

**T.C.
KIRKLARELİ ÜNİVERSİTESİ
MİMARLIK FAKÜLTESİ
ŞEHİR ve BÖLGE PLANLAMA
BÖLÜMÜ**

DERS İÇERİKLERİ

1.Sınıf/1.Yarıyıl

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
MAT14151	MATEMATİK	3	0	3	3	4
Ders İçeriği						
Matematik Analiz ile ilgili temel kavramlar verilerek, tek değişkenli fonksiyonlarda limit, süreklilik, türev kavramlarının ve uygulamalarının verilmesi, Belirsiz integralin öğretilmesi, integral alma metotları, Belirli (Riemann) integralinin özellikleri, ilgili teoremler, Belirli integralin uygulamaları (Alan, yay uzunluğu, hacim hesabı, yüzey alanı hesabı) Genelleştirilmiş integraller ve özelliklerinin verilmesi, seriler, yakınsaklık, düzgün yakınsaklık kavramlarının verilmesi						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14101	TEMEL TASARIM	2	6	8	5	10
Ders İçeriği						
Temel Tasarı dersi, planlama ve mimarlık öğrencilerinin "algılama, anlama ve aktarma" süreçlerinden geçerek, mekan bilincini kazanmasını ve problem çözme bağlamında soyut düşünme yeteneklerini geliştirmeyi amaçlar. Öğrencilerin nokta, çizgi, şekil, doku ve strüktürden oluşan ortak örüntü dilini kullanarak, var olan çevreyi yorumlamaları beklenmektedir. Bu süreçte günlük atölye çalışmalarıyla; armoni, zıtlık, denge, oran gibi temel tasarım ilkeleri deneyimlenir. Dersin içeriği kentsel mekandaki güncel olguları tanımlama amacıyla, son atölye çalışmalarına doğru; nesne ve obje arasındaki ilişkinin anlamı ile bunların uzay, zaman ve mekandaki etkileşimi üzerine yoğunlaşmaktadır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14103	ŞEHİRCİLİKTE SUNUM ve ANLATIM TEKNİKLERİ-I	1	2	3	2	3
Ders İçeriği						
Çizim teknikleri; kentsel mekan elemanları ve kentsel yapıyı çevrenin bileşenlerinin gözlemlenmesi; yaratıcı grafik sunum teknikleri konularında genel bilgilerin verilmesi. Perspektif çizimleri, renkli anlatım, tarama yöntemleri; Maket teknikleri; Doğal ve yapıyı kentsel mekan gözlem ve analizleri; Harita, plan çizimi, ölçek ve yoğunluk gibi konuların teknik bilgileri; Sunum sürecinde grafik tasarım ve çizim uygulamalarını içermektedir						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN141105	KENTLEŞME TARİHİ -I	2	0	2	2	3
Ders İçeriği						
Ders kapsamında neolitik dönemden 20. yüzyıl ortalarına kadar insan yerleşmelerinin geçirdiği evreler incelenecek; kentsel mekân organizasyonunun belirlenen tarihsel dönemlerin ekonomik, toplumsal, teknolojik, politik ve felsefi bağlamları ile ilişkilerini sorgulanacaktır. Bu süreçte kent planlanmasına ilişkin uğraşlar, yaklaşımlar, dönemin kentsel sorunlarına çözüm arayışları, zaman içinde kent planlanmasının değişen anlamı ve kapsamı ele alınacaktır. - Anadolu'da neolitik yerleşmeler ve Çatalhöyük; - İlk kent uygarlıkları, Mezopotamya, Mısır, İndus; - Hitit Döneminde Anadolu'da yerleşim ağı ve başkent Hattuşa, - Antik Yunan, Polis ve İon Kentleri, - Roma ve İmparatorluk çağı kentleri, - Ortaçağ Avrupasında kent, - Rönesans düşüncesinde kent planlama ve tasarım, - Aydınlanma, sanayileşme ve modern kent, kente ilişkin yeni yaklaşımlarErken Yirminci Yüzyıl, modernizm, işlevselcilik, CIAM vb gelişmeler.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14107	KENT EKONOMİSİ	2	0	2	2	2
Ders İçeriği						
Kent Ekonomisi dersinde amaç şehir plancısı adaylarına günümüz kentlerinin içerdiği ekonomik işlevleri, kentsel değişimlerin ekonomik kökenlerini karşılıklı etkileşim yoluyla aktarmaktır. Bu derste öğrenci genel ekonomik kuramların kent ekonomisi kavramlarına yansımaları olan temel kuramsal yaklaşımlar ile öğrencinin gerek diğer dersler kapsamında gerekse mesleki çalışmalarında kullanacağı uygulamalı analiz tekniklerinin öğretilmesi hedeflenmektedir. Bu amaçla ders programında uluslararası ve ulusal planlama okullarının genel olarak kabul ettiği konularda plancı adaylarının güncel yorumlar yapabilmelerini sağlayacak teknikler üzerinde durulacaktır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
UNV13101	TURK DİLİ -I	2	0	2	2	2

Ders İçeriği

Türk Dili Dersi, öğrencilere Türk dilinin özelliklerini ve işleyiş kurallarını örnekleriyle göstermeyi; duygularını, düşüncelerini, tasarladıklarını, izlenimlerini, gözlemlerini, yaşantılarını söz ve yazıyla doğru ve etkili olarak anlatma becerisi ve alışkanlığı kazandırmayı; yazılı ve sözlü metinler aracılığıyla kelime hazinelerini geliştirmeyi; okudukları metinleri ya da dinledikleri programları doğru olarak anlayabilme kurallarını öğretmeyi; kişiler ve kitleler arasındaki iletişimin temeli olan dil becerilerini geliştirmeyi hedeflemektedir.

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
UNV13103	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-I	2	0	2	2	2

Ders İçeriği

Bu dersin amacı Osmanlı Devleti'nden Milli Devlete geçiş sürecinde yaşanan siyasî olaylar ile Mustafa Kemal Atatürk'ün liderliğinde verilen Milli Mücadele Dönemi konusunda öğrencileri bilgi sahibi yapmaktır.

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
UNV13105	İNGİLİZCE-I	4	0	4	4	4

Ders İçeriği

Bu derste öğrenciye somut ihtiyaçları dile getiren günlük hayattaki alışıldık ifadeleri ve basit cümleleri anlayabilme ve bunlarla kendini ifade edebilme; kendini ve başkalarını tanıtabilme, başka insanların kişisel bilgilerine yönelik (nerde oturdukları, kimleri tanıdıkları gibi) sorular sorabilme ve bu türden sorulara yanıt verebilme; konuştuğu kişilerin yavaş ve anlaşılır konuşmaları ve yardıma hazır olmaları halinde basit şekilde anlaşabilme becerilerinin kazandırılması amaçlanmaktadır.

1.Sınıf/2.Yarıyıl

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14102	PLANLAMA ATÖLYESİ - İ	2	6	8	5	10
Ders İçeriği						
Fiziksel ve sosyal çevreyi kavrama, ölçek, iklimsel veriler, yapılaşmış çevre ve öğeleri, alan çözümlemesi, yerleşme nüfusu, hareketlilik, aidiyet, birey, toplum yerseçimi gibi konuların tanıtılarak ön bilgilenmenin verilmesi ve haberdar edilmesi. Serbest el grafik anlatım becerisinin, yazılı- sözlü iletişim ve modelleme teknikleri ile problem tanımlama ve çözme becerisinin kazandırılması. Sürdürülebilirlik ve yerleşme kimliği bilincinin kazandırılması ve takım çalışması içinde aktarılmasıdır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14104	ŞEHİRCİLİKTE SUNUM VE ANLATIM TEKNİKLERİ II	1	2	3	2	3
Ders İçeriği						
Temel mesleki bilgisayar teknikleri; çizim teknikleri; kentsel mekan elemanları ve kentsel yapıyı çevrenin bileşenlerinin gözlemlenmesi; Yaratıcı grafik sunum teknikleri konularında genel bilgilerin verilmesi.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14106	KENTLEŞME TARİHİ II	2	0	2	2	3
Ders İçeriği						
Öğrencilerin kent ve planlama tarihi içinde ele alınan konulara çok boyutlu bakabilme, tarih ve coğrafya verilerini ilişkilendirebilme ve başvuru kaynaklara eleştirel yaklaşım geliştirebilmelerini sağlamaktır. Öğrencilere Türkiye'de modern öncesi ve modern dönemde toplumsal, ekonomik, teknolojik ve siyasi faktörlerin kentsel dokuyu nasıl belirlediğini araştırabilecek bakış açısı kazandırmaktır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14108	İSTATİSTİK	3	0	3	3	3
Ders İçeriği						
İstatistiği ve istatistiksel temel kavramları öğretmek, frekans dağılımları, veri toplama/üretim teknikleri, veri analizi ve yorumlama, veri içindeki iç ilişkiler, hesap makineleri ve bilgisayar yardımıyla basit istatistiksel analizler yapmayı öğretmek. Genel bilgiler; Dağılımlar- frekans, varyans, standart sapma; Gözlem, örnekleme - örnekleme büyüklüğü ve örnekleme hatası, güvenilirlik, anlamlılık, neden-sonuç ilişkileri						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14110	KENT SOSYOLOJİSİ	2	0	2	2	3
Ders İçeriği						
Kentsel mekansal sorunların toplumsal faktörler perspektifinden sorgulanabilmesi ve planlama ile toplumsal aktörler arasındaki ilişkilerin/etkileşimin kavranması.Sosyolojinin temel kavramları; Kentsel yerleşmelerdeki toplumsal değişimin ekonomik ve teknolojik dinamiklerle ilişkili incelenmesi, tarihteki olguların güncel yansımaları; Kent sosyal yapısının analiz; Kentleşme; Kent toplumunun sorunları (istihdam, konut, sosyal sınıf ve kent yaşamı, kent kültürü, sosyal adalet, kent yönetimi, vb.) .						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
UNV13102	TÜRK DİLİ II	2	0	2	2	2

Ders İçeriği

Türk Dili Dersi, öğrencilere Türk dilinin özelliklerini ve işleyiş kurallarını örnekleriyle göstermeyi; duygularını, düşüncelerini, tasarladıklarını, izlenimlerini, gözlemlerini, yaşantılarını söz ve yazıyla doğru ve etkili olarak anlatma becerisi ve alışkanlığı kazandırmayı; yazılı ve sözlü metinler aracılığıyla kelime hazinelerini geliştirmeyi; okudukları metinleri ya da dinledikleri programları doğru olarak anlayabilme kurallarını öğretmeyi; kişiler ve kitleler arasındaki iletişimin temeli olan dil becerilerini geliştirmeyi hedeflemektedir.

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
UNV13104	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	2	0	2	2	2

Ders İçeriği

Bu dersin amacı öğrencileri, Türkiye Cumhuriyeti'nin hangi şartlarda nasıl kurulduğu ve Atatürk İlkeleri ve İnkılapları hakkında bilgi sahibi yapmaktır.

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
UNV13106	İNGİLİZCE II	4	0	4	4	4

Ders İçeriği

Bu derste öğrenciye somut ihtiyaçları dile getiren günlük hayattaki alışıldık ifadeleri ve basit cümleleri anlayabilme ve bunlarla kendini ifade edebilme; kendini ve başkalarını tanıtabilme, başka insanların kişisel bilgilerine yönelik sorular sorabilme ve bu türden sorulara yanıt verebilme; konuştuğu kişilerin yavaş ve anlaşılır konuşmaları ve yardıma hazır olmaları halinde basit şekilde anlaşabilme becerilerinin kazandırılması amaçlanmaktadır.

2.Sınıf/1.Yarıyıl

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14201	PLANLAMA ATÖLYESİ - II	2	6	8	5	10
Ders İçeriği						
Öğrencilerin, grafik, anlatım ve ifade teknikleri konularında ilgilenmeleri, doğal, sosyal ve yapısal çevreyi algılamaları, anlamlandırabilmeleri, Algılanan çevreyi sözlü, yazılı ve grafik olarak ifade edebilme becerilerinin geliştirilmesidir.Yerleşim niteliklerinin grafik olarak ifadelendirilmesi; bölge ölçekli yerleşmede 1/100.000 ölçekli gelişme senaryolarının üretilmesi; Yaşanan bir çevrede bilişsel harita çalışması; Strüktür, anlam, işlev, kimlik üzerine algılama, değerlendirme ve ifade edebilme.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14203	MİMARLIK BİLGİSİ	2	0	2	2	3
Ders İçeriği						
Öğrenciye, mimarlık ve mimarlık pratiği hakkında bilgiler vermek, mimarlıkta planlama ve tasarlama süreçlerini tanıtmak, insan-çevre ilişkisi, bina-çevre ilişkisini açıklamak, mekan oluşumuyla ilgili bilgi vermek.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14205	KENT PLANLAMA İLKE VE KURAMLARI	2	0	2	2	4
Ders İçeriği						
Öğrenciye 1945-2000'leri dönemleri arasında planlama düşüncesinin ve teorilerinin gelişimini, toplumsal, teknolojik, sosyal, mekansal ve politik gelişmeler çerçevesinde anlatmak. Gelişme ve değişim süreçleri. Fiziksel planlamadan sosyal planlamaya; rasyonel planlamadan olasılıklar ve politikalar planlamasına geçişlerin nedenleri. Planlama süreci, modelleri, plan yapma ve değerlendirme teknikleri. Örneklerle açıklamalar						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14207	COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ	1	2	3	2	3
Ders İçeriği						
CBS sistemlerine giriş; CBS (Coğrafi Bilgi Sistemleri) kullanımı ile planlamada bilgisayar kullanımının salt çizim amaçlı olmaktan çıkıp, bilgi sistemi kavramı ile desteklenmiş ve analiz yapma, karar verme sürecini geliştirmek, bilgi teknolojisi kullanımını anlamlı ve etkin kılmak. Ayrıca günümüzde planlamanın pek çok verinin depolanıp (eskiye yönelik ve güncel veriler) harman edilerek analiz yapma, bu analizlerden çıkarım yapma konusunda CBS doğrudan kullanılabilir hale getirmek ve yarar sağlamak amaçlanmaktadır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14209	KENT COĞRAFYASI	2	0	2	2	3
Ders İçeriği						
Bu ders sanayi kentinden sanayi sonrası kente geçiş esnasında kentlerin coğrafyalarının zaman içinde nasıl değiştiğini, kentlerin ekonomisi, yeni kentsel ekonomiler ve ortaya çıkan yeni kentsel formlar bağlamında incelemeyi amaçlamaktadır. Bu tartışmalar ışığında Batı Avrupa ülkelerinde eski sanayi kentlerinin coğrafyasının nasıl değiştiği örnek projeler kapsamında analiz edilecektir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
UNV13201	İNGİLİZCE III	4	0	4	4	4
Ders İçeriği						
Bu derste öğrenciye dolaysız anlatımlarda cümleleri ve sıkça kullanılan tabirleri anlayabilme (örneğin kişinin kendisiyle, ailesiyle, alışverişle, iş ve yakın çevreyle ilgili bilgiler); basit ve rutin durumlarda anlaşabilme, bilindik ve alışıldık konuların basit ve doğrudan aktarımını yapabilme; basit anlatımlarla geldiği yeri, eğitimini, yakın çevresini ve doğrudan ihtiyaca yönelik durumları anlatabilme becerilerinin kazandırılması amaçlanmaktadır.						

2.Sınıf/1.Yarıyıl – Seçmeli Dersler

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14215	20. YÜZYIL SANATI VE FELSEFESİ	2	0	2	2	2
Ders İçeriği						
20. yüzyıl sanatındaki gelişmeleri tarihsel süreçte aktarmak, modernden postmoderne uzanan gelişmeleri ele almak						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14211	GÖRSEL ANLATIM TEKNİKLERİ	2	0	2	2	2
Ders İçeriği						
Objenin doğru resmedilmesi; renk, malzeme, doku etkilerinin farklı tekniklerle çizimde anlatılması ve artistik perspektif çizim çizimlerle yapılmaktadır. Perspektif çizim ve yazıların aynı paftada tasarlanması.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14213	SÖZLÜ SUNUM VE İKNA YETENEĞİ	2	0	2	2	2
İletişimde güzel konuşma sanatı (retorik) ve sunum olgularının kapsamlı şekilde tekrarlamak. Öğrencileri etkili konuşma ve sunum konusunda bilinçlendirmek.						

2.Sınıf/2.Yarıyıl

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14202	PLANLAMA ATÖLYESİ - III	2	6	8	5	10
Ders İçeriği						
Yerleşme sistemleri, bölgesel alan kullanımı ve bölgesel ulaşım sistemi konularında bilgi ve beceri kazandırmak Mevcut demografik ve ekonomik yapının analizi konusunda bilgi ve beceri kazandırmak Analiz sonuçlarını değerlendirme teknikleri konusunda bilgi ve beceri kazandırmak Değerlendirme sonucunda Planlama Atölyesi-II çalışmalarının devamı niteliğinde 1/50.000 ölçekli alternatif senaryo yazma konusunda bilgi ve beceri kazandırmak İleri yarıyıllarda yapılacak proje çalışmaları için gerekli temeli oluşturmak						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14204	KONUT YERLEŞİM İLKELERİ VE TASARIMI	2	2	4	3	4
Ders İçeriği						
“Konut” dersinin amacı; kentsel alanlarda ağırlıklı bir fonksiyon olan konut alanları ile ilgili politika, planlama, tasarım, uygulama ilişkilerinin kurulması, farklılaşan plan tipleri, kullanıcı mekan ilişkisi, konut çevre ve konut doğal yapı ilişkileri ile bununla ilintili sosyal boyut konusunda konut alanı planlama ilkeleri konusunda bilgi birikimi sağlanmasıdır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14206	EKOLOJİ VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	3	0	3	3	4
Ders İçeriği						
Bu dersin amacı, kentsel ekoloji kavramını anlatmak, kentsel-endüstriyel ekosistem olarak kentlerin doğayla kurduğu ilişkiyi incelemek ve ekolojik şehir planlama süreçlerini ve uygulamalarını kavramak ve tartışmaktır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14208	NÜFUS ANALİZLERİ VE PLANLAMA	2	0	2	2	3
Ders İçeriği						
İç ve dış göçler, göçlerin yapısı, doğal nüfus artışı, yaş gruplar (cohort) ; doğum ölüm oranları, doğurganlık, kent içi nüfus hareketliliği konularında öğrenciyi bilgilendirmek, örnekler incelemeler ve ödevlerle öğrenciyi nüfusla ilgili konularda beceri kazandırmaktır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
STAJ4001	MESLEKİ STAJ (30 İŞ GÜNÜ-GÖZLEM STAJI)	0	0	0		
Ders İçeriği						
Kamu Kurum ve Kuruluş Stajı						

2.Sınıf/2.Yarıyıl – Seçmeli Dersler

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14210	KENTSEL ANALİZ TEKNİKLERİ	3	0	3	3	3
Ders İçeriği						
Mekan dizimi kavramının, kentsel mekanın anlamlandırılması ve mekansal çözüm önerilerinin ortaya konabilmesi için gerekli bir morfolojik metot olarak öğretilmesini amaçlar. Ders üç bölümden oluşmaktadır: (I)Araştırmanın kuramsal temelleri ve problem irdeleme yöntemleri;(II)Gözlem türleri ve veri toplama teknikleri;verilerin sınıflandırılması, karşılaştırılması; (III)Toplanan bilgilerin yorumlanması (sözel&istatistiksel)ve sunulması; rapor/tez yazımı.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14212	KENT KİMLİĞİ VE BELLEK	3	0	3	3	3

Ders İçeriği

Kent kimliği ve kent imgesi kavramlarının teorik ve pratikte Dünya ve Türk kentleri örneklerinde kapsamlı bir şekilde irdelenmesi, Kişinin, çevresini algılama ve değerlendirmesi sonucunda oluşacak, kentsel tasarım ve planlama çalışmalarına girdi oluşturacak bilişsel ve kimlik haritalarının üretilmesi ve üretilen bu haritaların planlama sürecinde değerlendirilmesinin öğretilmesi

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14214	KENT VE FELSEFE	3	0	3	3	3

Ders İçeriği

Planlamanın bilimsel niteliğinin sorgulanması; İnsanın biyolojik ve psikik özelliklerinin analizi; Sosyo-filozofik bağlamda eleştirel analizler; neden sonuç ilişkileri ve yöntem tartışmaları; Evrensel sorunların çözümü için ütopya kurgulaması.

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14216	KENTSEL MORFOLOJİ	3	0	3	3	3

Ders İçeriği

Mekânsal niteliklerin zaman sürecinde Doğal Yapı ve Ekolojik Sistemler, Altyapı Sistemleri, Mülkiyet İzleri, Yapılı Çevre, İşlevler Hareket ve Akışlar, Mekânsal Kültürel Referanslar üzerinden okunması ve bu katmanların haritalandırmalar ve grafik anlatımlarla ifade edilmesi amaçlanmaktadır. Bu yöntemle mekânın görünen ve görünmeyen unsurlarının bir arada tanımlandığı mekânsal katmanlar bir bütün olarak değerlendirilmekte ve değişim süreçleri tanımlanmaktadır.

3.Sınıf/1.Yarıyıl

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14301	PLANLAMA ATÖLYESİ - IV	2	6	8	5	10
Ders İçeriği						
Seçilecek orta ölçekli bir kent için 1/5000 ve 1/1000 ölçekli plan teknikleri konusunda bilgi ve beceri kazandırmak, Bir yörenin yakın çevre dinamikleri içinde planlaması ve tasarımına ilişkin alternatifli karar üretme konularında bilgi ve beceri kazandırmak. Yöre planlaması bağlamında doğal, yapılaşmış ve sosyoekonomik çevreyi analiz etme teknikleri; yöre planlaması bağlamında doğal, yapılaşmış ve sosyo ekonomik çevre verilerini değerlendirme teknikleri; yöre planlaması karar alma teknikleri; alternatifli yöre tasarımı ve yapılaşma önerileri; yazılı, grafik anlatım teknikleri						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14303	KENTSEL TASARIM I	2	2	4	3	4
Ders İçeriği						
Kentsel mekanın tüm ilişkiler sistemi içinde değerlendirilmesi ve kullanıcı gereksinimleri doğrultusunda ileriye dönük planlanması amacıyla öncelikle kent bütünlüğü içinde kentsel tasarım boyutundaki analiz çalışmalarının ortaya konması, bu doğrultuda elde edilen bilgi-belge ve sonuçların işlevsel ve mekansal gereklilikler doğrultusunda alana yansıtılarak kentsel tasarım çözümlerinin bütüncül kentsel doku anlayışı ile projelendirilmesi hedeflenmektedir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14305	KENTSEL ULAŞIM	2	0	2	2	3
Ders İçeriği						
Kent ve bölge planlamada veya özel olarak ulaşım planlamasında kullanılabilir kavramsal, teorik ve uygulamaya yönelik temel bilgilerin kazanılması, ulaşım, ulaşım sistemi, sistemin öğeleri ve ulaşım sisteminin etkileşim içinde bulunduğu diğer sistemler ve süreçler hakkında mesleki bilgi edinmek.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14307	KENTSEL KORUMA ve YENİLEME	2	2	4	3	4
Ders İçeriği						
Kentsel koruma kavramının planlama disiplini içindeki yeri ve öneminin kavratılması, bu kapsamda ortaya çıkan problemlerin ve çözüm örneklerinin tanıtılması.Kentsel koruma kavramının gelişimi, kentsel gelişim- sosyal yapı-koruma ilişkileri, yapı ve kent ölçeğinde koruma sağliqlaştırma ve yenileme kavramları, kentsel koruma ve yenilemede Türkiye ve dünya örnekleri						

3.Sınıf/1.Yarıyıl – Üniversite Seçmeli Dersleri

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
UNV13003	MESLEK ETİĞİ	2	0	2	2	2
Ders İçeriği						
Bu dersin amacı; öğrencilerin mesleki yaşamlarında uygulamak üzere şehir planlamada meslek etiği kurallarını öğrenmeleridir. Derste, meslek etiğine giriş olarak genel ahlak felsefesinin temel bazı unsurları aktarıldıktan sonra ülkemizde ve dünyada uygulanabilir meslek etiği ilkeleri anlatılacaktır. Öğrencilerin bu dersi aldıktan sonra, oldukça geniş bir uygulama alanı olan şehir planlama mesleğini gerçekçi etik ilkeler çerçevesinde yorumlama kapasitelerinin artması beklenmektedir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
UNV13006	STRATEJİK YÖNETİM	2	0	2	2	2
Ders İçeriği						
Dersin amacı, işletmelerin geleceğe yönelik olarak izleyeceği yolların tespit edilmesinde yöneticilerin gerçekleştirmesi gereken faaliyetleri açıklamak ve işletmelerin rakiplerine karşı rekabet avantajı elde edebilmesi için kendi iç çevresini ve dış çevresini analiz etme yöntemlerini belirtmektir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
UNV13010	SANAT TARİHİ	2	0	2	2	2
Ders İçeriği						
Sanat tarihini tanıtarak, bütün meslek gruplarının çevreye bilinçli bakmalarının sağlanması						

3.Sınıf/1.Yarıyıl – Seçmeli Dersler

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14309	PLANLAMA VE TASARIMDA ETİK	3	0	3	3	3
Ders İçeriği						
Kamusal yararların ve kamusalılıkların üretilmesine yönelik planlama mesleğinin, tarihsel ve bilimsel olarak oluşmuş ve meslek üyeleri arasında bağlayıcı olan kültür ve değerleri ve ahlaki ilkeleri ve sorumlulukları hakkında öğrencilerin bilgi ve kavrayışını geliştirmek ve yetkinliğini arttırmak.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14311	KENTSEL ALTYAPI	3	0	3	3	3
Ders İçeriği						
Kentsel alanları besleyen çöp, elektrik, kanalizasyon, arıtma, içme ve kullanma suyu, yollar, havagazı vb. altyapı sistemlerinin tanıtılması, altyapı türlerinin özelliklerinin ve teknik kısıtlamalarının bilinmesi ve bu özelliklerin kullanılarak planlamanın yönlendirilmesi, özellikle toplu konut alanlarında yaklaşık kapasite hesaplarının yapılabilmesidir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14313	KENTSEL DÖNÜŞÜM; KAVRAM KURAM VE UYGULAMALAR	3	0	3	3	3
Ders İçeriği						
Dönüşüm / değişim olgusu ve kavramsal boyutunun irdelenmesi bağlamında; bir ilişki yumağı olan kentlerin neden sürekli devinim içinde olduğunun tanımlanması; toplumsal, ekonomik ve politik süreçlerden nasıl etkilendiği ve hangi kırılma noktalarından geçtiğini, bu sosyal ve ekonomik dinamiklerin kentsel mekanda nasıl yansıma bulduğunun tartışılmasıdır. Bu amaç doğrultusunda kuramsal bilgilerin yanı sıra ülkemiz ve dünya uygulama örneklerinin tartışılması da hedeflenmektedir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14315	KENT YÖNETİMİ	3	0	3	3	3
Ders İçeriği						
Toplum kavramı ve siyaset ilişkisinin açıklanması, toplum ve toplum yönetimi kavramını hukukun ana ilkeleri ve dallarını içindeki yeri bağlamında tartışmak, bir siyaset etme aracı olarak planlama ve toplum ilişkilerinin değerlendirilmesi, özellikle katılım süreçlerinin tartışılması. Kamusal / kurumsal sosyal sorumluluk kavramını aktarılması, planlama süreçlerinin yönetimi ve yönetişim kavramlarının önemini kavratılması, güncel yönetim kavram ve süreç ve aktörlerinin kent ve planlama pratikleri üzerinden değerlendirilmesi						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14317	SÜRDÜRÜLEBİLİR KENTLEŞME AKTÖRLER VE SORUNLAR	3	0	3	3	3
Ders İçeriği						
Öğrencinin; sürdürülebilirlik ve çevre kavramlarının planlama ile bütünsel ilişkisini ve plancı ile planlamanın doğal değerleri koruma-kollamasındaki sorumluluğunu kavraması, sürdürülebilir planlamanın yöntem ve teknikleri konusunda bilgilendirilmesi.Sürdürülebilirlik kavramı, politika araçları ve bunun planlama üzerindeki yansımaları. Çevre duyarlı planlama sistemi. Farklı ölçeklerde, yerleşimlerde çevre duyarlı planlamanın farklı sektörlerin de değerlendirilmesiyle nasıl gerçekleştirilebileceği ve örnekler. Türkiye'de çevre mevzuatı, çelişkileri.						

3.Sınıf/2.Yarıyıl

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14302	PLANLAMA ATÖLYESİ - V	2	6	8	5	10
Ders İçeriği						
Proje IV sonucunda elde edilen yerleşim senaryolarının hayata geçirilebileceği yöre planlaması teknikleri konusunda bilgi ve beceri kazandırmak, Bir yörenin yakın çevre dinamikleri içinde planlaması ve tasarımına ilişkin alternatifli karar üretme konularında bilgi ve beceri kazandırmak. Yöre planlaması bağlamında doğal, yapılaşmış ve sosyoekonomik çevreyi analiz etme teknikleri; yöre planlaması bağlamında doğal, yapılaşmış ve sosyo ekonomik çevre verilerini değerlendirme teknikleri; yöre planlaması karar alma teknikleri; alternatifli yöre tasarımı ve yapılaşma önerileri; yazılı, grafik anlatım teknikleri						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14304	KENTSEL TASARIM II	2	2	4	3	4
Ders İçeriği						
Kamusal açık alan kullanımı ile birlikte yerleşim dokusunu içine alan bir kentsel alanın tüm ilişkiler sistemi içinde değerlendirilmesi ve kullanıcı gereksinimleri doğrultusunda ileriye dönük planlanması. Yapılı/Yapısız bir çevrede öğrendiğiniz teorik prensipleri arayarak kentsel Tasarımda yeni bir sistematik geliştirebilmek.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14306	FİZİKSEL ÇEVRE KONTROLÜ	1	2	3	2	4
Ders İçeriği						
Çevre kirliliği, enerji krizi gibi problemleri bilinçsizce yaratmayacak, gerektiğinde önleyebilecek elemanlar yetiştirmek, çevre bilimi içerisinde ele alınan, insan konforunun (ısısal, görsel, işitsel) klimatoloji (kentsel-mikro, bölgesel-makro), pasif-aktif iklimlendirme, eğim, jeoloji, su, akustik, doğal-yapay aydınlatma gibi fiziksel planlamada sözü edilen konu alanlarında kuramsal bilginin verilerek, tasarım sürecinde aktarılacak beceriyi kazandırılmak						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14308	PLANLAMANIN YASAL BOYUTU	2	0	2	2	2
Ders İçeriği						
Bu dersin amacı plançı adaylarına kent, planlama ve uygulamanın yasal boyutu konularında bilgi vermektir. İmar ve Çevre Hukuku dersinin içeriği genel hukuk bilgileri yanı sıra planlama sistemine ilişkin düzenlemelerin içeriğini değerlendirme ve plan uygulama süreçlerine yöneliktir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
STAJ4002	MESLEKİ STAJ-II (30 İŞ GÜNÜ- UYGULAMA STAJI)					
Ders İçeriği						
Ofis Stajı						

3.Sınıf/2.Yarıyıl – Seçmeli Dersler

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14310	ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRMESİ	2	0	2	2	2
Ders İçeriği						
Sürdürülebilir kalkınma amacı kapsamında oluşturulan bir uygulama aracı olarak Çevresel Etki Değerlendirmesi (ÇED)ni ve devamında ÇED'nin yetersizliklerinden ötürü geliştirilen Stratejik Çevresel Değerlendirme (SÇD)sinin tanıtmak ve bunların şehir planlama ile ilişkisini kurmak, dersin temel amacıdır. Ayrıca ders kapsamında, bu uygulama araçlarının çevresel sorunlara yaklaşımı değerlendirilmekte ve böylelikle öğrenciye sürdürülebilir kalkınma anlayışına doğa temelli eleştirel bir bakış açısı kazandırılmaya çalışılmaktadır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14312	TÜRKİYE' DE METROPOLİTEN GELİŞME	2	0	2	2	2

Ders İçeriği

Metropoliten alan, metropoliten kent ve ilgili diğer kavramları açıklamak ve Türkiye'de kentlerin metropoliten gelişim sürecini anlamak, yerel ve küresel etkileri tartışmak. Tarım, Sanayi ve Bilişim Devrimleri'nin kent strüktürü üzerinde etkileri. Metropoliten alan ve metropoliten kente yönelik kavramsal değerlendirmeler. Dünya'da farklı sosyal ve fiziksel karakteristiklere sahip metropolitenleşme süreçleri arkasındaki etkilerin irdelenmesi. Türkiye ve İstanbul metropoliten gelişim sürecinin özellikleri. Bilişim teknolojilerinin metropoliten alan arazi kullanım dokusunda mevcut ve olası etkileri. Metropoliten planlama süreci, stratejileri, yaklaşımları, modelleri, metodolojisi. Metropoliten planlamada sürdürülebilirlik.

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14314	KENTSEL BÜYÜME VE ARSA POLİTİKALARI	2	0	2	2	2

Ders İçeriği

Bu ders kentleşme ve kentsel büyüme pratiğinin tanımlanmasını, kentsel büyüme ve yapı teorilerinin geliştikleri dönemin koşulları ile birlikte sunulmasını, saçaklanma ve çeper yaklaşımlarının kavratılmasını, rant teorisinin yorumlanmasını ve arsa politikası ile yönetim arasındaki ilişkilerin analiz edilmesini amaçlamaktadır.

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14316	PLANLAMADA KANTİTATİF YÖNTEMLER	3	0	3	3	3

Ders İçeriği

Kent ve bölge planlama çalışmalarında sistem yaklaşımının benimsenmesi; planlama problemlerinin çözümünde kent modellerinin kullanılması; kent ve bölgelerin nüfus, istihdam ve ekonomik aktivitelerinin yerçekimi/potansiyel/etkileşim modelleri ile kent içine veya bölgelere dağıtımı; yer seçimi modelleri ile farklı sektör ve aktiviteler için uygun bölgelerin belirlenmesi ve planlamada karar verme yöntem ve modellerinin kavranmasıdır.

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14318	PEYZAJ PLANLAMA	3	0	3	3	3

Ders İçeriği

Dersin amacı, peyzajı oluşturan bütün elemanları (doğal, yarı doğal ve yapılaşmış çevre) , farklı ölçeklerde (mikro-makro) , yaşamın temel öğeleri (toprak-su-hava-bitki ve hayvan varlığı) ile ilişkili olarak ekeolojik prensipler ışığı altında, doğa koruma ve çevre temelli planlama yaklaşımları temelinde öğrencilere vermektir.

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN17320	PLANLAMADA UZAKTAN ALGILAMA	2	0	2	2	2

Ders İçeriği

Derste uzaktan algılamanın temelini oluşturan genel hatlar, veri tipleri, verinin ön işleme evreleri, uzaktan algılamanın şehir ve bölge planlama ile ilişkisi anlatılacaktır. Uzaktan algılama verileri ile şehir ve bölge planlama için veri üretimi, haritalama, coğrafi bilgi sistemleri ile ilişkisi, arazi örtüsü ve kullanımının belirlenmesi, kentleşmenin izlenmesi, sayısal yükseklik modeli üretimini içeren uygulamaların yapılması hedeflenmektedir. Dersin bilgisayar laboratuvarında yapılması uygun olup, sanal sunum ile teorik bölüm açıklanacaktır.

4.Sınıf/1.Yarıyıl

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14401	PLANLAMA ATÖLYESİ - VI	2	8	10	6	12
Ders İçeriği						
Üst ölçekli stratejik plan kararlarına göre mevcut yerleşmeler ve gelişme alanlarında fonksiyon alanlarının saptanması. Belirlenen fonksiyon alanlarına yönelik senaryo seçeneklerinin farklı yaklaşım ve politikalarla değerlendirilmesi ve bu yaklaşımların ulaşım sistemi ile entegrasyonun sağlanması. Uygulamaya dönük ve yasal geçerliliği olan planlama ve tasarım becerisinin kazandırılması. 1/5000 Ölçekli stratejik plan kararlarına göre mevcut gelişme alanlarında eylem alanlarının belirlenmesi, senaryo seçeneklerinin ortaya konulması, yasal çerçevenin irdelenmesi, konut, rekreasyon, donatı ve fonksiyon alanlarının planlanması ve tasarımı.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14405	BÖLGE PLANLAMA	2	0	2	2	3
Ders İçeriği						
Bu ders bölge, kalkınma, bölgesel planlama kavramlarının tanıtılmasını ve bölgesel ölçekte ekonomik kalkınmanın sağlanması ve mekânsal gelişimin yönlendirilmesinde kullanılan temel bölge planlama ve kalkınma yaklaşımlarının Türkiye ve dünya ölçeğinde tartışılmasını amaçlamaktadır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14407	GÜNCEL PLANLAMA SORUNLARI	2	0	2	2	2
Ders İçeriği						
Ülkemizde uygulamada izlenen ,gerek şehircilik ilkelerine , planlama tekniklerine ve metodolojisine, gerekse yasal çerçeveye ters düşen aksaklıkları,hata kaynaklarını, kavram veya yorum farklılaşmalarını,kamuoyuna yansıyan planlama ve uygulamalardan kaynaklanan güncel sorunların örnekler üzerinden mahkeme dosyaları kapsamında irdelenmesi,tartışılması ve bu konuda rapor düzenlenmesi amaçlanmaktadır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN17421	KENTSEL POLİTİKALAR	2	0	2	2	2
Ders İçeriği						
Bu ders politikanın (siyasanın) tanımlanmasını, kentsel politika teorilerinin geliştikleri dönemin koşulları ile birlikte sunulmasını, politika ile siyaset arasındaki ilişkilerin kavratılmasını, bir uygulama örneği olarak Türkiye de izlenen mekânsal gelişme politikasının yorumlanmasını ve kentsel politika ile planlama politikası arasındaki ilişkilerin analiz edilmesini amaçlamaktadır.						

4.Sınıf/1.Yarıyıl – Seçmeli Dersler

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14411	PROJE YÖNETİMİ VE YAPILABİLİRLİK	3	0	3	3	3

Ders İçeriği

Bu ders proje yönetimi disiplin alanının temel kavramlarını, işlevsel özelliklerini ve şehir planlamada kullanılması hakkında genel bilgileri vermeyi amaçlamaktadır. Özellikle şehir planlama sürecinde projelerin tanımlanması ve sürdürülmesinde tamamlayıcı bir rol üstlenmesi içeriğinde geliştirilmesi düşünülmüştür. Bu konuda uzmanlaşma eğilimi taşıyacak öğrencilerin, şehirlerde yer alacak projelerin analizi, ileriye dönük kararların verilmesinde ve kestirimlerin, hesaplamaların yapılabilmesinde gerekli olacak ekonomik değerlendirmeleri geliştirebilmede beceri kazanmaları istenecektir. Ekonomik değerlendirme çalışmalarının temel özellikleri, kullandığı yöntemlerin ve tekniklerin kavramsal yönlerinin öğrencilere aktarılması amaçlanmaktadır. Proje yönetimi alt eylemlerinin özellikleri üzerinde durulacaktır. Öğrencileri çalışma ve iş programı alışkanlıklarının geliştirilmesine yardımcı olunacaktır. Yapılabilirlik çalışmaları hakkında genel bir bilgilendirme yapılacaktır.

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14413	TAŞINMAZ MAL DEĞERLENDİRMESİ	3	0	3	3	3

Ders İçeriği

Taşınmaz mal ve değerlendirme kavramlarının açıklanması, taşınmazlar ile ilgili değerlendirme tekniklerinin ve konu ile ilgili mevzuatların öğretilmesi. Gayrimenkul değerlendirme tekniklerini birbirleri ile karşılaştırabilme, uygulayabilme becerisi kazanılması

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14415	İLERİ COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ	3	0	3	3	3

Ders İçeriği

Bu dersin amacı, şehir ve bölge planlama öğrencilerinin meslek hayatlarında kent planlama özelinde ihtiyaç duyacakları ileri CBS Uygulamalarına ilişkin temel bilgi, beceri ve kavramları anlayabilmesini, uygulayabilmesini ve planlama süreçlerine entegre edebilmesini sağlamaktır. Uzaktan Algılama teknolojisine genel bir bakış, Uyduların genel özellikleri, Ham görüntüden tematik haritaya geçiş, Arazi örtüsü ve Arazi Kullanımlarının Uydu görüntülerinden elde edilmesi, Zamansal Değişim belirleme için kullanılan yöntemler, CBS'de veri yapısı, Uzaktan Algılama verileri ile CBS ilişkisi, Veri Yapıları Raster veri ile vektör verinin karşılaştırılmaları ve ilgili örnekler, Veri Entegrasyonu, Doğruluk değerlendirmeleri, Uygulama Örnekleri ve Proje Sunumları.

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14417	KIRSAL ALAN PLANLAMASI	3	0	3	3	3

Ders İçeriği

Kırsal mekan organizasyonu ve değişimi. Kırsal nüfus hareketleri, kırsal kalkınma ve kır-kent arası etkileşimler, kırsal yerleşme türleri ve kırsal yerleşmelerin fiziksel gelişimi konularında öğrenciyi bilgilendirme ve bilinçlendirmedir. Kırsal alan, kırsal yerleşme ve türleri, yerleşme düzeni, kırsal mekan organizasyonu. Kır-Kent etkileşimi. Planlama hiyerarşisinde kırsal alan ve planlanması. Kırsal sorunlara ve kırsal kalkınma politikalarına tarihsel perspektiften bakış. Kırsal fiziksel doku özellikleri ve belirleyicileri. Örnekler üzerinden kırsal yerleşme planlarının değerlendirilmesi.

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14419	AKTÖRLER VE MEKANIN OLUŞUMU: PLANLAMADA KATILIMCI SÜREÇLER	3	0	3	3	3

Ders İçeriği

Bu ders öğrencilerin planlama süreçlerinde toplumsal katılım ve ortaklaşa problem çözme stratejilerinin önemini kavramalarını ve katılımcı/ortaklaşa modellerin gerçekleştirilmesine ilişkin yöntem ve yaklaşımları öğrenmelerini ve tartışabilmelerini amaçlamaktadır.

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN17423	METROPOLİTEN PLANLAMA	3	0	3	3	3

Ders İçeriği

Metropoliten alan tanımları, metropolleşme süreci ve tanımları, gelişmiş ve gelişmekte olan ülkelerde metropoliten alanlar, oluşum ve gelişim süreçleri ve özellikleri dersin ana temalarını oluşturmaktadır. Ayrıca kentsel politika ve stratejileri ele alınarak farklı ülkelerde metropoliten alanların mekansal gelişimini irdelemektedir. Dersin ana eksenini küreselleşme, metropolleşme ve mekansal etkileridir. Bu bağlamda metropoliten planlamanın tanımı ve metropoliten planlamanın tarihsel gelişimi irdelenerek ülkemizde metropoliten alanlar, oluşum ve gelişim süreçleri ele alınmaktadır. Ülkemizde metropoliten alan planlaması ve uygulamaları, ekonomik, toplumsal ve yasal unsurları koşutunda değerlendirilmektedir.

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN17425	KENT BİLGİ SİSTEMİ	3	0	3	3	3

Ders İçeriği

Ülkemizde yer alan yerel yönetimlerin, yönetim sorunlarını somutlaştırmak, analiz etmek ve yerel yönetim sistemi bakımından bilgi iletişim teknolojileri kullanılarak yeniden yapılanmanın temel ilkelerinin ortaya koyulması gerekmektedir. Dersin amacı Kent Bilgi Sistemlerinin temel kavramlarının, unsurlarının ve sistem gereksinimlerinin öğrenilmesi ve kent yönetiminde etkin karar verebilmek için oluşturulması gerekli olan kent bilgi sistemlerinin dinamik olarak oluşturulabilmesidir. Ders kent bilgi sistemi modelleme, teknik, hukuki ve ekonomik gereksinimler, KBS uygulamalarının detaylı olarak belirlenmesi ve tasarımı gibi başlıkları içermektedir.

4.Sınıf/2.Yarıyıl

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14402	PLANLAMA ATÖLYESİ - VII	2	8	10	6	12

Ders İçeriği

Var olan yerleşme sistemi içinde, yerleşmenin özelliğine bağlı olarak konut, sanayi, rekreasyon, merkezler, kıyılar gibi işlev alanlarının belirlenerek, hukuki, sosyal, fiziki, ekonomik, politik vb. Sosyal, fiziksel ve ekonomik problemlerin belirlenmesi ve tartışılması. Sosyal, fiziksel ve ekonomik problemlerin belirlenmesi ve tartışılması. Uygun ölçeklerde gelişme dinamiklerini etkileyebilecek özel fonksiyon alanlarının günün koşullarına ve dinamiklerine bağlı olarak reorganizasyonu. Gelişimine yönelik tasarım kurgusunun ortaya konması.Mevcut ve/veya gelişme alanlarında belirlenen farklı konu alanlarına yönelik ayrıntılı analizler, temel sorunların saptanması, potansiyeller, kısıtlar, olanakların tanımlanması, özel fonksiyon alanlarının günün koşullarına ve dinamiklerine bağlı olarak reorganizasyonu, dönüşümü ve/veya gelişimine yönelik tasarım kurgusu, taşıt - yaya ilişkiler şeması, alternative plan ve tasarım kararlarının üretilmesi, yasal çerçeve, teknik rapor, grafik ifadeler ve üç boyutlu çalışmalar olarak belirlenmiştir.

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14404	BİTİRME ÇALIŞMASI	0	6	6	3	10

Ders İçeriği

Şehir ve Bölge Planlaması Bölümü'ndeki eğitim ve öğretim bütünü oluşturulan tüm disiplin alanlarındaki: sosyal, teknik ve mesleki derslerden elde etmiş olduğu beceri ve karar verme yeteneğini kanıtlayan bir projenin hazırlanmasıdır. Belirlenen proje alanının bölgesi içinde doğal,sosyo-ekonomik ve yapılaşmış çevre verilerinin elde edilmesi ve analizi, değerlendirilmesi ve sentezi yoluyla senaryo seçenekleri oluşturulması Gelişimine yönelik ilke, strateji ve politikaların ortaya konulması Farklı aktörlerin katılımı, yasal ve yönetsel çerçevenin göz önünde bulundurulması Planlama hiyerarşisi kapsamında değişik ölçeklerde alternatifli kentsel gelişim planlarının hazırlanması Bu zamana kadar almış olduğu eğitimden elde ettiği planlama, tasarım, uygulama becerisi ve karar verme yeteneğinin bağımsız kişisel çalışma şeklinde ölçülmesidir.

4.Sınıf/2.Yarıyıl – Seçmeli Dersler

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14406	AB MEKÂNSAL GELİŞME POLİTİKALARI VE TÜRKİYE	3	0	3	3	3

Ders İçeriği

Tarihsel perspektifte Türkiye'nin bölgesel politikaları Avrupa ve Türkiye'deki bölgesel gelişme için bakış açısı getirecektir. Sosyo-ekonomik ve politik eğilimler mekansal yansımaları kadar tartışılacaktır. Temel amaç Avrupa birliği ile karşılaştırarak Türkiye'deki problemleri bölgesel ayrılıkları üzerine tartışmaktır.

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14408	MESLEKİ UYGULAMA SORUNLARI	3	0	3	3	3

Ders İçeriği

Teorik çerçevedeki planlama ile uygulama alanında karşılaşılan uygulama sorunları arasındaki farklılaşmaların sebeplerini kanuni kurallar açısından ortaya koymaktır.Planlama sürecinin gerçekleştirilmesinde ve geliştirilen planların uygulama alanına adaptasyonunun beraberinde getirdiği uygulama sorunları seminer olarak işlenmektedir. Kanuni çerçeveler ve planlama süreçlerindeki değişim ve etkilenmeleri öğrencilere uygulama alanından örneklemeler yardımıyla açıklanmaktadır.

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14410	PLANLAMA SİSTEMİDE ÜLKE DÜZENLEMENİN YERİ	3	0	3	3	3

Ders İçeriği

Ülkesel ölçekteki ekonomik karar ve politikaların etkisi ile oluşan bölgeler arası gelişmişlik farklarının yarattığı problemlerin kavratılması ve planlamanın bölgesel ve kentsel gelişmedeki rolünün tanımlanması. Türkiye'de uygulanan ekonomik planlar, politikalar ve bunların ortaya çıkardığı bölgeler arası gelişmişlik farkları; Bu farklılıkların yarattığı ekonomik coğrafya ve planlamanın dönüştürücü rolü.

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14412	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE YAZMA TEKNİKLERİ	3	0	3	3	3
Ders İçeriği						
Bu dersin amacı; öğrencileri bir araştırma sürecinde farklı araştırma yaklaşımları ve yöntemleri konusunda bilgilendirmek ve bilimsel bir araştırmayı ve raporunu yazabilme becerisini kazandırırken literatür bulma, veri toplama, veri analizi, veri değerlendirmesi ve rapor yazma tekniklerini uygulamalı olarak öğrenmelerini sağlamaktır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN14414	ŞEHİR VE ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ	3	0	3	3	3
Ders İçeriği						
Çevre bilimleri ve mühendisliğinin temel esaslarını anlama ve bu esasları şehir planlamasında kullanabilme becerisi kazandırmak. Çevre sorunlarının nedenleri ve boyutları. Planlama ile ilişkileri. Sürdürülebilir kalkınma. Su kirliliğinin esasları. Kirlenmelerin etkileri. Göl/akarsu kirliliği. Su/atıksu arıtımı. Su kalite kontrolü. Standartlar ve parametreler. Hava kirliliği, kirlenmeler, etkileri, hava kirliliği kontrolü. Katı atıklar, sınıfları, katı atık yönetimi. Toprak kirliliği. Radyoaktif, Gürültü, ÇED.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN17416	MEKÂNSAL İSTATİSTİK	3	0	3	3	3
Ders İçeriği						
Ders istatistiksel analiz ve mekânsal modelleme tekniklerinin anlaşılmasını sağlamak amacıyla hazırlanmış olup, planlamada ve mekânsal analizlerde kullanılan temel mekânsal istatistik yöntemlerini açıklamayı amaçlamaktadır. Geleneksel olmayan mekânsal istatistik yöntemlerden farklı olarak, mekânsal istatistik yöntemleri mekâna doğrudan matematiği (yakınlık, alan, bağlantı ve / veya diğer mekânsal ilişkiler) dâhil eder. Mekânsal dağılımlar, analizler ve ilişkileri için istatistiksel araçlara ihtiyaç vardır. Bu araçlara örnek olarak doku analizleri, haritalama kümeleri, coğrafi dağılımının ölçülmesi ve mekânsal ilişkiler modellenmesi vb. verilebilir. Öğrencinin "Planlama Bilgi Teknolojileri" konusunda uzmanlaşmasını destekler. Ders kapsamındaki tüm konular çok sayıda sayısal örneklerle anlatılacak, örnek çözümleri aktarılacak ve planlama disiplini ile ilişkisi ortaya konulacaktır.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN17418	KENTSEL BİÇİMLENME MODELLERİ	3	0	3	3	3
Ders İçeriği						
Bir kentsel mekanın okunması ve kavranabilmesinde mekanın biçimlenme özelliklerinin önemi ve biçimlenme modelleri üzerine kurgulanan derste, mekânsal biçimlenme kriterlerinin modellenmesinde kullanılan ve mekânsal özelliklerin karşılaştırmasına imkan veren Mekan Dizimi Analiz Yönteminin ve ileride analiz çalışmalarında kullanılacak DepthmapX v.0.3 bilgisayar programının öğretilmesi hedeflenmektedir.						

Kodu	Dersin adı	T	U	T	Kredi	AKTS
PLN17420	KENT ve SANAT	3	0	3	3	3
Ders İçeriği						
Dersin amacı; kenti sosyal, fiziksel ve ekonomik bütünlükte ele alarak sanat ve kent arasındaki ilişkileri anlamak ve sorgulamaktır. Dersin içeriği, kentler tarihinin sanatsal özellikleri ile incelenmesi, ekonomik açıdan kent ve sanat, sosyo-kültürel açıdan kent ve sanat konularının ele alınmasıdır. Ayrıca ders, kamusal alan ve kent kavramlarıyla kamusal alanda gerçekleştirilen sanatın kent dokusundaki yeri, günümüzde "Yaşayan Kentler", "Yaşayan Sokaklar" vb. aktivitelerle sanatsal faaliyetlerin kentsel mekâna yansımalarının tartışılması ve kent, müzik ve matematik ilişkisi başlığı altında kent modeli deneme çalışmalarını kapsamaktadır.						