

BOZOK ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ

İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2008 VE SONRASI GİRİŞLİ ÖĞRENCİLER İÇİN DERS PLANI (BİRİNCİ ÖĞRETİM) ESKİ PROGRAM

GÜZ						BAHAR								
I. SINIF						I. SINIF								
KOD	DERS ADI	T	U	Kr	ECTS	KOD	DERS ADI	T	U	Kr	ECTS			
İM 113	İNŞ. MÜH. TEKNİK RESİM (ÖD)	2	1	3	5	İM 114	BİLG. DESTEKLİ TEKN. RESİM (ÖD)	2	1	3	5			
İM 131	İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	2	0	2	4	İM 122	STATİK	3	1	4	6			
İM 143	TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ	2	1	3	5	İM 132	MİMARLIK BİLGİSİ (ÖD)	2	0	2	4			
KİM 103	KİMYA	3	0	3	3	İM 144	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA (ÖD)	2	1	3	4			
FİZİ 101	FİZİK I	4	0	4	4	FİZ 102	FİZİK II	3	0	3	3			
MAT 101	MATEMATİK I	4	0	4	5	MAT 102	MATEMATİK II	4	0	4	4			
TÜR 111	TÜRKÇE I	2	0	2	2	TÜR 112	TÜRKÇE II	2	0	2	2			
TAR 111	ATATÜRK İLK-İNK TAR. I	2	0	2	2	TAR 112	ATATÜRK İLK-İNK TAR. II	2	0	2	2			
TOPLAM					21	2	23	30	TOPLAM					
II. SINIF						II. SINIF								
KOD	DERS ADI	T	U	Kr	ECTS	KOD	DERS ADI	T	U	Kr	ECTS			
İM 203	MÜHENDİSLİK İSTATİSTİĞİ	2	0	2	2	İM 208	YAPI MALZEMELERİ II	3	1	4	4			
İM 207	YAPI MALZEMELERİ I	2	0	2	2	İM 216	ÖLÇME BİLGİSİ	3	0	3	3			
İM 223	MUKAVEMET I	3	1	4	4	İM 218	ÖLÇME STAJI (10 İş günü)	--	--	--	2			
İM 225	DİNAMİK	3	0	3	4	İM 224	MUKAVEMET II	3	1	4	4			
İM 241	SAYISAL ÇÖZÜMLEME	3	0	3	3	İM 232	ŞANTIYE TEKNİĞİ (ÖD)	2	1	3	3			
İM 261	İNŞAAT MÜH. JEOLJİ	2	1	3	3	İM 252	ULAŞIM MÜHENDİSLİĞİ	3	0	3	3			
MAT 201	YÜKSEK MATEMATİK I	3	0	3	4	MAT 202	YÜKSEK MATEMATİK II	3	0	3	3			
İM 281**	İŞ GÜVENLİĞİ VE İŞÇİ SAĞLIĞI	2	0	2	5	İM 282**	DEPREM VE İNSAN	2	0	2	5			
İNG 211	İNGİLİZCE I	3	0	3	3	İNG 212	İNGİLİZCE II	3	0	3	3			
TOPLAM					23	2	25	30	TOPLAM					
III. SINIF						III. SINIF								
KOD	DERS ADI	T	U	Kr	ECTS	KOD	DERS ADI	T	U	Kr	ECTS			
İM 353	ULAŞIM YAPI TASARIMI (ÖD)	3	0	3	4	İM 362	ZEMİN MEKANİĞİ II	3	0	3	5			
İM 361	ZEMİN MEKANİĞİ I	3	0	3	4	İM 372	HİDROLOJİ	2	1	3	4			
İM 371	AKIŞKANLAR MEKANİĞİ	3	0	3	5	İM 374	HİDROLİK	3	0	3	5			
İM 381	BETONARME I	3	0	3	5	İM 382	BETONARME II	3	0	3	5			
İM 383	ÇELİK YAPILAR I	2	1	3	3	İM 384	ÇELİK YAPILAR II (ÖD)	2	1	3	4			
İM 387	YAPI STATİĞİ I	3	1	4	4	İM 388	YAPI STATİĞİ II	3	1	4	5			
İM 395	YAZ STAJI I	0	0	0	3	İM 3XX*	SEÇMELİ DERS	2	0	2	2			
İM 3XX*	SEÇMELİ DERS	2	0	2	2	TOPLAM					18	3	21	30
TOPLAM					19	2	21	30						
IV. SINIF						IV. SINIF								
KOD	DERS ADI	T	U	Kr	ECTS	KOD	DERS ADI	T	U	Kr	ECTS			
İM 461	TEMEL MÜHENDİSLİĞİ	3	0	3	6	İM 442	İNŞ. MÜH. İÇİN BİLGİSAYAR (ÖD)	2	1	3	6			
İM 471	SU YAPILARI I	3	0	3	5	İM 476	SU YAPILARI II	3	0	3	6			
İM 481	DEPREM MÜHENDİSLİĞİ	3	0	3	5	İM 492*	BİTİRME ÖDEVİ (ÖD)	0	2	1	6			
İM 487	BETONARME SIS. TAS. (ÖD)	2	1	3	6	İM 494*	İNŞ. MÜH. ARAŞTIRMA PROJE (ÖD)	0	3	2	6			
İM 497	YAZ STAJI II	0	0	0	1	İM 4XX*	SEÇMELİ DERS	3	0	3	3			
İM 499	YAZ STAJI III	0	0	0	1	İM 4XX*	SEÇMELİ DERS	3	0	3	3			
İM 4XX*	SEÇMELİ DERS	3	0	3	3	TOPLAM					11	6	15	30
İM 4XX*	SEÇMELİ DERS	3	0	3	3									
TOPLAM					17	1	18	30						

*: Her iki dönemde de açılacak derstir.

** : Diğer bölüm öğrencilerinin seçebileceği derstir.

(ÖD) Özel değerlendirme.

III. SINIF SEÇMELİ DERSLERİ (İM 3XX*)

KOD	DERS ADI	KOD	DERS ADI
İM 303	DOĞAL AFETLER	İM 302	BETON TEKNOLOJİSİ
İM 305	MÜHENDİSLİK EKONOMİSİ	İM 304	TAŞKIN KONTROLÜ
İM 307	TRAFİK MÜH. VE KENT İÇİ ULAŞIMI	İM 306	DENEYSEL ZEMİN MEKANİĞİ
İM 309	DİF. DENKLEM ÇÖZÜMÜNDE BİLGİSAYAR UYGULAMASI	İM 308	DEMİRYOLU
İM 311	İŞ HUKUKU	İM 310	AHŞAP YAPILAR
İM 313	KARAYOLU MALZEMELERİ	İM 328	SULAMA VE KURUTMA
İM 315	MESLEKİ YABANCI DİL	İM 380	YAPI DİNAMİĞİ

IV. SINIF SEÇMELİ DERSLERİ (İM 4XX*)

KOD	DERS ADI	KOD	DERS ADI
İM 405	TRAFİK MÜH. VE KENT İÇİ ULAŞIMI	İM 404	ÖZEL TEMELLER
İM 407	DEMİRYOLU	İM 406	YOL KAPLAMASI TASARIMI
İM 409	YERALTI SUYU HİDROLİĞİ	İM 410	SEDİMENT TAŞINIMI
İM 413	BETONUN KIRILMA MEKANİĞİ	İM 412	TÜNELLER VE KÖPRÜLER
İM 415	ÖZEL KONU - HİDROLİK I	İM 414	ÖZEL KONU - YAPI II
İM 417	ÖZEL KONU- ULAŞTIRMA	İM 416	ÖZEL KONU - GEOTEKNİK
İM 419	YÜKSEK YAPILAR	İM 418	DEPREME DAYANIKLI YAPI TASARIMI
İM 421	YAP.ÇÖZ. MATRİS YÖNTEMLERİ	İM 420	ANTEN YAPILARI
İM 423	SANAYİ YAPILARI	İM 422	ÖNGERİLMELİ BETON
İM 425	ELASTİSİTE TEORİSİ	İM 424	YAPI STATİĞİ III
İM 427	BİLGİSAYAR DESTEKLİ YAPI TASARIMI	İM 426	BETON TEKNOLOJİSİ
İM 429	YAPI HASARLARI	İM 428	SULAMA VE KURUTMA
İM 435	AKARSU DÜZENLEME YAPILARI	İM 430	BARAJLAR
İM 437	PLASTİK TEORİSİNE GÖRE TAŞIMA GÜCÜ ANALİZ	İM 432	AÇIK KANAL HİDROLİĞİ
İM 441	SANAT YAPILARI	İM 444	ÖZEL YAPILAR
İM 443	BULANIK MANTIK	İM 446	KÖPRÜ HİDROLİĞİ
İM 445	ÖZEL KONU - YAPI I	İM 448	ÖZEL KONU - HİDROLİK II

