

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
DOKTORA ARAŞTIRMA SEMİNERİ	CSE690			Kredisiz	2

Ön Koşul Dersleri	
--------------------------	--

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Doktora
Zorunlu	Zorunlu
Dersin Koordinatörü	Prof. Dr. Sezer Gören Uğurdağ
Dersi Verenler	
Dersin Yardımcıları	
Dersin Amacı	Bu ders doktora öğrencilerinin araştırmalarını diğer araştırmacılarla paylaşmaları amacıyla hazırlanmıştır.
Dersin İçeriği	Bu derste öğrenci kendi araştırma alanıyla ilgili bir semineri hazırlar ve sunar, ayrıca diğer doktora öğrencilerinin ve davet edilecek araştırmacıların seminerlerine aktif biçimde katılır.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Alanındaki temel konular hakkında yeterli bilgiye sahip olmak	1,2,3,4,8,9,12	1	A
Uzmanlık alanında araştırma yürütme becerisine sahip olmak	2,3,4,5	1	A
Uzmanlık alanında bilimsel bilgi birikimine katkıda bulunmak	5,6,7,8,9,10,11	1	A
Teknik içeriği yazılı ve sözlü biçimde ifade edebilmek	7	1	A

Öğretim Yöntemleri:	1: Bağımsız çalışma
Ölçme Yöntemleri:	A: Seminer sunumu ve katılımı.

DERS AKIŞI

Hafta	Konular	Çalışma Malzemeleri
1-14	Seminer sunumu ve katılımı	Her türlü araştırma ara ürünü.

KAYNAKLAR	
Ders Notu	
Diğer Kaynaklar	

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dokümanlar	
Ödevler	
Sınavlar	

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SAYI	KATKI YÜZDESİ
Seminer sunumu.	1	50
Seminerlere katılım.	12	50
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		0
Yıl içinin Başarıya Oranı		100
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Uzmanlık
------------------------	----------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	Temel bilimleri, matematik ve mühendislik bilimlerini üst düzeyde anlar ve uygular.					X

2	Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği Alanında en son gelişmeler dâhil olmak üzere genişlemesine ve derinlemesine bilgi sahibidir.								X
3	Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği Alanında en yeni bilgilere ulaşır ve bunları kavrayarak araştırma yapabilmek için gerekli yöntem ve becerilerde üst düzeyde yeterliğe sahiptir.								X
4	Bilime veya teknolojiye yenilik getiren, yeni bir bilimsel yöntem veya teknolojik ürün/süreç geliştiren ya da bilinen bir yöntemi yeni bir alana uygulayan kapsamlı bir çalışma yapar.								X
5	Özgün bir araştırma sürecini bağımsız olarak algılar, tasarlar, uygulama ve sonuçlandırır; bu süreci yönetir.			X					
6	Akademik çalışmalarının çıktılarını saygın akademik ortamlarda yayınlamak bilim ve teknoloji literatürüne katkıda bulunur.			X					
7	Bilimsel, teknolojik, sosyal ve kültürel gelişmeleri değerlendirme ve bilimsel tarafsızlık ve etik sorumluluk bilinciyle topluma aktarır.								X
8	Bilgisayar Mühendisliği ile ilgili uzmanlık alanındaki fikirlerin ve gelişmelerin eleştirel analizini, sentezini ve değerlendirmesini yapar.								X
9	Bilgisayar Mühendisliği uzmanlık alanında çalışanlarla ve daha geniş bilimsel ve sosyal topluluklarla yazılı ve sözlü etkin iletişim kurar, bir yabancı dili en az Avrupa Dil Portföyü C1 Genel Düzeyinde kullanarak ileri düzeyde yazılı, sözlü ve görsel iletişim kurar ve tartışır.							X	
10	Bilimsel, teknolojik, sosyal ve kültürel gelişmeleri değerlendirir ve bilimsel tarafsızlık ve etik sorumluluk bilinciyle topluma aktarır.					X			

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Seminer hazırlığı ve sunumu	1	48	48
Seminerlere katılım	12	1	12
Toplam İş Yüğü			60
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			2,4
Dersin AKTS Kredisi			2