

**LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ**

2022-2023 Eğitim-Öğretim Yılı

Bahar Yarıyılı

**HESAPLAMALI BİLİMLER ANABİLİM DALI BAŞKANLIĞI**

Tezli yüksek Lisans Programı

**DERS PROGRAMI**

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
09.00	Görü Tabanlı Takip ve Modelleme (Dr. Öğr. Üyesi Murat TAŞYÜREK)	Biyometrik Tanımaya Giriş (Dr.Öğr.Üyesi Rifat KURBAN)	Mekanik Sistemlerde Modelleme ve Simülasyon (Dr. Öğr. Üyesi Sami AKMERMER)	Atomik Spektroskopi (Prof. Dr. Teslima DAŞBAŞI)	Bilimsel Hesaplama-II (Doç. Dr. Bahatdin DAŞBAŞI)
			Kısmi Diferansiyel Denklemler (Doç. Dr. Bahatdin DAŞBAŞI)	Nörobilim Uygulamaları (Dr. Öğr. Üyesi Eda DAĞDEVİR)	
09.40	Görü Tabanlı Takip ve Modelleme (Dr. Öğr. Üyesi Murat TAŞYÜREK)	Biyometrik Tanımaya Giriş (Dr.Öğr.Üyesi Rifat KURBAN)	Mekanik Sistemlerde Modelleme ve Simülasyon (Dr. Öğr. Üyesi Sami AKMERMER)	Atomik Spektroskopi (Prof. Dr. Teslima DAŞBAŞI)	Bilimsel Hesaplama-II (Doç. Dr. Bahatdin DAŞBAŞI)
			Kısmi Diferansiyel Denklemler (Doç. Dr. Bahatdin DAŞBAŞI)	Nörobilim Uygulamaları (Dr. Öğr. Üyesi Eda DAĞDEVİR)	
10.00	Görü Tabanlı Takip ve Modelleme (Dr. Öğr. Üyesi Murat TAŞYÜREK)	Biyometrik Tanımaya Giriş (Dr.Öğr.Üyesi Rifat KURBAN)	Mekanik Sistemlerde Modelleme ve Simülasyon (Dr.Öğr. Üyesi Sami AKMERMER)	Atomik Spektroskopi (Prof. Dr. Teslima DAŞBAŞI)	Bilimsel Hesaplama-II (Doç. Dr. Bahatdin DAŞBAŞI)
			Kısmi Diferansiyel Denklemler (Doç. Dr. Bahatdin DAŞBAŞI)	Nörobilim Uygulamaları (Dr. Öğr. Üyesi Eda DAĞDEVİR)	
11.15	Fonksiyonel Nörogörüntüleme (Dr. Öğr. Üyesi Murat TAŞYÜREK)	Sürü Zekasına Dayalı Algoritmalar (Dr. Öğr. Üyesi Ertuğrul GÜL)	Malzemelerin Atomistik Simülasyonu-II (Dr. Öğr. Üyesi Fatma KILIÇ DOKAN)	Hesaplamalı Bilim ve Mühendislikte İstatistiksel Ve Stokastik Teknikler (Doç. Dr. Hüseyin BENLİ)	İleri Analitik Kimya-II (Prof. Dr. Teslima DAŞBAŞI)
	İleri Fizikokimya-II (Prof. Dr. Ertuğrul ŞAHMETLİOĞLU)			Kimyasal Kinetik (Prof. Dr. Teslima DAŞBAŞI)	
12.00	Fonksiyonel Nörogörüntüleme (Dr. Öğr. Üyesi Murat TAŞYÜREK)	Sürü Zekasına Dayalı Algoritmalar (Dr. Öğr. Üyesi Ertuğrul GÜL)	Malzemelerin Atomistik Simülasyonu-II (Dr. Öğr. Üyesi Fatma KILIÇ DOKAN)	Hesaplamalı Bilim ve Mühendislikte İstatistiksel ve Stokastik Teknikler (Doç. Dr. Hüseyin BENLİ)	İleri Analitik Kimya-II (Prof. Dr. Teslima DAŞBAŞI)
	İleri Fizikokimya-II (Prof. Dr. Ertuğrul ŞAHMETLİOĞLU)			Kimyasal Kinetik (Prof. Dr. Teslima DAŞBAŞI)	
12.40	Fonksiyonel Nörogörüntüleme (Dr. Öğr. Üyesi Murat TAŞYÜREK)	Sürü Zekasına Dayalı Algoritmalar (Dr. Öğr. Üyesi Ertuğrul GÜL)	Malzemelerin Atomistik Simülasyonu-II (Dr. Öğr. Üyesi Fatma KILIÇ DOKAN)	Hesaplamalı Bilim ve Mühendislikte İstatistiksel ve Stokastik Teknikler (Doç. Dr. Hüseyin BENLİ)	İleri Analitik Kimya-II (Prof. Dr. Teslima DAŞBAŞI)
	İleri Fizikokimya-II (Prof. Dr. Ertuğrul ŞAHMETLİOĞLU)			Kimyasal Kinetik (Prof. Dr. Teslima DAŞBAŞI)	

14.00	Matlab İle Sinyal İşleme Uygulamaları (Dr. Öğr. Üyesi Ömer Faruk SARITAŞ)	Esnek Hesaplama Metodları (Dr. Öğr. Üyesi Şafak KILIÇ)	Manyetik Malzemeler (Doç. Dr. Ayşe BERKDEMİR)	Makine Öğrenmesi İçin Python (Dr. Öğr. Üyesi Serhat HIZLISOY)	Rüzgar Türbinleri Aerodinamiği (Prof. Dr. Ercan KARAKÖSE)
				Yüze Analiz Yöntemleri (Doç. Dr. Halil ŞAHAN)	Biyomatematik-II (Doç. Dr. Bahatdin DAŞBAŞI)
14.30	Matlab İle Sinyal İşleme Uygulamaları (Dr. Öğr. Üyesi Ömer Faruk SARITAŞ)	Esnek Hesaplama Metodları (Dr. Öğr. Üyesi Şafak KILIÇ)	Manyetik Malzemeler (Doç. Dr. Ayşe BERKDEMİR)	Makine Öğrenmesi İçin Python (Dr. Öğr. Üyesi Serhat HIZLISOY)	Rüzgar Türbinleri Aerodinamiği (Prof. Dr. Ercan KARAKÖSE)
				Yüze Analiz Yöntemleri (Doç. Dr. Halil ŞAHAN)	Biyomatematik-II (Doç. Dr. Bahatdin DAŞBAŞI)
15.00	Matlab İle Sinyal İşleme Uygulamaları (Dr. Öğr. Üyesi Ömer Faruk SARITAŞ)	Esnek Hesaplama Metodları (Dr. Öğr. Üyesi Şafak KILIÇ)	Manyetik Malzemeler (Doç. Dr. Ayşe BERKDEMİR)	Makine Öğrenmesi İçin Python (Dr. Öğr. Üyesi Serhat HIZLISOY)	Rüzgar Türbinleri Aerodinamiği (Prof. Dr. Ercan KARAKÖSE)
				Yüze Analiz Yöntemleri (Doç. Dr. Halil ŞAHAN)	Biyomatematik-II (Doç. Dr. Bahatdin DAŞBAŞI)
16.40	Evrimsel Algoritmalar (Dr. Öğr. Üyesi Nuh AZGINOĞLU)	Kriptolojideki Sayılar Teorisi Problemleri (Dr. Öğr. Üyesi Recep SİNAN ARSLAN)	Hesaplamalı Fizikte İleri Konular (Doç. Dr. Ayşe BERKDEMİR)	Seminer (Prof. Dr. Ertuğrul ŞAHMETLİOĞLU)	Mekanik Sistemlerde Modelleme ve Simülasyon (Dr. Öğr. Üyesi Sami AKMERMER)
					Elektrofizyoloji ve Beyin Osilasyonlar (Doç. Dr. Sedat PER)
					İnce Film Fiziği-II (Prof. Dr. Ercan KARAKÖSE)
17.30	Evrimsel Algoritmalar (Dr. Öğr. Üyesi Nuh AZGINOĞLU)	Kriptolojideki Sayılar Teorisi Problemleri (Dr. Öğr. Üyesi Recep Sinan ARSLAN)	Hesaplamalı Fizikte İleri Konular (Doç. Dr. Ayşe BERKDEMİR)	Seminer (Prof. Dr. Ertuğrul ŞAHMETLİOĞLU)	Mekanik Sistemlerde Modelleme ve Simülasyon (Dr. Öğr. Üyesi Sami AKMERMER)
					Elektrofizyoloji ve Beyin Osilasyonlar (Doç. Dr. Sedat PER)
					İnce Film Fiziği-II (Prof. Dr. Ercan KARAKÖSE)
18.00	Evrimsel Algoritmalar (Dr. Öğr. Üyesi Nuh AZGINOĞLU)	Kriptolojideki Sayılar Teorisi Problemleri (Dr. Öğr. Üyesi Recep Sinan ARSLAN)	Hesaplamalı Fizikte İleri Konular (Doç. Dr. Ayşe BERKDEMİR)	Seminer (Prof. Dr. Ertuğrul ŞAHMETLİOĞLU)	Mekanik Sistemlerde Modelleme ve Simülasyon (Dr. Öğr. Üyesi Sami AKMERMER)
					Elektrofizyoloji ve Beyin Osilasyonlar (Doç. Dr. Sedat PER)
					İnce Film Fiziği-II (Prof. Dr. Ercan KARAKÖSE)