

# 2016학년도 2학기 수업계획서

과목명	임산학개론
학점(시간)	3(3)
이수구분	전공핵심
수강번호	
강의시간	
강의실	
교수명	오용성
소속	산림자원및조경학과
면담시간	화요일 오후

※동일과목:

21세기와목재(FLA040)

※선수과목:

※선행과제 :

1. 강의소개 :

21세기 지구환경변화와 목재법 및 산림인증제의 이해를 통해서 친환경자원인 목재를 생활환경주변에서 이용하는 여러 산업분야를 소개한다.

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

2. 수업목표 :

21세기 지구온난화와 함께 온난화 가스를 흡수하여 몸속에 저장하는 친환경자원인 목재를 생활환경주변에서 사용하는 모습 등을 소개한다.

3. 수업진행방법 :

교재 및 참고문헌을 통한 인터넷강의와 이론적 강의를 한다.

4. 중요교재 및 문헌 :

나무의이해 (지은이 오용성 2013) 영남대학교 출판부.

5. 수업의 효율성 제고를 위한 기타사항

6. 학습평가 :

중간시험 40%, 기말시험 40%, 숙제 10%, 출석 10%

7. 주별계획

주	학습목표 및 목차	주교재 및 참고자료	퀴즈/과제/토론 유무
1	기후변화와 산림		
2	나무의 종류		
3	목재의 성분		
4	목재의 특성		
5	목재의 이용		
6	글로벌 목재자원		
7	에코그린환경		
8	중간시험		
9	실내공기질		
10	목재패널제품		
11	에코목조주택		
12	종이의 이해		
13	특수임산물		
14	미래의 에너지		
15	기말시험		