

2019학년도 2학기 수업계획서

• 기본정보

과목명	목재접착패널공학		
학점(시간)	3(3)		
이수구분			
수강번호		반번호	01
강의시간			
강의실			
담당교수	오용성	소속	산림자원및조경학과
면담시간			

• 과목 관련 정보

동일과목	
선수과목	

• 세부내용

※선행과제 :

강의소개 :

국제 환경회의에서 원목 이용을 최소화하려는 합의와 함께
간벌 소경재 및 폐목재를 재활용할 수 있는 환경친화적인 목재접착패널제품에 대한 강의를 한다.

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

임산가공기사 자격증은 필수.

조경학 전공은 수강불가 (어려워짐)

수업목표 :

건축용으로 사용되는 내장재 및 외장재 그리고 가구제조에 이용되는 목질접착패널제품의 종류 그 이외에도 첨단산업분야에서 사용되는 목질패널제품의 종류를 소개한다.

· 세부내용

임산가공기사 자격증 시험에 필수과목.

수업진행 :

교재 및 참고문헌을 통한 인터넷강의와 이론적 강의를 한다.

※ 장애학생을 위한 학습지원 : 학습도우미(이동보조, 강의·보고서 대필, 학습보조), 보조기기, 휠체어 접근이 가능한 강의실, 좌석 우선배정, 점자, 확대자료 등이 필요한 수강자는 사전 문의 바랍니다.

스마트교육:

교재 및 중요문헌

교 재 : 나무의 이해 (지은이 오용성, 2013) 영남대학교 출판부

참고문헌 : 임산가공기사 자격증

기타사항 :

조경학전공은 수강불가 어려워짐.

※ 장애학생의 요구가 있을 경우 장애유형에 따라 편의를 제공한다.

성적평가방법 :

중간시험 40%, 기말시험 40%, 숙제 10%, 출석 10%

(출석 1/4 이상 미달의 경우 자동 F)

※ 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 : 40%, 기말시험 : 40%, 출결 : 10%, 예·복습 : 10%, 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	기후변화		
2	목재패널제품		
3	목재의 이용		
4	목재접착제		
5	실내공기질		
6	합판의 이용		
7	파티클보드의 이용		
8	중간시험		
9	MDF의 이용		
10	OSB의 이용		
11	짚보드의 이용		
12	목질플라스틱패널의 이용		
13	마루판의 이용		
14	집성재		
15	기말시험		