

강 의 계 획 서

2025학년도 1학기

기본정보					
과목명	국문:수목의이해	과목코드	HOF22106		
	영문:Understanding Trees	이수구분	전선		
학점-이론-실습	3-3-0	수강대상	원예산림학과 1학년	NCS적용	N
분반	01	개설학년	1학년	ON/OFF	
개설학부(과)	원예산림학과	팀티칭(Y/N)	N		

교과목정보						
과목구분		일반과목				
교과목개요		원예산림학과 1학년 1학기 신입생들이 나무를 처음 배운다는 점을 참고하여 나무에 대한 쉬운 접근을 목적으로 강의 내용을 구성했다. 본 강좌에서는 나무의 이름과 그에 대한 유래, 그리고 나무와 관련된 문화 등을 다양한 콘텐츠를 통해서 이해하도록 했고, 나무나 숲과 함께 잘 살아가는 방법을 터득할 수 있도록 했다. 주차 별로 1차시는 나무를 주제 별로 분류 한 후 나무 이름 유래와 나무 문화 등을 다루었다. 2차시는 학습 내용에 대한 피드백 과정을 통해서 학생들과의 소통을 원활히 하고자 했다. 이를 위해서 나무 월드컵 대진표에 의거 우승 나무를 선정하고 선정한 우승 나무를 나의 멘토 나무로 삼아 나무에 대한 친근감을 높이도록 했다. 또한, 대학 캠퍼스와 캠퍼스를 감싸고 있는 숲 등 생활 주변 나무를 직접 관찰 및 탐색 해보는 실습을 진행한다.				
전공역량 하위 전공역량	전공역량(비율)		하위 전공역량		전공역량(비율)	하위 전공역량 수행(%)
	재배 이론 및 농촌 교육 (0%)	재배학 이해		식물 자재 관리 (0%)	문제 해결 능력	
		농촌 지도			병해충 방제	
	환경 제어 기술 (0%)	식물의 생리 이해		산림 숲 해설 (75%)	기초 능력	
		스마트팜 운영			해설 능력	
	식물 재배 기술 (25%)	원예 작물 이해				
		재배 수행 능력				
교과목학습목표		1	나무의 이름 유래, 나무의 역사와 문화를 익힌다.			
		2	생활 속 나무의 치유 메시지부터 숲 치유에 이르기까지 생애 주기 별 대국민 산림 복지 서비스를 다룬다.			
		3	나무를 품은 도시, 도시를 품은 자연의 이해를 통해서 생활 속 탄소 배출 중립에 대해서 이해한다.			
선수과목						
교재	주교재	LMS 탑재 동영상 강의와 PPT 강의 자료				
	참고문헌					

주차별 수업계획

주	수업계획			
1	수업내용	# 도시와 나무 오리엔테이션 # 생명의 나무가 된 세계 도시의 상징 나무	교재범위	-이집트 카이로: 성경 속 종려 - 대추야자나무 -그리스 아테네: 평화의 상징 - 올리브나무 -인도: 깨달음의 상징 - 보리수고무나무 -독일 베를린: 베를린 올림픽과 손기정 월계관 - 독일참나무(올림픽 오크)
	학습활동	-도시의 상징 나무에서 배운 나무로 겨뤄보는 나무 월드컵 우승 나무 선정	과제	-나무 월드컵 1: 우승 나무는 나의 멘토 나무 선정 이유 작성하여 14주차 LMS에 통합 제출
	기타			
2	수업내용	# 꽃 축제 나무	교재범위	-매실나무, 산수유, 동백나무, 장미, 진달래, 개나리, 백목련, 벚나무, 산딸나무, 꽃산딸나무, 이팝나무, 자귀나무, 능소화, 배롱나무
	학습활동	-꽃 축제 나무에서 배운 나무로 겨뤄보는 나무 월드컵 우승 나무 선정	과제	-나무 월드컵 2: 우승 나무는 나의 멘토 나무 선정 이유 작성하여 14주차 LMS에 통합 제출
	기타			
3	수업내용	# 향기가 있는 나무	교재범위	-꽃 향기: 인동덩굴, 아까시나무, 라일락, 미스김라일락, 일본목련, 함박꽃나무 -열매 향기: 모과, 레몬, 두리안 -잎 향기: 계수나무, 월계수, 로즈마리
	학습활동	-향기가 있는 나무에서 배운 나무로 겨뤄보는 나무 월드컵 우승 나무 선정	과제	-나무 월드컵 3: 우승 나무는 나의 멘토 나무 선정 이유 작성하여 14주차 LMS에 통합 제출
	기타			
4	수업내용	# 캠퍼스 나무 투어 1 - 꽃이 예쁜 나무 체험	교재범위	- 체험: 매화 꽃, 벚꽃, 진달래, 목련 등
	학습활동	-배재대 캠퍼스에 핀 매화 꽃, 벚꽃, 진달래, 목련 현장 해설 및 체험	과제	
	기타			
5	수업내용	# 나무에게 배우는 삶의 지혜 # 나무의 치유 메시지	교재범위	-노티나무 - 덕이 있는 나무 -은행나무 - 공손수 -동나무 - 부드러운 카리스마 -버드나무 - 희망의 상징 -자작나무 - 파도함을 주는 나무
	학습활동	-나무에게 배우는 삶의 지혜에서 배운 나무로 겨뤄보는 나무 월드컵 우승 나무 선정	과제	-나무 월드컵4: 우승 나무는 나의 멘토 나무 선정 이유 작성하여 14주차 LMS에 통합 제출
	기타			
6	수업내용	# 우리나라 전통 정원의 나무	교재범위	-감나무 - 교육의 상징 -소나무 - 나무 중의 왕 -향나무 - 향불 -대나무 - 욕심부리지 않는 마음
	학습활동	-우리나라 전통 정원의 나무에서 배운 나무로 겨뤄보는 나무 월드컵 우승 나무 선정	과제	-나무 월드컵5: 우승 나무는 나의 멘토 나무 선정 이유 작성하여 14주차 LMS에 통합 제출
	기타			

7	수업내용	# 가로수	교재범위	- 메타세쿼이아, 낙우송, 양버즘나무, 마로니에, 칠엽수, 홍배나무, 때죽나무
	학습활동	-가로수에서 배운 나무로 겨뤄보는 나무 월드컵 우승 나무 선정	과제	-나무 월드컵6: 우승 나무는 나의 멘토 나무 선정 이유 작성하여 14주차 LMS에 통합 제출
	기타			
8	수업내용	중간고사	교재범위	
	학습활동		과제	
	기타			
9	수업내용	# 단풍이 예쁜 나무	교재범위	-느티나무, 벚나무, 은행나무, 톨립나무, 단풍나무, 복자기, 담쟁이덩굴, 화살나무
	학습활동	-단풍이 예쁜 나무에서 배운 나무로 겨뤄보는 우승 나무 선정	과제	-나무 월드컵7: 우승 나무는 나의 멘토 나무 선정 이유 작성하여 14주차 LMS에 통합 제출
	기타			
10	수업내용	# 숲길에서 만나는 나무 # 숲의 치유 인자	교재범위	-개암나무, 개꽃나무, 국수나무, 물오리나무, 산딸기, 산초나무, 아까시나무, 찔레꽃, 상수리나무, 밤나무, 졸참나무, 생강나무, 참싸리, 은사시나무, 작살나무, 청미래덩굴 -숲의 치유 인자: 숲의 경관, 피톤치드, 음이온, 숲의 소리, 햇빛, 산소
	학습활동	-숲길에서 만나는 나무에서 배운 나무로 겨뤄보는 나무 월드컵 우승 나무 선정	과제	-나무 월드컵8: 우승 나무는 나의 멘토 나무 선정 이유 작성하여 14주차 LMS에 통합 제출
	기타			
11	수업내용	# 캠퍼스 나무 투어 - 숲길 나무 체험	교재범위	- 국수나무 - 국수 연발 뽑기 - 산딸기 - 크리스마스 트리 모양 훈장 달기 - 산초나무 - 모기를 ?는 나무 잎을 이용하여 티투 체험 - 아까시나무 - 녹색 장미 만들기 - 생강나무 - 생강 향기 체험 - 은사시나무 - 나무 잎 무늬 관찰
	학습활동	-배재대 캠퍼스 숲길에서 만나는 나무 현장 해설 및 체험	과제	
	기타			
12	수업내용	# 음식이나 약이 되는 나무	교재범위	- 조울시이, 차나무, 커피나무, 콜라나무, 뽕나무, 복분자, 헛개나무, 앵두나무, 무화과나무
	학습활동	-음식이나 약이 되는 나무에서 배운 나무로 겨뤄보는 나무 월드컵 우승 나무 선정	과제	-나무 월드컵9: 우승 나무는 나의 멘토 나무 선정 이유 작성하여 14주차 LMS에 통합 제출
	기타			

13	수업내용	# 건축과 나무 # 에코 그린 빌딩 # 실내 휘발성 유기 화합물 흡수 식물	교재범위	-벽면 녹화: 담쟁이덩굴, 부겐빌라 -옥상 녹화: 섬기린초 -인테리어 플랜트 스케이프: 몬스테라, 소철, 산세베리아, 돈나무, 금식나무, 톳순나무, 죽절초, 비쭈기나무, 팔손이
	학습활동	-건축과 나무에서 배운 나무로 겨뤄보는 나무 월드컵 우승 나무 선정	과제	-나무 월드컵10: 우승 나무는 나의 멘토 나무 선정 이유 작성하여 14주차 LMS에 통합 제출
	기타			
14	수업내용	# 여행과 나무	교재범위	-국내: 메타세쿼이아, 능소화, 무화과나무, 태산목, 학자수, 관음송 -해외: 반얀나무, 낙우송, 근상송, 몬스테라, 대추야자나무, 보리수고무나무, 소철, 여인수
	학습활동		과제	-학기말 과제 안내 -주차 별 나무 월드컵 우승 나무 선정 이유를 모아 제출 -분량: 자유롭게 제한 없음 -제출 마감: 14주차(기말고사 시험 기간 시작 전 날까지 제출 완료 해야 함) -제출 방법: 14주차 LMS 과제란에 파일 업로드
	기타			
15	수업내용	기말고사	교재범위	
	학습활동		과제	
	기타			