

2020-2021 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ
MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ BÖLÜMÜ
FEN BİLGİSİ EĞİTİMİ ABD DERS PROGRAMI

1.SINIF (YENİ PROGRAM)				
DERSİN KODU VE ADI	Kredisi / AKTS	Ders Sorumlusu	Gün	Saat
AİT 105.04 Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	2/3	Dr. Aydın GÜLŞEN	Pazartesi	11:00-12:45
MAE 151 Genel Matematik 1	2/2	Dr. Talha ARIKAN	Salı	10:00-11:45
TKD 107 Türk Dili I	3/5	Dr. Canan ÖKTEMGİL	Salı	12:00-14:45
FEN 125.03 Kimya 1 (Uygulama)	3/3	Dr. Cemil AYDOĞDU	Çarşamba	9:00-10:45
FEN 125.04 Kimya 1(Teorik)	3/3	Dr. Cemil AYDOĞDU	Çarşamba	11:00-12:45
FEN 125.03 Kimya 1(Teorik)	3/3	Dr. Cemil AYDOĞDU	Çarşamba	13:00-14:45
FEN 125.01 Kimya 1(Uygulama)	3/3	Dr. Cemil AYDOĞDU	Çarşamba	15:00-16:45
FEN 125.02 Kimya 1(Uygulama)	3/3	Dr. Cemil AYDOĞDU	Perşembe	9:00-10:45
FEN 121.02 Fizik 1	3/3	Dr. Serkan YILMAZ	Perşembe	9:00-10:45
FEN 121.01 Fizik 1	3/3	Dr. Serkan YILMAZ	Perşembe	11:00-12:45
FEN 125.04 Kimya 1(Uygulama)	3/3	Dr. Cemil AYDOĞDU	Perşembe	11:00-12:45
FEN 125.01 Kimya 1(Teorik)	3/3	Dr. Cemil AYDOĞDU	Perşembe	13:00-14:45
FEN 125.02 Kimya 1(Teorik)	3/3	Dr. Cemil AYDOĞDU	Perşembe	15:00-16:45
FEN 121.01 Fizik 1	3/3	Dr. Serkan YILMAZ	Cuma	11:00-12:45
FEN 121.02 Fizik 1	3/3	Dr. Serkan YILMAZ	Cuma	13:00-14:45
İNG137 Yabancı Dil I**	**Yabancı Diller Yüksekokulu'ndan gelecek bilgiye göre web sayfasına eklenecektir.			
EGT 101 Eğitime Giriş**	Ders bilgilerine EGT listelerinden erişilebilir.			
EGT 102 Eğitim Felsefesi**	Ders bilgilerine EGT listelerinden erişilebilir.			
BTE 199 Bilişim Teknolojileri**	**Ders Şubeleri, Gün ve Saatleri Aşağıda Tablo Olarak Verilmiştir.			

2.SINIF (YENİ PROGRAM)

DERSİN KODU VE ADI	Kredisi / AKTS	Ders Sorumlusu	Gün	Saat
FEN 223.01 Kimya 3	3/3	Dr.Gültekin Çakmakçı	Pazartesi	9:00-10:45
FEN 223.02 Kimya 3	3/3	Dr. Zeki BAYRAM	Pazartesi	9:00-10:45
FEN 223.01 Kimya 3	3/3	Dr.Gültekin Çakmakçı	Pazartesi	11:00-12:45
FEN 223.02 Kimya 3	3/3	Dr. Zeki BAYRAM	Pazartesi	11:00-12:45
FEN 221.02 Fizik 3	3/3	Dr. Behzat BEKTAŞLI	Pazartesi	13:00-14:45
FEN 221.01 Fizik 3	3/3	Dr. Behzat BEKTAŞLI	Pazartesi	15:00-16:45
FEN 221.02 Fizik 3	3/3	Dr. Behzat BEKTAŞLI	Salı	9:00-10:45
FEN 221.01 Fizik 3	3/3	Dr. Behzat BEKTAŞLI	Salı	11:00-12:45
FEN 231.01 Biyoloji 2	3/4	Dr. Duygu SÖNMEZ	Salı	13:00-14:45
FEN 231.02 Biyoloji 2	3/4	Dr. Duygu SÖNMEZ	Salı	15:00-16:45
FEN 231.01 Biyoloji 2	3/4	Dr. Duygu SÖNMEZ	Çarşamba	9:00-10:45
FEN 231.02 Biyoloji 2	3/4	Dr. Duygu SÖNMEZ	Çarşamba	11:00-12:45
FEN 225.02 Fen Öğrenme ve Öğretim Yaklaşımları	2/3	Dr. Pınar Özdemir Şimşek	Çarşamba	13:00-14:45
FEN 225.01 Fen Öğrenme ve Öğretim Yaklaşımları	2/3	Dr.Aylin Albayrak Sarı	Çarşamba	15:00-16:45
FEN 231.03 Biyoloji 2	3/4	Dr. Pınar Özdemir Şimşek	Perşembe	13:00-14:45
FEN 231.03 Biyoloji 2	3/4	Dr. Pınar Özdemir Şimşek	Perşembe	15:00-16:45
EGT 202 Öğretim İlke ve Yöntemleri**		Ders bilgilerine EGT listelerinden erişilebilir.		
EGT 204 Eğitimde Araştırma Yöntemleri**		Ders bilgilerine EGT listelerinden erişilebilir.		
MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ**		Ders bilgilerine EGT listelerinden erişilebilir.		
GENEL KÜLTÜR SEÇMELİ**		Ders bilgilerine GKS listelerinden erişilebilir.		

3.SINIF (YENİ PROGRAM)				
DERSİN KODU VE ADI	Kredisi / AKTS	Ders Sorumlusu	Gün	Saat
FEN 303.02 FEN ÖĞR. LAB. UYG. 1	2/4	Dr. Behzat BEKTAŞLI	Pazartesi	9:00-11:45
FEN 303.03 FEN ÖĞR. LAB. UYG. 1	2/4	Dr. Zeki BAYRAM	Pazartesi	14:00-16:45
FEN 303.01 FEN ÖĞR. LAB. UYG. 1	2/4	Dr. Meral Hakverdi Can	Salı	9:00-11:45
FEN 305.01 Astronomi	2/3	Dr. Behzat BEKTAŞLI	Çarşamba	13:00-14:45
FEN 305.02 Astronomi	2/3	Dr. Behzat BEKTAŞLI	Çarşamba	15:00-16:45
FEN 327.01 Fen Öğretimi 1	3/6	Dr. Kaan BATI	Perşembe	9:00-11:45
FEN 327.02 Fen Öğretimi 1	3/6	Dr. Kaan BATI	Perşembe	13:00-15:45
EGT 301 Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme**	Ders bilgilerine EGT listelerinden erişilebilir.			
EGT 302 Türk Eğitim Sistemi ve Okul Yönetimi**	Ders bilgilerine EGT listelerinden erişilebilir.			
MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ**	Ders bilgilerine EGT listelerinden erişilebilir.			
GENEL KÜLTÜR SEÇMELİ**	Ders bilgilerine GKS listelerinden erişilebilir.			

ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ DERSLER (YENİ PROGRAM)				
DERSİN KODU VE ADI	Kredisi / AKTS	Ders Sorumlusu	Gün	Saat
FEN 408.01 Yenilenebilir Enerji Kaynakları	2/4	Dr. Sinan ERTEN	Pazartesi	13:00-14:45
FEN 336.01 Bil. Tek. Uygulamaları	2/4	Dr. Kaan BATI	Salı	11:00-12:45
FEN 236.01 Fen Öğr. Mat. Tas.	2/4	Dr.Meral Hakverdi Can	Çarşamba	9:00-10:45
FEN 409.01 Fen Bilgisi Ders Kitabı İncelemesi	2/4	Dr. Berna GÜCÜM	Çarşamba	11:00-12:45
FEN 329.01 İns. Anatomisi ve Fiz.	2/4	Dr. M. Bahadır AKTAN	Perşembe	9:00-10:45
FEN 407.01 Fen Bilg. Öğr. Kavram Yanılgıları	2/4	Dr. Zeki BAYRAM	Cuma	11:00-12:45
FEN 332.01 Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi	2/4	Dr. Aylin Albayrak Sarı	Cuma	9:00-10:45

BTE199 Bilişim Teknolojileri Ders Programı

	Pztesi	Salı	Çarş	Perş	Cuma
18.00 - 18.45		Şube 3 - 4 (senkron)	Şube 5 (asenkron)	Şube 6 (asenkron)	Şube 1 - 2 (senkron)
19.00 - 19.45	Şube 5 (senkron)	Şube 3 - 4 (asenkron)	Şube 7 (senkron)	Şube 8 (senkron)	Şube 1 - 2 (asenkron)
20.00 - 20.45	Şube 6 (senkron)				
21.00 - 21.45			Şube 7 (asenkron)	Şube 8 (asenkron)	
22.00 - 22.45					
Şube 1 - 2: Dr. Pınar Nuhoğlu Kibar - pnuhoglu@hacettepe.edu.tr Şube 3 - 4: Dr. Bahadır Yıldız - bahadiry@hacettepe.edu.tr Şube 5 - 6: Dr. Şenol Şen - schenolschen@hacettepe.edu.tr Şube 7 - 8: Dr. Doğu Ataş - datas@hacettepe.edu.tr					

1.SINIF (ESKİ PROGRAM)				
DERSİN KODU VE ADI	Kredisi / AKTS	Ders Sorumlusu	Gün	Saat
AİT 103.71-01 Atatürk İlkeleri ve İnkilâp Tarihi	2/2	Dr. Aydın GÜLŞEN	Pazartesi	11:00-12:45
İMÖ 151.01 Genel Matematik I	4/4	Dr. Uğur SERT	Pazartesi	13:00-14:45
İMÖ 151.01 Genel Matematik I	4/4	Dr. Uğur SERT	Salı	11:00-12:45
FBÖ 127.01 Genel Kimya Laboratuvarı I	1/2	Dr. Cemil AYDOĞDU	Çarşamba	13:00-14:45
FBÖ 125.01 Genel Kimya I	4/6	Dr. Cemil AYDOĞDU	Perşembe	13:00-16:45
FBÖ 121.01 Genel Fizik I	4/6	Dr. Serkan YILMAZ	Cuma	11:00-14:45
FBÖ 123.01 Genel Fizik Laboratuvarı I	1/2	Dr.Aylin Albayrak Sarı	Cuma	15:00-16:45
EBB 147.01 Eğitim Bilimine Giriş	3/4	Dr. Fatma Alkan	Perşembe	10:00-12:45
BEB 650 Temel Bilgi ve İletişim Tek. Kullan.	**Bilişim Enstitüsü'nden gelecek bilgiye göre web sayfasına eklenecektir.			

2.SINIF (ESKİ PROGRAM)				
DERSİN KODU VE ADI	Kredisi / AKTS	Ders Sorumlusu	Gün	Saat
FBÖ 225.01 Genel Kimya III (Analitik)	3/4	Dr.Gültekin Çakmakçı	Pazartesi	9:00-12:45
EBB 279.01 Öğretim İlke ve Yöntemleri	3/4	Dr.S. Gelmez Burakgazi	Salı	11:00-13:45
FBÖ 223.01 Genel Fizik III Laboratuvarı	1/2	Dr. Behzat BEKTAŞLI	Çarşamba	11:00-12:45
FBÖ 221.01 Genel Fizik III	3/4	Dr. Behzat BEKTAŞLI	Çarşamba	9:00-10:45
FBÖ 233.04 Genel Biyoloji Laboratuvarı I	1/2	Dr.Pınar Özdemir Şimşek	Perşembe	15:00-16:45
FBÖ 231.01 Genel Biyoloji I	4/7	Dr. Sinan ERTEN	Cuma	9:00-12:45
İNG 127 Yabancı Dil I	**Yabancı Diller Yüksekokulu'ndan gelecek bilgiye göre web sayfasına eklenecektir.			

3.SINIF (ESKİ MÜFREDAT)				
DERSİN KODU VE ADI	Kredisi / AKTS	Ders Sorumlusu	Gün	Saat
FBÖ 327. 03 Kimyada Özel Konular	2/4	Dr.Gültekin Çakmakçı	Pazartesi	13:00-14:45
FBÖ 303.03 Fen Öğretimi Lab. Uygulamaları I	3/4	Dr.Meral Hakverdi Can	Salı	9:00-12:45
FBÖ 317.02 Öğretim Teknolojileri ve Mat. Tas.	3/4	Dr.Meral Hakverdi Can	Salı	13:00-16:45
FBÖ 323.01 Fizikte Özel Konular	2/4	Dr. Berna GÜCÜM	Çarşamba	13:00-14:45
İSÖ 305.01 Türk Eğitim Tarihi	2/4	Dr. Hakan DEDEOĞLU	Çarşamba	15:00-16:45
FBÖ 331.01 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	2/3	Dr. M.Bahadır AKTAN	Perşembe	9:00-10:45
İMÖ 343.01 İstatistik	2/4	Dr. Bilge GÖK	Perşembe	11:00-12:45
FBÖ 323.02 Fizikte Özel Konular	2/4	Dr. Serkan YILMAZ	Cuma	9:00-10:45
FBÖ 327.01 Kimyada Özel Konular	2/4	Dr. Zeki BAYRAM	Cuma	9:00-10:45
FBÖ 307.02 Bilimsel Araştırma Yöntemleri	2/3	Dr. Zeki BAYRAM	Cuma	14:00-15:45

4.SINIF (ESKİ MÜFREDAT)				
DERSİN KODU VE ADI	Kredisi / AKTS	Ders Sorumlusu	Gün	Saat
FBÖ 401.01-15 Okul Deneyimi (Pratik)	-	-	Cuma	9:00-16:45
FBÖ 429.01 Özel Öğretim Yöntemleri II	3/5	Dr. Fitnat KAPTAN	Salı	9:00-12:45
FBÖ 429.02 Özel Öğretim Yöntemleri II	3/5	Dr. Fitnat KAPTAN	Salı	13:00-16:45
FBÖ 401.01-15 Okul Deneyimi (Teorik)	-	-	Çarşamba	12:00-12:45
FBÖ 421.01 Evrim	2/2	Dr. M. Bahadır AKTAN	Çarşamba	13:00-14:45
FBÖ 423.02 Biyolojide Özel Konular	2/4	Dr. Duygu SÖNMEZ	Çarşamba	13:00-14:45
FBÖ 423.01 Biyolojide Özel Konular	2/4	Dr.Pınar Özdemir Şimşek	Çarşamba	15:00-16:45
FBÖ 421.02 Evrim	2/2	Dr. M. Bahadır AKTAN	Çarşamba	15:00-16:45
EBB 391.02 Sınıf Yönetimi	2/3	Dr. Şenol ŞEN	Salı	13:00-14:45
EBB 391.03 Sınıf Yönetimi	2/3	Dr. Şenol ŞEN	Salı	15:00-16:45
EBB 391.04 Sınıf Yönetimi	2/3	Dr. Sevilay ATMACA	Perşembe	14:00-15:45

EBB 393.02 Özel Eğitim	2/3	Dr. Gökhan Töret	Pazartesi	13:30-14:45
EBB 491.06 Rehberlik	3/4	Dr. Özlem Haskan Avcı	Cuma	13:00-15:45

ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ DERSLER (ESKİ MÜFREDAT)				
DERSİN KODU VE ADI	Kredisi / AKTS	Ders Sorumlusu	Gün	Saat
FBÖ 355.01 Çevre Eğitimi	3/4	Dr. Sinan ERTEN	Pazartesi	9:00-11:45
FBÖ 455.01 Fen Bilgisinde Portfolyo Değerlendirme	3/4	Dr. İlke ÇALIŞKAN	Salı	9:00-11:45
FBÖ 375.01 İlköğretimde Tamam. Değer. Yakl.	2/4	Dr. İlke ÇALIŞKAN	Salı	13:00-14:45
FBÖ 354.01 Bilg. Destekli Fen Bilg. Öğr.	3/4	Dr.Meral Hakverdi Can	Pazartesi	16:00-18:45
FBÖ 364.01 Model Tabanlı Eğitim	2/4	Dr. M. Bahadır AKTAN	Perşembe	11:00-12:45
FBÖ 377.01 Sorgulamaya Dayalı Fen Eğt.	2/4	Dr. Zeki BAYRAM	Cuma	16:00-17:45