



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Doktora Tezi	KMM6000	0	30.0	0	1	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

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

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

Dersin Seviyesi	Doktora Seviyesi
-----------------	------------------

Ders Kategorisi	Temel Meslek Dersleri
-----------------	-----------------------

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

Dersi Sunan Akademik Birim	Kimya Mühendisliği Bölümü
----------------------------	---------------------------

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

Dersi Veren(ler)	Mualla Öner, Belma Kın Özbek, Mesut Akgün, Jale Gülen, Emel Akyol, Dilek Kılıç Apar, Burcu Çorbacıoğlu, Sennur Deniz, Emek Derun, İbrahim Doymaz, Osman İsmail, Yasemen Kalpaklı, Seyfullah Keyf, İnci Salt, Yavuz Salt, Nurcan Tuğrul, İlknur Küçük, Dilek Duranoğlu Dinçer, Elçin Demirhan Yılmaz, Nil Acaralı, Aysel Kantürk Figen
------------------	---

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Öğrencinin çalıştığı bilimsel alanla ilgili belirli bir problemin çözümü için bilgiye erişme, bilgiyi değerlendirme ve yorumlamaya yönelik etik kurallara uygun bir çalışma yapmasını sağlamaktır.
--------------	--

Dersin İçeriği	Doktora tezi bir öğretim üyesinin danışmanlığında teorik ve uygulamalı derslerin tamamlanmasından sonra öğrencini bağımsız bir çalışma yürütebilmesini içerir. Bu nedenle tez çalışması süresince öğrenci literatür tarama, veri toplama ve değerlendirme, analiz yapma ve sonuçlarını yazılı olarak sunmaya yönelik olarak danışmanının gözetiminde çalışmalar yapar.
----------------	--

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

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Tez konusunda edindiği bilgileri uzmanlık düzeyinde değerlendirebilme, geliştirebilme ve bunları kullanabilme becerisi.
2	Bilgiye gereksinim duyma ve aradığı bilgiye ulaşabilme becerisi.
3	Tez konusu ile ilgili verilerin toplanması, değerlendirilmesi, yayımlanması aşamalarında bilimsel ve etik değerleri gözetebilme.
4	Tez konusundaki bir sorunu çözmek için yöntem kurgulayabilme, geliştirebilme, sonuçları değerlendirebilme becerisi.
5	Tez konusundaki uygulamalarda karşılaşılabilecek karmaşık durumlarda yeni yaklaşımlar geliştirebilme ve sorumluluk alarak çözebilme becerisi.
6	Tez konusundaki güncel gelişmeleri ve kendi çalışmalarını yazılı, sözlü ve görsel olarak aktarabilme becerisi.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Doktora tez konusuna yönelik çalışmalar	Çalışma konusu ile ilgili kitap, makale ve diğer yayınlar
2	Doktora tez konusuna yönelik çalışmalar	Çalışma konusu ile ilgili kitap, makale ve diğer yayınlar
3	Doktora tez konusuna yönelik çalışmalar	Çalışma konusu ile ilgili kitap, makale ve diğer yayınlar
4	Doktora tez konusuna yönelik çalışmalar	Çalışma konusu ile ilgili kitap, makale ve diğer yayınlar
5	Doktora tez konusuna yönelik çalışmalar	Çalışma konusu ile ilgili kitap, makale ve diğer yayınlar
6	Doktora tez konusuna yönelik çalışmalar	Çalışma konusu ile ilgili kitap, makale ve diğer yayınlar
7	Doktora tez konusuna yönelik çalışmalar	Çalışma konusu ile ilgili kitap, makale ve diğer yayınlar
8	Ara Sınav 1	Çalışma konusu ile ilgili kitap, makale ve diğer yayınlar
9	Doktora tez konusuna yönelik çalışmalar	Çalışma konusu ile ilgili kitap, makale ve diğer yayınlar
10	Doktora tez konusuna yönelik çalışmalar	Çalışma konusu ile ilgili kitap, makale ve diğer yayınlar
11	Doktora tez konusuna yönelik çalışmalar	Çalışma konusu ile ilgili kitap, makale ve diğer yayınlar
12	Doktora tez konusuna yönelik çalışmalar	Çalışma konusu ile ilgili kitap, makale ve diğer yayınlar
13	Doktora tez konusuna yönelik çalışmalar	Çalışma konusu ile ilgili kitap, makale ve diğer yayınlar
14	Doktora tez konusuna yönelik çalışmalar	Çalışma konusu ile ilgili kitap, makale ve diğer yayınlar
15	Final	Çalışma konusu ile ilgili kitap, makale ve diğer yayınlar

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev		
Sunum/Jüri		
Projeler	1	100
Seminer/Workshop		

Ara Sınavlar		
Final		
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		100
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu			
Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati			
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması			
Derse Özgü Staj			
Ödev			
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler	1	900	900
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)			
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)			
Toplam İşyükü			900
Toplam İşyükü / 30(s)			30.00
AKTS Kredisi			30

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----