

Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Temel Bilimler Derslerine İlişkin Esas ve Usuller

BİRİNCİ BÖLÜM
Amaç, Kapsam, Dayanak ve Tanımlar

Amaç

MADDE 1 – (1) Bu esas ve usullerin amacı, Ondokuz Mayıs Üniversitesi'nin bölüm veya programlarında yer alan Temel Bilimler Derslerine ilişkin usul ve esasları düzenlemektir.

Kapsam

MADDE 2 - (1) Bu esas ve usuller, Ondokuz Mayıs Üniversitesi bünyesinde yer alan lisans programlarına ait kayıtlı öğrencilerin katılacağı Güz, Bahar ve Yaz Dönemlerinde açılacak eğitim-öğretim programlarındaki Temel Bilimler Derslerine ilişkin esas ve usulleri kapsar.

Dayanak

MADDE 3 - (1) Bu esas ve usuller, 17 Haziran 1997 tarih ve 97.19.1429 sayılı Yükseköğretim Kurulu Yürütme Kurulu kararına, Akademik Teşkilat Yönetmeliğinin 13, 14, 15. Maddeleri ve Ondokuz Mayıs Üniversitesi'nin ilgili yönetmeliklerine dayanılarak hazırlanmıştır.

Tanımlar

MADDE 4 - (1) Bu esas ve usullerin uygulanmasında;

a) Temel Bilimler Dersi-I: Mühendislik Fakültesinin Elektrik ve Elektronik Mühendisliği, Makina Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği ile Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültesi bölümlerinde yer alan içerikleri ulusal ve uluslararası öğretime uyumlu ve denkliğe sahip Matematik, Fizik, Fizik Laboratuvar, Genel Kimya ve Genel Kimya Laboratuvar isimli dersleri (EK 1),

b) Temel Bilimler Dersi-II: Mühendislik Fakültesinin Gıda Mühendisliği, Harita Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Kimya Mühendisliği ve Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Eğitim Fakültesi ve Fen-Edebiyat Fakültesinin Temel Bilimler Bölümleri veya programlarında yer alan içerikleri ulusal ve uluslararası öğretime uyumlu ve denkliğe sahip Matematik, Fizik, Genel Kimya ve Biyoloji isimli dersleri (EK 1),

c) Temel Bilimler Dersi III: İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesinin İktisat ile Uluslararası Ticaret ve Lojistik Bölümleri; Ziraat Fakültesinin tüm bölümlerinde yer alan içerikleri ulusal ve uluslararası öğretime uyumlu ve denkliğe sahip Matematik, Fizik, Genel Kimya, Botanik, Zooloji ve Biyoloji isimli dersleri (EK 1),

d) Temel Bilimler Dersleri Koordinatörü: Fen Edebiyat Fakültesi Dekan veya Dekan Yardımcısını,

e) Ders Koordinatörleri: Fen Edebiyat Fakültesi Matematik, Fizik, Kimya ve Biyoloji Bölüm Başkanlarını,

f) TBDMAT Koordinatörü (Temel Bilimler Dersleri Matematik Koordinatörü): Fen Edebiyat Fakültesi Matematik Bölüm Başkanını,

g) TBDFİZ Koordinatörü (Temel Bilimler Dersleri Fizik Koordinatörü): Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölüm Başkanını,

ğ) TBDKİM Koordinatörü (Temel Bilimler Dersleri Kimya Koordinatörü): Fen Edebiyat Fakültesi Kimya Bölüm Başkanını,

h) TBDBİO Koordinatörü (Temel Bilimler Dersleri Biyoloji Koordinatörü): Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölüm Başkanını,

- ı) Ders Kurulu:** Bir Temel Bilimler Dersinin Ders Koordinatörü ve o dersi yürütmek için görevlendirilen öğretim üyelerinden oluşan kurulu,
- ı) Genel Koordinasyon Kurulu:** Temel Bilimler Dersleri Koordinatörü sorumluluğunda, Ders Koordinatörleri ve ilgili derslerin verildiği birimlerin dekan yardımcılarında oluşan kurulu ifade eder.

İKİNCİ BÖLÜM

Genel Hükümler, Kontenjanlar, Ders Görevlendirmesi, Soruların Hazırlanması, Sınavlar

Genel Hükümler

MADDE 5 – (1) Temel Bilimler Derslerinin kodları, kredileri, ders saatleri ve içeriklerindeki değişiklikler, Genel Koordinasyon Kurulunun teklifi ile ilgili fakülte veya yüksekokul kurulu kararı ve Senatonun onayı ile gerçekleşir.

(2) Matematik isimli derslerin işleyişinden TBDMAT Koordinatörü, Fizik isimli derslerin işleyişinden TBDFİZ Koordinatörü, Genel Kimya isimli derslerin işleyişinden TBDKİM Koordinatörü, Botanik, Zooloji ve Biyoloji isimli derslerin işleyişinden TBDBİO Koordinatörü sorumludur.

(3) Temel Bilimler Derslerinin haftalık ders programlarında değişiklik yapma yetkisi Genel Koordinasyon Kuruluna aittir.

(4) Temel Bilimler Dersleri için derslikler, ilgili derslerin sunulduğu birimlerin dekanlıklarınca belirlenir ve Ders Koordinatörlerine bildirilir.

(5) Ders Kurulu, ders işleyişini düzenlemek üzere, Ders Koordinatörü başkanlığında Ders Koordinatörünün belirlediği zamanlarda toplanır.

(6) Ders Koordinatörlükleri ile derslerin verildiği birimlerin dekanlıkları arasındaki yazışmalar Temel Bilimler Dersleri Koordinatörlüğü üzerinden yapılır.

Kontenjanlar

MADDE 6–(1) Bir Temel Bilimler Dersinin kaç gruba ayrılacağı, ilk defa kayıtlanacak öğrenci sayıları ve başarısız öğrenci sayıları dikkate alınarak Ders Koordinatörü tarafından belirlenir.

(2) Bir grupta en fazla 100 (yüz) öğrenci kayıtlanması hedeflenir. Ancak kayıtlanacak öğrenci sayısının fazla olması durumunda Ders Koordinatörü grup kontenjanını arttırmaya yetkilidir.

(3) Temel Bilimler Dersleri Koordinatörlüğü, derslere kayıt yaptıran birinci sınıf öğrencilerinin gruplara dağılım işlemini yaptırmaya yetkilidir.

(4) Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı, Temel Bilimler Dersleri Koordinatörlüğünün öğrenci sayıları ile ilgili talep ettiği bilgi ve istatistikleri Koordinatörlüğe iletmekle yükümlüdür.

Ders Görevlendirmeleri

MADDE 7–(1) Bir Temel Bilimler Dersi için öğretim üyesi görevlendirmesi, Ders Koordinatörünün teklifi ve ilgili birimin yönetim kurulu onayı ile yapılır.

Soruların Hazırlanması

MADDE 8 - (1) Sınav sorularının nasıl hazırlanacağı ve sınavın nasıl yapılacağı Ders Kurulunun yetkisindedir.

Sınavlar

MADDE 9 – (1) Sınavlar; Akademik takvimde sınavlar için ayrılan tarihler arasında, Genel Koordinasyon Kurulunun belirlediği tarih ve saatte eşzamanlı ortak yapılır. Sınav tarihleri ve sınavların yapılması esnasında gerekli olan sınav görevlileri Temel Bilimler Dersinin sunulduğu birimlerin dekanlıklarınca belirlenir.

MADDE 10 - (1) Bu esas ve usullerde yer almayan konularda Ondokuz Mayıs Üniversitesi Eğitim-Öğretim Yönetmeliklerinin ilgili hükümleri uygulanır.

Çeşitli ve Son Hükümler

Yürütme

MADDE 13 - (1) Bu esas ve usullerin hükümlerini Ondokuz Mayıs Üniversitesi Rektörü yürütür.

Yürürlük

MADDE 14 - (1) Bu esas ve usuller, Üniversite Senatosu tarafından kabul edildiği tarihten itibaren yürürlüğe girer.

Yönergenin kabul edildiği Senato Kararının	
Tarihi	Sayısı
18.12.2014	2014/337
Değişiklik Yapılan Yönergenin Yürürlüğe Girdiği Üniversite Senatosunun	
Tarihi	Sayısı
17.12.2015	2015/462
16.03.2017	2017/66

EK I

Temel Bilimler Dersi I

Ders Bilgileri			Ders Adı	Fakülte	Bölüm/Program
Kodu	Ulusal Kredi	AKTS			
TBMAT101	404	5	Matematik I	Mühendislik	Makine Müh., İnşaat Müh., Bilgisayar Müh., Elektrik-

					Elektronik Müh., Endüstri Müh.
TBMAT101	404	5	Matematik I	HUBF	Tüm Bölümler
TBMAT102	404	5	Matematik II	Mühendislik	Makine Müh., İnşaat Müh., Bilgisayar Müh., Elektrik-Elektronik Müh., Endüstri Müh.
TBMAT102	404	5	Matematik II	HUBF	Tüm Bölümler
TBFİZ101	303	6	Fizik I	Mühendislik	Makine Müh., İnşaat Müh., Bilgisayar Müh., Elektrik-Elektronik Müh., Endüstri Müh.
TBFİZ101	303	6	Fizik I	HUBF	Tüm Bölümler
TBFİZ109	021	2	Fizik I Lab.	HUBF	Tüm Bölümler
TBFİZ102	303	6	Fizik II	Mühendislik	Makine Müh., İnşaat Müh., Bilgisayar Müh., Elektrik-Elektronik Müh., Endüstri Müh.
TBFİZ102	303	6	Fizik II	HUBF	Tüm Bölümler
TBFİZ110	021	2	Fizik II Lab.	HUBF	Tüm Bölümler
TBKİM101	303	4	Genel Kimya	Mühendislik	Makine Müh., İnşaat Müh., Elektrik-Elektronik Müh., Endüstri Müh.
TBKİM101	303	4	Genel Kimya	HUBF	Tüm Bölümler
TBKİM109	021	2	Genel Kimya Lab.	HUBF	Tüm Bölümler

Temel Bilimler Dersi II

Ders Bilgileri			Ders Adı	Fakülte	Bölüm/Program
Kodu	Ulusal Kredi	AKTS			
TBMAT103	404	5	Matematik I	Mühendislik	Gıda Müh., Çevre Müh., Harita Müh., Kimya Müh., Malzeme Bil. ve Müh.
TBMAT103	404	5	Matematik I	Eğitim	O. Ö. Kimya, O. Ö. Fizik, BÖTE
TBMAT103	404	5	Matematik I	Fen-Ed.	Kimya/Fizik/Moleküler Biyoloji ve Genetik
TBMAT104	404	5	Matematik II	Mühendislik	Gıda Müh., Çevre Müh., Harita Müh., Kimya Müh., Malzeme Bil. ve Müh.
TBMAT104	404	5	Matematik II	Eğitim	O. Ö. Kimya, O.Ö.Fizik, BÖTE
TBMAT104	404	5	Matematik II	Fen-Ed.	Kimya/Fizik/ Moleküler Biyoloji ve Genetik
TBFİZ103	303	6	Fizik I	Mühendislik	Gıda Müh., Çevre Müh., Harita Müh., Kimya Müh., Malzeme Bil. ve Müh.
TBFİZ104	303	6	Fizik II	Mühendislik	Gıda Müh., Çevre Müh., Harita Müh., Kimya Müh., Malzeme Bil. ve Müh.
TBFİZ105	303	4	Fizik I	Eğitim	O.Ö. Kimya, O.Ö. Matematik, BÖTE
TBFİZ105	303	4	Fizik I	Fen-Ed.	Kimya, Matematik/ Moleküler Biyoloji ve Genetik
TBFİZ106	303	4	Fizik II	Eğitim	O.Ö. Kimya, O.Ö. Matematik, BÖTE
TBFİZ106	303	4	Fizik II	Fen-Ed.	Kimya, Matematik, Moleküler Biyoloji ve Genetik
TBKİM103	303	4	Genel Kimya	Mühendislik	Gıda Müh., Çevre Müh., Harita Müh.
TBKİM103	303	4	Genel Kimya I	Eğitim/Fen Ed.	O.Ö. Fizik, O. Ö. Biyoloji/ Biyoloji, Fizik/ Moleküler Biyoloji ve Genetik
TBKİM104	303	4	Genel Kimya II	Eğitim/Fen-Ed.	O.Ö. Fizik, O. Ö. Biyoloji, Biyoloji, Fizik, Moleküler Biyoloji ve Genetik
TBBİO111	303	4	Biyoloji	Mühendislik	Gıda Müh.

Temel Bilimler Dersi III

Ders Bilgileri			Ders Adı	Fakülte	Bölüm/Program
Kodu	Ulusal Kredi	AKTS			
TBMAT107	303	4	Matematik I	Ziraat	Tüm Bölümler
TBMAT107	303	4	Matematik I	İİBF	İktisat
TBMAT107	303	4	Matematik I	İİBF	UTL
TBMAT108	303	4	Matematik II	Ziraat	TOP, TEB, TMB, TYSB
TBMAT108	303	4	Matematik II	İİBF	İktisat
TBMAT108	303	4	Matematik II	İİBF	UTL
TBFİZ107	303	4	Fizik I	Ziraat	Tüm Bölümler
TBFİZ108	303	4	Fizik II	Ziraat	TMB/TYSB
TBKİM107	202	4	Genel Kimya	Ziraat	Tüm Bölümler
TBBİO107	223	4	Botanik I	Ziraat	BBB-BKB-TEB-ZTB-TOP-TBT-TBB
TBBİO109	303	4	Zooloji I	Ziraat	BBB-BKB-TBB-TBT-TEB-ZTB
TBBİO108	202	4	Botanik II	Ziraat	BBB-BKB-TBB
TBBİO110	202	4	Zooloji II	Ziraat	ZTB
TBBİO112	303	4	Biyoloji	Ziraat	TMB, TYSB