



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Teknolojik Rehber Materyal Tasarımı	SNF5102	3	7.5	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

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

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

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

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

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

Dersi Sunan Akademik Birim	Sınıf Eğitimi
----------------------------	---------------

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

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

Asistan(lar)ı	Zeynep Yıldız
---------------	---------------

Dersin Amacı	Teknolojik Materyal tasarımının önemini anlaşılması, Kavram öğretiminde Teknolojik Materyal kullanım gerekçelerinin kavranması, Teknolojik Materyal Kullanımının etkililiğinin anlaşılması, Yapısalıcı Anlayış ile Teknolojik Materyal Tasarımının birlikte yürütülmesi amaçlanmaktadır.
--------------	--

Dersin İçeriği	Teknolojik Materyal Tasarım İlkeleri, Materyal Tasarımının Teorik Temelleri, Kavram Öğretimi ve Önemi, Kavram Öğretiminde Teknolojik Materyal Tasarımı, Kavram Öğretiminde Teknolojik Materyal Kullanımı, Teknolojik Materyal Kullanımının (Araç-Gereçlerin) Etkililiği, Yapısalıcı Anlayış ve Teknolojik Materyal Tasarımı.
----------------	--

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

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenciler, teknolojik rehber materyal tasarımını öğreneceklerdir
2	Öğrenciler, teknolojik rehber materyal tasarlamayı gerçekleştirebileceklerdir
3	Öğrenciler, teknolojik rehber materyal tasarımı uygulaması hakkında bilgi edineceklerdir
4	Öğrenciler, teknolojik rehber materyallerin etkililiği hakkında bilgi edineceklerdir
5	Öğrenciler, yapısalıcı anlayış ve teknolojik materyal tasarımı arasındaki ilişki hakkında bilgi edineceklerdir

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Teknolojik Materyal Tasarım İlkeleri	İlgili kaynak
2	Materyal Tasarımının Teorik Temelleri	İlgili kaynak
3	Materyal Tasarımının Teorik Temelleri	İlgili kaynak
4	Kavram Öğretimi ve Önemi	İlgili kaynak
5	Kavram Öğretiminde Teknolojik Materyal Tasarımı	İlgili kaynak
6	Kavram Öğretiminde Teknolojik Materyal Tasarımı	İlgili kaynak

7	Vize	İlgili kaynak
8	Ara Sınav 1	İlgili kaynak
9	Kavram Öğretiminde Teknolojik Materyal Kullanımı	İlgili kaynak
10	Teknolojik Materyal Kullanımının (Araç-Gereçlerin) Etkililiği	İlgili kaynak
11	Teknolojik Materyal Kullanımının (Araç-Gereçlerin) Etkililiği	İlgili kaynak
12	Yapısalıcı Anlayış ve Teknolojik Materyal Tasarımı	İlgili kaynak
13	Yapısalıcı Anlayış ve Teknolojik Materyal Tasarımı	İlgili kaynak
14	Yapısalıcı Anlayış ve Teknolojik Materyal Tasarımı	İlgili kaynak
15	Final	İlgili kaynak

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği	8	10
Ödev	8	10
Sunum/Jüri	8	10
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	30
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
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	8	8	64
Derse Özgü Staj			
Ödev	8	3	24
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği	8	4	32
Projeler			
Sunum / Seminer	8	3	24

Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	15	15
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	20	20
Toplam İşyükü			227
Toplam İşyükü / 30(s)			7.57
AKTS Kredisi			7.5
Diğer Notlar	Yok		