

안전환경교육(정기교육) 『온라인강좌 수강』 매뉴얼 [국문, 영문]

[Click \(English manual\): p14](#)

서울대학교 환경안전원

안전환경교육(정기교육) 대상 체크

- 2025학년도 2학기 이전에 신규교육(최초 1회)을 이수한 이공계열 (미술대학 포함) 연구활동종사자(대학원생, 학부생, 연구원, 직원, 교수 등) 전체
- 학부생인 경우 2025학년도 2학기 실험·실습 교과목을 수강 신청한 재적 학부생이 교육 대상이며, 수강 확정일 이후 교육 이수가 시작 될 예정임
- 2025년 9월 1일 기준 재적 상태인 이공계 연구활동종사자는 전부 대상이나 2025학년도 2학기 안전환경교육(신규교육)을 이수한 자는 이번 2학기 안전환경교육(정기교육)에는 대상이 아님

온라인강좌 수강 방법(접근경로)

- 방법1) 서울대학교 마이스누(<https://my.snu.ac.kr>) 메인화면의「연구·창업(또는 교육·연구지원)-연구안전(SAFE)」에 접속

- 방법2) SAFE(<https://rsis.snu.ac.kr>) 에 접속

* 위의 방법1) 2) 외에는 교육 인정을 받을 수 없음을 숙지하여 주시기 바람
(*SNUON[<https://etl.snu.ac.kr>] 접속 후 강좌 신청하기(학습하기)를 한 경우에는 교육 이수처리가 안됨)

* 다중 신분을 가진 경우, 반드시 SNUON[<https://etl.snu.ac.kr>]에서 '계정 전환' 기능을 이용해 연구생 등의 신분으로 전환한 후 강좌를 수강해 주시기 바람

(예를 들어) 전문연구요원(SAFE에서 학생 신분임) 인 경우, SNUON에서 직원에서 학생 신분으로 전환한 후 다시 SAFE에 접속 후 강좌 수강

https://rsis.snu.ac.kr

연구안전통합정보시스템 SAFE



나의강의실

수강 안내에서 교육신청까지 안전 교육 진행을 위한 나의 강의실



연구실 목록

나의 연구실 목록 페이지로 바로 이동하실 수 있습니다.



일상점검

일상점검 바로가기



화학물질수입제조신고

화학물질 수입, 제조 신고관리 페이지로 이동합니다.



생물수입시설신고

공지사항 • 연구실 공지사항

[공지]2025년 3월/4월 외부연구자 및 실습참여자 안전교육 안내	2025-02-28
[공지]2025학년도 1학기 대학원 신입생 및 신규 임용 연구원 안전환경교육(신규교육) 실시 안내 및 ---	2025-02-10
[공지][간접] 연구안전통합정보시스템(SAFE) 매연화면 장애현상 조치 방법	2025-01-02
[공지]SAFE 연구실 등록, 연구실안전관리담당자/연구원 등록 및 위임도(교위임·저위임) 변경 관리 ---	2023-08-17

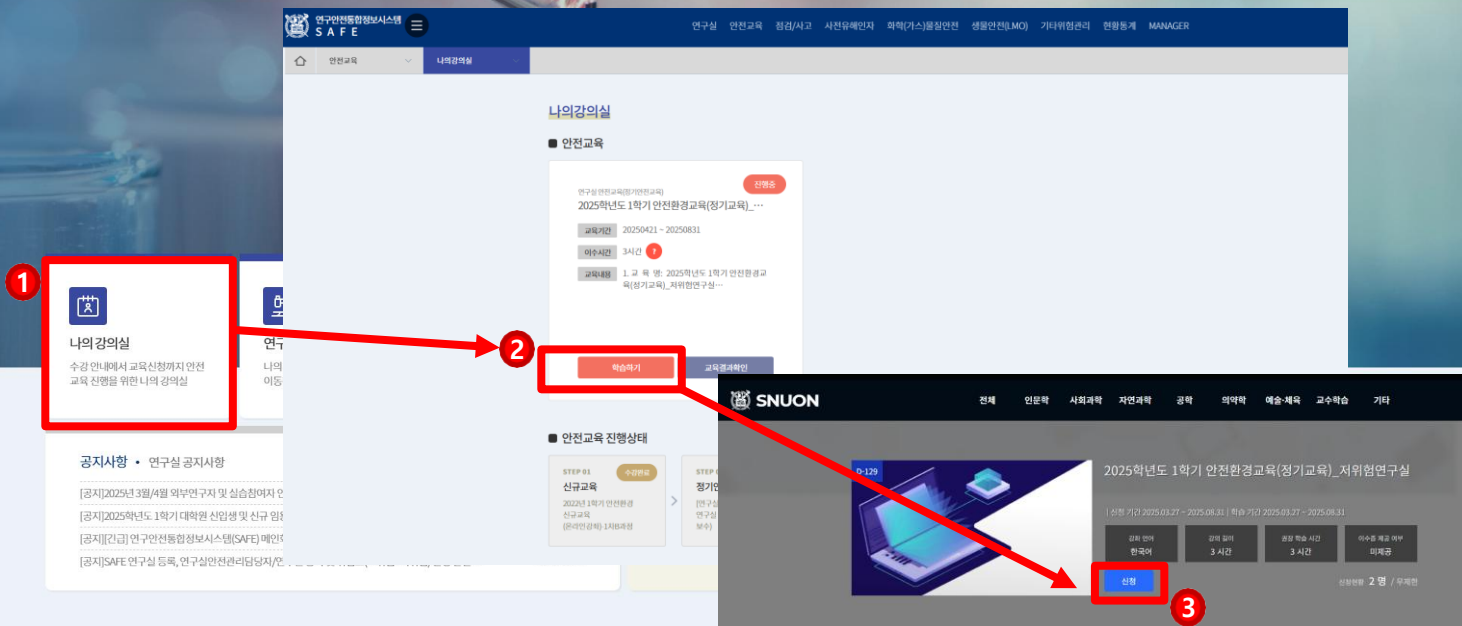


수료증 발급

완료하신 안전교육 수료증을 발급 받을 수 있습니다.



수강신청



1. 연구안전통합정보시스템(rsis.snu.ac.kr) 접속 후 mySNU ID로 로그인합니다.

2. ①나의강의실 메뉴 클릭 → ②학습하기 메뉴 클릭 → ③신청 메뉴 클릭

* 사이트맵을 선택한 경우, 나의강의실 메뉴 클릭 후 바로 ②학습하기 메뉴 클릭 → ③신청 메뉴 클릭

학습하기



1. 연구안전통합정보시스템(rsis.snu.ac.kr) 접속 후 mySNU ID로 로그인합니다.

2. ①나의강의실 메뉴 클릭 → ②학습하기 메뉴 클릭 → ③학습하러 가기 메뉴 클릭

* 사이트맵을 선택한 경우, 나의강의실 메뉴 클릭 후 바로 ②학습하기 메뉴 클릭 → ③학습하러 가기 메뉴 클릭

주차학습

→ ③ 모든 강좌 학습하기 완료

연구안전통합정보시스템
SAFE

나의강의실

안전교육

교육기간 20250421 ~ 20250831

이수시간 3시간

교육내용 1. 교육 명: 2025학년도 1학기 안전환경교육(정기교육)_저위험연구실

학습하기 교육결과확인

안전교육 진행상태

STEP 01 신규교육
2022년 1학기 안전환경 신규교육 (온라인강좌)-1차B과정

STEP 02 정기안전교육 1
[연구실책임자] 2023년 2학기 연구실 안전교육(정기교육-보수)

STEP 03 정기안전교육 2
2025학년도 1학기 안전환경교육(정기교육)_저위험연구실

STEP 03 정기안전교육 3
직원신분에 해당되어 안전교육이 반드시 필요합니다.

STEP 04 정기안전교육 4
직원신분에 해당되어 안전교육이 반드시 필요합니다.

STEP 05 정기안전교육 5
직원신분에 해당되어 안전교육이 반드시 필요합니다.

1. 연구안전통합정보시스템(rsis.snu.ac.kr) 접속 후 mySNU ID로 로그인합니다.

2. 나의강의실 메뉴에서 ① 교육결과확인 메뉴 클릭 → ② 교육결과 업데이트(확인) 메뉴 클릭

* 사이트맵을 선택한 경우, 나의강의실 메뉴 클릭 후 바로 ① 교육결과확인 메뉴 클릭 → ② 교육결과 업데이트(확인) 메뉴 클릭

수료증(이수증) 발급

연구안전통합정보시스템 SAFE



나의강의실

수강 안내에서 교육신청까지 안전 교육 진행을 위한 나의 강의실



연구실 목록

나의 연구실 목록 페이지로 바로 이동하실 수 있습니다.



일상점검

일상점검 바로가기



화학물질수입제조신고

화학물질 수입, 제조 신고관리 페이지로 이동합니다.



수료증 발급

완료하신 안전교육 수료증을 발급 받을 수 있습니다.

연구안전 통합정보시스템
SAFE

연구실

안전교육

점검/사고

사전유해인지

화학(가스)물질안전

생물안전(LMO)

현황통계

MANAGER

내계강의실

교육신청현황

교육정보목록(관리자)

교육이력

현황/통계

(가) 교육정보

교육 수료율 열람

교육 수료율 관리

온라인 안전교육

합동교육 신청

교육신청현황

공시관리

공시 관리/신청 관리

현황 및 통계

교육정보관리

연구실 자체 교육

1. 연구안전통합정보시스템(rsis.snu.ac.kr) 접속 후 mySNU ID로 로그인합니다.

2. ①수료증 발급 메뉴 클릭 → ②교육이력 메뉴 화면으로 이동

* 사이트맵을 선택한 경우, 안전교육 메뉴 클릭 후 바로 ② 교육이력 메뉴 클릭(화면 이동)

1

2

조회

교육분야 전체 교육구분 전체 교육년도 2025 학기 전체

전체 3건

15

교육분야	교육구분	년도	학기	교육제목	온/오프라인	교육기간	수료여부	수료시간	수료증번호	차수변경
연구실 안전교육	정기안전교육	2025	1학기							
연구실 안전교육	정기안전교육	2025	1학기	2025학년도 1학기 안전환경교육(정기교육)_고위험연구실(유전자...	온라인	2025-04-21 ~ 2025-04-23	■	6시간	MD-25-1-0001	
생물(LMO)안전교육	생물안전 이론교육	2025	1학기							

3

1

1. ① 교육분야, 교육구분, 교육년도를 선택하고 ② 조회버튼을 클릭하면 해당 조건의 목록을 확인할 수 있습니다.
2. 교육정보를 확인하고 ③ 제출용수료증출력 버튼을 클릭하여 수료증발급 화면으로 이동합니다.

수료증발급

제 MD-25-1-0001

수료증

소 속 : 서울대학교

성 명 :

이수기간 : 2025.04.21 ~ 2025.04.23

이수시간 : 6 시간

이수과정 : 2025학년도 1학기 안전환경교육(정기교육)_고위험연구실(유전자변형생물체)



2025년 04월 24일

서울대학교 환경안전원장



교육년도 2025

교육제목	온/오프라인	교육기간
스트1~5) 2025학년도 1학기 안전환경교육(정기교육)	온라인	2025-05-01 ~ 2025-08-31
5학년도 1학기 안전환경교육(정기교육)_고위험연구실(유전자...	온라인	2025-04-21 ~ 2025-04-23
안전 신규이론교육	온라인	2025-04-23 ~ 2026-02-28

1

1. ①수료증 발급 버튼을 클릭하여 수료증 발급합니다.

* PDF파일로 저장할 수 있습니다.

Regular Online Education on Environmental Safety User's Manual

Course Application

The screenshot shows the SNUON website interface. On the left, the '나의강의실' (My Classroom) menu is highlighted with a red box and the number 1. A red arrow points from this menu to the '학수하기' (Start Learning) button, which is also highlighted with a red box and the number 2. Another red arrow points from the '학수하기' button to the '신청' (Apply) button, which is highlighted with a red box and the number 3. The '신청' button is located on the right side of the page, under the '2025학년도 1학기 안전환경교육(정기교육)' section.

1. Enter the website(rsis.snu.ac.kr) into the address bar, and then log in with your mySNU 'ID&PW'.

* The website is provided in Korean language only.

2. ① Click on the **My Classroom** menu → ② Click on the **Start Learning** menu → ③ Click on the **Apply** menu
* If you selected the sitemap, click on the **My Classroom** menu first, then directly click on ② **Start Learning** → ③ **Apply**

Learning

The image shows a series of steps to navigate the SNUON system. Step 1: Click on '나의강의실' (My Classroom) in the sidebar. Step 2: Click on '학습하기' (Start Learning) in the main content area. Step 3: Click on '학습하기 가기' (Go to Learning) on the detailed course page.

1. Enter the website(rsis.snu.ac.kr) into the address bar, and then log in with your mySNU 'ID&PW'.

* The website is provided in Korean language only.

2. ① Click on the **My Classroom** menu → ② Click on the **Start Learning** menu → ③ Click on the **Go to Learning** menu

* If you selected the sitemap, first click on the **My Classroom** menu, then directly ② Click on **Start Learning** → ③ Click on **Go to Learning**

▼ 학생_연구생_연구원_직원용 (6강좌, 3시간)

- [2025-1-필수과목-1] 기본 실험 안전 수칙
- [2025-1-필수과목-2] 비상시 사고대응 활동-피난구기구 사용법
- [2025-1-필수과목-3] 실험 후 안전
- [2025-1-필수과목-4] 최신 연구실 사고사례III
- [2025-1-필수과목-5] 사고 보험 처리 절차
- [2025-1-필수과목-6] 연구활동종사자의 건강검진

▼ 연구실험책임자용 (6강좌, 3시간)

- [2025-1-필수과목-1] 연구실 안전관리 활동II
- [2025-1-필수과목-2] 안전관리위원회의의 기능 및 구성
- [2025-1-필수과목-3] 기관별 연구실 안전관리 우수사례 (책임자 중심)
- [2025-1-필수과목-4] 연구실 사고사례-전기, 기계, 방사선
- [2025-1-필수과목-5] 사고 보험 처리 절차
- [2025-1-필수과목-6] 연구활동종사자의 건강검진

모든 항목 완료

2025-1-필수과목-1] 기본 실험 안전 수칙

학습하기 2. 화학 실험실 안전수칙_화학물질 취급 안전수칙

- 화학약품에 오염되었을 경우에는 오염된 실험복을 벗고 샤워를 실시함
- 눈이 오염된 경우에는 15분간 물로 씻고 병환 진료
- 액체 알칼리 산소 등 극저온 실험 중 액체 또는 냉각 가스의 극저온 동상에 유의
- 유독물질을 삼킨 경우, 우유나 달걀흰자 등을 마신 후 토하도록 함
- 산을 소량 삼킨 경우, 우유나 달걀흰자 등을 마신 후 토하도록 함
- 알칼리를 삼킨 경우, 레몬 주스 등을 마신 후 토하도록 함

2025-1-필수과목-2] 비상시 사고대응 활동-피난구기구 사용법

학습강의시간: 20분 17초

완강기 사용방법

1. Take courses appropriate for your status

- **Students, Researcher, Research staff:** Take courses for *Students, Researcher, Research staff*
- **Laboratory Director:** Take courses for *Laboratory Director*

2. ① Click on the **Courses** menu → ② Study the courses in order (Click the next menu after completing each course) → ③ Complete all courses

The screenshot shows the SSAFE (Safety and Security for All) website. The main navigation bar includes '연구실 안전통합정보시스템 SSAFE'. The '나의강의실' (My Classroom) page is active, displaying details for the 2025 academic year safety training. A red arrow highlights the '교육결과확인' (Check Training Results) button in the bottom left and the '확인' (Check) button in the top right. The '안전교육' (Safety Training) section shows the training schedule (20250421 ~ 20250831), duration (3 hours), and content (1. Safety training for 2025 academic year). The '안전교육 진행상태' (Safety Training Progress) section shows five steps: 1. New training, 2. Regular safety training 1, 3. Regular safety training 2, 4. Regular safety training 3, and 5. Regular safety training 4.

1. Enter the website(rsis.snu.ac.kr) into the address bar, and then log in with your mySNU 'ID&PW'.

* The website is provided in Korean language only.

2. From the **My Classroom** menu, ① Click on **Check Training Results** → ② Click on **Update (Check) Training Results**

* If you selected the sitemap, click on the **My Classroom** menu first, then directly ① Click on **Check Training Results** → ② Click on **Update (Check) Training Results**

Issuing Certificate

연구안전통합정보시스템
SAFE

연구실 안전교육 점검/사고 사전유해인지 화학(가스)물질안전 생물안전(LMO) 현황통계 MANAGER

나의강의실
수강 안내에서 교육신청까지 안전 교육 진행을 위한 나의 강의실

연구실 목록
나의 연구실 목록 페이지로 바로 이동하실 수 있습니다.

일상점검
일상점검 바로가기

화학물질수입제조신고
화학물질 수입, 제조 신고관리 페이지로 이동합니다.

공지사항 · 연구실 공지사항

[공지]2025년 3월/4월 외부연구자 및 실습참여자 안전교육 안내 2025-02-28

[공지]2025학년도 1학기 대학원 신입생 및 신규 원형 연구원 안전환경교육(신규교육) 실시 안내 및 ... 2025-02-10

[공지][간담] 연구안전통합정보시스템(SAFE) 매연화면 장애현상 조치 방법 2025-01-02

[공지]SAFE 연구실 등록, 연구실안전관리담당자/연구원 등록 및 위임도(교위임·저위임) 변경 관할 ... 2023-08-17

수료증 발급
원료하신 안전교육 수료증을 발급 받을 수 있습니다.

내배경설정
연구안전 통합정보시스템 SAFE
교육일정현황
교육정보목록(관리자)
교육이력
현황/통계
(각) 교육정보
교육 수료율 발급
교육 수료율 관리
온라인안전교육
합동교육 신청
교육일정현황
경시관리
경시 관리/일정 관리
현황 및 통계
교육정보관리
연구실 자체 교육

1. 1. Enter the website(rsis.snu.ac.kr) into the address bar, and then log in with your mySNU 'ID&PW'.

* The website is provided in Korean language only.

2. ① Click on the **Certificate Issuance** menu → ② You will be redirected to the **Training History** page

* If you selected the sitemap, click on the **Safety Training** menu first, then directly ② Click on **Training History** (you will be redirected to the page)

1

2

조회

교육분야 전체

교육구분 전체

교육년도 2025

학기

전체

전체 3건

15

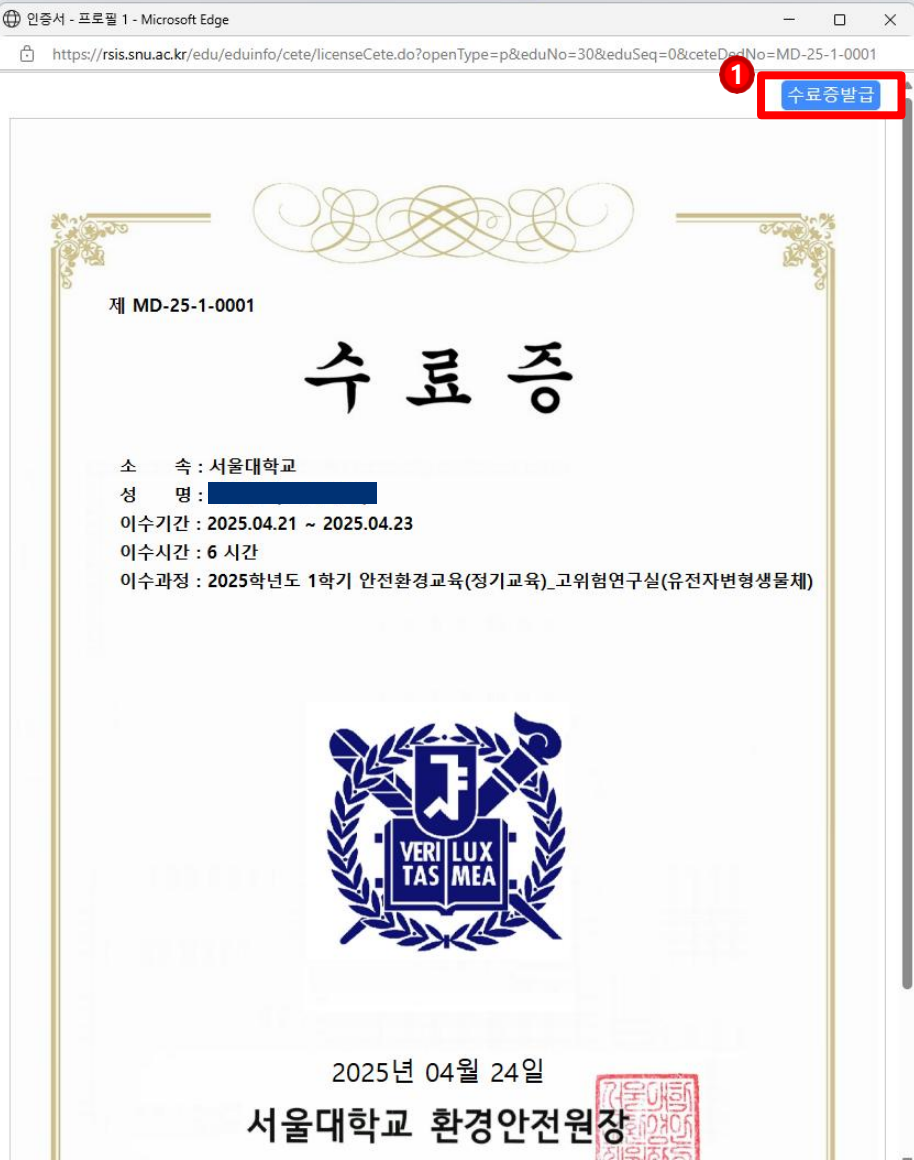
교육분야	교육구분	년도	학기	교육제목	온/오프라인	교육기간	수료여부	수료시간	수료증번호	차수변경
연구실 안전교육	정기안전교육	2025	1학기							
연구실 안전교육	정기안전교육	2025	1학기	2025학년도 1학기 안전환경교육(정기교육)_고위험연구실(유전자...	온라인	2025-04-21 ~ 2025-04-23	■	6시간	MD-25-1-0001	
생물(LMO)안전교육	생물안전 이론교육	2025	1학기							

3

1

1. ① Select the **Training Field**, **Training Type**, and **Training Year**, then ② click the **Search** button to view the list matching your criteria.

2. **After** checking the training information, click the ③ **Print Certificate for Submission** button to proceed to the certificate issuance screen.



교육년도 2025

교육제목	온/오프라인	교육기간
스트1~5) 2025학년도 1학기 안전환경교육(정기교육)	온라인	2025-05-01 ~ 2025-08-31
5학년도 1학기 안전환경교육(정기교육)_고위험연구실(유전자...	온라인	2025-04-21 ~ 2025-04-23
안전 신규이론교육	온라인	2025-04-23 ~ 2026-02-28

1. Click ① Issuing Certificate to issue the certificate.

* The certificate may be saved as a PDF file.