



ANKARA ÜNİVERSİTESİ
(ANKARA UNIVERSITY)
NOT DÖKÜM BELGESİ (TRANSCRIPT)



Belge Tarihi: 30.03.2026
(Date of Issue)

Öğrenci No (Student ID) : 23291625
T.C. Kimlik No (TR Identity No) : 21797707088
Adı (Given Name) : HALİME ŞAHNUR
Soyadı (Surname) : ÇÖĞÜR
Doğum Tarihi (Date of Birth) : 14/06/2005

Eğitim Birimi (Academic Unit) : Mühendislik Fakültesi (Faculty Of Engineering)
Kayıt Tarihi (Admission Date) : 28/08/2023
Programı/ABD/ASD (Program/Department) : Bilgisayar Mühendisliği Pr. (Bi?lgi?sayar Mühendi?slı?gi? Pr.)
Giriş Türü (Entry Type) : ÖSYS (OSYS)
Akademik Derece Türü (Type of Academic Degree) : Lisans (Bachelor's Degree)
Sınıfı / Dönemi (Year / Semester) : 3. Sınıf / 5 Dönem (3rd Grade / 5 Semester)
Öğretim Dili (Language of Instruction) : Türkçe (Turkish)
Not Sistemi (Grading System) : 4'lük Not Sistemi (4.0 Scale)
Eğitim ve Öğretim Türü (Type of Education) : Örgün Öğretim (Formal Education)
Genel Not Ortalaması (Cumulative GPA) : 3.58
Program Türü (Program Type) : Anadal (Major)
Kredi Türü (Credit Type) : Ulusal (National Credit System)
Öğrenim Durumu (Education Status) : Aktif Öğrenci (Active Student)
Başarılan Kredi (Credits Completed) : 117
ISCED Kodu (ISCED Code) : 0714

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)
ATA101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I (ATATURK'S PRINCIPLES AND HISTORY OF REVOLUTION I)	Z	Tr	2	0	2	1	B1	3.5	G
BLM1001	Bilgisayar Programlama I (COMPUTER PROGRAMMING I)	Z	Tr	4	2	5	6	C2	2.5	G
BLM1013	Bilgisayar Bilimlerine Giriş (INTRODUCTION TO COMPUTER SCIENCE)	Z	Tr	3	0	3	5	A	4	G
FZM0101	Fizik I (PHYSICS I)	Z	Tr	3	0	3	5	A	4	G
FZM0151	Fizik Laboratuvarı I (PHYSICS LABORATORY I)	Z	Tr	0	2	1	2	A	4	G
GUS111	Sanat Tarihi (HISTORY OF ART)	S	Tr	2	0	0	2	A	4	G
MAT0141	Matematik I (MATHEMATICS I)	Z	Tr	4	0	4	6	B2	3.25	G
TDİ101	Türk Dili I (TURKISH LANGUAGE I)	Z	Tr	2	0	2	1	A	4	G
* UYM101	Üniversite Yaşamına Uyum (ORIENTATION PROGRAMMING TO THE UNIVERSITY LIFE)	Z	Tr	0	0	0	0	BŞR	0	G
YDİ101	Temel Yabancı Dil (İngilizce) (BASIC FOREIGN LANGUAGE (ENGLISH))	S	İng.	4	0	4	2	A	4	G
DNO:3.53 (GPA)	GNO:3.53 (CGPA)	TUK:30 (TNK)	TAKTS:30 (TECTS)	DSD: Başarılı (STAN) (Pass)						

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)
ATA102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II (ATATURK'S PRINCIPLES AND HISTORY OF REVOLUTION II)	Z	Tr	2	0	2	1	A	4	G
BLM1002	Bilgisayar Programlama II (COMPUTER PROGRAMMING II)	Z	Tr	4	2	5	6	C3	2	G
FZM0102	Fizik II (PHYSICS II)	Z	Tr	3	0	3	5	B3	3	G
FZM0152	Fizik Laboratuvarı (PHYSICS LABORATORY)	Z	Tr	0	2	1	2	A	4	G
MAT0120	Lineer Cebir (LINEAR ALGEBRA)	Z	Tr	3	0	3	5	B1	3.5	G
MAT0142	Matematik II (MATHEMATICS II)	Z	Tr	4	0	4	6	B2	3.25	G
TDİ102	Türk Dili II (TURKISH LANGUAGE II)	Z	Tr	2	0	2	1	A	4	G
UYM102	Üniversite Yaşamına Uyum Ve Yaşam Becerileri (TRANSITION TO UNIVERSITY LIFE AND LIFE SKILLS)	Z	Tr	1	0	1	2	A	4	G
YDİ102	Temel Yabancı Dil (İngilizce) (BASIC FOREIGN LANGUAGE (ENGLISH))	S	Tr	4	0	4	2	A	4	G
DNO:3.2 (GPA)	GNO:3.37 (CGPA)	TUK:30 (TNK)	TAKTS:30 (TECTS)	DSD: Başarılı (STAN) (Pass)						

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".)





ANKARA ÜNİVERSİTESİ
(ANKARA UNIVERSITY)
NOT DÖKÜM BELGESİ (TRANSCRIPT)



Belge Tarihi: 30.03.2026
(Date of Issue)

Öğrenci No (Student ID) : 23291625
T.C. Kimlik No (TR Identity No) : 21797707088
Adı (Given Name) : HALİME ŞAHNUR
Soyadı (Surname) : ÇÖĞÜR
Doğum Tarihi (Date of Birth) : 14/06/2005

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)
BLM2039	Ayrık Yapılar (DISCRETE STRUCTURES)	Z	Tr	3	0	3	5	A	4	G
BLM2043	Programlama Dili Kavramları (PROGRAMMING LANGUAGE CONCEPTS)	Z	Tr	3	2	4	5	C3	2	G
BLM2067	Veri Yapıları (DATA STRUCTURES)	Z	Tr	3	2	4	6	A	4	G
BLM2077	Sayısal Mantık Tasarımı (DIGITAL LOGIC DESIGN)	Z	Tr	3	2	4	5	A	4	G
BLM2537	Ağ Tabanlı Programlamaya Giriş (INTRODUCTION TO WEB BASED PROGRAMMING)	S	Tr	3	0	3	4	A	4	G
EGUS1014	Zihin Haritası Nasıl Oluştururum ? (HOW DO I CREATE A MIND MAP ?)	S	Tr	2	0	2	3	C1	2.75	G
YDİ201	Temel Yabancı Dil (İngilizce) (BASIC FOREIGN LANGUAGE (ENGLISH))	S	İng.	4	0	4	2	A	4	G
DNO:3.54 (GPA)	GNO:3.43 (CGPA)	TUK:30 (TNK)	TAKTS:30 (TECTS)	DSD: Başarılı (STAN) (Pass)						

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)
BLM2044	Nesne Yönelimli Programlama (OBJECT ORIENTED PROGRAMMING)	Z	Tr	3	2	4	6	C3	2	G
BLM2058	Veritabanı Yönetimi (DATABASE MANAGEMENT)	Z	Tr	3	2	4	5	A	4	G
BLM2502	Veri Bilimine Giriş (INTRODUCTION TO DATA SCIENCE)	S	Tr	3	0	3	4	A	4	G
İST250	Olasılık ve İstatistik (PROBABILITY AND STATISTICS)	Z	Tr	3	0	3	5	A	4	G
MAT0210	Diferansiyel Denklemler (DIFFERENTIAL EQUATIONS)	Z	Tr	3	0	3	5	A	4	G
SSUS1060	Ağız Ve Diş Sağlığının Korunması (PREVENTION OF ORAL AND DENTAL HEALTH)	S	Tr	2	0	2	3	A	4	G
YDİ202	Temel Yabancı Dil (İngilizce) (BASIC FOREIGN LANGUAGE (ENGLISH))	S	İng.	4	0	4	2	A	4	G
DNO:3.6 (GPA)	GNO:3.47 (CGPA)	TUK:30 (TNK)	TAKTS:30 (TECTS)	DSD: Başarılı (STAN) (Pass)						

2025-2026 Güz Dönemi (2025-2026 Fall Term)		Dersin Statüsü (Course Status)	Öğretim Dili (Language)	T	U	UK	AKTS (ECTS)	Not (Grade)	Puan (Points)	Açıklama (Comment)
BLM3025	Mikroişlemciler Ve Gömülü Sistemler (MICROPROCESSORS AND EMBEDDED SYSTEMS)	Z	Tr	3	2	4	5	A	4	G
BLM3035	İşletim Sistemleri (OPERATING SYSTEMS)	Z	Tr	3	2	4	5	B1	3.5	G
BLM3067	Algoritmalar (ALGORITHMS)	Z	Tr	3	2	4	5	A	4	G
BLM3071	İş Sağlığı Ve Güvenliği (OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY I)	Z	Tr	1	0	1	1	A	4	G
BLM3549	Paralel Veri İşleme (PARALLEL DATA PROCESSING)	S	Tr	3	0	3	4	A	4	G
BLM3557	Veri İletişimi (DATA COMMUNICATION)	S	Tr	3	0	3	4	A	4	G
ETK301	Bilimsel, Kültürel Ve Sosyal Etkinlikler (SCIENTIFIC, CULTURAL AND SOCIAL ACTIVITIES)	Z	Tr	0	0	0	3	A	4	G
FMUS1008	Araştırmacılar İçin İstatistik (STATISTICS FOR RESEARCHERS)	S	Tr	2	0	2	3	A	4	G
FMUS1009	İstatistiki Düşünme (STATISTICAL THINKING)	S	Tr	2	0	2	3	A	4	G
DNO:3.92 (GPA)	GNO:3.58 (CGPA)	TUK:33 (TNK)	TAKTS:33 (TECTS)	DSD: Başarılı (STAN) (Pass)						

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".)





ANKARA ÜNİVERSİTESİ
(ANKARA UNIVERSITY)
NOT DÖKÜM BELGESİ (TRANSCRIPT)



YOKTRC2F0ADESTAW47

Belge Tarihi: 30.03.2026
(Date of Issue)

Öğrenci No (Student ID) : 23291625
T.C. Kimlik No (TR Identity No) : 21797707088
Adı (Given Name) : HALİME ŞAHNUR
Soyadı (Surname) : ÇÖĞÜR
Doğum Tarihi (Date of Birth) : 14/06/2005

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".)





ANKARA ÜNİVERSİTESİ
(ANKARA UNIVERSITY)
NOT DÖKÜM BELGESİ (TRANSCRIPT)



YOKTRC2F0ADESTAW47

Belge Tarihi: 30.03.2026
(Date of Issue)

Öğrenci No (Student ID) : 23291625
T.C. Kimlik No (TR Identity No) : 21797707088
Adı (Given Name) : HALİME ŞAHNUR
Soyadı (Surname) : ÇÖĞÜR
Doğum Tarihi (Date of Birth) : 14/06/2005

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.)

(Not Baremi) (*) Programa ilişkin tüm yükümlülükleri yerine getiren ve genel akademik başarı not ortalaması (100 üzerinden en az 70) 2.00 veya daha yüksek olan öğrenci diploma almaya hak kazanır.

((Grade Scale) (*) Conditions for Award of Bachelor's Diploma: Students must have a CGPA of not less than (70 out of 100) 2.00 out of 4.00 and have successfully completed all the courses in the programme in order to graduate.)

(Not Baremi) (**) 2013-2014 eğitim öğretim yılından itibaren programa ilişkin tüm yükümlülükleri yerine getiren ve genel akademik başarı not ortalaması (100 üzerinden en az 60) 2.00 veya daha yüksek olan öğrenci diploma almaya hak kazanır.

((Grade Scale) (**) Condition for Award of Bachelor's Diploma (From 2013-2014 Academic Year): Student must have a CGPA of not less than (60 out of 100) 2.00 out of 4.00 and have successfully completed all the courses in the programme in order to graduate.)

Başarı puanı 4.00 üzerinden değerlendirilir. Yarıyıl sonu sınavlarında başarılı olmak için yüksek lisans öğrencilerinin 4.00 üzerinden en az 2.75, doktora öğrencilerinin ise en az 3.00 almaları gerekir.

(Achievement scores are calculated out of 4.00. To be successful in midterm exams, graduate students must take at least 2.75 out of 4.00 and PhD students must take at least 3.00 out of 4.00.)

NOT: FF1: Genel sınava girme hakkı olduğu halde sınava girmedir. Başarısız, FF2: Devamsızlık nedeniyle yarıyıl sonu sınava girme hakkı yok, başarısız, M1: Öğrenimi sırasında Üniversite birimlerinden alınan ve başarılı ders ve sınavlar için verilen not, M2: Öğrenimi sırasında Üniversite dışından ve öğrenimi öncesinde herhangi bir yükseköğretim kurumundan başarı ile alınan derslerden dolayı muaf tutulduğu derslere verilir, G1: Geçer (Kredisiz derslerden, intörn eğitimi ve kredisiz stajlardan başarılı), G2: Geçer (Kredili derslerden başarılı), E: Eksik, V: Vazgeçtiği Dersler, K: Kalır (Kredisiz derslerden, intörn eğitimi ve kredisiz stajlardan başarısız), F4: Devamsızlık nedeniyle yarıyıl/yıl sonu sınavı ve bütünleme sınavına girme hakkı yok, başarısız, BS/BŞR (Başarılı): Kredili ve kredisiz derslerden, ön hekimlik ve kredisiz stajlardan başarılı, BŞZ (Başarısız): Kredili ve kredisiz derslerden, ön hekimlik eğitimi ve kredisiz stajlardan başarısız, olarak adlandırılır. A+: Bir derste üstün başarı gösteren öğrencilere verilen ve öğrenci durum belgesinde (transkript) gösterilen her notunu ifade eder.

(NOTE: FF1: FF2: M1: M2: G1: G2: E: V: K: F4: PASS: FAIL: A+:)

ES, TS: Ek sınavdan alınmış not.

(ES, TS: Success note from additional exam)

Yarıyıl Akademik Başarı Not Ortalaması 2.00'nin altında olan öğrenciler (DC) ve (DD) notlarından başarısız sayılır. 2011-2012 Eğitim Öğretim Yılı ve sonrası için Yaz Okulu'nda alınan (DC) ve (DD) notları başarısız sayılır. (Students whose GPA and CGPA are below 2.00 are considered as unsatisfactory for their (DC) and (DD) grades.)

Kısaltmalar (Abbreviations)

AKTS: Avrupa Kredi Transfer Sistemi
(European Credit Transfer and Accumulation System)
DNO: Dönem Not Ortalaması
(Grade Point Average)
DSD: Başarı Durumu
(Standing)

Not Baremi (Grade Scale) : 4 Üzerinden Sistem (*)
(4 Grading System (**))

Puanlar (Scores)	Notlar (Letter Grades)	Katsayılar (Grade Points)	Açıklamalar (Descriptions)
90-100	AA	4.0	90-100 (90-100)
85-89	BA	3.5	85-89 (85-89)
80-84	BB	3.0	80-84 (80-84)
75-79	CB	2.5	75-79 (75-79)
70-74	CC	2.0	70-74 (70-74)
65-69	DC	1.5	65-69 (65-69)
60-64	DD	1.0	60-64 (60-64)
50-59	FD	0.5	50-59 (50-59)
0-49	FF	0.0	49 ve aşağısı (49 and below)

Not Baremi (Grade Scale) : 4 Üzerinden Sistem ()**
(4 Grading System (**))

Puanlar (Scores)	Notlar (Letter Grades)	Katsayılar (Grade Points)	Açıklamalar (Descriptions)
90-100/100+	A/A+	4.0	90-100/100+ (90-100/100+)
85-89	B1	3.5	85-89 (85-89)
80-84	B2	3.25	80-84 (80-84)
75-79	B3	3.0	75-79 (75-79)
70-74	C1	2.75	70-74 (70-74)
65-69	C2	2.5	65-69 (65-69)
60-64	C3	2.0	60-64 (60-64)
50-59	F1	1.5	50-59 (50-59)
0-49	F2	0.0	49 ve aşağısı (49 and below)
0	F3	0.0	Sınava girmedir (Not attended the final exam)
0	F4	0.0	Devamsız (Absenteeism)

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".)





ANKARA ÜNİVERSİTESİ
(ANKARA UNIVERSITY)
NOT DÖKÜM BELGESİ (TRANSCRIPT)



YOKTRC2F0ADESTAW47

Belge Tarihi: 30.03.2026
(Date of Issue)

Öğrenci No (Student ID) : 23291625
T.C. Kimlik No (TR Identity No) : 21797707088
Adı (Given Name) : HALİME ŞAHNUR
Soyadı (Surname) : ÇÖĞÜR
Doğum Tarihi (Date of Birth) : 14/06/2005

G: Geçti
(Pass)
GNO: Genel Not Ortalaması
(Cumulative Grade Point Average)
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)

*** BU BELGE 22/01/2026 20:37:45 TARİHİNDE ÜNİVERSİTE TARAFINDAN GÖNDERİLEN VERİ İLE OLUŞTURULMUŞTUR. ***

*** (THIS DOCUMENT WAS GENERATED USING THE DATA SENT BY UNIVERSITY ON 22/01/2026 20:37:45) ***

*** 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".)

