

2. 권한명은 [신규]버튼을 클릭해야 입력 가능한 모드로 변경되며 한글&영문 입력이 가능합니다.

3. 대쉬보드 조회여부는 조회 권한을 갖고 있는 관리자는 Y, 권한 없는 관리자는 N로 구분하여 조회가 가능합니다. (대쉬보드 권한이(Y) 있는 관리자만이 대쉬보드 화면을 확인 하실 수 있으며 권한이 없을 시 빈 페이지로 노출됩니다.)

4. 해당 권한을 사용, 미 사용 선택하여 조회가 가능합니다.

5. [신규]버튼을 클릭하시면 [2~4]영역에 신규로 입력하여 등록이 가능합니다.

6. [7]영역, 개별 선택하여 [복사]버튼을 클릭하시면 해당 권한 정보가 [2~4]영역에 복사됩니다.

7. 개별, 다수 선택하여 삭제가 가능합니다.

8. 해당 권한에 등록된 관련프로그램으로 프로그램 (숫자)를 클릭하시면 프로그램 권한 등록/수정 페이지로 이동됩니다.

11. [신규]버튼을 클릭하시면 선택된 프로그램이 초기화되며 프로그램 추가, 등록이 가능합니다. 12. 해당 시스템 권한에 등록된 프로그램을 조회하는 영역으로 목록에 존재하는 데이터를 검색하실 수 있습니다.

9. [11], [신규] 버튼을 클릭하시면 프로그램을 추가할 수 있는 [검색]버튼이 출력됩니다.

10. [검색]버튼을 클릭하시면 프로그램 조회 팝업을 호출하여 추가 선택&등록이 가능합니다.

4 □ 10101 프로그램등록등록/수정

authorityProgramHandle.jsg 프로그램관리 /lcms/web/main/authority/programHandleAction.do

#### [03-2] 시스템 권한 관리 (이어서)

등록된 사용자를 조회/수정, 권한에 따라 관리하고 있는 메뉴에 대해 쓰기/다운로드 권한을 확인 할 수 있는 메뉴입니다.



Y

6. 항목을 선택하시면 [2~4]영역에 노출되어 해당 메뉴를 수정/삭제/저장하실 수 있습니다.

5. [신규] 버튼을 클릭하시면 대메뉴를 신규로 등록하실 수 있습니다.

4. 메뉴순서는 첫번째로 등록하는 대/중메뉴는 [1]로 지정을하며 메뉴 순서는 중복 될 수 없습니다.

3. 등록된 시스템 메뉴의 사용여부를 선택하여 조회하실 수 있습니다.

2. [5]의 [신규]메뉴를 클릭하시어 메뉴명을 한글&영문으로 입력하실 수 있습니다.

1. LCMS에 프로그램으로 등록된 메뉴를 조회하실 수 있습니다.

권한관리	1시스템메	뉴 조회						
÷	2 메뉴명 🗸	•						
프로그램관리	3 사용여부	<u>о</u> ү	0 N					
시스템권한관리	4 메뉴순서			*현재메뉴의 첫순서	는 반드시 1번으로	<i>로 지정해야함</i>		
시스템메뉴관리						5	신규 저장	삭제 목
사용자권한관리								
	선택	순서		I	대메뉴명		사용여부	상세보7
	6 🔾	1	권한관리				Y E	중메뉴보기
	0	2	공통관리				Y	중메뉴보
	0	3	회원관리				Y	중메뉴보
	0	4	학교관리				Y	중메뉴보
	0	5	콘텐츠관리				Y	중메뉴보
	0	6	통계관리				Y	중메뉴보기
	0	7	학생매핑관리				Y	중메뉴보

●중메뉴 조회/등록/수정항목 10 메뉴명 1 프로그램관리 11 프로그램URL /lcms/web/main/authority/programListAction.do 검색 프로그램명 프로그램등록리스트 **○**Y ○ N 사용여부 1 \*현재메뉴의 첫순서는 반드시 1번으로 지정해야함 메뉴순서 12 등록자 관리자 등록일자 20200813000000 13 신규 저장 삭제 목록 권한관리 선택 순서 중메뉴명 링크프로그램명 사용여부 ۲ 1 프로그램관리 프로그램등록리스트 Y 0 2 시스템권한관리 시스템권한등록/수정 Υ

시스템메뉴등록/수정

## 시스템 메뉴를 추가, 수정, 삭제 등을 관리하는 메뉴입니다.

시스템메뉴관리 ×



13. [신규] 버튼을 클릭하시면 입력항목이 초기화되어 신규로 입력 하실 수 있습니다.

7. 메뉴 순서는 신규 등록 및 수정 시 입력하는 순서에 따라 오름차순으로 노출됩니다. 8. [중메뉴보기]버튼을 클릭하시면 [중메뉴 조회/등록/수정항목 페이지로 이동됩니다.

12. 등록하는 사용자의 권한 종류와 등록일자가 노출됩니다.

11. 중메뉴 프로그램 URL과 프로그램명을 입력 하실 수 있습니다.

10. 메뉴명은 한글&영문으로 입력 하실 수 있습니다.

9. 대메뉴 하위에 있는 메뉴들을 조회 및 등록/수정 하실 수 있습니다.

시스템메뉴관리

3

### [03-4] 사용자 권한 관리

• 권한이 등록된 사용자 검색 및 권한 정보를 수정하는 메뉴입니다.

	대시보드	사용자권한관리	×					
권한관리	1사용자권	한 조회						
- 프로그램관리	2 검색구분		이름 🗸				71.0	
- 시스템권한관리	3 사용자권한		- 신제 -	음자 		↓ ◎사용자권한	<sup>곱적</sup> 등록/수	· 정
- 시스템메뉴관리	> 검색건수:129	9건						
- 4842224	No	이름	아이디		사용권한	사용자ID	12	3456
	1	홍길동	123456	운영자,콘텐츠관리자 5		이름	7	
	2 4	현생님3	1234567			사용권한		관리자 🔽 콘텐츠관리자 🗋 저작도구관리자 🗋 선생님 🔽 운영자
	3 신	선생님3	4 1234567890			교육청/학교	× 8	산광역시 교육정 💙 옥동초등학교 🗸
	4	홍길동	12345678b			만료일자	- 20	20.10.07
	5	홍길동	1234567C					2020년 10월 0 역 월 화 수 목 금 토
						•		1 2 3
1. 사용자의 권한을 조회 ㅎ	· 실 수 있습니다.							4 5 6 7 8 9 10
2. 사용자 이름&아이디를	입력하여 검색하실 =	수 있습니다.						11 12 13 14 15 16 17 12 13 14 15 16 17
3. 사용자권한은 등록된 권	한 종류가 콤보박스	로 노출되며 선택하	여 검색이 가능힙	남니다.				18         19         20         21         22         23         24           25         26         27         28         29         30         31
4. 사용자 [아이디]를 클릭	하시면 사용자권한 등	등록/수정 페이지로	이동됩니다.			6. 사용자권한 등록,	/수정 페이지	<u>ㅋ "ㅋㅋ "ㅋㅋ "ㅋㅋ "ㅋㅋ "ㅋㅋ "</u> 에서 사용자의 권한 정보를 수정하실 수 있습니다.

7. 사용권한 목록으로 선택&해제하여 해당 사용자에게 권한을 수정하실 수 있습니다.

8. 사용자의 [LCMS 권한] 만료일자를 수정하실 수 있습니다.

5. 사용자에게 부여된 권한 종류가 노출됩니다.





[04-1] 공통코드 관리

• LCMS에서 사용하고 있는 공통코드를 조회 및 등록/수정하는 메뉴입니다.

8. [코드명]을 클릭하시면 해당 정보를 수정하실 수 있는 공통코드 등록/수정 페이지로 이동됩니다.

9. 정렬순서는 오름차순, 같은 순서여도 최근에 등록한 순으로 노출되어 보여집니다.

10. 공통코드를 새로 등록하거나 수정하실 수 있습니다.



15. 상위코드구분/상위코드는 등록하는 코드의 최상의 코드가 있을 경우 입력하며 상위코드구분은 숫자 3 자로 입력이 가능합니다.

16. 등록하는 코드를 대표하는 이미지를 등록하실 수 있습니다. 코드 구분 010 에 해당 하는 대화 사용자 코드에 등록된 이미지는 [대화 듣고 따라하기] 학습의 등장 인물이미지로 학생 APP의 학습 콘텐츠에 노출 됩니다

### [04-2] 공지팝업 관리

- OC에 등록된 공지사항을 LCMS에 등록, 수정/삭제하는 메뉴입니다. .
- 7 공지팝업 등록/수정 공지팝업관리 × 1공지팝업 조회 2차 시범서비스 공지 배너(지우지 마세요) 8 공지팝업명 공통관리 ※ 게시 기간이 중복될 시 최근 등록한 공지팝업이 노출됩니다. 9 게시 기간 2020.07.09 00:00 â ~ 2020.12.31 00:00 2 게시 기간 2020.09.08 ~ 2020.10.08 00:05 10 링크URL 1 https://pengha.oc.toast.co 00:10 1C/ - 공통코드관리 3 공지팝업명 00.15 파일 선택 선택된 파일 없을 00:20 ● 전체 ○ Y ○ N 사용여부 검색 00:25 <mark>4</mark> 신규 첨부파일을 마우스로 끌어 넣으세요. 1차 파일렁 테스트 안내 검색건수:1건 삭제 20200407\_Al\_notice1.png 공지사항 '1차 파일럿 테스트 안내'를 확인해 주세요. 11 이미지 공지팝업명 게시 기간 사용여부 작성자 작성일자 1 2차 시범서비스 공지 배너(지우지 마세요) 2020.07.09 ~ 2020.12.31 관리자 2020.07.08 ※ 파일첨부는 최대 1개까지 가능합니다. ◄ 페이지 1/1 ▷ ▷ 10 ♥ 보기:1-1건수:1건 ※ 가능한 확장자 : bmp, tif, tiff, miff, gif, jpe, jpeg, jpg, jps, pjpeg, jng, mng, png ※ 가능한 size : 12,582,912Byte **○**Y ○ N 사용유무 저장 삭제 목록
- 1. 등록된 공지를 조회하실 수 있습니다.
- 2. 게시기간은 오늘로부터 1달로 세팅되어 있으며 직접 선택하여 검색하실 수 있습니다.
- 3. 공지팝업에 게시물의 제목을 입력하여 검색하실 수 있습니다.
- 4. [신규]버튼을 클릭하시면 새로 등록이 가능한 공지팝업 등록/수정페이지로 이동됩니다.
- 5. [공지팝업명]을 클릭하시면 수정이 가능한 공지팝업 등록/수정페이지로 이동됩니다.
- 6. 해당 공지를 등록한 작성자와 작성일자를 확인 하실 수 있습니다.

7. 공지팝업은 신규로 등록하시거나 수정이 가능합니다.

8. 공지팝업명 입력이 가능합니다.

9. 게시기간은 캘린더를 호출하여 연/월/일을 선택하고 게시 시작 시간과 종료시간을 설정하실 수 있습니다.

10. 링크 URL을 입력하실 수 있습니다.

11. 공지사항으로 노출할 이미지를 등록하실 수 있습니다.



### [04-3] 만족도 조사 운영

• OC에 만족도 조사 설문 링크를 게시하고, 해당 글을 공지 팝업으로 띄우면 만족도 조사를 실시할 수 있습니다.

	행하 행하.선생님	▲ 이한나 ← → 0	C 5 Pengha.oc.toast.com/penghi/hc/notice/4/	
<b>CS 관리 시스템</b> 가이드(GUIDE) ▼ 티켓 관리 ▼	<b>헬프센터 &gt; 공지사항 &gt; 배포문서</b> 배포문서 초안문서 템플릿 관리 말머리 관리 태그 관리		고객센터 공지사정	항
현프센터 ▲ 및 FAQ	2     + 32A사항 5록       등록일     시적일 ~ 종료일       등록자     전체       ·     상태       전체     ·       알바리     전체	문의	의하기 AI펭톡 2차	· 서비스 OPEN!
통계 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	태그 전체 - 전체 ·		·····································	0.11.02 카테고리: 공지
전체 관리 🛛 👻	번호         상태         말마리         재목         태그         등록자         조회수         등록시간           효자시간         친행주         광지         Al행록 2차 서비스 OPEN!         이한나         20504         2020.11.02.10:24           10건/페이지         ▼                    2020.11.02.10:24	수정 수정 <mark>삭제</mark>	AI평특 2차 서 반가워요, AI편 AI팬득 2차 서 AI팬득 2차 서	비스 OPEN!!  록이에요. 비스에 참여해준 여러분 모두 고마워요. 비스에서는 '토픽월드(교과서영어), 스피킹(생활영어), 렛츠톡(1:1대화), 스캔잇(사물인식), 스쿨톡(자유토론)'과 같은 재

1. OC 공지사항 URL : <u>https://pengha.oc.toast.com/#/penghi/help/notice/index</u>

[공지사항] 메뉴에서 공지사항 컨텐츠 등록, 컨텐츠 등록 시 설문 링크 함께 작성하여 올림
 공지사항 등록 후 [헬프 센터 바로가기]로 이동하여 공지사항의 작성한 컨텐츠 상세로 진입
 고객센터 > 공지사항 메뉴 선택 > 만족도 설문 링크 포함된 공지사항 컨텐츠 선택
 공지 글 URL 복사하여 [04-2] 공지 팝업 관리에서 팝업 등록

# 05 회원 관리

#### [05-1] 학생 정보

학생의 기본 정보와 학습정보을 조회하고 등록/수정하는 메뉴입니다.

	대시보드 학생정보	×								<mark>11</mark> 학	생정보 등록/수	정		_
회원관리	4생정보 조회								[	► 12 =	막성자 교육청/학교 🖌	더릭초관리자 제주특별자치도 교육청 🗸 더릭초등학교 🗸		
÷	교육청/학교	2 제주특별자치도 교육청 ✔ 더릭초등학	i⊒ <b>∨</b>							4	내상년도/학년/반/번호 🗸	2020년 ~ 3학년 ~ 1반 ~ 1		_
- 학생정보	대상년도/학년/반/번호	3 2020년 ✔ - 전체 - ✔ - 전체 - ✔								13 ±	학생 닉네임	71		-
- 선생님정보	학생코드										··영금 빅데임 ··용여부	• Y O N	15	-
- 관리자정보	닉네임	5							검색	14 ±	학생코드/학생번호	20ACH00001 / 9131498	파일첨부	×
내저비스저	사용여부	● 전체 ○ Y ○ N							9				• 첨부하고자 하는 파일을 찾아보기 버튼을 클릭하셔서 선택해 주세요.	
- 41 82 78					신규	삭제 일괄등록	생품	파일 다운로드	엑셀다운로드				파일 선택 선택된 파일 없음	
	> 검색건수:95건												청부파일을 마우스로 끌어 넣으세요.	
	No 🗌 학생코드	상세정보 학생 닉네임 선생님 닉네	김 대상년도 학년정보 반정보	번호	학교명	교육청	사용여부	작성자	등록일			•	1	
	1 🗆 20ACH00001	상세정보 가	2020 3학년 1반	1번	더럭초등학교	제주특별자치도교	a Y	더럭초관리자	2020.11.23				※ 파일첨부는 최대 1개까지 가능합니다. ※ 가능한 확장지 : xlsx	
	2 🗆 20ACH00002	상세정보 나	2020 3학년 1반	2번	더럭초등학교	제주특별자치도교	a Y	더럭초관리자	2020.11.23				※ 기당만 size : 15,728,640Byte	
								1					확인 닫기	

1. 학생정보를 조회하고 개별, 일괄 등록 및 기본 정보를 수정하실 수 있습니다.

- 학교관리 메뉴에서 학교정보 생성시 자동 발급된 학교영문값 대문자 3자리 (ex:

3. 대상년도/학년/반을 선택, 번호를 직접 입력하여 검색하실 수 있습니다.

2. 교육청/학교를 선택하여 검색하실 수 있습니다.

4. 학생코드를 직접 등록하여 검색하실 수 있습니다.

(예시: 20AAC00001, 21ZAC99999, 21ZBD10928, ...)

- 년도 뒤 숫자 2자리 (ex: 20, 21, 22, 23, ...)

• 학생코드 규칙은 아래와 같습니다.

- 순번 숫자 5자리 (00001 ~ 99999)

AAA, ZBC, KCZ, ...)

11. 학생정보 등록/수정페이지에서는 학생정보 추가 및 등록된 정보를 수정하실 수 있습니다.

10. [상세정보]버튼 클릭 시 학생정보/등록 수정페이지로 이동됩니다.

9. [엑셀다운로드]버튼을 클릭하시면 학생 전체 정보를 다운로드 받으실 수 있습니다.

8. [샘플다운로드]버튼을 클릭하시면 등록이 가능한 엑셀 서식 내용을 확인하실 수 있습니다.

7. [일괄등록]버튼을 클릭하시면 파일첨부 팝업이 호출됩니다.

6. [신규]버튼을 클릭하시면 학생정보 등록/수정페이지로 이동되어 새로 등록이 가능합니다.

5. 학생과 선생님이 등록한 닉네임을 입력하여 검색하실 수 있습니다.

12. [교육청/학교], [대상년도/학년/반]을 선택하고 번호는 직접 등록하실 수 있습니 다.

13. [학생닉네임]은 학생이 APP을 실행시 직접 입력한 닉네임이며 [선생님닉네임] 은 선생님이 직접 등록한 닉네임으로 입력하지 않을 시 APP에서 학생이, 선생님 사 이트에서 직접 입력하시어 관리가 됩니다.

14. 등록시에는 자동으로 학생코드가 생성되며 수정시에는 등록된 [학생코드] 정보 와 LCMS 내부에서 관리 되는 학생번호를 확인 하실 수 있습니다.

15. 학생 정보를 일괄(대량) 등록하실 수 있습니다. 매년 초 일괄 등록 후 개별 등록 및 수정하실 수 있습니다.

#### [05-1] 학생 정보 (상세보기 팝업 > 기본정보)

• 학생의 기본 정보와 학습정보을 조회하고 등록/수정하는 메뉴입니다.



2	학생정보 상세	보기						
	3 기본정보	학습정보	출석현황정	보				
	4 상세정보							
	학생 닉네임			선생님 닉네임	가	학교	더럭초등학교	
	학생코드/학생번호	20ACH00001/913	1498	대상년도/학년/반/번호	2020년 / 3학년 / 1반 / 1번	등록일	2020.11.23	
	최근접속일							
-	5 > 접속로그							
					접속일시			
				데	이터가 없습니다.			
				।⊲ <⊲ म∥0 ⊼	1/1 ▶ ▶ 10 ♥		:	표시할 행이 없습니다
								닫기

1. 학생코드명을 클릭하시면 학생정보 상세보기 팝업이 호출됩니다.

- 2. 해당 학생의 기본정보 및 학습정보, 출석현황정보를 확인하실 수 있습니다.
- 3. [기본정보]에서는 학생의 상세정보를 확인하실 수 있습니다.
- 4. [상세정보]에서는 학교, 학년, 반 정보 및 접속일을 확인하실 수 있습니다.
- 5. [접속로그]에서는 해당 학생이 로그인한 정보를 확인하실 수 있습니다.

#### [05-1] 학생 정보 (상세보기 팝업 > 학습정보)

#### • 학생의 [월드] 학습정보 및 진도율을 확인하는 메뉴입니다.



1. [학습정보]에서는 학생이 학습한 내용을 확인하실 수 있습니다.

2. [인쇄]버튼을 클릭하시면 해당 화면을 인쇄하실 수 있습니다.

3. [학습선택]에서는 교육 구분(월드, 테마, 스피킹, 렛츠톡)중 선택한 학습의 상세 진도율을 확인하실 수 있습니다.

4. 선택한 학습의 현재 진도 상황을 그래프로 확인하실 수 있습니다.

- 전체 월드에서 완료한 월드수를 표기
- 전체 토픽에서 완료한 토픽수를 표기
- 전체 활동에서 완료한 활동수를 표기

5. [별점]은 학생이 활동에서 획득한 별점 수와 총 별점 수를 확인하실 수 있습니다.

6. [3]에서 선택한 학습의 대분류명이 노출됩니다.

7. 토픽은 대분류에 속해 있는 중분류명(주제)이 노출됩니다.

8. [평균점수]는 중분류에 속해있는 활동유형 [10]에서 획득한 평균 점수를 확인하실 수 있습니다.

9. [상태]는 [10]의 활동유형, 모든 학습을 완료했을 경우[학습완료], 0개 학습완료했을 경우 [미완료], 1개라도 학습완료했을 경우 [진행중]으로 . 출됩니다.

10. [활동유형]은 소분류에 해당하며 [3]에 학습 선택에 따라 노출되는 항목이 달라집니다.

11. [점수]는 각 활동유형 별, 점수를 확인하실 수 있습니다.

12. [별점]은 각 활동유형 별, 별점을 확인하실 수 있습니다.

13. [상태]는 각 활동유형 별, 학습완료/미완료/진행중인 학습 정보를 확인하실 수 있습니다.

#### 5. 테마 학습의 소분류에 해당하는 활동유형을 확인하실 수 있습니다.

4. [3]에 속해있는 학습의 중분류명이 노출됩니다.

3. [1]에서 선택한 학습의 대분류명이 노출됩니다.

- 전체 활동에서 완료한 활동수를 표기
- 전체 토픽에서 완료한 토픽수를 표기

<u>।</u> धिक 🗸

학습 선택

2

2. 선택한 학습의 현재 진도 상황을 그래프로 확인하실 수 있습니다. 전체 테마에서 완료한 테마수를 표기

1. [테마] 학습정보를 확인하실 수 있습니다.



10. 스피킹 학습의 소분류 활동을 확인하실 수 있습니다.

9. [8]에 속해있는 학습의 중분류명이 노출됩니다.

8. [6]에서 선택한 학습의 대분류명(카테고리)이 노출됩니다.

- 전체 활동에서 완료한 활동수를 표기
- 전체 스피킹에서 완료한 스피킹수를 표기 • 전체 상황에서 완료한 상황수를 표기

7. 선택한 학습의 현재 진도 상황을 그래프로 확인하실 수 있습니다.

10 소 주제

네. 우리 가족의 건강을 빌었어요.

네. 저는 제 휴대폰을 갖고 싶어요.

9 제목

Are you hungry?

Can you help me, please?

6. [스피킹] 학습정보를 확인하실 수 있습니다.

학습 선택

7

스피킹 🗸

0.5 1 1.5 2 2.5 3 3.5 4 4.5 5 5.5 6 6.5

> 12. 선택한 학습의 현재 진도 상황을 그래프로 확인하실 수 있습니다. • 전체 렛츠톡 카테고리에서 완료한 렛츠톡수를 표기 • 전체 에피스드에서 완료한 에피소드수를 표기 13. [11]에서 선택한 학습의 대분류명(카테고리)이 노출됩니다. 14. [13]에 속해있는 학습의 중분류명(에피소드)이 노출됩니다. 15. 수행완료한 미션에 대한 평가 별점을 확인하실 수 있습니다. 16. 학습해야 할 [미션] 순서대로 미션 1,2,3이 노출됩니다. 17. 학습해야 할 [미션] 내용을 확인하실 수 있습니다. 18. 미션 [성공/실패] 여부를 확인하실 수 있습니다.

11. [렛츠톡] 학습정보를 확인하실 수 있습니다.

260

별점

점수



학생의 [테마/스피킹,렛츠톡] 학습정보 및 진도율을 확인하는 메뉴입니다.

#### [05-1] 학생 정보 (상세보기 팝업 > 학습정보)

#### [05-1] 학생 정보 (상세보기 팝업 > 출석정보)

• 학생의 출석 여부를 확인할 수 있는 메뉴입니다.

학생정보 싱	·세 보기						
기본정보	학습정보	1 출석현황정보					
2 Today	4 5 > 2020.10						
Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	
27	28	29	30	1	2	3	
4	5	6	7	8	9	10	
11	12	13	14	13	16	17	
18	19	20	21	22	23	24	
25	26	27	28	29	30	31	
1	2	3	4	5	6	7	
							Figl
							듣기

1. [출석현황정보] 학생의 출석/미출석 여부를 확인할 수 있습니다.
 2. [Today]를 클릭하시면 오늘 날짜에 해당하는 연/월/일로 확인하실 수 있습니다.
 3. [<]클 클릭하시면 지난 달(월)로 이동합니다.</li>
 4. [>]를 클릭하시면 다음 달(월)로 이동합니다.
 5. [3/4]선택월에 따라 연/월이 노출됩니다.
 6. 출석한 날과 미출석한 날을 구분하여 확인하실 수 있습니다.

### [05-2] 선생님 정보

[EBS 교사지원센터]를 통해 가입한 선생님의 정보를 조회 및 승인처리할 수 있는 메뉴입니다.

		CILLER .	서생티저	H						선	생님 정보 상세	보기				
~~		네지포드	0383	¥ ^							기본정보	전업어려				
		서새니저님	너 ㅈ히								상세정보					
회원관리	-		- ㅗ 푀													3학년 1년 3학년 2만 3학년 3만
÷		교육청/학교	2	제주특별자치도 교육청 🗸	더럭초등학교 🗸					0	(롬(아이디/선생님번호)		학교	평수조등학교	학년/반	3학년 4년 3학년 5년 4학년 1년 6학년 1년
- 학생정보		상태 구분		● 전체 ○ 승인완료 ○	) 대기					4	1근접속일	2020.11.24 14:10:08	신창열	2020.09.23	승연열	2020.09.23
- 선생님정보		검색구분		이름 🖌					검색		핍속로그					
2080-							9						đ	속입시		
- 관리자정보							선생님	전입 저리   중인저리   중	중인취소 엑첼나운로느	200	20.11.24 14:10:08					
- 내 정보 수정		> 검색건수:3건								200	20.11.24 10:59:40					
			이름	아이디	교육청	학교	명	가입일	승인일	205	20.11.24 10:57:35					
	6									200	20.11.24 10:56:07					
	_		선생님3	bbbbbd	제수특별자지도 교육정	더릭조등	5°학교	2020.11.23	2020.11.23	200	120.11.24 10:56:05					
		- 더럭	선생님2	bbbbbc	제주특별자치도 교육청	더럭초등	등학교	2020.11.20	2020.11.23	200	20.11.24 10:55:13					
	-	- 더럭	선생님1	bbbbbb	제주특별자치도 교육청	더럭초등	하고	2020.11.20	2020.11.20	203	20.11.24 10:54:40					
					-1-1-1					203	20.11.24 10:53:20					
					ia <a 페이지<u="">1/1 ▶ ►</a>	10 🗸			모기:1-3건수:3건	200	20.11.24 10:50:33					
													14 14 100030 1	/2.841 ++ +1 10 ¥		M71:1-10 전수:28.408건

1. 가입한 선생님의 정보를 조회하고 승인 및 취소 처리하실 수 있습니다.

5. [엑셀다운로드]를 클릭하시면 선생님 정보를 엑셀 파일로 다운로드 하실 수 있습니다.

2. 상태구분에서 [승인완료]는 관리자가 승인을 처리한 선생님을 검색하실 수 있으며 [대기]는 승인처리 전의 선생님 정보를 검색하실 수 있습니다.

4. [6]의 개별 또는 다수 체크하여 [승인취소]를 클릭하시면 승인완료되었던 선생님의 정보가 승인취소 상태로 변경됩니다.

3. [6]의 개별 또는 다수 체크하여 [승인처리]를 클릭하시면 선생님 정보가 승인처리되며 [교사지원센터]서비스를 이용하실 수 있습니다.

7. [이름]을 클릭하시면 선생님 정보 상세보기페이지로 이동됩니다.

6. 개별/다수 체크하여 선생님 정보를 승인처리 및 승인취소 하실 수 있습니다.

8. 선생님께서 [EBS 교사지원센터]를 통해 가입한 날짜와 승인일을 확인하실 수 있습니다. 승인처리가 되지 않았을 경우 [대기]상태로 노출되며 승인처리가 되었을 경우 승인일을 확 인하실 수 있습니다.

9. [선생님 전입 처리]를 클릭하시면 선생님의 소속학교 정보가 변경 되었을 때 전입처리를 하실 수 있습니다.

### [05-2] 선생님 정보 (상세보기 팝업)

선생님정보 상세보기 팝업 화면입니다.

٠

2020.11.24 10:50:33

						_						
선생님 정보 상세	보기					선생	님 정보 상세 보기					
1 기분정보	4 진업이제						기본정보 전입이력					
■ 상세정보					2							
					3학년 1년 3학년 2년	순번	이전 교육청	이전 학교명	전입 교육청	전입 학교명	처리자	전입일
여름(아이디/선생님번호)		학교	평수초등학교	414/19	3박년 3년 3학년 4년 3학년 5년	2	서울특별시 교육청	펭수초등학교	제주특별자치도 교육청	더릭초등학교	2492	2020.11.23
최근접속일	2020.11.24 14:10:08	신창일	2020.09.23	승연일	6학년 1번 2020.09.23	1	제주특별자치도 교육청	더럭초등학교	서울특별시 교육청	펭수초등학교	249	2020.11.23
3 접속로그												닫기
		i	접속입시									
2020.11.24 14:10:08						1	너새니 저너 사세너기 판언	에서느 서새니이 기의	코 사세저너아 서새니이 민	· 고 이느 다다 바 저ㅂ르	화이하신 스 이스니디	F
2020.11.24 10:59:40											릭신이 잘 두 ᆻ입니다	
2020.11.24 10:57:35						2.[	운영자]의 권한을 가지고 ' 로 [하네]/바이네 하이하시	있는 사용자가 [학생[	개핑관리]메뉴에서 선생님	과 학생을 매핑해주면	선생님이 맡고 있는 담	당반 정
2020.11.24 10:56:07						노글	를 [억년/인]에서 확인야결	두 있습니다.				
2020.11.24 10:56:05						3. [	접속로그]에서는 [EBS 교	사지원센터]로 접속한	한 선생님의 로그 정보를 획	확인 하실 수 있습니다.		
2020.11.24 10:56:02						4 [	전입이련] 태음 큭리하시!	면 선생님의 전입이력	팝언이 노축 됩니다			
2020.11.24 10:55:13												
2020.11.24 10:54:40						5. {	선생님 정보 전입이력 팝업	에서는 선생님의 전업	입이력 정보를 확인 하실 =	누 있습니다.		
2020.11.24 10:53:20												

보기:1-10 전수:28,406건

H → #[0[X] 1/2,841 + H 10 ¥

#### [05-2] 선생님 정보 (선생님 전입 처리 팝업)

• 선생님의 소속학교 정보가 변경 되었을 때 전입처리를 하실 수 있는 팝업 화면 입니다.

LCMS 관리자 - Chrome						- □ >	×
선생님 전입 처	리						
교육청/학교 검색구분	1 제주특별자치도 2 이름 v 더럭	교육청 🗸 더럭초등학교 🗸 선생님1				3 검색	
이름	아이디	교육청	학.	교명	가입일	승인일	
더릭선생님1	bbbbbb	제주특별자치도 교육	청 더릭초등학교		2020.11.20	2020.11.20	
		5 제주특별자치도 교	육청 ✔ 애월초등학교 ✔	전입처리			
						물기	1
6	이름	아이디	교육청	학교문	H <sub>2</sub>	가입일	
-	더러서새니1	bbbbbb	제조트병지치도 교유처	더러치도하고		2020 11 20	2

1. 전입 대상 선생님을 검색하기 위한 교육청/학교 정보를 선택 하실 수 있습니다.

2. 검색구분은 이름/아이디를 선택하여 검색 할 수 있고 일치 검색으로 검색 됩니다.

3. [검색]을 클릭하시면 검색 조건에 해당하는 선생님 정보를 조회 하실 수 있습니다.

4. 검색된 선생님 정보가 노출 됩니다.

5. 전입 처리를 위한 교육청/학교 정보를 선택 하실 수 있습니다. 운영자의 경우 본인이 소속된 학교정보가 자동 설정되며 변경 하실 수 없습니다.

6. 전입 처리를 할 대상 레코드를 선택하시면 주황색으로 선택되며 [전입처리]를 클릭하시면 선택된 레코드의 선생님 소속 학교 정보가 5번에서 선택된 학교 정보로 전입처리 됩니다.

#### [05-3] 관리자 정보

#### • LCMS에 가입된 사용자를 조회하고 수정 및 승인취소 처리할 수 있는 메뉴입니다.

									관리자 수	·정		
	대시보드	관리자정보 ×								7		
						이름	관리자 접속로그					
회원관리	친디자 조외					아이디	1 main					
÷	소속업체 ~ 전체 ~									605.		
- 학생정보	검색구분	이름 🗸	이름 🗸							Addition and a set		
- 선생님정보								3 승인취소	승인일	2020.08.20	8	
- 관리자정보	▶ 검색건수:70건								만료일	2099.12.11		
- 내 정보 수정	No 0	) 름 (	아이디	소속업체	0	케일	승인일	사용만료일	사용유무	● Y ○ N		
	1 - 관	리자		-	-	inglish and the	2020.08.20	2099.12.11				
	2 🗌 ŝ	길동	-1018	100	inger Hilling	ipad an		2020.12.30				
								:J				저장 목록

- 1. LCMS에 가입한 사용자의 정보를 조회하고 승인취소 처리하실 수 있습니다.
- 2. [소속업체]는 사용자가 가입 당시 선택한 소속 정보를 확인하실 수 있습니다.
- 3. 목록에서 개별 또는 다수 체크하여 사용자를 [승인취소] 하실 수 있습니다.
- 4. 사용자 [이름]을 클릭하시면 관리자 수정페이지로 이동됩니다.
- 5. 승인처리가 되었을 경우 승인일을 노출되며 사용자의 LCMS 사용 만료일을 확인히살 수 있습니다.
- 6. 관리자 수정에서는 사용자의 상세 정보 및 접속로그 정보를 확인하실 수 있습니다.
- 7. [접속로그]를 클릭하시면 [관리자 접속 로그] 팝업이 호출됩니다.
- 8. 사용자의 LCMS 사용, 만료일을 수정하실 수 있습니다.
- 9. 관리자 접속 로그에서는 사용자의 접속 로그를 일자별로 확인 하실 수 있습니다.
- 10. 사용자의 로그인/로그아웃 접속 정보를 확인하실 수 있습니다.

/ 입축도그	
접속일시	접속구분
2020/10/15 10:36:24	로그인
2020/10/15 10:09:30	로그인
2020/10/15 09:00:57	로그인
2030/10/15 08:53:45	로그인
2020/10/14 19:39:31	로그인
2020/10/14 19:39:17	로그아웃
2020/10/14 18:50:38	로그인
2020/10/14 18:47:01	로그아웃
2020/10/14 18:44:13	로그인
2020/10/14 14:47:45	로그인
<ব <b>म</b>  0 ⊼	1/143 ▶ ▶ 10 ∨ 보기:1-10건수:1,422건
	닫기

#### [05-4] 내 정보 수정

• LCMS에 가입된 사용자의 기본 정보, 이메일 및 비밀번호를 변경하실 수 있는 메뉴입니다.

	대시보드	내 정보 수정 ×	<mark>④</mark> 비밀번호 변	이미말번호 변경 			
회원관리	1내 정보 수정			기존 비밀번호			
· 학생정보	이름	관리자	소속업체 2 EBS	신규 비밀번호	영문,숫자,특수문자 중 3개 조합의 경우 8~15자 영문,숫자,특수문자 중 2개 조합의 경우 10~15자		
- 선생님정보	로그인 아이디	Umade	비밀번호 3 비밀번호변경		연속된 숫자 4자리, 동일한 숫자 4자리 이상 물가 아이디와 동일한 비밀번호 사용 불가		
- 관리자정보	이메일 ✓		신규 비밀번호 확인	비밀번호와 동일하게 인력			
- 내 정보 수정				확인	5 확인 닫기		

1. LCMS 가입한 본인 정보를 확인하며 비밀번호 및 이메일주소를 수정하실 수 있습니다.

2. 사용자의 소속 정보를 확인하실 수 있습니다.

3. [비밀번호 변경] 버튼을 클릭하시면 비밀번호 변경 팝업이 호출됩니다.

4. 새로운 비밀번호로 변경하실 수 있습니다.

5. [확인]버튼을 클릭하시면 로그아웃하여 새로운 비밀번호로 로그인하실 수 있습니다.

# 06 학교 관리

#### EBS Onglish

#### [06-1] 학교 관리

등록된 학교 정보를 조회하며 신규 등록 및 수정, 삭제할 수 있는 메뉴입니다.



#### 1. 저장된 학교 정보를 조회하실 수 있습니다.

5. [출판사]는 각 학년별로 확인하실 수 있습니다.

2. 교육청명과 학교명을 입력하여 검색하실 수 있습니다.

3. [신규]버튼을 클릭하시면 학교등록/수정페이지로 이동하여 신규 등록이 가능합니다.

4. [학교명]을 클릭하시면 학교등록/수정페이지로 이동하여 수정, 삭제하실 수 있습니다.

6. 학교 등록/수정은 등록된 학교 정보를 수정하거나 신규로 등록하실 수 있습니다.

9. 학교번호는 시스템 내부에서 관리되는 학교 고유 번호 입니다.

8. 각 학년별, 사용하고 있는 출판사를 선택하실 수 있습니다.

10. [학교정보캐시 삭제]를 클릭하시면 TOAST EasyCache 에 적재되어 있는 학교 캐시 정보를 삭제 하실 수 있습니다. 정보 수정 시 캐시 삭제 처리를 해야 서비스에 바로 반영 됩니 다. 학교 정보는 [교사지원센터] 서버에서도 캐시 되고 있으므로 해당 캐시 정보까지 삭제되어야 합니다.

7. 학교영문값은 학교정보 신규 등록 시 자동으로 영문대문자 3자리로 생성되며 생성된 학교의 학생코드 생성시 사용되는 영문값 입니다.

## 07 콘텐츠 관리

#### EBS Onglish
### [07-1] 카테고리 관리

• 학생APP에서 학생들이 학습해야 할 교육의 대분류를 조회하고 등록 및 수정, 삭제하는 메뉴입니다.

	데시보드	카테고리관리 ×			1. 카테고리 대분류를 등록하고 수정/삭제하실 수 있습니다.					
~	1카테고리 대분	l류 등록/수정		2. 교육구분은 [월드, 테마, 스쿨톡, 스피킹, 렛츠톡, 스캔잇]중, 선택하실 수 있습니다.						
	2 454	뀌는 V			3. 대분류명은 한글&영문으로 입력하실 수 있습니다.					
콘텐츠관리	3 대분류명 🗸	World 1			4. 개정년도는 학년 별. 교육과정으로 변경된 개정년도를 선택하실 수 있습니다.					
	4 개정년도 🖌	2015 ¥								
÷	5 대상학년 🖌	3학년 ~			5. 대상학년은 대분류 주제를 학습하는 학년/학기를 선택하시어 등록하실 수 있으며 3/4/5/6학년, 총 4개 학년과 1/2학기					
	대상학기 🗸	1학기 🗸			도 구문되어 있습니다.					
- 카테고리관리	6 정렬순서 🛩	1			6. 정렬순서는 숫자로 입력이 가능하고 중복 입력하시면 최근 등록한 순서가 우선 순위로 노출이 됩니다. (공통)					
- 콘텐츠 등록	নায়ন্ত্র	1			7. 레벨값은 난이도 값을 1~10까지로 입력하실 수 있습니다. (공통)					
크데 후 게 자	8 활동문구내용				8. 활동문구내용은 활동 유형을 작성하실 수 있습니다.					
- 꼰넨스 세식		World 1			9. 비고란으로 카테고리 설명을 입력하실 수 있습니다. (공통)					
- 대화맵리소스관리	9 설명내용				10. 대분류이미지는 학생 APP 대분류 진입 화면 이미지로 1개, 등록 하실 수 있습니다.					
		THE ARE AREST TO ONE			11. [신규] 버튼을 클릭 하시면 [2~10]까지 초기화된 상태로 신규 카테고리를 등록하실 수 있습니다.					
		지 문 보 가 있 가 있 가 있 가 있 것 같 것 않다. 청부 파악을 마우스로 관어 넣으세요.			12. 목록에서 개별/다수 선택, [삭제] 버튼을 클릭하시어 삭제하실 수 있습니다.					
					13. [대분류명]을 클릭하시면 해당 등록 정보가 상단 [2~10] 영역에 노출되어 수정하실 수 있습니다.					
	10 대분류이미지				14. [카테고리정보캐시 삭제]를 클릭하시면 TOAST EasyCache 에 적재되어 있는 카테고리 캐시 정보를 삭제 하실 수 있습					
	사용여부	Y ON			니다. 카테고리 정보는 앱을 서비스 하기 위한 서버에서도 캐시 되고 있으므로 해당 캐시 정보까지 삭제되어야 합니다.					
			14 11	12						
			카테고디영모게시 역세 전류	শপ্ত পৰ						
		전체 〇 월드 〇 대마	○ 스쿨톡 ○ 스피킹 ○ 롓츠톡	○ 스캔잇						
	- 교육구분명	순서 13 대분류명	사용여부	중분류보기						
	이 월드	1 World 1	Y	보기						
	이 월드	1 99E QA	Y	1971 J						
	이 월드	2 World 2	Y	<u>1</u> 27						
	2 월드	3 World 3	Y	121 1						

#### [07-1] 카테고리 관리 (이어서)

학생APP에서 학생들이 학습해야 할 교육의 중분류를 조회하고 등록 및 수정, 삭제하는 메뉴입니다.

	교육구분명	순서	대분류멍	사용여부	중분류보기	2카테고리 중분류 등록/수정
	월드	1	World 1	Y	1 보기	BWorld 1
	월드	1	월드 QA	Y	보기	
	월드	2	World 2	Y	보기	4 교육구분 ✓ 월드 ✓
			대분류명       사용여부       중분류보기       2 카테고리 중분류 등록/수정         orld 1       Y       1       3         E QA       Y       보기       3         orld 2       Y       보기       4         하시면 카테고리 중분류 등록/수정페이지로 이동됩니다.       Y       보기         하시면 카테고리 중분류 등록/수정페이지로 이동됩니다.       Y       보기         형에서는 대분류에 속해있는 중분류, 신규 등록 및 수정/삭제하실 수 있습니다.       A       A			
						정렬순서 🖌
1.	중분류보기 [브	보기]를 클	!릭하시면 카테고리 중분류 등록/수정페이지로 이동됩니다.			6 교과서 3학년 ~ 천재 ~ Lesson 1 ~
2.	카테고리 중분	· 류 등록/·	수정에서는 대분류에 속해있는 중분류, 신규 등록 및 수정/삭제하실 수 있습니	다.		상위 테마 - 선택 - What's Your Name?

3. 타이틀로 대분류명이 노출됩니다.

4. 중분류 등록/수정 페이지에서는 [교육구분]을 수정하실 수 없습니다.

5. 중분류명은 한글&영문으로 입력하실 수 있습니다.

6. 교과서는 중분류에서 사용하고 있는 교과서의 정보를 입력하실 수 있습니다.

7. 상위/하위테마는 테마에 매핑된 토픽 2개를 등록하실 수 있으며 매핑된 상위/하위 테마는 학생APP의 참치캔 찬 스의 추천 테마로 노출 됩니다.

8. 중분류이미지는 학생APP 중분류 진입 화면 이미지로 1개만 등록하실 수 있습니다.

9. 목록에서 개별/다수 선택하여 [삭제]버튼을 클릭하시어 삭제하실 수 있습니다.

10. [중분류명]을 클릭하시면 해당 등록 정보가 상단 [4~8] 영역에 노출되어 수정하실 수 있습니다.

카	테고리 -	중분류	등록/수정					
<sup>3</sup> Wo	orld 1							
<mark>4</mark> ھ	육구분	×	월드 🖌					
<sup>5</sup> 중남	분류명	×						
정	렬순서	×						
6 æ	과서		3학년 🗸 천재	✓ Lesson 1 ✓	추가			
상	위 테마		- 선택 -	What's Your Name?	~			
하	위 테마		감정과 기분	Hello, I'm Dabin	~			
레	벨값		개인의 취향 거가하 새화					
활동	동문구내용		계절과 날씨 <mark>사람과 사물묘사</mark> 색깔 숫자와 시간					//
설명	명내용		위치와 장소 음식 인사와 소개 일상생활					/
8 중년	분류이미지		정보 제안과 요청 직업	IN 가능합니다. tif, tiff, miff, gif, jpe, jpeg, jj 912Byte	og, jps, pjpeg, jng, mng, png			
~13	용어구		젖기와 자기 취미와 여가				0	
▶ 검색	백건수 : 21건		<del>학교생활</del> 허락과 의무			신규 지?	삭제 이전	
	순서			중분류명		사용여부	소분류보기	
	1	Hello, I'm	Dabin 10			Y	보기	
	1	Hello, I'm	Dabin			Y	보기	
	2	Good Mor	ning			Y	 	
	2	I'm Corre	0			V		
	3	moony				1		

#### [07-1] 카테고리 관리 (이어서)

• 학생APP에서 학생들이 학습해야 할 교육의 소분류를 조회하고 등록 및 수정, 삭제하는 메뉴입니다.

순서	중분류명	사용여부	소분류보기
1	Hello, I'm Dabin	Y	
1	Hello, I'm Dabin	Y	보기
2	Good Morning	Y	보기
3	I'm Sorry	Y	보기

1. 소분류보기 [보기]를 클릭하시면 카테고리 소분류 등록/수정페이지로 이동됩니다.

2. 카테고리 소분류 등록/수정에서는 중분류에 속해있는 소분류, 신규 등록 및 수정/삭제하실 수 있습니다.

3. 타이틀로 대분류명 > 중분류명이 노출됩니다.

4. 소분류 등록/수정 페이지에서는 [교육구분]을 수정하실 수 없습니다.

5. 소분류 콘텐츠 유형을 선택하실 수 있습니다.

6. 소분류명은 한글&영문으로 등록하실 수 있습니다.

7. 소분류이미지는 학생APP 소분류 진입 화면 이미지로 1개만 등록하실 수 있습니다.

8. 목록에서 개별/다수 선택하여 [삭제]버튼을 클릭하시어 삭제하실 수 있습니다.

9. [소분류명]을 클릭하시면 해당 등록 정보가 상단 [4~7] 영역에 노출되어 수정하실 수 있습니다.



#### 8. [콘텐츠정보캐시 삭제]를 클릭하시면 TOAST EasyCache 에 적재되어 있는 콘텐츠 캐시 정보를 삭제 하실 수 있습니다.

7. [콘텐츠명]을 클릭하시면 콘텐츠 등록/수정페이지로 이동됩니다.

6. 목록에서 개별/다수 선택하여 [삭제]버튼을 클릭하시어 삭제하실 수 있습니다.

5. [신규]버튼을 클릭하시면 콘텐츠 등록/수정페이지로 이동됩니다.

4. 검색어는 콘텐츠명, 대화키를 입력하시어 조회하실 수 있습니다.

3. 콘텐츠 유형을 선택하여 조회하실 수 있습니다.

2. 교육구분을 선택하여 조회하실 수 있습니다.







#### [07-2] 콘텐츠 등록 (조회및 등록/수정)

등록된 콘텐츠를 조회하고 신규 등록 및 수정/삭제하는 메뉴입니다.

콘텐츠 등록 ×

5. 한글문항은 한글&영문으로 입력하실 수 있습니다. (공통)

4. 영문문항은 [제시문항]의 영문 입력란으로 영문으로만 입력하실 수 있습니다. (공통)

3. 제시문항은 [문제]로 노출되는 정보이며 한글&영문으로 입력하실 수 있습니다. (공통)

8. 영문힌트/한글힌트 내용은 힌트 정보를 영문/한글로 입력하실 수 있습니다.

7. 오디오첨부는 콘텐츠 당, 1개의 파일만 등록하실 수 있습니다. (공통)

교육구분	1	월드 V 교육구분은 수정이 <sup>- 전체 -</sup> 다른 교육구분을 등록하시려면 삭제후 신규 등록해주세요. 월드		
콘텐츠유형	×	단어 듣고 따라하기 v 콘텐츠 <sup>4</sup> 테마 스쿨톡 불가합니다. 다른 콘텐츠유형을 등록하시려면 삭제후 신규 등록해주세요.		파일 선택 선택된 파일 없음
정렬순서	×	1 스피킹 레츠토		첨부파일을 마우스로 끌어 넣으세요.
제시문항	×	hi 스캔잇	2           오디오첨부         ✓	hi.ogg 삭제
영문문항	×	hi		
한글문항	×	안녕하세요		※ 파일첨부는 1개만 등록이 가능합니다. ※ 가능한 확장자 : mp3, ogg, wma, wav, au, rm, mid
		파일 선택 전택된 파일 없음	영문힌트내용	※ 가능한 size : 15,728,640Byte hi
이미지첨부	*	첨부파일을 마우스로 끌어 넣으세요.	한글힌트내용	안녕아세요 1
	+ 1 (1)	※ 파일첨부는 최대 1개까지 가능합니다.       2         ※ 가능한 확장자 : bmp, tif, tiff, miff, gif, jpe, jpeg, jpg, jps, pjpeg, jng, mng, png       2         ※ 가능한 size : 12,582,912Byte       2         서비 ADD       도 파일입니다. 하는 소 요구 나 도니		
. 펄느도 등녹뇌근 곤인 또한 수정 콘텐츠일 경우 [.	,스는 [약 교육구분/	'영APP' > 노력귤드)에서 역급할 수 있습니다. 콘텐츠유형]은 수정하실 수 없으며 [신규]로 등록하는 경우에만 선택이 가능합니다. (공통) 트로컨빈노 이상의 도리에 관리된 그리는 제품 모델 이용 토렌나리 도코린 데이크에 추분 레이터 바라 이	레벨값	
<sup>교</sup> 육구문 테마의 경우 콘턴 습니다.	스들 개멸	등녹아질 수 없으며 [곤덴스판리 > 곤텐스세작 > 테마]을 동애서 기 등록된 [철느]의 콘텐츠를 배빙하실 수 있	사용여부	●Y ON
정렬순서는 노출할 우순	순위를 등	록하실 수 있습니다. (공통)		저장 목록

교육구분	월드 🗸 교육구분은 수정이 불가합니다. 다른 교육구분을 등록하시려면 삭제후 신규 등록해주세요.							
콘텐츠유형	· 단어 철자 배열하기 · 콘텐츠유형은 수정이 불가합니다. 다른 콘텐츠유형을 등록하시려면 삭제후 신규 등록해주시	<u>ଶ</u> ହ.						
정렬순서			파일 선택 전백된 파일 없음					
1 제시문항	today		첨부파일을 마우스로 끌어 넣으세요.					
영문문항	today							
한글문항	오늘	오디오첨부    * 파일첨부는 1개만 등록이 가능합니다. ** 파일첨부는 1개만 등록이 가능합니다. ** 가능한 확장자 : mp3, ogg, wma, wav ** 가능한 학장자 : mp3, ogg, wma, wav ** 가능한 size : 15,728,640Byte 영문한트내용    morning						
이미지첨부 🗸	파일 선택 전택된 파일 없음 첨부파일을 마우스로 끌어 넣으세요.		※ 파일첨부는 1개만 등록이 가능합니다. ※ 가능한 확장자 : mp3, ogg, wma, wav, au, rm, mid ※ 가능한 size : 15,728,640Byte					
	today.png 식계	영문힌트내용 🗸	morning					
		한글힌트내용 🗸	아침					
이미지첨부 🗸		<mark>3</mark> ਨੁਊਪਿਲ 🗸	morning					
	※ 파일첨부는 최대 1개까지 가능합니다. ※ 가능한 한자다 home if tiff miff air inc incg ing ing ping ing mag pag	4 노출알파벳위치	1 3 4 * 노출되는 알파벳의 순서대로 입력하세요.					
	※ 가능한 size : 12,582,912Byte							
1. 제시문항으로 등록된 알파	이 5자리이면 [4]의 노출 알파벳 노출 위치도 5개가됩니다. 은 프레이어르 드루된 오디오 내용은 함이하시 수 있습니다. (고토)							
2. 포디포 피 글을 등속었을 것 3. 정답내용은 [1]의 제시문항	r 르네이이프 승극한 포너포 네중을 확인하고 두 ᆻ급니다. (중중) 에서 [3]영역에 노출, 미 노출 되는 알파벳을 포함한 영문이 노출됩니다.	설명						

4. 노출알파벳위치는 [1]제시문항에 등록되는 알파벳 총 개수와 동일한 개수로 입력하실 수 있습니다. 또한 노출되는 알파벳의 순서를 등록하실 수 있습니다. 예시/Today=입력란에 1,3을 입력 시 T/d 알파벳이 노출됩니다.

1. 보기내용은 문제에서 보기로 노출되는 내용을 등록하실 수 있으며 해당 보기에 정/오답을 체크하실 수 있습니다.

교육구분	×	월드 🗸 교육구분은 수정이 불가합니다. 다른 교육구분을 등록하시려면 삭제후 신규 등록해주세요.
콘텐츠유형	~	단어 게임 v 콘텐츠유형은 수정이 불가합니다. 다른 콘텐츠유형을 등록하시려면 삭제후 신규 등록해주세요.
정렬순서	×	1
제시문항	×	go
영문문항	×	go
한글문항	×	가다
오디오첨부	~	파일 선택 선택된 파일 없음         첨부파일을 마우스로 끌어 넣으세요.         go.ogg       삭제         ** 파일첨부는 1개만 등록이 가능합니다.         ** 가능한 확장자 : mp3, ogg, wma, wav, au, rm, mid         ** 가능한 size : 15,728,640Byte
1 보기 내용		가다     ● 정답 ○ 오답       풀다     ○ 정답 ● 오답
2 제한시간초	×	5 *초 단위 숫자로 입력하세요.



1. 오디오 파일은 파일 업로드와 동시에 대화반환내용이 세팅됩니다.

2. [대화반환내용셋팅] 버튼을 클릭하시면 클라이언트 API로 호출한 대화 내용을 [3], 대화반환내용 영역에 출력됩니다. (공통)

3. 대화반환내용은 학생APP에서 문장에 대한 원어민 발음의 그래프를 노출해 주기 위한 정보입니다. (공통)

교육구분	1	월드 🗸 교육구분은 수정이 불가합니다. 다른 교육구분을 등록하시려면 삭제후 신	규 등록해주세요.		
콘텐츠유형	~	문장 철자 배열하기 v 콘텐츠유형은 수정이 불가합니다. 다른 콘텐츠유형을 등록하		Do	추가
정렬순서	~	1		you	삭제
제시문항	× .	Do you like pizza?	정답보기 🗸	like	작지 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
영문문항		Do you like pizza?		ριζζα:	
한글문항		당신은 피자를 좋아하나요?		* 화면에서 보기 순서가 랜덤으로 노출되며	순서대로 배열 했을 때 정답 처리됩니다.정답 순서대로 입력해 주세요.
오디오첨부	~	파일 선택 선택된 파일 없음 첨부파일을 마우스로 끌어 넣으세요. W1_T12_S01.ogg 삭제 ** 파일첨부는 1개만 등록이 가능합니다. ** 가능한 확장자 : mp3, ogg, wma, wav, au, rm, mid ** 가능한 size : 15,728,640Byte	설명		
영문힌트내용	× .	Do you like pizza?	레벨값		
한글힌트내용			사용여부	• Y O N	
					저장 목록

1. 정답보기는 [제시문항]으로 노출되는 단어를 순서대도 배열하여 등록하실 수 있으며 [추가]버튼을 클릭하시어 단어를 추가하실 수 있습니다. 배열된 단어는 화면에서 랜덤으로 노출됩니다.

교육구분	×	월드 🗸 교육구분은 수정이 불가합니다. 다른 교육구분을 등록하시려면 삭제후 신규 등록해주세요.
콘텐츠유형	×	문장 게임 v 콘텐츠유형은 <mark>수정이 불가합니다. 다른 콘텐츠유형을 등록하시려면 삭제후 신규 등록해주세요</mark> .
정렬순서	×	1
1 제시문항	×	What_is it?
영문문항	× .	What color is it?
한글문항	× .	그것은 무슨 색인가요?
오디오첨부	*	파일 선택 선택된 파일 없음 첨부파일을 마우스로 끌어 넣으세요. ₩2_T05_S01.ogg 삭제 ** 파일첨부는 1개만 등록이 가능합니다. ** 가능한 확장자 : mp3, ogg, wma, wav, au, rm, mid ** 가능한 size : 15,728,640Byte
2 보기 내용	*	color         ● 정답         오답           pet         ○ 정답         ● 오답
제한시간초	×	10 * 초 단위 숫자로 입력하세요.

1. 제시문항은 입력 시 답변이 들어갈 위치에 (\_)로 표기하여 입력하실 수 있습니다.

2. 보기내용은 정답과 오답에 해당하는 단어를 입력하실 수 있습니다.

교육구분	1	월드 🗸 교육구분은 수정이 불가합니다. 다른 교육구분을 등록하시려면 삭제후 신규 등록해주세.	£.							
콘텐츠유형	1	대화 연습1 v 콘텐츠유형은 수정이 불가합니다. 다른 콘텐츠유형을 등록하시려면 삭제후		파일 선택 선택된 파일 없음						
1 콘텐츠대화유형	1	대화 듣고 따라하기 >>>> 콘텐츠대 화유형은 수정이 불가합니다. 다른 교육구분을 등록하시려면 삭제 - 선택 - >>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>		첨부파일을 마우스로 끌어 넣으세요.						
정렬순서	1	1 - 선택		W7 T01 C1 01.ogg 삭제 대화반환내용셋팅	▶ 0:00 / 0:01 →					
제시문항	1	Nice to meet you. 몰플레잉A	오디오첨부(1) 🗸							
영문문항	1	Nice to meet you. 롤플레잉B								
한글문항	1	만나서 반가워.		※ 파일첨부는 1개만 등록이 가능합니다.						
2 문장(1)		영문 Nice to meet you.		※ 가능한 확장자 : mp3, ogg, wma, wav, au, rm, mid ※ 가능한 size : 15,728,640Byte						
		한글 만나서 반가워.	영문힌트내용(1) 🗸	Nice to meet you.						
3 등장인물(1)	1	- 선택 ^	6 한글힌트내용(1)	만나서 반가워.						
4 이미지첨부(1)		학습자 수진 택된 파일 없음 다빈 이이미 이 소피아 청부파일을 마우스로 끌어 넣으세요. 지민 민호 01.png 삭제 이리 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이	3 대화반환내용(1)	<pre>{"sentenceLevel":{"text":"Nice to meet you.","startTimeInSec":0.1999,"endTimeInSec" [45,45,45,45,45,45,45,45,45,45,45,45,45,4</pre>	<pre>:1.49, "intonation":{"length":295, "min":0, "max":100, "data":</pre>					

1. 콘텐츠유형 대화연습1/2는 콘텐츠대화유형(대화듣고따라하기/롤플레잉A/롤플레잉B)중에서 선택 등록하실 수 있으며 [대화듣고따라하기]는 총 4문장으로 각각 등록하실 수 있습니다. 스피킹의 경우 총 6문장까지 등록하실 수 있습니다.

2. 문장(1)은 총 4문장 중, 첫번째 노출되는 문장을 입력하실 수 있으며 1개의 문장은 1set(문장/등장인물/이미지첨부/오디오첨부 /영문힌트내용/한글힌트내용/대화반환내용)으로 구분되어있습니다. 또한 영문/한글 각각 등록하실 수 있습니다.

3. 등장인물(1)은 공통코드에 등록된 대화사용자 코드값으로 해당 코드값에 등록된 이미지가 학생APP 등장인물에 노출됩니다. 총 4문장 중, 첫번째 문장에 해당하는 캐릭터로 (1~4)문장의 캐릭터를 각각 설정하실 수 있습니다. 4. 이미지첨부(1)은 대화 문장 중, 첫번째 문장이 노출될 때 같이 노출되는 이미지로 (1~4)문장 각각 등록하실 수 있습니다.

5. 영문힌트내용은 4문장 중, 첫번째 문장에 해당하는 힌트 내용으로 (1~4)문장에 해당하는 각각의 힌트를 등록하실 수 있습니다.

6. 한글힌트내용은 4문장 중, 첫번째 문장에 해당하는 힌트 내용으로 (1~4)문장에 해당하는 각각의 힌트를 등록하실 수 있습니다.

8. [구분]은 저작도구에 등록된 대화맵의 구분이 노출됩니다. (공통)

7. 검색항목은 검색 조건을 선택하시거나 직접 입력하여 검색하실 수 있습니다. (공통)

6. 생성구분은 저작도구 대화맵 콘텐츠를 등록한 사용자 권한 유형을 선택하여 검색하실 수 있습니다. (공통)

5. 대화맵 조회 팝업은 [월드 > 대화연습1/2 > 롤플레잉A/B], [월드>표현연습>문장만들기/대답하기], [스피킹 >대화연습 >롤플레잉 A/B], [렛츠톡]을 등록 할 경우에만 설정이 가능합니다.

4. [찾기]버튼을 클릭하시면 대화키 검색 팝업이 호출됩니다. (공통)

3. 대화키는 저작도구에서 등록된 콘텐츠의 내용을 호출하여 등록이 가능합니다. (공통)

2. 문항수는 학습에 대한 문항수를 입력하는 란이며 숫자로 입력하실 수 있습니다. 예시/대화맵에서 등록한 문장 중 문제로 등록한 문장 수를 입력, 1개만 80점일 때 문항수인 [2]로 나뉜 값인 40점의 점수가 노출됩니다.

1. 콘텐츠대화유형은 롤플레잉A를 선택하여 등록하는 화면입니다.

교육구분	1	월드 🖌	대화맵	조회				- 전체 - 코테大과리자				
콘텐츠유형	1	대화 연습1 🗸	6 생성구분	Ļ		- 전체	- •	저작도구관리자 선생님	대화맵명 Subject Description			
1 콘텐츠대화유형	1	롤플레잉A ✔	7 검색항목	ł		대화맵	명 🖌		상황제시 최종변경자			검색
정렬순서	1	1	> 검색건수	는:2건								
제시문항	1	I want to _ a	- 구문 8 - 록푹레잉A	대회 9 스피킹9토프	맵명 18대화1록A	Level	Subject	Description	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Version	죄송변경일 조 2020 10 16 [	· 송변경자
영문문항	1	I want to _ a	롤플레잉A	스피킹9토픽	19대화1롤A	9	s09t19c1_a	Let's get a flu shot.		v001	2020.10.16 C	나이퀘스트
한글문항	1	저는 자동차를 그리고 싶어요.						14 <4	₩0 X  1/1 ►> ► 10 ¥		보기:1-2건~	ት:2건
<sup>2</sup> 문항수	1	1										닫기
<sup>3</sup> 대화키	1	m01t03	찾기						<b>↑</b>			

### [07-2] 콘텐츠 등록 (렛츠톡)

• 콘텐츠 (렛츠톡)를 등록하는 화면입니다.

교육구분 🗸	렛츠톡 ✔ 교육구분은 수정이 불가합니	다. 다른 교육구분을 등록하시려면 삭제후 신규 등록해주세요.										
정렬순서 🗸	1											
제시문항 🗸	펭수가 궁금해요!											
영문문항												
한글문항 🗸	펭수가 궁금해요!											
대화키 🗸	ft01	女기										
	2 미션순번		아이템명									
미셔내요	1 이름이 뭐예요? nar											
-12-10	2 어느 나라에서 왔	여요?										
	3 어디 살아요?											
버전	v000	000			존재합니다.	현행화						
참치포인트	0				대화	법 조회						
	펭수와 친구가 되었어요. 펭수에게 궁금한 것을 물어볼까요?											
			생성구분 		- 전체 - 🗸							
					대화밑	명 🗸				검색		
And					> 검색건	수 : 20건						
20					구분	대화맵명	Level	Subject	Description	상황제시	Versior 최종·	변경일 최종변경
					렛츠톡	미션1토픽03	1	m01t03	감정 표현하기	펭수와 다양한 감정 표현을 연습해보세요.	v001 2020	0.10.20 다이퀘스
					렛츠톡	미션3토픽2	1	m03t02	친구소개	펭수에게 친구 '도라'를 소개해주세요.	v001 2020	0.09.27 다이퀘스!
. 렛츠톡으로 등록되는 콘텐츠는	[학생APP > 렛츠톡] 학습으	으로 노출됩니다.			렛츠톡	상황심화토픽03	7	s02t03	내 방에 온 걸 환영해!	팽수 방에 놀러 갔어요. 방이 너무 지저분해서 청소 좀 도와줘야 할 것	र्ट≩ v001 2020	0.09.24 다이퀘스!
또한 렛츠톡의 대화키는 찾기 버튼을 -	클릭하여 저작도구에 등록된 더	i화맵을 등록하실 수 있습니다.			렛츠톡	상황심화토픽02	8	s02t02	너 아직도 게임하고 있어	? 오늘은 펭수가 엄마예요. 게임기를 가지고 놀고 있는데 그만하라고	카 v001 2020	0.09.24 다이퀘스!
2. 미션내용은 [대화맵 조회]팝업에서	선택한 대화맵 콘텐츠의 미션	과 아이템 정보가 LCMS로 이관된 정보이며 렛츠톡 힉	남습 시 미심	션 완료여부	렛츠톡	상황심화토픽01	9	s02t01	언제 도착해요?	펭수가 저녁식사 초대해서 가는 중이에요. 펭수가 언제 도착하는지	년3 v001 2020	0.09.24 다이퀘스!
를 체크하기 위한 정보 입니다.					렛츠톡	상황기본토픽03	4	s01t03	너무 무거워요	펭수가 상자를 나르고 있어요. 펭수를 도와줘야겠어요.	v001 2020	0.09.27 다이퀘스!
3. 버전은 LCMS에 등록된 대화맵	의 버전 정보입니다.				렛츠톡	미션4토픽3	4	m04t03	동아리 활동 말하기	오늘 펭수는 같은 학교 친구예요. 펭수에게 내 동아리 활동에 대해 물	해 v001 2020	0.09.27 다이퀘스!
이미 등록된 콘텐츠에 대한 수정	페이지 화면에서는 저작도	-에 등록된 대화맵의 버전정보를 체크하여 LCM	IS에 저징	상된 버전	렛츠톡	미션4토픽2	4	m04t02	위치 말하기	펭수가 영화관과 티켓 판매소를 찾고 있어요. 펭수에게 위치를 설명	배 <sup>:</sup> v001 2020	0.09.27 다이퀘스!
공모와 상이알 경우 [연앵화]버튼( 화 되어 업데이트 됩니다	기 노술되며 버튼 클릭 시 시	1삭도구에 등록되어 있는 미선내용 및 버선 정보	르가 LCM	5 도 연행	렛츠톡	미션4토픽1	4	m04t01	학년 소개	오늘 펭수는 같은 학교 친구예요. 펭수에게 내 학년과 반을 소개해보	세 v001 2020	0.09.27 다이퀘스트
				렛츠톡	미션3토픽3	3	m03t03	물건 주인 찾기	오늘 펭수는 같은 반 친구예요. 펭수가 반에서 카메라를 주웠어요. 평	ļ수 v001 2020	0.09.27 다이퀘스!	
									i⊲ <∢ ⊞[0]	א 1/2 א א 10 ♥	보기:1-	- 10 건수 : 20건
												닫기

### [07-2] 콘텐츠 등록 (스쿨톡)

• 콘텐츠 (스쿨톡)를 등록하는 화면입니다.

1 교육구분	×	스쿨톡 🗸	교육구분은	수정이 불가합니다. 다른	교육구분을 등록하시려면 🕯	삭제후 신규 등록해주세요.		
정렬순서	1	1						
2 주제(영어)	1	[Basic] Co	lorful World	l				
3 주제(한글)	1	[Basic] 컬러	러의 세계					
이미지첨부	*	파일 선택 ST_G3T	[ ] 선택된 파일 01.png	일 <b>없음</b> 첨부파일을	마우스로 끌어 넣으세요. <b>삭제</b>			내가 좋아하는 색깔을 말 ex) I like purple.
		※ 파일침부; ※ 가능한 확 ※ 가능한 si:	근 최대 1개까^ 장자 : bmp, ti ze : 12,582,91	또 가능합니다. if, tiff, miff, gif, jpe, jpeg, 12Byte	jpg, jps, pjpeg, jng, mng,	, png	- 5 토론주제	
1. 스쿨톡에 등록되는 콘텐	츠는 [선	생님화면 >	스쿨톡 등	록 > 스쿨톡 주제 찾	기]팝업으로 정보가 노	_출됩니다.		
2. 선생님화면에서 [스쿨톡 주	제 찾기]	땁업으로 노클	툴되는 정보로	리주제는 Basic or Adv	anced/영어로 등록하	실 수 있습니다.		
3. 선생님화면에서 [스쿨톡 주	제 찾기]	팝업으로 노클	툴되는 정보로	리주제는 Basic or Adv	anced//한글로 등록하	ի실 수 있습니다.		
4. 이미지첨부는 스쿨톡 주제	의대표이	미지를 등록	하실 수 있습	라니다.			레벨값	
5. 토론주제는 한글/영문순으 예시/ 내가 좋아하는 색깔을	로 입력ㅎ 을 말해보	⊦실 수 있습니 └세요.	다.				사용여부	● Y ○ N
예시/ I like purple.								

#### [07-2] 콘텐츠 등록 (스캔잇)

#### • 콘텐츠 (스캔잇)를 등록하는 화면입니다.

교육구분 🗸	스캔잇 🔻 교육구분은 수정이 불가합니다. 다른 교육구분을 등록하시려면 삭제후 신규 등록해주세요.
정렬순서 🗸	1
제시문항 🖌	ant
영문문항 🗸	ant
한글문항 🗸	ן סויך ו
2 이미지첨부	파일 선택 선택된 파일 없음         청부파일을 마우스로 끌어 넣으세요.         ant.jpg         색제         ** 파일첨부는 최대 1개까지 가능합니다.         ** 가능한 확장자 : bmp, tif, tiff, miff, gif, jpe, jpeg, jpg, jps, pipeg, jng, mng, png         ** 가능한 확장자 : thop, tif, tiff, miff, gif, jpe, jpeg, jpg, jps, pipeg, jng, mng, png         ** 가능한 size : 12,582,9128yte
3 오디오첨부 🗸	파일 선택 선택된 피일 없음 청부피일을 마우스로 끌어 넣으세요. ** 파일첨부는 1개만 등록이 가능합니다. ** 가능한 확장자 : mp3, ogg, wma, wav, au, rm, mid ** 가능한 size : 15,728,640Byte
설명	
레벨값	
사용여부	• Y O N

1. 스캔잇에 등록되는 콘텐츠는 [학생 APP > 스캔잇] 학습으로 노출됩니다.

2. 스캔잇으로 학습할 콘텐츠의 이미지를 1개, 등록하실 수 있습니다.

3. 스캔잇 학습 오디오를 1개, 등록하실 수 있습니다.

• 매핑 된 콘텐츠 내역을 조회하고 승인 및 추가/수정/삭제하는 메뉴입니다.

		채시보드	콘텐츠 제작	×								
콘텐츠관리	1콘	텐츠제작	조회									
e	2 구	년 군		월드 🖌 Wo	rld 1 🖌 1. Hel	lo, I'm Dabin	~	- 전체 -	~			검색
- 카테고리관리								- 전체 - 단어 듣고 따라하기		5		
- 콘텐츠 등록	<b>1</b> 7	비리스 4070 리						단어 철자 배열하기			콘텐즈정보캐시	삭제   삭제
_ 코테大 제자	2 4	색건수:4679건						단어 게임 문장 듣고 따라하기				
		교육구분		대분류	중분류 순서		중분류	문장 철자 배열하기	소분류	•	콘텐츠 수	4 매핑 보기
- 대화맵리소스관리		월드	World 1		1	Hello, I'm Dabin		문장 게임 대화 연습1	듣고 따라하기		8	매핑
		월드	World 1		1	Hello, I'm Dabin		대화 연습2 표현 연습	철자 배열하기		6	매핑
		월드	World 1		1	Hello, I'm Dabin		Ę	난어 게임		6	매핑
		월드	World 1		1	Hello, I'm Dabin		<u>.</u>	문장 듣고 따라하기		6	매핑

1. 콘텐츠제작 조회는 [카테고리관리]에서 등록된 학습 메뉴들과 대/중/소 메뉴에 등록되어있는 콘텐츠들을 매핑하실 수 있는 메뉴입니다.

2. 구분은 교육구분(월드), 대분류, 중분류, 소분류를 선택하시어 검색하실 수 있습니다.

3. 콘텐츠 수는 소분류에 등록된 콘텐츠의 개수를 확인하실 수 있습니다.

4. 매핑보기는 소분류에 등록된 콘텐츠들을 [매핑보기]버튼을 클릭하여 상세하게 확인하실 수 있습니다.

5. [콘텐츠정보캐시 삭제]를 클릭하시면 TOAST EasyCache 에 적재되어 있는 콘텐츠 캐시 정보를 삭제 하실 수 있습니다.

[07-3] 콘텐츠 제작 (월드, 스피킹, 렛츠톡, 스쿨톡 매핑)

. . .

콘텐츠 수 8 6 6

<u>ال</u> ح	_ > W	orld	1 > Hello,  '	m Dabin > 난어	듣고 따라히	<b>ト</b> フ			(	13	- 텐츠 조회					
7 콘	벤츠 매핑번	호 🗸	1								검색어					검색
<sup>8</sup> 정	렬순서	1	1								그 · · · 거새거스 · 1102거					
사	롱여부		● Y ○ N								김색진구 : 1193년 코테치오체	계나무하	여모모하	おユロお	치호자서다	치숫스저이
	10								저장 삭	<b>X</b> C	) 단어듣고 따라하기	제시군항 제시문항(월드-단어듣고따라	orres tesst	진글문항 제시문항(월드-단어들고따라하기 E	되도덕정자 러 관리자	2020.09.15. 10:(
승인	추가									C	〕 단어 듣고 따라하기	brother	brother	오빠, 형, 남동생	관리자	2020.07.02.00:(
	르텐츠매핑반	정렬순서	중분류	소분류	제시들	항	수정	영문문항	한글문항	C	〕 단어 듣고 따라하기	week	week	주,일주일	관리자	2020.07.02.00:0
			Helle Her Dekie	다시 도그 머리하지	L.	-	ATI				〕 단어 듣고 따라하기	touching	touching	감동적인	관리자	2020.07.02.00:0
	1	1	Hello, I'm Dabin	난어 듣고 따라아기	nı	12	주성	nı	안녕아세요		〕 단어 듣고 따라하기	math	math	수학	관리자	2020.07.02.00:0
	2	2	Hello, I'm Dabin	단어 듣고 따라하기	hello		수정	hello	안녕하세요	C	단어 듣고 따라하기	month	month	달,월	관리자	2020.07.02.00:0
	3	3	Hello, I'm Dabin	단어 듣고 따라하기	bye	1	수정	bye	잘 가요	C	〕 단어 듣고 따라하기	incredible	incredible	믿을 수 없는	관리자	2020.07.02.00:0
	4	4	Hello, I'm Dabin	단어 듣고 따라하기	see	1	수정	see	보다	C	〕 단어 듣고 따라하기	teacher	teacher	선생님	관리자	2020.07.02.00:0
0	5	5	Hello, I'm Dabin	단어 듣고 따라하기	name		수정	name	이름		〕 단어 듣고 따라하기	science	science	과학	관리자	2020.07.02.00:00
	c	6	Lelle I'm Dahin	다이 드그 떠나하기	raadu		- নন্দ্র	raadu	ZULI		〕 단어 듣고 따라하기	year	year	해, 년	관리자	2020.07.02.00:00
	0	0	neuo, i m Dabin	한이 듣고 따다아기	ready		78	ready	군미원	-			IN IN 1/12	0 🍉 ы 10 💙	보기:	:1-10건수:1,193건
	20886	9	Hello, I'm Dabin	단어 듣고 따라하기	friend	1	수정	friend	친구							14) 저장 단7
0	22871	10	Hello, I'm Dabin	단어 듣고 따라하기	subject	1	수정	subject	과목		N					

5. [매핑]버튼을 클릭하시면 매핑된 콘텐츠들을 수정 및 추가, 콘텐츠를 승인 할 수 있는 페이지로 이동됩니다. (공통)

6. 교육구분 > 대분류 > 중분류 > 소분류 > 콘텐츠유형이 노출됩니다. (공통)

7. 콘텐츠매핑번호는 자동설정되는 값으로 입력 불가합니다. (공통)

8. 정렬순서는 우선순위 노출에 대한 순번으로 수정하실 수 있습니다. (공통)

9. [11]에서 개별/다수 선택하여 [승인]버튼을 클릭하시면 사용여부가 일괄 Y로 변경되며 콘텐츠를 게시할 수 있습니다. (공통)

10. [추가]버튼을 클릭하시면 콘텐츠 조회 팝업이 호출됩니다. (공통)

11. 개별/다수 선택하여 삭제하실 수 있으며 개별 선택하여 [정렬순서, 사용여부] 수정하실 수 있습니다. (공통)

12. [수정]버튼을 클릭하시면 [콘텐츠등록/수정]페이지로 이동하시어 수정하실 수 있습니다. (공통)

13. 콘텐츠 조회 팝업에서 검색한 콘텐츠를 소분류, [단어듣고따라하기]에 추가하실 수 있습니다. (공통) 테마를 제외하고 [월드, 스피킹, 렛츠톡, 스쿨톡]은 콘텐츠 조회 팝업에서 추가하실 수 있습니다.

14. 추가하고자 하는 콘텐츠를 선택하여 [저장]버튼을 클릭하시면 매핑 목록에 콘텐츠가 추가된 것을 확인하실 수 있습니다. (공통)

콘틴	텐츠제작	조회										
1 구:	분		테마 🗸 김	정과 기분 🗸	1. I'm Sorry	✔ - 전체 -		검색				
▶ 김	색건수 : 9건						콘텐츠정보캐시 4	낙제 삭제	Topic 조회			
	교육구분		대분류	중분류 순/	서 중분류	소분류	콘텐츠 수	매핑 보기	2111112	. 서태 . 🖌 .	<b>М</b> Ш. <b>ч</b>	71.0
	테마	감정과 기분		ਮਤ <mark></mark>	I'm Sorry	<del>단여</del> 듣고 따라하기	6	조회	검색군뉴	-24	24	심역
	테마	감정과 기분		배평 1	I'm Sorry	단어 철자 배열하기	6	조회	▶ 검색건수 : 200건			
	테마	감정과 기분	C	ਮਸ਼ਰ 1	I'm Sorry	단어 게임	6	조회	이 대분류	중분류 순서	<u>중</u> 분류	콘텐츠 수
	테마	감정과 기분		배평 1	I'm Sorry	문장 듣고 따라하기	6	조회	World 1	1	Hello, I'm Dabin	45
	테마	감정과 기분	C	배핑 1	I'm Sorry	문장 철자 배열하기	6	조회	World 1	2	Good Morning	45
	테마	감정과 기분		배핑 1	I'm Sorry	문장 게임	6	조회	World 1	3	I'm Sorry	45
	테마	감정과 기분		배평 1	I'm Sorry	대화 연습1	3	조회	World 1	4	I Feel Happy	45
	테마	감정과 기분		ਮਲ 1	I'm Sorry	대화 연습2	3	조회	World 1	5	What's This?	45
	Elloh	감정과 기분		배평 1	I'm Sorry	표형 연습	3	조회	World 1	6	Is It a Pig?	45
		004712			incong		0		World 1	7	Look at the Elephant	45
1. 구¦	분은 교육구	분(테마), 대분	·류, 중분류, 소¦	분류를 선택하	시어 검색하실 수 있습니다.				U World 1	8	Open the Box, Please	45
2. 대분	분류 [매핑]버·	튼을 클릭하시	면 테마 대분류로	매핑 할 수 있는	- Topic 조회 팝업이 호출됩니다.				World 1	9	Turn on the Light, Please	45
3. [조	회]버튼을 클	릭하시면 테마여	에 매핑된[콘텐츠	매핑 등록/수정	] 페이지로 이동되어 매핑 상세니	용을 확인하실 수 있습니다.			World 1	10	How Many Apples?	45
4. 월드	드의 중분류에	등록된 콘텐츠	들을 테마의 대분	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	수 있습니다.						ৰ ≪ ⊯াম 1/20 ► ► 10 ♥	보기:1-10 건수:200건
												저장 닫기

#### [07-4] 대화맵리소스 관리

• 저작도구에서 대화맵을 작성할 때 사용할 이미지 및 오디오 파일을 등록, 수정, 삭제하는 메뉴입니다.

	대시보드 대화맵리소스관리 ×						
콘텐츠관리	대화맵리소스 조회						
æ	1. 대화맵리소스분류 - 전체 - ✔						
- 카테고리관리	2						
- 콘텐츠 등록	3 111111111111111111111111111111111111			건새			
- 콘텐츠 제작	네커 답거소~ 0		9				
- 대화맵리소스관리	≥ 검색건수:8660건		· 관면스성도	오케지 작세 전규			
	5	대화맵리소스명	대화맵리소스분류	대화맵리소스타입			
	1 Are You Good at Jumping Rope?		<sub>롤플레잉A</sub> 대화맵리소스 등록	이미지 []/수정	- 선택 -		
	2 Are You Good at Jumping Rope?			.,	미션형		
	3 Are You Happy?		대화맵리소스명	×	≝플레잉A 롤플레잉B		
1. 대화맵리소스분류를 선택	하여 검색하실 수 있습니다.		6 대화맵리소스분류	✓ 롤플레잉A ✓	- 선택 - 문장만들기 - 대답하기		
2. 대화맵리소스타입을 선택하	여 검색하실 수 있습니다.		7 대화맵리소스타입		오디오		
3. 대화맵리소스명을 직접 입력	하여 검색하실 수 있습니다.			파일 선택 선택된	된파일 없음		
4. [신규]버튼을 클릭하시면 대	화맵리소스 등록/수정페이지로 이동됩니다.				첨부파일을 마우스로 끌어 !	<u> </u> ;으세요.	
5. [대화맵리소스명]을 클릭하	시면 대화맵리소스 등록/수정페이지로 이동됩니다.		8 이미지첨부				
6. [대화맵리소스분류]는 미션	형, 롤플레잉A, 롤플레잉 B, 문장만들기, 대답하기 중을	선택하여 등록하실 수 있습니다.					
7. 이미지와 오디오 중 선택하여	비검색하실 수 있습니다			※ 파일첨부는 최대 17 ※ 가능한 확장자 : bm	개까지 가능합니다. np, tif, tiff, miff, gif, jpe, jpeg, jpg, jps, pjpeg,	jng, mng, png	
8. 저작도구 대화맵에서 사용힐	아미지를 등록하실 수 있습니다.			※ 가능한 size : 12,58	82,912Byte		
9. [콘텐츠정보캐시 삭제]를 클	릭하시면 TOAST EasyCache 에 적재되어 있는 콘텐츠 캐시 <sup>;</sup>	정보를 삭제 하실 수 있습니다.					저장목록



# [08-1] 전체 학습 현황

• 참여 학교 전체 학생의 평균 학습시간과 누적학습 시간을 통계를 확인하는 메뉴입니다.

	대시보드 전체 학	습현황 ×						
통계관리	전체 학습 현황							
<u>.</u>	1 기간	2020.10.15	20.10.22				검색	
- 전체 학습 현황						2	엑셀다운로드	
- 학교 별 현황	> 검색건수:3건					L		
- 학년 별 현황	3 날짜	4 참여 학교 수	5 학습 학생 수	6 평균 학습	늡시간(분)	7 누적 학습 시	간(분)	
- 반 별 현황	2020.10.22	53	27		3	2,005	5	封京 戸辺 400242000040
	2020.10.21	53	41 파일 홈	산입 페이지 레이아	웃 수식 데이터	검토 보기	신제 약습	면왕중계_1603426688516.XISX - EXCEI
	2020.10.20	53	41 음 생 같라 물여넣기 ~ 바이	내기 • 맑은고딕 • 가가가 • 문	<u>·</u> 11 · 가 가 · <u>♪</u> · <u>가</u> · 배춞 ·	≖ <b>≡</b> ≡ ở∙ ₽	텍스트 줄 바꿈 일반 영합하고 가운데 맞춤 ▾ %	· ♥ ♥ 표준 • ♥ ♥ ♥ 주건부 표 좋음
			↓ ↓ 시작	5 G	글꼴 ß	맞춤	· 프시	서식 ▼ 서식 ▼
1. 기간을 설정하여 전체 학습현황을	확인하실 수 있습니다. (공통)		J8 -	: × ✓ f.	x .			
2. [엑셀다운로드]버튼을 클릭하시면 [8]:	과 같이 엑셀파일로 학습현황을 다운로!	드 받으실 수 있습니다. ( <del>공통</del> )		A 날짜	B 착여 한교 수	C 한슨 한생 수	D 평균 학습 시간(분)	E 누적 학습 시간(분)
2 서저하 기가이 이지며 나피기 ! ᄎᄗ!!			2 2	020.10.22	53	27	3	2005
3. 결정인 기간의 일자별 될짜가 노물됩니	나[. (ㅎㅎ)		3 2	020.10.21	53	41	2	2160
4. 학습을 진행한 총 참여 학교수를 확인혀	· 실 수 있습니다. ( <mark>공통</mark> )		4 2	020.10.20	53	41	2	1992
5. 학습을 진행한 총 학생 수를 확인하실 =	수 있습니다. (공통)		5					
			7					
p. 일 평균 약습시간(문)을 확인하실 수 있	(습니냐. (공동)						l	

7. 서비스 시작일 ~ 전날, 11:59:59 까지 누적된 학습시간(분)을 확인하실 수 있습니다. (공통)

8. 엑셀파일이 실행되어 학습현황을 확인하실 수 있습니다. (공통)

### [08-2] 학교 별 현황

• 학교 별 학생들의 학습횟수 및 학습시간 통계를 확인하는 메뉴입니다.

•	대시보드 학교별현 학교 별 현황	황 x									
통계관리 	1 통계기준일 2 고유처/하고	2020.10.22	저체 - 🗸				24.8				
하고 벼 처하	프작장/극포										
- 빅교 글 연광							역열나군도				
- 악년 딸 연왕	* 평균 점수 : 토픽 월드(스테이지 모드	), 스피킹, 렛츠톡 활동만 해당									
- 만 별 연왕	학교명	전체 학생 수	학습 학생 수	3 학습 횟수	4 평균 점수	평균 학습 시간(분) 누적	학습 시간(분) 일자 별 보기				
	가사초등학교	40	0	0	0	0	0 5 상세보기				
	가야초등학교	40	0	0	0	0	0 상세보기	_			
	간재울초등학교	40	0	<sup>0</sup> 7	사大드하	고 사세티기		-   ↓			
	고산초등학교	40	0	0	시포하락	포경제포기					
			1	5	기간	2020.	10.15 ~ 20	20.10.22			검색
1. 통계 기준 일을 설정하여	i 검색하실 수 있습니다. ( <del>공통</del> )										엑셀다운로드 목록
2. 교육청/학교를 선택하여 검	색하실 수 있습니다. (공통)										
3. 학습 횟수는 전체 학습메뉴	기준으로 학습을 시도한 횟수입니다	. (공통)		* 평	l균 점수 : 토픽 월!	드(스테이지 모드), 스피킹	l, 렛츠톡 활동만 해당				
4. 토픽월드(스테이지모드), 스	느피킹, 렛츠톡 학습을 기준으로 평균점	i수가 노출됩니다. (공통)			날짜	전체 학생 수	학습 학생 수	학습 횟수	평균 점수	평균 학습 시간(분)	누적 학습 시간(분)
5. [상세보기]를 클릭하시면 신	선택하신 학교 별, 일 데이터를 확인하	실 수 있습니다. <mark>(공통)</mark>			2020.10.22	40	0	0	0	0	0
					2020.10.21	40	0	0	0	0	0
					2020.10.20	40	0	0	0	0	0

### [08-3] 학년 별 현황

• 학년 별(전체/학교 별) 학생들의 학습횟수 및 학습시간 통계를 확인하는 메뉴입니다.

	대시보드 학	년 별 현황 ×									
통계관리	학년 별 현황										
æ	통계 기준 일	2020.10.22									
- 전체 학습 현황	교육청/학교	- 전체 -	✔ - 전체 - ✔								
- 학교 <mark>별</mark> 현황	1 학년	- 전체 - 3학년					검색	4			
- 학년 별 현황		<mark>4학년</mark> 5하녀					엑셀다운로	2			
- 반 별 현황		6학년									
	* 평균 점수 : 토픽 월드(스테이	이지 모드), 스피킹, 렛츠톡 활동	동만 해당								
	학교명 🕈	학년	현 전체 학생 수	학습 학생 수	학습 횟수	평균 점수 평균 학습 시간(	는 누적 학습 시간(는 일자 별 보	7			
	가사초등학교	<mark>2</mark> 4학	년 40	0	0	0 0	0 3 상세보기				
	가야초등학교	4학	년 40	0	가사초등	등학교(4학년) 상	세보기				
	간재울초등학교	4학	년 40	0							
					기간	2020	.10.15	2020.10.22			검색
1. 학년을 선택하여 검색하 <sup>,</sup>	실 수 있습니다.										엑셀다운로드 목록
2. 선택한 학년 정보가 노출	됩니다.										
3. [상세보기]버튼을 클릭하시	면 선택한 초등학교, 학년의 일	자 별 데이터를 확인하실	실 수 있습니다.		* 평균 점수 : 토	픽 월드(스테이지 모드), 스피킹	빙, 렛츠톡 활동만 해당				
					날짜 🕈	전체 학생 수	학습 학생 수	학습 횟수	평균점수	평균 학습 <mark>시</mark> 간(분)	누적 학습 시간(분)
					2020.10.20	40	0	0	0	0	0
					2020.10.21	40	0	0	0	0	0
					2020.10.22	40	0	0	0	0	0
					L				·	·	·

59

### [08-4] 반 별 현황

• 반 별 학생들의 학습횟수 및 학습시간 통계를 확인하는 메뉴입니다.

	대시보드 반 별	불현황 ×									_		
통계관리	반 별 현황										_		
÷	통계 기준 일	2020.10.22											
- 전체 학습 현황	교육청/학교	서울특별시 교육청	✔ 신영초	드등학교		~							
- 학교 별 현황	1 학년/반	4학년 🖌 - 전체 -	~							검색			
- 학년 별 현황										엑셀다운로드			
_ 바 벼 혀화													
	* 평균 점수 : 토픽 월드(스테이지	모드), 스피킹, 렛츠톡 활동민	해당										
	학교명	2 학년	반	전체 학생 =	수 학습학생수	학습 횟수	평균 점수	평균 학습 시간	누적 학습 시간	일자별보기			
	신영초등학교	4학년	1반	10	0	0	0	0	0	상세보기	<b></b>		
	신영초등학교	4학년	2반	2	신영초등학	학교(4학	년 1반)	상세보기			· •		
1 하녀/바음 서태하여 건새하신	스 인수! [다			_	기간		2020.10	.15	~ 2020.10.22				검색
2 서택하 한녁/반 정보가 노축된													엑셀다운로드 목록
3. [상세보기]버튼을 클릭하시면 /	시택하 초등학교 학년의 반으로 일자 별	- 데이터를 확인하실 수 있습	라니다.										
					* 평균 점수 : 토픽	월드(스테이지 되	몬드), 스피킹, ·	렛츠톡 활동만 해당					
					날짜	전체 학	생수	학습 학생 수	10	학습 횟수	평균점수	평균 학습 시간(분)	누적 학습 시간(분)
					2020.10.22	10		0		0	0	0	0
					2020.10.21	10		0		0	0	0	0
					2020.10.20	10		0		0	0	0	0

# 09 학생 매핑 관리



#### [09-1] 선생님 & 학생 매핑

운영자가 선생님과 학생을 매핑하고 추가, 삭제할 수 있는 메뉴입니다.

	대시보드	선생님&학생매	л х					
<b>학생매</b> 핑관리	선생님&	&학생 매핑 조회	2					
e	연도		2020년 🗸					
- 선생님&학생매핑	2 교육청/학교	æ	- 전체 - 🗸 🗸 - 전체 - 🗸					
- 진급관리	3 검색구분		이름 🗸			검색		
- 학생매핑신청						에세티오코드		
·	> 검색건수:	73건						
	4 No	아이디	이름	담당반수	학생수	매핑정보		
	1	teacher24	가사초등학교	5	6 40	7           상세보기		
	2	teacher46	가야초등학교	1	40	상세보기		
	3	teacher16	간제울초등학교	1	40	상세보기		
	4	teacher17	고산초등학교	1	40	상세보기	<b>↓</b>	
	5	teacher18	광덕초등학교	1	40 선생님	&학생 매핑 상세보 <mark>우</mark> [2020	)년]	
	6	teacher28	군산푸른솔초등학교	1	40			
	7	teacher45	낙동초등학교	1	40			주가 식제
L						학년	반	학생수
1. 서비스를 최초 등록한	연도부터 현재	까지의 연도 + 1년	!도 까지 선택하여 검색하실 수 있	습니다.		4학년	1	40

8. 선생님&학생 매핑 조회 리스트에서 검색한 연도에 해당하는 정보가 노출 됩니다. 현재 매핑하고자 하는 정보의 연도 정보를 확인 하실 수 있습니다.

4. 검색하신 초등학교의 선생님의 목록을 확인하실 수 있습니다.

2. 교육청 별, 학교를 선택하시어 선생님을 검색하실 수 있습니다.

3. 선생님 이름을 직접 입력하시어 검색하실 수 있습니다.

5. 담당반수는 선생님이 맡고 있는 반의 수로 선생님 한분이 여러반을 담당할 수 있습니다.

6. 학생수는 담당하고 있는 반의 학생 총 수입니다.

7. [상세보기]버튼을 클릭하시면 선생님&학생 매핑 상세보기 페이지로 이동됩니다.

목록

	학년	반	학생수							
	4학년	1	40	1선생님학생 매평	추가 <mark>[20</mark>	20년]		<b>V</b>		
				학년/반	- 전체 -	✔ - 전체 - ✔				
				학생코드	2					
ᇗᆊᆔᄐ을	클리하시며 서새닌하새 매핀 츠가 판언이	ㅎ춪되니다		닉네임						검색
	비미하 하내이 그도로 지저 이경치어 거내?			1 김색인부 : 35인 4 하새코드	하녀		바	버승	하새 니네이	서새닌 니네이
2013에게 대	개평일 억생의 고드를 직접 합덕야여 검색이			✓ 20ACH00061		1	1	C.	םוייר סר	
남생 닉네임	또는 선생님 닉네임을 직접 입력하여 검색	하실 수 있습니다.		20ACH00062	6학년	1	1			
범색된 학생의	의 목록 정보를 확인하실 수 있습니다.			20ACH00063	6학년	1	1			
추가]버튼을	클릭하시면 [6]영역에 학생이 추가됩니다.			20ACH00064	6학년	1	1			
⊱가된 학생의	의 목록을 확인하실 수 있습니다.			20ACH00065	6학년	1	1			
저장]버튼을	클릭하시면 추가된 학생들을 선생님&학상	뱅매핑 화면에서 확인하실 수 있습니다.		20ACH00066	6학년	1	1			
				20ACH00067	6약t	1	1			
				20ACH00069	6학년	1	1			
				20ACH00070	6학년	1	2			
							ia <a td="" ⊞[0]<=""><td>ম[]/4 ▶&gt; ►। 10 ¥</td><td></td><td>보기:1-10건수:35건</td></a>	ম[]/4 ▶> ►। 10 ¥		보기:1-10건수:35건
				6	학년	반	번호	학생 닉네임	선생님 닉네임	추지 삭제
				20ACH00061	6학년	1				삭제
				20ACH00062	6학년	1				삭제

#### [09-1] 선생님 & 학생 매핑 (선생님학생 매핑 추가 팝업)

선생님&학생 매핑 상세보기 [2020년]

[09-2] 진급 관리

1. 학생의 새로운 반 정보가 나오는 시점(2월 중순~말) 운영자는 AI 펭톡 학습관리시스템에 NEIS에서 다운로드 받은 학생들의 새학년 정보 파일을 업로드합니다.

2. 3월 첫째 중에 진급 대상인 학생들에게 앱 진입 시 진급정보 수정 팝업이 제시됩니다.

3. 운영자가 업로드한 정보와 학생의 새학년 정보가 일치하면 자동으로 진급처리가 완료됩니다.

(\*기존 수동 진급 처리 절차도 사용 가능함)



(\*운영자가 업로드한 학생 정보는 1년 후 폐기함)

[09-2] 진급 관리

5. 진급 처리하고자 하는 학교 정보를 선택 한 후 엑셀을 업로드 하여야 하며 업로드한 엑셀파일의 진급 대상자 학생번호의 학교정보와 선택된 학교정보가 일치할 경우에만 진급처리가 가능 합니다.

4. [파일업로드]를 클릭하여 NEIS에서 다운받은 명렬표 파일을 업로드 합니다.

3. 운영자는 AI펭톡 학습관리시스템(LCMS)사이트 학생 매핑관리> 진급대상관리 메뉴에서 [샘플엑셀다운로드]를 클릭하여 해당 학교의 학생 정보를 붙여넣습니다. (3번 단계를 생략하고, 각 파일을 각각 [파일업로드] 해도 가능합니다)

2. 담당교사가 학년이 바뀌는 새학기가 시작되기 전에 NEIS에서 담당반의 새 학년 정보(년도,학년,반,번호,이름)가 포함된 명렬표를 excel 형태로 다운로드 받아 학교 운영자에게 전달합니다.

1. 학년이 새로 시작되는 시점에 학생의 진급 정보를 업로드하여 자동진급 처리를 하실 수 있습니다.

메뉴숨기기 탭초기화	권한관리	공통관리	회원관리	학교관리	콘텐츠관리	통계관리	학생매핑관리				파일첨부	×
~	대시보드	진급대상관리 ×										illiilliilliilliinenen
학생매핑관리	진급대싱	조회									• 첨부하고자 하는 파일을 찾아보기 버튼을 클릭하셔서 선택해 주세요.	
÷	연도		2022년 🗸	•							• 학교정보는 필수로 선택해 주세요.	
- 선생님&학생매핑	교육청/학교		- 전체 -	✔ - 전차	∜ - ✔						- 선택 -	
- 진급관리	검색구분		이름 🗸							검색		
- 학생매핑신청									3	4	파인 서태 서태되 파이 어음	
- 진급대상관리	▶ 검색건수:3	69건										
	No	교육청		학교		년도	학년	반	번호	이름	첨부파일을 마우스로 끌어 넣으세요.	
	1	서울특별시 교육청		펭톡초등학교		2022	4학년	4	4	박태수		
	2	서울특별시 교육청		펭수초등학교		2022	5학년	5	5	강우석		
	3	서울특별시 교육청		펭톡초등학교		2022	4학년	1	12	홍길동	※ 파일첨부는 최대 1개까지 가능합니다.	
	4	서울특별시 교육청		펭수초등학교		2022	6학년	6	6	윤혜린	※ 가능한 확장자 : xlsx	
	5	서울특별시 교육청		펭톡초등학교		2022	3학년	3	3	이종도	※ 가능한 size : 15,728,640Byte	
	6	서울특별시 교육청		펭수초등학교		2022	3학년	3	3	장도식		
	7	서울특별시 교육청		펭톡초등학교		2022	3학년	2	4		회인 단기	
	8	서울특별시 교육청		펭톡초등학교		2022	3학년	2	5			
	9	서울특별시 교육청		펭톡초등학교		2022	3학년	2	6			
	10	서울특별시 교육청		펭톡초등학교		2022	3학년	2	7			
						ৰ < শ্বাণীয় 🚺	/37 ▶ ▶ 10 ♥			보기 : 1 - 10 건수 : 369건		

#### [09-2] 진급 관리

운영자가 해당 학교 학생의 정보를 취합하여 일괄 업로드 할 경우 ٠

에 드 스키기 때 수 기치	긔苏과리	고트과리	치이과기	하그과리	코테누과리	트게과리	차세에피카키																
베뉴용기가 접소기와	권인선터	중공선덕	외원한다	역표현다	논덴스펀디	중계한다	약영매형선덕																
	대시보드	진급대상관리 ×																					
	진급대상 조절	2																					
학생매핑관리		·	and a second																				
- 서생님&하생매피	연도		2022년 🗸	▼ - 저체	- *																		
	검색구분		이름 >	• <u>- 124</u>								검색											
- 신급선디												_											
- 악생매핑신성										생	행플엑셀다운로드 파	인언코드											
- 진급대상관리	▶ 검색건수 : 369건		1				1			1	1			↓ I									
												파일 홈	를 삽입	페이지	레이아웃	수식	데이터 검토	보기	도움말	Easy Document	Creator (	🔉 어떤 작업	을 원하기
												<b>*</b>	잘라내기	맑은 고	1딕	÷	11 - 7 7 7		= ~~	감날 자동 줄 비	바꿈	일반	
												불여넣기	복사 ~ 서식 복사	가 가	<u></u> ~	<u> </u>	/ 간 ~ 배천 ·	==:	= -	🗐 병합하고	가운데 맞춤	• 😨 •	% ,
												클립보	<u> </u>	2		글꼴		rs.		맞춤		ъ #	시 형식
												<b>ئ</b> م	¢°~ ∓										
											[	H11	-	$\times \neg \checkmark$	$f_{x}$								
													F	R	C	D	F	F	6	Н	1	1	к
												1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 토 학	년 ·년	반	번호	이름						
												2 2023	3 4	4	2	1	홍길동 이스시						
												4 2023	3 4	4	2	3	장보고						
												5 2023	3 5	5	3	10	이상두						
												6 2023	3 5	5	3	11							
												8 2023	3 5	5	3	13	김꽃님						
												9 2023	3 5	5	3	14	이지아						
												10 2023	3 6	6	1	1	조초롱 이거즈						
												12 2023	3 6	6	1	3	유민우			<b></b> #			
					1. NEIS에서	너 다운받은 ㅈ	료의 내용을	붙여넣기 하여 ?	진급처리할 년	도/학년/반/번호	2/이름	13 2023	3 6	6	1	4	김봄						
					정보를 입	니력할 수 있습	비다.					14 2023	3 6	6	1	5	박여름						
												15 2023	5 (	0	1	b	의가들	]					
					2. 학교 운영	<u></u> 하가 해당학	교의 대상 정보	보를 이어붙여 일	일괄이 등록가	등합니다.	-		진급경	정보	<b>(+)</b>								

#### INC 1 이름을 입력해주세요. 새로운 학년을 입력해주세요. 새로운 반을 입력해주세요. 새로운 번호를 입력해주세요. 새학기가 시작되었어요. Code 정보 변경이 완료되었습니다. 회원 정보를 변경해주세요. 01펭수30030 확인 확인 확인 School 확인 확인 확인 펭수초등학교 Number Class 학년 입력 🕗 반 입력 🕗 번호 입력 📿 정상 승인된 경우 1. 새로운 반정보가 나오는 시점(3월 첫째 주)에 앱 진입 시 진급 정보 수정 안내 팝업을 제시합니다. 아직 담당 선생님이 새학년 정보를 새학년 회원정보가 일치하지 않습니다. 입력하지 않으셨어요. 다음에 다시 다시 확인하고 재입력해 주세요. 2. 기존 코드와 학교 정보는 미리 제시되어있습니다. 입력해주세요. 확인 3. 진급 정보에 필요한 필드를 선택하면 팝업창이 떠서 해당 정보(학교, 학년, 반, 실명)을 학생이 직접 입력합니다. (이때의 실명정보는 본인확인용으로만 사용하며, 저장하지 않음) 4. 선생님 입력한 정보와 동일하지 않을 경우, 안내 후 재입력을 유도합니다.

5. 선생님이 등록한 정보가 없는 경우, AI 펭톡 로비로 진입하며 진급 처리가 완료 될때까지 진입 때 마다 정보 수정 안내 팝업이 제시됩니다.

#### [09-2] 진급 앱 처리 (학생)

학생이 입력한 정보가 교사가 등록한 정보와 일치하지 않을

경우, 정보를 다시 입력함

운영자가 학생 진급 정보를 LCMS에 등록하지 않은 경우

#### [09-2] 진급 관리\_수동

• 운영자가 소속된 학교의 학생을 수동으로 진급 처리하는 메뉴입니다.

	진급차	리													파업	일첨부	
ð	1 0 &	진 <b>급처리 진</b> 혁 1. 년도/교육 아래 서식파(	<b>뱅순서</b> 청/학교를 선택 후 일을 참고해 주세요	· "학생기본정보다운로드" 비 2.	버튼을 클릭하여 학생 진급장	너보 엑셀 템플릿 파일을 다운	로드 받습니	니다.							· 첨 · 학	부하고자 하는 파일을 찾아보기 버튼을 클릭하셔서 선택해 주 교정보는 필수로 선택해 주세요.	트세요.
		년도	학생번호	선생님 닉네임	학생 닉네임	학생코드	학년	반번호	번호	대상년도	진급 선생님 사용자 번호	진급학년	진급반번호	진급번호		년택 - 🛛 🖌 - 선택 - 🗸	
		2020	1	남궁석호	라이언	20EOD10055	4	1	7								
		2020	2	홍길동	피치	20EOD20056	4	1	8						파	일 선택 선택된 파일 없음	
		2020	3	김희선	주당	20EOD12564	5	1	1								
		2020	4	전지현	엽기적인그녀	20EOD12023	5	2	1							점부파일을 마우스로 끌어 넣으세요.	
	2 건급 [	2.위엑셀템 3.저장한엑 대상자	플릿파일에서 학생 벨파일을 "파일업일 <b>템플릿 다</b>	병별 대상년도, 진급 선생님 로드"하여 학생 진급 치리를 운로드	사용자 번호, 진급학년, 진급 수행합니다.	라반번호, 진급번호를 입력 후	파일을 저	장합니다.					<u>a</u>		* I * 7 * 7	1일첨부는 최대 1개까지 가능합니다. 능한 확장자 : xlsx 능한 size : 15,728,640Byte	
	년도/교	육청/학교		2022년	▼ - 선택 -	▼ - 선택 - ▼							<u>उ</u> व्	생기본정보다운로드			

1. 학년이 새로 시작되는 시점에 3학년 학생을 4학년으로, 4학년 학생을 5학년으로 5학년 학생을 6학년으로 진급 처리하실 수 있으며 진행순서를 확인하시어 학생 진급 정보를 업로드하실 수 있습니다.

2. 운영자가 년도에 해당하는 본인 소속, 학교의 학생기본정보를 템플릿으로 다운받아 작성 후 파일 업로드하실 수 있습니다.

3. [학생기본정보다운로드]버튼을 클릭하시면 엑셀 템플릿을 다운받으실 수 있습니다.

4. [파일업로드]를 클릭하시면 진급처리 대상 정보를 업로드하실 수 있습니다.

5. 진급 처리하고자 하는 학교 정보를 선택 한 후 엑셀을 업로드 하여야 하며 업로드한 엑셀파일의 진급 대상자 학생번호의 학교정보와 선택된 학교정보가 일치할 경우에만 진급처리가 가능 합니다.

#### [09-2] 진급 관리\_수동 (학생기본정보다운로드 템플릿)

진급 대상자 템	플릿 다운로드													
교육청/학교	서울특별시 교육청 ✓ 신영초등학교	~			학생기본정보다운로	<b>]</b>								
		1 :일 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	페이지 레이아웃 수 닭은 고딕 가 가 <u>간</u> ~   田 ~   글꼴	옥식 데이터 검토 <u>· 11 · 가</u> 가 가 <sup>3</sup> <u>소</u> · <u>가</u> · <sup>4</sup> · <sup>4</sup> · <sup>3</sup>	보기 도움말 Easy Doo = = = =        값 자동 줄 !       = = =        ●      □       = = =        ●      □       = = =       ●      □       = = =       ●      □       = = =       ●      □       = = =       ●      □       □     □     □       □     □     □       □     □     □       □     □     □       □     □     □	cument Creator 바꿈 가운데 맞춤 ~ [편 5]	<ul> <li>♪ 검색     <li>반         * % 9 \$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$</li></li></ul>	· 8 조건부 표 서식 · 서식	표준 표 <mark>보통</mark>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	∑ 자동 합계 ↓ ↓ 채우기 ↓ ☆ 지우기 ↓ 편	☆ 공유 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2 [ 고 메모
		J17 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	× ✓ ƒ∗ B 학생번호	C 선생님 닉네임	D 학생 닉네임	E 학생코드	2 F 학년	G 반번호	H 번호	3 대상년도	4 ] 진급 선생님 사용자 번호	5 K 진급학년	 진급반번호 전	<u>M</u> [급번호
		2 2020 3 2020 4 2020 5 2020	9131498 9131499 9131500 9131501	가 나 다 라		20ACH00001 20ACH00002 20ACH00003 20ACH00004	3 3 3 3	1 1 1 1	1 2 3 4	2021 2021 2021 2021 2021	10000160 10000160 10000160 10000160	4	2 2 2 2	1 2 3 4
		6         2020           7         2020           8         2020           9         2020	9131502 9131503 9131504 9131505 9131505	바 바 사 아		20ACH00005 20ACH00006 20ACH00007 20ACH00008 20ACH00008	3 3 3 3 3 3	1 1 1 1	5 6 7 8	2021 2021 2021 2021 2021	10000160 10000160 10000160 10000160	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	<u> </u>
		10         2020           11         2020           12         2020           13         2020           14         2020	9131500 9131507 9131508 9131509 9131510	지 차 카 타 파		20ACH00009 20ACH00010 20ACH00011 20ACH00012 20ACH00013	3	1 1 1 1 1	9 10 11 12 13	2021 2021 2021 2021 2021 2021	10000160 10000160 10000160 10000160	4	2	10 11 12 13
		학생기	<u>본정보</u> 선생님기본정	보   · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						: <b>1</b> 가일 홈 삽입	페이지 레이아웃 수식 데이터	검토 보기	도움말 Easy Docu	
		1. 진급처리할 학 2. 현재, 진급처리	·생기본정보를 다· -  대상인 학년/반	운로드 받은 엑셀 /번호 정보를 확인	파일을 확인하실 수 있 !하실 수 있습니다.	습니다.			붙	여넣기 ○ ▲ 잘라내기 여넣기 ○ 복사 ~ 중 서식 복사 클립보드	말은 고딕     ↓ 11 ↓ 기       가 가 간 ↓     田 ↓       5     글꼴	^ オ <sup>*</sup> 三三三 - 	◇ 22 자동 줄 바;	
		3. 진급처리 할 더	배상년도를 입력히	사실 수 있습니다.	비정비) 기도에 드르되				Q 1	114 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	× ✓ & B 자 번호 이름	C 로그인ID	D 학교명	
		4. 신급 신생님 시 선생님 사용자 번	·····································	철 파일 [선생님기] 학성하실 수 있습니	는 경포] 시드에 중독관  다.				2 3 4	10000 10000 10000	58         더럭선생님1           60         더럭선생님2           61         더럭선생님3	bbbbbb bbbbbc bbbbbd	더럭초등학교 더럭초등학교 더럭초등학교	

5

6

학생기본정보 선생님기본정보 ↔

5. 진급처리 할 학년/반/번호를 입력하실 수 있습니다.

69

#### 🏓 급정보 일괄 업로드 데이터 검증 결과

년도	학생번호	선생님 닉네임	학생 닉네임	학생코드	<u></u> 학년	반번호	번호	대상년도	진급 선생님 사용자 번호	진급학년	진급반번호	진급번호
2020	9131498	가		20ACH00001	3	1	1	2021	4 10000214	4	4 21	1
2020	9131499	나		20ACH00002	3	1	2	2021	10000160	4	20	2
2020	9131500	다		20ACH00003	3	1	3	2021	10000160	5	1	3
2020	9131501	라		20ACH00004	3	1	4	20	10000160	8	2	4
2020	9131502	마		20ACH00005	3	1	5	2021	10000160	4	3	5
2020	9131503	바		20ACH00006	3	1	6	2021	10000160	6	4	6
2020	9131111	사		20ACH00007	3	1	7	2021	10000160	6	5	101

\* 진급정보 업로드 대상 항목 중 붉은색으로 마킹된 인원은 데이터 설정이 잘못된 내용입니다.

다시 한번 정보를 확인 후 [학생기본정보다운로드] 템플릿 기준으로 작성하여 업로드 해주세요.

\* 데이터 오류 설명 1. 학생코드 및 선생님 사용자 번호 : 기 등록된 학생 및 선생님이 아닐 경우 2. 학년(3~6), 반번호(1~20), 번호(1~100)를 숫자로 기재하지 않았을 경우

3. 기타 서식에 맞지않게 입력했을 경우

1. 진급처리할 학생의 기본정보를 확인하실 수 있습니다.

2. 진급처리 전 학생의 학년/반/번호 정보를 확인하실 수 있습니다.

3. 진급처리 할 학생의 학년/반/번호 정보를 확인하실 수 있습니다.

4. 잘못 입력한 정보는 텍스트 영역에 붉은색으로 표기가 됩니다.

5. 파일 업로드된 내역의 성공/실패 여부를 확인하실 수 있습니다.

\* 실제 진급 처리는 데이터 오류 내역을 제외하고 진급처리가 가능합니다.

(데이터 검증 시 붉은색으로 마킹된 정보는 진급 처리 불가)

## 학생정보 UPLOAD 업로드 결과 - 업로드 성공

5 취소 확인

확인

#### [09-2] 진급 관리

하새미피과리	대시 진급:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·													파일첨부	X
획경매당한다 *	1															lillillillillillinnan
- 선생님&학생매핑	0	진급처리	진행순서												· 첨부하고자 하는 파일을 찾아보기 버튼을 클릭하셔서 선택해 주세요	<b>.</b>
- 진급관리		1. 년도/고 아래 서식	교육청/학교¦  파일을 참고	를 선택 후 "학생기는 i해 주세요.	본정보다운로드" 버	튼을 클릭하여 학생 김	진급정!	<sup>년</sup> 엑셀 템	플릿 파	·일을 다운로드	받습니다.				· 학교정보는 필수로 선택해 주세요. 5 - 선택 - · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
- 학생매핑신청		년도	학생번호	선생님 닉네임	학생 닉네임	학생코드	학년	반번호	번호	대상년도	진급 선생님 사용자 번호	진급학년	진급반번호	진급번호		
		2020	1	남궁석호	라이언	20EOD10055	4	1	7						파일 선택 선택된 파일 없음	
		2020	2	홍길동	피치	20EOD20056	4	1	8							
		2020	3	김희선	주당	20EOD12564	5	1	1						첨부파일을 마우스로 끌어 넣으세요.	
		2020	4	전지현	엽기적인그녀	20EOD12023	5	2	1							
		2. 위 엑설 2. 지자하	녤 템플릿 파일 - 에세피이오	일에서 학생별 대상님	년도, 진급 선생님 사 화생 지금 치리를 4	용자 번호, 진급학년	, 진급	반번호, 진	급번호	를 입력 후 파일	!을 저장합니다.				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		3. 지정인	! 액셜파일들	파일입도드 아아	약생 신급 시디글 -	구영합니다.									※ 파일점부章 최대 1개까지 가능합니다. ※ 가능한 확장자 : xlsx	
	진급	대상지	다 템플	릿 다운로	Ξ										※ 가능한 size : 15,728,640Byte	
	2 년도/:	교육청/학교	2	2020	년 ✔ - 선택 -	~ - ל	1택 - 🗸						3 학생기분	본정보다운로드	확인 닫기	
														4 파일업로드		

1. 학년이 새로 시작되는 시점에 3학년 학생을 4학년으로, 4학년 학생을 5학년으로 5학년 학생을 6학년으로 진급 처리하실 수 있으며 진행순서를 확인하시어 학생 진급 정보를 업로드하실 수 있습니다.

2. 운영자가 년도에 해당하는 본인 소속, 학교의 학생기본정보를 템플릿으로 다운받아 작성 후 파일 업로드하실 수 있습니다.

3. [학생기본정보다운로드]버튼을 클릭하시면 엑셀 템플릿을 다운받으실 수 있습니다.

4. [파일업로드]를 클릭하시면 진급처리 대상 정보를 업로드하실 수 있습니다.

5. 진급 처리하고자 하는 학교 정보를 선택 한 후 엑셀을 업로드 하여야 하며 업로드한 엑셀파일의 진급 대상자 학생번호의 학교정보와 선택된 학교정보가 일치할 경우에만 진급처리가 가능 합니다.

진급 대상자 템플릿	년 다운로드												
교육청/학교	서울특별시 교육청 🗸 신영초등학교	~			학생기본정보	보다운로드							
		1 남일 홀 삽입 다 월 같다!기 불여보기 * 성서식 복사 클립보드 55	페이지 레이아웃 수 맑은 고딕 가 가 간 ~ \ 田 ~ \ 글꼴	:식 데이터 검토 → 11 → 가 가 가 <u>→</u> • <u>가</u> • <sup> </sup> <sup>4</sup> ∭ • <sub>5</sub>	보기 도움말 프 프 = * * * ~ 입 프 프 프 프 프 토 맞	Easy Document Creator	검색 생 🤊   🔝 🖧 시 형식	· 8 전건부 서식 · 서	표준 표 <mark>보통</mark> 식 *	나쁨           좋음           스타일	▲	∑ 자동 합계	☆ 공유 □ 메모           한         □           한         □           한         □           한         □           한         □           한         □           한         □           한         □           한         □
		J17 • :	× √ f <sub>x</sub> B	с	D	E	2 F	G	Н		<b>,</b>	5 K	
		1 년도 2 2020 3 2020 4 2020 5 2020 6 2020 6 2020 7 2020 8 2020 9 2020 10 2020 11 2020 12 2020 13 2020 14 2020 14 2020	학생 변호 9131498 9131499 9131500 9131501 9131502 9131503 9131505 9131506 9131506 9131506 9131506 9131507 9131508 9131509 9131510 기본정되 1 선생님기본정.	선생님 닉네임 가 나 다 라 마 바 사 아 자 자 차 카 타 파 목	학생 닉네임	학생코드 20ACH00001 20ACH00002 20ACH00003 20ACH00005 20ACH00005 20ACH00006 20ACH00007 20ACH00007 20ACH00009 20ACH00010 20ACH00011 20ACH00011 20ACH00013	देधि 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	반번호 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	번호 1 2 3 4 5 6 6 7 7 8 9 10 11 11 12 13 · ·	3 대상변도 2021 2021 2021 2021 2021 2021 2021 202	진급 선생님 사용자 변호 10000160 10000160 10000160 10000160 10000160 10000160 10000160 10000160 10000160 10000160 10000160	진급학년 진급반변호 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	진급변호 2 1 2 2 2 3 2 4 2 5 2 6 2 6 2 7 2 8 2 9 2 10 2 11 2 11 2 12 2 12 2 13
		1. 진급처리할 2. 현재, 진급처 3. 진급처리 할 4. 진급 선생님 선생님 사용자 <sup>+</sup>	학생기본정보를 다 리 대상인 학년/반, 대상년도를 입력히 사용자 번호는 엑실 번호를 참고하여 직	운로드 받은 엑셀 /번호 정보를 확인 -실 수 있습니다. 넬 파일 [선생님기 /성하실 수 있습니	파일을 확인하실  하실 수 있습니 본정보] 시트에  다.	실 수 있습니다. 다. 등록된				파일 홀 삽입	페이지 레이아웃 수식 데이터 왕은 고딕 ~ 11 ~ 가 가 가 간 ~ 1 ⊞ ~ 1 ☆ ~ 가 ~ 1 글꼴 × ✓ 쇼 B 자 번호 이름 58 더락선생님1 60 더락선생님2 61 더락선생님3	검토     보기     도움말     Easy IC       水"     프     프     ◇     값 자동 5       ↓     프     프     프     프       50     모음     프     프       51     모음     프     프       52     모음     모음       bbbbbb     더릭초등학교       bbbbbc     더릭초등학교       bbbbbc     더릭초등학교	

5 6

학생기본정보 선생님기본정보 ↔

5. 진급처리 할 학년/반/번호를 입력하실 수 있습니다.
확인

4. 잘못 입력한 정보는 텍스트 영역에 붉은색으로 표기가 됩니다.

3. 진급처리 할 학생의 학년/반/번호 정보를 확인하실 수 있습니다.

2. 진급처리 전 학생의 학년/반/번호 정보를 확인하실 수 있습니다.

1. 진급처리할 학생의 기본정보를 확인하실 수 있습니다.

\* 진급정보 업로드 대상 항목 중 붉은색으로 마킹된 인원은 데이터 설정이 잘못된 내용입니다. 다시 한번 정보를 확인 후 [학생기본정보다운로드] 템플릿 기준으로 작성하여 업로드 해주세요.

1. 학생코드 및 선생님 사용자 번호 : 기 등록된 학생 및 선생님이 아닐 경우 2. 학년(3~6), 반번호(1~20), 번호(1~100)를 숫자로 기재하지 않았을 경우

\* 실제 진급 처리는 데이터 오류 내역을 제외하고 진급처리가 가능합니다. (데이터 검증 시 붉은색으로 마킹된 정보는 진급 처리 불가)

\* 데이터 오류 설명

3. 기타 서식에 맞지않게 입력했을 경우

년도	학생번호	선생님 닉네임	학생 닉네임	학생코드	2 <sup>학년</sup>	반번호	번호	대상년도	진급 선생님 사용자 번호	진급학년	진급반번호	진급번호
2020	9131498	가		20ACH00001	3	1	1	2021	10000214	3 4	4 21	1
2020	9131499	나		20ACH00002	3	1	2	2021	10000160	4	20	2
2020	9131500	다		20ACH00003	3	1	3	2021	10000160	5	1	3
2020	9131501	라		20ACH00004	3	1	4	20	10000160	8	2	4
2020	9131502	마		20ACH00005	3	1	5	2021	10000160	4	3	5
2020	9131503	바		20ACH00006	3	1	6	2021	10000160	6	4	6
2020	9131111	사		20ACH00007	3	1	7	2021	10000160	6	5	101

## • 신급정보 일괄 업로드 데이터 검증 결과



학생정보 UPLOAD

업로드 결과

- 업로드 성공

## [09-3] 학생 매핑 신청

• 운영자가 [교사지원센터]에서 선생님이 신청한 담당 학년/반 정보 및 신청학생 수를 확인 하고 선생님 학생 매핑 처리를 하는 메뉴입니다.



1. 서비스를 최초 등록한 연도부터 현재까지의 연도 + 1년도 까지 선택하여 검색하실 수 있습니다.

2. 교육청 별, 학교를 선택하시어 선생님을 검색하실 수 있습니다.

3. 이름/아이디를 선택하여 검색 할 수 있고 일치 검색으로 검색 됩니다.

4. 검색하신 초등학교의 선생님이 신청한 학년/반 정보 및 신청학생 수 목록을 확인하실 수 있습니다.

4. 섬색이신 조등억교의 신생님이 신생한 억원/한 생도 못 신생약생 두 목록을 확한하고 두 있습니다.

5. 요청학생수는 선생님이 신청한 학생 수 입니다. 학생코드를 생성하고 매핑 처리 하는데 참고 할 수 있는 정보 입니다.

6. 대상학생수는 신청한 연도, 학년, 반 기준으로 생성되어 있는 학생코드 수 입니다. 대상학생수가 0건이면 붉은색으로 표시 됩니다.

7. 매핑학생수는 신청한 연도, 학년, 반 기준으로 해당 선생님에 매핑 되어 있는 학생코드 수 입니다. [교사지원센터]에 노출되는 학생 정보리스트 수 입니다. 대상학생수와 매핑학생수가 다르면 붉은색으로 표시 됩니다.

8. 선생님이 신청하신 학년/반 정보와 기 생성된 학생코드 정보 기준으로 선생님 학생 매핑 처리를 합니다. 검색한 학교에 대한 전체 데이터에 대해 매핑 처리를 할 수 있습니다.

9. 선택한 행만 선생님 학생 매핑 처리를 할 수 있습니다.

## 감사합니다.

총괄기획 및 검토 : EBS 개발 및 제작 : 안랩 컨소시움

