

식물을 통해 세상과 소통하고, 도시의 행복을 디자인하다

원예디자인과

가드닝전공

2년제

✓ 가드너 ✓ 식물원 코디네이터 ✓ 식물관리 전문가 ✓ 수목치료 전문가



T. 031.740.1302

https://plant.shingu.ac.kr

학과 소개



신구대학교 원예디자인과 가드닝전공에서는 1974년부터 시작한 도시공간을 꽃과 식물로 아름답게 조성하고 건강하게 관리하는 가드너 또는 식물관리사 양성 교육과정을 운영하여 왔습니다.

앞으로 도시녹지의 골격을 이루는 나무를 건강하게 관리하는 수목치료 전문가의 중요성도 높아지고 있습니다. 이에 발맞추어 신구대학교 식물원과 연계하여 재학생 실습뿐만 아니라 일반 시민 및 졸업생들을 위한 조경가든대학, 시민정원사, 수목원전문과정, 수목치료기술자 및 나무의사 양성과정 등도 함께 운영할 뿐만 아니라 2,000만 인구가 밀집되어있는 수도권외의 정원, 국공립 및 사립 식물원, 수목치료 분야 등에서 일할 전문인력도 양성하고 있습니다.

취업 분야



가드닝전공에서는 취업에 대비하여 실무중심 교육과 더불어 재학 중 식물보호산업기사 자격증을 취득하도록 교육하고 있습니다. 주요 취업분야는 다음과 같습니다.

국공립 식물원(수목원) 무기계약직 공무원, 사립 식물원, 농업관련 연구소 연구보조원, 식물(나무)병원, 조경회사, 식물관리회사, 골프장, 도시농업관리사, 정원식물 생산농장, 원예유통회사 등

학과장 인터뷰



4차 산업혁명시대에도 수요가 증가하는

식물관련 전문가 양성

전 정 일 | 가드닝전공 주임교수

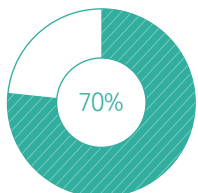
요즈음 4차 산업혁명이라는 말을 흔히 듣습니다. 또한 디지털 첨단과학기술이 나날이 우리 생활 속으로 파고들고 있음을 누구나 느낍니다. 생활환경은 도시의 아파트를 중심으로 점점 콘크리트화 되고 있습니다. 국민소득은 증가하고 있지만 삶의 만족도와 행복감은 낮아지고 정신적으로 각박한 세상이 되어가고 있습니다.

이럴 때일수록 녹색 나무와 아름다운 꽃으로 생활주변을 아름답게 조성하고 가꾸어 시민들이 쉽게 접근하고 이용하여 심신의 휴식을 취하고 스트레스를 해소하여야 합니다. 다행히 시민들 스스로 가드닝(정원가꾸기)과 도시농업에 적극적으로 참여하면서 전국적인 열풍을 일으키고 있습니다. 이는 국가 정책으로도 추진되고 있습니다. 따라서 앞으로 이러한 분야의 전문인력이 많이 필요할 것으로 예측되고 있습니다. 신구대학교 원예디자인과 가드닝전공에서는 전국 전문대학에서는 유일하게 식물원을 활용한 실무중심 실습을 실시하여 가드너와 수목치료 전문가를 양성하고자 합니다. 나이가 들수록 더욱 빛나는 직업이 가드너입니다. 가드닝전공에서 남들이 부러워하는 아름다운 직업, 컴퓨터와 로봇이 절대로 대신할 수 없고, 나이가 들수록 더욱 빛나는 직업인 가드너(Gardener)와 식물관리 전문가의 길을 함께 하시길 바랍니다.

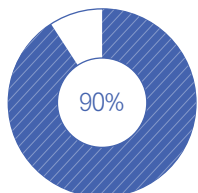
커리큘럼 및 산학협력



원예디자인과 취업률



전공 취업률



전공내 정규직

기초 분야

플랜트디자인, 환경생태, 식물생리학, 화훼원예및실습, 색채및실습, 도시원예학, 토양및비료 등

가드닝 분야

화훼식물관리, 초화류관리, 지피식물관리, 실내정원시공, 정원시공, 식물원교육해설, 가든디자인, CAD기초, 원예공간디스플레이 등

수목치료 분야

수목학, 수목해충학, 수목병리학, 수목진단치료, 수목관리학, 농약및잡초방제 등



다양한
분야의
취업!

풍부한 취업분야,
폭넓은 선택



국공립 식물원(수목원)

• 가드너

산림복지전문 분야

• 산림치유
• 산림교육

국가 및 지방 정원

• 가드너

나무병원·식물관리회사

• 나무병원(수목치료기술사)
• 조경회사
• 골프장
• 도시농업관리사

가드닝전공 주요소식

🌿

1 졸업작품전시회 개최

2023년 10월 18일 제47회 졸업작품전시회를 가졌다. 원예디자인프로젝트 수업을 통해 보다 짜임새 있게 준비한 작품들과 동아리 찬조작품이 전시되었다. 전시회 마지막 날에는 교수님 및 동문 선배님들이 참석하여 평가를 가지고 우수작품 4개 팀에 대해 상장과 부상을 수여하였다.



2 선배초청 특강실시

다양한 전공 분야의 선배를 초청하여 생생한 현장 이야기와 준비사항 등에 관하여 대화를 나눌 수 있는 기회를 가졌다.



3 식물원 현장실습

신구대학교식물원, 서울식물원 등에서 하계방학 및 동계방학 기간 중에 실습을 통하여 학교에서 배운 이론과 지식을 현장에 접목하여 익히는 기회를 가졌다.



4 2023 제2회 원예디자인경연대회

원예디자인을 배우고 있거나 관심이 있는 학생들을 대상으로 2023년 제2회 원예디자인경연대회가 개최되었다.



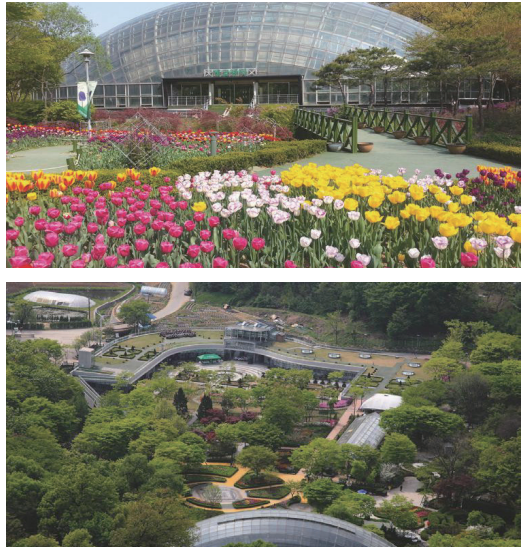
5 고양시 국제꽃박람회 견학

원예디자인과에서는 전공 관련 전시회 또는 식물원과 같은 관련업체를 매학기 견학하고 학교에서 배운 내용이 현장에 어떻게 적용되고 있는지를 공부하는 기회를 갖는다.



신구대학교 식물원 소개

🔍



시설현황

- 건축물 숲전시관 (가든센터, 가든카페), 에코센터, 곤충생태관, 체험학습장
- 주제원 하늘정원, 비스타정원, 전통정원, 어린이정원, 수목관찰원, 오감정원, 교재원, 약초원, 습지생태원, 멸종위기식물원, 수국원, 철쭉원, 유실수원, 수련원, 작약원, 국화원, 붓꽃원, 고층습지원, 허브원, 포도원, 라일락원, 동굴레원, 옥잠화군락지, 은방울군락지, 맥문동군락지, 꽃무릇식재지, 노루오줌군락지, 단풍나무길, 카멜리아온실
- 시 설 두꺼비분수, 어린이놀이터, 별남쉼터, 가래(피칸)나무쉼터, 느티나무쉼터, 단풍나무쉼터, 배롱나무쉼터, 밤나무쉼터, 벚나무쉼터, 참나무쉼터, 중국단풍쉼터, 주차장
- 기 타 관리실, 식물재배장, 원예실습장, 서식지하우스, 가시연꽃하우스

식물현황

목본류 : 654종 / 초본류 : 873종

규모 및 위치

- 위치 경기도 성남시 수정구 적푸리로9
- 면적 570,000㎡
- 전화 031) 724-1600
- 홈페이지 www.sbg.or.kr



열정과 꿈을 펼치는 다양한 동아리활동

가든S

학과 교육과정에서 학습한 지식과 기술을 바탕으로 계절별 화단 조성하기, 구근류 심기, 숙근초 또는 화목류 심기, 정원관리하기, 전문가 초청 특강 등과 같은 가드닝 활동을 실시하여 정원을 아름답게 가꾸는 능력을 키우고 있습니다. 견학이나 엔티를 통하여 회원 간의 친목을 도모하고 대학생활을 더욱 풍성하게 하는 활동을 하고 있습니다.

