



## Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Bilimsel Makale Ve Proje Hazırlama Teknikleri	GDM5103	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	Gıda Mühendisliği Bölümü
----------------------------	--------------------------

Dersin Koordinatörü	Osman SAĞDIÇ
---------------------	--------------

Dersi Veren(ler)	Osman SAĞDIÇ
------------------	--------------

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Araştırma ve proje hazırlama tekniğinin öğretilmesi
--------------	---

Dersin İçeriği	Araştırma ve proje hazırlama
----------------	------------------------------

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

### Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenci tekniğe uygun araştırma çalışmalarını bilir.
2	Öğrenci tekniğe uygun proje çalışmalarını bilir.
3	Öğrenci bilgi üretme yollarını bilir.
4	Öğrenci makale hazırlama tekniklerini bilir.
5	Öğrenci proje hazırlama tekniklerini bilir.

### Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Problemin tanımı ve objektifler	İlgili Kaynaklar
2	Literatür tarama	İlgili Kaynaklar
3	kritik değerlendirilmesi	İlgili Kaynaklar
4	Proje hazırlama	İlgili Kaynaklar
5	Proje hazırlama	İlgili Kaynaklar
6	Uygun deneme dizaynı seçimi	İlgili Kaynaklar
7	Uygun deneme dizaynı seçimi	İlgili Kaynaklar
8	Ara Sınav 1	İlgili Kaynaklar
9	Vize	İlgili Kaynaklar
10	Veri toplama ve istatistiksel analizi	İlgili Kaynaklar
11	Araştırma sonuçlarının yorumlanması	İlgili Kaynaklar

12	Araştırma sonuçlarının yorumlanması	İlgili Kaynaklar
13	Araştırma sonuçlarının yorumlanması	İlgili Kaynaklar
14	Sunum ve yayına dönüştürme teknikleri	İlgili Kaynaklar
15	Final	İlgili Kaynaklar

<b>Değerlendirme Sistemi</b>		
<b>Etkinlikler</b>	<b>Sayı</b>	<b>Katkı Payı</b>
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	1	15
Sunum/Jüri	1	15
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	30
Final	1	40
<b>Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı</b>		60
<b>Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı</b>		40
<b>TOPLAM</b>		100

<b>AKTS İşyükü Tablosu</b>			
<b>Etkinlikler</b>	<b>Sayı</b>	<b>Süresi (Saat)</b>	<b>Toplam İşyükü</b>
Ders Saati	16	3	48
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	14	3	42
Derse Özgü Staj			
Ödev	2	25	50
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer	1	30	30
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	25	25
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	30	30
<b>Toplam İşyükü</b>			225
<b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>			7.50
<b>AKTS Kredisi</b>			7.5

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----