



1. Dönem							2. Dönem						
KOD	DERS ADI	C/E	T	P	C	E	KOD	DERS ADI	C/E	T	P	C	E
İNG101	İngilizce I	Z	2	0	2	3	İNG102	İngilizce II	Z	2	0	2	3
MAT101	Matematik I	Z	4	0	4	5	MAT102	Matematik II	Z	4	0	4	6
FİZ101	Genel Fizik I	Z	3	2	4	5	FİZ102	Genel Fizik II	Z	3	2	4	6
KİM101	Genel Kimya	Z	3	2	4	5	TCE102	İnşaat Mühendisliğine Giriş	S	1	0	1	1
MOD101	Programlamaya Giriş	Z	2	2	3	4	TÇİZ102	AutoCAD	Z	0	3	3	5
KAM100	Kampüse Uyum	Z	0	0	0	2	KAR100	Kariyer Planlama	Z	0	0	0	2
TUR101	Türk Dili I	Z	2	0	2	2	TUR102	Türk Dili II	Z	2	0	2	2
AİT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Z	2	0	2	2	NTExxx	Teknik Olmayan Seçmeli Ders	S	2	0	2	3
KTK100	Kıbrıs Kültürü ve Tarihi	S	0	0	0	2	SEC351	21. Yüzyıl Becerileri	S	0	0	0	2
Toplam			18	6	21	30	Toplam			14	5	18	30
3. Dönem							4. Dönem						
KOD	DERS ADI	C/E	T	P	C	E	KOD	DERS ADI	C/E	T	P	C	E
MAT201	Diferansiyel Denklemler	Z	4	0	4	6	MAT323	Sayısal Analiz	Z	3	0	3	6
MAT251	Olasılık ve İstatistik	Z	3	0	3	5	TCE212	Topoğrafya ve Ölçme Bilgisi	Z	2	2	3	6
TCE221	Statik	Z	4	0	4	5	TCE222	Mukavemet	Z	3	2	4	6
TCE231	Mühendisler için Ekonomi	Z	3	0	3	5	TCE242	Yapı Malzemeleri	Z	3	2	4	6
TCE261	İnşaat Mühendisliği için Yer Bilimleri	Z	2	2	3	4	TCE202	Mühendislik Etiği	S	2	0	2	3
AİT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	S	2	0	2	2	TCE204	Mühendisler için Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları	S	2	0	2	3
TCE2xx	Teknik Seçmeli Ders	Z	1	2	2	3							
Toplam			19	4	21	30	Toplam			15	6	18	30
5. Dönem							6. Dönem						
KOD	DERS ADI	C/E	T	P	C	E	KOD	DERS ADI	C/E	T	P	C	E
TCE351	Trafik ve Karayolları Mühendisliği	Z	3	0	3	5	TCE332	Yapı Mühendisliği ve Yönetimi	Z	4	0	4	6
TCE361	Zemin Mekaniği	Z	4	0	4	5	TCE362	Temel Mühendisliği	Z	4	0	4	6
TCE371	Akışkanlar Mekaniği	Z	4	0	4	6	TCE372	Hidromekanik	Z	4	0	4	6
TCE381	Yapı Analizi I	Z	4	0	4	6	TCE374	Hidroloji	Z	3	0	3	6
TCE3xx	Teknik Seçmeli Ders	S	3	0	3	3	TCE382	Yapı Analizi II	Z	4	0	4	6
TCE300	Yaz Stajı I	Z	0	0	0	5							
Toplam			18	0	18	30	Toplam			19	0	19	30
7. Dönem							8. Dönem						
KOD	DERS ADI	C/E	T	P	C	E	KOD	DERS ADI	C/E	T	P	C	E
TCE471	Su Kaynakları Mühendisliği	Z	4	0	4	5	TCE482	Betonarme Yapıların Tasarımı II	Z	4	0	4	5
TCE481	Betonarme Yapıların Tasarımı I	Z	4	0	4	5	TCE498	Bitirme Projesi	S	0	0	5	10
TCE4xx	Teknik Seçmeli Ders	S	3	0	3	5	TCE4xx	Teknik Seçmeli Ders	S	3	0	3	5
TCE4xx	Teknik Seçmeli Ders	S	3	0	3	5	TCE4xx	Teknik Seçmeli Ders	S	3	0	3	5
TCE4xx	Teknik Seçmeli Ders	S	3	0	3	5	TCE4xx	Teknik Seçmeli Ders	S	3	0	3	5
TCE400	Yaz Stajı II	Z	0	0	0	5							
Toplam			17	0	17	30	Toplam			13	0	18	30



TEKNİK SEÇMELİ DERSLER						
DERS KODU	DERS ADI	DERSİN İNGİLİZCE ADI	T	P	C	E
TCE201	Akademik Okuma ve Yazma Becerileri	Academic Reading and Writing Skills	S	1	0	1
TCE203	Akademik Sunum Becerileri	Academic Oral Presentation Skills	S	1	0	1
TCE301	Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği I	Occupational Health and Safety I	S	3	0	3
TCE303	İnşaat Mühendisliğinde Bilgisayar Uygulamaları	Computer Applications in Civil Engineering	S	3	0	3
TMF457	Coğrafi Bilgi Sistemlerine Giriş	Introduction to Geographic Information Systems	S	3	0	3
TMF380	Archicad'e Giriş	Introduction to Archicad	S	3	0	3
TCE401	Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği II	Occupational Health and Safety II	S	3	0	3
TCE421	İleri Mukavemet	Advanced Strength of Materials	S	3	0	3
TCE423	Dinamik	Dynamics	S	3	0	3
TCE431	Proje Planlama	Project Scheduling	S	3	0	3
TCE433	Yatırım Değerlendirme ve Risk Analizi	Investment Appraisal and Risk Analysis	S	3	0	3
TCE441	Çimento Alternatifleri ve Katkı Malzemeleri	Cement Replacement Materials	S	3	0	3
TCE451	Esnek Yol Üst Yapıları ve Malzemeleri	Pavement Engineering and Materials	S	3	0	3
TCE461	Zeminlerin Davranışı	Soil Behaviour	S	3	0	3
TCE473	Su Hasadı Sistemleri ve Teknolojileri	Water Harvesting Systems and Technology	S	3	0	3
TCE483	Çelik Yapıların Tasarımı	Design of Steel Structures	S	3	0	3
TCE485	Yapıların Plastik Tasarımı	Plastic Design of Structures	S	3	0	3
TCE487	Yapı Sistemlerinin Hesabında Matris Yöntemler	Matrix Methods of Structural Analysis	S	3	0	3
TCE402	Çevre Mühendisliğinde Güncel Yaklaşımlar	Current Studies in Environmental Engineering	S	3	0	3
TCE424	Yapıların Dinamiği	Dynamics of Structures	S	3	0	3
TCE432	Proje Yönetimi	Advanced Project Management	S	3	0	3
TCE434	Yapı İşlerinde Yaşam Döngüsü Maliyeti	Life Cycle Cost	S	3	0	3
TCE436	Microsoft Project	Microsoft Project	S	3	0	3
TCE442	Çevre Dostu İnşaat Malzemeleri	Advanced Green Construction Materials	S	3	0	3
TCE444	Malzeme Bilimi	Materials Science	S	3	0	3
TCE452	Karayolları Üst Yapı Yönetim Sistemleri	Pavement Management Systems	S	3	0	3
TCE472	Su Kaynakları Mühendisliği II	Water Res. Eng. II	S	3	0	3
TCE474	Mühendislik Hidrolojisi II	Engineering Hydrology II	S	3	0	3
TCE476	Çevre ve Altyapılarda İklim Değişikliğinin Etkisi	Impact of Climate Change on Environment and Infrastructure	S	3	0	3
TCE484	Mevcut Betonarme Yapıların Değerlendirmesi	Structural Assessment of Existing RC Buildings	S	3	0	3
TCE486	Kıyı ve Açık Deniz Yapıları	Onshore and Offshore Structures	S	3	0	3
TCE488	Deprem Mühendisliğine Giriş	Introduction to Earthquake Engineering	S	3	0	3
MAT232	İleri Matematik	Advanced Mathematics for Engineering	S	3	0	3
TCE201	Akademik Okuma ve Yazma Becerileri	Academic Reading and Writing Skills	S	1	0	1
TCE203	Akademik Sunum Becerileri	Academic Oral Presentation Skills	S	1	0	1

TEKNİK OLMAYAN SEÇMELİ DERSLER						
DERS KODU	DERS ADI	DERSİN İNGİLİZCE ADI	T	P	C	E
SEC001	Sürdürülebilir Kalkınma & Eğitim	Sustainable Development & Education	2	0	2	3
SEC002	Erişilebilirlik	Accessibility	2	0	2	3

İnşaat Mühendisliği Zorunlu ve Seçmeli Ders Dağılımı	
Toplam Kredi	150
Toplam AKTS	240
Toplam Ders Sayısı	53
Zorunlu Ders Sayısı	39
Zorunlu Ders Yüzdesi (%)	73,6
Seçmeli Ders Sayısı	14
Seçmeli Ders Yüzdesi (%)	26,4

İnşaat Mühendisliği Bölümü Derslerin Alanlara Göre Dağılımları		
Ders Grupları	N	%
Alan Destekleyici Dersler	1	1,9
Temel Bilim Dersleri	9	17
Alan Dışı Dersler	11	20,7
İnşaat Mühendisliği Alan Dersleri	32	60,4
Toplam Ders	53	100