

강 의 계 획 서

2015학년도 제1학기

교과목명	조경식물학	학수번호	LAN202-01
이수구분	전공	학 점	3
개설학과	조경학과	개설학년	2학년

담당 교수		담당 조교	
이 름	유주한	이 름	정현명
연구실		연구실	
e-메일		e-메일	
전화번호		전화번호	
상담시간	수시 가능	상담시간	수시 가능

강의 개요
<p>This lecture is to study a taxonomic level , form, management and cultivation of landscape plants. And, this is to understand a plant name by surveying in field.</p>

강 의 목 표			
No.	학습목표	학과교육목표	
		관련교육목표	관련정도
1	To understand the characteristics of landscape plants	교육목표1	높음
2	To apply diverse landscape architecture parts	교육목표1	높음

교재 및 참고서적

구분	교재명	저자	출판사	출판년도	지정도서
주교재	삼고조경수목학	박용진 등	향문사	2013	
주교재	조경수목학	심경구 등	문운당	2010	
부교재	최신조경식물학	김용식 등	광일문화사	2008	

주 별 강 의 계 획

주	학습주제, 목표 및 내용		수업형태	참고문헌 및 페이지
1	학습주제	Definition of landscape plant	강의	
	학습목표	조경식물의 정의, 범위, 개념을 이해하고 학습한다.		
	학습내용	조경식물 정의, 조경학에서 역할, 재료로서의 기능		
2	학습주제	Classification of landscape plant	강의	
	학습목표	조경식물의 사용범위와 사용에 대한 분류에 대해 학습한다.		
	학습내용	조경식물의 형태적 분류, 성상별 분류, 기능적 분류, 생태적 분류		
3	학습주제	Form of landscape plant (1) - Leaf, flower, stem	강의	
	학습목표	조경식물의 외형적 특성과 식물형태학적 특성을 이해한다.		
	학습내용	조경식물의 잎의 특성과 종류, 꽃의 분해와 기능, 줄기 특성		
4	학습주제	Form of landscape plant (2) - Fruit, root and so forth	강의	
	학습목표	조경식물의 형태학적 특징과 유성, 무성기관을 이해한다.		
	학습내용	조경식물의 열매형태와 색채, 뿌리의 형성과 확장특성		
5	학습주제	Use of landscape plant	강의+실험/실습	
	학습목표	조경식물의 이용형태, 이용방법, 범위에 대해 학습한다.		
	학습내용	생태적, 미적, 기능적 이용방법과 범위		
6	학습주제	Scientific name of landscape plant	강의	
	학습목표	조경식물의 국제적 명명규약인 학명의 부여방법에 대해 학습한다.		
	학습내용	속명, 종명, 변종명, 품종명		
7	학습주제	Korean name of landscape plant	강의+실험/실습	
	학습목표	국가표준식물목록에 의거한 식물의 한국명을 학습한다.		
	학습내용	교목명, 관목명 및 명칭의 유래		
8	학습주제	Midterm assessment	시험	
	학습목표	조경식물의 정의, 분류, 이용, 형태에 대해 전체적으로 파악할 수 있다.		
	학습내용	조경식물의 전반적인 총론부분		

주 별 강 의 계 획

주	학습주제, 목표 및 내용		수업형태	참고문헌 및 페이지
9	학습주제	Growth environment of landscape plant	강의	
	학습목표	조경식물의 생육환경 종류와 특성을 이해한다.		
	학습내용	광조건, 수분조건, 온도, 토양		
10	학습주제	Cultivation of landscape plant	강의+실 험/실습	
	학습목표	조경식물을 생산할 수 있는 번식방법을 학습한다.		
	학습내용	무성번식, 유성번식		
11	학습주제	Characteristics of landscape plant by family (1)	강의+실 험/실습	
	학습목표	조경식물의 침엽수계열을 학습한다.		
	학습내용	소나무과, 측백나무과, 주목과, 은행나무과		
12	학습주제	Characteristics of landscape plant by family (2)	강의	
	학습목표	조경식물의 상록활엽수 계열을 학습한다.		
	학습내용	녹나무과, 차나무과, 참나무과		
13	학습주제	Characteristics of landscape plant by family (3)	강의	
	학습목표	조경식물의 낙엽활엽수 계열을 학습한다.		
	학습내용	느릅나무과, 자작나무과, 목련과, 범의귀과		
14	학습주제	Characteristics of landscape plant by family (4)	강의	
	학습목표	조경식물의 낙엽활엽수 계열을 학습한다.		
	학습내용	장미과, 콩과, 운향과, 단풍나무과, 물푸레나무과		
15	학습주제	Characteristics of landscape plant by family (15)	강의	
	학습목표	조경식물의 낙엽활엽수 계열을 학습한다.		
	학습내용	인동과, 꼭두서니과, 때죽나무과, 층층나무과, 부처꽃과		
16	학습주제	Final assessment	시험	
	학습목표	조경식물의 생육환경, 재배법 및 번식법, 과별 식물종에 대해 이해한다.		
	학습내용	생육환경과 특성, 유성 및 무성번식법, 주요 조경식물종		