



T.C.
MERSİN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Fen Fakültesi Dekanlığı
Matematik Bölüm Başkanlığı



Tarih: 01/11/2023 14:03
Sayı: E-69310938-050.06-2518869
MATEMATİK BÖLÜM BAŞKANLIĞI



2518869

Sayı : E-69310938-050.06-2518869
Konu : Program ve Müfredat Geliştirme
Komisyonları Toplantı Tutanağı ve
Önerileri

01.11.2023

FEN FAKÜLTESİ DEKANLIĞINA

İlgi : 13.09.2023 tarihli ve E-81869897-050.06-2462974 sayılı yazı.

İlgi yazıya istinaden, Program ve Müfredat Geliştirme Komisyon Toplantısı 30.10.2023 tarihinde saat 11:00'da yapılmış olup, toplantı tutanağı ve öneri raporumuz ekte sunulmaktadır.

Gereğini bilgilerinize arz ederim.

Prof. Dr. Hamza MENKEN
Bölüm Başkanı

Ek:

- 1- Toplantı Tutanağı
- 2- Öneriler

Bu belge güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: 7826929F-CCE2-4ABF-BC04-A8DE53C142D4

Belge Doğrulama Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/mersinuni-ebys>

Adres: DMYO/TECE

Telefon No: 03244825278 Faks No: 03244825524

e-Posta: İnternet Adresi: www.mersin.edu.tr

KEP Adresi:

Ayrıntılı bilgi için: Elif KEÇELİ (MATEMATİK
BÖLÜM BAŞKANLIĞI)

Hizmetli

Telefon No: 03244825278



Birim Adı	Fen Fakültesi
Bölüm Adı	Matematik
Program Adı	Matematik
Toplantı Tarihi / Saati ve Yeri	30 / 10 / 2023 - 11 :00
Toplantı Yeri	Fakülte Seminer Salonu

KATILIMCILAR:

İç Paydaşlar	Ad-Soyad / Ünvan	Katılım Durumu**
Bölüm Başkanı	Prof.Dr.Hamza MENKEN	
Bölüm Başkanı Yard. (varsa)	Doç.Dr.Zeynep ŞANLI	
Bölüm Başkan Yrd.	Doç.Dr.Fatma Ayça ÇETİNKAYA	
Bölüm Öğretim Elemanı (1)	Doç.Dr. Semsî EKEN MERİÇ	
Bölüm Öğretim Elemanı* (2)	Doç.Dr. Serhat GÖKTAŞ	
Bölüm Öğretim Elemanı* (3)	Arş.Gör. Alper ERDEM	
Bölüm Öğretim Elemanı* (4)	Prof.Dr. Tuncay TUNÇ	
Bölüm Öğretim Elemanı* (5)		
Bölüm Öğretim Elemanı* (6)		
Bölüm Öğretim Elemanı* (7)		
Bölüm Öğretim Elemanı* (8)		
Bölüm Öğretim Elemanı* (9)		

*MEÜ Kalite Güvencesi Yönergesi Ek Madde 2/1 gereği komisyonunda bölümden en az bir öğretim elemanının yer alması yeterli olmakla birlikte Bölüm Başkanı, bölümdeki öğretim elemanlarının bir kısmının veya tamamının komisyon toplantılarına katılmaları için çağrıda bulunabilir.

Dış Paydaşlar	Ad-Soyad / Ünvan	Temsil Edilen Kurum/Kuruluş	Katılım Durumu**
Sektör Temsilcisi (1)	Öğretmen Akgün BOZKURT		
Sektör Temsilcisi (2)	Öğretmen Dr.Ersin ŞİMŞEK	M.E.B	
Sektörle İlgili STK Temsilcisi (varsa)(Meslek odası, birlik vb.)			
Mezun Temsilcisi	Esat AYDIN	M.E.B	

** Komisyon üyelerinin toplantıya katılım durumları "Katıldı" veya "Katılmadı" olarak belirtilmeli, ıslak imzalı Toplantı Katılım Formu (MEÜ.İD.FR-129) ise tutanağa iliştilererek dosyalanmalıdır. Komisyon Toplantı Tutanağı, Kişisel Verileri Koruma Kanunu (KVKK) gereği ıslak imzalı Toplantı Katılım Formu eklenmeden kamuya açık ortamlarda (web sayfaları, iç değerlendirme raporları vb.) paylaşılmamalıdır.

GÜNDEM MADDELERİ:

- 1- Bölüm Başkanı tarafından programın yıllık değerlendirmesi hakkında bilgi verilmesi
- 2- Önceki toplantılarda iyileştirmeye yönelik alınan kararlar (varsa) gereği yürütülen çalışmaların değerlendirilmesi
- 3- Program çıktılarının ve uygulanan müfredatın sektörel ihtiyaçlar doğrultusunda gözden geçirilmesi
- 4- Dilek ve öneriler.

KARARLAR:

.....

Öneriler:

- 1) Ortaöğretim müfredat programının değişmesinden dolayı özellikle, Matematikte daha önce anlatılan bazı konuların müfredattan çıkarılmasından dolayı Matematik Bölümü 1.sınıf öğrencileri Analiz derslerinde zorlandığı için Matematik hazırlık dersi gibi bir dersin konulması veya müfredatın ona göre güncellenmesi gerekir.
- 2) Matematik Bölümü öğrencileri için öğretmenlik ve akademisyenlik seçeneğinin yanında finans ve bilişim sektörleri gibi sektörlerde de çalışabilmeleri için Kriptoloji, Veri Analizi, Ekonomi, Python Programlama Dili, İstatistik gibi seçmeli derslerin açılması ve öğrencileri bu alana hazırlayacak şekilde verilmesi gerekir. Bu alanlarda ders verebilecek öğretim elemanı da alınmalıdır.
- 3) Öğrencilerin algılarının açılması ve farkındalık kazanması için sürekli seminer ve konferanslar gibi mesleki eğitimlerin verilmesi gerekir. Matematik topluluğu bu konuda daha aktif görev alması gerekir.
- 4) Matematik Bölümü öğrencilerinin büyük çoğunluğunun bu bölüm hakkında yeteri kadar bilgi almadan tercih ettikleri için bu bölümün kariyer olanakları ve mezunların sektöre hazır hale gelmeleri için aktif ve yönlendirici bir danışmanlık ve rehberlik verilmesi gerekir.
- 5) Her dersin kazanımlarına uygun şekilde sorular sorulmalı ve ölçme değerlendirme bu kazanımlara uygun şekilde olmalıdır.
- 6) Farklı sektörlerde kişiler çağırılıp öğrencilerle buluşturulmalı ve kariyer olanakları hakkında farkındalıklar oluşturulmalıdır.
- 7) Matematik Bölümünün mevcut müfredat programı araştırma üniversitelerindeki Matematik müfredat programları göz önüne alınarak yeniden gözden geçilmeli ve güncellenmelidir.
- 8) Çift Anadal Programları daha aktif hale getirilmelidir ve bu yönde çalışmalar yapılmalıdır.
- 9) Öğrencilerin bilimsel araştırma ve bilimsel yayın yapma becerisini kazanabilmeleri için Bitirme Çalışması veya Seminer gibi derslerin konulması faydalı olabilir.
- 10) Matematik Müfredat Programının FEDEK akreditasyonuna uygun hale getirilmesi için çalışma yapılmalıdır.
- 11) Mezunlar ve sektör temsilcileri ile daha sık bir araya gelinmelidir. Öğrencileri de buna dâhil ederek mezunların ve sektör temsilcilerinin deneyimlerini öğrencilerle paylaşma olanakları sağlanmalıdır.


Prof.Dr.Hamza MENKEN

Bölüm Başkanı



T.C.
MERSİN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Fen Fakültesi Dekanlığı
Biyoloji Bölüm Başkanlığı



Tarih: 15/11/2023 14:53
Sayı: E-82167074-109.04-2535153
BİYOLOJİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI



Sayı : E-82167074-109.04-2535153
Konu : Program ve Müfredat Geliştirme
Komisyonu Toplantıları

15.11.2023

FEN FAKÜLTESİ DEKANLIĞINA

İlgi : 06.11.2023 tarihli ve E-81869897-109.04-2524945 sayılı yazı.

Üniversitemiz kalite güvencesi kapsamında yürütülen iç değerlendirme ve kurumsal akreditasyona hazırlık çalışmalarına olan katkısı nedeniyle 2022-2023 eğitim öğretim yılında bölümümüze ait Program ve Müfredat Geliştirme Komisyonu toplantılarına ait tutanaklar yazımız ekinde gönderilmiştir.

Gereğini bilgilerinize arz ederim.

Prof.Dr. Ali AŞKIN
Bölüm Başkanı

Ek:

- 1- Toplantı Katılım Formu
- 2- Toplantı Tutanağı

Bu belge güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: BC1605BB-7BD4-4DC7-9C5B-E1921071C793

Adres: Mersin Üniversitesi Fen Fakültesi
Telefon No: 17027 Faks No: -
e-Posta: İnternet Adresi: www.mersin.edu.tr
KEP Adresi:

Belge Doğrulama Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/mersinuni-ebys>

Ayrıntılı bilgi için: Tugay BONCUK (BİYOLOJİ
BÖLÜMÜ)
Sürekli İşçi
Telefon No: 17027



Birim Adı	
Bölüm Adı	
Program Adı	
Toplantı Tarihi / Saati ve Yeri	26/10/23 - 17:00
Toplantı Yeri	Bölüm Seminer Salonu

KATILIMCILAR:

İç Paydaşlar	Ad-Soyad / Ünvan	Katılım Durumu**
Bölüm Başkanı	Prof. Dr. Dr. AŞKIN	Katıldı
Bölüm Başkanı Yard. (varsa)	Doç. Dr. Fazilet Özlem ALBAYRAK	Katıldı
Bölüm Başkanı Yard. (varsa)	Dr. Öğr. Üyesi Serpil Könen, Adigüzel	Katıldı
Bölüm Öğretim Elemanı (1)	Rıza Binzet (Prof. Dr.)	Katıldı
Bölüm Öğretim Elemanı* (2)	Prof. Dr. Yusuf ÇAMLI CA	Katıldı
Bölüm Öğretim Elemanı* (3)		
Bölüm Öğretim Elemanı* (4)		
Bölüm Öğretim Elemanı* (5)		
Bölüm Öğretim Elemanı* (6)		
Bölüm Öğretim Elemanı* (7)		
Bölüm Öğretim Elemanı* (8)		
Bölüm Öğretim Elemanı* (9)		
Bölüm Öğretim Elemanı* (10)		
Bölüm Öğretim Elemanı* (11)		
Bölüm Öğretim Elemanı* (12)		
Bölüm Öğretim Elemanı* (13)		
Bölüm Öğretim Elemanı* (14)		
Bölüm Öğretim Elemanı* (15)		
Bölüm Öğretim Elemanı* (16)		

*MEÜ Kalite Güvencesi Yönergesi Ek Madde 2/1 gereği komisyonda bölümden en az bir öğretim elemanının yer alması yeterli olmakla birlikte Bölüm Başkanı, bölümdeki öğretim elemanlarının bir kısmının veya tamamının komisyon toplantılarına katılmaları için çağrıda bulunabilir.

Dış Paydaşlar	Ad-Soyad / Ünvan	Temsil Edilen Kurum/Kuruluş	Katılım Durumu**
Sektör Temsilcisi (1)	Safak KAYA / Öğretmen	MEB	Katıldı
Sektör Temsilcisi (2)			
Sektörle İlgili STK Temsilcisi (varsa) (Meslek Odası, birlik vb.)			
Mezun Temsilcisi	Emrah Kılıç	SB	Katıldı

** Komisyon üyelerinin toplantıya katılım durumları "Katıldı" veya "Katılmadı" olarak belirtilmeli, ıslak imzalı Toplantı Katılım Formu (MEÜ.ID.FR-129) ise tutanağa iliştilerle dosyalanmalıdır. Komisyon Toplantı Tutanağı, Kişisel Verileri Koruma Kanunu (KVKK) gereği ıslak imzalı Toplantı Katılım Formu eklenmeden kamuya açık ortamlarda (web sayfaları, iç değerlendirme raporları vb.) paylaşılmamalıdır.

GÜNDEM MADDELERİ:

- 1- Bölüm Başkanı tarafından programın yıllık değerlendirmesi hakkında bilgi verilmesi
- 2- Önceki toplantılarda iyileştirmeye yönelik alınan kararlar (varsa) gereği yürütülen çalışmaların değerlendirilmesi
- 3- Program çıktılarının ve uygulanan müfredatın sektörel ihtiyaçlar doğrultusunda gözden geçirilmesi
- 4- Dilek ve öneriler.

KARARLAR:

**PROGRAM VE MÜFREDAT GELİŞTİRME KOMİSYONU TOPLANTI
KARARLARI**

Bölümümüzde 2022-2023 Eğitim-Öğretim yılı sonunda bölüm öğretim üyeleri ile program ve müfredat değerlendirmesi yapılmış ve 2023-2024 Eğitim-Öğretim yılı için lisans ve lisansüstü derslerde iyileştirme yapılması ve programa yeni derslerin eklenmesi görüşülmüştür. Toplantı sonunda Biyoloji bölümü eğitim programına öneriler doğrultusunda yeni dersler eklenmiştir. Bu toplantı sonunda lisans eğitim programına Bitki Biyoteknolojisi, Kariyer Planlama, Epigenetik ve Tıbbi Bakteriyoloji dersleri; lisansüstü eğitim programına İleri Kök Hücre Biyolojisi, Genomik, Genotoksisite Araştırmalarında Model Organizma, Toksikolojide Omik Yaklaşımlar dersleri eklenmiştir. Bununla birlikte bölüme katılan yeni öğretim üyeleri ile aktif olmayan derslerin aktifleştirilmesine karar verilmiş ve farklı fakültelerden alanla ilgili dersler için öğretim üyesi görevlendirme ihtiyacı ortadan kalkmıştır. Sistemde bulunan ders programımız güncellenmiştir. Bu yeniliklerle birlikte Biyoloji bölümü mevcut müfredatı, program öğrenme çıktılarını güncel olarak karşılamaktadır.

Biyoloji bölümü öğrencilerinin daha iyi yetişebilmesi ve farkındalık kazanabilmesi için seminer ve konferanslar verilmesi kararı alınmıştır. Öğrencilerin eğitimleri sırasında bir danışman eşliğinde biyologların çalışma alanlarını tanınması ve sektör hakkında bilgi sahibi olması gerektiği görüşülmüştür. Bu nedenle, öğrencilerin mezunlar ve sektör elemanları ile daha sık bir araya getirilerek, bilgi ve deneyimlerin paylaşılmasına olanak sağlanması planlanmıştır.