



KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ  
(KOCAELI UNIVERSITY)  
NOT DÖKÜM BELGESİ (TRANSCRIPT)



YOKTR3SPYJKC7002YW

Belge Tarihi: 16.11.2024  
(Date of Issue)

Öğrenci No (Student ID) : 200202061  
T.C. Kimlik No (TR Identity No) : 43690221850  
Adı (Given Name) : TUĞÇE NUR KARDELEN  
Soyadı (Surname) : MUTLU  
Doğum Tarihi (Date of Birth) : 27/11/2001

Eğitim Birimi (Academic Unit) : Mühendislik Fakültesi (Faculty Of Engineering)  
Kayıt Tarihi (Admission Date) : 31/08/2020  
Programı/ABD/ASD (Program/Department) : Bilgisayar Mühendisliği Pr. (Computer Engineering Pr.)  
Giriş Türü (Entry Type) : ÖSYS (OSYS)  
Akademik Derece Türü (Type of Academic Degree) : Lisans (Bachelor's Degree)  
Sınıfı / Dönemi (Year / Semester) : 4. Sınıf / 8 Dönem (4th Grade / 8 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 (İkinci Öğretim) (Formal Education (Evening Education))  
Genel Not Ortalaması (Cumulative GPA) : 3.04  
Program Türü (Program Type) : Anadal (Major)  
Mezuniyet Tarihi (Date of Graduation) : 03/07/2024  
Öğrenim Durumu (Education Status) : Kaydı Silinmiştir. (Ayrılan Öğrenciler) - Mezuniyet (Registration Has Been Deleted. (Dropped Students) - Graduation)  
Kredi Türü (Credit Type) : AKTS (ECTS)  
ISCED Kodu (ISCED Code) : 0714  
Başarılan Kredi (Credits Completed) : 240

2020-2021 Güz Dönemi (2020-2021 Fall Term)		Dersin Statüsü (Course Status)	Öğretim Dili (Language)	T	U	UK	AKTS (ECTS)	Not (Grade)	Puan (Points)	Açıklama (Comment)
AIT109	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I (UE) (Atatürk's Principles and History of Turkish Revolution I (DE))	Z	Tr	2	0	2	2	AA	8	G
BLM101	Bilgisayar Laboratuvarı I (Computer Laboratory I)	Z	Tr	1	2	2	3	AA	12	G
BLM103	Bilgisayar Mühendisliğine Giriş (Introduction to Computer Engineering)	Z	Tr	2	0	2	2	AA	8	G
FEF111	Fizik I (Physics I)	Z	Tr	3	2	4	5	BB	15	G
FEF113	Lineer Cebir (Linear Algebra)	Z	Tr	2	0	2	3	BA	10.5	G
FEF115	Matematik I (Mathematics I)	Z	Tr	4	1	5	6	CB	15	G
TDB107	Türk Dili I (UE) (Turkish Language I (DE))	Z	Tr	2	0	2	2	BA	7	G
YDB117	İngilizce I (UE) (English I)	Z	Tr	4	0	4	4	BA	14	G
DNO:3.31 (GPA)	GNO:3.31 (CGPA)	TUK:23 (TNK)	TAKTS:27 (TECTS)							

2020-2021 Bahar Dönemi (2020-2021 Spring Term)		Dersin Statüsü (Course Status)	Öğretim Dili (Language)	T	U	UK	AKTS (ECTS)	Not (Grade)	Puan (Points)	Açıklama (Comment)
AIT110	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II (UE) (Atatürk's Principles and History of Turkish Revolutions II)	Z	Tr	2	0	2	2	BA	7	G
BLM102	Bilgisayar Laboratuvarı II (Computer Laboratory II)	Z	Tr	1	2	2	3	BA	10.5	G
BLM104	Elektrik Devre Temelleri ve Uygulamaları (Fundamentals of Electrical Circuits and Applications)	Z	Tr	2	1	3	5	CC	10	G
BLM106	Programlama II (Programming II)	Z	Tr	3	0	3	3	CC	6	G
FEF112	Fizik II (Physics II)	Z	Tr	3	2	4	5	AA	20	G
FEF114	Matematik II (Mathematics II)	Z	Tr	4	1	5	6	CB	15	G
TDB108	Türk Dili II (UE) (Turkish Language II (DE))	Z	Tr	2	0	2	2	BA	7	G
YDB116	İngilizce II (UE) (English II (DE))	Z	Tr	4	0	4	4	AA	16	G
DNO:3.05 (GPA)	GNO:3.18 (CGPA)	TUK:25 (TNK)	TAKTS:30 (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.





KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ  
(KOCAELI UNIVERSITY)  
NOT DÖKÜM BELGESİ (TRANSCRIPT)



Belge Tarihi: 16.11.2024  
(Date of Issue)

Öğrenci No (Student ID) : 200202061  
T.C. Kimlik No (TR Identity No) : 43690221850  
Adı (Given Name) : TUĞÇE NUR KARDELEN  
Soyadı (Surname) : MUTLU  
Doğum Tarihi (Date of Birth) : 27/11/2001

2021-2022 Güz Dönemi (2021-2022 Fall Term)		Dersin Statüsü (Course Status)	Öğretim Dili (Language)	T	U	UK	AKTS (ECTS)	Not (Grade)	Puan (Points)	Açıklama (Comment)
BLM105	Programlama I (Programming I)	Z	Tr	3	0	3	3	BB	9	G
BLM207	Veri Yapıları ve Algoritmaları (Data Structures and Algorithms)	Z	Tr	4	0	4	4	CB	10	G
* BLM213	Staj I (Practice I)	Z	Tr	0	0	0	6	G	0	G
FEF203	Diferansiyel Denklemler (Differential Equations)	Z	Tr	3	1	4	5	BB	15	G
MAT205	Kesikli Matematik (Discrete Mathematics)	Z	Tr	3	0	3	4	BB	12	G
MUH201	Nesneye Yönelik Programlama (Object Oriented Programming)	Z	Tr	3	1	4	5	CB	12.5	G
DNO:2.79 (GPA)		GNO:3.07 (CGPA)	TUK:18 (TNK)	TAKTS:27 (TECTS)						

2021-2022 Bahar Dönemi (2021-2022 Spring Term)		Dersin Statüsü (Course Status)	Öğretim Dili (Language)	T	U	UK	AKTS (ECTS)	Not (Grade)	Puan (Points)	Açıklama (Comment)
BLM208	Veritabanı Yönetimi (Database Management)	Z	Tr	3	0	3	3	BB	9	G
BLM210	Programlama Laboratuvarı – II (Programming Lab - II)	Z	Tr	1	2	2	4	CB	10	G
BLM212	Sistem Programlama (System Programming)	Z	Tr	3	0	3	3	BA	10.5	G
* BLM214	Staj II (Practice II)	Z	Tr	0	0	0	2	G	0	G
MUH202	Olasılık ve Raslantı Değişkenleri (Probability and Random Variables)	Z	Tr	3	0	3	5	CB	12.5	G
DNO:2.8 (GPA)		GNO:3.03 (CGPA)	TUK:11 (TNK)	TAKTS:17 (TECTS)						

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)
BLM209	Programlama Laboratuvarı - I (Programming Lab - I)	Z	Tr	1	2	2	3	CC	6	G
BLM211	Mantıksal Tasarım ve Uygulamaları (Logic Design and Applications)	Z	Tr	2	1	3	3	BB	9	G
BLM305	İşletim Sistemleri (Operating Systems)	Z	Tr	3	0	3	4	CB	10	G
BLM307	Yazılım Laboratuvarı - I (Software Lab - I)	Z	Tr	2	1	3	5	CB	12.5	G
* BLM309	Staj III (Practice III)	Z	Tr	0	0	0	4	G	0	G
MUH301	Sayısal Yöntemler (Numerical Methods)	Z	Tr	2	0	2	3	AA	12	G
DNO:2.75 (GPA)		GNO:2.98 (CGPA)	TUK:13 (TNK)	TAKTS:22 (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)
BLM206	Bilgisayar Organizasyonu ve Mimarisi (Computer Organization and Architecture)	Z	Tr	3	0	3	4	AA	16	G
BLM302	Otomata Teorisi (Automata Theory)	Z	Tr	3	0	3	4	BA	14	G
BLM304	Sayısal Veri İletişimi (Digital Data Communications)	Z	Tr	3	0	3	5	CB	12.5	G
BLM306	Yazılım Laboratuvarı - II (Software Lab - II)	Z	Tr	2	2	3	5	BB	15	G
BLM308	Yazılım Mühendisliği (Software Engineering)	Z	Tr	3	0	3	4	BA	14	G
* BLM310	Staj IV (Practice IV)	Z	Tr	0	0	0	4	G	0	G
BLM320	Algoritma Çözümleme (Algorithm Analysis)	S	Tr	3	0	3	4	AA	16	G
MUH204	Elektronik ve Uygulamaları (Electronics and Applications)	Z	Tr	3	1	4	5	CB	12.5	G
RTS816	Film Kültürü (Film Culture)	S	Tr	2	0	2	4	BA	14	G

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.





KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ  
(KOCAELI UNIVERSITY)  
NOT DÖKÜM BELGESİ (TRANSCRIPT)



YOKTR3SPYJKC7002YW

Belge Tarihi: 16.11.2024  
(Date of Issue)

Öğrenci No (Student ID) : 200202061  
T.C. Kimlik No (TR Identity No) : 43690221850  
Adı (Given Name) : TUĞÇE NUR KARDELEN  
Soyadı (Surname) : MUTLU  
Doğum Tarihi (Date of Birth) : 27/11/2001

DNO:3.26  
(GPA)

GNO:3.05  
(CGPA)

TUK:24  
(TNK)

TAKTS:39  
(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)
BLM303	İşaret ve Sistemler (Signals and Systems)	Tr	3	0	3	6	CC	12	G
BLM321	Robotlar için Matematik Temelleri (Math Fundamentals for Robotics)	Tr	3	0	3	4	AA	16	G
BLM401	Bilgisayar Ağları (Computer Networks)	Tr	3	0	3	5	DC	7.5	G
BLM403	Araştırma Problemleri (Research Problems)	Tr	0	2	1	3	AA	12	G
BLM405	İş Hayatı ve İş Güvenliğine Hazırlık (Introduction to the Engineering Profession and Occupational Safety)	Tr	2	0	2	2	AA	8	G
BLM417	Programlanabilir Yapılar (Programmable Structures)	Tr	3	0	3	5	AA	20	G
BLM421	Yazılım Proje Yönetimi (Software Project Management)	Tr	3	0	3	5	BB	15	G
BLM441	Mobil Programlama (Mobile Programming)	Tr	3	0	3	5	BA	17.5	G
BLM451	Derin Öğrenmenin Temelleri (Fundamentals of Deep Learning)	Tr	3	0	3	5	DC	7.5	G

DNO:2.89  
(GPA)

GNO:3.01  
(CGPA)

TUK:24  
(TNK)

TAKTS:40  
(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)
BLM402	Bitirme Çalışması (Graduation Project)	Tr	0	2	1	4	AA	16	G
BLM404	Yapay Zeka (Artificial Intelligence)	Tr	3	0	3	4	CB	10	G
BLM406	Proje Yönetimi ve İş Güvenliği (Project Management and Occupational Safety)	Tr	2	0	2	2	BB	6	G
BLM416	Nöron Ağlarına Giriş (Introduction to Neural Networks)	Tr	3	0	3	5	DC	7.5	G
BLM418	Sayısal Entegre Tasarım Dili (Digital Design Language)	Tr	3	0	3	5	BA	17.5	G
BLM424	Sistem Mühendisliği (System Engineering)	Tr	3	0	3	5	AA	20	G
BLM442	Büyük Veri Analizine Giriş (Introduction to Big Data Analysis)	Tr	3	0	3	5	CB	12.5	G
JFZ819	Afet Yönetimine Giriş (Introduction of Disaster Management)	Tr	2	0	2	4	BA	14	G
RKR806	TOPLUMSAL SORUMLULUK PROJESİ (SOCIAL RESPONSIBILITY PROJECT)	Tr	2	0	2	4	AA	16	G

DNO:3.14  
(GPA)

GNO:3.04  
(CGPA)

TUK:22  
(TNK)

TAKTS:38  
(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.





KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ  
(KOCAELI UNIVERSITY)  
NOT DÖKÜM BELGESİ (TRANSCRIPT)



YOKTR3SPYJKC7002YW

Belge Tarihi: 16.11.2024  
(Date of Issue)

Öğrenci No (Student ID) : 200202061  
T.C. Kimlik No (TR Identity No) : 43690221850  
Adı (Given Name) : TUĞÇE NUR KARDELEN  
Soyadı (Surname) : MUTLU  
Doğum Tarihi (Date of Birth) : 27/11/2001

**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.)

Staj Konusu: --- Staj Başlangıç Tarihi : 02-05-2023 Staj Bitiş Tarihi : 20-06-2023 Staj Türü : Endüstri Stajı Staj Gün Sayısı : 35 İş Günü Staj Firma Adı : BNA Bilişim Staj Firma Adresi : ---

(Internship Issue: --- Internship Starting Date : 02-05-2023 Internship End Date : 20-06-2023 Internship Type : Industrial Internship Internship Number of Days : 35 Work Day Internship Company Name : BNA Bilişim Internship Company Address : ---)

Staj Konusu: --- Staj Başlangıç Tarihi : 08-01-2024 Staj Bitiş Tarihi : 26-01-2024 Staj Türü : Endüstri Stajı Staj Gün Sayısı : 15 İş Günü Staj Firma Adı : Menulux Bilgi Teknolojileri Tic.Ltd.Şti Staj Firma Adresi : ---

(Internship Issue: --- Internship Starting Date : 08-01-2024 Internship End Date : 26-01-2024 Internship Type : Industrial Internship Internship Number of Days : 15 Work Day Internship Company Name : Menulux Bilgi Teknolojileri Tic.Ltd.Şti Internship Company Address : ---)

2019-2020 Güz dönemi itibarı ile DD harf notu başarısız olarak kabul edilmektedir, önceki dönemlerde öğrenci ortalamasına bağlı olarak DD harf notu başarılı veya başarısız olabilmektedir.  
(As of the 2019-2020 Fall semester, DD letter grade is considered unsuccessful. DD letter grade may be successful or unsuccessful depending on the student average in previous semesters.)

Öğrenci disiplin cezası almamıştır.  
(The student didn't receive any disciplinary action.)

**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)
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) : Yönetmelik Not Aralıkları**  
(Regulation Note Ranges)

Puanlar (Scores)	Notlar (Letter Grades)	Katsayılar (Grade Points)	Açıklamalar (Descriptions)
90-100	AA	4	Başarılı (Successful)
80-89	BA	3.5	Başarılı (Successful)
75-79	BB	3	Başarılı (Successful)
70-74	CB	2.5	Başarılı (Successful)
60-69	CC	2	Başarılı (Successful)
50-59	DC	1.5	Koşullu (Conditional)
40-49	DD	1	Başarısız (Unsuccessful)
30-39	FD	0.5	Başarısız (Unsuccessful)
0-29	FF	0	Başarısız (Unsuccessful)
-	D	0	Devamsız (Inattendant)
-	E	0	Eksik (Incomplete)
-	G	0	Geçer (Pass)
-	N	0	Girmedi (NonAttendee ( Exams And Other Evaluations ))
-	K	0	Kalır (Fail)
-	S	0	Süren Çalışma (Ongoing Study)

\*\*\* BU BELGE 08/07/2024 09:39:24 TARİHİNDE ÜNİVERSİTE TARAFINDAN GÖNDERİLEN VERİ İLE OLUŞTURULMUŞTUR. \*\*\*

\*\*\* (THIS DOCUMENT WAS GENERATED USING THE DATA SENT BY UNIVERSITY ON 08/07/2024 09:39:24) \*\*\*

\*\*\* 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 Kapsısına ait Barkodlu Belge Doğrulama veya YÖK Mobil uygulaması vasıtası ile yandaki karekod okutularak kontrol edilebilir.

