

연구실 안전관리시스템 (연구실 안전교육 이수방법)



안전관리팀

1. 안전관리 시스템 접속



- 안전관리 시스템에 접속하기 위해 우선 학교 포털시스템에 로그인 후, 오른쪽 아래 '연구실안전관리시스템' 배너를 클릭합니다.

- 포털에 로그인이 되지 않는 경우 www.safety.yu.ac.kr 접속

로그인

The first screenshot shows the '학내구성원' (In-campus Member) login page. It has a text input field for '학생/교직원 로그인' and a green '로그인' button. A red circle with the number '1' is next to the '로그인' button. The second screenshot shows the '그 외 연구활동종사자' (Other Research Activity Staff) login page. It has a text input field for '사용자 등록정보를 이용한 로그인' and a green '로그인' button. A red circle with the number '2' is next to the '로그인' button.

- 로그인은 학내구성원(학생/교직원)인 경우와 그 외 구성원으로 로그인 과정이 분리됩니다.
- ① 학생/교직원인 경우 영남대학교 포털시스템 로그인을 통해 로그인합니다.
- ② 포털시스템 아이디가 없는 그 외 연구활동종사자(졸업생, 수료생 포함)의 경우, www.safety.yu.ac.kr 에 접속하여 사용자등록을 하여 관리자가 승인하면 시스템에 로그인하여 이용할 수 있습니다.

2. 연구실 안전교육 이수



- 시스템에 로그인한 후, '연구실안전교육'을 클릭하여 안전교육 메뉴로 이동합니다.
- 인문계열 학생의 경우, '소방안전교육'을 받으시면 되며, 실험실습수업 수강 등으로 인하여 연구실안전교육을 이수하여야 하는 경우, 안전관리팀(053-810-1393)으로 연락하여 조치를 받아야 합니다.

안전교육

안전교육 안내

소방안전교육

연구실안전교육

집합교육과정

이수증명서

연구실 안전교육

■ 연구실안전교육 과정 안내 및 선택

과정명 2023년 1학기 안전교육

교육기간 2023.03.02 ~ 2023.08.27

과정구성 총 6시간으로 구성

■ 안전교육 수강 현황

교육진행상태 > 과목선택

언어 선택 후 선택과목을 설정하세요.
(After selection language, choose the elective courses)

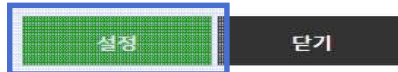
☒ 한국어(Korean)
 ☐ 영어(English)
 ☐ 중국어(Chinese)

과목선택
(Choosing the course)

- 과정명을 선택(2024학년도 1학기 안전교육)하고, 원하는 언어를 선택 후, 수강신청을 위해 과목선택을 클릭합니다.
- 과학기술분야 연구활동종사자들은 학기마다 6시간(저위험 학과 3시간)을 이수하여야 합니다.(**실험실습수업 수강 학부생 이수 必**)

과목선택

성명	소속	과목선택 현황	0 / 6
안전교육은 재수강할 수 있습니다.(수강여부에 'V')			
선택	과목명	인정시간(분)	수강여부
<input type="checkbox"/>	안전보호구의 필요성	60	
<input type="checkbox"/>	연구개발활동에 적합한 복장	60	
<input type="checkbox"/>	연구실안전/산업안전보건법의 필수 안전관리 문서	60	
<input type="checkbox"/>	연구실안전법상 저위험 연구실의 구분	60	
<input type="checkbox"/>	연구실 냄새의 원인과 관리	60	
<input type="checkbox"/>	고압가스의 위험성	60	
<input type="checkbox"/>	화학물질의 위험성	60	
<input type="checkbox"/>	사전유해인자 위험분석 대상 연구실	60	
<input type="checkbox"/>	안전표지의 필요성과 종류	60	
<input type="checkbox"/>	안전표지의 부착 및 관리방법	60	



- 과목선택 페이지에서, 원하는 강의 6가지(저위험 학과 3가지)를 선택하고, '설정' 버튼을 눌러줍니다.(1과목 당 1시간으로 인정, 이수시간은 해당 학과에 따라 자동생성)

안전교육

안전교육 안내

소방안전교육

연구실안전교육

집합교육과정

이수증명서

연구실 안전교육

연구실안전교육 과정 안내 및 선택

과정명	2022년 2학기 안전교육	(※이수하지 않는 안전교육은 과정을 변경하여 이수할 수 있습니다.)
교육기간	2022.09.01 ~ 2023.02.19	
과정구성	총 6시간으로 구성	

안전교육 수강 현황

교육진행상태 > 교육수강

번호	과목명(교육내용)	시간(분)	인정시간	분류	과목변경	수강여부(수강일)
1	복도 및 통로에 대한 안전관리	24	1	선택	변경	수강하기
2	특별관리물질 취급 근로자의 작업환경관리 지침	28	1	선택	변경	수강하기
3	연구실 안전등급 평가기준의 이해	29	1	선택	변경	수강하기
4	연구실 안전환경 시스템 구축	19	1	선택	변경	수강하기
5	연구실 외부의 유해 위험요인 관리 방법	20	1	선택	변경	수강하기
6	연구실안전환경관리자와 연구활동종사자의 관계	28	1	선택	변경	수강하기

※연구실 안전교육 수강완료 후 평가를 실시하여 60 점 이상이어야 안전교육 이수됩니다.

평가하기

- 위 항목을 설정한 이후 위와 같은 화면이 나타나며, 수강하기를 클릭하여 해당 동영상 시청이 가능합니다. 선택한 수강과목은 과목변경 버튼을 눌러서 변경이 가능합니다.

3. 교육이수 후 평가 및 이수증명서

연구실안전교육 과정 안내 및 선택

과정명	2020년 1학기 안전교육 ▾	(※이수하지 않는 안전교육은 과정을 변경하여 이수할 수 있습니다.)
교육기간	2020. 03. 09 ~ 2020. 07. 31	
과정구성	총 6시간으로 구성	

안전교육 수강 현황

교육진행상태 > 교육수강						
번호	과목명(교육내용)	시간(분)	인정시간	분류	과목변경	수강여부(수강일)
1	안전사고 유형별 대응요령	30	1	선택	-	수강(2020.03.11) 다시보기
2	안전사고 응급처치	30	1	선택	-	수강(2020.03.11) 다시보기
3	연구실 안전관리 실태조사	16	1	선택	-	수강(2020.03.11) 다시보기
4	생활습관과 건강	21	1	선택	-	수강(2020.03.11) 다시보기
5	작업환경관리 개론	29	1	선택	-	수강(2020.03.12) 다시보기
6	만성피로와 만성피로증후군 예방	16	1	선택	-	수강(2020.03.12) 다시보기

※연구실 안전교육 수강완료 후 평가를 실시하여 60 점 이상이어야 안전교육 이수됩니다. [평가하기](#)

- 선택한 수강과목들을 다 수강한 후, 평가하기를 클릭하여 100점 만점 중 60점 이상을 맞아야 이수처리가 됩니다. 평가하기를 하지 않을시 이수처리가 되지 않습니다.
- 집체교육을 1시간이라도 이수하여 6시간이 채워질 경우에 평가하기 버튼이 생성되지 않으며, 이런 경우 평가 없이 자동 이수처리가 됩니다.

평가하기

성명	소속	문제풀이 현황
----	----	---------

번호	평가문제 지문
	<input type="radio"/> 산업체 연구실의 경우 안전규정에 대한 준수율이 높다. <input type="radio"/> 산업체 연구실은 다양한 분야를 다룬다. <input type="radio"/> 대학 연구실은 주로 논문이나 특허를 위한 연구활동을 주로 한다.
2	'미숙련자가 업무에 종사하여도 재해를 당하지 않도록 하는 것'은 기계설비 안전의 기본원칙에서 구조부분의 안전화에 대한 설명 중 무엇에 대한 내용인가? <input type="radio"/> 가공시의 안전성 확보 <input type="radio"/> Fool Proof <input type="radio"/> Fail Safe <input type="radio"/> 설계의 안전성 확보
3	불안정한 상태에 대한 설명이 아닌 것은? <input type="radio"/> 설계불량 <input type="radio"/> 보호구, 복장의 결함 <input type="radio"/> 안전조치 불이행 <input type="radio"/> 부적당한 기계/장치의 사용

제출하기

- 평가하기를 누를 시, 위와 같은 평가페이지가 나타나며, 100점 만점 중 60점 이상을 획득하여야 이수처리가 됩니다.(60점 미만일 시, 반복해서 평가하기를 하실 수 있습니다. 단, 문제는 변경됨.)

안전교육

이수증명서

안전교육 안내

소방안전교육

연구실안전교육

집합교육과정

이수증명서



안전교육 이수 목록입니다. 이수과정 선택 후 증명서를 출력할 수 있습니다.

(총 7 건)

년도

전체

교육구분

전체

검색

증명서출력

교육종류	과정명	이수일자	이수시간	이수번호
소방안전	2015년 소방교육	과목설정	0 / 0	
신규/정기	2016년 1학기 안전교육	수강하기	3 / 6	
신규/정기	2016년 2학기 안전교육	2016.12.08	6 / 6	20161208_650082
신규/정기	2019년 1학기 안전교육	2020.03.13	6 / 6	20200313_819268
신규/정기	2019년 2학기 안전교육	2019.10.31	6 / 6	20191031_826022
신규/정기	2020년 1학기 안전교육	2020.03.12	6 / 6	20200312_841587
신규/정기	이공계열 신입생 안전교육(생명융합과학대학)	2016.11.16	2	집합교육

- 연구실 안전관리 안전교육을 이수완료시 이수증명서가 나옵니다. 안전교육 - 이수증명서에 들어가신 뒤 출력을 원하는 증명서를 선택한 뒤, 오른쪽 위 증명서 출력 버튼을 클릭하여 이수증명서를 출력하면 됩니다. (학교나 기관에서 필요할 시)

안전교육 이수증명서

교육생 정보

성명	학(사)번	소속

안전교육 이수정보

번호	교육구분	과정명	이수일자	이수시간	이수번호
1	신규/정기	2016년 2학기 안전교육	2016.12.08	6 / 6	20161208_650082
2	신규/정기	2019년 1학기 안전교육	2020.03.13	6 / 6	20200313_819268
3	신규/정기	2019년 2학기 안전교육	2019.10.31	6 / 6	20191031_826022
4	신규/정기	2020년 1학기 안전교육	2020.03.12	6 / 6	20200312_841587
5	신규/정기	이공계열 신입생 안전교육(2016.11.16		집합교육

총 이수시간 26

위와 같이 안전교육을 이수하였음을 증명합니다.

2020년 03월 16일

영 남 대 학 교 총 장

인쇄

프린터 선택

ALPDF, Canon IR-ADV C3525/3530 UFR II, Hancam PDF, HP1FB689 (HP Officejet Pro 8600), Microsoft Print to PDF, Microsoft XPS Document Writer, NPB1D404 (HP Color Laserjet CP5)

상태: 준비됨

페이지 범위: 모두(L), 선택 영역(T), 현재 페이지(U), 페이지 지정(G)

페이지 번호 또는 5-12와 같이 페이지 범위를 입력하십시오.

인쇄(P), 취소, 적용(A)

- 위의 그림은 이수증명서임. 증명서 출력을 클릭할 시에 해당 화면(연결된 프린터)이 나오게 됩니다.

※ 국가연구안전정보시스템에서도 안전교육을 이수하실 수 있으며, 안전관리팀으로 문의 (053-810-1393) 주시면 안내드리도록 하겠습니다.