



HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ
ANKARA

SENATO KARARLARI

<u>OTURUM TARİHİ</u>	<u>OTURUM SAYISI</u>	<u>KARAR SAYISI</u>
03.03.2015	11	2015 - 91

Üniversitemiz Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürleri tarafından 2014 yılında gerçekleştirdikleri faaliyetleri ile 2015 yılı planları ve beklentilerine ilişkin bilgilendirme sunumu yapıldı.

M. K. K.



HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ
ANKARA

SENATO KARARLARI

OTURUM TARİHİ

OTURUM SAYISI

KARAR SAYISI

03.03.2015

11

2015 - 92

Fen Fakültesi Matematik Bölümü Lisans Programında yer alan 4 seçmeli dersin, 2014 - 2015 Eğitim - Öğretim Yılı Bahar Döneminden itibaren, aşağıda belirtilen şekilde **teorik ve pratik ders saatleri ile yerel kredilerinde değişiklik yapılması** hakkında Fakülte Kurulu'nun 19.02.2015 tarih ve 2015/03 sayılı kararı ile Üniversite Eğitim Komisyonu'nun kararı uygun görüldü.

MEVCUT DURUM				
DERSİN KODU - ADI	T P K	AKTS	DÖNEMİ	ŞUBE SAYISI
MTK 409 Çalışma Metodları I	0 4 2	2	Güz	36
MTK 410 Çalışma Metodları II	0 4 2	2	Bahar	36
MTK 497 Bilgisayar Dest. Mat. Proj. I	0 4 2	2	Güz	36
MTK 498 Bilgisayar Dest. Mat. Proj. II	0 4 2	2	Bahar	36

YENİ DURUM				
DERSİN KODU - ADI	T P K	AKTS	DÖNEMİ	ŞUBE SAYISI
MTK 409 Çalışma Metodları I	0 2 2	2	Güz	50
MTK 410 Çalışma Metodları II	0 2 2	2	Bahar	50
MTK 497 Bilgisayar Dest. Mat. Proj. I	0 2 2	2	Güz	50
MTK 498 Bilgisayar Dest. Mat. Proj. II	0 2 2	2	Bahar	50

Mete

Tablo 1
ÖĞRETİM PROGRAMI TABLOSU
Hacettepe Üniversitesi Fen Fakültesi Matematik Bölümü
Lisans Programı

(Ders dili İngilizce olan şubeler dosyanın sonunda belirtilmiştir.)

GÜZ						BAHAR					
	T	P	K	AKTS	Şube Sayısı		T	P	K	AKTS	Şube Sayısı
1.YARIYIL						2.YARIYIL					
MTK 111 Analiz I	4	2	5	8	5	MTK 112 Analiz II	4	2	5	7	5
MTK 141 Soyut Matematik I	4	0	4	7	5	MTK 142 Soyut Matematik II	4	0	4	7	5
MTK 151 Analitik Geometri I	3	0	3	6	3	MTK 152 Analitik Geometri II	3	0	3	5	3
FİZ 113 Fizik I	3	0	3	4		FİZ 114 Fizik II	3	0	3	4	
ING 127 Temel İngilizce I	2	2	3	3		BEB 650 Temel Bilgi ve İletişim Teknolojileri Kullanımı	0	2	1	2	
TKD 103 Türk Dili I	2	0	2	2		ING 128 Temel İngilizce II	2	2	3	3	
						TKD 104 Türk Dili II	2	0	2	2	
TOPLAM ZORUNLU DERS			20	30		TOPLAM ZORUNLU DERS			21	30	
TOPLAM SEÇMELİ DERS			-	-		TOPLAM SEÇMELİ DERS			-	-	
YARIYIL TOPLAM			20	30		YARIYIL TOPLAM			21	30	
3.YARIYIL						4.YARIYIL					
MTK 201 Analiz III	4	2	5	7	5	MTK 202 Analiz IV	4	2	5	8	5
MTK 203 Diferansiyel Denklemler	4	0	4	5	3	MTK 242 Doğrusal Cebir II	4	2	5	8	4
MTK 241 Doğrusal Cebir I	4	2	5	8	4	MTK 262 Uygulamalı Bilgisayar Cebiri	2	0	2	4	4
İST 215 İstatistiğe Giriş	4	0	4	5		ING 238 İngilizce IV	3	0	3	3	
ING 237 İngilizce III	3	0	3	3		AİT 204 Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	2	
AİT 203 Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	2		SEÇMELİ DERS GRUBU (Alan Dışı **)			4	5	
TOPLAM ZORUNLU DERS			23	30		TOPLAM ZORUNLU DERS			17	25	
TOPLAM SEÇMELİ DERS			-	-		TOPLAM SEÇMELİ DERS			4	5	
YARIYIL TOPLAM			23	30		YARIYIL TOPLAM			21	30	
5.YARIYIL						6.YARIYIL					
MTK 311 Kompleks Fonksiyonlar Teorisi	4	2	5	7	2	MTK 302 Kısmi Diferansiyel Denklemler	4	0	4	7	4
MTK 345 Soyut Cebir I	3	2	4	7	4	MTK 322 Genel Topoloji	4	0	4	6	3
MTK 351 Diferansiyel Geometri I	4	0	4	6	4	MTK 346 Soyut Cebir II(Güz+B.)	3	2	4	7	4
SEÇMELİ DERS GRUBU (Alan *)			8	10		SEÇMELİ DERS GRUBU (Alan *)			8	10	
TOPLAM ZORUNLU DERS			13	20		TOPLAM ZORUNLU DERS			12	20	
TOPLAM SEÇMELİ DERS			8	10		TOPLAM SEÇMELİ DERS			8	10	
YARIYIL TOPLAM			21	30		YARIYIL TOPLAM			20	30	
7.YARIYIL						8.YARIYIL					
MTK 413 Fonksiyonlar Teorisi ve Fonksiyonel Analizin Temelleri	4	0	4	6	2	SEÇMELİ DERS GRUBU (Alan *)			9	21	
SEÇMELİ DERS GRUBU (Alan *)			9	21		SEÇMELİ DERS GRUBU (Alan dışı **)			4	9	

SEÇMELİ DERS GRUBU (Alandışı **)		1	3						
TOPLAM ZORUNLU DERS AKTS		4	6		TOPLAM ZORUNLU DERS AKTS		-	-	
TOPLAM SEÇMELİ DERS AKTS		10	24		TOPLAM SEÇMELİ DERS AKTS		13	30	
YARIYIL TOPLAM		14	30		YARIYIL TOPLAM		13	30	

GENEL TOPLAM (AKTS)	240 (Ulusal kredi: 153)
ZORUNLU DERS KREDİSİ	161 (Ulusal kredi: 110)
SEÇMELİ DERS KREDİSİ	79 (Alan Seçmeli: 62, Alan Dışı Seçmeli: 17) (Ulusal kredi ile: Alan seçmeli: 34, Alan Dışı Seçmeli: 9)
ZORUNLU DERS KREDİ YÜZDESİ	% 67
SEÇMELİ DERS KREDİ YÜZDESİ	% 33 (Alan Seçmeli: % 78, Alan Dışı Seçmeli: % 22)

* Alan dersi MTK kodlu derslerdir. Mezuniyet için 62 AKTS (34 ulusal kredi) alan derslerinden seçilmesi zorunludur.

**Alan dışı ders MTK kodundan farklı koda sahip derslerdir. Alan dışı olarak belirtilen seçmeli derslerde zorunluluk yoktur, bunların yerine Alan Seçmeli derslerine veya üniversitenin açmış olduğu seçmeli derslere de kayıt olunabilir. Mezuniyet için 17 AKTS (9 ulusal kredi) lik ders kodlanmalıdır.

SEÇMELİ DERSLER	T	P	K	AKTS	Şube Sayısı
4. Yarıyıl Seçmeli Dersleri:					
MTK 270 Programlamaya Giriş(Güz+Bahar)	4	0	4	5	2
İST 218 Olasılık	4	0	4	5	
5. Yarıyıl Seçmeli Dersleri					
MTK 303 Fourier Dönüşümleri	4	0	4	5	1
MTK 321 Metrik Uzaylar(Güz+Bahar) (Şube: 01-50)	4	0	4	5	2
MTK 333 Nümerik Analiz I (Şube: 01-50)	4	0	4	5	2
MTK 355 Geometrik Doğrusal Cebir I (Güz+Bahar) (Şube: 01-50)	4	0	4	5	2
MTK 361 Ayrık Yapılar	4	0	4	5	1
MTK 363 Bilgisayar Algoritmalarına Giriş (Güz+Bahar)	3	0	3	5	2
6. Yarıyıl Seçmeli Dersleri					
MTK 308 Optimizasyona Giriş	4	0	4	5	1
MTK 334 Nümerik Analiz II (Şube: 01-50)	4	0	4	5	2
MTK 348 Elementer Sayılar Teorisi (Güz+Bahar)	4	0	4	5	1
MTK 354 Diferansiyel Geometri II (Güz+Bahar)	4	0	4	5	3
MTK 356 Geometrik Doğrusal Cebir II (Güz+Bahar) (Şube: 01-50)	4	0	4	5	2
7. Yarıyıl Seçmeli Dersleri					
MTK 403 Oyun Teorisine Giriş(Güz+Bahar)	3	0	3	7	1
MTK 409 Çalışma Metodları I	0	-4-2	2	2	36- 50
MTK 431 Hesaplamalı Cebirsel Geometriye Giriş I	3	0	3	7	1
MTK 435 Değişmeli Halka Teorisi I (Güz+Bahar)	3	0	3	7	1
MTK 437 Belirtisiz Matematik	3	0	3	7	1
MTK 439 Halkalar ve Modüller (Güz+Bahar) (Şube :01-50)	3	0	3	7	2
MTK443 Manifoldlar Üzerinde Kalkülüs I (Güz+Bahar)	3	0	3	7	1
MTK 445 Temel Düğüm Teorisi	3	0	3	7	1
MTK 447 Doğrusal Olmayan Programlama	3	0	3	7	1
MTK 449 Cebirsel Kodlama Teorisine Giriş	3	0	3	7	1
MTK 453 Dönüşümler ve Geometrilere I	3	0	3	7	1

MTK 455 Fraktal Geometri I	3	0	3	7	1
MTK457 Hiperbolik Geometriye Giriş (Güz+Bahar) (Şube: 01-50)	3	0	3	7	2
MTK 463 Matematik Tarihi(Güz+Bahar)	2	0	2	3	1
MTK 465 Matlab ile Programlama	2	0	2	3	1
MTK 467 Nesneye Yönelik Programlama	2	2	3	7	1
MTK 469 GAP ile Cebir ve Sayılar Teorisi (Güz+Bahar)	3	0	3	7	1
MTK 473 Java (Güz+Bahar)	3	0	3	7	2
MTK 481 Kümeler Teorisine Giriş	4	0	4	7	1
MTK 485 Kaba Küme Teorisi (Güz+Bahar)	3	0	3	7	1
MTK 493 Seminer I	0	2	1	2	1
MTK 497 Bilgisayar Destekli Matematik Projesi I	0	4-2	2	2	36-50
FEL 110 -001/003/005 Felsefeye Giriş	3	0	3	5	
ING 337 İngilizce V	3	0	3	3	
ING 437 İngilizce VII	3	0	3	3	
8. Yarıyıl Seçmeli Dersleri					
MTK 406 Matematiksel Modelleme	4	0	4	7	1
MTK 410 Çalışma Metodları II	0	4-2	2	2	36-50
MTK 412 Analitik Sayılar Teorisi	4	0	4	7	1
MTK 414 Staj(Güz+Bahar)	0	2	1	4	1
MTK416 Banach Latisleri ve Pozitif Operatörlere Giriş	4	0	4	7	1
MTK 430 Hilbert Uzaylarında Operatör Teorisi	4	0	4	7	1
MTK 432 Hesaplamalı Cebirsel Geometriye Giriş II	3	0	3	7	1
MTK 434 Cebirsel Eğriler	3	0	3	7	1
MTK 436 Değişmeli Halka Teorisi II	3	0	3	7	1
MTK 438 Belirtisiz Topoloji	3	0	3	7	1
MTK 442 Uygulamalı Soyut Cebir	3	0	3	7	1
MTK 446 Geometrik Topolojiye Giriş (Şube: 01-50)	3	0	3	7	2
MTK 448 Konveks Optimizasyon	3	0	3	7	1
MTK450 Manifoldlar Üzerinde Kalkülüs II (Güz+Bahar)	3	0	3	7	1
MTK 454 Dönüşümler ve Geometrilere II	3	0	3	7	1
MTK 456 Fraktal Geometri II	3	0	3	7	1
MTK 462 Çizge Teorisi	3	0	3	7	1
MTK 464 Veri Yapıları ve Algoritmalar	2	2	3	7	1
MTK 466 Matematiksel Yazma Becerileri	2	0	2	3	1
MTK 482 Özel Fonksiyonlar ve Klasik Dik Polinomlar (Şube: 01-50)	3	0	3	7	2
MTK 494 Seminer II	0	2	1	2	1
MTK 498 Bilgisayar Destekli Matematik Projesi II	0	4-2	2	2	36-50
FEL 110 -002/004/006 Felsefeye Giriş	3	0	3	5	
EKO 116-10-11 Genel İktisat	3	0	3	4	
ING 338 İngilizce VI	3	0	3	3	
ING 438 İngilizce VIII	3	0	3	3	
BYL 120-01 DNA Çağı	3	0	3	5	
AKT 450-01 Aktüerya Matematiğine Giriş	3	0	3	6	

Uyarı: Aşağıdaki derslerin belirtilen şubelerinin dili İngilizcedir.

- 1) MTK111-01 Analiz I
- 2) MTK112-01 Analiz II
- 3) MTK141-01 Soyut Matematik I
- 4) MTK142-01 Soyut Matematik II
- 5) MTK201-01 Analiz III
- 6) MTK202-01 Analiz IV
- 7) MTK241-01 Doğrusal Cebir I
- 8) MTK242-01 Doğrusal Cebir II
- 9) MTK262-01 Uygulamalı Bilgisayar Cebiri
- 10) MTK351-01 Diferansiyel Geometri I

- 11) MTK354-01 Diferansiyel Geometri II
- 12) MTK 321-50 Metrik Uzaylar
- 13) MTK 322-50 Genel Topoloji (zorunlu)
- 14) MTK 333-50 Nümerik Analiz I
- 15) MTK 334-50 Nümerik Analiz II
- 16) MTK 345-50 Soyut Cebir I (zorunlu)
- 17) MTK 346-50 Soyut Cebir II (zorunlu)
- 18) MTK355-50 Geometrik Doğrusal Cebir I
- 19) MTK356-50 Geometrik Doğrusal Cebir II
- 20) MTK 439-50 Halkalar ve Modüller
- 21) MTK 446-50 Geometrik Topolojiye Giriş
- 22) MTK 482-50 Özel Fonksiyonlar ve Klasik Dik Polinomlar
- 23) MTK 457-50 Hiperbolik Geometriye Giriş

Tablo 2
SERVİS DERSLERİ TABLOSU
Hacettepe Üniversitesi
Fen Fakültesi
Matematik Bölümü

DERSİN KODU VE ADI	T	P	K	AKTS	ŞUBE SAYISI
MAT103 Temel Matematik I	2	0	2	3	1
MAT105 Temel Matematik	3	0	3	3	6
MAT107 Matematik I	4	0	4	5	13
MAT113 Temel Matematik I	2	2	3	3	2
MAT115 Matematik	2	0	2	4	1
MAT117 Temel Matematik	3	0	3	3	1
MAT119 Temel Matematik	2	2	3	4	1
MAT121 Matematik I	3	2	4	6	6
MAT123 Matematik I	4	2	5	6	13
MAT125 Matematik I	4	2	5	6	1
MAT145 Matematik I	3	0	3	4	7
MAT223 Mühendislik Matematiği	4	0	4	5	2
MAT225 İleri Matematik I	3	2	4	6	4
MAT235 Mühendislik Matematiği I	4	0	4	5	4
MAT245 Doğrusal Cebir	4	0	4	5	2
MAT307 Nümerik Analiz I	4	0	4	5	3
MAT108 Matematik II	4	0	4	5	10
MAT122 Matematik II	3	2	4	6	6
MAT124 Matematik II	4	2	5	6	11
MAT126 Matematik II	4	2	5	6	1
MAT144 Doğrusal Cebire Giriş	4	0	4	4	4
MAT146 Matematik II	3	0	3	4	7
MAT148 Doğrusal Cebir	4	0	4	5	2
MAT226 İleri Matematik II	3	2	4	6	4
MAT236 Mühendislik Matematiği II	4	0	4	5	3
MAT238 Mühendislik Matematiği	4	0	4	5	4
MAT248 Diferansiyel Denklemler	4	0	4	5	2
MAT254 Temel Doğrusal Cebir	3	0	3	4	2

MB

Derslerin Bölümleri ve Dili aşağıdaki gibidir:

GÜZ DÖNEMİ						
DERSİN KODU-ŞUBESİ-ADI	T	P	K	AKTS	Eğitim Dili	Bölümü
MAT103-01 Temel Matematik I	2	0	2	3	T	Spor Bilimleri
MAT 105-01 Temel Matematik	3	0	3	3	T	Sos. Hiz. Böl.
MAT 105-02 Temel Matematik	3	0	3	3	T	Sos. Hiz. Böl.
MAT 105-03 Temel Matematik	3	0	3	3	T	
MAT 105-21 Temel Matematik	3	0	3	3	İ	Sos. Hiz. Böl.
MAT 105-22 Temel Matematik	3	0	3	3	İ	Sos. Hiz. Böl.
MAT 105-23 Temel Matematik	3	0	3	3	T	
MAT 107-01 Matematik I	4	0	4	5	İ	Jeoloji Müh.
MAT 107-02 Matematik I	4	0	4	5	İ	
MAT 107-03 Matematik I	4	0	4	5	İ	Maden Müh.
MAT 107-04 Matematik I	4	0	4	5	İ	Kimya Müh.
MAT 107-05 Matematik I	4	0	4	5	İ	Kimya Müh.
MAT 107-06 Matematik I	4	0	4	5	İ	
MAT 107-07 Matematik I	4	0	4	5	T	
MAT 107-08 Matematik I	4	0	4	5	T	Hidrojeoloji Müh.
MAT 107-09 Matematik I	4	0	4	5	T	Jeoloji Müh.
MAT 113-01 Temel Matematik I	2	2	3	3	T	Çocuk Gel.
MAT 113-02 Temel Matematik I	2	2	3	3	T	
MAT 115-01 Matematik	2	0	2	4	T	Eczacılık
MAT 117-01 Temel Matematik	3	0	3	3	İ	Beslenme
MAT 119-01 Temel Matematik	2	2	3	4	T	Aile ve T. Bilm B.
MAT 121-01 Matematik I	3	2	4	6	İ	İstatistik
MAT 121-02 Matematik I	3	2	4	6	T	İstatistik
MAT 121-03 Matematik I	3	2	4	6	T	İstatistik
MAT 121-04 Matematik I	3	2	4	6	T	İstatistik
MAT 121-05 Matematik I	3	2	4	6	T	Aktüerya
MAT 121-06 Matematik I	3	2	4	6	T	
MAT 123-01 Matematik I	4	2	5	6	İ	Bilgisayar Müh.
MAT 123-02 Matematik I	4	2	5	6	İ	Elek. Elekt. Müh.
MAT 123-03 Matematik I	4	2	5	6	İ	Makine Müh.
MAT 123-04 Matematik I	4	2	5	6	İ	Endüstri Müh.
MAT 123-05 Matematik I	4	2	5	6	İ	Elek. Elekt. Müh.
MAT 123-06 Matematik I	4	2	5	6	İ	Gıda Müh.
MAT 123-07 Matematik I	4	2	5	6	İ	Nükleer Enerji
MAT 123-08 Matematik I	4	2	5	6	İ	Fizik Müh.
MAT 123-09 Matematik I	4	2	5	6	İ	Fizik Müh.
MAT 123-10 Matematik I	4	2	5	6	İ	Bilgisayar Müh.
MAT 123-11 Matematik I	4	2	5	6	İ	Geomatik Müh.
MAT 125-01 Matematik I	4	2	5	6	T	Ağaç İşleri
MAT 145-01 Matematik I	3	0	3	4	İ	Kimya
MAT 145-02 Matematik I	3	0	3	4	T	Kimya
MAT 145-03 Matematik I	3	0	3	4	T	Kimya
MAT 145-04 Matematik I	3	0	3	4	T	
MAT 145-05 Matematik I	3	0	3	4	T	

MAT 145-06 Matematik I	3	0	3	4	T	Biyoloji (Seçmeli)
MAT 145-07 Matematik I	3	0	3	4	T	
MAT 223-01 Müh. Matematiği	4	0	4	5	İ	Maden Müh.
MAT 223-02 Müh. Matematiği	4	0	4	5	İ	Maden Müh.
MAT 225-01 İleri Matematik I	3	2	4	6	İ	İstatistik
MAT 225-02 İleri Matematik I	3	2	4	6	T	İstatistik
MAT 225-03 İleri Matematik I	3	2	4	6	T	İstatistik
MAT 225-04 İleri Matematik I	3	2	4	6	T	Aktüerya
MAT 235-01 Müh. Matematiği I	4	0	4	5	İ	Elek. Elekt.
MAT 235-02 Müh. Matematiği I	4	0	4	5	İ	Makine Müh.
MAT 235-03 Müh. Matematiği I	4	0	4	5	İ	Elek. Elekt.
MAT 235-04 Müh. Matematiği I	4	0	4	5	İ	Nükleer Enerji
MAT 245-01 Doğrusal Cebir	4	0	4	5	T	
MAT 245-02 Doğrusal Cebir	4	0	4	5	İ	Endüstri Müh.
MAT 307-01 Nümerik Analiz I	4	0	4	5	T	Hidrojeoloji
MAT 307-02 Nümerik Analiz I	4	0	4	5	İ	Nükleer Enerji
MAT 307-03 Nümerik Analiz I	4	0	4	5	T	Hidrojeoloji
BAHAR DÖNEMİ						
DERSİN KODU-ŞUBESİ-ADI	T	P	K	AKTS	Eğitim Dili	Bölümü
MAT 107-21 Matematik I	4	0	4	5	İ	Maden Müh. Kimya Müh.
MAT 107- 22 Matematik I	4	0	4	5	T	Hidrojeoloji Müh. Jeoloji Müh.
MAT 107- 23 Matematik I	4	0	4	5	T	
MAT 107- 24 Matematik I	4	0	4	5	T	
MAT 108-01 Matematik II	4	0	4	5	İ	Hidrojeoloji
MAT 108-02 Matematik II	4	0	4	5	İ	Jeoloji
MAT 108-03 Matematik II	4	0	4	5	İ	Maden
MAT 108-04 Matematik II	4	0	4	5	İ	Kimya Müh.
MAT 108-05 Matematik II	4	0	4	5	İ	Kimya Müh.
MAT 108-06 Matematik II	4	0	4	5	İ	
MAT 108-07 Matematik II	4	0	4	5	T	
MAT 108-08 Matematik II	4	0	4	5	T	Hidrojeoloji
MAT 108-09 Matematik II	4	0	4	5	T	Jeoloji
MAT 108-10 Matematik II	4	0	4	5	T	Hidrojeoloji
MAT 122-01 Matematik II	3	2	4	6	İ	İstatistik
MAT 122-02 Matematik II	3	2	4	6	T	İstatistik
MAT 122-03 Matematik II	3	2	4	6	T	İstatistik
MAT 122-04 Matematik II	3	2	4	6	T	İstatistik
MAT 122-05 Matematik II	3	2	4	6	T	Aktüerya
MAT 122-06 Matematik II	3	2	4	6	T	
						Fizik M., Bilgisayar M. , Elekt. Elekt. M., Nükleer En. M.
MAT 123-21 Matematik I	4	2	5	6	İ	
MAT 123-22 Matematik I	4	2	5	6	İ	
MAT 124-01 Matematik II	4	2	5	6	İ	Bilgisayar Müh.
MAT 124-02 Matematik II	4	2	5	6	İ	Elek. Elekt.
MAT 124-03 Matematik II	4	2	5	6	İ	Makine Müh.
MAT 124-04 Matematik II	4	2	5	6	İ	Endüstri Müh.
MAT 124-05 Matematik II	4	2	5	6	İ	Elek. Elekt.

MAT 124-06 Matematik II	4	2	5	6	İ	Gıda Müh.
MAT 124-07 Matematik II	4	2	5	6	İ	Nükleer En. Müh.
MAT 124-08 Matematik II	4	2	5	6	İ	Fizik Müh.
MAT 124-09 Matematik II	4	2	5	6	İ	Fizik Müh.
MAT 124-10 Matematik II	4	2	5	6	İ	Bilgisayar Müh.
MAT 124-11 Matematik II	4	2	5	6	İ	Geomatik Müh.
MAT 126-01 Matematik II	4	2	5	6	T	Ağaç İşleri
MAT 144-01 Doğrusal Cebire Giriş	4	0	4	4	T	İstatistik
MAT 144-02 Doğrusal Cebire Giriş	4	0	4	4	T	İstatistik
MAT 144-03 Doğrusal Cebire Giriş	4	0	4	4	T	
MAT 144-04 Doğrusal Cebire Giriş	4	0	4	4	T	
MAT 146-01 Matematik II	3	0	3	4	İ	Kimya
MAT 146-02 Matematik II	3	0	3	4	T	Kimya
MAT 146-03 Matematik II	3	0	3	4	T	Kimya
MAT 146-04 Matematik II	3	0	3	4	T	
MAT 146-05 Matematik II	3	0	3	4	T	
MAT 146-06 Matematik I	3	0	3	4	T	Biyoloji (Seçmeli)
MAT 146-07 Matematik I	3	0	3	4	T	
MAT 148-01 Doğrusal Cebir	4	0	4	5	T	Aktüerya
MAT 148-02 Doğrusal Cebir	4	0	4	5	T	
MAT 226-01 İleri Matematik II	3	2	4	6	İ	İstatistik
MAT 226-02 İleri Matematik II	3	2	4	6	T	İstatistik
MAT 226-03 İleri Matematik II	3	2	4	6	T	İstatistik
MAT 226-04 İleri Matematik II	3	2	4	6	T	Aktüerya
MAT 236-01 Müh. Matematiği II	4	0	4	5	İ	Elek. Elekt.
MAT 236-02 Müh. Matematiği II	4	0	4	5	İ	Elek. Elekt.
MAT 236-03 Müh. Matematiği II	4	0	4	5	İ	Nükleer Enerji
MAT 238-01 Müh. Matematiği	4	0	4	5	T	
MAT 238-02 Müh. Matematiği	4	0	4	5	İ	Jeoloji
MAT 238-03 Müh. Matematiği	4	0	4	5	T	Jeoloji
MAT 238-04 Müh. Matematiği	4	0	4	5	T	Jeoloji
MAT 248-01 Diferansiyel Denklemler	4	0	4	5	T	Hidrojeoloji
MAT 248-02 Diferansiyel Denklemler	4	0	4	5	T	Hidrojeoloji
MAT 254-01 Temel Doğrusal Cebir	3	0	3	4	İ	Bilgisayar Müh.
MAT 254-02 Temel Doğrusal Cebir	3	0	3	4	İ	Bilgisayar Müh.



HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ

ANKARA

SENATO KARARLARI

OTURUM TARİHİ

OTURUM SAYISI

KARAR SAYISI

03.03.2015

11

2015 - 93

Sağlık Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü Lisans Programına, 2014 - 2015 Eğitim - Öğretim Yılı Bahar Döneminden itibaren, aşağıda belirtilen şekilde **6 yeni seçmeli dersin açılması** hakkında Fakülte Kurulu'nun 16.02.2015 tarih ve 2015/04 sayılı kararı ile Üniversite Eğitim Komisyonu'nun kararı uygun görüldü.

AÇILACAK SEÇMELİ DERSLER	T	P	K	AKTS
<i>FTR 280 Ortopedik Rehabilitasyonda Değerlendirme</i>	2	0	2	3
<i>FTR 296 Ortopedik Rehabilitasyonda Özel Fizyoterapi Uygulamaları</i>	2	0	2	3
<i>FTR 320 Pediatrik Ortopedik Rehabilitasyon</i>	2	0	2	3
<i>FTR 394 Geriatrik Hastalarda Ortopedik Rehabilitasyon</i>	2	0	2	3
<i>FTR 478 Obezite ve Fizyoterapi</i>	2	0	2	3
<i>FTR 484 Diyabetik Ayak ve Fizyoterapi</i>	2	0	2	3



HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ
ANKARA

SENATO KARARLARI

<u>OTURUM TARİHİ</u>	<u>OTURUM SAYISI</u>	<u>KARAR SAYISI</u>
03.03.2015	11	2015 - 94

*Eğitim Bilimleri Enstitüsü Yabancı Diller Eğitimi Anabilim Dalı, İngiliz Dili Eğitimi Bilim Dalı Yüksek Lisans Programına başvuran adayların yabancı dil puanının en az **85** olması ve Doktora Programına başvuran adayların yabancı dil puanının en az **90** olması hakkında Enstitü Kurulu'nun 29.01.2015 tarih ve EKK/2015-01-01 sayılı kararı uygun görüldü.*

Mate



HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ

ANKARA

SENATO KARARLARI

<u>OTURUM TARİHİ</u>	<u>OTURUM SAYISI</u>	<u>KARAR SAYISI</u>
03.03.2015	11	2015 - 95

Emekli Öğretim Üyesi **Prof. Dr. Celalettin Sencer İmer**'in, 2547 Sayılı Yükseköğretim Kanunu'nun 31. maddesi uyarınca, 2014 - 2015 Eğitim - Öğretim Yılı Bahar Döneminde, **haftada toplam 3 saat ders vermek üzere, ders saati başına ücretle**, Üniversitemiz **İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Uluslararası İlişkiler Bölümü**'nde görevlendirilmesi hakkında Fakülte Yönetim Kurulu'nun 17.02.2015 tarih ve 2015/149 sayılı kararı uygun görüldü.

Mete



HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ
ANKARA

SENATO KARARLARI

<u>OTURUM TARİHİ</u>	<u>OTURUM SAYISI</u>	<u>KARAR SAYISI</u>
03.03.2015	11	2015 - 96

*Güzel Sanatlar Fakültesi Grafik, Heykel, Resim ve Seramik Bölümlerine, 2015 – 2016 Eğitim - Öğretim Yılı'nda yetenek sınavı ile alınacak öğrencilerin, ön kayıt, sınav başvuru koşulları, sınav için istenen belgeler ve “**Yetenek Sınavı Takvimi**” hakkında Fakülte Kurulu'nun 20.02.2015 tarih ve 2015/4 sayılı kararı okunarak, teklif edilen ekteki şekliyle kabulü uygun görüldü.*

M. M. M.

HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ
2015 YETENEK SINAVI DUYURUSU

Hacettepe Üniversitesi Güzel Sanatlar Fakültesi Grafik, Heykel, Resim ve Seramik Bölümlerine 2015-2016 Eğitim-Öğretim yılı için, **2015YGS Sınavında geçerli taban puanı alan adaylar** arasından ön kayıtla yetenek sınavı yapılarak öğrenci alınacaktır.

ÖN KAYIT :

29-30 Haziran 01-02 Temmuz 2015 tarihlerinde YGS den geçerli puanı alan adaylar Hacettepe Üniversitesi Web sitesi (www.gsf.hacettepe.edu.tr) üzerinden bilgisayar ortamında **önkayıtları** yapacaklardır. Alınacak kayıt çıktısı sınava giriş belgesi olarak kabul edilecektir. Yabancı Uyruklu adayların önkayıtları Fakülte Sekreterliğine şahsen başvuru ile yapılacaktır. (Çifte vatandaş uyruğu olan adaylar yabancı uyruklu kontenjanı için başvuru yapamazlar.)

SINAV BAŞVURU KOŞULLARI:

1. 2015 Öğrenci Seçme ve Yerleştirme Sistemi Yükseköğretim programları ve Kontenjanları kılavuzunda yer alan Tablo 7* deki ilgili alanlardan mezun olan adayların YGS puan türlerinden en az birinden **140 puan** ve üzeri alanlar ile sözü edilen alanlar dışındaki alanlardan mezun olan adaylar YGS puan türlerinden en az birinden **180 puan** veya üzeri alanlar başvurabileceklerdir.
2. Yabancı Uyruklu Öğrenciler, ön kayıt koşullarını www.oid.hacettepe.edu.tr adresinden öğrenebilirler.
3. Engelli adaylar; YGS sınavında herhangi bir puan türünden **100 puan** ve üzerinde puan almaları ve engelli olduklarını raporla belgelemeleri durumunda başvuru yapabilirler.

SINAV İÇİN İSTENEN BELGELER:

1. İnternet Kayıt Çıktısı (Sınav Giriş Belgesi)
2. Nüfus Cüzdanı Aslı veya Geçerli Pasaport
3. 2015 YGS Kazandı Belgesinin Fotokopisi

SINAV TAKVİMİ:

- **29-30 Haziran 01-02 Temmuz 2015** Ön Kayıt
- **07 Temmuz 2015** 1. Aşama Sınavı
- **08 Temmuz 2015** 1. Aşama Sınav Sonuçlarının İlanı
- **09 Temmuz 2015** 2. Aşama Sınavı
- **10 Temmuz 2015** 2. Aşama Sınav Sonuçlarının İlanı

Öğrenci Adayları; Başvuru koşulları ile ilgili detaylı bilgilere aşağıdaki iletişim adresinden ulaşabilirler.

BİLGİ İÇİN:

Tlf. : (0312) 299 20 62 – 299 20 82 – 297 68 40-41 nolu telefonlara başvurulabilir.
Fax : (0312) 299 20 61
Web : www.gsf.hacettepe.edu.tr
E- posta : gsf@hacettepe.edu.tr

*Tablo 7 : Fakültemiz web sayfasında yer almaktadır.





HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ
ANKARA

SENATO KARARLARI

<u>OTURUM TARİHİ</u>	<u>OTURUM SAYISI</u>	<u>KARAR SAYISI</u>
03.03.2015	11	2015 - 97

“Hacettepe Üniversitesi İş Sağlığı ve Güvenliği Enstitüsü”nün, kurulması uygun görülerek, ekteki şekliyle ***Yükseköğretim Kurulu’nun görüşüne sunulmasına*** oy birliği ile karar verildi.