

Güz Dönemi Dersleri			Öğrenci Çıktıları						
	Ders Kodu	Ders Adı	1	2	3	4	5	6	7
1	CEN108	Introduction to Civil Engineering	x			x			x
2	MEC111	Computer Aided Technical Drawing			x				x
3	CEN211	Dynamic	x						x
4	CEN213	Strength of Materials I	x						x
5	CEN212	Structural Analysis I	x						x
6	MTH207	Probability and Statistics	x					x	x
7	CEN309	Hydraulics	x					x	x
8	CEN315	Reinforced Concrete I	x	x		x			x
9	CEN312	Foundation Engineering	x	x					
10	CEN401	Reinforced Concrete Design	x	x	x	x	x		x

Bahar Dönemi Dersleri			Öğrenci Çıktıları						
	Ders Kodu	Ders Adı	1	2	3	4	5	6	7
1	CEN106	Statics	x						x
2	CEN105	Geology for Engineering				x			x
3	CEN202	Building Materials	x	x		x			
4	CEN204	Fluid Mechanics	x						x
5	CEN214	Surveying	x					x	x
6	CEN301	Structural Analysis II	x						x
7	CEN311	Soil Mechanics	x					x	
8	CEN308	Construction Management				x	x		x
9	CEN310	Highway Engineering	x	x				x	
10	CEN302	Reinforced Concrete II	x	x		x			x
11	CEN314	Hydrology	x						x
12	CEN325	Steel Structures	x	x		x			
13	CEN498	Graduation Design Project	x	x	x	x	x	x	x

Öğrenci Çıktıları	
1	Mühendislik, bilim ve matematik ilkelerini uygulayarak karmaşık mühendislik problemlerini belirleme, formüle etme ve çözme becerisi.
2	Halk sağlığı, güvenliği ve refahı ile küresel, kültürel, sosyal, çevresel ve ekonomik faktörleri göz önünde bulundurarak belirtilen ihtiyaçları karşılayan çözümler üretmek için mühendislik tasarımını uygulama becerisi
3	Bir grup izleyici ile etkili bir şekilde iletişim kurma yeteneği.
4	Mühendislik durumlarında etik ve profesyonel sorumlulukları tanıma ve mühendislik çözümlerinin küresel, ekonomik, çevresel ve toplumsal bağlamlardaki etkisini dikkate alması gereken bilinçli kararlar verme becerisi
5	Üyeleri birlikte liderlik sağlayan, işbirlikçi ve kapsayıcı bir ortam yaratan, hedefler belirleyen, görevleri planlayan ve hedeflere ulaşan bir ekipte etkin bir şekilde çalışma yeteneği.
6	Uygun deneyler geliştirme ve yürütme, verileri analiz etme ve yorumlama ve sonuç çıkarmak için mühendislik yargısını kullanma becerisi
7	Uygun öğrenme stratejilerini kullanarak, gerektiğinde yeni bilgi edinme ve uygulama becerisi