

**T.C. NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ,
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2023-2024 AKADEMİK YILI ÖĞRETİM PLANI /
T.C. NECMETTİN ERBAKAN UNIVERSITY ENGINEERING FACULTY,
CIVIL ENGINEERING DEPARTMENT, 2023-2024 ACADEMIC YEAR CURRICULUM PLAN**

1. YARIYIL / SEMESTER 1

Eski Kodu <i>Previous Code</i>	Kodu <i>Code</i>	Dersin Adı <i>Course Name</i>	T+U	Kredi <i>Credits</i>	AKTS <i>ECTS</i>	Zorunlu / Seçmeli <i>Compulsory/</i> <i>Elective</i>	Açıklama / Önşart <i>Explanation / prerequisite</i>	Öğretim Elemanı <i>Lecturer</i>
0010080035	INS101	Fizik-1 / <i>Physics-1</i>	3+1	3.5	6	Z / C		
0010080003	INS103	Matematik-1 / <i>Mathematics-1</i>	4+2	5	6	Z / C		
0010080036	INS105	Genel Kimya / <i>General Chemistry</i>	3+0	3	4	Z / C		
0010080006 INS107	YBD101	Yabancı Dil 1	2+0	2	2	Z / C	Uzaktan Eğitim/ <i>Distance Education</i>	
0010080010 INS109	AİT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-1 / <i>Atatürk's Principles and Revolution History-1</i>	2+0	2	2	Z / C	Uzaktan Eğitim/ <i>Distance Education</i>	
0010080018	INS111	İnşaat Mühendisliğine Giriş / <i>Introduction to Civil Engineering</i>	1+1	1.5	3	Z / C		
0010080016	INS113	Teknik Resim / <i>Technical Drawing</i>	3+1	3.5	5	Z / C		
	AYD101	Akademik Yazım Dersi	2+0	2	2	Z / C		
	AKT101	Akademik Türkçe*	2+0	2	2	S / E	Seçmeli / Sadece Yabancı Uyruklu Öğrenciler	
	TOPLAM / TOTAL		20+5	22.5	30			

* Akademik Türkçe dersini sadece yabancı uyruklu öğrenciler aldıkları için dönem AKTS hesabına dahil edilmemiştir

2. YARIYIL / SEMESTER 2

Eski Kodu <i>Previous Code</i>	Kodu <i>Code</i>	Dersin Adı <i>Course Name</i>	T+U	Kredi <i>Credits</i>	AKT S <i>ECTS</i>	Zorunlu / Seçmeli <i>Compulsory/ Elective</i>	Açıklama / Önşart <i>Explanation / prerequisite</i>	Öğretim Elemanı <i>Lecturer</i>
0010080038	INS102	Fizik-2 / <i>Physics-2</i>	3+1	3.5	6	Z / C		
0010080013	INS104	Matematik-2 / <i>Mathematics-2</i>	4+2	5	6	Z / C		
0010080014	INS106	Statik / Statics	3+1	3.5	6	Z / C		
0010080015 INS108	YBD102	Yabancı Dil 2	2+0	2	2	Z / C	Uzaktan Eğitim/ <i>Distance Education</i>	
0010080092	INS110	Mühendislik Jeolojisi / <i>Engineering Geology</i>	1+1	1.5	3	Z / C		
0010080056	INS112	Yapı ve Mimarlık Bilgisi / <i>Structural and Architectural Information</i>	1+1	1.5	3	Z / C		
0010080019 INS114	AİT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi -2 / <i>Atatürk's Principles and Revolution History -2</i>	2+0	2	2	Z / C	Uzaktan Eğitim/ <i>Distance Education</i>	
	KRP102	Kariyer Planlama	1+0	1	2	Z / C		
	TOPLAM / TOTAL		17+6	20	30			

*Akademik Türkçe dersini sadece yabancı uyruklu öğrenciler aldıkları için dönem AKTS hesabına dahil edilmemiştir.

3. YARIYIL / SEMESTER 3

Eski Kodu Previous Code	Kodu Code	Dersin Adı Course Name	T+U	Kredi Credits	AKTS ECTS	Zorunlu / Seçmeli Compulsory/ Elective	Açıklama / Önşart Explanation / prerequisite	Öğretim Elemanı Lecturer
0010080020	INS201	Malzeme Bilimi / <i>Material Science</i>	2+0	2	4	Z / C		
0010080021	INS203	Diferansiyel Denklemler / <i>Differential Equations</i>	3+1	3.5	5	Z / C		
0010080022	INS205	Mukavemet-1 / <i>Strength of Materials-1</i>	3+1	3.5	6	Z / C	INS106 (FD)	
0010080024	INS207	Dinamik / <i>Dynamics</i>	2+1	2.5	4	Z / C		
0010080009 INS209	INS209M	Bilgisayar Programlamaya Giriş / <i>Introduction to Computer Programming</i>	1+2	2	3	Z / C		
0010080026 INS213	TDL101	Türk Dili-1 / <i>Turkish Language-1</i>	2+0	2	2	Z / C	Uzaktan Eğitim/ <i>Distance Education</i>	
INS215	İSGGÜV1	İş Sağlığı ve Güvenliği 1 / <i>Occupational Health and Safety -1</i>	2+0	2	2	Z / C	Uzaktan Eğitim/ <i>Distance Education</i>	
	BTF201	Bilim Tarihi ve Felsefesi	2+0	2	2	Z / C		
Teknik Olmayan Seçmeli-1 (T.O.S.-1) / <i>Non-Technical Elective-1 (N.T.E.-1)</i>								
0010080023	INS217	İletişim (T.O.S.) / <i>Communication (N.T.E.)</i>	2+0	2	2	S / E		
	INS221	Yerel Yönetimler (T.O.S.) / <i>Local Administrations(N.T.E.)</i>						
	INS211	Bilişim Teknolojileri / <i>Information Technologies</i>						
	GNLÇLŞ	Gönüllülük Çalışmaları	1+2					
TOPLAM / <i>TOTAL</i>			18+5	21.5	30			

3. YARIYIL PEDAGOJİK FORMASYON EĞİTİMİ / 3. SEMESTER PEDAGOGICAL FORMATION EDUCATION

Eski Kodu Previous Code	Kodu Code	Dersin Adı Course Name	T+U	Kredi Credits	AKTS ECTS	Zorunlu / Seçmeli Compulsory/ Elective	Açıklama / Önşart Explanation / prerequisite	Öğretim Elemanı Lecturer
	PFE3101	Öğretim İlke ve Yöntemleri / <i>Instructional Principles and Methods</i>	3+0	3	4	S / E		
	PFE3102	Eğitime Giriş / <i>Introduction to Education</i>	3+0	3	4	S / E		

4. YARIYIL / SEMESTER 4

Eski Kodu Previous Code	Kodu Code	Dersin Adı Course Name	T+U	Kredi Credits	AKTS ECTS	Zorunlu/Seçmeli Compulsory / Elective	Açıklama / Önşart Explanation / prerequisite	Öğretim Elemanı Lecturer
0010080027	INS202	Yapı Malzemesi / Construction Materials	2+2	3	4	Z / C	INS 201 (FD)	
INS204	INS204M	İstatistik / Statistics	2+0	2	2	Z / C		
	INS206	Lineer Cebir / Linear Algebra	2+0	2	3	Z / C		
0010080029	INS208	Mukavemet-2 / Strength of Materials-2	3+1	3.5	6	Z / C	INS 205 (FD)	
0010080033	INS210	Akışkanlar Mekaniği / Fluid Mechanics	3+1	3,5	5	Z / C		
0010080034 INS212	TDL102	Türk Dili-2 / Turkish Language-2	2+0	2	2	Z / C	Uzaktan Eğitim/ Distance Education	
INS214	İSGGÜV2	İş Sağlığı ve Güvenliği 2 / Occupational Health and Safety-2	2+0	2	2	Z / C	Uzaktan Eğitim/ Distance Education	
	Teknik Olmayan Seçmeli-2 (TOS-2) / Non-Technical Elective-2 (N.T.E.-2)							
0010080030	INS216	Genel Ekonomi (T.O.S.)/General Economy(NTE.)	2+0	2	2	S / E		
0010080091	INS218	İş Hayatında İngilizce (T.O.S.) / English for Business Life (N.T.E.)						
	TKNBAG	Teknoloji Bağımlılığı / Technology Addiction						
	Teknik Seçmeli-1 (TS-1) / Technical Elective-1 (T.E.-1)							
0010080031	INS220	Topoğrafya (T.S.) / Surveying (T.E.)	3+0	3	4	S / E		
0010080032	INS222	Toprak İşleri (T.S.) / Earth Works (T.E.)						
	TOPLAM / TOTAL		20+4	23	30			

4. YARIYIL PEDAGOJİK FORMASYON EĞİTİMİ / 4. SEMESTER PEDAGOGICAL FORMATION EDUCATION

Eski Kodu Previous Code	Kodu Code	Dersin Adı Course Name	T+U	Kredi Credits	AKTS ECTS	Zorunlu / Seçmeli Compulsory/ Elective	Açıklama / Önşart Explanation / prerequisite	Öğretim Elemanı Lecturer
	PFE4101	Eğitim Psikolojisi / Educational Psychology	3+0	3	4	S / E		
	PFE4102	Öğretim Teknolojileri / Instructional Technologies	2+0	2	3	S / E		

5. YARIYIL / SEMESTER 5

Eski Kodu Previous Code	Kodu Code	Dersin Adı Course Name	T+U	Kredi Credits	AKTS ECTS	Zorunlu / Seçmeli Compulsor /Elective	Açıklama / Önşart Explanation / prerequisite	Öğretim Elemanı Lecturer
0010080039	INS301	Yapı Statiği-1 / <i>Structural Analysis-1</i>	3+1	3.5	4	Z / C	INS 205 (FD)	
0010080040	INS303	Betonarme-1 / <i>Reinforced Concrete-1</i>	3+1	3.5	4	Z / C	INS 205 (FD)	
0010080041	INS305	Zemin Mekaniği-1 / <i>Soil Mechanics-1</i>	3+1	3.5	4	Z / C		
0010080052	INS307	Hidroloji / <i>Hydrology</i>	1+1	1.5	2	Z / C		
0010080043	INS309	Çelik Yapılar-1 / <i>Steel Structures-1</i>	3+0	3	3	Z / C	INS 205 (FD)	
0010080047	INS311	Şantiye Yaz Stajı (20 iş günü) / <i>Summer Internship at Construction Site (20 Business Days)</i>	0+2	0	5	Z / C		
	Teknik Seçmeli-2 (T.S.-2) / <i>Technical Elective-2 (T.E.-2)</i>							
0010080044	INS313	Kaya Mekaniği (T.S.) / <i>Rock Mechanics (T.E.)</i>	3+0	3	4	S / E		
0010080045	INS315	Beton Teknolojisi (T.S.) / <i>Concrete Technology (T.E.)</i>						
	Teknik Seçmeli-3 (TS-3) / <i>Technical Elective-3 (TE-3)</i>							
0010080046	INS317	İmar ve Şehircilik Uygulamaları (T.S.) / <i>Zoning and urbanization applications (T.E.)</i>	3+0	3	4	S / E		
	INS319	Ulaşım (T.S.) / <i>Transportation (T.E)</i>						
	TOPLAM / TOTAL		19+4	21	30			

5. YARIYIL PEDAGOJİK FORMASYON EĞİTİMİ / 5. SEMESTER PEDAGOGICAL FORMATION EDUCATION

Eski Kodu Previous Code	Kodu Code	Dersin Adı Course Name	T+U	Kredi Credits	AKTS ECTS	Zorunlu / Seçmeli Compulsory/ Elective	Açıklama / Önşart Explanation / prerequisite	Öğretim Elemanı Lecturer
	PFE5101	Sınıf Yönetimi / <i>Classroom Management</i>	2+0	2	3	S / E		

6. YARIYIL / SEMESTER 6

Eski Kodu Previous Code	Kodu Code	Dersin Adı Course Name	T+U	Kredi Credits	AKTS ECTS	Zorunlu / Seçmeli Compulsory/ Elective	Açıklama / Önşart Explanation / prerequisite	Öğretim Elemanı Lecturer
0010080048	INS302	Yapı Statiği-2 / <i>Structural Analysis-2</i>	2+1	2.5	3	Z / C	INS 301 (FD)	
0010080049	INS304	Betonarme-2 / <i>Reinforced Concrete-2</i>	3+1	3.5	4	Z / C	INS 303 (FD)	
0010080050	INS306	Karayolu Mühendisliği / <i>Highway Engineering</i>	3+0	3	3	Z / C		
0010080051	INS308	Temel İnşaatı-1 / <i>Foundation Construction -1</i>	2+1	2.5	3	Z / C	INS 305 (FD)	
0010080054	INS310	Zemin Mekaniği-2 / <i>Soil Mechanics-2</i>	2+1	2.5	3	Z / C	INS 305 (FD)	
0010080042	INS312	Hidrolik / <i>Hydraulics</i>	3+1	3.5	4	Z / C	INS 210 (FD)	
	Teknik Seçmeli-4 (TS-4) / <i>Technical Elective-4 (TE-4)</i>							
0010080053	INS314	Çelik Yapılar-2 (T.S.) / <i>Steel Structures-2 (T.E.)</i>	3+0	3	4	S / E	INS 309 (FD)	
0010080066	INS316	Ahşap ve Yığma Yapılar (T.E.) / <i>Timber and Masonry Structures (T.E.)</i>						
	Teknik Seçmeli-5 (TS-5) / <i>Technical Elective-5 (TE-5)</i>							
	INS318	İnşaat Makinaları (T.S.) / <i>Construction Machines (TE)</i>	3+0	3	4	S / E		
	INS322	Kompozit Malzemeler (T.S.) / <i>Composite materials (T.E.)</i>						
0010080047	INS311	Şantiye Yaz Stajı* (20 iş günü) / <i>Summer Internship at Construction Site (20 Business Days)</i>	0+2	0	5	Z / C	* 5. yarıyıl dersi olan bu ders, AKTS sınırlamasından olumsuz yönde etkilenen öğrenciler için 6. yarıyıldan itibaren açılabilir.	
	ELD302	Eleştirel Düşünme	2+0	2	2	Z / C		
	TOPLAM / TOTAL		23+5	25.5	30			

* 5. yarıyıl dersi olan bu ders, AKTS sınırlamasından olumsuz yönde etkilenen öğrenciler için 6. yarıyıldan itibaren açılabilir.

6. YARIYIL PEDAGOJİK FORMASYON EĞİTİMİ / 6. SEMESTER PEDAGOGICAL FORMATION EDUCATION

Eski Kodu Previous Code	Kodu Code	Dersin Adı Course Name	T+U	Kredi Credits	AKTS ECTS	Zorunlu / Seçmeli Compulsory/ Elective	Açıklama / Önşart Explanation / prerequisite	Öğretim Elemanı Lecturer
	PFE6101	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme / <i>Measurement and Assessment</i>	3+0	3	4	S / E		

7. YARIYIL / SEMESTER 7

Eski Kodu <i>Previous Code</i>	Kodu <i>Code</i>	Dersin Adı <i>Course Name</i>	T+U	Kredi <i>Credits</i>	AKTS <i>ECTS</i>	Zorunlu / Seçmeli <i>Compulsory / Elective</i>	Açıklama / Önşart <i>Explanation / prerequisite</i>	Öğretim Elemanı <i>Lecturer</i>
0010080089	INS428	İnşaat Mühendisliği Uygulamaları (T.S.)* <i>Civil Engineering Applications (T.E.)*</i>	3+3	4.5	10	S / E	İlk 2 yarıyıl derslerinin tamamını başarmış olmak, Ayrıca 3. ve 4. Yarıyıl derslerinin tamamının devamını almış olmak, 5. ve 6. yarıyıl derslerinin tamamını almış veya alıyor olmak. Ayrıca ilgili dersleri başarmış olmak.	
0010080058	INS401	Su Temini ve Çevre Sağlığı / <i>Water Supply and Environmental Health</i>	3+1	3.5	4	S / E	INS 312 (FD)	
0010080082	INS403	Betonarme Yapı Tasarımı Uygulamaları/ <i>Design Applications of Reinforced Concrete Structures</i>	5x(2+2)	3	6	S / E	INS304 (FD)	
0010080081	INS405	Deprem Mühendisliğine Giriş / <i>Introduction to Earthquake Engineering</i>	3+1	3.5	4	S / E	INS302 (FD)	
0010080078	INS407	İnşaat Mühendisliği Bilgisayar Destekli Çözüm / <i>Civil Engineering Computer Aided Analysis</i>	2+2	3	3	S / E		
0010080067	INS411	Büro Yaz Stajı (20 iş günü) / <i>Summer Internship at Civil Engineering Office (20 Business Days)</i>	0+2	0	5	S / E		
Teknik Seçmeli-6 (TS-6) / Technical Elective-6 (TE-6)								
0010080084	INS413	Çelik Yapı Tasarımı Uygulamaları (T.S.)/ <i>Design Applications of Steel Structures (T.E.)</i>	2x(3+1)	3.5	4	S / E	INS309 (FD)	
0010080085	INS415	Temel Tasarımı Uygulamaları (T.S.) / <i>Foundation Design Applications (T.E.)</i>					INS308 (FD)	
0010080086	INS417	Yapısal Analiz Uygulamaları (T.S.) / <i>Structural Analysis Applications (T.E.)</i>					INS302 (FD)	
Teknik Seçmeli-7 (TS-7) / Technical Elective-7 (TE-7)								
0010080055	INS419	Su Yapıları (T.S.) / <i>Water Structures (T.E.)</i>	3+0	3	4	S / E	INS210 (FD)	
0010080068	INS421	Temel İnşaatı 2 (T.S.) / <i>Foundation Construction -2 (T.E.)</i>					INS308 (FD)	
TOPLAM / TOTAL			19+10	24	30			
Ortak Eğitim Programı Seçmeli 1 / Cooperative Education Program Elective 1								
	INSOEP101	İnşaat Mühendisliği Ortak Eğitim Programı	0	0	30	S / E	İlk 6 yarıyıldaki tüm dersleri başarıyla tamamlamış olmak, genel not ortalamasının 2.50/4.00 veya üzerinde olması	

* 8. yarıyıl dersi olan bu ders, 7. yarıyıldaki teorik olarak mezun olabilecek durumda olan öğrenciler için de açılabilir.

7. YARIYIL PEDAGOJİK FORMASYON EĞİTİMİ / 7. SEMESTER PEDAGOGICAL FORMATION EDUCATION

Eski Kodu <i>Previous Code</i>	Kodu <i>Code</i>	Dersin Adı <i>Course Name</i>	T+U	Kredi <i>Credits</i>	AKTS <i>ECTS</i>	Zorunlu / Seçmeli <i>Compulsory / Elective</i>	Açıklama / Önşart <i>Explanation / prerequisite</i>	Öğretim Elemanı <i>Lecturer</i>
	PFE7101	Rehberlik ve Özel Eğitim / <i>Guidance and Special Education</i>	3+0	3	4	S / E		

8. YARIYIL / SEMESTER 8

Eski Kodu Previous Code	Kodu Code	Dersin Adı Course Name	T+U	Kredi Credits	AKTS ECTS	Zorunlu / Seçmeli Compulsor / Elective	Açıklama / Önşart Explanation / prerequisite	Öğretim Elemanı Lecturer
0010080074	INS402	İnşaat Yönetimi / <i>Construction Management</i>	2+1	2.5	3	S / E		
	Teknik Seçmeli-8 (TS-8) / Technical Elective-8 (TE-8)							
	INS406	Yapısal Analiz (T.S.)/ <i>Structural Analysis (T.E.)</i>	3+0	3	4	S / E	INS302 (FD)	
	INS408	Geoteknik İncelemeler (T.S.) / <i>Geotechnical Investigations (T.E.)</i>						
	Teknik Seçmeli-9 (TS-9) / Technical Elective-9 (TE-9)							
0010080077	INS410	Taşıyıcı Sistem Tasarımı Uygulamaları (T.E.) / <i>Structural System Design Applications (T.E.)</i>	5x(3+1)	3.5	5	S / E	INS301, INS308, INS309 derslerinin birinden en az FD	
0010080093	INS412	Su Yapıları Tasarımı Uygulamaları (T.E.) / <i>Desing of Water Structures Applications (T.E.)</i>					INS312 (FD)	
0010080094	INS414	Karayolu Tasarımı Uygulamaları (T.S.) / <i>Desing of Highway Applications (T.E.)</i>					INS306 (FD)	
	INS430	Su Temini ve Atıksu Tasarımı Uygulamaları (T.S.) / <i>Water Supply and wastewater design (T.E.)</i>					INS312 (FD)	
	Teknik Seçmeli-10 (TS-10)/Technical Elective-10 (TE-10)							
0010080075	INS416	Yapıların Onarımı ve Güçlendirilmesi (T.S.) / <i>Repair and Strengthening of Structures (T.E.)</i>	3+0	3	5	S / E	INS306 (FD)	
0010080076	INS418	Trafik Mühendisliği (T.S.)/ <i>Traffic Engineering (T.E.)</i>						
0010080095	INS420	Zeminlerin İyileştirilmesi (T.S.) / <i>Ground Improvement (T.E.)</i>						
	Teknik Seçmeli-11(TS-11)/ Technical Elective-11 (TE-11)							
0010080087	INS422	İş Hukuku (T.S.) / <i>Labor Law (T.E.)</i>	2+0	2	3	S / E		
0010080088	INS424	Mesleki Etik (T.S.) / <i>Professional Ethics (T.E.)</i>						
0010080071	INS426	Mühendislik Ekonomisi (T.S.)/ <i>Engineering Economy (T.E.)</i>						
0010080089	INS428	İnşaat Mühendisliği Uygulamaları (T.S.) / <i>Civil Engineering Applications (T.E.)</i>	3+3	4.5	10	S / E	İlk 2 yarıyıl derslerinin tamamını başarmış olmak, Ayrıca 3. ve 4. Yarıyıl derslerinin tamamının devamını almış olmak, 5. ve 6. yarıyıl derslerinin tamamını almış veya alıyor olmak. Ayrıca ilgili dersleri başarmış olmak.	
0010080067	INS411	Büro Yaz Stajı* (20 iş günü) / <i>Summer Internship at Civil Engineering Office (20 business Days)</i>	0+2	0	5	S / E		
	TOPLAM / TOTAL		16+5	18.5	30			
Ortak Eğitim Programı Seçmeli 2 / Cooperative Education Program Elective 2								
	INSOEP201	İnşaat Mühendisliği Ortak Eğitim Programı	0	0	30	S / E	İlk 6 yarıyıldaki tüm dersleri başarıyla tamamlamış olmak, genel not ortalamasının 2.50/4.00 veya üzerinde olması	

* 7. yarıyıl dersi olan bu ders, AKTS sınırlamasından olumsuz yönde etkilenen öğrenciler için 8. yarıyıldan da açılabilir.

8. YARIYIL PEDAGOJİK FORMASYON EĞİTİMİ / 8. SEMESTER PEDAGOGICAL FORMATION EDUCATION

Eski Kodu <i>Previous Code</i>	Kodu <i>Code</i>	Dersin Adı <i>Course Name</i>	T+U	Kredi <i>Credits</i>	AKTS <i>ECTS</i>	Zorunlu / Seçmeli <i>Compulsory/ Elective</i>	Açıklama / Önşart <i>Explanation / prerequisite</i>	Öğretim Elemanı <i>Lecturer</i>
	PFE8101	Özel Öğretim Yöntemleri / Teaching Methods	3+0	3	4	S / E		
	PFE8102	Öğretmenlik Uygulaması / Teaching Practice	1+8	5	10	S / E		

ÖĞRETİM PLANINDA YAPILAN DEĞİŞİKLİKLER VE UYGULAMA NOTLARI

DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	KREDİ	AKTS	TÜRÜ	AÇIKLAMA
INS205	Mukavemet-1 / <i>Strength of Materials-1</i>	3	1	3.5	6	Z	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS106 (FD) şartı getirilmiştir.
INS202	Yapı Malzemesi / <i>Construction Materials</i>	2	2	3	4	Z	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS201 (FD) şartı getirilmiştir.
INS208	Mukavemet-2 / <i>Strength of Materials-2</i>	3	1	3.5	6	Z	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS205 (FD) şartı getirilmiştir.
INS301	Yapı Statiği-1 / <i>Structural Analysis-1</i>	3	1	3.5	4	Z	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS205 (FD) şartı getirilmiştir.
INS302	Yapı Statiği-2 / <i>Structural Analysis-2</i>	2	1	2.5	3	Z	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS301 (FD) şartı getirilmiştir.
INS303	Betonarme-1 / <i>Reinforced Concrete-1</i>	3	1	3.5	4	Z	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS205 (FD) şartı getirilmiştir.
INS304	Betonarme-2 / <i>Reinforced Concrete-2</i>	3	1	3.5	4	Z	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS303 (FD) şartı getirilmiştir.
INS309	Çelik Yapılar-1 / <i>Steel Structures-1</i>	3	0	3	3	Z	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS205 (FD) şartı getirilmiştir.
INS308	Temel İnşaatı-1 / <i>Foundation Construction -1</i>	2	1	2.5	3	Z	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS305 (FD) şartı getirilmiştir.
INS310	Zemin Mekaniği-2 / <i>Soil Mechanics-2</i>	2	1	2.5	2	Z	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS305 (FD) şartı getirilmiştir.
INS312	Hidrolik / <i>Hydraulics</i>	3	1	3.5	4	Z	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS210 (FD) şartı getirilmiştir.
INS314	Çelik Yapılar-2 (T.S.) / <i>Steel Structures-2 (T.E.)</i>	3	0	3	4	S	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS309 (FD) şartı getirilmiştir.
INS401	Su Temini ve Çevre Sağlığı / <i>Water Supply and Environmental Health</i>	3	1	3.5	4	Z	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS312 (FD) şartı getirilmiştir.
INS403	Betonarme Yapı Tasarımı Uygulamaları	2	2	3	6	Z	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS304 (FD) şartı getirilmiştir.

INS403	Betonarme Yapı Tasarımı Uygulamaları	2	2	3	6	Z	INS303 Betonarme 1, INS304 Betonarme 2 dersleri ile ilgili ön şart, bu dersleri 2022-2023 öğretim yılından itibaren ilk defa alacak öğrenciler için geçerlidir.
INS405	Deprem Mühendisliğine Giriş / <i>Introduction to Earthquake Engineering</i>	3	1	3.5	4	Z	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS302 (FD) şartı getirilmiştir.
INS413	Çelik Yapı Tasarımı Uygulamaları (T.S.) / <i>Design Applications of Steel Structures (T.E.)</i>	3	1	3.5	4	S	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS309 (FD) şartı getirilmiştir.
INS415	Temel Tasarımı Uygulamaları (T.S.) / <i>Foundation Design Applications (T.E.)</i>	3	1	3.5	4	S	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS308 (FD) şartı getirilmiştir.
INS417	Yapısal Analiz Uygulamaları (T.S.) / <i>Structural Analysis Applications (T.E.)</i>	3	1	3.5	4	S	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS302 (FD) şartı getirilmiştir.
INS419	Su Yapıları (T.S.) / <i>Water Structures (T.E.)</i>	3	0	3	4	S	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS210 (FD) şartı getirilmiştir.
INS421	Temel İnşaatı 2 (T.S.) / <i>Foundation Construction -2 (T.E.)</i>	3	0	3	4	S	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS308 (FD) şartı getirilmiştir.
INS406	Yapısal Analiz (T.S.) / <i>Structural Analysis (T.E.)</i>	3	0	3	4	S	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS302 (FD) şartı getirilmiştir.
INS410	Taşıyıcı Sistem Tasarımı Uygulamaları (T.E.) / <i>Structural System Design Applications (T.E.)</i>	3	1	3.5	5	S	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS301, INS308, INS309 derslerinin birinden en az FD şartı getirilmiştir.
INS412	Su Yapıları Tasarımı Uygulamaları (T.E.) / <i>Design of Water Structures Applications (T.E.)</i>	3	1	3.5	5	S	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS312 (FD) şartı getirilmiştir.
INS414	Karayolu Tasarımı Uygulamaları (T.S.) / <i>Design of Highway Applications (T.E.)</i>	3	1	3.5	5	S	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS306 (FD) şartı getirilmiştir.
INS430	Su Temini ve Atıksu Tasarımı Uygulamaları (T.S.) / <i>Water Supply and wastewater design (T.E.)</i>	3	1	3.5	5	S	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS312 (FD) şartı getirilmiştir.
INS418	Trafik Mühendisliği (T.S.) / <i>Traffic Engineering (T.E.)</i>	3	0	3	5	S	2023-2024 öğretim yılından itibaren INS306 (FD) şartı getirilmiştir.
INS428	İnşaat Mühendisliği Uygulamaları (T.S.)	3	3	4.5	10	S	Dersi alabilme şartları değiştirilmiştir. 2022-2023 öğretim yılında bu dersi alacak öğrencilere yeni şartlar uygulanmayacaktır
INS209	Bilgisayar Programlamaya Giriş / <i>Introduction to Computer Programming</i>	1	2	2	3	Z	Bu dersin 4 olan AKTS'si 3 olarak değiştirilmiştir.
INS204	İstatistik / Statistics	2	0	2	2	Z	Bu dersin 3 olan AKTS'si 2 olarak değiştirilmiştir.
İSGGÜV1	İş Sağlığı ve Güvenliği 1 / <i>Occupational Health and Safety -1</i>	2	0	2	2	Z	Bu dersin 1 olan AKTS'si 2 olarak değiştirilmiştir.
İSGGÜV2	İş Sağlığı ve Güvenliği 1 / <i>Occupational Health and Safety -2</i>	2	0	2	0	Z	Bu dersin 1 olan AKTS'si 2 olarak değiştirilmiştir.
TKNBAG	Teknoloji Bağımlılığı / Technology Addiction	2	0	2	2	S	Bu ders 4. Yarıyla eklenmiştir.