



## Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Teknoloji, Üretim ve Kent	SBP4930	2	4	2	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz, Bahar
---------	------------

Dersin Dili	İngilizce, Türkçe
-------------	-------------------

Dersin Seviyesi	Lisans Seviyesi
-----------------	-----------------

Ders Kategorisi	Genel Kültür Dersleri
-----------------	-----------------------

Dersin Veriliş Şekli	
----------------------	--

Dersi Sunan Akademik Birim	Şehir ve Bölge Planlama Bölümü
----------------------------	--------------------------------

Dersin Koordinatörü	Şehir ve Bölge Planlama Bölüm Başkanlığı
---------------------	--

Dersi Veren(ler)	
------------------	--

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Bu dersin amacı; tarihteki ilk kentsel yerleşmelerden günümüze kadar üretim biçimleri ve süreçleri ile genel olarak teknoloji kullanımının kentleşmeye olan etkileri konusunda öğrencilerin bilgilerini geliştirmektir. Derste, günümüzde endüstri sonrası dönüşüm süreçlerini yaşayan büyük kentlerimizin durumları ve olası gelişme senaryoları tarihsel bağlam içinde aktarılacaktır. Öğrencilerin bu dersi aldıktan sonra, kentleşme ve kentsel mekan ile üretim biçimleri ve teknoloji kullanımı arasındaki ilişkileri algılama ve günümüz kentlerinin gelişme senaryolarına ilişkin daha sağlıklı yorum yapabilme kapasitelerinin artması beklenmektedir.
--------------	---

Dersin İçeriği	Kentlerin tarihsel gelişimi içinde üretim ilişkileri ve alanlarının nasıl değiştiği, bunların teknoloji kullanımı ile olan ilişkileri ve kentleşme süreçlerinin üretim ve teknolojiden nasıl etkilendiği ele alınarak, İstanbul örneği üzerinde durulacaktır.
----------------	---

Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok
-------------------------------	-----

### Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenci kentlerin aslında birer üretim ve tüketim mekanı olarak nasıl oluştuklarına dair bilgi edinir
2	Öğrenci kentlerdeki değişimin üretim biçimleri ile olan bağına kavrar
3	Öğrenci kentsel değişim ve teknoloji arasındaki ilişkiyi kavrar
4	Öğrenci kentlerin tarihsel gelişimi içinde üretim ilişkileri ve alanlarının nasıl değiştiği, bunların teknoloji kullanımı ile olan ilişkileri ve kentleşme süreçlerini kavrar
5	Öğrenci İstanbul'un kentsel değişimini teknoloji bağlamında öğrenir

### Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Giriş: Kent, üretim ve teknoloji arasındaki kavramsal ilişkiler	NA
2	Tarihte kentsel yerleşmelerin ilk ortaya çıkışında üretim ve teknolojinin rolü	NA

3	Erken dönem kentsel yerleşmelerde üretim ile ilişkili işlevlerin kentsel büyümeye etkileri	NA
4	Avrupa'da sanayi öncesi üretim biçimlerinin kentleşme üzerine etkileri	NA
5	Avrupa'da sanayi devrimi ve yeni üretim biçimi	NA
6	Avrupa'da sanayi devrimi ile birlikte gelişen üretim biçiminin neden olduğu kentleşme ve arazi kullanımı	NA
7	19'uncu Yüzyıl'da Türkiye'de kısmi sanayi devrimi	NA
8	Ara Sınav 1	NA
9	Ara Sınav	NA
10	1970'li yıllardan itibaren yaşanan neo-liberal dönemde Fordist üretimin yerini post-Fordist üretim biçiminin alması ve bunun yeni kentleşme süreçlerine etkileri	NA
11	Sanayinin yer seçiminde üretim ve teknolojinin işlevi	NA
12	Ara Sınav 2 - Sanayinin yer seçiminde üretim ve teknolojinin işlevi	NA
13	Sanayileşmede yaşanan evrelerin 20'nci Yüzyıl'da İstanbul'a etkileri	NA
14	21'inci Yüzyıl Başında İstanbul'un dönüşümüne ilişkin gündemlerin ders konuları kapsamında tartışılması	NA
15	Final	NA

## Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım	13	10
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	1	5
Sunum/Jüri	1	5
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	2	40
Final	1	40
<b>Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı</b>		60
<b>Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı</b>		40
<b>TOPLAM</b>		100

## AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	13	2	26

Laboratuar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	16	4	64
Derse Özgü Staj			
Ödev	1	2	2
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer	1	15	15
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	2	2	4
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	2	2
<b>Toplam İşyükü</b>			113
<b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>			3.77
<b>AKTS Kredisi</b>			4

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----