

**Çevre Mühendisliği Bölümü Öğrencileri İçin
İnşaat Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programı Ders Listesi**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
INS1009	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2	0	2
INS2003	Dinamik	3	0	4
INS2005	Malzeme Bilimi*	3	0	4
	III. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders	3	0	5
INS2002	Mukavemet II	4	0	4
INS2006	Yapı Malzemesi	2	2	4
INS2008	Sayısal Analiz*	2	0	4
	IV. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders	3	0	5
INS3003	Zemin Mekaniği I*	2	2	5
INS3005	Yapı Statik I	3	0	4
INS3007	Betonarme I	3	0	4
	V. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
	V. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders II	2	0	4
	Staj (V. Yarıyıl)	0	0	4
INS3002	Hidrolik	4	0	6
INS3004	Zemin Mekaniği II	3	0	4
INS3006	Yapı Statik II	3	0	4
INS3008	Karayolu Mühendisliği	2	1	4
INS3010	Betonarme II	3	0	4
	Staj (VI. Yarıyıl)	0	0	5
INS4000	Bitirme Tezi (7. Yarıyıl)	0	2	5
INS4000	Bitirme Tezi (8. Yarıyıl)	0	2	5
INS4003	Çelik Yapılar	3	0	5
INS4005	Su Kaynakları	4	0	5
INS4007	Temel Mühendisliği	3	0	5
	VII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
	VII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
	Teknik Seçmeli Bilgisayar Uygulamaları Dersi	3	1	5
	Teknik Seçmeli Tasarım Dersi I	2	1	6
	Teknik Seçmeli Tasarım Dersi II	2	1	6
TOPLAM				

*Bu dersleri ana dalında benzer isimli/içerikli dersi seçmeli olarak almamış öğrenciler tarafından alınacaktır.

Not: Çift ana dala kayıt yaptıran öğrenci, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde uyulması gereken staj esaslarına bağlı olacaktır.

**Jeoloji Mühendisliği Bölümü Öğrencileri İçin
İnşaat Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programı Ders Listesi**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
INS1009	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2	0	2
INS1010	Statik	4	0	5
INS2001	Mukavemet I	3	0	4
INS2003	Dinamik	3	0	4
INS2002	Mukavemet II	4	0	4
INS2006	Yapı Malzemesi	2	2	4
	IV. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders	3	0	5
INS3001	Akışkanlar Mekaniği	3	0	4
INS3005	Yapı Statiği I	3	0	4
INS3007	Betonarme I	3	0	4
	V. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
	V. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders II	2	0	4
	Staj (V. Yarıyıl)	0	0	4
INS3002	Hidrolik	4	0	6
INS3004	Zemin Mekaniği II	3	0	4
INS3006	Yapı Statiği II	3	0	4
INS3008	Karayolu Mühendisliği	2	1	4
INS3010	Betonarme II	3	0	4
INS3012	Hidroloji	2	0	3
	Staj (VI. Yarıyıl)	0	0	5
INS4000	Bitirme Tezi (7. Yarıyıl)	0	2	5
INS4000	Bitirme Tezi (8. Yarıyıl)	0	2	5
INS4003	Çelik Yapılar	3	0	5
INS4005	Su Kaynakları	4	0	5
INS4007	Temel Mühendisliği	3	0	5
	VII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
	VII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
	Teknik Seçmeli Bilgisayar Uygulamaları Dersi	3	1	5
	Teknik Seçmeli Tasarım Dersi I	2	1	6
	Teknik Seçmeli Tasarım Dersi II	2	1	6
TOPLAM				

Not: Çift ana dala kayıt yaptıran öğrenci, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde uyulması gereken staj esaslarına bağlı olacaktır.

**Makine Mühendisliği Bölümü Öğrencileri İçin
İnşaat Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programı Ders Listesi**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
INS1009	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2	0	2
	III. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders	3	0	5
INS2002	Mukavemet II	4	0	4
INS2004	Olasılık ve İstatistik	3	0	5
INS2006	Yapı Malzemesi	2	2	4
	IV. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders	3	0	5
INS3003	Zemin Mekaniği I	2	2	5
INS3005	Yapı Statik I	3	0	4
INS3007	Betonarme I	3	0	4
	V. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
	V. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders II	2	0	4
	Staj (V. Yarıyıl)	0	0	4
INS3002	Hidrolik	4	0	6
INS3004	Zemin Mekaniği II	3	0	4
INS3006	Yapı Statik II	3	0	4
INS3008	Karayolu Mühendisliği	2	1	4
INS3010	Betonarme II	3	0	4
INS3012	Hidroloji	2	0	3
	Staj (VI. Yarıyıl)	0	0	5
INS4000	Bitirme Tezi (7. Yarıyıl)	0	2	5
INS4000	Bitirme Tezi (8. Yarıyıl)	0	2	5
INS4003	Çelik Yapılar	3	0	5
INS4005	Su Kaynakları	4	0	5
INS4007	Temel Mühendisliği	3	0	5
	VII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
	VII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
	Teknik Seçmeli Bilgisayar Uygulamaları Dersi	3	1	5
	Teknik Seçmeli Tasarım Dersi I	2	1	6
	Teknik Seçmeli Tasarım Dersi II	2	1	6
TOPLAM				

Not: Çift ana dala kayıt yaptıran öğrenci, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde uyulması gereken staj esaslarına bağlı olacaktır.

**Maden Mühendisliği Bölümü Öğrencileri İçin
İnşaat Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programı Ders Listesi**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
INS1009	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2	0	2
INS1010	Statik	4	0	5
INS2001	Mukavemet I	3	0	4
INS2003	Dinamik	3	0	4
INS2005	Malzeme Bilimi	3	0	4
INS2002	Mukavemet II	4	0	4
INS2006	Yapı Malzemesi	2	2	4
INS2008	Sayısal Analiz	2	0	4
	IV. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders	3	0	5
INS3001	Akışkanlar Mekaniği	3	0	4
INS3003	Zemin Mekaniği I	2	2	5
INS3005	Yapı Statiği I	3	0	4
INS3007	Betonarme I	3	0	4
	V. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
	V. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders II	2	0	4
	Staj (V. Yarıyıl)	0	0	4
INS3002	Hidrolik	4	0	6
INS3004	Zemin Mekaniği II	3	0	4
INS3006	Yapı Statiği II	3	0	4
INS3008	Karayolu Mühendisliği	2	1	4
INS3010	Betonarme II	3	0	4
INS3012	Hidroloji	2	0	3
	Staj (VI. Yarıyıl)	0	0	5
INS4000	Bitirme Tezi (7. Yarıyıl)	0	2	5
INS4000	Bitirme Tezi (8. Yarıyıl)	0	2	5
INS4003	Çelik Yapılar	3	0	5
INS4005	Su Kaynakları	4	0	5
INS4007	Temel Mühendisliği	3	0	5
	VII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
	VII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
	Teknik Seçmeli Bilgisayar Uygulamaları Dersi	3	1	5
	Teknik Seçmeli Tasarım Dersi I	2	1	6
	Teknik Seçmeli Tasarım Dersi II	2	1	6
TOPLAM				

Not: Çift ana dala kayıt yaptıran öğrenci, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde uyulması gereken staj esaslarına bağlı olacaktır.

**Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Öğrencileri İçin
İnşaat Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programı Ders Listesi**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
INS1009	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2	0	2
INS1010	Statik	4	0	5
INS2001	Mukavemet I	3	0	4
INS2003	Dinamik	3	0	4
INS2005	Malzeme Bilimi	3	0	4
	III. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders	3	0	5
INS2002	Mukavemet II	4	0	4
INS2006	Yapı Malzemesi	2	2	4
INS2008	Sayısal Analiz	2	0	4
	IV. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders	3	0	5
INS3001	Akışkanlar Mekaniği	3	0	4
INS3003	Zemin Mekaniği I	2	2	5
INS3005	Yapı Statiği I	3	0	4
INS3007	Betonarme I	3	0	4
	V. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
	V. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders II	2	0	4
	Staj (V. Yarıyıl)	0	0	4
INS3002	Hidrolik	4	0	6
INS3004	Zemin Mekaniği II	3	0	4
INS3006	Yapı Statiği II	3	0	4
INS3008	Karayolu Mühendisliği	2	1	4
INS3010	Betonarme II	3	0	4
INS3012	Hidroloji	2	0	3
	Staj (VI. Yarıyıl)	0	0	5
INS4000	Bitirme Tezi (7. Yarıyıl)	0	2	5
INS4000	Bitirme Tezi (8. Yarıyıl)	0	2	5
INS4003	Çelik Yapılar	3	0	5
INS4005	Su Kaynakları	4	0	5
INS4007	Temel Mühendisliği	3	0	5
	VII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
	VII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
	Teknik Seçmeli Bilgisayar Uygulamaları Dersi	3	1	5
	Teknik Seçmeli Tasarım Dersi I	2	1	6
	Teknik Seçmeli Tasarım Dersi II	2	1	6
TOPLAM				

Not: Çift ana dala kayıt yaptıran öğrenci, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde uyulması gereken staj esaslarına bağlı olacaktır.

**Mekatronik Mühendisliği Bölümü Öğrencileri İçin
İnşaat Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programı Ders Listesi**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
INS1009	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2	0	2
	III. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders	3	0	5
INS2002	Mukavemet II	4	0	4
INS2004	Olasılık ve İstatistik*	3	0	5
INS2006	Yapı Malzemesi	2	2	4
	IV. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders	3	0	5
INS3003	Zemin Mekaniği I	2	2	5
INS3005	Yapı Statik I	3	0	4
INS3007	Betonarme I	3	0	4
	V. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
	V. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders II	2	0	4
	Staj (V. Yarıyıl)	0	0	4
INS3002	Hidrolik	4	0	6
INS3004	Zemin Mekaniği II	3	0	4
INS3006	Yapı Statik II	3	0	4
INS3008	Karayolu Mühendisliği	2	1	4
INS3010	Betonarme II	3	0	4
INS3012	Hidroloji	2	0	3
	Staj (VI. Yarıyıl)	0	0	5
INS4000	Bitirme Tezi (7. Yarıyıl)	0	2	5
INS4000	Bitirme Tezi (8. Yarıyıl)	0	2	5
INS4003	Çelik Yapılar	3	0	5
INS4005	Su Kaynakları	4	0	5
INS4007	Temel Mühendisliği	3	0	5
	VII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
	VII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
	Teknik Seçmeli Bilgisayar Uygulamaları Dersi	3	1	5
	Teknik Seçmeli Tasarım Dersi I	2	1	6
	Teknik Seçmeli Tasarım Dersi II	2	1	6
TOPLAM				

*Bu dersi ana dalında benzer isimli/içerikli dersi seçmeli olarak almamış öğrenciler tarafından alınacaktır.

Not: Çift ana dala kayıt yaptıran öğrenci, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde uyulması gereken staj esaslarına bağlı olacaktır.

**Gıda Mühendisliği Bölümü Öğrencileri İçin
İnşaat Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programı Ders Listesi**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
INS1009	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2	0	2
INS1010	Statik	4	0	5
INS2001	Mukavemet I	3	0	4
INS2003	Dinamik	3	0	4
INS2005	Malzeme Bilimi	3	0	4
	III. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders	3	0	5
INS2002	Mukavemet II	4	0	4
INS2006	Yapı Malzemesi	2	2	4
INS2008	Sayısal Analiz	2	0	4
	IV. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders	3	0	5
INS3003	Zemin Mekaniği I	2	2	5
INS3005	Yapı Statığı I	3	0	4
INS3007	Betonarme I	3	0	4
	V. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
	V. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders II	2	0	4
	Staj (V. Yarıyıl)	0	0	4
INS3002	Hidrolik	4	0	6
INS3004	Zemin Mekaniği II	3	0	4
INS3006	Yapı Statığı II	3	0	4
INS3008	Karayolu Mühendisliği	2	1	4
INS3010	Betonarme II	3	0	4
INS3012	Hidroloji	2	0	3
	Staj (VI. Yarıyıl)	0	0	5
INS4000	Bitirme Tezi (7. Yarıyıl)	0	2	5
INS4000	Bitirme Tezi (8. Yarıyıl)	0	2	5
INS4003	Çelik Yapılar	3	0	5
INS4005	Su Kaynakları	4	0	5
INS4007	Temel Mühendisliği	3	0	5
	VII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
	VII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
	Teknik Seçmeli Bilgisayar Uygulamaları Dersi	3	1	5
	Teknik Seçmeli Tasarım Dersi I	2	1	6
	Teknik Seçmeli Tasarım Dersi II	2	1	6
TOPLAM				

Not: Çift ana dala kayıt yaptıran öğrenci, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde uyulması gereken staj esaslarına bağlı olacaktır.

**Harita Mühendisliği Bölümü Öğrencileri İçin
İnşaat Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programı Ders Listesi**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
INS1009	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2	0	2
INS1010	Statik	4	0	5
INS2001	Mukavemet I	3	0	4
INS2003	Dinamik	3	0	4
INS2005	Malzeme Bilimi	3	0	4
	III. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders	3	0	5
INS2002	Mukavemet II	4	0	4
INS2006	Yapı Malzemesi	2	2	4
INS2008	Sayısal Analiz	2	0	4
INS3001	Akışkanlar Mekaniği	3	0	4
INS3003	Zemin Mekaniği I	2	2	5
INS3005	Yapı Statığı I	3	0	4
INS3007	Betonarme I	3	0	4
	V. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
	V. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders II	2	0	4
	Staj (V. Yarıyıl)	0	0	4
INS3002	Hidrolik	4	0	6
INS3004	Zemin Mekaniği II	3	0	4
INS3006	Yapı Statığı II	3	0	4
INS3008	Karayolu Mühendisliği	2	1	4
INS3010	Betonarme II	3	0	4
INS3012	Hidroloji	2	0	3
	Staj (VI. Yarıyıl)	0	0	5
INS4000	Bitirme Tezi (7. Yarıyıl)	0	2	5
INS4000	Bitirme Tezi (8. Yarıyıl)	0	2	5
INS4003	Çelik Yapılar	3	0	5
INS4005	Su Kaynakları	4	0	5
INS4007	Temel Mühendisliği	3	0	5
	VII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
	VII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
	Teknik Seçmeli Bilgisayar Uygulamaları Dersi	3	1	5
	Teknik Seçmeli Tasarım Dersi I*	2	1	6
TOPLAM				

*Bu ders paketinde bulunan INS4072 kodlu Karayolu Tasarımı dersi haricinde bir ders seçilmelidir.

Not: Çift ana dala kayıt yaptıran öğrenci, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde uyulması gereken staj esaslarına bağlı olacaktır.