

2023년 2학기 온라인 정기 안전교육 이수 안내서

동국대학교
관리처 시설안전팀

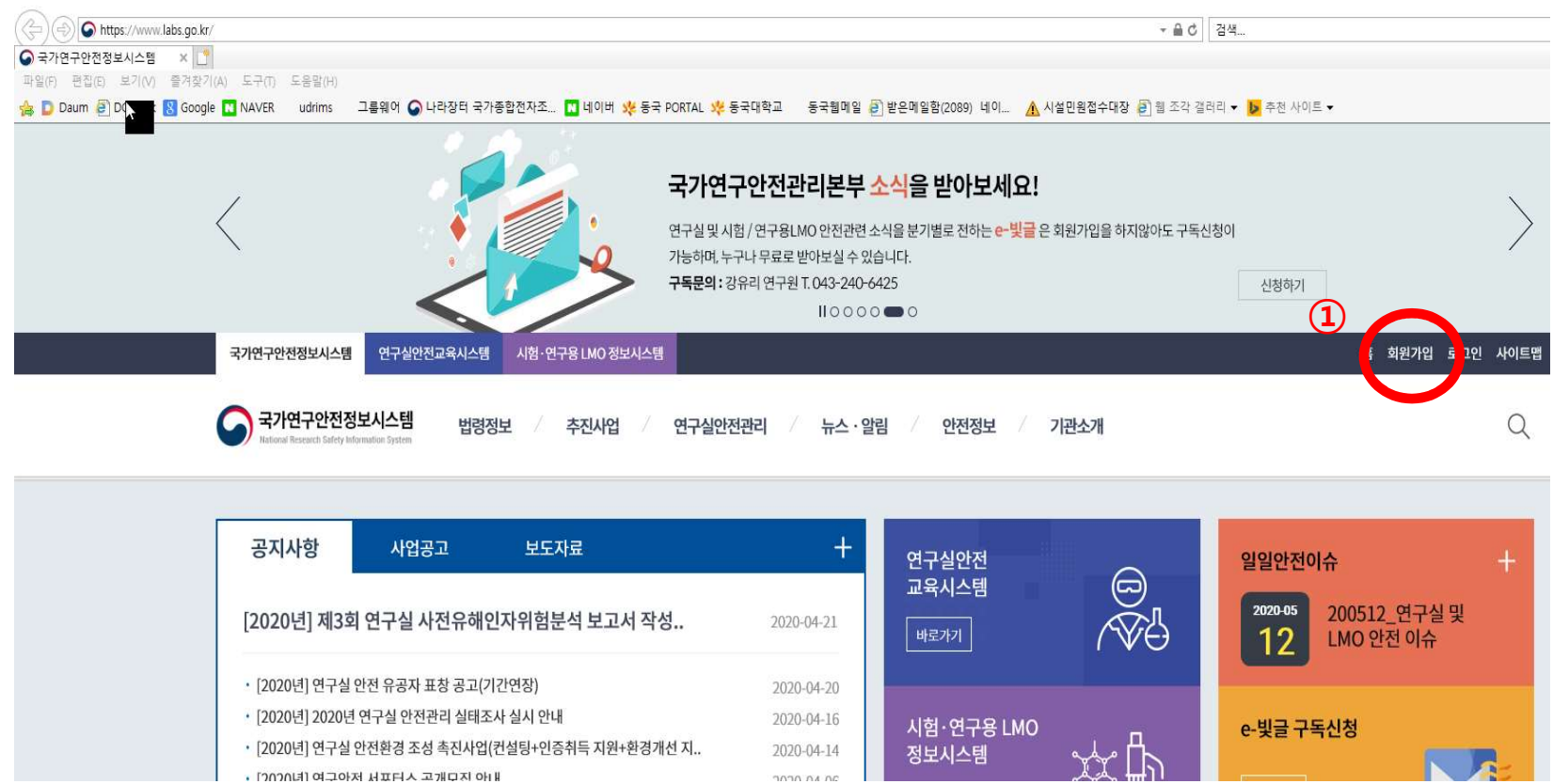
1. 교육명 : 2023학년도 2학기 연구실 정기 안전교육 시행
2. 교육대상 : 전임교원(정년 / 비정년), 연구원, 대학원생, 학부생
3. **교육기간 : 2023.10.31.(화)**
4. 교육방법 : 국가연구안전정보시스템 → 연구실·LMO 안전교육시스템 접속 후 교육수강

구분	내용
연구실·LMO 안전교육 시스템	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 주소 : https://www.labs.go.kr / 회원가입 후 교육수강 ▪ 소속별 회원가입 기준 <ul style="list-style-type: none"> ⇒ 이과대학, 공과대학, AI융합대학, 사범대학(가정교육과), 스마트 커뮤니티 폴리싱 시스템 개발, 자율기술 연구센터, 미래기술원, 융합안전학술원, 차세대 에너지/전자재료 연구소, 생체분자 화학연구소 : 동국대학교(서울캠퍼스) ⇒ 바이오시스템대학, 약학대학, 융합생명과학연구원 : 동국대학교(바이오메디캠퍼스) ⇒ 등록기준 : 교원(연구실책임자), 연구원(연구활동종사자), 대학원생, 학부생(연구활동종사자)

5. 이수방법

구분	대 상	관련학과	비고
신규	2023년 2학기 신규 입학생 (학부생, 대학원생)	모든 학과 동일(구분 없음)	집체교육 (2시간)
정기	고위험: 실험활동 연구종사자 교원, 연구원, 학부생, 대학원생	화학과, 물리반도체과학부, 바이오환경과학과, 생명과학과, 식품생명공학과, 의생명공학과, 약학과, 건설환경공학과, 화공생물공학과, 기계로봇에너지공학과, 융합에너지신소재공학과, 스마트 커뮤니티 폴리싱 시스템 개발, 미래기술원, 융합생명과학연구원, 차세대 에너지/전자재료 연구소, 생체분자 화학연구소	온라인교육 학기당 6시간
	저위험: 실험 활동을 하지 않는 연구종사자 교원, 연구원, 학부생, 대학원생	수학과, 통계학과, 전자전기공학부, 정보통신공학과, 건축공학부, 산업시스템공학과, AI융합학부, AI소프트웨어융합학부, 가정교육과, 자율기술 연구센터, 융합안전학술원	온라인교육 1년 3시간

- ※ 1. 신입 교원, 연구원은 기존 연구진행 계속자로 정기 안전교육 기준에 맞추어 교육 시행
 2. 실험 활동연구종사자 : 위험물(화학물질, 가스, 생물체, 실험 장치 등)을 사용하는 학과 및 연구기관
 3. 실험 활동하지 않는 연구종사자 : 실험활동 연구종사자를 제외한 학과 및 연구기관



1. 국가연구안전정보시스템 접속 : <https://www.labs.go.kr>

2. 회원가입 조건 **클릭** (기관 선택 시 아래 참조)

가. 이과대학, 공과대학, AI융합대학, 사범대학(가정교육과), 스마트 커뮤니티 폴리싱 시스템 개발, 자율기술 연구센터, 미래기술원, 융합안전학술원, 차세대 에너지/전자재료 연구소, 생체분자 화학연구소 : 동국대학교(서울캠퍼스)

나. 바이오시스템대학, 약학대학, 융합생명과학연구원 : 동국대학교(바이오메디캠퍼스)

3. 회원가입 후 1시간 이내로 자동 승인됨

- 미 승인 시 : 서울캠퍼스 ☎ 02-2260-8569(시설안전팀) / 바이오메디캠퍼스 ☎ 031-961-5453(BMC종합행정실)

②

회원 로그인

로그인

회원가입

Foreigner join

아이디/비밀번호 찾기

기관신규가입



국가연구안전정보시스템 홈페이지에 오신걸 환영합니다.
본 서비스를 이용하기 위해서 **회원로그인**을 하셔야 합니다.



①

아이디

비밀번호

로그인

연구실안전교육시스템(<http://edu.labs.go.kr>)에서 **로그인이 불가능**할 경우
국가연구안전정보시스템 **로그인 후 권한신청 필수.**

1. 로그인 실행

2. 연구실 안전교육 시스템(클릭)



①



접속현황 ● 원활 ● 지연 ● 혼잡

나의강의실

교육소개

교육일정

수강신청

게시판

└ 수강과정

└ 기본방향

└ 연구실 안전교육

└ 추천과정

└ 공지사항

└ LMO 안전교육

└ 유해인자 마이크로러닝

└ 저작권 정책 안내

- 연구실 안전교육

└ 자료실

└ 온라인교육

└ FAQ

- 연구실 안전교육

└ 설문참여

└ 실시간교육

- 연구실 안전교육

- LMO 안전교육

└ 혼합교육

- 연구실 안전교육

- LMO 안전교육

└ 집합교육

- 연구실 안전교육

- LMO 안전교육

②

1. 연구실,LMO안전교육시스템 로그인
2. 수강신청 → 온라인 교육 → 연구실 안전교육(클릭)



교육과정을 검색해보세요



김혜수님 | 관리자화면이동 | 로그아웃 | ENGLISH



본 저작물은 "공공누리 제4유형(출처표시, 비상업적 이용만 가능, 변형 등 2차적 저작물 작성 금지)" 조건에 따라 누구나 이용할 수 있습니다.

전체

①

연구실 안전교육

LMO안전교육

전체

연구활동종사자

연구실책임자

점검·진단 기술인력



연구실 안전교육 | 법정교육

2023 가스 | 자세히보기

- 교육대상 : 연구활동종사자
- 신청기간(잔여정원) : 2023-01-02 ~ 2023-06-30 (무제한)
- 학습기간 : 2023-01-02 ~ 2023-06-30
- 인정시간 : 2 시간

수강신청



연구실 안전교육 | 법정교육

2023 기타 연구실 안전 사례(micro) | 자세히보기

- 교육대상 : 연구활동종사자
- 신청기간(잔여정원) : 2023-01-02 ~ 2023-06-30 (무제한)
- 학습기간 : 2023-01-02 ~ 2023-06-30
- 인정시간 : 1 시간

수강신청

1. 연구실 안전교육 → 연구활동종사자, 연구실책임자 선택 → 수강신청(원하는 강좌 신청)

- 연구원, 대학원생, 학부생 : 연구활동종사자 선택

- 교원 : 연구실책임자 선택

2. 교육이수시간 조건

- 고위험 학기당 6시간 / 저위험 1년 3시간



수강신청을 원하실 경우 아래 연구실 안전교육훈련 규정에 동의하셔야 합니다

「연구실 안전환경 조성에 관한 법률」 [별표2]에 따라 온라인 교육 수료 기준은 60점 이상입니다.

* 연구활동종사자 교육 훈련의 시간 및 내용 : 연구활동종사자 정기 교육 훈련은 사이버교육의 형태로 실시할 수 있다.

이 경우 평가를 실시하여 100점을 만점으로 60점 이상 득점한 사람에 한정하여 교육이수를 인정한다.

①

교육 안내 내용을 확인하였습니다. (동의 체크 후, 수강신청 가능)

②

신청완료

1. 연구실 안전교육훈련 규정에 동의합니다. (체크)
2. 신청완료 선택

연구실·LMO안전교육시스템 > 나의 강의실

이러닝, 집합, 실시간, 혼합과정

유해인자 마이크로러닝과정

- 강좌명을 클릭하시면 강좌의 내용을 확인할 수 있는 강의실로 입장하실 수 있습니다.
- 수료증은 수료를 완료한 인원만 출력하실 수 있습니다. 출력이 안되신 경우 나의 상단을 이용하여 문의주시기 바랍니다.
- 2020년 포함 이전 강좌들은 상세 화면 이동이 불가능하며 수료증 출력 및 이력 확인만 가능합니다.
- 학습상태가 "미수료" 인 경우 수강과정의 학습/평가/실문 과정이 모두 완료되지 않고 교육기간이 지난 상태로 수료증 출력이 불가능합니다.

연도

전체

기수

전체

학습 상태

전체

조회

수강신청 화면 이동하기

수강취소 화면 이동하기

수료증 최적화 출력방법

연도 : 모든년도 수강신청시간 : 33시간, 이수시간 : 4시간

연도(기수)	강좌명	교육기간	학습 인정시간	학습 상태	강의실	수료증
2023-1기	온라인교육 2023 화학 3	2023-01-02 - 2023-06-30	4시간	진행중	입장	-
2022-2기	온라인교육 2022 LMO 기초교육(생물 비전공자)	2022-07-01 - 2022-12-31	2시간	미수료	종료	-

3 연구실 안전교육 강의 클릭

수강신청 완료 시 나의 강의실로 이동되는데, 수강을 위한 연구실 안전교육 강의를 클릭 시 필수 입력 팝업이 활성화됩니다.

※ LMO 교육 제외

연구실·LMO안전교육시스템 > 나의 강의실 > 교육수강 필수입력 사항(팝업)

교육수강 필수입력 사항



강의를 시작하기 전 아래 항목 사항을 필수 입력 해주시기 바랍니다.

※ 기관 담당자가 해당 소속 기관 내 부서/학과 정보를 업로드 하지 않은 상태입니다. 추후 재입력 요청이 있을 수 있으니 참고 바랍니다.

학과/부서 입력	4	학과/부서 입력 시 풀네임으로 입력해 주시기 바랍니다. Ex) 간호학과, 화학생명과학부 등
교육대상	<input type="radio"/> 신규 <input type="radio"/> 정기	'교육대상'을(를) 선택해 주세요.
신규교육 대상		* 정밀안전진단 대상 연구실에 신규 채용된 연구활동종사자: 8시간 * 정밀안전진단 대상 연구실이 아닌 연구실에 신규 채용된 연구활동종사자: 4시간 * 대학의 신입생 또는 수업계획서상 최초로 실험/실습에 참여하는 대학생, 대학원생: 2시간
정기교육 대상		* 정밀안전진단 대상 연구실의 연구활동종사자: 반기별 6시간 * 저위험연구실의 연구활동종사자: 연간 3시간 * 그 밖에 연구실의 연구활동종사자: 반기별 3시간

입력완료

4 교육대상 선택 (팝업)

- 학과/부서 입력 후 본인의 교육대상 구분을 선택합니다. (신규교육 또는 정기교육)
- 팝업 내 데이터를 모두 입력 완료 했을 경우 [입력완료] 버튼을 클릭하여 필수입력 사항을 종료합니다.

연구실·LMO안전교육시스템 > 나의 강의실

이러닝, 집합, 실시간, 혼합과정

유해인자 마이크로러닝과정

- 강좌명을 클릭하시면 강좌의 내용을 확인할 수 있는 강의실로 입장하실 수 있습니다.
- 수료증은 수료를 완료한 인원만 출력하실 수 있습니다. 출력이 안되실 경우 나의 상단을 이용하여 문의주시기 바랍니다.
- 2020년 포함 이전 강좌들은 상세 화면 이동이 불가능하며 수료증 출력 및 이력 확인만 가능합니다.
- 학습상태가 "미수료" 인 경우 수강과정의 학습/평가/설문 과정이 모두 완료되지 않고 교육기간이 지난 상태로 수료증 출력이 불가능합니다.

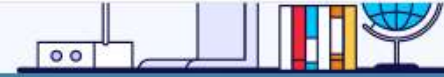
연도 기수 학습 상태

· 연도: 모든년도 수강신청시간: 33시간, 이수시간: 4시간

연도(기수)	강좌명	교육기간	학습 인정시간	학습 상태	강의실	수료증
2023-1기 <input type="button" value="온라인교육"/> 2023 화학		2023-01-02 ~ 2023-06-30	4시간	진행중	입장 5	-
2022-2기 <input type="button" value="온라인교육"/> 2022 LMO 기초교육(생물 비전공자)		2022-07-01 ~ 2022-12-31	2시간	미수료	종료	-

5 강의실 입장 클릭

수강하고자 하는 과정에 입장하여 학습/평가/설문을 완료합니다.
 ※ 수료조건: 학습100%, 시험 60점 이상 득점, 설문참여 필수



공지사항



자주묻는 질문



자료실



설문참여



나의 강의실



교육일정



수강신청



수료증 출력

1. 교육기간 : ~ 10월 31일(화)

※ 상기 일정에 맞춰 교육이수 바랍니다.

2. 수강 완료 후 수료증 출력에서 이수 현황 확인 가능

3. 교육이수 관련 문의사항

- 서울캠퍼스 : ☎ 02-2260-8569(시설안전팀)

- 바이오메디캠퍼스 : ☎ 031-961-5453(BMC종합행정실)