



**HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ**  
ANKARA

**SENATO KARARLARI**

<u>OTURUM TARİHİ</u>	<u>OTURUM SAYISI</u>	<u>KARAR SAYISI</u>
25.02.2015	10	2015 - 77

*Fen Fakültesi Matematik Bölümü tarafından, 2014 - 2015 Eğitim - Öğretim Yılı Bahar Döneminden itibaren, Aktüerya Bilimleri Bölümü öğrencilerine verilen **“MAT 148 Doğrusal Cebir” ( 4 0 4 )** dersinin **7 olan AKTS kredisinin 5 AKTS** olarak ekte belirtilen şekilde değiştirilmesi hakkında Fakülte Kurulu'nun 12.02.2015 tarih ve 2015/01 sayılı kararı ile Üniversite Eğitim Komisyonu'nun kararı uygun görüldü.*

*Mete*

**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						
<b>1.YARIYIL</b>						<b>2.YARIYIL</b>					
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	
<b>TOPLAM ZORUNLU DERS</b>			<b>20</b>	<b>30</b>		<b>TOPLAM ZORUNLU DERS</b>			<b>21</b>	<b>30</b>	
<b>TOPLAM SEÇMELİ DERS</b>			-	-		<b>TOPLAM SEÇMELİ DERS</b>			-	-	
<b>YARIYIL TOPLAM</b>			<b>20</b>	<b>30</b>		<b>YARIYIL TOPLAM</b>			<b>21</b>	<b>30</b>	
<b>3.YARIYIL</b>						<b>4.YARIYIL</b>					
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		<b>SEÇMELİ DERS GRUBU (Alan Dışı**)</b>			<b>4</b>	<b>5</b>	
<b>TOPLAM ZORUNLU DERS</b>			<b>23</b>	<b>30</b>		<b>TOPLAM ZORUNLU DERS</b>			<b>17</b>	<b>25</b>	
<b>TOPLAM SEÇMELİ DERS</b>			-	-		<b>TOPLAM SEÇMELİ DERS</b>			<b>4</b>	<b>5</b>	
<b>YARIYIL TOPLAM</b>			<b>23</b>	<b>30</b>		<b>YARIYIL TOPLAM</b>			<b>21</b>	<b>30</b>	
<b>5.YARIYIL</b>						<b>6.YARIYIL</b>					
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
<b>SEÇMELİ DERS GRUBU (Alan*)</b>			<b>8</b>	<b>10</b>		<b>SEÇMELİ DERS GRUBU (Alan*)</b>			<b>8</b>	<b>10</b>	
<b>TOPLAM ZORUNLU DERS</b>			<b>13</b>	<b>20</b>		<b>TOPLAM ZORUNLU DERS</b>			<b>12</b>	<b>20</b>	
<b>TOPLAM SEÇMELİ DERS</b>			<b>8</b>	<b>10</b>		<b>TOPLAM SEÇMELİ DERS</b>			<b>8</b>	<b>10</b>	
<b>YARIYIL TOPLAM</b>			<b>21</b>	<b>30</b>		<b>YARIYIL TOPLAM</b>			<b>20</b>	<b>30</b>	
<b>7.YARIYIL</b>						<b>8.YARIYIL</b>					
MTK 413 Fonksiyonlar Teorisi ve Fonksiyonel Analizin Temelleri	4	0	4	6	2	<b>SEÇMELİ DERS GRUBU (Alan*)</b>			<b>9</b>	<b>21</b>	
<b>SEÇMELİ DERS GRUBU (Alan*)</b>			<b>9</b>	<b>21</b>		<b>SEÇMELİ DERS GRUBU (Alan dışı **)</b>			<b>4</b>	<b>9</b>	
<b>SEÇMELİ DERS GRUBU (Alandışı**)</b>			<b>1</b>	<b>3</b>							

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
<b>4. Yarıyıl Seçmeli Dersleri:</b>					
MTK 270 Programlamaya Giriş(Güz+Bahar)	4	0	4	5	2
İST 218 Olasılık	4	0	4	5	
<b>5. Yarıyıl Seçmeli Dersleri</b>					
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
<b>6. Yarıyıl Seçmeli Dersleri</b>					
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
<b>7. Yarıyıl Seçmeli Dersleri</b>					
MTK 403 Oyun Teorisine Giriş(Güz+Bahar)	3	0	3	7	1
MTK 409 Çalışma Metodları I	0	4	2	2	36
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)	3	0	3	7	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	36
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	
<b>8. Yarıyıl Seçmeli Dersleri</b>					
MTK 406 Matematiksel Modelleme	4	0	4	7	1
MTK 410 Çalışma Metodları II	0	4	2	2	36
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	36
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)

- 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
<b>MAT148 Doğrusal Cebir</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>7 5</b>	<b>2</b>
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

*Handwritten signature*

Derslerin Bölümleri ve Dili aşağıdaki gibidir:

<b>GÜZ DÖNEMİ</b>						
<b>DERSİN KODU-ŞUBESİ-ADI</b>	<b>T</b>	<b>P</b>	<b>K</b>	<b>AKTS</b>	<b>Eğitim Dili</b>	<b>Bölümü</b>
<b>MAT103-01 Temel Matematik I</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>T</b>	<b>Spor Bilimleri</b>
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	
<b>MAT 107-01 Matematik I</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>İ</b>	<b>Jeoloji Müh.</b>
<b>MAT 107-02 Matematik I</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>İ</b>	
<b>MAT 107-03 Matematik I</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>İ</b>	<b>Maden Müh.</b>
<b>MAT 107-04 Matematik I</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>İ</b>	<b>Kimya Müh.</b>
<b>MAT 107-05 Matematik I</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>İ</b>	<b>Kimya Müh.</b>
<b>MAT 107-06 Matematik I</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>İ</b>	
<b>MAT 107-07 Matematik I</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>T</b>	
<b>MAT 107-08 Matematik I</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>T</b>	<b>Hidrojeoloji Müh.</b>
<b>MAT 107-09 Matematik I</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>T</b>	<b>Jeoloji Müh.</b>
MAT 113-01 Temel Matematik I	2	2	3	3	T	Çocuk Gel.
MAT 113-02 Temel Matematik I	2	2	3	3	T	
<b>MAT 115-01 Matematik</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>T</b>	<b>Eczacılık</b>
MAT 117-01 Temel Matematik	3	0	3	3	İ	Beslenme
<b>MAT 119-01 Temel Matematik</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>T</b>	<b>Aile ve T. Bilm B.</b>
<b>MAT 121-01 Matematik I</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>İ</b>	<b>İstatistik</b>
<b>MAT 121-02 Matematik I</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>T</b>	<b>İstatistik</b>
<b>MAT 121-03 Matematik I</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>T</b>	<b>İstatistik</b>
<b>MAT 121-04 Matematik I</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>T</b>	<b>İstatistik</b>
<b>MAT 121-05 Matematik I</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>T</b>	<b>Aktüerya</b>
<b>MAT 121-06 Matematik I</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>T</b>	
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.
<b>MAT 123-11 Matematik I</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>İ</b>	<b>Geomatik Müh.</b>
<b>MAT 125-01 Matematik I</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>T</b>	<b>Ağaç İşleri</b>
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 223-02 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
<b>BAHAR DÖNEMİ</b>						
<b>DERSİN KODU-ŞUBESİ-ADI</b>	<b>T</b>	<b>P</b>	<b>K</b>	<b>AKTS</b>	<b>Eğitim Dili</b>	<b>Bölümü</b>
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	7 5	T	Aktüerya
MAT 148-02 Doğrusal Cebir	4	0	4	7 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**

<u>OTURUM TARİHİ</u>	<u>OTURUM SAYISI</u>	<u>KARAR SAYISI</u>
25.02.2015	10	2015 - 78

*Eğitim Bilimleri Enstitüsü İlköğretim Anabilim Dalı Okul Öncesi Eğitimi Bilim Dalı “Okul Öncesi Eğitimi İkinci Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans Programı”, “Okul Öncesi Eğitimi Tezli Yüksek Lisans Programı” ile “Okul Öncesi Eğitimi Doktora Programı”nda ve ders bilgi paketlerinde, 2015 - 2016 Eğitim - Öğretim Yılı Güz Döneminden itibaren, ekte belirtilen şekilde değişikliklerin yapılması hakkında Enstitü Kurulu’nun 29.01.2015 tarih ve EKK/2015-01- 08 sayılı kararı ile Üniversite Eğitim Komisyonu’nun kararı uygun görüldü.*

*Mate*

12.02.2015 tarih ve 787 sayılı Eğitim Komisyonu Kararı Eki

**OKUL ÖNCESİ EĞİTİMİ BİLİM DALI**  
**OKUL ÖNCESİ EĞİTİMİ İKİNCİ ÖĞRETİM TEZSİZ YÜKSEK LİSANS**  
**PROGRAMI DERS BİLGİ PAKETİ DEĞİŞİKLİKLERİ**

	ESKİ	YENİ	GEREKÇE
1	ECE 602ERKEN ÇOCUKLUK POLİTİKALARI (303-7 AKTS) (SEÇMELİ)	ECE 602ERKEN ÇOCUKLUK POLİTİKALARI VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK (303-7 AKTS) (SEÇMELİ)	Dersin adının “Erken Çocukluk Politikaları Ve Sürdürülebilirlik” olarak değiştirilmesi kararlaştırılmıştır.
2	ECE 608 ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİNDE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK (223-8 AKTS) (SEÇMELİ)	Kaldırıldı	Bu dersin içeriği, ECE 602 Erken Çocukluk Politikaları ve Sürdürülebilirlik dersi kapsamına alındığı için yüksek lisans program paketinden kaldırılmıştır.
3	-	ECE 624 ÇOCUKLUK TARİHİ (303-7 AKTS) (ZORUNLU)	1. Bu dersin tezsiz yüksek lisans program paketinde yeni bir zorunlu ders olarak yer alması kararlaştırılmıştır. 2. Bu ders tezsiz yüksek lisans program bilgi paketinin I. yarısında yer alacaktır.
4	-	ECE 622 ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİNDE REHBERLİK HİZMETLERİ (223-8 AKTS) (SEÇMELİ)	1. Bu dersin tezsiz yüksek lisans program paketinde yeni bir seçmeli ders olarak yer alması kararlaştırılmıştır. 2. Bu ders, tezsiz yüksek lisans program bilgi paketinde herhangi bir yarıyılta açılacak seçmeli bir ders olarak yer alacaktır.
5	ECE 706 ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİNDE KÜTÜPHANE HİZMETLERİ (303-10 AKTS) (SEÇMELİ)	ECE 623 ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİNDE KÜTÜPHANE HİZMETLERİ (303-7AKTS) (SEÇMELİ)	1. Doktora programından yüksek lisans programına aktarılmıştır. 2. Dersin AKTS kredisi tezsiz yüksek lisans programına ve iş yüküne uygun olarak 7 AKTS olarak değiştirilmiştir. 3. Dersin kodu ECE 623 olarak değiştirilmiştir. 4. Bu ders, tezsiz yüksek lisans program paketinde seçmeli ders olarak yer alacaktır. 5. Bu ders, tezsiz yüksek lisans program bilgi paketinde herhangi bir yarıyılta açılacak seçmeli bir ders olarak yer alacaktır.
6	ECE 712 MOTOR BECERİ GELİŞİMİ VE EĞİTİMİ (303-10 AKTS) (SEÇMELİ)	ECE 618 MOTOR BECERİ GELİŞİMİ VE EĞİTİMİ (303-7 AKTS) (SEÇMELİ)	1. Doktora programından yüksek lisans programına aktarılmıştır. 2. Dersin AKTS kredisi yüksek lisans programına ve iş yüküne uygun olarak 7 AKTS olarak değiştirilmiştir.

			<p>3. Dersin kodu ECE 618 olarak değiştirilmiştir.</p> <p>4. Bu ders, tezsiz yüksek lisans program paketinde seçmeli ders olarak yer alacaktır.</p> <p>5. Bu ders, tezsiz yüksek lisans program bilgi paketinde herhangi bir yarıyılıda açılacak seçmeli bir ders olarak yer alacaktır.</p>
7	ECE 601 DÜNYA VE TÜRKİYE'DE KARŞILAŞTIRMALI ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİ (303-7 AKTS) (SEÇMELİ)	ECE 601 KARŞILAŞTIRMALI ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİ (303- 7 AKTS) (SEÇMELİ)	<p>1. Dersin adı "Karşılaştırmalı Erken Çocukluk Eğitimi" olarak kısaltılmıştır.</p> <p>2. Bu ders, tezsiz yüksek lisans program paketinde seçmeli ders olarak yer alacaktır.</p> <p>3. Bu ders, tezsiz yüksek lisans program bilgi paketinde herhangi bir yarıyılıda açılacak seçmeli bir ders olarak yer alacaktır.</p>
8	ECE 611 ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ (303-8 AKTS) (ZORUNLU)	ECE 611 ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ (303-7 AKTS) (ZORUNLU)	Bu dersin AKTS kredisi 8 AKTS'den 7 AKTS'ye düşürülmüştür.



OKUL ÖNCESİ EĞİTİMİ BİLİM DALI OKUL ÖNCESİ EĞİTİMİ TEZLİ YÜKSEK  
LİSANS PROGRAMI PROGRAM VE DERS BİLGİ PAKETİ DEĞİŞİKLİKLERİ

Program Hakkında Genel Bilgi Değişikliği

MEVCUT DURUM	YENİ DURUM	DEĞİŞİKLİK GEREKÇESİ VE AÇIKLAMALAR
-	Öğrencilerin yüksek lisans mezuniyet koşullarını sağlayabilmeleri için, bilim dalı tarafından önerilen ECE kodlu alan seçmeli derslerinden en az 14 AKTS kredilik seçmeli ders almaları gerekmektedir.	Bu madde, öğrencilerin alan seçmeli derslerine yönelmelerini sağlamak amacıyla program bilgi paketine eklenmiştir.
<b>Kazanılan Derece Gereklilikleri ve Kurallar</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Yüksek Lisans Programı öğrencileri toplam 24 kredilik dersi başarıyla tamamlamak zorundadırlar.</li></ul>	<b>Kazanılan Derece Gereklilikleri ve Kurallar</b> <p>Yüksek Lisans Programı öğrencileri toplam 120 AKTS kredilik dersi başarıyla tamamlamak zorundadırlar.</p>	Madde ile kredi miktarı AKTS cinsinden ifade edilmiştir.

NO	MEVCUT DURUM	YENİ DURUM	DEĞİŞİKLİK GEREKÇESİ VE AÇIKLAMALAR
1	ECE 619 ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİNDE KURAMLAR (303-7 AKTS) (SEÇMELİ)	ECE 619 ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİNDE KURAMLAR (303-7 AKTS) (ZORUNLU)	1. Bu dersin yüksek lisans program paketinde seçmeli dersten zorunlu ders statüsüne aktarılması kararlaştırılmıştır. 2. Bu ders program bilgi paketinin I. yarıyılında yer alacaktır.
2	ECE620 ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİNDE PROGRAM (303-7 AKTS) (SEÇMELİ)	ECE620 ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİNDE PROGRAM (303-7 AKTS) (ZORUNLU)	1. Bu dersin yüksek lisans program paketinde seçmeli dersten zorunlu ders statüsüne aktarılması kararlaştırılmıştır. 2. Bu ders yüksek lisans program bilgi paketinin II. yarıyılında yer alacaktır.
3	ECE 602ERKEN ÇOCUKLUK POLİTİKALARI (303-7 AKTS) (SEÇMELİ)	ECE 602ERKEN ÇOCUKLUK POLİTİKALARI VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK (223- 8 AKTS) (SEÇMELİ)	Dersin adının "Erken Çocukluk Politikaları Ve Sürdürülebilirlik" olarak, TPK ve AKTS kredisinin de 303- 7 AKTS'den 223- 8 AKTS'ye dönüştürülmüştür.

*MA*

4	ECE 608 ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİNDE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK (223-8 AKTS) (SEÇMELİ)	Kaldırıldı.	Bu dersin içeriği, ECE 602 Erken Çocukluk Politikaları ve Sürdürülebilirlik dersi kapsamına alındığı için yüksek lisans program paketinden kaldırılmıştır.
5	-	ECE 624 ÇOCUKLUK TARİHİ (303-7 AKTS) (ZORUNLU)	1. Bu dersin yüksek lisans program paketinde yeni bir zorunlu ders olarak yer alması kararlaştırılmıştır. 2. Bu ders yüksek lisans program bilgi paketinin I. yarıyılında yer alacaktır.
6	-	ECE 622 ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİNDE REHBERLİK HİZMETLERİ (223-8 AKTS) (SEÇMELİ)	1. Bu dersin yüksek lisans program paketinde yeni bir seçmeli ders olarak yer alması kararlaştırılmıştır. 2. Bu ders, yüksek lisans program bilgi paketinde herhangi bir yarıyılıda açılacak seçmeli bir ders olarak yer alacaktır.
7	ECE 706 ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİNDE KÜTÜPHANE HİZMETLERİ (303-10 AKTS) (SEÇMELİ)	ECE 623 ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİNDE KÜTÜPHANE HİZMETLERİ (303-7AKTS) (SEÇMELİ)	1. Doktora programından yüksek lisans programına aktarılmıştır. 2. Dersin AKTS kredisi yüksek lisans programına ve iş yüküne uygun olarak 7 AKTS olarak değiştirilmiştir. 3. Dersin kodu ECE 623 olarak değiştirilmiştir. 4. Bu ders, yüksek lisans program paketinde seçmeli ders olarak yer alacaktır. 5. Bu ders, yüksek lisans program bilgi paketinde herhangi bir yarıyılıda açılacak seçmeli bir ders olarak yer alacaktır.
8	ECE 712 MOTOR BECERİ GELİŞİMİ VE EĞİTİMİ (303-10 AKTS) (SEÇMELİ)	ECE 618 MOTOR BECERİ GELİŞİMİ VE EĞİTİMİ (303-7 AKTS) (SEÇMELİ)	1. Doktora programından yüksek lisans programına aktarılmıştır. 2. Dersin AKTS kredisi yüksek lisans programına ve iş yüküne uygun olarak 7 AKTS olarak değiştirilmiştir. 3. Dersin kodu ECE 618 olarak değiştirilmiştir. 4. Bu ders, yüksek lisans program paketinde seçmeli ders olarak yer alacaktır. 5. Bu ders, yüksek lisans program bilgi paketinde herhangi bir yarıyılıda açılacak seçmeli bir ders olarak yer alacaktır.

*Md*

9	ECE 611 ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ (303-8 AKTS) (ZORUNLU)	ECE 611 ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ (303-7 AKTS) (ZORUNLU)	Bu dersin AKTS kredisi 8 AKTS'den 7 AKTS'ye düşürülmüştür.
10	ECE 679 EĞİTİM İSTATİSTİĞİ (303-8 AKTS) (ZORUNLU)	ECE 679 EĞİTİM İSTATİSTİĞİ (303-7 AKTS) (ZORUNLU)	Bu dersin AKTS kredisi 8 AKTS'den 7 AKTS'ye düşürülmüştür.
11	ECE 601 DÜNYA VE TÜRKİYE'DE KARŞILAŞTIRMALI ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİ (303-7 AKTS) (SEÇMELİ)	ECE 601 KARŞILAŞTIRMALI ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİ (303-7 AKTS) (SEÇMELİ)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dersin adı "Karşılaştırmalı Erken Çocukluk Eğitimi" olarak kısaltılmıştır.</li> <li>2. Bu ders, yüksek lisans program paketinde seçmeli ders olarak yer alacaktır.</li> <li>3. Bu ders, yüksek lisans program bilgi paketinde herhangi bir yarıyılta açılacak seçmeli bir ders olarak yer alacaktır.</li> </ol>

**OKUL ÖNCESİ EĞİTİMİ BİLİM DALI OKUL ÖNCESİ EĞİTİMİ DOKTORA PROGRAMI DERS BİLGİ PAKETİ DEĞİŞİKLİKLERİ**

MEVCUT DURUM	YENİ DURUM	DEĞİŞİKLİK GEREKÇESİ VE AÇIKLAMALAR
-	Öğrencilerin doktora programı mezuniyet koşullarını sağlayabilmeleri için, bilim dalı tarafından önerilen ECE kodlu alan seçmeli derslerinden en az 40 AKTS kredilik seçmeli ders almaları gerekmektedir.	Bu madde, öğrencilerin alan seçmeli derslerine yönelmelerini sağlamak amacıyla program bilgi paketine eklenmiştir.
<p><b>Kazanılan Derece Gereklilikleri ve Kurallar</b> Doktora eğitimi ders, yeterlik sınavı ve tez olmak üzere üç kısımdan oluşur:</p> <p>Doktora öğrencileri 24 kredilik dersleri başarıyla tamamlamak ve yazılıyla birlikte sözlü sınavı içeren doktora yeterlik sınavında başarılı olmak zorundadır.</p>	<p><b>Kazanılan Derece Gereklilikleri ve Kurallar</b> Doktora eğitimi ders, yeterlik sınavı ve tez olmak üzere üç kısımdan oluşur:</p> <p>Doktora öğrencileri en az 24-90 AKTS'lik dersi başarıyla tamamlamak ve yazılıyla birlikte sözlü sınavı içeren doktora yeterlik sınavında başarılı olmak zorundadır.</p>	Programın gereklilik ve kurallarında senato kararları doğrultusunda değişiklik ve güncelleme yapılmıştır.

*[Handwritten Signature]*

	ESKİ	YENİ	GEREKÇE
1	ECE 706 ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİNDE KÜTÜPHANE HİZMETLERİ (303-10 AKTS) (SEÇMELİ)	ECE 623 ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİNDE KÜTÜPHANE HİZMETLERİ (303-7AKTS) (SEÇMELİ)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Doktora programından yüksek lisans programına aktarılmıştır.</li> <li>2. Dersin AKTS kredisi yüksek lisans programına ve iş yüküne uygun olarak 7 AKTS olarak değiştirilmiştir.</li> <li>3. Dersin kodu ECE 623 olarak değiştirilmiştir.</li> <li>4. Bu ders, yüksek lisans program paketinde seçmeli ders olarak yer alacaktır.</li> </ol>
2	ECE 712 MOTOR BECERİ GELİŞİMİ VE EĞİTİMİ (303-10 AKTS) (SEÇMELİ)	ECE 618 MOTOR BECERİ GELİŞİMİ VE EĞİTİMİ (303-7 AKTS) (SEÇMELİ)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Doktora programından yüksek lisans programına aktarılmıştır.</li> <li>2. Dersin AKTS kredisi yüksek lisans programına ve iş yüküne uygun olarak 7 AKTS olarak değiştirilmiştir.</li> <li>3. Dersin kodu ECE 618 olarak değiştirilmiştir.</li> <li>4. Bu ders, yüksek lisans program paketinde seçmeli ders olarak yer alacaktır.</li> </ol>
3	ECE 703 ERKEN ÇOCUKLUK DÖNEMİNDE FİZİKSEL AKTİVİTE (303- 7 AKTS) (SEÇMELİ)	-	- Bu ders doktora programından kaldırılmıştır.
4	ECE 701 ALAN KİTABI İNCELEME VE DERS MATERYALİ HAZIRLAMA (223-7) (SEÇMELİ)	ECE 701 ALAN KİTABI İNCELEME VE DERS MATERYALİ HAZIRLAMA (223-10) (SEÇMELİ)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Doktora program paketinin tüm seçmeli derslerinin 10 AKTS olması kararlaştırıldığı için dersin AKTS kredisi 7 AKTS'den 10 AKTS'ye çıkarılmıştır.</li> <li>2. Bu ders, doktora program paketinde seçmeli ders olarak yer almaya devam edecektir.</li> <li>3. Bu ders, doktora program bilgi paketinde herhangi bir yarıyılıda açılacak seçmeli bir ders olarak yer alacaktır.</li> </ol>
5	ECE 705 ERKEN ÇOCUKLUK DÖNEMİNDE RİSK ALTINDAKİ ÇOCUKLARIN EĞİTİMİ (223-8 AKTS) (SEÇMELİ)	ECE 705 ERKEN ÇOCUKLUK DÖNEMİNDE RİSK ALTINDAKİ ÇOCUKLARIN EĞİTİMİ (223-10 AKTS) (SEÇMELİ)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Doktora program paketinin tüm seçmeli derslerinin 10 AKTS olması kararlaştırıldığı için dersin AKTS kredisi 7 AKTS'den 10 AKTS'ye çıkarılmıştır.</li> <li>2. Bu ders, doktora program paketinde seçmeli ders olarak yer almaya devam edecektir.</li> </ol>

*MA*

			3. Bu ders, doktora program bilgi paketinde herhangi bir yarıyılıda açılacak seçmeli bir ders olarak yer alacaktır.
6	ECE 707 ERKEN MÜDAHALE PROGRAMLARI (303-7 AKTS) (SEÇMELİ)	ECE 707 ERKEN MÜDAHALE PROGRAMLARI (303-10 AKTS) (SEÇMELİ)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Doktora program paketinin tüm seçmeli derslerinin 10 AKTS olması kararlaştırıldığı için dersin AKTS kredisi 7 AKTS'den 10 AKTS'ye çıkarılmıştır.</li><li>2. Bu ders, doktora program paketinde seçmeli ders olarak yer almaya devam edecektir.</li><li>3. Bu ders, doktora program bilgi paketinde herhangi bir yarıyılıda açılacak seçmeli bir ders olarak yer alacaktır.</li></ol>
7	ECE 711 ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİNDE SINIF YÖNETİMİ (303-8 AKTS) (SEÇMELİ)	ECE 711 ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİNDE SINIF YÖNETİMİ (303-10 AKTS) (SEÇMELİ)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Doktora program paketinin tüm seçmeli derslerinin 10 AKTS olması kararlaştırıldığı için dersin AKTS kredisi 7 AKTS'den 10 AKTS'ye çıkarılmıştır.</li><li>2. Bu ders, doktora program paketinde seçmeli ders olarak yer almaya devam edecektir.</li><li>3. Bu ders, doktora program bilgi paketinde herhangi bir yarıyılıda açılacak seçmeli bir ders olarak yer alacaktır.</li></ol>
8	ECE 713 ENGELLİ ÇOCUKLARIN EĞİTİMİNDE DRAMA YÖNTEMİNİN KULLANIMI (303-15 AKTS) (SEÇMELİ)	ECE 713 ENGELLİ ÇOCUKLARIN EĞİTİMİNDE DRAMA YÖNTEMİNİN KULLANIMI (303-10 AKTS) (SEÇMELİ)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Doktora program paketinin tüm seçmeli derslerinin 10 AKTS olması kararlaştırıldığı için dersin AKTS kredisi 15 AKTS'den 10 AKTS'ye indirilmiştir.</li><li>2. Bu ders, doktora program paketinde seçmeli ders olarak yer almaya devam edecektir.</li><li>3. Bu ders, doktora program bilgi paketinde herhangi bir yarıyılıda açılacak seçmeli bir ders olarak yer alacaktır.</li></ol>

*mt*



9	ECE 715 ERKEN ÇOCUKLUKTA OYUN (303- 15 AKTS) (SEÇMELİ)	ECE 715 ERKEN ÇOCUKLUKTA OYUN (303- 10 AKTS) (SEÇMELİ)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Doktora program paketinin tüm seçmeli derslerinin 10 AKTS olması kararlaştırıldığı için dersin AKTS kredisi 15 AKTS'den 10 AKTS'ye indirilmiştir.</li><li>2. Bu ders, doktora program paketinde seçmeli ders olarak yer almaya devam edecektir.</li><li>3. Bu ders, doktora program bilgi paketinde herhangi bir yarıyılıda açılacak seçmeli bir ders olarak yer alacaktır.</li></ol>
10	ECE 717 ÇOCUK EDEBİYATINDA FARKLI YAKLAŞIMLAR (303-15 AKTS) (SEÇMELİ)	ECE 717 ÇOCUK EDEBİYATINDA FARKLI YAKLAŞIMLAR (303-10 AKTS) (SEÇMELİ)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Doktora program paketinin tüm seçmeli derslerinin 10 AKTS olması kararlaştırıldığı için dersin AKTS kredisi 15 AKTS'den 10 AKTS'ye indirilmiştir.</li><li>2. Bu ders, doktora program paketinde seçmeli ders olarak yer almaya devam edecektir.</li><li>3. Bu ders, doktora program bilgi paketinde herhangi bir yarıyılıda açılacak seçmeli bir ders olarak yer alacaktır.</li></ol>
11	ECE 719 VERİ ANALİZİ (303- 15 AKTS) (ZORUNLU)	ECE 719 VERİ ANALİZİ (303-10 AKTS) (ZORUNLU)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Doktora program paketinin tüm seçmeli derslerinin 10 AKTS olması kararlaştırıldığı için dersin AKTS kredisi 15 AKTS'den 10 AKTS'ye indirilmiştir.</li><li>2. Bu ders, doktora program paketinde I .yarıyılıda zorunlu ders olarak yer almaya devam edecektir.</li></ol>
12	-	ECE 721 ERKEN ÇOCUKLUK DÖNEMİNDE DUYGUSAL VE DAVRANIŞSAL PROBLEMLER (303-10 AKTS) (SEÇMELİ)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Bu dersin doktora program paketinde yeni bir seçmeli ders olarak yer alması kararlaştırılmıştır.</li><li>2. Bu ders, doktora program bilgi paketinde herhangi bir yarıyılıda açılacak seçmeli bir ders olarak yer alacaktır.</li></ol>

13	-	ECE 709 ERKEN ÇOCUKLUK DÖNEMİNDE MATEMATİK EĞİTİMİ (303- 10 AKTS) (SEÇMELİ)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Bu dersin doktora program paketinde yeni bir seçmeli ders olarak yer alması kararlaştırılmıştır.</li><li>2. Bu ders, doktora program bilgi paketinde herhangi bir yarıyılıda açılacak seçmeli bir ders olarak yer alacaktır.</li></ol>
14	-	ECE 720 ERKEN ÇOCUKLUK EĞİTİMİNDE OKUL DIŞI ÖĞRENME ORTAMLARI (223-10 AKTS) (SEÇMELİ)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Bu dersin doktora program paketinde yeni bir seçmeli ders olarak yer alması kararlaştırılmıştır.</li><li>2. Bu ders, doktora program bilgi paketinde herhangi bir yarıyılıda açılacak seçmeli bir ders olarak yer alacaktır.</li></ol>

*MA*

19.05.2015 tarih ve 787 sayılı Eğitim Komisyonu Kararı Eki-2

Tablo 1  
ÖĞRETİM PROGRAMI TABLOSU  
Hacettepe Üniversitesi  
Eğitim Bilimleri Enstitüsü, İlköğretim Anabilim Dalı, Okul Öncesi Eğitimi Bilim Dalı  
Okul Öncesi Eğitimi İkinci Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans Programı

GÜZ						BAHAR					
DERSİN KODU VE ADI	T	P	K	AKTS	ŞUBE SAYISI**	DERSİN KODU VE ADI	T	P	K	AKTS	ŞUBE SAYISI**
<b>1. YARIYIL</b>						<b>2. YARIYIL</b>					
ZORUNLU DERSLER LİSTESİ						ZORUNLU DERSLER LİSTESİ					
ECE 604 Erken Çocukluk Eğitim Yaklaşımları ve Modelleri	2	2	3	8	2	ECE 611 Araştırma Yöntem ve Teknikleri	3	0	3	8 7	2
ECE 620 Erken Çocukluk Eğitiminde Program	3	0	3	7	2	ECE 619 Erken Çocukluk Eğitiminde Kuramlar	3	0	3	7	2
<b>TOPLAM ZORUNLU DERS</b>			<b>6</b>	<b>15</b>		<b>TOPLAM ZORUNLU DERS</b>			<b>6</b>	<b>15</b> <b>14</b>	
SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ						SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ					
ECE 601 Dünya ve Türkiye'de Karşılaştırmalı Erken Çocukluk Eğitimi	3	0	3	7	2	ECE 610 Özel Gereksinimi Olan Çocukların Gelişimi ve Eğitimi	3	0	3	7	2
ECE 601 Karşılaştırmalı Erken Çocukluk Eğitimi											
ECE 602 Erken Çocukluk Politikaları	3	0	3	7	2	ECE 612 Erken Çocukluk Döneminde İletişim	3	0	3	7	2
ECE 602 -Erken Çocukluk Politikaları ve Sürdürülebilirlik	2	2		8							
ECE 603 Erken Çocukluk Döneminde Değerlendirme	2	2	3	8	2	ECE 613 Bebeklik Döneminde Gelişim ve Eğitim	3	0	3	7	2
ECE 605 Erken Çocuklukta Özel Eğitim	3	0	3	7	2	ECE 614 Erken Çocukluk Dönemi Edebiyatı	3	0	3	7	2
ECE 606 Erken Çocukluk Döneminde Değerler Eğitimi	3	0	3	7	2	ECE 615 Çocuk Hakları	3	0	3	7	2
ECE 607 Erken Çocukluk Döneminde Yaratıcılık Eğitimi	2	2	3	8	2	ECE 616 Mesleki Gelişim ve Eğitim	3	0	3	7	2
ECE 608 Erken Çocukluk Eğitiminde Sürdürülebilirlik - (KALDIRILDI)	2	2	3	8	2	ECE 617 Erken Çocuklukta Aile Eğitimi ve Katılımı	2	2	3	8	2
ECE 609 Erken Çocukluk Bakım ve Eğitim Hizmetlerinde Kalite	3	0	3	7	2	ECE 679 Eğitim İstatistiği	3	0	3	8 7	2
ECE 618 Motor Beceri Gelişimi Ve Eğitimi (Doktora programından kodu ve AKTS kredisi değiştirilerek yüksek lisans programına aktarıldı)	3	0	3	7	2	ECE 623 Erken Çocukluk Eğitiminde Kütüphane Hizmetleri (Doktora programından kodu ve AKTS kredisi değiştirilerek yüksek lisans programına aktarıldı)	3	0	3	7	2
ECE 622 Erken Çocukluk Eğitiminde Rehberlik Hizmetleri (yeni açıldı)	2	2	3	8	2	ECE 624 Çocukluk Tarihi (yeni açıldı)	3	0	3	7	2
<b>TOPLAM SEÇMELİ DERS</b>			<b>6</b>	<b>15</b>		<b>TOPLAM SEÇMELİ DERS</b>			<b>6</b>	<b>15</b> <b>16</b>	
<b>YARIYIL TOPLAM</b>			<b>12</b>	<b>30</b>		<b>YARIYIL TOPLAM</b>			<b>12</b>	<b>30</b>	
<b>3. YARIYIL</b>						<b>4. YARIYIL</b>					
ZORUNLU DERSLER LİSTESİ						ZORUNLU DERSLER LİSTESİ					
ECE 699 Dönem Projesi	1	2	2	15	10						
<b>TOPLAM ZORUNLU DERS</b>			<b>2</b>	<b>30</b>		<b>TOPLAM ZORUNLU DERS</b>					
SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ						SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ					
<b>TOPLAM SEÇMELİ DERS</b>			<b>6</b>	<b>15</b>		<b>TOPLAM SEÇMELİ DERS</b>					
<b>YARIYIL TOPLAM</b>			<b>6</b>	<b>30</b>		<b>YARIYIL TOPLAM</b>			<b>6</b>	<b>30</b>	

5. YARIYIL					6. YARIYIL					
ZORUNLU DERSLER LİSTESİ					ZORUNLU DERSLER LİSTESİ					
TOPLAM ZORUNLU DERS					TOPLAM ZORUNLU DERS					
SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ					SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ					
TOPLAM SEÇMELİ DERS					TOPLAM SEÇMELİ DERS					
YARIYIL TOPLAM					YARIYIL TOPLAM					
7. YARIYIL					8. YARIYIL					
ZORUNLU DERSLER LİSTESİ					ZORUNLU DERSLER LİSTESİ					
TOPLAM ZORUNLU DERS					TOPLAM ZORUNLU DERS					
SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ					SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ					
TOPLAM SEÇMELİ DERS					TOPLAM SEÇMELİ DERS					
YARIYIL TOPLAM					YARIYIL TOPLAM					
GENEL TOPLAM									32	90
ZORUNLU DERS KREDİ MİKTARI									14	45
SEÇMELİ DERS KREDİ MİKTARI									12	29
ZORUNLU DERS KREDİ YÜZDESİ									45	
SEÇMELİ DERS KREDİ YÜZDESİ									31	
									50	
									48	
									50	
									52	
* Ortak zorunlu (AİT, TKD, İNG, BEB) dersler de listede yer almalıdır.										
** Sadece kendi kodunuzla vermiş olduğunuz derslerin şube sayılarını belirtiniz.										

*MA*

Tablo 1  
ÖĞRETİM PROGRAMI TABLOSU  
Hacettepe Üniversitesi  
Eğitim Bilimleri Enstitüsü  
İlköğretim Anabilim Dalı Okul Öncesi Eğitimi Bilim Dalı  
Okul Öncesi Eğitimi Tezli Yüksek Lisans Programı \*

GÜZ						BAHAR					
DERSİN KODU VE ADI	T	P	K	AKTS	ŞUBE SAYISI**	DERSİN KODU VE ADI	T	P	K	AKTS	ŞUBE SAYISI**
<b>1. YARIYIL</b>						<b>2. YARIYIL</b>					
<b>ZORUNLU DERSLER LİSTESİ</b>						<b>ZORUNLU DERSLER LİSTESİ</b>					
ECE 611 Araştırma Yöntem ve Teknikleri	3	0	3	8 7	2	ECE 679 Eğitim İstatistiği	3	0	3	8 7	2
ECE 619 Erken Çocukluk Eğitiminde Kuramlar (seçmeliden zorunluya aktarıldı)	3	0	3	7	2	ECE 620 Erken Çocukluk Eğitiminde Program (seçmeliden zorunluya aktarıldı)	3	0	3	7	2
ECE 624 Çocukluk Tarihi (yeni açıldı)	3	0	3	7	2	ECE 621 Seminer	2	2	3	8	2
<b>TOPLAM ZORUNLU DERS</b>			<del>3</del> 9	<del>8</del> 21		<b>TOPLAM ZORUNLU DERS</b>			<del>6</del> 9	<del>16</del> 22	
<b>SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ</b>						<b>SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ</b>					
ECE 601 Dünya ve Türkiye'de Karşılaştırmalı Erken Çocukluk Eğitimi ECE 601 Karşılaştırmalı Erken Çocukluk Eğitimi	3	0	3	7	2	ECE 612 Erken Çocukluk Döneminde İletişim	3	0	3	7	2
ECE 602 Erken Çocukluk Politikaları ECE 602 Erken Çocukluk Politikaları ve Sürdürülebilirlik	<del>3</del> 2	<del>0</del> 2	<del>3</del>	<del>7</del> 8	<del>2</del>	ECE 613 Bebeklik Döneminde Gelişim ve Eğitim	3	0	3	7	2
ECE 603 Erken Çocukluk Döneminde Değerlendirme	2	2	3	8	2	ECE 614 Erken Çocukluk Dönemi Edebiyatı	3	0	3	7	2
ECE 604 Erken Çocukluk Eğitim Yaklaşımları ve Modelleri	2	2	3	8	2	ECE 615 Çocuk Hakları	3	0	3	7	2
ECE 605 Erken Çocuklukta Özel Eğitim	3	0	3	7	2	ECE 616 Mesleki Gelişim ve Eğitim	3	0	3	7	2
ECE 606 Değerler Eğitimi	3	0	3	7	2	ECE 617 Aile Eğitimi ve Katılımı	2	2	3	8	2
ECE 607 Yaratıcılık Eğitimi	2	2	3	8	2	ECE 619 Erken Çocukluk Eğitiminde Kuramlar (zorunluya aktarıldı)	<del>3</del>	<del>0</del>	<del>3</del>	<del>7</del>	<del>2</del>
ECE 608 Erken Çocukluk Eğitiminde Sürdürülebilirlik (kaldırıldı)	<del>2</del>	<del>2</del>	<del>3</del>	<del>8</del>	<del>2</del>	ECE 620 Erken Çocukluk Eğitiminde Program (zorunluya aktarıldı)	<del>3</del>	<del>0</del>	<del>3</del>	<del>7</del>	<del>2</del>
ECE 609 Erken Çocukluk Bakım ve Eğitim Hizmetlerinde Kalite	3	0	3	7	2	IOB 623 Eğitimde Nitel Araştırmalar	3	0	3	7	2
ECE 610 Özel Gereklini Olan Çocukların Gelişimi ve Eğitimi	3	0	3	7	2	EPO 642 Program Geliştirme ve Değerlendirme I	3	0	3	8	2
ECE 623 Erken Çocukluk Eğitiminde Kütüphane Hizmetleri (Doktora programından kodu ve AKTS kredisi değiştirilerek yüksek lisans programına aktarıldı)	3	0	3	7	2	ECE 622 Erken Çocukluk Eğitiminde Rehberlik Hizmetleri (yeni açıldı)	2	2	3	8	2
ECE 618 Motor Beceri Gelişimi Ve Eğitimi (Doktora programından kodu ve AKTS kredisi değiştirilerek yüksek lisans programına aktarıldı)	3	0	3	7	2	EBB 629 Sosyal Bilimlerde İstatistik ve Veri Analizi	2	2	3	7	2
<b>TOPLAM SEÇMELİ DERS</b>			<del>9</del> 9	<del>22</del> 9		<b>TOPLAM SEÇMELİ DERS</b>			<del>6</del> 6	<del>14</del> 8	
<b>YARIYIL TOPLAM</b>			<del>12</del> 12	<del>30</del> 30		<b>YARIYIL TOPLAM</b>			<del>12</del> 12	<del>30</del> 30	

*mt*

3. YARIYIL						4. YARIYIL					
ZORUNLU DERSLER LİSTESİ						ZORUNLU DERSLER LİSTESİ					
ECE 600.01 Özel Konular (2 Dönem Tez Çalışması)**	4	0	0	30	2	ECE 600.01 Özel Konular (2 Dönem Tez Çalışması)**	4	0	0	30	2
TOPLAM ZORUNLU DERS			0	30		TOPLAM ZORUNLU DERS			0	30	2
SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ						SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ					
TOPLAM SEÇMELİ DERS			0	0		TOPLAM SEÇMELİ DERS			0	0	
YARIYIL TOPLAM			0	30		YARIYIL TOPLAM			0	30	
5. YARIYIL						6. YARIYIL					
ZORUNLU DERSLER LİSTESİ						ZORUNLU DERSLER LİSTESİ					
TOPLAM ZORUNLU DERS						TOPLAM ZORUNLU DERS					
SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ						SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ					
TOPLAM SEÇMELİ DERS						TOPLAM SEÇMELİ DERS					
YARIYIL TOPLAM						YARIYIL TOPLAM					
7. YARIYIL						8. YARIYIL					
ZORUNLU DERSLER LİSTESİ						ZORUNLU DERSLER LİSTESİ					
TOPLAM ZORUNLU DERS						TOPLAM ZORUNLU DERS					
SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ						SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ					
TOPLAM SEÇMELİ DERS						TOPLAM SEÇMELİ DERS					
YARIYIL TOPLAM						YARIYIL TOPLAM					
GENEL TOPLAM									24		
ZORUNLU DERS KREDİ MİKTARI								36	120		
SEÇMELİ DERS KREDİ MİKTARI								9	24		
ZORUNLU DERS KREDİ YÜZDESİ								18	43		
SEÇMELİ DERS KREDİ YÜZDESİ								9	17		
									20		
									72		
									80		
									28		
* Ortak zorunlu (AİT, TKD, İNG, BEB) dersler de listede yer almalıdır.											
** Sadece kendi kodunuzla vermiş olduğunuz derslerin şube sayılarını belirtiniz.											

MA

Tablo 1  
ÖĞRETİM PROGRAMI TABLOSU  
Hacettepe Üniversitesi  
Eğitim Bilimleri Enstitüsü  
İlköğretim Anabilim Dalı Okul Öncesi Eğitimi Bilim Dalı  
Okul Öncesi Eğitimi Doktora Programı \*

GÜZ						BAHAR					
DERSİN KODU VE ADI	T	P	K	AKTS	ŞUBE SAYISI**	DERSİN KODU VE ADI	T	P	K	AKTS	ŞUBE SAYISI*
1. YARIYIL						2. YARIYIL					
ZORUNLU DERSLER LİSTESİ						ZORUNLU DERSLER LİSTESİ					
ECE 719 Veri Analizi	3	0	3	15 10	2						
TOPLAM ZORUNLU DERS			3	15 10				0		0	
SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ						SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ					
ECE 701 Alan Kitabı İnceleme ve Ders Materyali Hazırlama	2	2	3	7 10	2	ECE 721 Erken Çocukluk Döneminde Duygusal ve Davranışsal Problemler (YENİ AÇILDI)	3	0	3	10	2
ECE 703 Erken Çocukluk Döneminde Fiziksel Aktivite (kaldırıldı)	3	0	3	7	2	ECE 702 Erken Çocukluk Döneminde Bilim Eğitimi	3	0	3	10	2
ECE 705 Erken Çocukluk Döneminde Risk Altındaki Çocukların Eğitimi	2	2	3	8 10	2	ECE 704 Çocuk ve Medya Kültürü	3	0	3	10	2
ECE 707 Erken Müdahale Programları	3	0	3	7 10	2	ECE 706 Erken Çocukluk Eğitiminde Kütüphane Hizmetleri (kodu ve AKTS kredisi değiştirilerek yüksek lisans programına aktarıldı)	3	0	3	10	2
ECE 711 Erken Çocukluk Eğitiminde Sınıf Yönetimi	3	0	3	8 10	2	ECE 708 Erken Çocuklukta Sanat Eğitimi	3	0	3	10	2
ECE 709 Erken Çocukluk Döneminde Matematik Eğitimi (yeni açıldı)	3	0	3	10	2	ECE 710 Okul Olgunluğu	3	0	3	10	2
ECE 720 Erken Çocukluk Eğitiminde Okul Dışı Öğrenme Ortamları (yeni açıldı)	2	2	3	10	2	ECE 712 Motor Beceri Gelişimi Ve Eğitimi (kodu ve AKTS kredisi değiştirilerek yüksek lisans programına aktarıldı)	3	0	3	10	2
						ECE 714 Engelli Çocukların Eğitiminde Kitaplar	3	0	3	10	2
						ECE 716 Yaratıcı Dans	3	0	3	10	2
TOPLAM SEÇMELİ DERS			5	15- 20		TOPLAM SEÇMELİ DERS			8	30	
YARIYIL TOPLAM			8	30		YARIYIL TOPLAM			8	30	
3. YARIYIL						4. YARIYIL					
ZORUNLU DERSLER LİSTESİ						ZORUNLU DERSLER LİSTESİ					
						ECE799 Doktora Yeterlilik Sınavına Hazırlık	0	4	2	30	10
TOPLAM ZORUNLU DERS			0	0		TOPLAM ZORUNLU DERS			2	30	
SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ						SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ					
ECE 713 Engelli Çocukların Eğitiminde Drama Yönteminin Kullanımı	3	0	3	15 10	2						
ECE 715 Erken Çocuklukta Oyun	3	0	3	15 10	2						
ECE 717 Çocuk Edebiyatında Farklı Yaklaşımlar	3	0	3	15 10	2						
TOPLAM SEÇMELİ DERS			6	30		TOPLAM SEÇMELİ DERS			0	0	
YARIYIL TOPLAM			6	30		YARIYIL TOPLAM			2	30	

*MA*

5. YARIYIL						6. YARIYIL					
ZORUNLU DERSLER LİSTESİ						ZORUNLU DERSLER LİSTESİ					
ECE 700-01 Özel Konular	5	0	0	30	2	ECE 700-02 Özel Konular	5	0	0	30	2
TOPLAM ZORUNLU DERS						TOPLAM ZORUNLU DERS					
SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ						SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ					
TOPLAM SEÇMELİ DERS			0	0		TOPLAM SEÇMELİ DERS			0	0	
<b>YARIYIL TOPLAM</b>			0	30		<b>YARIYIL TOPLAM</b>			0	30	
7. YARIYIL						8. YARIYIL					
ZORUNLU DERSLER LİSTESİ						ZORUNLU DERSLER LİSTESİ					
ECE 700-03 Özel Konular	5	0	0	30	2	ECE 700-04 Özel Konular	5	0	0	30	2
TOPLAM ZORUNLU DERS						TOPLAM ZORUNLU DERS					
SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ						SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ					
TOPLAM SEÇMELİ DERS			0	0		TOPLAM SEÇMELİ DERS			0	0	
<b>YARIYIL TOPLAM</b>			0	30		<b>YARIYIL TOPLAM</b>			0	30	
<b>GENEL TOPLAM</b>										240	
ZORUNLU DERS KREDİ MİKTARI										15	
										10	
SEÇMELİ DERS KREDİ MİKTARI										225	
										80	
ZORUNLU DERS KREDİ YÜZDESİ										6	
										11	
SEÇMELİ DERS KREDİ YÜZDESİ										94	
										89	
* Ortak zorunlu (AİT, TKD, İNG, BEB) dersler de listede yer almalıdır.											
** Sadece kendi kodunuzla vermiş olduğunuz derslerin şube sayılarını belirtiniz.											

*MA*





**HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ**  
ANKARA

**SENATO KARARLARI**

<u>OTURUM TARİHİ</u>	<u>OTURUM SAYISI</u>	<u>KARAR SAYISI</u>
25.02.2015	10	2015 - 79

*Eğitim Bilimleri Enstitüsü İlköğretim Anabilim Dalı İlköğretim Bilim Dalı “İlköğretim Yüksek Lisans Programı” ve “İlköğretim Doktora Programı”nda, 2015 - 2016 Eğitim - Öğretim Yılı Güz Döneminden itibaren, ekte belirtilen şekilde değişikliklerin yapılması hakkında Enstitü Kurulu’nun 29.01.2015 tarih ve EKK/2015-01-07 sayılı kararı ile Üniversite Eğitim Komisyonu’nun kararı uygun görüldü.*

**EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ - İLKÖĞRETİM ANABİLİM DALI-  
İLKÖĞRETİM BİLİM DALI  
İLKÖĞRETİM YÜKSEK LİSANS PROGRAMINDA YAPILMASI ÖNERİLEN  
DÜZENLEMELER**

- 1) İlköğretim Yüksek Lisans Programı'nda yer alan "İÖB 624 Matematik Eğitiminde İletişim" dersi doktora programına daha uygun olduğu için bu dersin doktora programına aktarılması
- 2) Aşağıdaki tabloda sunulan derslerin 2015-2016 Güz döneminden itibaren programa eklenmesi

**Tablo 4  
HERHANGİ YARIYIL/ YIL SEÇMELİ DERSLER TABLOSU  
Hacettepe Üniversitesi  
Eğitim Bilimleri Enstitüsü  
İlköğretim Anabilim Dalı- İlköğretim Bilim Dalı  
İlköğretim Yüksek Lisans Programı \***

DERSİN KODU VE ADI	T	P	K	AKTS	ŞUBE SAYISI
İÖB 626 OKUL MATEMATİĞİNDE TEMEL BECERİLER	3	0	3	7	1
İÖB 627 TÜRKİYE'DE VE DÜNYADA MATEMATİK ÖĞRETİM PROGRAMLARI	3	0	3	7	1
İÖB 628 MATEMATİKTE TEMEL KAVRAMLAR I	3	0	3	7	1
İÖB 630 SAYI DUYUSU VE SINIF İÇİ UYGULAMALARI	3	0	3	7	1
İÖB 631 CEBİR ÖĞRETİMİ	3	0	3	7	1
İÖB 632 GEOMETRİ ÖĞRETİMİ	3	0	3	7	1
İÖB 633 ÖLÇME ÖĞRETİMİ	3	0	3	7	1
İÖB 634 İSTATİSTİK VE OLASILIK ÖĞRETİMİ	3	0	3	7	1
İÖB 635 MATEMATİK EĞİTİMİNDE YARATICI DRAMA	3	0	3	7	1
İÖB 636 MATEMATİK EĞİTİMİNDE ORİGAMİ	3	0	3	7	1
İÖB 637 MATEMATİK ÖĞRETİMİNDE BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİ	3	0	3	7	1
İÖB 638 MATEMATİK ÖĞRETİMİNDE ZEKA OYUNLARI	3	0	3	7	1

*MA*

**EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ - İLKÖĞRETİM ANABİLİM DALI-**  
**İLKÖĞRETİM BİLİM DALI**  
**İLKÖĞRETİM DOKTORA PROGRAMINDA YAPILMASI ÖNERİLEN**  
**DÜZENLEMELER**

- 1) İlköğretim Yüksek Lisans Programı'ndan aktarılan "İÖB 624 Matematik Eğitiminde İletişim" dersinin isim ve kodunun "İÖB 726 Okul Matematiğinde Söylem" şeklinde değiştirilmesi, AKTS değerinin 7'den 8'e çıkarılması
- 2) İlköğretim Doktora Programında yer alan "İÖB 721 Matematik Eğitiminde Gösterimler" dersinin adının alan yazına daha uygun olan "İÖB 721 Matematik Eğitiminde Temsiller" şeklinde değiştirilmesi
- 3) Aşağıdaki tabloda sunulan derslerin 2015-2016 Güz döneminden itibaren programa eklenmesi

**Tablo 4**  
**HERHANGİ YARIYIL/YIL SEÇMELİ DERSLER TABLOSU**  
**Hacettepe Üniversitesi**  
**Eğitim Bilimleri Enstitüsü**  
**İlköğretim Anabilim Dalı- İlköğretim Bilim Dalı**  
**İlköğretim Doktora Programı \***

DERSİN KODU VE ADI	T	P	K	AKTS	ŞUBE SAYISI
İÖB 722 MATEMATİK EĞİTİMİNDE GÜNCEL EĞİLİMLER I	4	0	4	10	1
İÖB 723 MATEMATİK EĞİTİMİNDE GÜNCEL EĞİLİMLER II	4	0	4	10	1
İÖB 724 MATEMATİK EĞİTİMİNDE ÖĞRETMEN BİLGİSİ	3	0	3	8	1
İÖB 725 MATEMATİK EĞİTİMİNDE MODELLEME YAKLAŞIMLARI	2	2	3	10	1
İÖB 726 OKUL MATEMATİĞİNDE SÖYLEM	3	0	3	8	1
İÖB 727 ETNOMATEMATİK	3	0	3	8	1
İÖB 728 MATEMATİK ÖĞRETİMİNDE BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİ ENTEGRASYONU	2	2	3	10	1
İÖB 730 MATEMATİK EĞİTİMİNDE BİREYSEL ÇALIŞMALAR	2	2	3	12	5

*MF*

19.05.2015 tarih ve 788 sayılı Eğitim Komisyonu Kararı Eki-2

Tablo 1  
ÖĞRETİM PROGRAMI TABLOSU  
Hacettepe Üniversitesi  
Eğitim Bilimleri Enstitüsü  
İlköğretim Anabilim Dalı- İlköğretim Bilim Dalı  
İlköğretim Yüksek Lisans Programı \*

GÜZ						BAHAR					
DERSİN KODU VE ADI	T	P	K	AKTS	ŞUBE SAYISI**	DERSİN KODU VE ADI	T	P	K	AKTS	ŞUBE SAYISI**
<b>1. YARIYIL</b>						<b>2. YARIYIL</b>					
ZORUNLU DERSLER LİSTESİ						ZORUNLU DERSLER LİSTESİ					
İÖB 619 BİLİM FELSEFESİNİN TEMELLERİ	3	0	3	8	1	İÖB 622 SEMİNER	2	2	3	8	1
İÖB 611 PROGRAM GELİŞTİRME VE DEĞERLENDİRME	3	0	3	8	1	İÖB 620 ARAŞTIRMA TEKNİKLERİNE GİRİŞ	3	0	3	8	1
TOPLAM ZORUNLU DERS	6	0	6	16		TOPLAM ZORUNLU DERS	5	2	6	16	
TOPLAM SEÇMELİ DERS			6	14		TOPLAM SEÇMELİ DERS			6	14	
<b>YARIYIL TOPLAM</b>			12	30		<b>YARIYIL TOPLAM</b>			12	30	
<b>3. YARIYIL</b>						<b>4. YARIYIL</b>					
ZORUNLU DERSLER LİSTESİ						ZORUNLU DERSLER LİSTESİ					
İÖB 600-1 ÖZEL KONULAR	4	0	0	30	40	İÖB 600-2 ÖZEL KONULAR	4	0	0	30	40
TOPLAM ZORUNLU DERS	4	0	0	30		TOPLAM ZORUNLU DERS	4	0	0	30	
TOPLAM SEÇMELİ DERS	0	0	0	0		TOPLAM SEÇMELİ DERS	0	0	0	0	
<b>YARIYIL TOPLAM</b>			0	30		<b>YARIYIL TOPLAM</b>			0	30	
<b>GENEL TOPLAM</b>											
ZORUNLU DERS KREDİ MİKTARI						24					
SEÇMELİ DERS KREDİ MİKTARI						120					
ZORUNLU DERS KREDİ YÜZDESİ						12					
SEÇMELİ DERS KREDİ YÜZDESİ						92					
						12					
						28					
						53					
						47					

\* Ortak zorunlu (AİT, TKD, İNG, BEB) dersler de listede yer almalıdır.

\*\* Sadece kendi kodunuzla vermiş olduğunuz derslerin şube sayılarını belirtiniz.

Tablo 2  
GÜZ DÖNEMİ SEÇMELİ DERSLER TABLOSU  
Hacettepe Üniversitesi  
Eğitim Bilimleri Enstitüsü  
İlköğretim Anabilim Dalı- İlköğretim Bilim Dalı  
İlköğretim Yüksek Lisans Programı \*

DERSİN KODU VE ADI	T	P	K	AKTS	ŞUBE SAYISI
İÖB 601 İLKÖĞRETİMDE TÜRKÇE PROGRAMI HAZIRLAMA	2	2	3	7	1
İÖB 603 İLKÖĞRETİMDE SOSYAL BİL. PROGRAMI HAZIRLA.	2	2	3	7	1
İÖB 605 İLKÖĞRETİM MATEMATİK PROGRAM HAZIRLAMA	3	0	3	7	1
İÖB 607 İLKÖĞRETİMDE FEN BİLGİSİ PROGRAMI HAZIRLA	2	2	3	7	1
İÖB 609 İLKÖĞRETİMDE İLKOKU-YAZ. PROGRAMI HAZIRLA. VE UYGULAMA	2	2	3	7	1
İÖB 613 MATEMATİĞİN TARİHİ GELİŞİMİ VE FELSEFESİ	3	0	3	7	1
İÖB 615 EĞİTİM İSTATİSTİĞİ	3	0	3	7	1
İÖB 617 İLKÖĞRETİMDE KALİTE YÖNETİMİ	3	0	3	7	1
İÖB 623 EĞİTİMDE NİTEL ARAŞTIRMALAR	3	0	3	7	1

Tablo 3  
BAHAR DÖNEMİ SEÇMELİ DERSLER TABLOSU  
Hacettepe Üniversitesi  
Eğitim Bilimleri Enstitüsü  
İlköğretim Anabilim Dalı- İlköğretim Bilim Dalı  
İlköğretim Yüksek Lisans Programı \*

DERSİN KODU VE ADI	T	P	K	AKTS	ŞUBE SAYISI
İÖB 602 İLKÖĞRETİMDE TÜRKÇE PROGRAMINI	2	2	3	7	1
İÖB 604 İLKÖĞRETİMDE	3	0	3	7	1
İÖB 606 İLKÖĞRETİM MATEMATİK PROGRAMI	3	0	3	7	1
İÖB 608 İLKÖĞRETİMDE FEN BİLGİSİ	3	0	3	7	1
İÖB 610 İLKOKUMA-YAZMA PROGRAMINI DEĞERLENDİRME	2	2	3	7	1
İÖB 612 BİLGİSAYAR DESTEKLİ EĞİTİM	2	2	3	7	1
İÖB 614 ÖLÇEK GELİŞTİRME VE	3	0	3	7	1
İÖB 616 İLKÖĞRETİMDE SINIF YÖNETİMİ	3	0	3	7	1
İÖB 618 İLKÖĞRET. ÖLÇME&DEĞERLENDİRME	2	2	3	7	1
İÖB 624 MATEMATİK EĞİTİMİNDE İLETİŞİM	3	0	3	7	1

*MA*

Tablo 4  
HERHANGİ YARIYIL/ YIL SEÇMELİ DERSLER TABLOSU  
Hacettepe Üniversitesi  
Eğitim Bilimleri Enstitüsü  
İlköğretim Anabilim Dalı- İlköğretim Bilim Dalı  
İlköğretim Yüksek Lisans Programı \*

DERSİN KODU VE ADI	T	P	K	AKTS	ŞUBE SAYISI
İÖB 626 OKUL MATEMATİĞİNDE TEMEL BECERİLER	3	0	3	7	1
İÖB 627 TÜRKİYE'DE VE DÜNYADA MATEMATİK ÖĞRETİM PR	3	0	3	7	1
İÖB 628 MATEMATİKTE TEMEL KAVRAMLAR I	3	0	3	7	1
İÖB 630 SAYI DUYUSU VE SINIF İÇİ UYGULAMALARI	3	0	3	7	1
İÖB 631 CEBİR ÖĞRETİMİ	3	0	3	7	1
İÖB 632 GEOMETRİ ÖĞRETİMİ	3	0	3	7	1
İÖB 633 ÖLÇME ÖĞRETİMİ	3	0	3	7	1
İÖB 634 İSTATİSTİK VE OLASILIK ÖĞRETİMİ	3	0	3	7	1
İÖB 635 MATEMATİK EĞİTİMİNDE YARATICI DRAMA	3	0	3	7	1
İÖB 636 MATEMATİK EĞİTİMİNDE ORIGAMI	3	0	3	7	1
İÖB 637 MATEMATİK ÖĞRETİMİNDE BİLGİ VE İLETİŞİM TEKN	3	0	3	7	1
İÖB 638 MATEMATİK ÖĞRETİMİNDE ZEKA OYUNLARI	3	0	3	7	1

\* Sadece Biriminiz tarafından kendi kodunuzla açılan dersleri yazınız.

Tablo 1  
ÖĞRETİM PROGRAMI TABLOSU  
Hacettepe Üniversitesi  
Eğitim Bilimleri Enstitüsü  
İlköğretim Anabilim Dalı- İlköğretim Bilim Dalı  
İlköğretim Doktora Programı \*

GÜZ						BAHAR					
DERSİN KODU VE ADI	T	P	K	AKTS	ŞUBE SAYISI**	DERSİN KODU VE ADI	T	P	K	AKTS	ŞUBE SAYISI**
<b>1. YARIYIL</b>						<b>2. YARIYIL</b>					
ZORUNLU DERSLER LİSTESİ						ZORUNLU DERSLER LİSTESİ					
İÖB 704 DERS KİTABI VE ÖĞRETİM ARACI HAZIRLAMA	2	2	3	14	1	İÖB 713 BİLİM FELSEFESİ	3	0	3	14	1
TOPLAM ZORUNLU DERS			3	14	1	TOPLAM ZORUNLU DERS			3	14	1
TOPLAM SEÇMELİ DERS			6	16		TOPLAM SEÇMELİ DERS			6	16	
<b>YARIYIL TOPLAM</b>			9	30		<b>YARIYIL TOPLAM</b>			9	30	
<b>3. YARIYIL</b>						<b>4. YARIYIL</b>					
ZORUNLU DERSLER LİSTESİ						ZORUNLU DERSLER LİSTESİ					
İÖB 710 ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ	2	2	3	14	1	İÖB 799 DOKTORA YETERLİK SINAVINA HAZIRLIK	0	4	2	30	30
TOPLAM ZORUNLU DERS			3	14	1	TOPLAM ZORUNLU DERS			2	30	
TOPLAM SEÇMELİ DERS			6	16		TOPLAM SEÇMELİ DERS			0	0	
<b>YARIYIL TOPLAM</b>			9	30		<b>YARIYIL TOPLAM</b>			2	30	
<b>5. YARIYIL</b>						<b>6. YARIYIL</b>					
ZORUNLU DERSLER LİSTESİ						ZORUNLU DERSLER LİSTESİ					
İÖB 700 ÖZEL KONULAR-1	5	0	0	30	30	İÖB 700 ÖZEL KONULAR-2	5	0	0	30	30
TOPLAM ZORUNLU DERS			0	30		TOPLAM ZORUNLU DERS			0	30	
TOPLAM SEÇMELİ DERS			0	0		TOPLAM SEÇMELİ DERS			0	0	
<b>YARIYIL TOPLAM</b>			0	30		<b>YARIYIL TOPLAM</b>			0	30	
<b>7. YARIYIL</b>						<b>8. YARIYIL</b>					
ZORUNLU DERSLER LİSTESİ						ZORUNLU DERSLER LİSTESİ					
İÖB 700 ÖZEL KONULAR-3	5	0	0	30	30	İÖB 700 ÖZEL KONULAR-4	5	0	0	30	30
TOPLAM ZORUNLU DERS			0	30		TOPLAM ZORUNLU DERS			0	30	
TOPLAM SEÇMELİ DERS			0	0		TOPLAM SEÇMELİ DERS			0	0	
<b>YARIYIL TOPLAM</b>			0	30		<b>YARIYIL TOPLAM</b>			0	30	
<b>GENEL TOPLAM</b>											
ZORUNLU DERS KREDİ MİKTARI						29 240					
SEÇMELİ DERS KREDİ MİKTARI						11 72					
ZORUNLU DERS KREDİ YÜZDESİ						18 48					
SEÇMELİ DERS KREDİ YÜZDESİ						60					
						40					

\* Ortak zorunlu (AİT, TKD, İNG, BEB) dersler de listede yer almaktadır.

\*\* Sadece kendi kodunuzla vermiş olduğunuz derslerin şube sayılarını belirtiniz.

Tablo 2  
GÜZ DÖNEMİ SEÇMELİ DERSLER TABLOSU  
Hacettepe Üniversitesi  
Eğitim Bilimleri Enstitüsü  
İlköğretim Anabilim Dalı- İlköğretim Bilim Dalı  
İlköğretim Doktora Programı \*

DERSİN KODU VE ADI	T	P	K	AKTS	ŞUBE SAYISI
İÖB 701 İLKÖĞRETİMDE TÜRKÇE PROGRAMI GELİŞTİRME	2	2	3	8	1
İÖB 703 İLKÖĞRETİMDE HAYAT VE SOSYAL BİLG.	2	2	3	8	1
İÖB 705 İLKÖĞRETİMDE MATEMATİK PROGRAMI	3	0	3	8	1
İÖB 707 İLKÖĞRETİMDE FEN BİLGİSİ PROGRAMI	2	2	3	8	1
İÖB 709 İLKÖĞRETİMDE İLKOKUMA-YAZMA PROGRAMI	2	2	3	8	1
İÖB 711 İLKÖĞRETİMDE KALİTE YÖNETİMİ	3	0	3	8	1
İÖB 721 Matematik Eğitiminde Gösterimler					

Tablo 3  
BAHAR DÖNEMİ SEÇMELİ DERSLER TABLOSU  
Hacettepe Üniversitesi  
Eğitim Bilimleri Enstitüsü  
İlköğretim Anabilim Dalı- İlköğretim Bilim Dalı  
İlköğretim Doktora Programı \*

DERSİN KODU VE ADI	T	P	K	AKTS	ŞUBE SAYISI
İÖB 702 İLKÖĞRET.BİR DERS İÇİN	3	0	3	8	1
İÖB 706 İLKÖĞRETİMDE KARŞILAŞILAN SORUNLAR	3	0	3	8	1
İÖB 708 İLKÖĞRETİM ARAŞTIRMALARI	2	2	3	8	1
İÖB 712 İLKÖĞRETİMDE ALAN ÇALIŞMASI	2	2	3	8	1
İÖB 720 MATEMATİK EĞİTİMİNDE ÖZ-DÜZENLEYİCİ	3	0	3	8	1

*MA*

Tablo 4  
HERHANGİ YARIYIL/YIL SEÇMELİ DERSLER TABLOSU  
Hacettepe Üniversitesi  
Eğitim Bilimleri Enstitüsü  
İlköğretim Anabilim Dalı- İlköğretim Bilim Dalı  
İlköğretim Doktora Programı \*

DERSİN KODU VE ADI	T	P	K	AKTS	ŞUBE SAYISI
İÖB 722 MATEMATİK EĞİTİMİNDE GÜNCEL EĞİMLER I	4	0	4	10	1
İÖB 723 MATEMATİK EĞİTİMİNDE GÜNCEL EĞİMLER II	4	0	4	10	1
İÖB 724 MATEMATİK EĞİTİMİNDE ÖĞRETMEN BİLGİSİ	3	0	3	8	1
İÖB 725 MATEMATİK EĞİTİMİNDE MODELLEME	2	2	3	10	1
İÖB 726 OKUL MATEMATİĞİNDE SÖYLEM	3	0	3	8	1
İÖB 727 ETNOMATEMATİK	3	0	3	8	1
İÖB 728 MATEMATİK ÖĞRETİMİNDE BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİ ENTEGRASYONU	2	2	3	10	1
İÖB 730 MATEMATİK EĞİTİMİNDE BİREYSEL ÇALIŞMALAR	2	2	3	12	5





**HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ**  
ANKARA

**SENATO KARARLARI**

<u>OTURUM TARİHİ</u>	<u>OTURUM SAYISI</u>	<u>KARAR SAYISI</u>
25.02.2015	10	2015 - 80

*Fen Bilimleri Enstitüsü Matematik Anabilim Dalı Doktora Programında yer alan “**MTK 762 Cebirsel Topoloji II**” ( 3 0 3 / 12 AKTS ) seçmeli dersinin ders bilgi paketinde yer alan ön koşulun, 2014 - 2015 Eğitim - Öğretim Yılı Bahar Döneminden itibaren kaldırılması hakkında Enstitü Kurulu'nun 26.01.2015 tarih ve 6 sayılı kararı ile Üniversite Eğitim Komisyonu'nun kararı uygun görüldü.*

*M. Akte*





**HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ**  
ANKARA

**SENATO KARARLARI**

OTURUM TARİHİ

OTURUM SAYISI

KARAR SAYISI

25.02.2015

10

2015 - 81

***“Hacettepe Üniversitesi Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp Uygulama ve Araştırma Merkezi”nin kurulmasına karar verildi.***

*Mete*



**HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ**  
ANKARA

**SENATO KARARLARI**

OTURUM TARİHİ

OTURUM SAYISI

KARAR SAYISI

25.02.2015

10

2015 - 82

*Sosyal Bilimler Enstitüsü Lisansüstü Programlarında Tez Danışmanlarının belirlenmesinde, Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı tarafından belirlenen Lisansüstü Eğitim Öğretim Programlarının Açılması ve Yürütülmesine İlişkin İlkeler kapsamında yer alan "Danışman Atanması" ile ilgili ilkelerin uygulanmasına ve bu ilkeler çerçevesinde Anabilim Dalı Başkanlıklarının Akademik Kurul Kararları ve Enstitü Yönetim Kurulu onayı ile tez danışmanlığı atama ilkeleri konusunda kendi iç düzenlemelerini yapabilmelerinin, 2014 - 2015 Eğitim - Öğretim Yılı Bahar Döneminden itibaren geçerli olması hakkında Enstitü Kurulu'nun 17.02.2015 tarih ve 2015:1-09 sayılı kararı uygun görüldü.*

*M. K.*



**HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ**  
ANKARA

**SENATO KARARLARI**

<u>OTURUM TARİHİ</u>	<u>OTURUM SAYISI</u>	<u>KARAR SAYISI</u>
25.02.2015	10	2015 - 83

*Bologna Süreci Kalite çalışmaları kapsamında pilot olarak belirlenen akademik birimlerde öğrenim gören öğrencilere, 2014 - 2015 Eğitim - Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda anket eğitimi verilmesi ve uygulaması yapılması hakkında görüşüldü.*

*Bologna Süreci Kalite çalışmaları kapsamında pilot olarak belirlenen akademik birimlerde öğrenim gören öğrencilere, 2014 - 2015 Eğitim - Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda anket eğitimi verilmesi ve uygulaması yapılmasına, **etik kurul onayı alındıktan sonra uygulanmak şartıyla** uygun görüldü.*

*M. M. M.*



**HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ**  
ANKARA

**SENATO KARARLARI**

<u>OTURUM TARİHİ</u>	<u>OTURUM SAYISI</u>	<u>KARAR SAYISI</u>
25.02.2015	10	2015 - 84

*Sağlık Bilimleri Enstitüsü Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı bünyesinde, Erasmus Plus, Erasmus Mundus, Joint Master Degree Programına "Cardiorespiratory Health, Rehabilitation and Prevention (CHARPI) başlığı ile 3 ülke arasında ortak bir Tezli Yüksek Lisans Programı oluşturulması hakkında Enstitünün 25.02.2015 tarihli yazısı uygun görüldü.*

*Mate*



**HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ**  
ANKARA

**SENATO KARARLARI**

<u>OTURUM TARİHİ</u>	<u>OTURUM SAYISI</u>	<u>KARAR SAYISI</u>
25.02.2015	10	2015 - 85

*Nörolojik Bilimler ve Psikiyatri Enstitüsü Klinik Nörolojik Bilimler ve Psikiyatri Anabilim Dalı bünyesinde, Erasmus Koordinatörlüğünce yürütülmekte olan, "Joint Master Degrees" projesi kapsamında uluslararası ortak Nöroimmünoloji Tezli Yüksek Lisans (Master in Neuroimmunology) Programı oluşturulması hakkında Enstitü Kurulu'nun 23.02.2015 tarih ve NBE - 15 /01 sayılı kararı uygun görüldü.*

*Metu*



**HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ**  
ANKARA

**SENATO KARARLARI**

<u>OTURUM TARİHİ</u>	<u>OTURUM SAYISI</u>	<u>KARAR SAYISI</u>
25.02.2015	10	2015 - 86

*Güzel Sanatlar Enstitüsü İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı Anabilim Dalı bünyesinde, Technological Educational Institute of Athens/Yunanistan ve Escola Superior de Artes e Design Porto/ Portekiz'in ortaklıkları ile Universal Design for an Inclusive Life (UniD) Bütünleşik Yüksek Lisans Programı oluşturulması hakkında Enstitünün 23.02.2015 tarih ve 348 sayılı yazısı uygun görüldü.*

*Mete*



**HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ**  
ANKARA

**SENATO KARARLARI**

<u>OTURUM TARİHİ</u>	<u>OTURUM SAYISI</u>	<u>KARAR SAYISI</u>
25.02.2015	10	2015 - 87

Üniversitemiz 2014 - 2015 Eğitim - Öğretim Yılı Mezuniyet Töreni Takvimi hakkında görüşülerek, **iki hafta sonra yeniden değerlendirilmesine** karar verildi.

*M. Akat*



**HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ**  
ANKARA

**SENATO KARARLARI**

<u>OTURUM TARİHİ</u>	<u>OTURUM SAYISI</u>	<u>KARAR SAYISI</u>
25.02.2015	10	2015 - 88

**“Hacettepe Üniversitesi’nde Birimlere İsim Vermede Uyulacak Esaslara İlişkin Yönerge”** uyarınca;

Sağlık Bilimleri Fakültesi Odyoloji Bölümüne Hemşirelik Fakültesi tarafından tahsis edilen A1 ve A2 amfilerine, çalışırken vefat eden merhum Öğretim Üyesi **Prof. Dr. Soner Özkan**’ın adının **“A1”** amfisine ve Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları mesleğinin kurucusu olan emekli Öğretim Üyesi **Prof. Dr. Erol Belgin**’in adının **“A2”** amfisine verilmesi hakkında Fakültenin 17.02.2015 tarih ve 365 sayılı yazısı okunarak, oy birliği ile kabul edildi.

*M. M. M.*





# HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ

ANKARA

## SENATO KARARLARI

<u>OTURUM TARİHİ</u>	<u>OTURUM SAYISI</u>	<u>KARAR SAYISI</u>
25.02.2015	10	2015 - 89

Emekli Öğretim Üyesi **Prof. Dr. Nazmi Bilir**'in, 2547 Sayılı Yükseköğretim Kanunu'nun 31. maddesi uyarınca, 2014 - 2015 Eğitim - Öğretim Yılı Bahar Döneminde, **haftada toplam 5 saat ders vermek üzere, ders saati başına ücretle**, Üniversitemiz **Halk Sağlığı Enstitüsü**'nde görevlendirilmesi hakkında Enstitü Yönetim Kurulu'nun 11.02.2015 tarih ve HSE/2015-05 sayılı kararı uygun görüldü.

*Mate*



# HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ

ANKARA

## SENATO KARARLARI

<u>OTURUM TARİHİ</u>	<u>OTURUM SAYISI</u>	<u>KARAR SAYISI</u>
25.02.2015	10	2015 - 90

Emekli Öğretim Üyesi **Yrd. Doç. Menekşe Akar**'ın, 2547 Sayılı Yükseköğretim Kanunu'nun 31. maddesi uyarınca, 2014 - 2015 Eğitim - Öğretim Yılı Bahar Döneminde, **haftada toplam 15 saat ders vermek üzere, ders saati başına ücretle**, Üniversitemiz **Ankara Devlet Konservatuvarı Piyano Anasanat Dalı**'nda görevlendirilmesi hakkında Konservatuvar Yönetim Kurulu'nun 20.02.2015 tarih ve 2015/26 sayılı kararı uygun görüldü.

*Mate*