



İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
(ISTANBUL TECHNICAL UNIVERSITY)
NOT DÖKÜM BELGESİ(TRANSCRIPT)


YOKTRELFWCV8WJ5YRH

Öğrenci No (Student ID) : 150230030
T.C. Kimlik No (TR Identity No) : 14249386894
Adı (Given Name) : BÜNYAMİN
Soyadı (Surname) : KALAYCI
Doğum Tarihi (Date of Birth) : 05/04/2004

Belge Tarihi: 18.02.2026
(Date of Issue)

Eğitim Birimi (Academic Unit)	Bilgisayar Ve Bilişim Fakültesi (Faculty Of Computer And Informatics Engineering)	Kayıt Tarihi (Admission Date)	: 29/08/2023
Programı/ABD/ASD (Program/Department)	Bilgisayar Mühendisliği Pr. (Computer Engineering Pr.)	Giriş Türü (Entry Type)	ÖSYS (ÖSYS)
Akademik Derece Türü (Type of Academic Degree)	Lisans (Bachelor's Degree)	Sınıfı / Dönemi (Year / Semester)	3. Sınıf / 6 Dönem (3rd Grade / 6 Semester)
Öğretim Dili (Language of Instruction)	İngilizce (English)	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)	: 2.91
Program Türü (Program Type)	Anadal (Major)	Hazırlık Sınıfı (Preparation Class)	İngilizce: Muaf (English: Exempt)
Öğrenim Durumu (Education Status)	Aktif Öğrenci (Active Student)	Kredi Türü (Credit Type)	Ulusal (National Credit System)
ISCED Kodu (ISCED Code)	: 0714	Başarılı Kredi (Credits Completed)	: 85

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)
BLG 113E	Intr.toComp.Eng.and Ethics (Intr.toComp.Eng.and Ethics)	İng.	1	1	1.5	5	AA	6	G	
BLG 101E	Intr. to Information Systems (Intr. to Information Systems)	İng.	1	2	2	5	BB	6	G	
FIZ 101EL	Physics I Laboratory (Physics I Laboratory)	İng.	0	2	1	1.5	AA	4	G	
FIZ 101E	Physics I (Physics I)	İng.	3	0	3	4.5	AA	12	G	
ING 100	EAP Through Global Goals (EAP Through Global Goals)	İng.	3	0	3	3.5	AA	12	G	
MAT 103E	Mathematics I (Mathematics I)	İng.	3	2	4	6	AA	16	G	
MAT 281E	Linear Algebra and Applicat. (Linear Algebra and Applicat.)	İng.	3	0	3	4	AA	12	G	
DNO:3.89 (GPA)	GNO:3.89 (CGPA)	TUK:17.5 (TNK)	TAKTS:29.5 (TECTS)				DSD: Başarlı (STAN)	Başarlı (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)
* BLG 102E	Intr to Sci&Eng Comp (C) (Intr to Sci&Eng Comp (C))	İng.	3	2	4	8	CC	8	G	
ATA 122	Atatürk İlk & İnkılap Trh II (History of Turkish Revolution II)	Tr	2	0	0	2	BL	0	G	
BLG 112E	Discrete Mathematics (Discrete Mathematics)	İng.	3	0	3	5	CB	7.5	G	
DAN 102	Girişimcilik & Kariyer Danış. (Entrepreneurship and Career Advising)	Tr	0	2	0	1	BL	0	G	
FIZ 102EL	Physics II Laboratory (Physics II Laboratory)	İng.	0	2	1	1.5	AA	4	G	
FIZ 102E	Physics II (Physics II)	İng.	3	0	3	4.5	CC+	6.75	G	
ING 112A	Basics of Academic Writing (Basics of Academic Writing)	İng.	2	0	2	3.5	BA+	7.5	G	
MAT 104E	Mathematics II (Mathematics II)	İng.	3	2	4	6.5	BB	12	G	
TUR 121	Türk Dili I (Turkish I)	Tr	2	0	0	2	BL	0	G	
DNO:2.69 (GPA)	GNO:3.3 (CGPA)	TUK:17 (TNK)	TAKTS:34 (TECTS)				DSD: Başarlı (STAN)	Başarlı (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 vasıtasi 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".)





İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
(ISTANBUL TECHNICAL UNIVERSITY)
NOT DÖKÜM BELGESİ(TRANSCRIPT)


YOKTRELFWCV8WJ5YRH

Öğrenci No (Student ID) : 150230030
 T.C. Kimlik No (TR Identity No) : 14249386894
 Adı (Given Name) : BÜNYAMİN
 Soyadı (Surname) : KALAYCI
 Doğum Tarihi (Date of Birth) : 05/04/2004

Belge Tarihi: 18.02.2026
(Date of Issue)

2024-2025 Güz Dönemi (2024-2025 Fall Term)		Dersin Statusü (Course Status)	Öğretim Dili (Language)	T	U	UK	AKTS (ECTS)	Not (Grade)	Puan (Points)	Açıklama (Comment)
ALM 201	German III (German III)		Tr	2	2	3	4	AA	12	G
ATA 121	Atatürk İlk & İnkılap Trh I (History of Turkish Revolution I)		Tr	2	0	0	2	BZ	0	KL
BLG 210E	Engineering Mathematics (Engineering Mathematics)		İng.	4	0	4	5.5	BA	14	G
BLG 223E	Data Structures (Data Structures)		İng.	3	1	3.5	8	BB	10.5	G
BLG 231E	Digital Circuits (Digital Circuits)		İng.	3	0	3	4.5	CB+	8.25	G
EEF 211E	Basics of Electrical Circuits (Basics of Electrical Circuits)		İng.	3	0	3	5	VF	0	DK
EHB 222E	Introduction to Electronics (Introduction to Electronics)		İng.	3	0	3	4.5	CC	6	G
ING 201A	Essentials of Res.Paper Writ. (Essentials of Res.Paper Writ.)		İng.	2	0	2	3.5	AA	8	G
DNO:2.73 <i>(GPA)</i>	GNO:3.08 <i>(CGPA)</i>		TUK:21.5 <i>(TNK)</i>	TAKTS:37 <i>(TECTS)</i>			DSD: Başarılı <i>(STAN)</i>			

2024-2025 Bahar Dönemi (2024-2025 Spring Term)		Dersin Statusü (Course Status)	Öğretim Dili (Language)	T	U	UK	AKTS (ECTS)	Not (Grade)	Puan (Points)	Açıklama (Comment)
* TUR 122	Türk Dili II (Turkish II)		Tr	2	0	0	2	BZ	0	KL
BLG 102E	Intr to Sci&Eng Comp (C) (Intr to Sci&Eng Comp (C))		İng.	3	2	4	8	CB	10	G
BLG 222E	Computer Organization (Computer Organization)		İng.	3	0	3	4.5	VF	0	DK
BLG 202E	Numerical Methods in CE (Numerical Methods in CE)		İng.	3	0	3	5	BA	10.5	G
BLG 252E	Object Oriented Programming (Object Oriented Programming)		İng.	3	0	3	5	DD	3	SG
BLG 311E	Formal Languages and Automata (Formal Languages and Automata)		İng.	3	0	3	5	CB	7.5	G
BLG 242E	Logic Circuits Laboratory (Logic Circuits Laboratory)		İng.	0	2	1	4	BB	3	G
MAT 271E	Probability and Statistics (Probability and Statistics)		İng.	3	0	3	5	BA+	11.25	G
DNO:2.26 <i>(GPA)</i>	GNO:2.91 <i>(CGPA)</i>		TUK:20 <i>(TNK)</i>	TAKTS:38.5 <i>(TECTS)</i>			DSD: Başarılı <i>(STAN)</i>			

2025-2026 Güz Dönemi (2025-2026 Fall Term)		Dersin Statusü (Course Status)	Öğretim Dili (Language)	T	U	UK	AKTS (ECTS)	Not (Grade)	Puan (Points)	Açıklama (Comment)
BLG 212E	Microprocessor Systems (Microprocessor Systems)		İng.	3	0	3	7	CC	6	G
BLG 317E	Database Systems (Database Systems)		İng.	3	0	3	4.5	CB+	8.25	G
BLG 335E	Analysis of Algorithms I (Analysis of Algorithms I)		İng.	3	0	3	4.5	CB	7.5	G
BLG 454E	Learning From Data (Learning From Data)		İng.	3	0	3	5	CB	7.5	G
EHB 311E	Intr.to Electronics Laboratory (Intr.to Electronics Laboratory)		İng.	0	2	1	3	AA	4	G
ITB 094E	International.Rel.and Globali. (International.Rel.and Globali.)		İng.	3	0	3	4	BA	10.5	G
ITB 214E	The Modern Middle East (The Modern Middle East)		İng.	3	0	3	4	BA+	11.25	G
TUR 122	Türk Dili II (Turkish II)		Tr	2	0	0	2	BL	0	G
DNO:2.89 <i>(GPA)</i>	GNO:2.91 <i>(CGPA)</i>		TUK:19 <i>(TNK)</i>	TAKTS:34 <i>(TECTS)</i>			DSD: Başarılı <i>(STAN)</i>			

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 vasıtasi 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".)





İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
(ISTANBUL TECHNICAL UNIVERSITY)
NOT DÖKÜM BELGESİ(TRANSCRIPT)


YOKTRELFWCV8WJ5YRH

Belge Tarihi: 18.02.2026
(Date of Issue)

Öğrenci No (Student ID) : 150230030
T.C. Kimlik No (TR Identity No) : 14249386894
Adı (Given Name) : BÜNYAMİN
Soyadı (Surname) : KALAYCI
Doğum Tarihi (Date of Birth) : 05/04/2004

2025-2026 Bahar Dönemi (2025-2026 Spring Term)		Dersin Statüsü (Course Status)	Öğretim Dili (Language)	T	U	UK	AKTS (ECTS)	Not (Grade)	Puan (Points)	Açıklama (Comment)
ATA 121	Atatürk İlk & İnkılap Trh I (History of Turkish Revolution I)		Tr	2	0	0	2		0	--
BLG 222E	Computer Organization (Computer Organization)		İng.	3	0	3	4.5		0	--
BLG 312E	Computer Operating Systems (Computer Operating Systems)		İng.	3	0	3	5		0	--
BLG 336E	Analysis of Algorithms II (Analysis of Algorithms II)		İng.	3	0	3	5		0	--
BLG 374E	Tech. Communic.for Comp.Eng. (Tech. Communic.for Comp.Eng.)		İng.	0	2	1	3		0	--
BLG 481E	AI Accelerators Lab. (AI Accelerators Lab.)		İng.	2	2	3	5		0	--
BLG 483E	Artificial Intelligence Aided Computer Engineering (Artificial Intelligence Aided Computer Engineering)		İng.	3	0	3	5		0	--
BLG 354E	Signal&Systems for Comp.Eng. (Signal&Systems for Comp.Eng.)		İng.	3	0	3	6		0	--
BLG 468E	Object Oriented Model.&Design (Object Oriented Model.&Design)		İng.	2	0	2	4		0	--
BLG 448E	Project Management in Eng. (Project Management in Eng.)		İng.	3	0	3	4		0	--
DNO:0 (GPA)	GNO:2.91 (CGPA)		TUK:24 (TNK)				TAKTS:43.5 (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".)





İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
(ISTANBUL TECHNICAL UNIVERSITY)
NOT DÖKÜM BELGESİ(TRANSCRIPT)


YOKTRELFWCV8WJ5YRH

Belge Tarihi: 18.02.2026
(Date of Issue)

Öğrenci No *(Student ID)* : 150230030
 T.C. Kimlik No *(TR Identity No)* : 14249386894
 Adı *(Given Name)* : BÜNYAMİN
 Soyadı *(Surname)* : KALAYCI
 Doğum Tarihi *(Date of Birth)* : 05/04/2004

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.)

Kısaltmalar (Abbreviations)

--:	Sonuçlandırılmadı <i>(Not Yet Finalized)</i>
AKTS:	Avrupa Kredi Transfer Sistemi <i>(European Credit Transfer and Accumulation System)</i>
DK:	Devamsızlıktan Kaldı <i>(Fail due to Absence)</i>
DNO:	Dönen Not Ortalaması <i>(Grade Point Average)</i>
DSD:	Başarı Durumu <i>(Standing)</i>
G:	Geçti <i>(Pass)</i>
GNO:	Genel Not Ortalaması <i>(Cumulative Grade Point Average)</i>
KL:	Kaldı <i>(Fail)</i>
SG:	Sorumlu Geçti <i>(Conditional Pass)</i>
T:	Teorik Ders Saati <i>(Theoretical Course Hours)</i>
TAKTS:	Toplam AKTS <i>(Total ECTS Credits)</i>
TUK:	Toplam Ulusal Kredi <i>(Total National Credits)</i>
U:	Uygulamalı Ders Saati <i>(Practical Course Hours)</i>
UK:	Ulusal Kredi <i>(National Credits)</i>

Not Baremi (Grade Scale) : Not Sistemi

(Grading System)

Puanlar <i>(Scores)</i>	Notlar <i>(Letter Grades)</i>	Katsayılar <i>(Grade Points)</i>	Açıklamalar <i>(Descriptions)</i>
-	AA	4	Başarılı <i>(Successful)</i>
-	BA+	3.75	Başarılı <i>(Successful)</i>
-	BA	3.5	Başarılı <i>(Successful)</i>
-	BB+	3.25	Başarılı <i>(Successful)</i>
-	BB	3	Başarılı <i>(Successful)</i>
-	CB+	2.75	Başarılı <i>(Successful)</i>
-	CB	2.5	Başarılı <i>(Successful)</i>
-	CC+	2.25	Başarılı <i>(Successful)</i>
-	CC	2	Başarılı <i>(Successful)</i>
-	DC+	1.75	Başarılı <i>(Successful)</i>
-	DC	1.5	Başarılı <i>(Successful)</i>
-	DD+	1.25	Başarılı <i>(Successful)</i>
-	DD	1	Başarılı <i>(Successful)</i>
-	FF	0	Başarisız <i>(Unsuccessful)</i>
-	A	4	Başarılı <i>(Successful)</i>
-	B+	3.33	Başarılı <i>(Successful)</i>
-	B	3	Başarılı <i>(Successful)</i>
-	C	2	Başarılı <i>(Successful)</i>
-	D	1	Başarılı <i>(Successful)</i>
-	F	0	Başarisız <i>(Unsuccessful)</i>

Not Baremi (Grade Scale) : Diğer Notlar

(Other Grading Codes)

Puanlar <i>(Scores)</i>	Notlar <i>(Letter Grades)</i>	Katsayılar <i>(Grade Points)</i>	Açıklamalar <i>(Descriptions)</i>
-	BZ	0	Başarisız <i>(Unsuccessful)</i>
-	E	0	Sonuçlanmadı <i>(Incomplete)</i>
-	G	0	Sonuçlanmadı <i>(Incomplete)</i>
-	GM	0	Sonuçlanmadı <i>(Incomplete)</i>
-	M	0	Muaf <i>(Exempt)</i>
-	T	0	Dersten Çekilme <i>(Withdrawn)</i>
-	VF	0	Başarisız <i>(Unsuccessful)</i>
-	BL	0	Başarılı <i>(Successful)</i>

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 vasıtasi 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".)





İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
(ISTANBUL TECHNICAL UNIVERSITY)
NOT DÖKÜM BELGESİ(TRANSCRIPT)


YOKTRELFWCV8WJ5YRH

Belge Tarihi: 18.02.2026
(Date of Issue)

Öğrenci No (Student ID) : 150230030
T.C. Kimlik No (TR Identity No) : 14249386894
Adı (Given Name) : BÜNYAMİN
Soyadı (Surname) : KALAYCI
Doğum Tarihi (Date of Birth) : 05/04/2004

*** BU BELGE 16/02/2026 15:13:15 TARİHİNDE ÜNİVERSİTE TARAFINDAN GÖNDERİLEN VERİ İLE OLUŞTURULMUŞTUR. ***

*** (THIS DOCUMENT WAS GENERATED USING THE DATA SENT BY UNIVERSITY ON 16/02/2026 15:13:15) ***

*** 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".)

