



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Okullarda Teknoloji Planlaması	BTO5110	3	7.5	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

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

Dersin Dili	Türkçe
-------------	--------

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

Ders Kategorisi	Uzmanlık/Alan Dersleri
-----------------	------------------------

Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze
----------------------	----------

Dersi Sunan Akademik Birim	Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü
----------------------------	--

Dersin Koordinatörü	Atanmamış
---------------------	-----------

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

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Bu ders; okullarda teknoloji planlamasına ilişkin kavram ve terminoloji bilme, teknoloji planlamasının boyutlarını anlayabilme, planlama modellerini tanıma, teknolojinin entegrasyonuna yönelik yapılan planlamaları süreklilik esasına göre değerlendirebilme, teknolojinin okullarda planlanmasına yönelik geliştirilen politikaların neler olduğunu bilme ve değerlendirme, teknolojinin planlaması ile ilgili bilimsel araştırmaları inceleme ve değerlendirebilme davranışlarını kazandırmayı hedeflemektedir.
--------------	--

Dersin İçeriği	Okullarda teknoloji planlamasına ilişkin kavram ve terminoloji, teknoloji planlamasının boyutları, planlama modelleri, teknolojinin entegrasyonuna yönelik yapılan planlamaları süreklilik esasına göre değerlendirebilme, teknolojinin okullarda planlanmasına yönelik geliştirilen politikalar, teknolojinin planlaması ile ilgili bilimsel araştırmalar.
----------------	---

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

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Okullarda teknoloji planlaması ile kavramları açıklar.
2	Teknoloji planlamasının boyutlarını açıklar.
3	Teknoloji planlama modellerini açıklar.
4	Bir teknoloji planlama modeli geliştirir.
5	Teknolojinin planlaması ile ilgili yapılmış olan bilimsel araştırmalar ile alakalı yazılı literatür taraması yapar.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	• Tanışma, hedefler, dersin amacı, ders programının, yararlanılacak kaynakların okunması, tartışılması • Okullarda BİT kullanılmalı mı? Niçin? • BİT'in öğrenme-öğretme süreciyle entegrasyonu nedir? • Teknoloji entegrasyonunu gerekli kılan faktörler • Okullarda BİT entegrasyonunda varolan durum • Alan ile ilgili tanımlar	Okuma

2	• Okul Teknoloji Planlaması • Teknoloji planlamasının boyutları • Teknoloji planlamasının başarısını etkileyen faktörler • Teknoloji planlamasının uygulamayı etkileyen faktörler • Karşılaşılan zorluklar	Okuma
3	• MEB okullarındaki mevcut durum • Okul teknoloji koordinatörlerinin nitelikleri, görev, rol ve sorumlulukları nedir? • Okul Teknoloji Koordinatörlerinin Eğitimi • Frazier'in (2003) Teknoloji Koordinatör Rehberi	Okuma
4	• Mccnab (1999) 8 Boyutlu Teknoloji Planlama Modeli • Makale tartışması	Okuma
5	• Apple Comp (2005) 6 Aşamalı Teknoloji Planlama Modeli • Makale tartışması	Okuma
6	• Jones (2005) 11 Halkalı Stratejik Teknoloji Planlama Modeli • Makale tartışması	Okuma
7	Vize	Okuma
8	Midterm 1	Okuma
9	• Barnet (2001) Teknoloji Planlama Rehberi • Makale tartışması	Okuma
10	• Okulların kendi teknoloji planlarını, programlarını ve uygulamalarını süreklilik esasına dayalı olarak değerlendirebilmesi • Okul teknoloji planlamasının öğretmen yetiştirme sistemi açısından doğurduğu sonuçlar	Okuma
11	• Türkiye'de konu ile ilgili yapılan araştırmaların özetlenmesi	Okuma
12	• Öğrenci proje çalışmalarının sunumu ve tartışma	Okuma
13	• Öğrenci proje çalışmalarının sunumu ve tartışma	Okuma
14	• Öğrenci proje çalışmalarının sunumu ve tartışma	Okuma
15	Final	Okuma

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım	16	10
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	7	30
Sunum/Jüri		
Projeler	1	20
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar		
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		60
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	16	3	48
Laboratuar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	14	4	56
Derse Özgü Staj			
Ödev	7	6	42
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler	1	40	40
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)			
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	35	35
Toplam İşyükü			221
Toplam İşyükü / 30(s)			7.37
AKTS Kredisi			7.5

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----