



KONYA
FOOD & AGRICULTURE
UNIVERSITY

KONYA GIDA VE TARIM ÜNİVERSİTESİ

Tarım ve Doğa Bilimleri Fakültesi
Moleküler Biyoloji ve Genetik Diploma Programı
ile
Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi
Bilgisayar Mühendisliği Diploma Programı
Arasında
(2025-2026 Yılı Müfredatı)

YAN DAL PROTOKOLÜ

KONYA, 2026

Amaç

MADDE 1-(1) Bu Protokolün amacı Moleküler Biyoloji ve Genetik Lisans diploma programı ile Bilgisayar Mühendisliği Lisans diploma programı arasında iş birliği kapsamında öğrencilerin aynı zamanda ikinci bir dalda sertifika almak üzere öğrenim görmelerini sağlamaktır.

Kapsam

MADDE 2-(1) Bu Protokol Moleküler Biyoloji ve Genetik diploma programı ile Bilgisayar Mühendisliği diploma programı arasında iş birliği kapsamında öğrencilerin aynı zamanda ikinci bir dalda sertifika almak üzere öğrenim görmelerine ilişkin usul ve esasları kapsar.

Dayanak

MADDE 3-(1) Bu Protokol;

- a) Yükseköğretim Kurumlarında Ön Lisans ve Lisans Düzeyindeki Programlar Arasında Geçiş, Çift Anadal, Yan dal ile Kurumlar Arası Kredi Transferi Yapılması Esaslarına İlişkin Yönetmelik,
- b) Konya Gıda ve Tarım Üniversitesi Ön Lisans ve Lisans Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliği,
- c) Konya Gıda ve Tarım Üniversitesi Çift Ana Dal ve Yan Dal Programları Yönergesi hükümlerine dayanılarak hazırlanmıştır.

Taraflar

MADDE 4-(1) Bu Protokolün tarafları;

- a) Konya Gıda ve Tarım Üniversitesi Tarım ve Doğa Bilimleri Fakültesi Moleküler Biyoloji ve Genetik diploma programı
- b) Konya Gıda ve Tarım Üniversitesi Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği diploma programı

Yükümlülükler

MADDE 5-(1) Yan dal öğrencisinin, yan dal diploma programından sorumlu tutulacağı dersler, ana dalından eşdeğer olmayan en az **30 AKTS** krediden oluşur.

(2) Öğrencinin yan dal programında alması gereken dersler ve kredileri Yükseköğretim Kurulu tarafından belirlenen yükseköğretim alan yeterlilikleri dikkate alınarak, öğrencinin programın sonunda asgari olarak kazanması gereken bilgi, beceri ve yetkinliklere göre tanımlanmış öğrenim kazanımlarına sahip olmasını sağlayacak şekilde düzenlenmesi gerekir.

Yürütme ve çeşitli hükümler

MADDE 6-(1) Bu Protokol, ilgili birim kurullarının kararı üzerine Üniversite Senatosu tarafından kabul edildiği tarihte yürürlüğe girer.

MADDE 7-(1) Bu Protokolde hüküm bulunmayan hallerde, “Yükseköğretim Kurumlarında Ön Lisans ve Lisans Düzeyindeki Programlar Arasında Geçiş, Çift Anadal, Yan dal ile Kurumlar Arası Kredi Transferi Yapılması Esaslarına İlişkin Yönetmelik”, “Konya Gıda ve Tarım Üniversitesi Ön Lisans ve Lisans Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliği” ile “Konya Gıda ve Tarım Üniversitesi Çift Ana Dal ve Yan Dal Programları Yönergesi” hükümleri uygulanır.

MADDE 8-(1) Bu Protokol 3 nüsha olarak hazırlanır.

Doç. Dr. Gülcihan GÜLSEREN
Ana Dal Bölüm Başkanı

Prof. Dr. Kasım ÖZTOPRAK
Yan Dal Bölüm Başkanı

YAN DAL ANLAŞMASI

* ANLAŞMA TARİHİ: 15/01/2026

* MÜFRETATIN BAĞLI BULUNDUĞU YIL: 2025-2026

MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK DİPLOMA PROGRAMI İLE BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ DİPLOMA PROGRAMI ARASINDA KABUL EDİLEN EŞDEĞER DERSLER							
MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK DİPLOMA PROGRAMI (ANA DAL)				BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ DİPLOMA PROGRAMI (YAN DAL)			
DERS KODU	DERS ADI	DÖNEM	AKTS KREDİ	DERS KODU	DERS ADI	DÖNEM	AKTS KREDİ
UNIV 1001	English I	1	4	FLED 1001	Advanced English	1	4
CENG 1003	Introduction to Programming I	1	3	COMP1001	Introduction to Programming	1	4
FANS 1001	Mathematics I	1	4	UNIV1005	Calculus I	1	6
FANS1003	Physics I	1	4	UNIV 1019	Physics I	1	6
UNIV 1015	Turkish Language & Literature I	1	2	UNIV 1015	Turkish Language & Literature I	1	2
UNIV 1017	Occupational Health & Safety	1	3	UNIV1017	Occupational Health and Safety	2	2
FANS 1009	Social Responsibility	1	2	UNIV 1011	Social Responsibility	2	2
UNIV 1002	English II	2	4	FLED1002	Advanced English II	2	4
FANS 1003	Physics II	2	4	UNIV 1020	Physics II	2	6
FANS 1001	Mathematics I	2	4	UNIV 1006	Calculus II	2	6
UNIV 1024	Carrier Planning	2	2	UNIV 1024	Carrier Planning	2	2
UNIV 1015	Turkish Language & Literature II	2	2	UNIV 1016	Turkish Language & Literature II	2	2
UNIV 2007	Principles of Atatürk & History of Turkish Revolution I	3	2	UNIV 2007	Principles of Atatürk & History of Turkish Revolution I	3	2
UNIV 2008	Principles of Atatürk & History of Turkish Revolution II	4	2	UNIV 2008	Principles of Atatürk & History of Turkish Revolution II	4	2
GENE 2015	Scientific Communication & Ethics	4	5	UNIV 2037	Scientific Technical Writing and Presentation	3	4
FANS 2005	Biostatistics	3	5	UNIV 2030	Probability and Statistics	4	4
GENE 2000	Practical Training I	4	5	COMP 2800	Practical Training I	4	2
	Sosyal Seçmeli	4	2		Sosyal Seçmeli	4	2
	Sosyal Seçmeli	6	2		Sosyal Seçmeli	6	2
TOPLAM AKTS KREDİSİ			61	TOPLAM AKTS KREDİSİ			64

Doç. Dr. Gülcihan GÜLSEREN
Ana Dal Bölüm Başkanı

Prof. Dr. Kasım ÖZTOPRAK
Yan Dal Bölüm Başkanı

**MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK DİPLOMA PROGRAMI ÖĞRENCİSİ OLUP BİLGİSAYAR
MÜHENDİSLİĞİ DİPLOMA PROGRAMI'NDA YANDAL YAPMAK İSTEYENLERİN ALMASI GEREKEN
EŞDEĞER OLMAYAN DERSLER:**

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ DİPLOMA PROGRAMI DERSLERİ			
DERS KODU	DERS ADI	DÖNEM	AKTS KREDİ
COMP3007	Modern Programming Languages		5
COMP3004	Operating Systems		5
COMP3001	Database Management Systems		5
COMP4003	Design and Analysis of Algorithm		5
	Seçmeli ders		5
	Seçmeli ders		5
	Seçmeli ders		5
MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK DİPLOMA PROGRAMI ÖĞRENCİSİ İÇİNEŞDEĞER OLMAYAN AKTS KREDİ TOPLAMI			35

Doç. Dr. Gülcihan GÜLSEREN
Ana Dal Bölüm Başkanı

Prof. Dr. Kasım ÖZTOPRAK
Yan Dal Bölüm Başkanı