

## 2022-2023 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI BAHAR YARIYILI LİSANSÜSTÜ DERS PROGRAMI

## FEN BİLGİSİ EĞİTİMİ BİLİM DALI

Ders Kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesinin Adı-Soyadı	Ders Günü/ Saati	T	U	K
FENE501	Fen Bilgisi Eğitiminde Araştırma Yöntemleri	Prof. Dr. Murat PEKTAŞ	Perşembe/ 14:30-17:15	3	0	3
FENEYL	Yüksek Lisans Eğitimine Giriş	Prof. Dr. Murat PEKTAŞ	Cuma/ 09:30-12:15	3	0	3
FENE512	Fen Eğitiminde Karşılaşılan Öğrenme Zorlukları ve Kavram Yanılgıları	Prof. Dr. Abdullah AYDIN	Perşembe/ 13:30-16:15	3	0	3
FENE713	Fen Öğretiminde Model ve Modelleme	Prof. Dr. Abdullah AYDIN	Salı/ 13:30-16:15	3	0	3
FENE503	Fen Öğretiminde Deneysel Tasarım	Prof. Dr. Zekeriya YERLİKAYA	Pazartesi/14:30-17:15	3	0	3
FENE705	Çevre Kimyası Eğitimi	Prof. Dr. Zekeriya YERLİKAYA	Salı/14:30-17:15	3	0	3
FENE534	Doküman İncelemesi	Prof. Dr. Mehmet Altan KURNAZ	Çarşamba/09:30-12:30	3	0	3
FENE528	Öğrenmeyi ve Bilgiyi Modelleme	Prof. Dr. Mehmet Altan KURNAZ	Perşembe/09:30-12:30	3	0	3
FENE536	Nitel Araştırma Yöntemleri	Doç. Dr. Esra KABATAŞ MEMİŞ	Çarşamba/ 09:30-12:15	3	0	3
FENE533	Fen Eğitiminde Argümantasyon	Doç. Dr. Esra KABATAŞ MEMİŞ	Çarşamba/12:30-15:30	3	0	3
FENE513	Fen Eğitiminde Yeni Yaklaşımlar	Doç. Dr. Sefa PEKOL	Çarşamba/ 13:30-16:15	3	0	3
FENE709	Fen Bilgisi Derslerinde Kimya Öğretimi	Doç. Dr. Erkan YANARATEŞ	Çarşamba/ 14:30-17:15	3	0	3
FENE712	Fen Eğitiminde Bilgisayar Uygulamaları	Doç. Dr. Erkan YANARATEŞ	Perşembe/ 10:30-13:15	3	0	3
FENE506	Çevre Bilimi ve Çevre Sağlığı Eğitimi İlişkiler	Dr. Öğr. Üyesi Süleyman SARIBIYIK	Perşembe/ 13:30-16:15	3	0	3
FENE716	İnternet Tabanlı Ders İçeriği Geliştirme	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ERDEMİR	Perşembe/ 9:30-12:30	3	0	3
FENE 505	Öğretimde Laboratuvar Etkinliklerinin Geliştirilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Sevcan CANDAN HELVACI	Pazartesi/ 10:30-13:15	3	0	3
FENE711	Bilimsel Süreç Becerileri	Dr. Öğr. Üyesi Sevcan CANDAN HELVACI	Perşembe/ 11:30-14:15	3	0	3

## MATEMATİK EĞİTİMİ BİLİM DALI

Ders KODU	Dersin Adı	Öğretim Üyesinin Adı-Soyadı	Ders Günü/Saati	T	U	K
MATE 522	Karşılaştırmalı   Eğitim	Prof. Dr. Lütfi İNCİKABI	Perşembe 08:30-11:15	3	0	3
MATE 718	Matematik Eğitiminde Proje Çalışmaları	Prof. Dr. Lütfi İNCİKABI	Cuma 08:30-11:15	3	0	3
MATE 707	NİTEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	Prof. Dr. Abdullah Çağrı BİBER	Cuma 08:30-11:15	3	0	3
MATE520	Matematik Eğitiminde Seçme Konular	Prof. Dr. Ahmet KAÇAR	Perşembe 08:30-11-15	3	0	3
MATE702	Matematiksel Kavramlar	Prof. Dr. Ahmet KAÇAR	Cuma 14:30-17-15	3	0	3
MATE 515	İlköğretim Matematik Öğretiminde Yapılandırmacı Öğretim Modeli	Prof. Dr. Abdulkadir TUNA	Perşembe 14:30-17:15	3	0	3
MATE 510	Bilgisayar Destekli Matematik Eğitimi	Prof. Dr. Göksal BİLGİCİ	Cuma 14:30-17:15	3	0	3
MATE 712	Çok Değişkenli İstatistiksel Yöntemler	Prof. Dr. Göksal BİLGİCİ	Cuma 11:30-14:15	3	0	3
MATE 514	Matematik Öğretiminde Materyal Geliştirme ve Kullanma	Prof. Dr. Güler TULUK	Cuma 08:30-11:15	3	0	3
MATE 507	Bilgisayar Destekli Veri Analizi	Doç. Dr. İbrahim KEPCEOĞLU	Cuma 14:30-17:15	3	0	3
MATE 706	Matematiksel Modelleme	Doç. Dr. Fadime ULUSOY	Cuma 08:30-11:15	3	0	3
MATE 512	Özel Fonksiyonlar	Dr. Öğr. Üyesi Gülten TORUN	Cuma 11.30-14.15	3	0	3
MATE527	Bilimsel Araştırmalarda Etik	Dr. Öğr. Üyesi Feyza ALIUSTAOĞLU	Cuma 8:30-11:15	3	0	3
MATE 529	R ile İstatistiksel Veri Analizi	Dr. Öğr. Üyesi Rabia KARATOPRAK ERŞEN	Perşembe 11:30-14:15	3	0	3
MATE 530	Osmanlı Matematik Eğitimi Tarihi	Dr. Öğr. Üyesi Semiha Betül TAKICAK	Cuma 14:30-17:15	3	0	3