

**İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**  
**LİSANS DERS PLANI TÜRKÇE PROGRAM (2023-2024 Güz Yarıyılından itibaren uygulanacak)**

I. YARIYIL								II. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul	Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
FIZ1001	Fizik-I	5	3,5	3	0	1		FIZ1002	Fizik-II	5	3,5	3	0	1	
KIM1029	Temel Kimya	5	3,5	3	0	1		MAT1008	Matematik-II	5	4	4	0	0	
MAT1011	Matematik-I	5	4	4	0	0		JLJ1012	Mühendislik Jeolojisi	3	2	2	0	0	
YDB1001	İngilizce-I	3	3	3	0	0		INS1002	Statik	6	3,5	3	1	0	
INS1001	Mühendislik Çizimi	6	2	1	2	0		YDB1002	İngilizce-II	3	3	3	0	0	
INS1005	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2	2	2	0	0		INS1006	İstatistik	4	3	3	0	0	
TDB1005	Türk Dili-I	2	0	2	0	0		TDB1004	Türk Dili-II	2	0	2	0	0	
AITB1003	Atatürk İlkeleri ve İnk. Tar.-I	2	0	2	0	0		AITB1004	Atatürk İlkeleri ve İnk. Tar.-II	2	0	2	0	0	
<b>TOPLAM</b>		<b>30</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		<b>TOPLAM</b>		<b>30</b>	<b>19</b>	<b>22</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	

III. YARIYIL								IV. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul	Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
INS2037	Malzeme Bilimi	3	2,5	2	1	0		INS2048	Yapı Malzemesi	4	3,5	3	0	1	
MAT2011	Diferansiyel Denklemler	5	4	4	0	0		INS2032	Mukavemet-II	5	3,5	3	1	0	INS2033
INS2015	Dinamik	4	2,5	2	1	0		HRT2052	Ölçme Bilgisi	2	1,5	1	1	0	
INS2033	Mukavemet-I	5	3,5	3	1	0	INS1002	INS2012	Hidroloji	3	2	2	0	0	
INS2039	Sayısal Çözümleme	3	2,5	2	1	0		INS2030	Mühendislik Matematiği	5	4	4	0	0	
INS2041	İş Sağlığı ve Güvenliği-I	2	2	2	0	0		INS2046	İş Sağlığı ve Güvenliği-II	2	2	2	0	0	INS2041
SEÇMELİ	Sosyal Seçmeli-S3.1	4	2	2	0	0		SEÇMELİ	Sosyal Seçmeli –S4.1	4	2	2	0	0	
SEÇMELİ	Sosyal Seçmeli-S3.2	4	2	2	0	0		SEÇMELİ	Teknik Seçmeli- T4.2	5	3	3	0	0	
<b>TOPLAM</b>		<b>30</b>	<b>21</b>	<b>19</b>	<b>4</b>	<b>0</b>		<b>TOPLAM</b>		<b>30</b>	<b>21,5</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	

V. YARIYIL								VI. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul	Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
INS3001	Zemin Mekaniği-I	4	3,5	3	0	1		INS3006	Zemin Mekaniği-II	4	2,5	2	1	0	
INS3051	Yapı Statiği-I	4	3	2	2	0		INS3008	Yapı Statiği-II	5	3,5	3	1	0	INS3051
INS3015	Ulaşım-I	4	3,5	3	1	0		INS3004	Hidrolik	3	2,5	2	0	1	INS3019
INS3019	Akışkanlar Mekaniği	4	3,5	3	0	1		INS3010	Ulaşım-II	4	2,5	2	1	0	
INS3027	Girişimcilik	4	2	2	0	0		INS3000	Betonarme-I	4	2,5	2	1	0	
SEÇMELİ	Teknik Seçmeli-T5.1	5	3	3	0	0		INS3002	Çelik Yapılar	5	3,5	3	1	0	INS2032
SEÇMELİ	Teknik Seçmeli-T5.2	5	3	3	0	0		SEÇMELİ	Teknik Seçmeli-T6.1	5	3	3	0	0	
<b>TOPLAM</b>		<b>30</b>	<b>21,5</b>	<b>19</b>	<b>3</b>	<b>2</b>		<b>TOPLAM</b>		<b>30</b>	<b>20</b>	<b>17</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	

VII. YARIYIL								VIII. YARIYIL							
Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul	Kod	Ders Adı	AKTS	K	D	U	L	Ön Koşul
INS4089	Su Kaynakları	5	3,5	3	1	0		INS4072	Su Temini ve Çevre Sağlığı	4	2,5	2	1	0	
INS4091	Betonarme-II	5	3,5	3	1	0	INS3000	INS4074	Şantiye Yönetimi	4	2,5	2	1	0	
INS4093	Temeller	4	2,5	2	1	0		INS4076	Deprem Mühendisliğine Giriş	4	2,5	2	1	0	
INS4095	Mühendislik Tasarımı	6	3	2	2	0		INS4078	Bitirme Projesi	5	3	2	2	0	INS4095
INS4045	Mesleki Deneyim-I	3	0	0	2	0		INS4018	Mesleki Deneyim-II	3	0	0	2	0	
MHN4001	Çok Disiplinli Mühendislik Uygulamaları	2	1	0	2	0		SEÇMELİ	Teknik Seçmeli-T8.1	5	3	3	0	0	
SEÇMELİ	Teknik Seçmeli-T7.1	5	3	3	0	0		SEÇMELİ	Teknik Seçmeli-T8.2	5	3	3	0	0	
<b>TOPLAM</b>		<b>30</b>	<b>16,5</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>0</b>		<b>TOPLAM</b>		<b>30</b>	<b>16,5</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	

58 ders/240 AKTS/154 kredi, seçmeli ders gruplarının her birinden 1 (bir) adet ders seçilmektedir. Karadeniz Teknik Üniversitesi Senatosunun 28.07.2023 ve 340 Sayılı kararıyla 2023-2024 Güz Yarıyılından itibaren uygulanmaktadır.