

Oturum Tarihi:
22/10/2020

Oturum Sayısı:
2020/20

KARAR:20-13) Temel Bilimler Fakültesi Dekanlığının, Üniversitemiz **Temel Bilimler Fakültesi**'nde 2020-2021 Eğitim Öğretim Yılı **Güz** Döneminden itibaren başlamak üzere, **Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü Lisans YANDAL Programı**'nın açılmasının uygun bulunduğunu bildiren 24.09.2020 tarih ve 2020/07-03 sayılı Fakülte Kurul Kararı görüşüldü.

Üniversitemiz **Temel Bilimler Fakültesi**'nde 2020-2021 Eğitim Öğretim Yılı **Güz** Döneminden itibaren başlamak üzere, **Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü Lisans YANDAL Programı**'nın açılmasına oy birliği ile karar verildi.

TEMEL BİLİMLER FAKÜLTESİ MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK BÖLÜMÜ LİSANS YANDAL PROGRAMI

2020-2021 Eğitim-Öğretim yılı Güz döneminden itibaren açılması önerilen Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü Yandal Programı kapsamında; Temel Bilimler Fakültesi Programlarından Kimya Bölümü ve Mühendislik Fakültesi Programlarından Çevre Mühendisliği, Kimya Mühendisliği, Biyomühendislik ile Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Bölümlerinde öğrenim gören öğrencilerin; Lisans eğitimleri sonrasında ihtiyaç duyabilecekleri Moleküler Biyoloji ve Genetik altyapısının oluşturulması ve mesleklerinde daha başarılı olmalarının sağlanması amaçlanmaktadır. Önerilen Yandal Programı vasıtasıyla ayrıca; Temel Bilimler ve Mühendislik alanlarında disiplinler arası çalışmalar yapan araştırmacıların yetiştirilmesi hedeflenmektedir. Anadal Lisans programlarını başarıyla yürüten Temel Bilimler ve Mühendislik Fakültesi öğrencilerinin ilgi duyabilecekleri Moleküler Biyoloji ve Genetik dalında bilgilenmelerinin bu program vasıtasıyla sağlanması ve eğitim öğretim faaliyetlerinde kalitenin artırılması amaçlanmaktadır.

Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü Yandal Programı Önerisi; 24.04.2014 tarihli ve 27561 sayılı Resmi Gazetede Yayınlanarak Yürürlüğe giren "Yükseköğretim Kurumlarında Önlisans ve Lisans Düzeyindeki Programlar Arasında Geçiş, Çift Anadal, Yandal ile Kurumlar Arası Kredi Transferi Yapılması Esaslarına İlişkin Yönetmelik" hükümlerine dayanılarak hazırlanmıştır.

Başvuru Koşulları:

1. Öğrenci, Moleküler Biyoloji ve Genetik YANDAL programına, ANADAL lisans programının en erken 3'üncü, en geç 6'ncı yarıyılın (3., 4., 5., ve 6. Yarıyıl) başında başvurabilir.
2. Öğrencinin başvurduğu yarıyla kadar kendi lisans programında almış olduğu tüm kredili dersleri başarıyla tamamlamış olması gerekir.
3. Moleküler Biyoloji ve Genetik YANDAL programına başvurabilmek için, öğrencinin ANADAL programındaki genel not ortalamasının 4.00 üzerinden en az 2.50 (100 üzerinden 65) olması gerekir.

Program Süresi ve Mezuniyet Koşulları:

1. Moleküler Biyoloji ve Genetik YANDAL Programı'ndan mezun olabilmek için programa kayıtlı öğrencilerin ANADAL programına göre Tablo 2'de belirtilen dersleri almış ve başarmış olmaları gereklidir.
2. Moleküler Biyoloji ve Genetik YANDAL Programına devam edebilmesi için öğrencinin ANADAL programındaki not ortalamasının en az 4.00 üzerinden 2.50 (100 üzerinden 65) olması şarttır. Bu şartı sağlayamayan öğrencinin YANDAL programından kaydı silinir.
3. ANADAL programından mezuniyet hakkını elde eden ancak Moleküler Biyoloji ve Genetik YANDAL Programını bitiremeyen öğrencilere ilgili yönetim kurullarının kararı ile en fazla iki yarıyıl ek süre tanınır.
4. Öğrencinin Moleküler Biyoloji ve Genetik YANDAL Programındaki başarı durumu, ANADAL programındaki mezuniyetini etkilemez.
5. Moleküler Biyoloji ve Genetik YANDAL öğrencisi, öğrenim sürecinin herhangi bir yarıyılında programı kendi isteğiyle bırakabilir. YANDAL Programından kayıt sildiren öğrenci, aynı YANDAL Programına tekrar kayıt yaptıramaz.
6. Moleküler Biyoloji ve Genetik YANDAL Programından iki yarıyıl üst üste ders almayan öğrencinin bu programdan kaydı silinir.
7. Kayıtlı bulunduğu lisans programından mezuniyet hakkını elde eden ve YANDAL Programını başarı ile tamamlayan öğrenciye YANDAL sertifikası verilir.

Oturum Tarihi:
22/10/2020

Oturum Sayısı:
2020/20

Tablo 1. MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK Bölümünde YANDAL Yapacak Bölümler.

YANDAL Programı Açacak Bölüm	YANDAL Programı Açılacak Bölüm/ Anabilim Dalı	YANDAL Programı Öğretim Planı
Moleküler Biyoloji ve Genetik	Temel Bilimler ve Mühendislik Fakültelerindeki 4 yıllık Tüm Lisans Programları	TABLO 2

Tablo 2. Moleküler Biyoloji ve Genetik YANDAL Programı Zorunlu Dersleri.

DERS KODU	DERS ADI	DÖNEM	(D-U-L)	GTÜ KREDİSİ	AKTS Kredisi	Dersin Dili
MBG 101	Principles of Biology*	1	4-0-0	4	5	İngilizce
	Biyolojinin Temelleri*					
MBG 221	Genetics	5	3-0-0	3	6	İngilizce
	Genetik					
MBG 272	Microbiology	4	3-0-0	3	4	İngilizce
	Mikrobiyoloji					
MBG 222	Molecular Genetics I	4	3-0-0	3	6	İngilizce
	Moleküler Genetik I					
MBG 324	Molecular Genetics II	6	3-0-0	3	5	İngilizce
	Moleküler Genetik II					
MBG331	Molecular Cell Biology I	5	3-0-0	3	5	İngilizce
	Moleküler Hücre Biyolojisi I					
MBG332	Molecular Cell Biology II	6	3-0-0	3	5	İngilizce
	Moleküler Hücre Biyolojisi II					
Toplam				22	36	

*Her öğrenci tüm dersleri toplam kredisi 36 olacak şekilde alabilir. Biyoloji I ve/veya II alanlar bu dersten muaf sayılabilir.

ASLININ AYNIDIR

22.10.2020


Nadir YILDIZ
Genel Sekreter V.