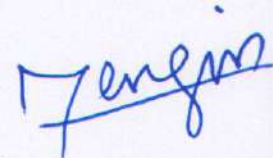


HESAPLAMALI BİLİMLER ve MÜHENDİSLİK ANABİLİM DALI BAŞKANLIĞI
2022- 2023 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI GÜZ YARIYILI AÇILMASI ÖNERİLEN LİSANSÜSTÜ DERS LİSTESİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	L	K	Sorumlu Öğretim Üyesi		
						Ünvanı	Adı Soyadı	İmza
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Prof. Dr.	Muzaffer AŞKIN	
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Prof. Dr.	Muzaffer AŞKIN	
HBM 5042	Kuantum Mekaniği	3	0	0	3	Prof. Dr.	Muzaffer AŞKIN	
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Doç. Dr.	Murat KORUNUR	
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Doç. Dr.	Murat KORUNUR	
HBM 5048	Tensörel Analiz	3	0	0	3	Doç. Dr.	Murat KORUNUR	
HBM 5004	Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik	3	0	0	3	Doç. Dr.	Murat KORUNUR	
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Doç. Dr.	Handan AYDIN	
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Doç. Dr.	Handan AYDIN	
HBM 5026	Yoğun Madde Fiziği	3	0	0	3	Doç. Dr.	Handan AYDIN	
HBM 5025	Optik ve Lazer Spektroskopisi	3	0	0	3	Doç. Dr.	Handan AYDIN	
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Doç. Dr.	Ali AŞKIN	
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Doç. Dr.	Ali AŞKIN	
HBM 5065	Parçacık Dedektörleri	3	0	0	3	Doç. Dr.	Ali AŞKIN	
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Doç. Dr.	İnan ÜNAL	
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Doç. Dr.	İnan ÜNAL	
HBM 5005	Hesaplamalı Bilime Giriş	3	0	0	3	Doç. Dr.	İnan ÜNAL	
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Sibel KORUNUR	
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Sibel KORUNUR	
HBM 5028	Nanobilim ve Nanoteknoloji	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Sibel KORUNUR	
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Zeki OMAÇ	
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Zeki OMAÇ	
HBM 5063	Elektrik Makinalarının Sonlu Elemanlar Yöntemiyle Analizi ve Tasarımı	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Zeki OMAÇ	
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Düzgün AKMAZ	
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Düzgün AKMAZ	
HBM5058	Sinyal İşleme	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Düzgün AKMAZ	
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Harun GÜLAN	
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Harun GÜLAN	
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Harun GÜLAN	
HBM 5022	MATLAB ile Sayısal Analiz	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Harun GÜLAN	

HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Bilgin ZENGİN	
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Bilgin ZENGİN	
HBM 5041	Atom ve Moleköl Fiziği	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Bilgin ZENGİN	
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Ümit CAN	
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Ümit CAN	
HBM 5034	Makine Öğrenmesine Giriş	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Ümit CAN	
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Anıl UTKU	
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Anıl UTKU	
HBM5045	Derin Öğrenme	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Anıl UTKU	
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Yusuf ÇELİK	
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Yusuf ÇELİK	
HBM 5036	Veri Madenciliği ve Analizi	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Yusuf ÇELİK	
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Özge AKÇAY KARAKUŞ	
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Özge AKÇAY KARAKUŞ	
HBM 5020	Uygulamalı Matematik	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Özge AKÇAY KARAKUŞ	
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Erhan FIRAT	
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Erhan FIRAT	



Dr. Öğr. Üyesi Bilgin ZENGİN
Anabilim Dalı Başkanı