

## ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ

2013-2014 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

## DERS PLANLARI

FAKÜLTE:- MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ

BÖLÜM : İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

I. YARIYIL/GÜZ							II. YARIYIL/BAHAR						
KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	ECTS	KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders			Kredisi	ECTS
		T	U	L					T	U	L		
MAT107	MATEMATİK I	3	2	0	4,0	6	MAT1072	MATEMATİK II	3	2	0	4,0	6
FZK1071	TEMEL FİZİK I	3	0	2	4,0	6	FZK1072	TEMEL FİZİK II	3	0	2	4,0	6
KMY1077	TEMEL KİMYA	3	0	0	3,0	3	INS1002	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA	1	0	2	2,0	3
INS1001	İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	2	0	0	2,0	2	INS1008	İNŞAAT MÜHENDİSLERİ İÇİN JEOLJİ	2	0	0	2,0	2
INS1003	İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ÇİZİMLERİ	1	2	0	2,0	4	INS1012	STATİK	3	0	0	3,0	4
INS1005	TEMEL BİLGİSAYAR	1	2	0	2,0	3	TUD102	TÜRK DİLİ II	2	0	0	2,0	2
TUD101	TÜRK DİLİ I	2	0	0	2,0	2	ATA102	ATATÜRK İLKELERİ VE DEVRİM TAR.II	2	0	0	2,0	2
ATA101	ATATÜRK İLKELERİ VE	2	0	0	2,0	2	YAD102	YABANCI DİL I (İNGİLİZCE)	2	0	0	2*	2
YAD101	YABANCI DİL I (İNGİLİZCE)	2	0	0	2*	2	YAD112	YABANCI DİL I (FRANSIZCA)	2	0	0	2*	2
YAD111	YABANCI DİL I (FRANSIZCA)	2	0	0	2*	2	YAD122	YABANCI DİL I (ALMANCA)	2	0	0	2*	2
YAD121	YABANCI DİL I (ALMANCA)	2	0	0	2*	2	SEC	SOSYAL SEÇMELİ I	2	0	0	2	3
<b>TOPLAM KREDİ</b>					<b>17,0</b>	<b>30</b>	<b>TOPLAM KREDİ</b>					<b>17,0</b>	<b>30</b>

III. YARIYIL/GÜZ							IV. YARIYIL/BAHAR						
KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	ECTS	KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders			Kredisi	ECTS
		T	U	L					T	U	L		
MAT208	DİFERANSİYEL DENKLEMLER	3	2	0	4,0	6	INS2002	MÜHENDİSLİK MATEMATİĞİ	4	0	0	4,0	6
INS2001	İSTATİSTİK	2	0	0	2,0	3	INS2004	SAYISAL ANALİZ	3	0	0	3,0	4
INS2003	ÖLÇME BİLGİSİ	2	1	0	2,5	5	INS2012	MUKAVEMET II	3	1	0	3,5	6
INS2005	MÜHENDİSLİK EKONOMİSİ	2	0	0	2,0	3	INS2014	DİNAMİK	3	0	0	3,0	5
INS2011	MUKAVEMET I	3	1	0	3,5	6	INS2032	YAPI MALZEMESİ	2	0	1	2,5	5
INS2031	MALZEME BİLİMİ	2	1	0	2,5	5	ATA202	ATATÜRK İLKELERİ VE DEVRİM TAR.III (NUTUK)	2	0	0	2,0	2
SEC	YABANCI DİL SEÇMELİ I	2	0	0	2,0	2	SEC	YABANCI DİL SEÇMELİ II	2	0	0	2,0	2
<b>TOPLAM KREDİ</b>					<b>18,5</b>	<b>30</b>	<b>TOPLAM KREDİ</b>					<b>18,0</b>	<b>30</b>

V. YARIYIL/GÜZ							VI. YARIYIL/BAHAR						
KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	ECTS	KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders			Kredisi	ECTS
		T	U	L					T	U	L		
INS3031	YAPI STATİĞİ	2	3	0	3,5	5	INS3032	BETONARME II	2	1	0	2,5	5
INS3033	BETONARME I	3	1	0	3,5	5	INS3052	HİDROLOJİ	2	1	0	2,5	5
INS3051	AKIŞKANLAR MEKANIĞI	3	1	1	4,0	6	INS3072	ZEMİN MEKANIĞI II	2	1	1	3,0	5
INS3071	ZEMİN MEKANIĞI I	2	1	0	2,5	4	INS3086	ULAŞIM II	2	1	0	2,5	5
INS3085	ULAŞIM I	2	1	0	2,5	5	SEC	TEKNİK SEÇMELİ I	2	1	0	2,5	5
SEC	YABANCI DİL SEÇMELİ III	2	0	0	2,0	2	SEC	SOSYAL SEÇMELİ III	2	0	0	2,0	3
SEC	SOSYAL SEÇMELİ II	2	0	0	2,0	3		GİRİŞİMCİLİK	1	0	0	0,0	2
<b>TOPLAM KREDİ</b>					<b>20,0</b>	<b>30</b>	<b>TOPLAM KREDİ</b>					<b>15,0</b>	<b>30</b>

VII. YARIYIL/GÜZ							VIII. YARIYIL/BAHAR						
KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	ECTS	KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders			Kredisi	ECTS
		T	U	L					T	U	L		
INS4033	ÇELİK YAPILAR	2	2	0	3,0	4	INS4000	BITİRME TEZİ**	0	6	0	3,0	6
SEC	SEÇMELİ PROJE GRUBU	2	4	0	4,0	6	INS4032	İNŞAAT YÖNETİMİ	2	2	0	3,0	4
SEC	TEKNİK SEÇMELİ II	3	1	0	3,5	5	SEC	TEKNİK SEÇMELİ III	2	3	0	3,5	4
SEC	GENEL TEKNİK SEÇMELİ	2	1	0	2,5	4	SEC	TEKNİK SEÇMELİ IV	2	1	0	2,5	3
SEC	SOSYAL SEÇMELİ IV	2	0	0	2,0	3	SEC	YABANCI DİL SEÇMELİ IV	2	0	0	2,0	2
	STAJI	0	0	0	0,0	8	SEC	SOSYAL SEÇMELİ V	2	0	0	2,0	3
								STAJII	0	0	0	0,0	8
<b>TOPLAM KREDİ</b>					<b>15,0</b>	<b>30</b>	<b>TOPLAM KREDİ</b>					<b>16,0</b>	<b>30</b>

\* Yabancı dillerden sadece biri seçilecektir.

\*\* Bitirme durumunda olan öğrenciler Güz Yarıyılında da alabilirler

Toplam Kredi: 136,5

Toplam ECTS 240,0

Doküman Kodu:RİT-FR-OİD-12 Revizyon No:02

ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ													
2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI													
SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ													
FAKÜLTE		: MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ											
BÖLÜM		: İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ											
I.YARIYIL/GÜZ						II.YARIYIL/BAHAR							
KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	ECTS	KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	ECTS
		T	U	L					T	U	L		
YAD	YAPANCI DİL I	2	0	0	2	2	YAD	YAPANCI DİL II	2	0	0	2	2
YAD101	YABANCI DİL I (İNGİLİZCE)						YAD102	YABANCI DİL II (İNGİLİZCE)					
YAD111	YABANCI DİL I (FRANSIZCA)						YAD112	YABANCI DİL II (FRANSIZCA)					
YAD121	YABANCI DİL I (ALMANCA)						YAD122	YABANCI DİL II (ALMANCA)					
							SEC	SOSYAL SEÇMELİ I	2	0	0	2	3
							INS1004	İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ETİĞİ					
							INS1006	HISTORY OF ENGINEERING					
							IIB4008	İLETİŞİM					
							IIB4006	HALKLA İLİŞKİLER					
TOPLAM KREDİ					2	2	TOPLAM KREDİ					4	5
III.YARIYIL/GÜZ						IV.YARIYIL/BAHAR							
KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	ECTS	KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	ECTS
		T	U	L					T	U	L		
SEC	YABANCI DİL SEÇMELİ I	2	0	0	2	2	SEC	YABANCI DİL SEÇMELİ II	2	0	0	2	2
INS2007	YABANCI DİLDE OKUMA VE YAZMA I						INS2006	YABANCI DİLDE OKUMA VE YAZMA II					
INS2009	MESLEKİ YABANCI DİL I						INS2008	MESLEKİ YABANCI DİL II					
TOPLAM KREDİ					2	2	TOPLAM KREDİ					2	2
V.YARIYIL/GÜZ						VI.YARIYIL/BAHAR							
KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	ECTS	KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	ECTS
		T	U	L					T	U	L		
SEC	YABANCI DİL SEÇMELİ III	2	0	0	2	2	SEC	TEKNİK SEÇMELİ I	2	1	0	2,5	5
INS3001	YABANCI DİLDE OKUMA VE YAZMA III						INS3036	YAPI DİNAMİĞİNE GİRİŞ					
INS3003	MESLEKİ YABANCI DİL III						INS3038	İLERİ YAPISAL ANALİZ					
SEC	SOSYAL SEÇMELİ II	2	0	0	2	3	SEC	SOSYAL SEÇMELİ III	2	0	0	2	3
INS3011	İŞ GÜVENLİĞİ						INS3040	İŞ HUKUKU					
IBB4003	İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİ						IBB6002	İSTATİKSEL PAKET PROGRAMLARI					
IBB7001	İSTATİKSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ						BED4522	MASA TENİSİ					
IIB1001	GENEL İKTİSAT												
TOPLAM KREDİ					4	5	TOPLAM KREDİ					4,5	8
VII.YARIYIL/GÜZ						VIII.YARIYIL/BAHAR							
KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	ECTS	KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	ECTS
		T	U	L					T	U	L		
SEC	SEÇMELİ PROJE GRUBU	2	4	0	4	6	SEC	TEKNİK SEÇMELİ III	2	3	0	3,5	4
INS4021	MEKANİK GRUBU						INS4046	YAPI MÜHENDİSLİĞİNDE BİLGİSAYAR UYGULAMALARI					
INS4041	YAPI GRUBU						INS4078	GEOTEKNİKTE BİLGİSAYAR UYGULAMALARI					
INS4063	HİDROLİK GRUBU						INS4098	ULAŞIM MÜHENDİSLİĞİNDE BİLGİSAYAR UYGULAMALARI					
INS4081	ZEMİN GRUBU						INS4022	YAPI MEKANİĞİNDE BİLGİSAYAR UYGULAMALARI					
INS4091	ULAŞTIRMA GRUBU						INS4052	HİDROLİKTE BİLGİSAYAR UYGULAMALARI					
SEC	TEKNİK SEÇMELİ II	3	1	0	3,5	5	SEC	TEKNİK SEÇMELİ IV	2	1	0	2,5	3
INS4011	SÖNÜL ELEMENLARA GİRİŞ						INS4004	MİMARLIK BİLGİSİ					
INS4073	TEMELLERİN TASARIMI						INS4034	YIĞMA YAPI TASARIM İLKELERİ					
INS4051	SU KAYNAKLARI MÜHENDİSLİĞİ						INS4036	DEPREM MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ					
INS4087	TRAFİK MÜHENDİSLİĞİ						INS4042	AHŞAP YAPILAR					
SEC	GENEL TEKNİK SEÇMELİ	2	1	0	2,5	4	INS4054	HİDROLOJİDE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ					
INS4015	MÜHENDİSLİKTE OPTİMİZASYON						INS4062	KIYI VE LİMAN YAPILARI					
INS4017	NANOTEKNOLOJİ VE NANOMEKANİĞE GİRİŞ						INS4072	DAYANMA YAPILARI					
SEC	SOSYAL SEÇMELİ IV	2	0	0	2	3	INS4086	DEMİR YOLLARI					
IBB4001	YÖNETİM ORGANİZASYON						SEC	YABANCI DİL SEÇMELİ IV	2	0	0	2	2
IBB6001	AVRUPA BİRLİĞİ MEVZUATI						INS4006	YABANCI DİLDE OKUMA VE YAZMA IV					
							INS4008	MESLEKİ YABANCI DİL IV					
							SEC	SOSYAL SEÇMELİ V	2	0	0	2	3
							IBB1002	TÜRKİYE EKONOMİSİ					
							IIB5002	SİYASET BİLİMİ					
							BED4508	BADMİNTON					
TOPLAM KREDİ					12	18	TOPLAM KREDİ					10	12