

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
DOKTORA TEZİ	CSE 700	4	0+0	0	4*30=120

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

Dersin Dili	İngilizce		
Dersin Seviyesi	Doktora		
Dersin Türü	Zorunlu		
Dersin Koordinatörü	Prof. Dr. Sezer Gören Uğurdağ		
Dersi Verenler	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü öğretim üyeleri		
Dersin Yardımcıları			
Dersin Amacı	Bu ders kapsamında dünya literatürüne özgün katkı içeren bir doktora tez çalışması yürütülür.		
Dersin İçeriği	Tez çalışması		
Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
1. Araştırma yapma ve sonuçlarını sunma becerisi	4	1	B
	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3:Uygulama		
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav, B: Sunum, C: Ödev, D:Proje		

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1-14	Tez çalışması	

KAYNAKLAR	
Ders Kitabı	

Diğer Kaynaklar	
------------------------	--

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	
Ödevler	
Sınavlar	

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Sunum	1	100
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		0
Yılıçının Başarıya Oranı		100
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Bölüm Zorunlu
------------------------	---------------

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)
Tez Çalışması	1	750	750
Toplam İş Yüğü			750
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			30