

모집일정

구분	기간	시간
입학원서접수	2023. 09. 11(월) ~ 2023. 09. 15(금)	18:00
서류제출	2023. 09. 18(월)	18:00
면접평가	평생학습자전형 2023. 11. 24.(금) 재직자전형 2023. 11. 4.(토)	
최종합격자발표	2023. 12. 15(금)	15:00

지원자격

평생학습자전형 혹은 재직자전형 중 1가지 충족시 가능

| 평생학습자전형 자격조건

- 고등학교 졸업(예정)자 또는 이와 동등한 학력이 있다고 인정된 자
- 2024. 3. 1. 기준으로 만 30세 이상인자

| 재직자전형 자격조건

아래 조건의 어느 하나에 해당하는 자로서 산업체 근무경력이 3년 이상이고 현재 재직중인자

- * 조건 (택1)
 - 특성화고등학교 또는 마이스터 고등학교 졸업자
 - 일반고의 직업교육과정 위탁생
 - 학력인정 교육기관에서 직업교육과정을 이수한자

입학 학사 및 졸업 특전

- 강원대학교 학사(농학사) 취득
- 등록금 30% 감면
- 탄력적 학사운영(금, 토 2일 수업, 하계 동계 방학있음)
- 성인학습자를 위한 대학생활 적응 지원

거점국립대학교 강원대학교 정규 학사학위과정

KNU
강원대학교

2024년 신입생 모집

스마트팜 농산업학과

평생학습·재직자전형
꿈과 열정이 넘치는 새로운 도전의 기회!



자 격 만 30세 이상

(단, 특성화고 졸업자는 만23세 이상 재직자도 가능)

접수기간 2023년 9월 11일(월)~15일(금)

- ☑ 홈페이지 : 스마트팜농산업학과(구 미래농업융합학부) <http://cll.kangwon.ac.kr>
- ☑ 문의전화 : 033)250-7773~4
- ☑ 강원도 춘천시 강원대학길1 강원대학교 자연과학대학5호관 308호

지역과 글로벌 농생명산업의 미래 시장을 선도하는 농생명산업의 현장 맞춤형 첨단 과학 교육 연구 기관

교육목표

지역사회와 글로벌 농생명산업 시장을 선도하는 창의 인재 양성

교육방식

금, 토 주말 집중교육	대면 및 비대면 병행 수업 운영	수요자 현장문제 해결 맞춤형 이론 및 실습 교육과정 병행
--------------	-------------------	---------------------------------

교수 및 연구분야

나종국 교수 식물환경스트레스 생리/ 식물조직배양	박경철 교수 작물분자유전육종/ 작물유전체/ 식물분자생물학	최기영 교수 시설원예/ 수경재배/ 식물공장	최선강 교수 기능성소재/ 농식품/ 지역사업기획	최익영 교수 종자 농생명산업
---	---	---	---	------------------------------

교육내용 및 학년별 교육과정

| 교육내용

1 인류 식량 생산과 농생명 산업화 분야 실용 학문	2 첨단 농업기술과 정보통신기술을 접목한 식물생산시스템 운영 및 설계	3 농생명 과학기술의 기초, 응용 및 융합기술
--	--	-------------------------------------

| 학년별 교육과정

- 1 진로탐색과 꿈-설계, 최신작물과학, 생물환경조절, 농생명벤처 사업의 이해 및 재배기술1, 농업생물, 컴퓨터 사고력, 종자종묘생산기술, 시설작물생리학, 화훼 및 원예치료, 스마트팜농업구조 및 재배현황1, 농업화학
- 2 과수재배신기술, 특양용 식물 생산과 이용, 작물관리기술, 식품벤처산업과건강기능식품, 시설원예의 이해, 글쓰기와 말하기, 스마트팜 농업구조 및 재배현황2, 농업경영이론, 의사소통영어, 원예작물생명공학의 이해, 토양과작물, 농생명벤처산업의 이해 및 재배기술2
- 3 채소와 산채의이용, 의사소통영어2, 식물병의 이해와 방제, 작물유전학, 농업지리정보활용기술, 농촌환경공학, 농생명벤처산업의 이해 및 재배기술3, 직업선택과 꿈-설계, 식물공장, 농업해충의 이해와 방제, 스마트팜농업구조 및 재배현황3, 농식품벤처가공기술
- 4 미래농업최신동향, 식물작물학, 스마트팜농업구조 및 재배현황4, 기후변화와 농업, 농생명벤처산업의 이해와 재배기술4



학과(전공관련) 추천 웹사이트

- 농촌진흥청 <http://www.rda.go.kr>
- 농림축산식품부 <http://www.mafra.go.kr>
- 스마트팜코리아 www.smartfarmkorea.net
- 한국농업기술진흥원 www.koat.or.kr



학생특혜

| 장학금

중소기업 취업연계 장학사업(희망사다리 I 유형)
: 중소기업 취업 또는 창업한 3학년 이상 재학생에게 지원
고졸 후 학습자 장학금(희망사다리 II 유형)
: 고등학교 졸업 후 재직기간이 2년 이상인 재학생에게 지원

| 기사 자격증반 운영

식물보호기사, 종자기사, 시설원예기사, 유기농업기사 : 연중 1~2회 운영

| 현장학습

학기 중 2~3회 현장 견학
: 산업관련 박람회, 농식품 제조시설, 농산업관련 연구기관, 스마트시설 농가 등 견학

| 전문가 초청 특강

| 연중 1회 체육행사, 오리엔테이션, 선후배 워크샵(연 1회 이상), 졸업생 간담회 등



학과(전공)관련 추천도서

- 시설원예
- 농식품산업
- 식물조직배양
- 종자학
- 작물유전육종

졸업후 진로

진학	대학원 석사, 박사과정, 석·박통합과정
공공기관	농업직 공무원, 농업 연구소, 정부출연연구소
일반기업	농·수·축업 유통회사, 농업관련회사, 종자회사, 종묘회사, 식품가공회사, 농업관련 전문 CEO



Q & A

- Q** 스마트팜농산업학과의 전형방식과 지원자격은 어떻게 되나요?
스마트팜농산업학과는 수능시험 없이 면접과 서류만으로 지원할 수 있는 학과입니다. 평생학습자전형과 재직자전형 2가지 전형으로 평생학습자전형은 만 30세 이상 고등학교 졸업 자격을 갖춘 학생이라면 누구든지 입학이 가능하며, 재직자전형은 특성화고등학교를 졸업하고 연령상관없이 근무경력이 3년 이상인 분은 누구나 입학하실 수 있습니다. 남자분들이라면 군 복무기간도 경력에 해당됩니다.
- Q** 스마트팜농산업학과의 수업방식은 어떻게 되나요?
수업은 주 2회 금요일, 토요일에 수업이 이루어 집니다. 온라인 수업도 병행하고 있어서 직장이 있으신 분들도 충분히 다니실 수 있습니다! 일과 학업을 병행하는 학생들이 같은 입장이다 보니 수업을 들을 때 서로 피드백이 잘 되어 학교생활에 불편함이 없습니다! 회사 업무와 학업을 적절히 병행할 수 있어서 회사생활을 하거나 학업을 이어가는데 적합한 과정입니다.