

 IZMİR KÂTİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ TS EN ISO 9001:2015	T.C. İZMİR KÂTİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü	
	2023 – 2024 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PROGRAMI DEĞERLENDİRME SONUÇ RAPORU	Dok. No: RP/FBE/33
		Yayın Tarihi: 12.09.2024
		Rev No/Tarih: 00/...
	Sayfa 1 / 13	

2023 – 2024 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ

İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PROGRAMI

DEĞERLENDİRME SONUÇ RAPORU

.../...../20.....

Form No:FR/GNL/69

Yayın Tarihi:16.07.2024

Revizyon No/Tarih:

5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde, bu DEB elektronik imza ile imzalanarak yayımlanmış olup, güncelliği elektronik ortamda "İKÇÜ Kalite Doküman Yönetim Sistemi (KDYS)" üzerinden takip edilmelidir.

 TS EN ISO 9001:2015	T.C. İZMİR KÂTİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü	
	2023 – 2024 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PROGRAMI DEĞERLENDİRME SONUÇ RAPORU	Dok. No: RP/FBE/33
		Yayın Tarihi: 12.09.2024
		Rev No/Tarih: 00/...
		Sayfa 2 / 13

1. GİRİŞ

1.1. Program Hakkında Bilgiler

Yüksek Lisans Programı:

İzmir Katip Çelebi Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Ana Bilim Dalında Eylül 2012'de yüksek lisans eğitimine başlanmıştır. Programı tüm gereksinimlerini yerine getirerek başarı ile tamamlayan mezunlar "İnşaat Mühendisliği alanında Yüksek Lisans Diploması" almaya hak kazanırlar. Program, yüksek lisans düzeyinde bir eğitim sunmaktadır.

Programa kabul ve kayıt koşulları arasında, ALES ' ten en az 55 puan alma şartı bulunmaktadır. Başvurular, ALES puanının %50'si, YDS puanının %10'u, lisans mezuniyet notunun %20'si ve mülakat sınavı notunun %20'si dikkate alınarak değerlendirilir. Yabancı dil puanı aranmamakla birlikte, ÖSYM tarafından belirlenen eşdeğer ulusal ve uluslararası sınavlar kabul edilir.

Türkiye'deki yükseköğretim kurumlarından yatay geçiş yapmak isteyen veya daha önce özel öğrenci olarak ders alan öğrencilerin önceki öğrenimleri lisansüstü yönerge hükümlerince değerlendirilir. İnşaat Mühendisliği alanı dışından kabul edilen öğrencilere bilimsel hazırlık programı uygulanabilir. Program kapsamında alınması gereken dersler Ana Bilim Dalı tarafından belirlenir.

İnşaat Mühendisliği alanında yapı, hidrolik, ulaştırma, geoteknik, yapı malzemeleri ve mekanik ana bilim dallarında yüksek lisans eğitimi verilmektedir. Bu lisansüstü programın öğretim dili Türkçe olarak belirlenmiştir. İnşaat Mühendisliği Bölümünün vizyonu, uygulama ve araştırmaya dayalı eğitimi ön planda tutarak yüksek kaliteli AR-GE çalışmaları yapan ve toplumsal katkılar sağlayan, uluslararası saygınlığa sahip bir eğitim ve araştırma kurumu olmaktır.

İnşaat mühendisliği temel bir mühendislik disiplini olarak oldukça geniş bir sahada faaliyet gösterir, mezunlar devlet ve özel sektörde birçok alanda çalışabilmektedirler. Yüksek lisans eğitimini başarıyla tamamlayan adaylar, yeterli ALES ve dil puanına sahip olmaları koşuluyla doktora programlarına devam edebilirler.

Bir dersin değerlendirmesi, ara sınavlar, ödevler, projeler ve final sınavı ile belirlenir ve dersin harf notunun belirlenmesinde bağıl başarı değerlendirme sistemi uygulanır. Mezuniyet için öğrencinin 7 ders, seminer, uzmanlık alan dersleri ve jüri önünde savunacağı tez çalışması ile birlikte en az 90-120 kredilik çalışmayı

 TS EN ISO 9001:2015	T.C. İZMİR KÂTİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü	
	2023 – 2024 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PROGRAMI DEĞERLENDİRME SONUÇ RAPORU	Dok. No: RP/FBE/33
		Yayın Tarihi: 12.09.2024
		Rev No/Tarih: 00/...
		Sayfa 3 / 13

tamamlaması ve not ortalamasının en az 3.00 olması gerekmektedir. Eğitim tam zamanlı olarak yürütülmektedir.

İzmir Katip Çelebi Üniversitesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü Balatçık Kampüsü, Çiğli, İzmir’de yer almaktadır. Program kapsamında öğrencilere sunulan imkanlar arasında yapı laboratuvarı, yapı malzemeleri laboratuvarı, ulaştırma laboratuvarı, hidrolik laboratuvarı ve geoteknik laboratuvarı bulunmaktadır. Ayrıca, üniversitenin merkezi kütüphane hizmetleri, bilgisayar laboratuvarları, online veritabanları ve diğer sosyal tesislerden yararlanma olanakları mevcuttur.

Doktora Programı:

İzmir Katip Çelebi Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Ana Bilim Dalında Eylül 2013’te, %100 İngilizce olarak doktora eğitimine başlanmıştır. Programı, tüm gereksinimlerini yerine getirerek başarı ile tamamlayan mezunlar "İnşaat Mühendisliği alanında Doktora Diploması" alırlar.

Doktora programına başvuran adayların kabul sürecinde, ALES puanının %50’si, YDS puanının %10’u, lisans mezuniyet notunun %20’si ve mülakat sınavı notunun %20’si dikkate alınarak değerlendirme yapılmaktadır. Programa lisans (bütünleşik) veya yüksek lisans mezunları başvuru yapabilir. Türkiye’deki yükseköğretim kurumlarından yatay geçiş yapmak isteyen veya daha önce özel öğrenci olarak ders alan öğrencilerin önceki öğrenimleri lisansüstü yönerge hükümlerince değerlendirilir. Programa kabul edilip yeterli dil bilgisi olmayan öğrenciler İKÇÜ Yabancı Diller Yüksek Okulunca verilen yabancı dil hazırlık öğretimine devam ederler ve istenen İngilizce seviyesine (YDS=70) ulaştıktan sonra lisansüstü eğitimlerine devam ederler. İnşaat Mühendisliği alanı dışından kabul edilen öğrencilere bilimsel hazırlık programı uygulanabilir ve alınması gerekli dersler Ana Bilim Dalı tarafından belirlenir.

Yapı, Hidrolik, Ulaştırma, Geoteknik, Yapı Malzemeleri ve Mekanik bilim dallarında doktora eğitimi verilmektedir ve öğretim dili %100 İngilizcedir. Bölümün vizyonu, uygulama ve araştırma odaklı eğitimi ön planda tutarak yüksek kaliteli AR-GE çalışmaları ve toplumsal katkılar üreten, uluslararası saygınlığa sahip bir eğitim ve araştırma kurumu olmaktır. İnşaat mühendisliği, geniş bir alanda hizmet veren temel bir mühendislik disiplini olup, mezunlar kamu ve özel sektörde pek çok farklı pozisyonda çalışma imkanı bulabilmektedir. Doktora eğitimini tamamlayan adaylar öğretim üyesi olarak da çalışma imkanına sahiptirler.

Bir dersin değerlendirmesi, ara sınavlar, ödevler, projeler ve final sınavı ile belirlenir ve dersin harf notunun belirlenmesinde bağıl başarı değerlendirme sistemi uygulanır. Mezuniyet için öğrencinin 8 ders, 2 seminer,

 TS EN ISO 9001:2015	T.C. İZMİR KÂTİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü	
	2023 – 2024 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PROGRAMI DEĞERLENDİRME SONUÇ RAPORU	Dok. No: RP/FBE/33 Yayın Tarihi: 12.09.2024 Rev No/Tarih: 00/... Sayfa 4 / 13

uzmanlık alan dersleri ve tez çalışması ile birlikte en az 180 kredilik çalışmayı tamamlaması ve not ortalamasının en az 3.00 olması gerekmektedir. Program tam zamanlı olarak yürütülmektedir.

İzmir Katip Çelebi Üniversitesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü Balatçık Kampüsü, Çiğli, İzmir’de yer almaktadır. Bölümde yapı, yapı malzemeleri, ulaştırma, hidrolik ve geoteknik alanlarında laboratuvarlar bulunmaktadır. Öğrenciler ayrıca üniversitenin sunduğu merkezi kütüphane hizmetleri, bilgisayar laboratuvarları, çevrimiçi veritabanları ve diğer sosyal tesislerden de faydalanabilirler.

1.2. Program Değerlendirme Yöntemleri

Bir dersin değerlendirmesi, ara sınav ve/veya ara sınav yerine geçen diğer çalışmalar, ödevler, projeler, v.b. tüm çalışmalar ve final sınavı dönem başında ilan edilen eğitim kataloğunda yer alan oranlarda dahil edilerek hesaplanır. Dersin harf notunun belirlenmesinde bağıl başarı değerlendirme sistemi uygulanır. Her ders için uygulanan ölçme ve değerlendirme yöntemi, ilgili ders kataloğunda ayrıntılı olarak yer almaktadır.

1.3. Programın Eğitim Program Çıktıları, Öğrenme Hedefleri

1. Lisans düzeyi yeterliliklerine dayalı olarak, İnşaat Mühendisliği ve ilgili alanlarda kuramsal ve uygulamalı bilgilerini uzmanlık düzeyinde kullanma ve geliştirebilme becerisi
2. İnşaat mühendisliği alanında araştırma konusu problemlerini belirleme, analiz edebilme, kuramsal ve deneysel araştırmalara ve kanıtlara dayalı modelleme ve çözme becerisi
3. Mühendislik uygulamalarının sosyal, çevresel, sağlık, güvenlik, hukuk boyutları ile proje yönetimi ve iş hayatı uygulamaları hakkında bilgi ve bunların mühendislik uygulamalarına getirdiği kısıtlar hakkında farkındalık
4. İleri düzeydeki bir çalışmayı veya projeyi planlayabilme ve bağımsız olarak yürütebilme
5. Uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunları çözmek için bireysel ve ekip üyesi olarak sorumluluk alabilme
6. Mesleğin yeni ve gelişmekte olan uygulamaları hakkında farkındalık ve bunları inceleyip ve öğrenme becerisi
7. Edindiği uzmanlık düzeyindeki bilgi ve becerileri eleştirel bir yaklaşımla değerlendirebilme ve öğrenmesini yönlendirebilme
8. Çalışmalarının süreç ve sonuçlarını, alandaki veya alan dışındaki ulusal ve uluslararası ortamlarda sistematik ve açık bir şekilde yazılı, sözlü ya da görsel olarak aktarma
9. İnşaat mühendisliğinin ilişkili olduğu disiplinler arası etkileşimi kavrayabilme

Form No:FR/GNL/69

Yayın Tarihi:16.07.2024

Revizyon No/Tarih:

5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde, bu DEB elektronik imza ile imzalanarak yayımlanmış olup, güncelliği elektronik ortamda "İKÇÜ Kalite Doküman Yönetim Sistemi (KDYS)" üzerinden takip edilmelidir.

 TS EN ISO 9001:2015	T.C. İZMİR KÂTİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü	
	2023 – 2024 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PROGRAMI DEĞERLENDİRME SONUÇ RAPORU	Dok. No: RP/FBE/33
		Yayın Tarihi: 12.09.2024
		Rev No/Tarih: 00/...
		Sayfa 5 / 13

10. Bir yabancı dili en az Avrupa Dil Portföyü B2 Genel Düzeyi' nde kullanarak alanındaki bilgileri izleyebilme ve meslektaşları ile iletişim kurabilme
11. Mühendislik araçları ve bilgisayar yazılımları ile birlikte bilişim ve iletişim teknolojilerini ileri düzeyde kullanabilme ve bunların kısıtları hakkında farkındalık
12. Verilerin toplanması, yorumlanması, uygulanması ve sonuçlarının yayınlanması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerlere uygun hareket etme

1.4. Program Çıktıları (PÇ)- Öğrenme Hedefleri (ÖH) Matrisi

Bu bölümde programın çıktıları ve öğrenme hedefleri matrisi sunulmalıdır. Matrisi satır sütun ekleme, çıkarma yapılabilir. Güz ve Bahar Dönemlerindeki her ders için aşağıdaki eşleştirme matrisi tablosu oluşturulmalıdır. Programın çıktı sayısına göre sütunlarda arttırma veya azaltma yapılabilir.

Program Çıktıları - Program Öğrenme Hedefleri Eşleştirme Matrisleri

Yüksek Lisans Programı:

Tablo 1. FBE502.2 ARAŞTIRMA METOTLARI VE ETİK

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12
Ö.Ç. 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tablo 2. INS 589 UZMANLIK ALANI

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12
Ö.Ç. 1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 3	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tablo 3. INS 590 SEMİNER

Form No:FR/GNL/69

Yayın Tarihi:16.07.2024

Revizyon No/Tarih:

5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde, bu DEB elektronik imza ile imzalanarak yayımlanmış olup, güncelliği elektronik ortamda "İKÇÜ Kalite Doküman Yönetim Sistemi (KDYS)" üzerinden takip edilmelidir.

 TS EN ISO 9001:2015	T.C. İZMİR KÂTİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü											
	2023 – 2024 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PROGRAMI DEĞERLENDİRME SONUÇ RAPORU										Dok. No: RP/FBE/33	
											Yayın Tarihi: 12.09.2024	
											Rev No/Tarih: 00/...	
Sayfa 6 / 13												
	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12
Ö.Ç. 1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 3	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tablo 4. INS501 YENİ NESİL HAFİF AGREGALAR

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12
Ö.Ç. 1	5	0	0	0	0	0	0	4	0	5	0	0
Ö.Ç. 2	5	0	0	0	0	5	0	4	0	5	0	0
Ö.Ç. 3	5	0	0	0	0	0	0	4	0	5	0	0
Ö.Ç. 4	0	0	5	0	5	5	0	5	0	0	5	5
Ö.Ç. 5	0	5	5	5	0	0	5	0	4	0	0	0

Tablo 5. INS508 YAPI MALZEMELERİ İLERİ ÜRETİM TASARIMLARI

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12
Ö.Ç. 1	5	0	0	0	0	0	0	4	0	5	0	0
Ö.Ç. 2	5	0	0	0	0	5	0	4	0	5	0	0
Ö.Ç. 3	5	0	0	0	0	0	0	4	0	5	0	0
Ö.Ç. 4	0	0	5	0	5	5	0	5	0	0	5	5
Ö.Ç. 5	0	5	5	5	0	0	5	0	4	0	0	0

Tablo 6. INS554 AÇIK KANAL VE BASINÇLI AKIMLARDA SEDİMENT TAŞINIMI

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12
Ö.Ç. 1	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 2	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 3	0	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 4	0	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 5	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tablo 7. INS529 ZEMİN- YAPI ETKİLEŞİMİ

Tablo 8. INS591 İLERİ YAPI ANALİZİ

Form No:FR/GNL/69

Yayın Tarihi:16.07.2024

Revizyon No/Tarih:

5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde, bu DEB elektronik imza ile imzalanarak yayımlanmış olup, güncelliği elektronik ortamda "İKÇÜ Kalite Doküman Yönetim Sistemi (KDYS)" üzerinden takip edilmelidir.

 TS EN ISO 9001:2015	T.C. İZMİR KÂTİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü											
	2023 – 2024 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PROGRAMI DEĞERLENDİRME SONUÇ RAPORU									Dok. No: RP/FBE/33		
										Yayın Tarihi: 12.09.2024		
										Rev No/Tarih: 00/...		
									Sayfa 7 / 13			

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12
Ö.Ç. 1	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 2	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 4	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tablo 9. INS517 MÜHENDİSLİK MATEMATİĞİ

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12
Ö.Ç. 1	5	5	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 2	5	5	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 3	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 4	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 5	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0

Tablo 10. INS510 YAPI DİNAMİĞİ

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12
Ö.Ç. 1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 4	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tablo 11. INS518 İLERİ TRAFİK MÜHENDİSLİĞİ I

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12
Ö.Ç. 1	5	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0
Ö.Ç. 2	0	5	5	5	5	0	0	0	0	5	5	0
Ö.Ç. 3	0	0	0	5	0	5	0	0	5	0	0	0
Ö.Ç. 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5

Tablo 12. INS505 YAPISAL STABİLİTE TEORİSİ

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12
Ö.Ç. 1	0	0	0	0	0	0	1	4	0	0	3	0
Ö.Ç. 2	0	0	0	0	0	0	1	4	0	0	2	0
Ö.Ç. 3	0	0	0	0	0	0	2	4	0	0	2	0
Ö.Ç. 4	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	3	0
Ö.Ç. 5	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	5	0

Tablo 13. INS526 GEOTEKNİK DEPREM MÜHENDİSLİĞİ

Form No:FR/GNL/69

Yayın Tarihi:16.07.2024

Revizyon No/Tarih:

5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde, bu DEB elektronik imza ile imzalanarak yayımlanmış olup, güncelliği elektronik ortamda "İKÇÜ Kalite Doküman Yönetim Sistemi (KDYS)" üzerinden takip edilmelidir.

 TS EN ISO 9001:2015	T.C. İZMİR KÂTİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü											
	2023 – 2024 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PROGRAMI DEĞERLENDİRME SONUÇ RAPORU										Dok. No: RP/FBE/33	
											Yayın Tarihi: 12.09.2024	
											Rev No/Tarih: 00/...	
Sayfa 8 / 13												

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12
Ö.Ç. 1	0	0	0	3	3	0	4	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 2	0	0	0	3	3	0	4	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 3	0	0	0	3	3	0	4	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 4	0	0	0	3	3	0	4	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 5	0	0	0	3	3	0	4	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 6	0	0	0	3	3	0	4	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 7	0	0	0	3	3	0	4	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 8	0	0	0	3	3	0	4	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 9	0	0	0	3	3	0	4	0	0	0	0	0

Tablo 14. INS528 BETON KATKILARI

Tablo 15. INS516 ŞEV DURAYLILIĞI

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12
Ö.Ç. 1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4
Ö.Ç. 2	4	5	4	4	5	4	4	4	4	1	4	4
Ö.Ç. 3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4
Ö.Ç. 4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	3
Ö.Ç. 5	4	4	4	4	4	5	4	3	4	1	4	4

Tablo 16. INS500 YÜKSEK LİSANS TEZ

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12
Ö.Ç. 1	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 3	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Doktora Programı:

Tablo 1. CE689 UZMANLIK ALANI

Form No:FR/GNL/69

Yayın Tarihi:16.07.2024

Revizyon No/Tarih:

5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde, bu DEB elektronik imza ile imzalanarak yayımlanmış olup, güncelliği elektronik ortamda "İKÇÜ Kalite Doküman Yönetim Sistemi (KDYS)" üzerinden takip edilmelidir.

 TS EN ISO 9001:2015	T.C. İZMİR KÂTİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü														
	2023 – 2024 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PROGRAMI DEĞERLENDİRME SONUÇ RAPORU											Dok. No: RP/FBE/33			
												Yayın Tarihi: 12.09.2024			
												Rev No/Tarih: 00/... Sayfa 9 / 13			

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12	P.Ç. 13	P.Ç. 14	P.Ç. 15
Ö.Ç. 1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 3	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 4	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 5	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0

Tablo 2. CE690 SEMİNER

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12	P.Ç. 13	P.Ç. 14	P.Ç. 15
Ö.Ç. 1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 2	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 3	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 6	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 7	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
Ö.Ç. 9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Ö.Ç. 10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0

Tablo 3. CE690.2 SEMİNER

Tablo 4. NAS502.1 ARAŞTIRMA METOTLARI VE ETİK

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12	P.Ç. 13	P.Ç. 14	P.Ç. 15
Ö.Ç. 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tablo 5. CE606 DERİN KAZILAR VE İSTİNAT YAPILARI

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12	P.Ç. 13	P.Ç. 14	P.Ç. 15
Ö.Ç. 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Tablo 6. CE600 DOKTORA TEZ

Form No:FR/GNL/69

Yayın Tarihi:16.07.2024

Revizyon No/Tarih:

5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde, bu DEB elektronik imza ile imzalanarak yayımlanmış olup, güncelliği elektronik ortamda "İKÇÜ Kalite Doküman Yönetim Sistemi (KDYS)" üzerinden takip edilmelidir.

 TS EN ISO 9001:2015	T.C. İZMİR KÂTİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü														
	2023 – 2024 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ İNŞAAT											Dok. No: RP/FBE/33			
	MÜHENDİSLİĞİ PROGRAMI DEĞERLENDİRME SONUÇ											Yayın Tarihi: 12.09.2024			
	RAPORU											Rev No/Tarih: 00/...			
											Sayfa 10 / 13				
	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12	P.Ç. 13	P.Ç. 14	P.Ç. 15
Ö.Ç. 1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 2	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 3	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 5	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 6	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
Ö.Ç. 8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4

2. TEMEL GÖSTERGELER

2.1. Programın Öğretim Planı

Tablo 1. İnşaat Mühendisliği Yüksek Lisans Programında Açılan Dersler

Dersin Kodu	Dersin Adı	Dönemi
FBE502.2	Araştırma Metotları ve Etik	
INS 589	Uzmanlık Alanı	
INS 590	Seminer	
INS501	Yeni Nesil Hafif Agregalar	
INS508	Yapı Malzemeleri İleri Üretim Tasarımları	
INS529	Zemin- Yapı Etkileşimi	
INS591	İleri Yapı Analizi	
INS517	Mühendislik Matematiği	
INS510	Yapı Dinamiği	
INS518	İleri Trafik Mühendisliği I	
INS505	Yapısal Stabilitate Teorisi	
INS526	Geoteknik Deprem Mühendisliği	
INS528	Beton Katkıları	
INS516	Şev Duraylılığı	

Form No:FR/GNL/69

Yayın Tarihi:16.07.2024

Revizyon No/Tarih:

5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde, bu DEB elektronik imza ile imzalanarak yayımlanmış olup, güncelliği elektronik ortamda "İKÇÜ Kalite Doküman Yönetim Sistemi (KDYS)" üzerinden takip edilmelidir.

 TS EN ISO 9001:2015	T.C. İZMİR KÂTİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü	
	2023 – 2024 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PROGRAMI DEĞERLENDİRME SONUÇ RAPORU	Dok. No: RP/FBE/33
		Yayın Tarihi: 12.09.2024
		Rev No/Tarih: 00/...
		Sayfa 11 / 13
INS500	Yüksek Lisans Tez	

Tablo 2. İnşaat Mühendisliği Doktora Programında Açılan Dersler

Dersin Kodu	Dersin Adı	Dönemi
CE689	Uzmanlık Alanı	
CE690	Seminer	
CE690.2	Seminer	
NAS502.1	Araştırma Metotları Ve Etik	
CE606	Derin Kazılar Ve İstinat Yapıları	
CE600	Doktora Tez	

2.2. Program Öğrenci Sayıları

Tüm öğrenci listesi konulmayacak, aşağıdaki tablolarda belirtilen öğrenci sayıları girilecektir.

Tablo 12 Programın Öğrenci Sayıları



Kadın Öğrenci Sayısı	Erkek Öğrenci Sayısı	Toplam Öğrenci Sayısı	Kadın / Erkek Öğrenci Oranı (%)
----------------------	----------------------	-----------------------	---------------------------------

Form No:FR/GNL/69

Yayın Tarihi:16.07.2024

Revizyon No/Tarih:

5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde, bu DEB elektronik imza ile imzalanarak yayımlanmış olup, güncelliği elektronik ortamda "İKÇÜ Kalite Doküman Yönetim Sistemi (KDYS)" üzerinden takip edilmelidir.

 TS EN ISO 9001:2015	T.C. İZMİR KÂTİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü		
	2023 – 2024 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PROGRAMI DEĞERLENDİRME SONUÇ RAPORU		Dok. No: RP/FBE/33 Yayın Tarihi: 12.09.2024 Rev No/Tarih: 00/... Sayfa 12 / 13
18	39	57	46

2.3. Program Öğretim Elemanı Sayıları

Tablo 13 Programın Öğretim Elemanı Sayıları



Bölümler	Prof. Dr.	Doç. Dr.	Dr. Öğr. Üyesi	Öğr. Gör.	Arş. Gör.	Toplam	Öğretim Üye/ Öğrenci Oranı (%)
İnşaat Mühendisliği	3	3	5	1	6	18	
TOPLAM							

2.4. Program Dersleri Başarı Durumları

2.4.1. 2023 - 2024. Eğitim Öğretim Yılı Dersleri

Tablo 14 Program Derslerinin Başarı Durumları

No	Dersin Kodu ve Adı	Öğrenci Sayısı	Başarılı Öğrenci Sayısı (AA.. DD)	Başarı Oranı (%)
1	INS 552 Akışkanlar Dinamiğinde Sayısal Metotlar	9	8	89

 TS EN ISO 9001:2015	T.C. İZMİR KÂTİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü			
	2023 – 2024 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ İNŞAAT			Dok. No: RP/FBE/33
	MÜHENDİSLİĞİ PROGRAMI DEĞERLENDİRME SONUÇ			Yayın Tarihi: 12.09.2024
	RAPORU			Rev No/Tarih: 00/...
Sayfa 13 / 13				
2	INS 517 Mühendislik Matematiği	10	8	80
3	INS 528 Beton Katkıları	3	3	100
4	INS 530 Yapı Malzemelerinde Geri Kazanılmış Malzemeler	6	4	66,67
5	INS518 İleri Trafik Mühendisliği I	4	3	75
6	INS571.1. Zeminlerin İyileştirilmesi	7	5	71
7	CE603 Geoteknik Mühendisliğinde Sayısal Yöntemler ve Yazılım Uygulamaları	1	1	100
8	INS529.1. Zemin - Yapı Etkileşimi	7	5	71
9	INS526 Geoteknik Deprem Mühendisliği	8	4	50
10	INS575 Açık Deniz Geotekniği	6	3	50
11	INS511 Elastisite Teorisi	1	0	0
12	INS510 Yapı Dinamiği	3	2	66
13	INS 551 İleri Akışkanlar Mekaniği	3	2	67
14	INS 514 Yapı Malzemelerinde Yalıtım Ölçütleri ve Analizi	6	5	83
15	INS 515 Yeni Nesil İnovatif Yapı Malzemeleri	7	5	71
16	INS508 YAPI MALZEMELERİ İLERİ ÜRETİM TASARIMLARI	4	3	75
17	INS 501 Yeni Nesil Hafif Agregalar	3	3	100
18	INS505.1. YAPISAL STABİLİTE TEORİSİ	4	2	50
19	INS527.1. Çelik Konstrüksiyon Tasarımında Özel Konular	2	1	50
20	INS 591 İleri Yapı Analizi	3	1 (AA)	33