



ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ
(ATATURK UNIVERSITY)
NOT DÖKÜM BELGESİ (TRANSCRIPT)



Belge Tarihi: 08.11.2025
(Date of Issue)

Öğrenci No (Student ID) : 220757067
T.C. Kimlik No (TR Identity No) : 62785176226
Adı (Given Name) : ABDULLAH TUNAHAN
Soyadı (Surname) : KARAKUŞ
Doğum Tarihi (Date of Birth) : 16/07/2003

Eğitim Birimi (Academic Unit) : Mühendislik Fakültesi (Faculty Of Engineering)
Programı/ABD/ASD (Program/Department) : Bilgisayar Mühendisliği Pr. (Computer Engineering Pr.)
Akademik Derece Türü (Type of Academic Degree) : Lisans (Bachelor's Degree)
Öğretim Dili (Language of Instruction) : Türkçe (Turkish)
Eğitim ve Öğretim Türü (Type of Education) : Örgün Öğretim (İkinci Öğretim) (Formal Education (Evening Education))
Program Türü (Program Type) : Anadal (Major)
Öğrenim Durumu (Education Status) : Aktif Öğrenci (Active Student)
ISCED Kodu (ISCED Code) : 0714

Kayıt Tarihi (Admission Date) : 22/08/2022
Giriş Türü (Entry Type) : ÖSYS (OSYS)
Sınıfı / Dönemi (Year / Semester) : 3. Sınıf / 6 Dönem (3rd Grade / 6 Semester)
Not Sistemi (Grading System) : 4' lük Not Sistemi (4.0 Scale)
Genel Not Ortalaması (Cumulative GPA) : 2.63
Kredi Türü (Credit Type) : AKTS (ECTS)
Başarılan Kredi (Credits Completed) : 177

2022-2023 Güz Dönemi (2022-2023 Fall Term)		Dersin Statüsü (Course Status)	Öğretim Dili (Language)	T	U	UK	AKTS (ECTS)	Not (Grade)	Puan (Points)	Açıklama (Comment)
AIT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I (Atatürk Principles and Revolution History I)	Z	Tr	2	0	2	2	CB	5	G
MBM101	Bilgisayar Mühendisliğine Giriş (Introduction to Computer Engineering)	Z	Tr	2	0	2	2	FF	0	KL
MBM105	Bilişim Teknolojilerine Giriş (Introduction to Information Technologies)	Z	Tr	2	0	2	2	CC	4	G
FFZ101	Fizik I (Physics I)	Z	Tr	3	2	4	6	BB	18	G
FKM123	Kimya (Chemistry)	Z	Tr	3	2	4	6	FF	0	KL
FMT151	Matematik I (Mathematics I)	Z	Tr	4	0	4	6	CB	15	G
MBM103	Programlamaya Giriş (Introduction to Programming)	Z	Tr	3	2	4	6	FF	0	KL
YDZ101	Yabancı Dil I (Foreign Language I)	Z	Tr	2	0	2	2	CB	5	G
GNO:1.47 (CGPA)		TUK:0 (TNK)	TAKTS:32 (TECTS)							

2022-2023 Bahar Dönemi (2022-2023 Spring Term)		Dersin Statüsü (Course Status)	Öğretim Dili (Language)	T	U	UK	AKTS (ECTS)	Not (Grade)	Puan (Points)	Açıklama (Comment)
AIT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II (Atatürk Principles and Revolution History II)	Z	Tr	2	0	2	2	BB	6	G
FMT170	Ayrık Matematik (Discrete Mathematics)	Z	Tr	3	0	3	5	CB	12.5	G
FFZ122	Fizik II (Physics II)	Z	Tr	3	2	4	6	BA	21	G
FMT162	Lineer Cebir (Linear Algebra)	Z	Tr	3	0	3	5	CB	12.5	G
FMT152	Matematik II (Mathematics II)	Z	Tr	4	0	4	6	BA	21	G
MBM104	Nesneye Yönelik Programlama (Object Oriented Programming)	Z	Tr	3	2	4	6	DC	9	G
YDZ102	Yabancı Dil II (Foreign Language II)	Z	Tr	2	0	2	2	BA	7	G
GNO:2.13 (CGPA)		TUK:0 (TNK)	TAKTS:64 (TECTS)							

Bu belgenin doğruluğunu barkod numarası ile <https://www.turkiye.gov.tr/belge-dogrulama> adresinden, mobil cihazlarınıza yükleyeceğiniz e-Devlet Kapısına ait Barkodlu Belge Doğrulama veya YÖK Mobil uygulaması vasıtası ile yandaki karekod okutularak kontrol edilebilir.

(You can verify this document by entering the barcode number into the barcode number section at <https://www.turkiye.gov.tr/belge-dogrulama> or by scanning the QR code via the mobile applications "E-government Barcoded Document Authentication" or "CoHE Mobile Application".)





ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ
(ATATURK UNIVERSITY)
NOT DÖKÜM BELGESİ (TRANSCRIPT)



Belge Tarihi: 08.11.2025
(Date of Issue)

Öğrenci No (Student ID) : 220757067
T.C. Kimlik No (TR Identity No) : 62785176226
Adı (Given Name) : ABDULLAH TUNAHAN
Soyadı (Surname) : KARAKUŞ
Doğum Tarihi (Date of Birth) : 16/07/2003

2022-2023 Yaz Okulu (2022-2023 Summer School)		Dersin Statüsü (Course Status)	Öğretim Dili (Language)	T	U	UK	AKTS (ECTS)	Not (Grade)	Puan (Points)	Açıklama (Comment)
FKM123	Kimya (Chemistry)	Z	Tr	3	2	4	6	CB	15	G
MBM103	Programlamaya Giriş (Introduction to Programming)	Z	Tr	3	2	4	6	FF	0	KL
GNO:2.36 (CGPA)		TUK:0 (TNK)	TAKTS:64 (TECTS)							

2023-2024 Güz Dönemi (2023-2024 Fall Term)		Dersin Statüsü (Course Status)	Öğretim Dili (Language)	T	U	UK	AKTS (ECTS)	Not (Grade)	Puan (Points)	Açıklama (Comment)
MBM101	Bilgisayar Mühendisliğine Giriş (Introduction to Computer Engineering)	Z	Tr	2	0	2	2	AA	8	G
FMT171	Diferansiyel Denklemler (Differential Equations)	Z	Tr	3	0	3	5	FF	0	KL
MBM205	Görsel Programlama (Visual Programming)	Z	Tr	3	0	3	5	BB	15	G
MBM207	Programlama Dilleri (Programming Languages)	Z	Tr	3	0	3	5	CC	10	G
MBM103	Programlamaya Giriş (Introduction to Programming)	Z	Tr	3	2	4	6	CC	12	G
MBM201	Sayısal Tasarım (Logic Design)	Z	Tr	3	2	4	6	FF	0	KL
TDZ101	Türk Dili I (Turkish I)	Z	Tr	2	0	2	2	BB	6	G
MBM203	Veri Yapıları ve Algoritmalar (Data Structures and Algorithms)	Z	Tr	3	0	3	5	CB	12.5	G
GNO:2.33 (CGPA)		TUK:0 (TNK)	TAKTS:92 (TECTS)							

2023-2024 Bahar Dönemi (2023-2024 Spring Term)		Dersin Statüsü (Course Status)	Öğretim Dili (Language)	T	U	UK	AKTS (ECTS)	Not (Grade)	Puan (Points)	Açıklama (Comment)
MBM202	Bilgisayar Organizasyonu ve Tasarımı (Computer Organization and Design)	Z	Tr	3	0	3	5	CB	12.5	G
MBM208	Elektronik Devreler (Electronic Circuits)	Z	Tr	3	0	3	5	BB	15	G
FST102	Olasılık ve İstatistik (Probability and Statistics)	Z	Tr	3	0	3	4	CB	10	G
MBM204	Otomata Teorisi (Automata Theory)	Z	Tr	3	0	3	4	BA	14	G
MBM210	Sinyaller ve Sistemler (Signals and Systems)	Z	Tr	3	0	3	4	BA	14	G
TDZ102	Türk Dili II (Turkish II)	Z	Tr	2	0	2	2	CC	4	G
MBM206	Web Programlama (Web Programming)	Z	Tr	3	0	3	4	BB	12	G
GNO:2.47 (CGPA)		TUK:0 (TNK)	TAKTS:120 (TECTS)							

2024-2025 Güz Dönemi (2024-2025 Fall Term)		Dersin Statüsü (Course Status)	Öğretim Dili (Language)	T	U	UK	AKTS (ECTS)	Not (Grade)	Puan (Points)	Açıklama (Comment)
FMT171	Diferansiyel Denklemler (Differential Equations)	Z	Tr	3	0	3	5	FF	0	KL
MBM301	İşletim Sistemleri (Operating System)	Z	Tr	3	0	3	5	CB	12.5	G
MBM2-353	Kablosuz Algılayıcı Ağları (Wireless Sensor Networks)	S	Tr	2	0	2	3	BA	10.5	G
MBM305	Mikrodenetleyiciler (Microcontrollers)	Z	Tr	3	0	3	6	CC	12	G
MBM201	Sayısal Tasarım (Logic Design)	Z	Tr	3	2	4	6	CB	15	G
ÜSDI	Üniversite Seçmeli I (University Elective Course I)	S	Tr	2	0	2	3	BA	10.5	G
MBM307	Veri Tabanı Yönetim Sistemleri (Database Management Systems)	Z	Tr	3	0	3	5	FF	0	KL
MBM303	Yazılım Mühendisliği (Software Engineering)	Z	Tr	3	0	3	5	BB	15	G
GNO:2.53 (CGPA)		TUK:0 (TNK)	TAKTS:147 (TECTS)							

Bu belgenin doğruluğunu barkod numarası ile <https://www.turkiye.gov.tr/belge-dogrulama> adresinden, mobil cihazlarınıza yükleyeceğiniz e-Devlet Kapsısına ait Barkodlu Belge Doğrulama veya YÖK Mobil uygulaması vasıtası ile yandaki karekod okutularak kontrol edilebilir.

(You can verify this document by entering the barcode number into the barcode number section at <https://www.turkiye.gov.tr/belge-dogrulama> or by scanning the QR code via the mobile applications "E-government Barcoded Document Authentication" or "CoHE Mobile Application".)





ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ
(ATATURK UNIVERSITY)
NOT DÖKÜM BELGESİ (TRANSCRIPT)



Belge Tarihi: 08.11.2025
(Date of Issue)

Öğrenci No (Student ID) : 220757067
T.C. Kimlik No (TR Identity No) : 62785176226
Adı (Given Name) : ABDULLAH TUNAHAN
Soyadı (Surname) : KARAKUŞ
Doğum Tarihi (Date of Birth) : 16/07/2003

2024-2025 Bahar Dönemi (2024-2025 Spring Term)		Dersin Statüsü (Course Status)	Öğretim Dili (Language)	T	U	UK	AKTS (ECTS)	Not (Grade)	Puan (Points)	Açıklama (Comment)
MBM302	Algoritmaların Tasarım ve Analizi (Design and Analysis of Algorithms)	Z	Tr	3	0	3	5	BB	15	G
MBM304	Bilgisayar Ağları (Computer Networks)	Z	Tr	3	0	3	6	CB	15	G
MBM3-352	Görüntü İşlemenin Temelleri (Fundamentals of Image Processing)	S	Tr	2	0	2	3	BB	9	G
MBM308	Kontrol Sistemleri (Control Systems)	Z	Tr	3	0	3	5	AA	20	G
MBM306	Paralel Programlamaya Giriş (Introduction to Parallel Programming)	Z	Tr	3	0	3	5	FF	0	KL
MBM4-354	Python Programlama (Python Programming)	S	Tr	2	0	2	3	AA	12	G
ÜSDII	Üniversite Seçmeli II (University Elective II)	S	Tr	2	0	2	3	CC	6	G
GNO:2.53 (CGPA)		TUK:0 (TNK)	TAKTS:177 (TECTS)							

2024-2025 Yaz Okulu (2024-2025 Summer School)		Dersin Statüsü (Course Status)	Öğretim Dili (Language)	T	U	UK	AKTS (ECTS)	Not (Grade)	Puan (Points)	Açıklama (Comment)
MBM307	Veri Tabanı Yönetim Sistemleri (Database Management Systems)	Z	Tr	3	0	3	5	BA	17.5	G
GNO:2.63 (CGPA)		TUK:0 (TNK)	TAKTS:177 (TECTS)							

Bu belgenin doğruluğunu barkod numarası ile <https://www.turkiye.gov.tr/belge-dogrulama> adresinden, mobil cihazlarınıza yükleyeceğiniz e-Devlet Kapısına ait Barkodlu Belge Doğrulama veya YÖK Mobil uygulaması vasıtası ile yandaki karekod okutularak kontrol edilebilir.

(You can verify this document by entering the barcode number into the barcode number section at <https://www.turkiye.gov.tr/belge-dogrulama> or by scanning the QR code via the mobile applications "E-government Barcoded Document Authentication" or "CoHE Mobile Application".)





ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ
(ATATURK UNIVERSITY)
NOT DÖKÜM BELGESİ (TRANSCRIPT)



Belge Tarihi: 08.11.2025
(Date of Issue)

Öğrenci No (Student ID) : 220757067
T.C. Kimlik No (TR Identity No) : 62785176226
Adı (Given Name) : ABDULLAH TUNAHAN
Soyadı (Surname) : KARAKUŞ
Doğum Tarihi (Date of Birth) : 16/07/2003

Açıklamalar (Explanations)

Ders kodunun başında * olan dersler genel not ortalamasına dahil edilmeyen derslerdir.
(The courses that have the mark "*" at the beginning of their codes are courses that are not included in the grade point average.)

Kısaltmalar Not Bareminde yer alan kısaltmaları içermemektedir. Harf notlarına ilişkin açıklamalar ilgili kısımda verilmiştir.
(Abbreviations do not include the abbreviations in the Grade Scale. Explanations for the letter grades are given in the relevant section.)

Öğrenci disiplin cezası almamıştır.
(The student has not receive any disciplinary penalty.)

Bu belge yatay geçiş işlemlerinde kullanılamaz.
(This document cannot be used for transfer.)

Bu belge, öğrenci belgesi yerine geçmez.
(This document does not replace a student certificate.)

Ders içeriklerine ulaşmak için:
obs.atauni.edu.tr/moduller/dbp/eobs/icerik/anasayfa
(To reach course contents:
obs.atauni.edu.tr/moduller/dbp/eobs/icerik/anasayfa)

Kısaltmalar (Abbreviations)

AKTS: Avrupa Kredi Transfer Sistemi
(European Credit Transfer and Accumulation System)

DNO: Dönem Not Ortalaması
(Grade Point Average)

G: Geçti
(Pass)

GNO: Genel Not Ortalaması
(Cumulative Grade Point Average)

KL: Kaldı
(Fail)

S: Seçmeli
(Elective Course)

T: Teorik Ders Saati
(Theoretical Course Hours)

TAKTS: Toplam AKTS
(Total ECTS Credits)

TUK: Toplam Ulusal Kredi
(Total National Credits)

U: Uygulamalı Ders Saati
(Practical Course Hours)

UK: Ulusal Kredi
(National Credits)

Z: Zorunlu
(Compulsory Course)

Not Baremi (Grade Scale) : Üniversitemizde not baremi olarak 4'lük sistem uygulanmaktadır.
(In our university, a 4-point system is applied as a grade scale.)

Puanlar (Scores)	Notlar (Letter Grades)	Katsayılar (Grade Points)	Açıklamalar (Descriptions)
-	AA	4.00	Başarılı (Successful)
-	BA	3.50	Başarılı (Successful)
-	BB	3.00	Başarılı (Successful)
-	CB	2.50	Başarılı (Successful)
-	CC	2.00	Başarılı (Successful)
-	DC	1.50	Başarılı (Successful)
-	DD	1.00	Başarılı (Successful)
-	FF	0.00	Başarısız (Failed)
-	Z	0.00	Devamsız (Absent)
-	M	0.00	Muaf (Exempt)
-	G	0.00	Geçer (Successful)

*** BU BELGE 22/09/2025 12:38:34 TARİHİNDE ÜNİVERSİTE TARAFINDAN GÖNDERİLEN VERİ İLE OLUŞTURULMUŞTUR. ***

*** (THIS DOCUMENT WAS GENERATED USING THE DATA SENT BY UNIVERSITY ON 22/09/2025 12:38:34) ***

*** SON SATIR. BU SATIRDAN SONRA HERHANGİ BİR BİLGİ BASILMAMIŞTIR. ***

*** (THIS IS THE LAST LINE. NO INFORMATION WAS PRINTED AFTER THIS LINE.) ***

Bu belgenin doğruluğunu barkod numarası ile <https://www.turkiye.gov.tr/belge-dogrulama> adresinden, mobil cihazlarınıza yükleyeceğiniz e-Devlet Kapısına ait Barkodlu Belge Doğrulama veya YÖK Mobil uygulaması vasıtası ile yandaki karekod okutularak kontrol edilebilir.

(You can verify this document by entering the barcode number into the barcode number section at <https://www.turkiye.gov.tr/belge-dogrulama> or by scanning the QR code via the mobile applications "E-government Barcoded Document Authentication" or "CoHE Mobile Application".)

