



SEOUL NATIONAL UNIVERSITY

서울대학교 농생명과학공동기기원

고등학생을 위한 생명·환경과학 체험학습

2022년 1학기 1일 프로그램

※ 마스크 미착용 및 체온 37.5°C 이상 시 수업 참여가 제한될 수 있습니다.

1. 체험학습 개요

- 주최: 서울대학교 농업생명과학대학 농생명과학공동기기원(NICEM)
- 기간: 2022년 3월 18일(금) ~ 7월 23일(토) 중 1회 선택 참가 (공휴일 제외)
- 장소: 서울대학교 관악캠퍼스 농생명과학공동기기원(NICEM) 201동 102호, 201호
- 대상: 전국 고등학생
- 프로그램: [실험 중심의 1일 과정 프로그램](#)

프로그램	내용 (이론 강의, 토의 및 실험)	정원
P1: 동·식물 DNA 추출 (생명과학)	DNA 추출 원리 및 과정을 이해하고, 전기영동을 통해 DNA를 확인	4~24명
P2: 세포와 세포분열의 관찰 (생명과학)	현미경을 이용하여 세포분열 과정을 이해하고, 다양한 세포를 관찰	4~32명
P4: 기질과 효소 (생명과학, 화학)	기질과 효소의 특징을 이해하고, 이를 활용한 반응을 설계 및 수행	4~24명

※ 정원은 조정될 수 있습니다.

2. 체험학습 신청 일정

	개 인	단 체
신청접수 기간 (선착순 접수)	2022년 3월 16일(수) 오전 11시 ~ 선착순 마감	전화 문의
입금 기간	참여 확정 문자 수신 후 ~ 3월 17일(목) 오후 5시	전화 문의

3. 체험학습 세부 일정

- 09:50 강의실 도착 (P1:102-B호, P2:201호, P4:102-A호)
- 10:00 - 12:30 이론강의 및 실험
- 12:30 - 13:40 점심식사 (중식 제공: 평일 교내식당, 토요일 샌드위치)
- 13:40 - 15:50 이론강의 및 실험
- 15:50 - 16:00 수료식 (실험진행 상황에 따라 종료 시간이 변동될 수 있습니다.)

4. 개인 신청 방법

- ① 홈페이지(lesec.snu.ac.kr)에서 회원가입을 합니다. (**Internet Explorer를 통해서만 접속 가능**)
 - 학생 정보로 가입(사용자 구분: 학생), 2022년 3월 3일 이전 가입자들은 신규 가입 필요
 - 당일 접속 폭주로 홈페이지 접속이 어려울 수 있으니, 미리 가입 바람
- ② 블로그(<https://blog.naver.com/nicemedu/222663747269>)에서 고등학생 공지 내용을 확인합니다.
- ③ 구글폼(<https://url.kr/6p39ty>)에 접속하여 선착순 접수합니다.
 - 2022년 3월 16일 수요일 오전 11시에 오픈
- ④ 정원에 포함된 학생들에게 개별 문자 연락을 드립니다.
 - 3월 16일 수요일 오후 5시 이후 안내 예정
 - 선착순에 포함되지 않은 학생들은 문자 연락 없음

표. 개인프로그램 일정 및 회차 별 프로그램 구성

회차	날짜	프로그램	강의실	회차	날짜	프로그램	강의실	회차	날짜	프로그램	강의실
1	22. 3. 26.	P1	102B호	5	22. 5. 14.	P4	102A호	9	22. 6. 11.	P1	102B호
2	22. 3. 26.	P2	201호	6	22. 5. 21.	P1	102B호	10	22. 6. 11.	P2	201호
3	22. 4. 2.	P4	102A호	7	22. 5. 21.	P2	201호	11	22. 7. 16.	P1	102B호
4	22. 4. 9.	P1	102B호	8	22. 5. 28.	P4	102A호	12	22. 7. 16.	P4	102A호

5. 개인 대기자 신청

정원 내에 포함되지 않은 학생들 중에 대기자를 뽑아 연락드리므로, **신청과 동시에 대기 신청 접수가 완료됩니다.**

(20명 정원인 수업에 21번째로 접수한 학생이 대기자 1번이 되며, 결원 발생 시 개별 연락드립니다.)

6. 단체 신청: 참여 가능한 날짜를 정하여 전화 문의 (주말, 공휴일 제외)

- 4인 이상 신청 가능
- 정원이 마감되지 않을 경우 다른 단체와 함께 수업 참여

7. 참가비 입금

- 참 가 비: 1인 75,000원
- 계 좌: 농협, 301-0074-8686-81(농생명과학공동기기원)
- 입금자명: 학생이름+학교명 (예시. 윤두준빛나고)
- ※ 입금자명이 이와 다를 경우, 확인이 불가능하여 미입금 및 신청 취소될 수 있습니다.
- 입금완료 여부는 홈페이지-MYPAGE에서 확인: 개별 문자 전송되지 않음
- ※ 단체의 경우 따로 안내해 드립니다.

8. 문의

- 홈페이지: lesec.snu.ac.kr
- E-mail: nicemedu@snu.ac.kr
- 전화: 02-888-0933, 02-880-4948, 02-888-0932

9. 기타

- 중식 제공(평일: 교내 식당 식권 제공, 토요일: 샌드위치 제공)
- 수료증 수여
- 참가학생 4~6명당 서울대학교 재학생이 배치되어 멘토 역할 수행
(참여 학생이 적을 경우, 조교 없이 진행)
- 준비물: 가방, 필기구, 카메라(휴대폰 카메라 가능)
- 수업시간 이외에 발생하는 참가학생의 사고에 대해서는 본 기관이 책임지지 않습니다.
- 신청인원이 정원 미달 될 경우, 프로그램이 폐강될 수 있습니다.

10. 오시는 길: 서울시 관악구 관악로1 서울대학교 농생명과학공동기기원 **201동**

▶ 개인차량 이용안내

- 네비게이션 검색: '서울대학교 농업생명과학대학' 또는 '서울대학교 농생명과학공동기기원'

▶ 대중교통 이용안내

- **2호선 서울대입구역 3번 출구** → **5513번** 버스 → **농생대 정류장** 하차 → 농생명과학공동기기원 201동

