

# 자연의 다양성과 문화의 풍요로움을 담은 창조적 정원전문가 원예디자인과 정원문화산업전공

**2년제**    수목진료    정원운영관리    식물생산유통



T. 031.740.1302  
http://garden.shingu.ac.kr

## 학과 소개



정원문화 및 정원산업의 활성화 요구와 고령화에 따른 장년과 신중년의 정원 활동 및 전문 학습 수요 증가에 부합하는 정원문화산업전공 신설하여 정원관리전문 인력에 대한 수요 증가에 대응하는 현장중심 전문인력 양성, 실무 및 실습 중심의 성인학습자 친화형 교육 과정 운영, 성인학습자 특성을 고려하여 원격수업 및 집중 실습일 등 유연한 학사제도 운영할 예정입니다.

3대 핵심역량을 갖춘 정원문화산업 분야 전문인력 양성으로 수목진료, 정원운영관리, 식물생산유통에 이르기까지 성인 학습자 맞춤형 취·창업교육을 정규 교과목에 편성함으로써 성인학습자의 직업전환 기대 충족시키고자 노력하고 있습니다.

## 취업 분야



정원문화산업전공에서는 취·창업에 대비하여 식물보호 산업기사(국가자격증), 수목치료 기술자(국가자격증), 수목원전문가과정(국가자격증) 취득 하도록 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

#### 정원관련 전문가 양성

전 정 일 | 가드닝전공 주임교수

요즈음 4차 산업혁명과 고령화시대라는 말을 흔히 듣습니다. 고령화 사회의 변화에 따라 식물산업 분야의 직업구조에도 많은 변화가 있습니다.

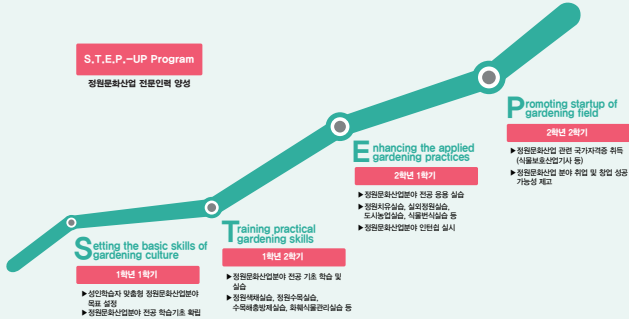
과거 생산위주의 직업구조가 아니라, 가드닝 분야, 식물관리 분야 그리고 유통 경영 분야와 같이 서비스 분야의 인력수요가 많아지고 있습니다.

관련법들이 개정되었으며 국가정책으로 적극추진되어 정원관리전문 인력에 대한 수요가 증가에 대응하고 있으며 이에 현장중심 전문인력 양성, 실무 및 실습 중심의 성인학습자 친화형 교육 과정을 운영하여 고령화에 따른 장년과 신중년의 직업전환 기대를 충족시켜야 합니다.

신구대학교 원예디자인과 정원문화산업전공에서는 전국 전문대학에서는 유일하게 식물원을 활용한 실무중심 실습을 실시하여 가드너와 수목치료 전문가를 양성하고자 합니다.

나이가 들수록 더욱 빛나는 직업이 가드너입니다. 정원문화산업전공에서 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



기관명	소개
(사)한국정원협회	정원 정책, 정원 식물과 소재 연구 개발, 정원 컨설팅 등 수행
(사)한국식물원·수목원협회	식물원 및 수목원이 국민의 복리, 공익을 위한 식물문화 연구, 보전, 전시, 교육의 기능을 수행할 수 있도록 제반 사항 지원
(사)한국시민정원사협동조합	정원문화 발전과 시민정원사들의 역량 강화 및 활동 지원
월송나무병원	수목병해충 예방, 진단과 치료 등 수목진료 전문 업체

다양한  
분야의  
취업!

국공립 식물원(수목원)  
• 가드너

산림복지전문 분야  
• 산림치유  
• 산림교육

국가 및 지방 정원  
• 가드너

나무병원·식물관리회사  
• 나무병원(수목치료기술사)  
• 조경회사  
• 골프장  
• 도시농업관리사

## 정원문화산업전공 인력양성



## 정원문화산업전공 주요소식



### 1 매주 토요일 식물원 실습 수업

신구대학교식물원에서 토요일마다 실습 수업을 하여 평일에 배우는 이론과 지식을 현장에 접목하여 익히는 기회를 가졌다.

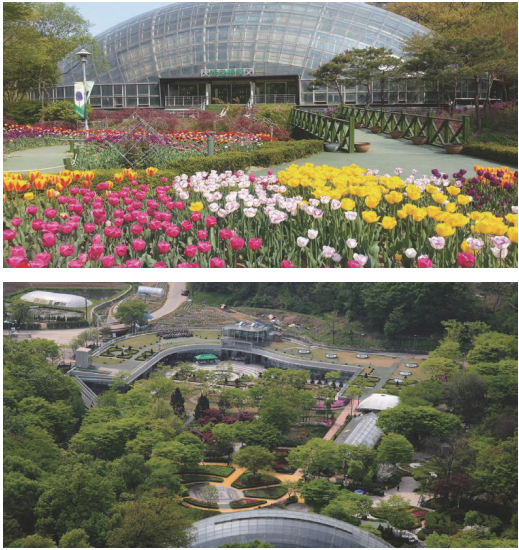


### 2 2024 고양국제꽃박람회 참가 / 국립백두대간 수목원 교외실습 수업

원예디자인과에서는 전공 관련 전시회, 교외실습 등을 매학기 견학하고 학교에서 배운 내용이 현장에서 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, 별담침터, 가래(피칸)나무침터, 느티나무침터, 단풍나무침터, 배롱나무침터, 밤나무침터, 빛나무침터, 참나무침터, 중국단풍침터, 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) 724-160
- 홈페이지 [www.sbg.or.kr](http://www.sbg.or.kr)



## 정원문화산업전공

### 대학생활

### 열정과 꿈을 펼치는 정원문화산업전공

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 있고 대학생활을 더욱 풍성하게 하는 활동을 하고 있습니다.

