

Fen Bilimleri Enstitüsü

İnşaat Mühendisliği

1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
INS5191	TEZ DANIŞMANLIĞI I	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
	Bilim Dalı Zorunlu Dersi Havuzu için Tıklayınız	Zorunlu				7.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				22.00

1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
INS5015	İLERİ MÜHENDİSLİK MEKANİĞİ	Zorunlu	3	0.00	0	6.00
INS5051	YERALTI SUYU HİDROLİĞİ	Zorunlu	2	2.00	0	6.00
INS5011	ELASTİSİTE TEORİSİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
INS5031	YAPI DİNAMİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
INS5033	İLERİ BETONARME	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
INS5087	KENTSEL ULAŞIM SİSTEMLERİ VE PLANLAMASI	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
INS5053	AÇIK KANAL HİDROLİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
INS5077	GEOTEKNİK DEPREM MÜHENDİSLİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
INS5035	YIĞMA YAPILAR	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
INS5061	KIYI HİDRODİNAMİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
INS5063	SU KAYNAKLI ENERJİ ÜRETİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
INS5181	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ I	Seçmeli	4	0.00	0	5.00
END5115	SİMÜLASYON ANALİZİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
INS5023	YAPILARIN STABİLİTESİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00

15. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
INS4061	HİDROLİK GRUBU	Seçmeli	1	0.00	2	6.00
EGT3002	TÜRK DİLİ	Seçmeli	4	0.00	0	5.00

2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
INS5192	TEZ DANIŞMANLIĞI II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
INS5172	SEMİNER (DERSTE)	Zorunlu	0	2.00	0	6.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				23.00

2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
INS5014	BİLGİSAYAR DESTEKLİ SONLU ELEMANLAR	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
INS5016	KOMPOZİT MALZEMELER MEKANİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00

INS5032	YAPISAL DEPREM MÜHENDİSLİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
INS5056	HİDROLİKTE İLERİ BİLGİSAYAR UYGULAMALARI	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
INS5058	HİDROLOJİDE İLERİ CBS UYGULAMALARI	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
INS5086	KAPLAMA TASARIMI VE ANALİZİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
INS5064	KIYI VE LİMAN YAPILARININ TASARIMI	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
INS5182	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ II	Seçmeli	4	0.00	0	5.00
INS5072	İLERİ TEMEL MÜHENDİSLİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
INS5034	BETONARME YAPILARIN DOĞRUSAL OLMAYAN ANALİZİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
INS5038	BETONARME KÖPRÜLER	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
3. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
INS5173	SEMİNER (TEZDE)	Zorunlu	0	2.00	0	5.00
INS5183	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
INS5193	TEZ DANIŞMANLIĞI III	Zorunlu	0	1.00	0	5.00
INS5193	TEZ ÇALIŞMASI I	Zorunlu	0	1.00	0	20.00
4. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
INS5184	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
INS5194	TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

