

**ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ**  
**2013- 2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI**  
**SEÇİMLİ DERSLER LİSTESİ**

**FAKÜLTE/YÜKSEKOKUL:** Mühendislik Mimarlık Fakültesi

**BÖLÜM/PROGRAM :** Çevre Mühendisliği Bölümü

III.YARIYIL/GÜZ							IV.YARIYIL BAHAR								
KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	AKTS	Türü (*)	KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	AKTS	Türü (*)
		T	U	L						T	U	L			
CEV2031	KÜTLE TRANSFERİ	2	0	0	2	3	1	CEV2034	ZEMİN MEKANİĞİ	2	0	0	2	3	1
CEV2035	ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ JEOLojİSİ	2	0	0	2	3	1								
CEV2037	ÇEVREYLE UYUMLU YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARI	2	0	0	2	3	1								
Toplam Kredi					2	3		Toplam Kredi					2	3	
V.YARIYIL/GÜZ							VI.YARIYIL BAHAR								
KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	AKTS	Türü (*)	KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	AKTS	Türü (*)
		T	U	L						T	U	L			
CEV3017	PRINCIPLES OF WATER QUALITY CONTROL	2	0	0	2	3	1	CEV3018	WATER SUPPLY AND WASTEWATER DISPOSAL	2	0	0	2	3	1
CEV3035	FİZİKSEL KİMYA UYGULAMALARI	2	0	0	2	3	1	CEV3036	ATIKSU TOPLAMA SİSTEMLERİNİN TASARIMI	2	0	0	2	3	1
CEV3037	ÇEVRE PLANLAMA VE UYGULAMA ESASLARI	2	0	0	2	3	1	CEV3038	HİDROLOJİ	2	0	0	2	3	1
CEV3045	TOPRAK BİYOLojİSİ	2	0	0	2	3	1	CEV3044	ATIKSU POMPALARI	2	0	0	2	3	1
CEV3047	METALLER VE TOKSİK ORGANİK BİLEŞİKLERİN MİKROBİYAL YÖNTEMLERLE GİDERİMİ	2	0	0	2	3	1	CEV3046	KİMYASAL ARITMA VE UYGULAMALARI	2	0	0	2	3	1
CEV3057	ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİNDE İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ	2	0	0	2	3	1	CEV3048	FİZİKSEL ARITMA VE UYGULAMALARI	2	0	0	2	3	1
CEV3059	INTRODUCTION TO ENVIRONMENTAL SOIL CHEMISTRY	2	0	0	2	3	1	CEV3050	ATMOSFER KİMYASI	2	0	0	2	3	1
								CEV3052	BİYOLojİK ARITMADA TOKSİTE BELİRLEME TEKNİKLERİ	2	0	0	2	3	1
								CEV3070	MESLEKİ YABANCI DİL I	2	0	0	2	3	1
								CEV3072	GÖL KİRLİNMESİ	2	0	0	2	3	1
								CEV3076	ENVIRONMENTAL POLICY AND INSTRUMENTS	2	0	0	2	3	1
								CEV3078	ATIKSULARIN ARITIMINDA BİYOLojİK SUREÇLER	2	0	0	2	3	1
								CEV3080	ÇEVRE MÜHENDİSLERİ İÇİN RISK ANALİZİ VE DEĞERLENDİRMESİ	2	0	0	2	3	1
Toplam Kredi					4	6		Toplam Kredi					4	6	
VII.YARIYIL/GÜZ							VIII.YARIYIL BAHAR								
KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	AKTS	Türü (*)	KODU	DERSİN ADI	Haf.Ders Saati			Kredisi	AKTS	Türü (*)
		T	U	L						T	U	L			
CEV4013	ÖLÇME VE OTOMATİK KONTROL	2	0	0	2	3	1	CEV4018	ARITMA TESİSLERİNİN BOYUTLANDIRILMASI	2	0	0	2	3	1
CEV4017	AIR POLLUTION SCIENCE	2	0	0	2	3	1	CEV4034	AIR POLLUTION DESIGN	2	0	0	2	3	1
CEV4045	ÇEVRE EKONOMİSİ	2	0	0	2	3	1	CEV4044	ÇEVRE HUKUKU	2	0	0	2	3	1
CEV4049	ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRMESİ	2	0	0	2	3	1	CEV4048	ARITMA TESİSLERİNİN İŞLETİLMESİ VE EKONOMİSİ	2	0	0	2	3	1
CEV4055	ATIKSULARIN BİYOLojİK ARITIMI	2	0	0	2	3	1	CEV4072	ATIKSULARIN GERİ KULLANIM TEKNİKLERİ	2	0	0	2	3	1
CEV4061	İLERİ ARITMA TEKNOLojİLERİ	2	0	0	2	3	1	CEV4082	ANAEROBİK ARITMA	2	0	0	2	3	1
CEV4069	HAVA KİRLİLİĞİ ÖLÇÜMLERİ VE ÖLÇÜM ESASLARI	2	0	0	2	3	1	CEV4084	DENİZ DEŞARJİ SİSTEMLERİNİN TASARIMI	2	0	0	2	3	1
CEV4079	ATIKSULARDAN BİYOLojİK NUTRIENT GİDERİMİ	2	0	0	2	3	1	CEV4086	ÇEVRE YÖNETİM SİSTEMİ VE STANDARTLARI	2	0	0	2	3	1
CEV4081	TEHLİKELİ ATIK YÖNETİMİ	2	0	0	2	3	1	CEV4090	AKTİF ÇAMUR MİKROBİYOLojİSİNİN PROSES KONTROLÜNDE KULLANIMI	2	0	0	2	3	1
CEV4087	MESLEKİ YABANCI DİL II	2	0	0	2	3	1	CEV4094	İÇME SULARINDA DEZENFEKSİYON YAN ÜRÜNLERİ VE KONTROLÜ	2	0	0	2	3	1
CEV4089	KİRLİLİK ÖNLENMESİ VE ATIK AZALTMA TEKNİKLERİ	2	0	0	2	3	1	CEV4096	DEPONİ MÜHENDİSLİĞİ	2	0	0	2	3	1
CEV4093	HAZARDOUS WASTE MANAGEMENT	2	0	0	2	3	1	CEV4098	ACADEMIC WRITING AND EFFECTIVE ORAL PRESENTATION TECHNIQUES	2	0	0	2	3	1
CEV4095	TOXICITY DETERMINATION TECHNIQUES IN BIOLOGICAL TREATMENT	2	0	0	2	3	1	CEV4100	ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM STANDARDS	2	0	0	2	3	1
CEV4097	MARINE OUTFALL SYSTEMS	2	0	0	2	3	1	CEV4102	ANAEROBİK TREATMENT	2	0	0	2	3	1
CEV4099	ENVIRONMENTAL İMPACT ASSESMENT	2	0	0	2	3	1	CEV4104	OPERATION OF SOLID AND HAZARDOUS WASTE DISPOSAL FACILITIES	2	0	0	2	3	1
CEV4103	BİYOLojİLEŞTİRİLMİNİN TEMELLERİ	2	0	0	2	3	1	CEV4108	KİRLENMİŞ TOPRAKLARI ARITMA TEKNOLojİLERİ	2	0	0	2	3	1
								CEV4110	KATI ATIKLARIN BİYOLojİK DÖNÜŞÜM TEKNOLojİLERİ	2	0	0	2	3	1
Toplam Kredi					6	9		Toplam Kredi					6	9	

- (\*) (1) Mesleki Seçmeli Ders  
(2) Sosyal Seçmeli Ders