

제3기 도시숲 조성 및 보호 교육과정 안내

① 과정개요

- 과정명: 도시숲 조성 및 보호 교육
- 접수기간: 2023. 7. 17.(월) ~ 7. 31.(월)
- 접수방법: 네이버폼(<https://naver.me/FQIL5WjX>)
- 교육기간: 2023. 8. 7.(월) ~ 10. 29.(일)
- 수강대상: 인제·양구·화천 지역주민
- 교과구성: 이론교육(36차시/12주)

② 교육목표

- 시민 삶의 질 증진을 위한 생활환경 개선 및 맞춤형 도시숲·마을숲 조성을 위한 관리 기술 개발 등 지역 내 전문가 양성
- 도시 기상환경 및 주변 자연환경에 적합한 수목의 생리 상태에 대한 이해를 바탕으로 가로수 및 조경의 월동관리, 병충해관리, 비배관리, 전정, 보식 등 전반적인 수목 유지·관리 실무 수행능력 함양

③ 주요내용

주차	수업내용	내용
1주차	·오리엔테이션 - 도시숲 보호의 이해 (정원관리 및 도시환경)	- 도시숲 보호의 이해 - 정원관리의 이해 - 도시환경의 이해
2주차	·정원수목의 이해	- 정원수목의 조건 - 정원수목과 환경 - 수목의 영양기관 생식기관
3주차	·가로수목의 이해	- 수목의 식별 - 수목형태에 따른 분류 - 수목의 환경적 특성
4주차	·정원수목의 설계	- 설계도면의 이해 및 예시 - 선그리기 및 스케치하기 - 디자인 이해하기
5주차	·도시환경(가로수목) 설계	- 수목의 구분 및 명칭 규격 - 수목의 기능 및 이용분류 - 수목선의 선정, 기반조성, 배식설계
6주차	·수목의 식재	- 수목의 식재 - 조경수목의 굴취 - 나무심기

7주차	·수목의 사후관리	- 조경수목의 사후관리 - 조림목의 수형조절과 정전
8주차	·수목의 전정(1)	- 가지치기의 일반원리 - 가로수 가지치기 - 관상수 가지치기
9주차	·수목의 전정(2)	- 삼목 - 접목 - 휘묻이
10주차	·정원수목의 가꾸기	- 정원수목 가꾸기
11주차	·가로수목의 가꾸기	- 가로수목 가꾸기
12주차	·수목의 병충해 관리	- 수목의 병충해 관리

4 이수기준

- 온라인 이론교육 수강률 100%, 설문조사 참여
- 교육이수 시 강원대학교 총장 명의 수료증 발급