# 연구실 안전정보 시스템 사용자 메뉴얼

[ 모바일 ]

전남대학교 연구실안전관리센터

# 목 차

1.	접속방법	3
	1 – 1. URL 입력 ······	3
	1 - 2. QR코드 입력······	Z
2.	로그인	Z
	2 - 1. 학내구성원	Z
	2 – 2. 자체로그인	5
3.	메인화면구성	(
4.	안전교육	······ 7
	4 - 1. 안전교육	8
	4 - 2. 과목선택	<u>g</u>
	4 - 3. 과목변경	13
	4 - 4. 수강하기	16
	4 - 5. 평가하기	19
4.	일상점검	····· 7

#### 1. 접속방법

- 1 1. URL 입력
- 웹 브라우저를 실행 후 msafety.jnu.ac.kr 입력 후 이동



- 1 2. QR코드 입력(http://safety.jnu.ac.kr/에 접속후 홈페이지 중앙우측)
  - 1) 아래 QR코드를 QR 인식 app :예)네이버, 다음 검색에서 QR코드 검색 으로 인식 후 자동이동 0773



#### 2. 로그인

- 2 1. 학내구성원
  - 1) 학번이 있을 경우 학번과 이름을 입력 후 로그인

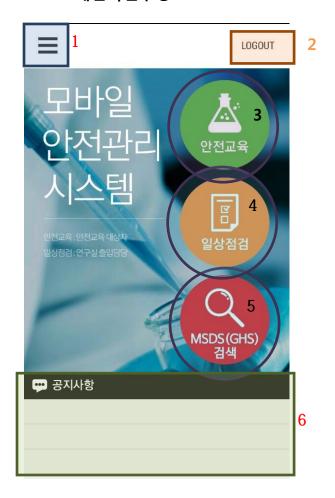


#### 2 - 2. 자체로그인

1) 학번이 없는 경우 그외 직원/연구원 을 클릭 후 ID 와 Password를 입력 후 로그인



## 3. **메인화면구성**



- 1) 메뉴
- 2) 로그아웃
- 3) 안전교육강의
- 4) 일상점검
- 5) MSDS(GHS) 검색
- 6) 공지사항

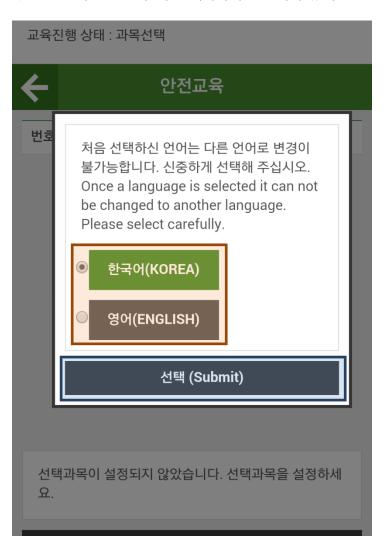
## 안전교육

- 4 1. 안전교육
  - 1) 메인화면의 안전교육 클릭



#### 4 - 2. 과목선택

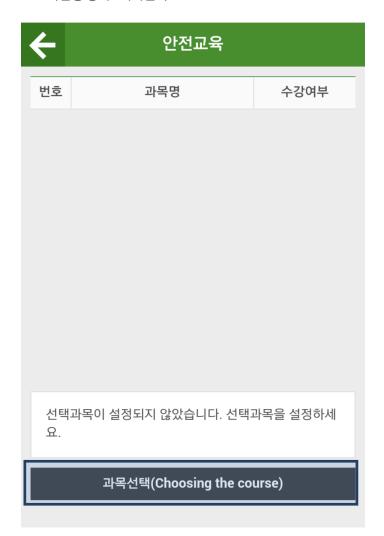
1) 안전교육으로 접속 시 선택과목이 설정되어 있지 않으면 먼저 아래와 같이 언어선택 버튼이 뜬다.



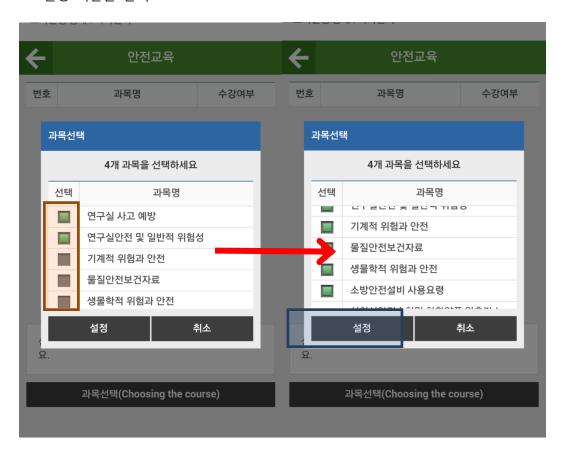
2) 본인이 원하는 언어를 클릭 후 선택버튼을 클릭

3) 언어선택 후 과목선택을 할 수 있는데 화면 상단에 자신의 교육진행 상태를 확인 할 수 있으며 하단에 과목선택 버튼을 클릭 하면 과목을 선택할 수 있는 팝업이 뜬다.

교육진행 상태 : 과목선택



4) 과목선택 화면에서 필수 2과목이 선택되어 있으며 이후 4과목을 본인이 원하는 과목을 선택 후설정 버튼을 클릭



5) 과목선택이 끝나면 교육진행 상태가 수강중으로 변경

교육진행 상태 : 수강중

<b>←</b>	안전교육		
번호	과목명	수강	여부
1	연구실 사고 예방 <mark>[필수]</mark> 00:00		수강 하기
2	연구실안전 및 일반적 위험성 <mark>[필수]</mark> 00:00		수강 하기
3	기계적 위험과 안전 [선택] 00:00	과목 변경	수강 하기
4	물질안전보건자료 [선택] 00:00	과목 변경	수강 하기
5	생물학적 위험과 안전 <mark>[선택]</mark> 00:00	과목 변경	수강 하기

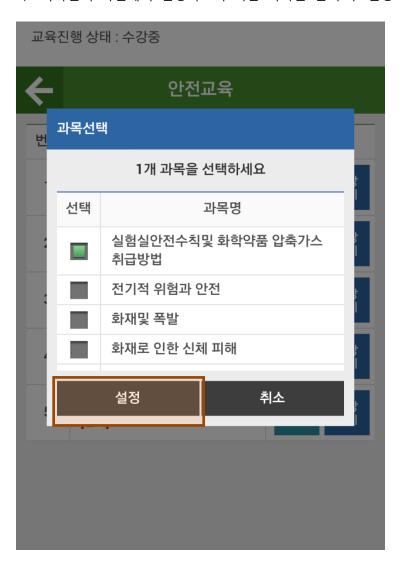
#### 4 - 3. 과목변경

1) 수강하고자 하는 과목을 다르게 선택 했을 경우 과목변경 버튼을 클릭

교육진행 상태 : 수강중

<b>←</b>	안전교육		
번호	과목명	수강	여부
1	연구실 사고 예방 <mark>[필수]</mark> 00:00		수강 하기
2	연구실안전 및 일반적 위험성 <mark>[필수]</mark> 00:00		수강 하기
3	기계적 위험과 안전 <mark>[선택]</mark> 00:00	과목 변경	수강 하기
4	물질안전보건자료 <mark>[선택]</mark> 00:00	과목 변경	수강 하기
5	생물학적 위험과 안전 <mark>[선택]</mark> 00:00	과목 변경	수강 하기

2) 과목선택 화면에서 변경하고자 하는 과목을 선택 후 설정버튼 클릭



3) 선택과목의 아래에 변경된 과목을 확인 할 수 있다.(주의 : 동영상 시청중인 과목을 변경시 해당과 목의 수강내역이 삭제되며 삭제된 기록은 복구 불가능)

교육진행 상태 : 수강중

<b>←</b>	안전교육			
번호	과목명	수강	여부	-
2	연구실안전 및 일반적 위험성 <mark>[필수]</mark> 00:00		수강 하기	
3	물질안전보건자료 [선택] 00:00	과목 변경	수강 하기	
4	생물학적 위험과 안전 <mark>[선택]</mark> 00:00	과목 변경	수강 하기	
5	소방안전설비 사용요령 <mark>[선택]</mark> 00:00	과목 변경	수강 하기	
6	실험실안전수칙및 화학약품 압 축가스 취급방법 <mark>[선택]</mark> 00:00	과목 변경	수강 하기	

#### 4 - 4. 수강하기

1) 과목선택이 끝난 상태에서 수강하기 버튼 클릭

교육진행 상태 : 수강중

<del>(</del>	안전교육		
번호	과목명	수강	여부
1	연구실 사고 예방 <mark>[필수]</mark> 00:00		수강 하기
2	연구실안전 및 일반적 위험성 <mark>[필수]</mark> 00:00		수강 하기
3	기계적 위험과 안전 <mark>[선택]</mark> 00:00	과목 변경	수강 하기
4	물질안전보건자료 <mark>[선택]</mark> 00:00	과목 변경	수강 하기
5	생물학적 위험과 안전 <mark>[선택]</mark> 00:00	과목 변경	수강 하기

2) 휴대폰에 존플레이어(동영상 학습 플레이어)가 설치되어 있지 않으면 구글 Play스토어로 이동하 며 해당 프로그램을 설치







동영상 학습 플레이어

자세히 알아보기



3) 존플레이어를 설치 후 <u>다시 수강하기 버튼을 클릭하면</u> 동영상이 재생된다.



#### 4 - 5. 평가하기

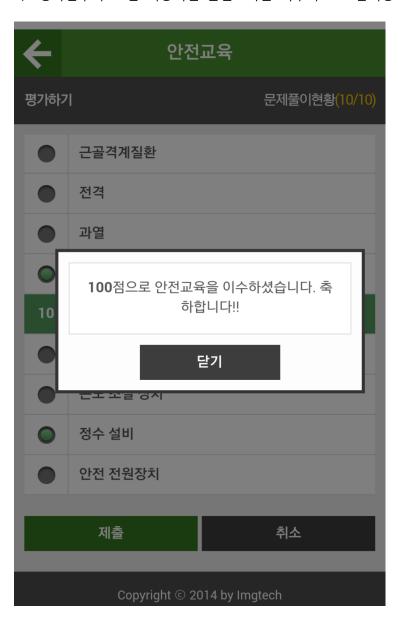
1) 모든 과목 수강을 완료시 하단에 평가하기 버튼이 생성되며 평가하기 버튼을 클릭 교육진행상태:평가하기

<b>←</b>	안전교육	
번호	과목명	수강여부
2	연구실안전 및 일반적 위험성 [필수] 00:00	다시 듣기
3	물질안전보건자료 [선택] 00:00	다시 듣기
4	생물학적 위험과 안전 <mark>[선택]</mark> 00:00	다시 듣기
5	소방안전설비 사용요령 [선택] 00:00	다시 듣기
6	실험실안전수칙및 화학약품 압 축가스 취급방법	다시 듣기
<b>평가하기</b> ※ 안전교육 수강완료 후 평가를 실시하여 60점 / 100점 이상이어야 안전교육을 이수 가능.		

2) 평가하기 버튼을 클릭하면 문제풀이를 할 수 있으며 모든 문제를 풀고 제출버튼을 클릭



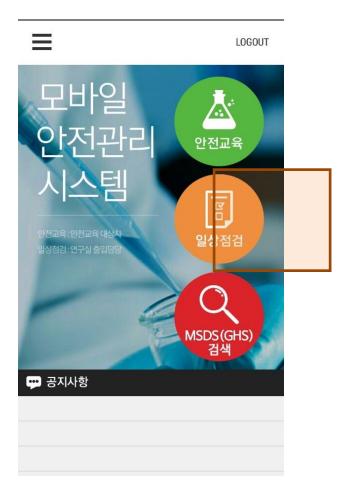
3) 평가점수가 60점 이상이면 안전교육을 이수하고 60점이상 되지 않을 경우 재평가를 하게 된다.



\* 모바일에서 완료한 교육은 PC 웹사이트와 연계되어 이수됨.

### 5. **일상점검**

5 - 1. 일상점검



5 - 2 점검





5 - 2 - 1. 선택한일자에 "해당없음"을 설정한다



#### 5 - 2 - 2 신규 일상점검을 등록한다.



#### 5 - 2 - 3. 점검방식을 변경한다

