

# 사용자 설명서



2014. 3. .

사무국 시설과

### 2.2.2 사이버 안전교육 수강

안전교육 대상자일 경우 교육을 받을 수 있으며, 대상자가 아닐 경우 교육을 수강할 수 없다. 안전교육 수강완료 후 평가를 완료해야 이수완료가 되며 이수증을 출력할 수 있다.

안전교육은 수강 순서는 ① 언어 선택 ② 과목 선택 ③ 교육 수강의 순으로 진행된다.



[그림 2-7] 안전교육 언어 선택

- ① 언어(한글 또는 영어)를 선택한다.(외국인은 반드시 영어를 선택해야 합니다.)
- ② 선택을 클릭한다.



[그림 2-8] 안전교육 교육과정 선택

## 연구실 안전관리시스템 사용자 설명서

- ① 교육과정 선택하기를 클릭한다.



과목 선택

과목선택: 2) (선택과목으로 4개 과목을 선택해야 합니다.)

선택	구분	과목명	수강여부
<input checked="" type="checkbox"/>	필수	연구실안전	√
<input checked="" type="checkbox"/>	필수	연구실안전 수칙 및 사고시 행동요령	√
<input type="checkbox"/>	선택	화학안전	
<input type="checkbox"/>	선택	화학사고시 대응요령	
<input type="checkbox"/>	선택	가스안전	
<input type="checkbox"/>	선택	기계안전	
<input type="checkbox"/>	선택	전기안전	
<input type="checkbox"/>	선택	건설안전	
<input type="checkbox"/>	선택	컴퓨터안전	
<input type="checkbox"/>	선택	생물학적 안전	
<input type="checkbox"/>	선택	LMO 안전	
<input type="checkbox"/>	선택	방사선 안전	
<input type="checkbox"/>	선택	예술안전	
<input type="checkbox"/>	선택	사고사례	

수강여부 √ 표시되어 있는 과목도 선택할 수 있습니다)

설정 닫기

[그림 2-9] 안전교육 과목 선택

- ① 선택과목 중에서 4과목을 선택한다.(필수 2과목은 수정 불가능)
- ② 설정 버튼을 클릭한다.(선택 완료)



사이버 안전교육

안전교육 > 사이버 안전교육

▶ 사이버 안전교육 과정 안내

- 과정명 : 2014년도 1학기 안전교육
- 교육기간 : 2014년 03월 01일 ~ 2014년 08월 31일
- 과정구성 : 총 6시간으로 구성 (필수 2시간, 선택 4시간)

▶ 안전교육 수강 정보

교육진행 상태 : 수강중

사이버안전교육 집합교육

(※ 교육진행이 되지 않거나 정상적으로 보이지 않으면 최신 플래시 플레이어 설치 후 진행 : [Adobe Flash Player 설치](#))

번호	과목명(교육내용)	과목변경	시간(분)	분류	수강여부(수강일)
1	연구실안전		18분	필수	<input checked="" type="checkbox"/> 수강하기
2	연구실안전 수칙 및 사고시 행동요령		15분	필수	<input checked="" type="checkbox"/> 수강하기
3	화학안전	과목변경	13분	선택	<input type="checkbox"/> 수강하기
4	가스안전	과목변경	16분	선택	<input type="checkbox"/> 수강하기
5	전기안전	과목변경	19분	선택	<input type="checkbox"/> 수강하기
6	사고사례	과목변경	8분	선택	<input type="checkbox"/> 수강하기

※ 안전교육수강 후 평가(이수점수는 60점)를 통과하여야 이수완료됩니다.  
(교육수강 완료 후 평가하기 버튼이 나타납니다)

[그림 2-10] 안전교육 과목 목록

- ① 수강하기를 클릭하여 교육을 수강한다. 원하는 교육부터 수강하다. 교육수강 화면은 아래와 같으며 모든 프레임(페이지)를 수강해야 완료된다.



[그림 2-11] 안전교육 수강 화면

- ② 연구실 자체적으로 집합교육을 실시하였다면 집합교육 Tab에서 확인할 수 있다.

### 2.2.3 평가하기

**안전교육 수강 정보**

교육진행 상태 : **평가하기**

사이버안전교육    **집합교육**

(※ 교육진행이 되지 않거나 정상적으로 보이지 않으면 최신 플래시 플레이어 설치 후 진행 : [Adobe Flash Player설치](#))

번호	과목명(교육내용)	과목변경	시간(분)	분류	수강여부(수강일)
1	연구실안전		18분	필수	완료(2014.03.19) <b>1</b> 다시보기
2	연구실안전 수칙 및 사고시 행동요령		15분	필수	완료(2014.03.19) 다시보기
3	화학안전	과목변경	13분	선택	완료(2014.03.19) 다시보기
4	가스안전	과목변경	16분	선택	완료(2014.03.19) 다시보기
5	전기안전	과목변경	19분	선택	완료(2014.03.19) 다시보기
6	사고사례	과목변경	8분	선택	완료(2014.03.19) 다시보기

※ 안전교육 수강 완료 후 평가를 실시하여 안전교육을 이수할 수 있습니다.  
 (평가는 100점을 만점으로 하여 점 이상을 득점한 경우 교육이수 인정)  
 ※ 자체안전교육 수강 시 평가과정이 생략될 수 있습니다.

**2** 평가하기

[그림 2-12] 안전교육 수강 완료

- ① 수강완료 한 차시는 다시 볼 수 있다.(다시보기)

- ② 평가하기 버튼을 눌러 평가를 한다. 평가 완료 후 제출하기 버튼을 누른다. (평가 완료후 평가문제 풀이 점수가 60점 이상이어야 안전교육을 이수한 것으로 인정된다.)



**평가하기**

온라인 안전교육을 받으므로써 연구실의 안전과 내 자신의 안전을 확보할 수 있습니다.  
즐거운 교육이 되길 바랍니다.

**1. 사고 발생 시 행동요령 중 오염물질을 제거하기 위한 방법이 아닌 것은?**

☐ 국소배기장치, 전체환기설비  
☐ 약품에 의한 제거 : 소독제, 해독제, 마취제  
☐ 개인보호구 : 실험의 프로세스 및 발생하는 오염물질의 종류에 따라 인체접촉이나 흡입 차단 위해 착용  
☐ 비상샤워장치

**2. 무계측용기의 검사 주기로 올바른 것은?**

☐ 5년, 10년  
☐ 3년, 2년  
☐ 2년, 4년  
☐ 5년, 7년

**3. 연구실 내에서 금지되지 않는 행동은?**

**평가하기**

[그림 2-13] 평가하기

### 2.2.4 이수증 조회

안전교육 이수완료 시 아래 화면처럼 교육이수 결과 확인 및 출력을 할 수 있다.



**이수증 조회** 안전교육 > 이수증 조회

**1 안전교육 이수현황**

■ 유효기간이 지나면 안전교육을 재 수강하여야 합니다. 안전교육을 이수해야 연구실험실에 출입할 수 있습니다.

번호	과제명	이수일자	유효기간	이수증 출력
1	2014년도 1학기 안전교육	2014.03.15	2014.03.01 ~ 2014.08.31	<b>이수증 출력</b>
2	신규채용자 안전교육	2014.03.17		<b>이수증 출력</b>
3	특별안전교육	2014.03.17		<b>이수증 출력</b>

1. 인터넷 창의 도구 > 인터넷출판 > 고급 > 인쇄[배경색 및 이미지인쇄] 체크  
 2. 인터넷 창의 파일 > 페이지 설정 > 배경색 및 이미지 인쇄 체크  
 3. 인쇄 미리보기 > 설정 > 배경색 및 이미지 인쇄

[그림 2-14] 이수증 조회

- ① 본인의 모든 안전교육 이력을 조회할 수 있다.
- ② 이수증 출력 버튼을 클릭하여 이수증을 출력할 수 있다.



[그림 2-15] 이수증 출력

## 2.3 자료실

### 2.3.1 공지사항



[그림 2-16] 공지사항