



# FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERS KATALOĞU



## YÜKSEK LİSANS DERSLERİ

DERS KODU	DERS ADI	T	U	K	AKTS	Z/S
İNŞ 511	İLERİ ZEMİN MEKANİĞİ	3	0	3	7.5	S
İNŞ 513	YÜZEYSEL TEMELLER	3	0	3	7.5	S
İNŞ 515	ZEMİNLERİN MÜHENDİSLİK ÖZELLİKLERİ	3	0	3	7.5	S
İNŞ 517	GEOTEKNİK MÜHENDİSLİĞİNDE ARAZİ DENEYLERİ VE DEĞERLENDİRİLMESİ	3	0	3	7.5	S
İNŞ 521	BİLGİ İŞLEM DESTEKLİ MÜHENDİSLİK MEKANİĞİ- I	3	0	3	7.5	S
İNŞ 523	İLERİ YAPI ANALİZİ	3	0	3	7.5	S
İNŞ 525	YAPILARDA HASAR TESPİTİ VE GÜVENLİK ANALİZİ	3	0	3	7.5	S
İNŞ 527	YAPI SİSTEMLERİNİN MATRİS YÖNTEMLERLE HESABI	3	0	3	7.5	S
İNŞ 529	BETON TEKNOLOJİSİNDE LABORATUVAR DENEYLERİ	3	0	3	7.5	S
İNŞ 531	ISI YALITIMI	3	0	3	7.5	S
İNŞ 591	UZMANLIK ALAN DERSİ	4	0	0	30	Z
İNŞ 512	KİLLİ ZEMİNLERİN KONSALİDASYONU	3	0	3	7.5	S
İNŞ 514	ZEMİN ISLAHI	3	0	3	7.5	S
İNŞ 516	ÖNEMLİ MÜHENDİSLİK PROJELERİ İÇİN YER SEÇİMİ	3	0	3	7.5	S
İNŞ 518	TÜNELLER	3	0	3	7.5	S
İNŞ 520	KOZMOPİT MALZEMELERİN MEKANİĞİ	3	0	3	7.5	S
İNŞ 522	BİLGİ İŞLEM DESTEKLİ MÜHENDİSLİK MEKANİĞİ- II	3	0	3	7.5	S
İNŞ 524	SONLU ELEMANLAR METODU BİLGİSAYAR UYGULAMALARI	3	0	3	7.5	S
İNŞ 526	YAPISAL DEPREM MÜHENDİSLİĞİ	3	0	3	7.5	S
İNŞ 528	YAPILARIN ONARIM VE GÜÇLENDİRİLMESİ	3	0	3	7.5	S
İNŞ 530	BETON KATKI MALZEMELERİ	3	0	3	7.5	S
İNŞ 550	SEMİNER	0	2	0	7.5	Z
İNŞ 592	UZMANLIK ALAN DERSİ	4	0	0	30	Z

## YÜKSEK LİSANS DERS PLANI

### BİRİNCİ YARIYIL DERS PLANI

DERS KODU	DERS ADI	T	U	K	AKTS	Z/S
İNŞ XXX		3	0	3	7.5	S
İNŞ XXX		3	0	3	7.5	S
İNŞ XXX		3	0	3	7.5	S
İNŞ XXX		3	0	3	7.5	S

### İKİNCİ YARIYIL DERS PLANI

DERS KODU	DERS ADI	T	U	K	AKTS	Z/S
İNŞ XXX		3	0	3	7.5	S
İNŞ XXX		3	0	3	7.5	S
İNŞ XXX		3	0	3	7.5	S
İNŞ 550	SEMİNER	0	2	0	7.5	Z

### ÜÇÜNCÜ YARIYIL DERS PLANI

DERS KODU	DERS ADI	T	U	K	AKTS	Z/S
İNŞ 591	UZMANLIK ALAN DERSİ	4	0	0	30	Z

### DÖRDÜNCÜ YARIYIL DERS PLANI

DERS KODU	DERS ADI	T	U	K	AKTS	Z/S
İNŞ 592	UZMANLIK ALAN DERSİ	4	0	0	30	Z