

## Objectives of the Course

The course aims to inform students about the scope and history of landscape planning, methodological approaches developed in landscape planning, the landscape planning process, urban recreation areas and special function areas, and their characteristics, standards, and planning principles.

## Course Contents

The history of urbanization, urban landscape planning principles, planning, implementation and supervision of these plans and synthesizing the issues to be addressed from different perspectives, case studies in the field of urban landscape planning

## Recommended or Required Reading

Çetinkaya G., Uzun O. 2014. Landscape planning, Birsen Publishing Uzun G. 1990. Urban Recreation Area Planning. Çukurova University, Faculty of Agriculture Publications AYDEMİR, Ş., et al. 1999, Planning and Design of Urban Areas, Karadeniz Technical University, Faculty of Engineering and Architecture Lecture Notes: 54, Trabzon HILL, L., 1979. Landuse and Landscape Planning ISBN 0249441578, Scotland Lecture presentations

## Planned Learning Activities and Teaching Methods

lecture, question and answer

## Recommended Optional Programme Components

no suggestion

## Instructor's Assistants

no assistant

## Presentation Of Course

face to face

## Dersi Veren Öğretim Elemanları

Assoc. Prof. Dr. Esra Özhancı

## Program Outcomes

1. Explain the planning and urban landscape planning concepts and the relationship between ecological planning and landscape planning
2. Acknowledge the history of urbanization and urban planning and be aware of the challenges of urbanization
3. Explain the urban, urbanization, space concepts and analyze human-urban interactions
4. Classify open and green areas, make plans in the light of ecologic, physical and socio-economic data
5. To enhance the quality of urban life, compares the different opinions, synthesis them and produce new solutions

## Weekly Contents

Order	PreparationInfo	Laboratory	TeachingMethods	Theoretical	Practise
1	Çetinkaya G., Uzun O. 2014. Landscape planning, Birsen Publishing	Lecture, Question and Answer, Discussion	Purpose and introduction of the course, What is the landscape in the historical process?		
2	Nurlu, E., Erdem, Ü., 1994. History of Landscape Art. Ege University Press, ISBN 9754832757 Nurlu, E., Erdem, Ü., 1994. History of Landscape Art. Ege University Press, ISBN 9754832757 Çetinkaya G., Uzun O. 2014. Landscape planning, Birsen Publishing Uzun G. 1990. Urban Recreation Area Planning. Çukurova University, Faculty of Agriculture Publications AYDEMİR, Ş., et al. 1999, Planning and Design of Urban Areas, Karadeniz Technical University, Faculty of Engineering and Architecture Lecture Notes: 54, Trabzon HILL, L., 1979. Landuse and Landscape Planning ISBN 0249441578, Scotland Lecture presentations	Lecture, Question and Answer, Discussion	Landscape and classification today	Landscape and human interaction	
3	Çetinkaya G., Uzun O. 2014. Landscape planning, Birsen Publishing Uzun G. 1990. Urban Recreation Area Planning. Çukurova University, Faculty of Agriculture Publications	Lecture, Question and Answer, Discussion	Current landscape approaches		
4	Çetinkaya G., Uzun O. 2014. Landscape planning, Birsen Publishing Uzun G. 1990. Urban Recreation Area Planning. Çukurova University, Faculty of Agriculture Publications	Lecture, Question and Answer, Discussion	Ecosystem level planning	Planning at the landscape level	
5	Çetinkaya G., Uzun O. 2014. Landscape planning, Birsen Publishing	Lecture, Question and Answer, Discussion	Distinctive features of planning at the landscape level		

**Order Preparation Info****Laboratory Teaching Methods Theoretical Practise**

6	Çetinkaya G., Uzun O. 2014. Landscape planning, Birsen Publishing	Lecture, Question and Answer, Discussion	On the concepts of landscape architecture, landscape planning, landscape design
7	Çetinkaya G., Uzun O. 2014. Landscape planning, Birsen Publishing	Lecture, Question and Answer, Discussion	Purpose and scope in landscape planning
8			midterm exam
9	Uzun G. 1990. Urban Recreation Area Planning. Çukurova University, Faculty of Agriculture Publications	Lecture, Question and Answer, Discussion	Basic principles for the recreation systems, the factors determining the potential of a recreational area, important functions of urban recreation areas
10	Uzun G. 1990. Urban Recreation Area Planning. Çukurova University, Faculty of Agriculture Publications	Lecture, Question and Answer, Discussion	Urban Macroform (Linear City, Grid-Formed City, Central or Inward-Looking City), Functions and Importance of Open and Green Spaces
11	Uzun G. 1990. Urban Recreation Area Planning. Çukurova University, Faculty of Agriculture Publications	Lecture, Question and Answer, Discussion	Concept of Urban Recreation, Classification of Recreational Activities, Importance and Impacts of Recreation
12	Related Web Searches Uzun G. 1990. Urban Recreation Area Planning. Çukurova University, Faculty of Agriculture Publications	Lecture, Question and Answer, Discussion	Qualifications, Standards, and Planning Principles of Urban Recreation Areas; Urban Parks and Playgrounds

**Order Preparation Info****Laboratory Teaching Methods Theoretical Practise**

13	Related Web Searches Uzun G. 1990. Urban Recreation Area Planning. Çukurova University, Faculty of Agriculture Publications	Lecture, Question and Answer, Discussion	Quality, Standards, and Planning Principles of Urban Recreation Areas; Sports Fields, Golf Courses
14	Related Web Searches Uzun G. 1990. Urban Recreation Area Planning. Çukurova University, Faculty of Agriculture Publications	Lecture, Question and Answer, Discussion	Quality, Standards, and Planning Principles of Urban Recreation Areas; Zoos, Botanical Gardens, and Arborets
15	Related Web Searches Uzun G. 1990. Urban Recreation Area Planning. Çukurova University, Faculty of Agriculture Publications	Lecture, Question and Answer, Discussion	Quality, standards, and planning principles of urban recreation areas; roof gardens

## Workload

Activities	Number	PLEASE SELECT TWO DISTINCT LANGUAGES
Vize	1	2,00
Final	1	2,00
Ara Sınav Hazırlık	1	14,00
Final Sınavı Hazırlık	1	24,00
Derse Katılım	13	2,00
Ders Öncesi Bireysel Çalışma	13	2,00

## Assesments

Activities	Weight (%)
Ara Sınav	40,00
Final	60,00

	P.O. 1	P.O. 2	P.O. 3	P.O. 4	P.O. 5	P.O. 6	P.O. 7	P.O. 8	P.O. 9	P.O. 10	P.O. 11	P.O. 12	P.O. 13	P.O. 14
L.O. 1	3	4		4					3					
L.O. 2	3	4			4				4					
L.O. 3	3	3			4				3					
L.O. 4	3	4			3				4					
L.O. 5	3	4			4				4					

Table :

**P.O. 1 :** Alanında edindiği temel tasarım ve planlamaya ilişkin bilgi ve becerilerini kullanarak sürdürülebilirlik temelinde peyzaj planlama, tasarım ve uygulama yapabilme

**P.O. 2 :** Mesleki sorumluluk ve etik değerlere sahip olabilme

**P.O. 3 :** Bireysel, disiplin içinde ve disiplinler arası takım çalışması yapabilme

**P.O. 4 :** Doğal ve egzotik bitki türlerinin tanınması, üretimi, estetik, işlevsel ve ekolojik amaçlar doğrultusunda planlanması/tasarımı, korunması ve peyzaj mimarlığı mesleki problemlerine uygulama becerisine sahip olabilme

**P.O. 5 :** Doğal ve kültürel peyzajlara ilişkin verileri elde etme, analiz etme, değerlendirme ve yorumlama becerisi kazanabilme

**P.O. 6 :** Ulusal ve uluslararası ölçekteki çevre sorunları hakkında bilgi sahibi olabilme, duyarlı davranışabilme ve çözümler üretebilme

**P.O. 7 :** Bağımsız davranışabilme, inisiyatif kullanma becerisine sahip olabilme

**P.O. 8 :** Peyzaj Mimarlığı ile ilgili bilgi teknolojilerini ve bilgi sistemlerini kullanma, belirlenen konu ve sorunlar için gerekli bilgi toplama ve analiz edebilme

**P.O. 9 :** Farklı ölçeklerdeki kentsel ve kırsal alanların kullanıcı ihtiyaçlarına bağlı olarak ekolojik, estetik ve işlevsel ilkeler doğrultusunda planlanması, tasarlanması ve detaylandırmasına ait bilgileri kullanabilme

**P.O. 10 :** Doğal ve kültürel çevrenin korunması için çevre ve doğa koruma konularında sürdürülebilirlik temelinde akıcı ve uygulanabilir çözümler üretebilme

**P.O. 11 :** Peyzaj yapıları ve malzemelerini tanıyalma, konstrüksiyon detayları geliştirebilme ve peyzaj mühendisliği temelinde uygulama becerisi kazanabilme

**P.O. 12 :** Fikirlerini ve çözüm önerilerini sözlü, yazılı ve grafik anlatım teknikleri kullanarak anlatabilme

**P.O. 13 :** Yaşam boyu öğrenme bilinci kazanabilme

**P.O. 14 :** 3 Boyutlu düşünmebilme, tasarım konularında yaratıcı olabilme

**L.O. 1 :** Planlama ile kentsel peyzaj planlama kavramlarını ve ekolojik planlamaların peyzaj planlama ile ilişkisini açıklar

**L.O. 2 :** Kentleşmenin ve kentsel planlamaların tarihçesini bilir, kentleşmenin getirdiği sorunları fark eder.

**L.O. 3 :** Kent, kentleşme, mekân kavramlarını açıklar ve kent-insan etkileşimlerini çözümler

**L.O. 4 :** Kentsel açık ve yeşil alanları sınıflandırır, ekolojik, fiziksel ve sosyo-ekonomik veriler işliğinde açık-yeşil alan planları yapar

**L.O. 5 :** Kentsel yaşam kalitesinin artırılması yönündeki farklı görüşleri karşılaştırır, sentezler ve yeni çözümler üretir.