

HESAPLAMALI BİLİMLER ve MÜHENDİSLİK ANABİLİM DALI BAŞKANLIĞI
2022- 2023 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI BAHAAR 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	İMZA
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Prof. Dr.	Muzaffer AŞKIN	İMZA
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Prof. Dr.	Muzaffer AŞKIN	İMZA
HBM 5042	Kuantum Mekanığı	3	0	0	3	Prof. Dr.	Muzaffer AŞKIN	İMZA
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Doç. Dr.	Murat KORUNUR	İMZA
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Doç. Dr.	Murat KORUNUR	İMZA
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Doç. Dr.	Murat KORUNUR	İMZA
HBM 5050	Riemann Geometrisine Giriş	3	0	0	3	Doç. Dr.	Murat KORUNUR	İMZA
HBM 5004	Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik	3	0	0	3	Doç. Dr.	Murat KORUNUR	İMZA
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Doç. Dr.	Handan AYDIN	İMZA
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Doç. Dr.	Handan AYDIN	İMZA
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Doç. Dr.	Handan AYDIN	İMZA
HBM 5026	Yoğun Madde Fiziğı	3	0	0	3	Doç. Dr.	Handan AYDIN	İMZA
HBM 5025	Optik ve Lazer Spektroskopisi	3	0	0	3	Doç. Dr.	Handan AYDIN	İMZA
HBM 5064	Parçacık Fiziğı	3	0	0	3	Doç. Dr.	Handan AYDIN	İMZA
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Doç. Dr.	İnan ÜNAL	İMZA
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Doç. Dr.	İnan ÜNAL	İMZA
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Doç. Dr.	İnan ÜNAL	İMZA
HBM 5005	Hesaplamalı Bilime Giriş	3	0	0	3	Doç. Dr.	İnan ÜNAL	İMZA
HBM 5049	Mühendisler ve Temel Bilimciler İçin Diferansiyel Geometri	3	0	0	3	Doç. Dr.	İnan ÜNAL	İMZA
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Doç. Dr.	Düzgün AKMAZ	İMZA
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Doç. Dr.	Düzgün AKMAZ	İMZA
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Doç. Dr.	Düzgün AKMAZ	İMZA
HBM 5051	Sinyaller ve Sistemler	3	0	0	3	Doç. Dr.	Düzgün AKMAZ	İMZA
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Doç. Dr.	Alper ASLAN	İMZA
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Doç. Dr.	Alper ASLAN	İMZA
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Doç. Dr.	Alper ASLAN	İMZA
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Sibel KORUNUR	İMZA
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Sibel KORUNUR	İMZA
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Sibel KORUNUR	İMZA
HBM 5041	Atom ve Molekül Fiziğı	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Sibel KORUNUR	İMZA
DIJ 111	Dijital Okur Yazarlık	2	0	0	2	Dr. Öğr. Üyesi	Sibel KORUNUR	İMZA
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Zeki OMAÇ	İMZA
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Zeki OMAÇ	İMZA
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Zeki OMAÇ	İMZA

HBM 5061	Sayısal Analiz	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Zeki OMAÇ	İMZA
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Harun GÜLAN	İMZA
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Harun GÜLAN	İMZA
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Harun GÜLAN	İMZA
HBM 5062	Yapay Sinir Ağları ve Bulanık Mantık	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Harun GÜLAN	İMZA
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Bilgin ZENGİN	İMZA
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Bilgin ZENGİN	İMZA
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Bilgin ZENGİN	İMZA
HBM 5021	Olasılık ve İstatistik	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Bilgin ZENGİN	İMZA
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Ümit CAN	İMZA
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Ümit CAN	İMZA
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Ümit CAN	İMZA
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Anıl UTKU	İMZA
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Anıl UTKU	İMZA
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Anıl UTKU	İMZA
HBM5030	Mühendislik Uygulamaları İçin Yapay Zeka	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Anıl UTKU	İMZA
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Yusuf ÇELİK	İMZA
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Yusuf ÇELİK	İMZA
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Yusuf ÇELİK	İMZA
HBM 5033	Programlamanın Temelleri	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Yusuf ÇELİK	İMZA
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Özge AKÇAY KARAKUŞ	İMZA
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Özge AKÇAY KARAKUŞ	İMZA
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Özge AKÇAY KARAKUŞ	İMZA
HBM 5006	Bilimsel Hesaplamada Sayısal Yöntemler	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Özge AKÇAY KARAKUŞ	İMZA
HBM 5023	İleri Adi Diferansiyel Denklemler	3	0	0	3	Dr. Öğr. Üyesi	Özge AKÇAY KARAKUŞ	İMZA
HBM 5001	Uzmanlık Alan Dersi	6	0	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Erhan FIRAT	İMZA
HBM 5002	Yüksek Lisans Semineri	0	2	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Erhan FIRAT	İMZA
HBM 5003	Yüksek Lisans Tezi	0	1	0	0	Dr. Öğr. Üyesi	Erhan FIRAT	İMZA

Bilgin Zengin

Dr. Öğr. Üyesi Bilgin ZENGİN
Anabilim Dalı Başkanı