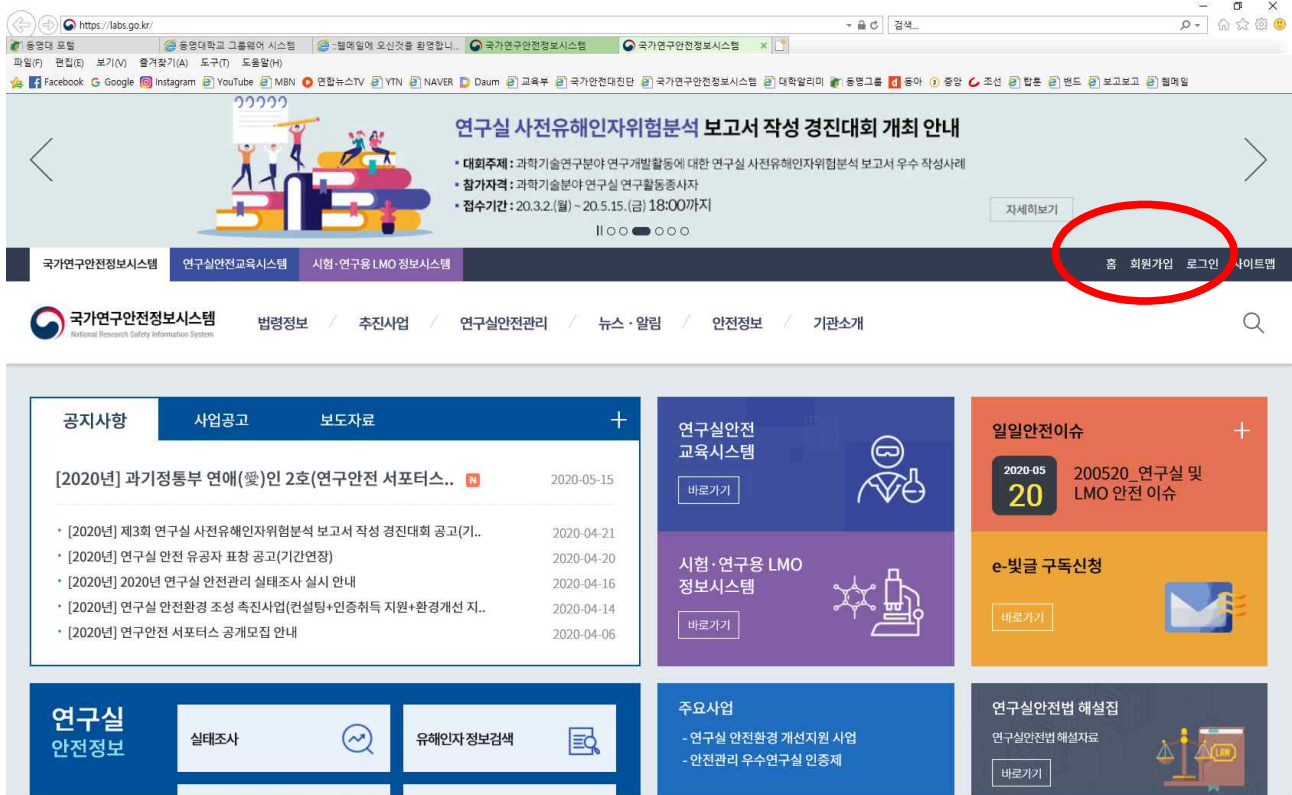
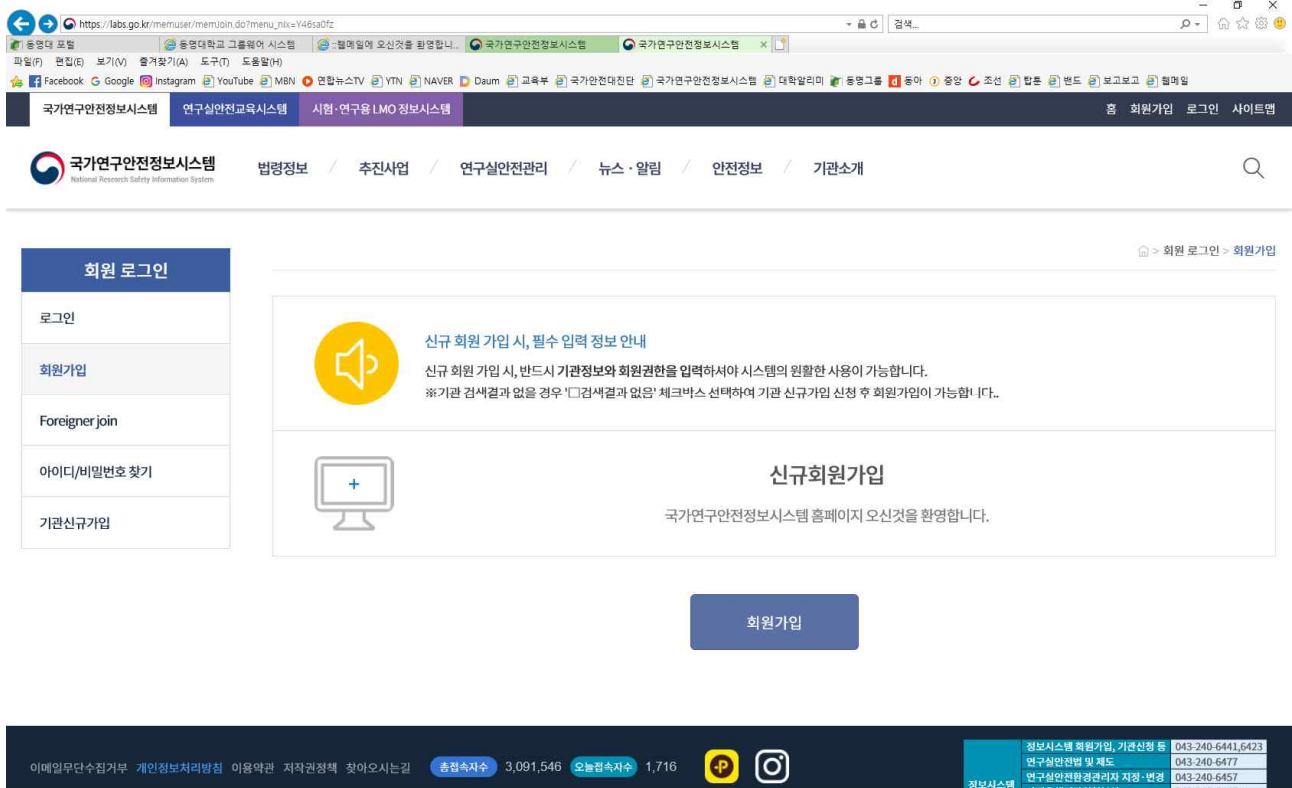


## 연구실 안전교육시스템 사용방법

1. 국가연구안전정보시스템(<https://labs.go.kr>)
2. 우측 상단에 회원가입



## 3. 회원가입



## 4. 이용약관, 개인정보수집 · 이용 안내 동의

The screenshot shows the '이용약관' (Terms of Service) and '개인정보수집, 이용 안내' (Personal Information Collection and Use Notice) sections. The user has selected '동의' (I agree) for both.

**이용약관**

**제 1 조 (목적)**  
본 약관은 국가연구안전정보시스템 사이트가 제공하는 모든 서비스(이하 "서비스")의 이용조건 및 절차, 이용자와 국가연구안전정보시스템 사이트의 권리, 의무, 책임사항과 기타 필요한 사항을 규정함을 목적으로 합니다.

**제 2 조 (약관의 효력 및 변경)**  
본 약관은 국가연구안전정보시스템 사이트가 제공하는 모든 서비스(이하 "서비스")의 이용조건 및 절차, 이용자와 국가연구안전정보시스템 사이트의 권리, 의무, 책임사항과 기타 필요한 사항을 규정함을 목적으로 합니다.

- 한국생명공학연구원 홈페이지는 귀하가 본 약관 내용에 동의하는 경우, 한국생명공학연구원 홈페이지의 서비스 제공 행위 및 귀하의 서비스 사용 행위에 본 약관이 우선적으로 적용됩니다.
- 한국생명공학연구원 홈페이지는 본 약관을 사전 고지 없이 변경할 수 있고, 변경된 약관은 한국생명공학연구원 홈페이지에 공지하거나 e-mail을 통해 회원에게 공지하며, 공지 및 동시에 그 효력이 발생합니다.

☒ 동의 ☐ 동의안함

**개인정보수집, 이용 안내**

구분	목적	수집항목	개인정보의 항목	기간
1	홈페이지 회원 가입 및 관리 등	회원자격 유지·관리, 질의사항 답변 등	성명, 소속기관, 직급(학년), 부서(학과), 사번(학번), 이메일, 핸드폰 등	5년
2	법 이행사항 보고 및 관리 등	보고 내역 관리, 진행현황 안내 등	기관명, 담당자, 핸드폰, 전화번호, 이메일 등	5년

※한국생명공학연구원의 개인정보처리 등 목적은 행정안전부 개인정보보호 종합지원 포털(www.privacy.go.kr) -> 개인정보민원 -> 개인정보침해신고 -> 개인정보침해 신고 접수 -> 개인정보침해 신고 접수 -> 개인정보침해 신고 접수

☒ 동의 ☐ 동의안함

**다음**

## 5. 휴대폰 본인인증

The screenshot shows the 'PASS' authentication window. The user has selected 'kt' as their carrier. The '약관동의' (Terms of Service) section is checked, and the '인증하기' (Authenticate) button is visible.

**약관동의**  
이동통신사(SK, KT, LGU+)의 통신망을 이용하여 별도의 휴대전화 서비스(MVNO)를 제공하는 사업자를 말합니다.

☒ 개인정보이용동의 ☒ 고유식별정보처리동의  
☒ 서비스이용약관동의 ☒ 통신사이용약관동의

☐ 광고성 정보수신 동의(선택)

**인증하기**

•안전한 본인확인을 위해 키보드 보안 프로그램을 설치해주세요. 설치

**공공 I-PIN 본인인증**  
인터넷상의 개인식별번호를 의미하며, 대면확인이 어려운 인터넷에서 주민등록번호를 사용하지 않고도 본인임을 확인할 수 있는 수단입니다.

**휴대폰 본인인증**  
본인명의로 가입된 이동전화(휴대폰)를 통해 본인임을 확인할 수 있는 인증수단입니다.

**인증받기**

## 6. 기본정보 입력후 회원가입 완료

아이디/비밀번호 찾기

기본정보

이름

성별

아이디

비밀번호

비밀번호확인

전화번호

휴대폰번호

이메일

기관분류

소속기관(학교)

직급(학년)

회원권한

부서(학과)

사번(학번)

교수는 직급(학년) 및 회원권한을 “연구실책임자” 선택

건축학과 5학년은 4학년 선택

대학생 및 대학원생은 회원권한을 “연구활동종사자” 선택

※ 대학생은 부서(학과) 기입시 MY TU에서 각 개인의 학과를 확인 후 기입할것

## 7. 국가연구안전정보시스템 좌측 상단의 연구실안전교육시스템(<https://edu.labs.go.kr>)

국가연구안전정보시스템

연구실안전교육시스템

연구실안전교육시스템

시험·연구용 LMO 정보시스템

일일안전이슈

2020-05-20 200520\_연구실 및 LMO 안전 이슈

e-빛글 구독신청

연구실안전법 해설집

연구실안전법 해설자료

## 8. 화면 중간의 수강신청 선택

The screenshot shows the LabSafety Education website interface. The top navigation bar includes links for '나의강의실' (My Classroom), '교육소개' (Education Introduction), '교육일정' (Education Schedule), '수강신청' (Course Registration), and '게시판' (Notice Board). The main content area features a large banner for '나라배움터 내 연구실안전 이라닝 교육과정 제공' (Providing Lab Safety E-learning Course at Nara Baemuteo). The '수강신청' button is circled in red, indicating the next step in the process.

## 9. 연구실 안전교육훈련규정 동의 및 교육 신청 → 마이페이지 → 교육 수강

The screenshot shows the LabSafety Education website interface. The top navigation bar includes links for '나의강의실' (My Classroom), '교육소개' (Education Introduction), '교육일정' (Education Schedule), '수강신청' (Course Registration), and '게시판' (Notice Board). The main content area features a large banner for '나라배움터 내 연구실안전 이라닝 교육과정 제공' (Providing Lab Safety E-learning Course at Nara Baemuteo). The '수강신청' button is circled in red, indicating the next step in the process.



10. 연구실 안전교육 과목 수강시 고려사항

가. 안전교육 과목별로 교육인정시간이 1시간 혹은 2시간으로 확인 필요

나. 안전교육 과목 수강시 추천사항

- (1) 가스(교육시간 2시간) - 냉동, 자동차, 식품영양학과 추천
- (2) 관리자교육(교육시간 4시간) - 연구실책임자(교수) 추천
- (3) 생물(교육시간 2시간) - 의료관련학과 추천
- (4) 실습교육(교육시간 1시간) - 전 학과 추천
- (5) 실험전·후 안전(교육시간 1시간) - 전 학과 추천
- (6) 안전관리 기본(교육시간 2시간) - 전 학과 추천
- (7) 연구실사고 I (교육시간 3시간) - 전 학과 추천
- (8) 연구실사고 II(교육시간 1시간) - 전 학과 추천
- (9) 전기(교육시간 2시간) - 전 학과 추천
- (10) 화학(교육시간 4시간) - 식품영양학과 추천
- (11) 기계(교육시간 1시간) - 기계관련 학과 추천
- (12) 방사선·레이저(교육시간 2시간)
- (13) 보건·환경(교육시간 1시간) - 연구실책임자(교수) 추천
- (14) 사전유해인자교육(교육시간 2시간) - 연구실책임자(교수) 추천
- (15) 소방(교육시간 1시간) - 전 학과 추천
- (16) 책임자 교육(교육시간 2시간) - 연구실책임자(교수) 추천
- (17) 안전관리 실무 I (교육시간 2시간) - 전 학과 추천
- (18) 안전관리 실무 II(교육시간 2시간) - 전 학과 추천
- (19) 안전의식(교육시간 2시간) - 전 학과 추천

11. 문의사항은 629-0847, 0848, 0836으로 문의바랍니다.

12. 연구실 안전교육 수강 시간(대학생, 대학원생)

가. 대학생

※ 2021-1학기 연구실 안전교육(온라인) 기간 : 8월 31일(화)까지

- 단 마일리지 점수를 받고자 하는 대학생(학부생)인 경우는 2021-1학기 성적 반영을 위해 6월 27일(일)까지 안전교육을 이수한 경우에만 마일리지 점수 부여됨

※ 2021-1학기 신입생,복학생,편입생은 신규 안전교육 2시간 이수→마일리지 0.2점

※ 2021-1학기 1,2,3,4학년(신입,복학,편입생 포함)은 정기교육 시간 이수→마일리지 0.2점

※ 기존 연구실안전교육시스템 가입자는 회원정보에 변경된 학년, 학과명등을 변경할 것

※ 매 학기 받는 안전교육 마일리지 점수는 성적장학(10%), 졸업인정(24점)등에 반영됨

대학	학과	계열	연구활동종사자 안전교육	
			신규 안전교육 (2021-1학기 신입,복학,편입생)	2021-1학기 정기교육 (1,2,3,4학년)
공과대학	AI자동화설계공학과	공학	2시간	각 학년별 3시간
	메카트로닉스공학부	공학	2시간	각 학년별 3시간
	자동화설계전공	공학	2시간	각 학년별 3시간
	자율제어전공	공학	2시간	각 학년별 3시간
	자동차공학과	공학	2시간	각 학년별 6시간

	냉동공조공학과	공학	2시간	각 학년별 3시간
	전기공학과	공학	2시간	각 학년별 3시간
	항만물류시스템학과	공학	2시간	각 학년별 3시간
	기계공학부	공학	2시간	각 학년별 3시간
	기계공학전공	공학	2시간	각 학년별 3시간
	기계설계전공	공학	2시간	각 학년별 3시간
	지능기계전공	공학	2시간	각 학년별 3시간
	전자및의용공학부	공학	2시간	각 학년별 3시간
	전자공학전공	공학	2시간	각 학년별 3시간
	의용공학전공	공학	2시간	각 학년별 3시간
	스마트모바일전공	공학	2시간	각 학년별 3시간
	조선해양공학부	공학	2시간	각 학년별 3시간
	조선해양시스템전공	공학	2시간	각 학년별 3시간
	조선해양플랜트설계전공	공학	2시간	각 학년별 3시간
	조선해양공학과(후진학)	공학	2시간	각 학년별 3시간
	디지털미디어공학부	공학	2시간	각 학년별 3시간
	융합미디어전공	공학	2시간	각 학년별 3시간
	디지털콘텐츠전공	공학	2시간	각 학년별 3시간
	자율융합공학부	공학	2시간	각 학년별 3시간
AI융합 대학	AI학부	공학	2시간	각 학년별 3시간
	정보통신소프트웨어공학과	공학	2시간	각 학년별 3시간
	컴퓨터공학과	공학	2시간	각 학년별 3시간
	게임공학과	공학	2시간	각 학년별 3시간
	소프트웨어융합보안학과	공학	2시간	각 학년별 3시간
	데이터사이언스학과	공학	2시간	각 학년별 3시간
보건복지 교육대학	간호학과	자연과학	2시간	각 학년별 3시간
	언어치료청각학과	자연과학	2시간	각 학년별 3시간
	식품영양학과	자연과학	2시간	각 학년별 6시간
건축 디자인 대학	건축학과(4년, 5년)	공학	2시간	각 학년별 3시간
	건축공학과	공학	2시간	각 학년별 3시간
	실내건축학과	공학	2시간	각 학년별 3시간
미래융합 대학	뷰티산업학과	자연과학	2시간	각 학년별 3시간

## 나. 대학원생

※ 2021-1학기 연구실 온라인 안전교육 기간 : 12월 27일(일)까지

※ 2021-1학기 신입생은 신규 안전교육 2시간+정기교육(학년별 교육시간) 이수

※ 2021-1학기 재학생(석사, 석박사통합, 박사과정 )는 정기교육(학과별 교육시간) 이수

대학원	학과	계열	연구활동종사자 안전교육
-----	----	----	--------------

			<b>신규 안전교육</b> (2021-1학기 신입생)	2021-1학기 <b>정기교육</b> (석사, 석박사통합, 박사)
일반 대학원	컴퓨터미디어공학과	공학	2시간	각 학과별 3시간
	전기전자정보통신공학과	공학	2시간	각 학과별 3시간
	기계시스템공학과	공학	2시간	각 학과별 3시간
	항만물류시스템공학과	공학	2시간	각 학과별 3시간
	건축학과	공학	2시간	각 학과별 3시간
	건축공학과	공학	2시간	각 학과별 3시간