

T.C.
ABDULLAH GÜL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
SENATO KARARI

| KARAR TARİHİ | OTURUM NO: |
|--------------|------------|
| 03.05.2023 | 15 |

Üniversitemiz Senatosu yukarıda belirtilen tarihte, Üniversitemiz Rektörü Prof. Dr. Cengiz YILMAZ başkanlığında aşağıda belirtilen gündem maddelerini görüşmek üzere toplandı.

GÜNDEM:

2023.15.01 Öğrenci İşleri Daire Başkanlığının 02.05.2023 tarih ve 60260 sayılı gündem talep yazısına istinaden; Yaşam ve Doğa Bilimleri Fakültesi Biyomühendislik Bölümünden mezun olacak öğrencilere verilecek olan diploma içeriği hususunda görüşülmesi,

2023.15.02 Öğrenci İşleri Daire Başkanlığının 02.05.2023 tarih ve 60260 sayılı gündem talep yazısına istinaden; Yaşam ve Doğa Bilimleri Fakültesi Biyomühendislik Bölümü “Program Gereksinimleri” ve “Program Hedefleri” hususunda görüşülmesi,

2023.15.03 Öğrenci İşleri Daire Başkanlığının 02.05.2023 tarih ve 60260 sayılı gündem talep yazısına istinaden; Yaşam ve Doğa Bilimleri Fakültesi Biyomühendislik Bölümü 4. sınıf lisans öğrencilerinden, opsiyonel olarak üç ayrı odak alan olan Biyomalzeme & Doku Mühendisliği, Genetik & Biyoproses ve Biyomedikal Elektronik alanlarından birini seçerek devam etmek isteyen öğrencilerin seçmiş oldukları alandan mezun sayılabilmeleri ile Yaşam ve Doğa Bilimleri Fakültesinden mezun olan öğrencilerin diploma eklerindeki odak alanların gösterimi hususlarında görüşülmesi,

2023.15.04 Öğrenci İşleri Daire Başkanlığının 02.05.2023 tarih ve 60260 sayılı gündem talep yazısına istinaden; Yaşam ve Doğa Bilimleri Fakültesinden mezun olan öğrencilerin seçmiş oldukları odak alanlar hususunda görüşülmesi,

2023.15.05 Öğrenci İşleri Daire Başkanlığının 02.05.2023 tarih ve 60260 sayılı gündem talep yazısına istinaden; Yaşam ve Doğa Bilimleri Fakültesi Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü Program Gereksinimleri ve Program Hedefleri hususunda görüşülmesi.

GÜNDEME GEÇİLDİ:

2023.15.01 Öğrenci İşleri Daire Başkanlığının 02.05.2023 tarih ve 60260 sayılı gündem talep yazısına istinaden; Yaşam ve Doğa Bilimleri Fakültesi Biyomühendislik Bölümünden mezun olacak öğrencilere verilecek olan diploma içeriğinin ekteki şekilde kabul edilmesine oy birliği ile karar verildi.

2023.15.02 Öğrenci İşleri Daire Başkanlığının 02.05.2023 tarih ve 60260 sayılı gündem talep yazısına istinaden; Yaşam ve Doğa Bilimleri Fakültesi Biyomühendislik Bölümü “Program Gereksinimleri” ve “Program Hedefleri”nin aşağıdaki şekliyle gösterilmesine oy birliği ile karar verildi.

Graduation Requirements:

The Bachelor's degree is awarded to students who have successfully completed all courses in the curriculum, including an internship period of a minimum of 30 days, and have obtained a cumulative grade point average of 2.00 out of 4.00 without a failing grade.

Program Objectives:

- Provide original and innovative solutions to local and global problems through interdisciplinary education and perspective gained by integration of medicine and basic sciences into engineering
- Take part in research and development projects in national and international organizations
- Undertake the design, production, and control of the products as a researcher and entrepreneur

| | |
|--------------|------------|
| KARAR TARİHİ | OTURUM NO: |
| 03.05.2023 | 15 |

2023.15.03 Öğrenci İşleri Daire Başkanlığının 02.05.2023 tarih ve 60260 sayılı gündem talep yazısına istinaden; Yaşam ve Doğa Bilimleri Fakültesi Biyomühendislik Bölümü lisans öğrencilerinin 4. sınıfa geldiklerinde, Biyomalzeme & Doku Mühendisliği, Genetik & Biyoproses ve Biyomedikal Elektronik olarak üç ayrı odak alandan birini seçme veya hiç seçmeden devam etme opsiyonları arasından bu alanlardan seçerek devam etmek isteyen öğrencilerin, seçmiş oldukları alandan mezun sayılabilmeleri için müfredatta bulunan alan seçmeli derslerden (concentration area elective) en az yarısını ilgili alandan tamamlamış olmaları ve “Capstone Project” dersini ilgili alandan almış olmalarına ayrıca Yaşam ve Doğa Bilimleri Fakültesinden mezun olan öğrencilerin diploma eklerindeki odak alanların aşağıdaki şekliyle gösterilmesine oy birliği ile karar verildi.

Genetics and Bioprocess (Genetik & Biyoproses)

Biomedical Electronics (Biyomedikal Elektronik)

Biomaterials and Tissue Engineering (Biyomalzeme & Doku Mühendisliği)

2023.15.04 Öğrenci İşleri Daire Başkanlığının 02.05.2023 tarih ve 60260 sayılı gündem talep yazısına istinaden; Yaşam ve Doğa Bilimleri Fakültesinden mezun olan öğrencilerin seçmiş oldukları odak alanların “Diploma Eki”nin ilk sayfasında yer alan "2.2. Main field (s) of study for qualification" alanında, “Program Gereksinimleri-Program Hedefleri”nin ise "4.2. Program requirements – Program Objectives" alanında ekteki şekliyle belirtilmesine oy birliği ile karar verildi.

2023.15.05 Öğrenci İşleri Daire Başkanlığının 02.05.2023 tarih ve 60260 sayılı gündem talep yazısına istinaden; Yaşam ve Doğa Bilimleri Fakültesi Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü Program Gereksinimleri ve Program Hedeflerinin aşağıdaki şekliyle gösterilmesine oy birliği ile karar verildi.

Graduation Requirements:

The Bachelor's degree is awarded to students who have successfully completed all courses (240 ECTS) in the departmental curriculum and have achieved at least 2.00 out of 4.00 of cumulative GPA (grade point average) without a failing grade. In addition, they must complete a mandatory internship of minimum 20 days.

Program Objectives:

Define basic biological content and principles and gain skills in theoretical and practical research in Molecular Biology and Genetics.

Design and conduct unique research that points to scientific questions, and collect, analyze and critically interpret the data in the field.

Take responsibility as a person or team player and play an active role to solve local and global problems related to Molecular Biology and Genetics field such as genetic engineering, pharmacology, biotechnology, agriculture, forestry, food, pharmaceuticals, environment and public health fields and industries.

e-imzalıdır

Prof. Dr. Cengiz YILMAZ

Rektör

e-imzalıdır

Prof. Dr. İrfan ALAN

Rektör Yardımcısı

e-imzalıdır

Prof. Dr. Erk HACIHASANOĞLU

Rektör Yardımcısı

e-imzalıdır

Prof. Dr. Evren MUTLUGÜN

Mühendislik Fakültesi Dekanı

e-imzalıdır

Prof. Dr. Burak ASILİSKENDER

Mimarlık Fakültesi Dekanı

| | |
|--------------|------------|
| KARAR TARİHİ | OTURUM NO: |
| 03.05.2023 | 15 |

e-imzalıdır

Prof. Dr. Saniye DEDEOĞLU
İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi Dekanı

e-imzalıdır

Prof. Dr. Alaattin ŞEN
Yaşam ve Doğa Bilimleri Fakültesi Dekanı

e-imzalıdır

Doç. Dr. Umut TÜRK
Sosyal Bilimler Enstitüsü Müdürü

e-imzalıdır

Prof. Dr. İrfan ALAN
Yabancı Diller Yüksekokulu Müdür V.

e-imzalıdır

Doç. Dr. Hayriye Nisa SEMİZ
Üye

e-imzalıdır

Dr. Öğr. Üyesi Fatma Selen MADENOĞLU
Üye

e-imzalıdır

Dr. Öğr. Üyesi Ali Hakan TOR
Üye

e-imzalıdır

Prof. Dr. Erk HACIHASANOĞLU
Yönetim Bilimleri Fakültesi Dekan V.

e-imzalıdır

Prof. Dr. Vehbi Çağrı GÜNGÖR
Bilgisayar Bilimleri Fakültesi Dekanı

e-imzalıdır

Prof. Dr. İrfan ALAN
Fen Bilimleri Enstitüsü Müdür V.

e-imzalıdır

Dr. Öğr. Üyesi Selçuk GÖREN
Üye

e-imzalıdır

Dr. Öğr. Üyesi Özgür BALKILIÇ
Üye

e-imzalıdır

Doç. Dr. İsmail Alper İŞOĞLU
Üye

RAPORTÖR

e-imzalıdır

Osman YILDIRIM
Genel Sekreter

| | |
|--------------|------------|
| KARAR TARİHİ | OTURUM NO: |
| 03.05.2023 | 15 |

T.C.
ABDULLAH GÜL ÜNİVERSİTESİ
03.05.2023 TARİHLİ SENATO TOPLANTISI
YOKLAMA LİSTESİ

| S.NU. | ADI VE SOYADI | GÖREVİ | İMZA |
|-------|--------------------------------------|--|--------------------|
| 1. | Prof. Dr. Cengiz YILMAZ | Rektör | e-imzalıdır |
| 2. | Prof. Dr. İrfan ALAN | Rektör Yardımcısı | e-imzalıdır |
| 3. | Prof. Dr. Erk HACIHASANOĞLU | Rektör Yardımcısı | e-imzalıdır |
| 4. | Prof. Dr. Evren MUTLUGÜN | Mühendislik Fakültesi Dekanı | e-imzalıdır |
| 5. | Prof. Dr. Burak ASILİSKENDER | Mimarlık Fakültesi Dekanı | e-imzalıdır |
| 6. | Prof. Dr. Saniye DEDEOĞLU | İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi Dekanı | e-imzalıdır |
| 7. | Prof. Dr. Erk HACIHASANOĞLU | Yönetim Bilimleri Fakültesi Dekan V. | e-imzalıdır |
| 8. | Prof. Dr. Alaattin ŞEN | Yaşam ve Doğa Bilimleri Fakültesi Dekanı | e-imzalıdır |
| 9. | Prof. Dr. Vehbi Çağrı GÜNGÖR | Bilgisayar Bilimleri Fakültesi Dekanı | e-imzalıdır |
| 10. | Doç. Dr. Umut TÜRK | Sosyal Bilimler Enstitüsü Müdürü | e-imzalıdır |
| 11. | Prof. Dr. İrfan ALAN | Fen Bilimleri Enstitüsü Müdür V. | e-imzalıdır |
| 12. | Prof. Dr. İrfan ALAN | Yabancı Diller Yüksekokulu Müdür V. | e-imzalıdır |
| 13. | Dr. Öğr. Üyesi Selçuk GÖREN | Üye | e-imzalıdır |
| 14. | Doç. Dr. Hayriye Nisa SEMİZ | Üye | e-imzalıdır |
| 15. | Dr. Öğr. Üyesi Özgür BALKILIÇ | Üye | e-imzalıdır |
| 16. | Dr. Öğr. Üyesi Fatma Selen MADENOĞLU | Üye | e-imzalıdır |
| 17. | Doç. Dr. İsmail Alper İŞOĞLU | Üye | e-imzalıdır |
| 18. | Dr. Öğr. Üyesi Ali Hakan TOR | Üye | e-imzalıdır |