

HESAPLAMALI BİLİMLER ve MÜHENDİSLİK ANABİLİM DALI BAŞKANLIĞI
2024- 2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI BAHAR 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	e-imza
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Prof. Dr.	Muzaffer AŞKIN	e-imza
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Prof. Dr.	Muzaffer AŞKIN	e-imza
HBM 5042	Kuantum Mekanığı	3	0	0	3	Prof. Dr.	Muzaffer AŞKIN	e-imza
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Prof. Dr.	Murat KORUNUR	e-imza
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Prof. Dr.	Murat KORUNUR	e-imza
HBM 5004	Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik	3	0	0	3	Prof. Dr.	Murat KORUNUR	e-imza
HBM 5048	Tensörel Analiz	3	0	0	3	Prof. Dr.	Murat KORUNUR	e-imza
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Doç. Dr.	Handan AYDIN	e-imza
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Doç. Dr.	Handan AYDIN	e-imza
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Doç. Dr.	Handan AYDIN	e-imza
HBM 5025	Optik ve Lazer Spektroskopisi	3	0	0	3	Doç. Dr.	Handan AYDIN	e-imza
HBM 5026	Yoğun Madde Fiziği	3	0	0	3	Doç. Dr.	Handan AYDIN	e-imza
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Doç. Dr.	Ali AŞKIN	e-imza
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Doç. Dr.	Ali AŞKIN	e-imza
HBM 5064	Parçacık Fiziği	3	0	0	3	Doç. Dr.	Ali AŞKIN	e-imza
HBM 5065	Parçacık Dedektörleri	3	0	0	3	Doç. Dr.	Ali AŞKIN	e-imza
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Doç. Dr.	İnan ÜNAL	e-imza
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Doç. Dr.	İnan ÜNAL	e-imza
HBM 5005	Hesaplamalı Bilime Giriş	3	0	0	3	Doç. Dr.	İnan ÜNAL	e-imza
HBM 5049	Mühendisler ve Temel Bilimciler İçin Diferansiyel Geometri	3	0	0	3	Doç. Dr.	İnan ÜNAL	e-imza
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Doç. Dr.	Düzgün AKMAZ	e-imza
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Doç. Dr.	Düzgün AKMAZ	e-imza
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Doç. Dr.	Düzgün AKMAZ	e-imza
HBM 5051	Sinyaller ve Sistemler	3	0	0	3	Doç. Dr.	Düzgün AKMAZ	e-imza
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Doç. Dr.	Zeki OMAÇ	e-imza
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Doç. Dr.	Zeki OMAÇ	e-imza
HBM 5061	Sayısal Analiz	3	0	0	3	Doç. Dr.	Zeki OMAÇ	e-imza

HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Doç. Dr.	Özge AKÇAY	e-imza
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Doç. Dr.	Özge AKÇAY	e-imza
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Doç. Dr.	Özge AKÇAY	e-imza
HBM 5006	Bilimsel Hesaplama Sayısal Yöntemler	3	0	0	3	Doç. Dr.	Özge AKÇAY	e-imza
HBM 5020	Uygulamalı Matematik	3	0	0	3	Doç. Dr.	Özge AKÇAY	e-imza
HBM 5023	İleri Adi Diferansiyel Denklemler	3	0	0	3	Doç. Dr.	Özge AKÇAY	e-imza
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Doç. Dr.	Alper ASLAN	e-imza
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Doç. Dr.	Alper ASLAN	e-imza
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Doç. Dr.	Alper ASLAN	e-imza
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Doç. Dr.	Anıl UTKU	e-imza
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Doç. Dr.	Anıl UTKU	e-imza
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Doç. Dr.	Anıl UTKU	e-imza
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Sibel KORUNUR	e-imza
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Sibel KORUNUR	e-imza
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Sibel KORUNUR	e-imza
DİJ 111	Dijital Okuryazarlık	2	0	0	2	Dr. Öğr. Üyesi	Sibel KORUNUR	e-imza
HBM 5041	Atom ve Molekül Fiziği	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Sibel KORUNUR	e-imza
HBM 5012	Proje Yönetimi	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Sibel KORUNUR	e-imza
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Harun GÜLAN	e-imza
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Harun GÜLAN	e-imza
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Harun GÜLAN	e-imza
HBM 5062	Yapay Sinir Ağları ve Bulanık Mantık	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Harun GÜLAN	e-imza
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Bilgin ZENGİN	e-imza
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Bilgin ZENGİN	e-imza
HBM 5027	İstatistik Mekanik	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Bilgin ZENGİN	e-imza
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Ümit CAN	e-imza
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Ümit CAN	e-imza

HBM 5029	Optimizasyon Modelleri ve Algoritmalar	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Ümit CAN	e-imza
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Yusuf ÇELİK	e-imza
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Yusuf ÇELİK	e-imza
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Yusuf ÇELİK	e-imza
HBM 5036	Veri Madenciliği ve Analizi	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Yusuf ÇELİK	e-imza
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Fırat ARTUĞER	e-imza
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Fırat ARTUĞER	e-imza
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Fırat ARTUĞER	e-imza
HBM 5037	Modelleme ve Simülasyon	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Fırat ARTUĞER	e-imza
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Yücel BÜRHAN	e-imza
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Yücel BÜRHAN	e-imza
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Yücel BÜRHAN	e-imza
HBM 5033	Programlamanın Temelleri	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Yücel BÜRHAN	e-imza
HBM 5038	Matematiksel Modelleme	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Feride TUĞRUL	e-imza


Dr. Öğr. Üyesi Bilgin ZENGİN
 Anabilim Dalı Başkanı