

# 2018학년도 2학기 수업계획서

## • 기본정보

과목명	목재식별학		
학점(시간)	3(3)		
이수구분	전공핵심		
수강번호	2321	반번호	01
강의시간	목13:30-14:50		
강의실	F28-217		
담당교수	오용성	소속	산림자원및조경학과
면담시간			

## • 과목 관련 정보

동일과목	
선수과목	

## • 세부내용

※선행과제 :

강의소개 :

기후변화에 대한 목재 이용의 중요성을 인식하고 목재의 과학적으로 이해하기 위해서

목재의 구조적인 특징과 생활에서 이용하는데 필요한 식별학적, 가공학적인 지식을 강의한다.

산림청 공무원 시험 및 목재, 가구, 종이 관련회사 취업을 위한 임산가공기사 자격증 취득에 꼭 필요한 과목이다.

임산가공기사 자격증은 필수.

수업목표 :

목재의 식별학적인 특징 및 목재와 수분과의 관계 등을 이해하고 목재가공산업 현장에 적용을 과학적으로 이해하는데 목표를 한다.

수업진행방법 :

교재 및 참고문헌을 통한 인터넷강의와 이론적 강의를 한다.

※ 장애학생을 위한 학습지원 : 학습도우미(이동보조, 강의·보고서 대필, 학습보조), 보조기기,

• 세부내용

휠체어 접근이 가능한 강의실, 좌석 우선배정, 점자, 확대자료 등이 필요한 수강자는 사전 문의 바랍니다.  
(장애학생지원센터 : 053-810-1164)

스마트교육:

교재 및 중요문헌

교 재 : 목재식별학 오용성

참고문헌 : Wood Identification외

기타사항 :

※ 장애학생의 요구가 있을 경우 장애유형에 따라 편의를 제공한다.  
(장애학생지원센터 : 053-810-1164)

성적평가방법 :

중간시험 40%, 기말시험 40%, 숙제 10%, 출석 10%

※ 장애학생을 위한 평가지원 : 학습도우미(이동보조, 시험 대필), 점자, 음성 시험지, 확대 문제지, 시험시간 연장, 대필 도우미, 별도시험장소, 보조기기가 필요한 수강자는 사전 문의 바랍니다.  
(장애학생지원센터 : 053-810-1164)

평가비율

중간시험 : 0%, 기말시험 : 0%, 출결 : 0%, 예·복습 : 0%, 기타 : 0%

※ 스마트교육: 학생의 수업 활동 참여에 대한 평가 권장  
예: 수업참여도(발표, 토론, 학생 간 상호 평가), 포트폴리오 등

• 주별계획

주	학습목표 및 목차	주교재 및 참고자료	퀴즈/과제/토론 유무
1	기후변화와 목재		
2	목재의 종류와 식별		
3	목재의 색		
4	목재의 성분		
5	침엽수의 이해		
6	침엽수의 이용		

• 주별계획

주	학습목표 및 목차	주교재 및 참고자료	퀴즈/과제/토론 유무
7	목재변형		
8	중간시험		
9	활엽수의 이해		
10	활엽수의 이용		
11	활엽수의 구조		
12	목재도장		
13	열대활엽수의 이용		
14	미래의 선택		
15	기말시험		