Fen Bilimleri Enstitüsü

Çevre Mühendisliği

1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
CEV6191	TEZ DANIŞMANLIĞI I	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
FEN6001	ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	Zorunlu	2	0.00	0	4.00
CEV6301	İLERİ ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ KİMYASI II	Zorunlu	3	0.00	0	5.00
ENS6122	ÖĞRETİMDE PLANLAMA VE DEĞERLENDİRME	Zorunlu	3	2.00	0	5.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				15.00

1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
CEV6181	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ I	Seçmeli	4	0.00	0	5.00
CEV6101	SU KİMYASI	Seçmeli	3	0.00	0	5.00
CEV 6229	TOKSİK ORGANİK BİLEŞİKLERİN BİYOLOJİK ARITIMI	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
CEV6221	TEHLİKELİ VE ZARARLI ATIKLAR	Seçmeli	2	2.00	0	5.00
CEV6225	TEHLİKELİ ATIKLARIN STABİLİZASYONU VE SOLİDİFİKASYONU	Seçmeli	3	0.00	0	5.00
CEV6229	TOKSİK ORGANİK BİLEŞİKLERİN BİYOLOJİK ARITIMI	Seçmeli	3	0.00	0	5.00
CEV6123	GÖL SU KALİTESİ MODELLEMESİ	Seçmeli	2	2.00	0	5.00
CEV6227	AKTİF ÇAMUR SİSTEMLERİNDE BİLGİSAYAR DESTEKLİ MODEL YAKLAŞIMLARI	Seçmeli	2	2.00	0	5.00
CEV6233	ARITMA ÇAMURLARININ ARAZİYE UYGULANMASI	Seçmeli	3	0.00	0	5.00
CEV6231	İLERİ ARITMA TEKNİKLERİ	Seçmeli	2	2.00	0	5.00
CEV5263	YENİLENEBİLİR ENERJİ VE ÇEVRE	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
CEV5301	KİMYASALLARIN ÇEVRESEL HAREKETİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
CEV5302	ÇEVRE MÜHENDİSLERİ İÇİN İSTATİSTİK	Seçmeli	3	0.00	0	6.00

2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
CEV6192	TEZ DANIŞMANLIĞI II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
CEV6172	SEMİNER (DERSTE)	Zorunlu	0	2.00	0	4.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				25.00

2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
CEV6182	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ II	Seçmeli	4	0.00	0	5.00
CEV6252	ATIK VE ATIK SU ARITIMI İÇİN BİYOTEKNOLOJİK PROSESLER	Seçmeli	3	0.00	0	5.00
CEV6244	AKTİF ÇAMUR PROSESİNİN DİZAYNI VE İŞLETİMİNDE RESPİROMETRİK METODUN KULLANILMASI	Seçmeli	2	0.00	2	5.00
CEV6124	YÜZEYSEL SU KALİTESİ MODELLEMESİ	Seçmeli	2	2.00	0	5.00
CEV6208	EVSEL VE ENDÜSTRİYEL AKTİF ÇAMUR BERTARAF TEKNİKLERİ	Seçmeli	2	2.00	0	5.00

CEV6224	ENDÜSTRİYEL ATIK ARITIMI VE BERTARAFI	Seçmeli	2	2.00	0	5.00
CEV6242	HAVA KİRLİLİĞİ METEOROLOJİSİ	Seçmeli	3	0.00	0	5.00
CEV6246	ARITMA TESİSLERİ İŞLETİLMESİ	Seçmeli	2	0.00	2	5.00
CEV6248	ATIKSU ARITMA TESİSİ BİYOKİNETİK TEKNİKLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	5.00
CEV6250	İLERİ OKSİDASYON VE MEMBRAN TEKNOLOJİLERİYLE SU VE ATIKSU ARITIMI	Seçmeli	3	0.00	0	5.00

3. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
CEV6183	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
YET6177	DOKTORA YETERLİK SINAVI	Zorunlu	0	0.00	0	5.00
CEV6193	TEZ DANIŞMANLIĞI III	Zorunlu	0	1.00	0	20.00
CEV6193	TEZ ÇALIŞMASI I	Zorunlu	0	1.00	0	15.00

4. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
CEV6184	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
CEV6174	SEMİNER (TEZDE)	Zorunlu	0	2.00	0	5.00
CEV6194	TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Zorunlu	0	1.00	0	20.00

5. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
CEV6185	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ V	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
ENS6121	GELİŞİM VE ÖĞRENME	Zorunlu	3	0.00	0	5.00
CEV6195	TEZ DANIŞMANLIĞI V	Zorunlu	0	1.00	0	20.00
CEV6195	TEZ ÇALIŞMASI III	Zorunlu	0	1.00	0	20.00

6. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
CEV6186	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VI	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
CEV6196	TEZ DANIŞMANLIĞI VI	Zorunlu	0	1.00	0	20.00

7. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
CEV6187	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VII	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
CEV6197	TEZ DANIŞMANLIĞI VII	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

8. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
CEV6188	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VIII	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
CEV6198	TEZ DANIŞMANLIĞI VIII	Zorunlu	0	1.00	0	25.00