

2023-2024 E T M- Ö RET MYILI MÜHEND SL K FAKÜLTES / ÇEVRE MÜHEND SL E T M PLANI

SINIF: 1 DÖNEM: GÜZ		Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Mktarı								
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS	PSKM
A T 101	ATATÜRK LKELER VE NKILAP TAR H -I	2023	2	0	2	2	Z			
ÇM107	TEKNİK RESİM	2023	1	2	3	3	Z			
ÇM109	ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	2023	2	0	2	2	Z			
ÇM111	TEMEL BİLGİ SAYAR TEKNOLOJİLERİ KULLANIMI	2023	2	0	2	2	Z			
ÇM117	SALİMLER VE GÜVENLİLİK	2023	2	0	2	2	Z			
F Z 117	FİZİK-I	2023	3	1	6	6	Z			
K M111	GENEL KİMYA-I	2023	3	1	5	5	Z			
MAT 111	MATEMATİK-I	2023	4	0	6	6	Z			
TD 101	TÜRK DİLİ-I	2023	2	0	2	2	Z			
KREDİ TOPLAMI					30 / 30	30				

SINIF: 1 DÖNEM: BAHAR		Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Mktarı								
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS	PSKM
A T 102	ATATÜRK LKELER VE NKILAP TAR H -II	2023	2	0	2	2	Z			
ÇM114	EKOLOJİ	2023	2	0	2	2	Z			
ÇM118	SALİMLER VE GÜVENLİLİK II	2023	2	0	2	2	Z			
ÇM119	KARİYER PLANLAMA	2023	1	0	2	2	Z			
F Z 118	FİZİK-II	2023	4	0	6	6	Z			
N 126	STATİSTİK-MUKAVEMET	2023	3	0	3	3	Z			
K M112	GENEL KİMYA-II	2023	3	1	5	5	Z			
MAT 112	MATEMATİK-II	2023	4	0	6	6	Z			
TD 102	TÜRK DİLİ -II	2023	2	0	2	2	Z			
KREDİ TOPLAMI					30 / 60	60				

SINIF: 2 DÖNEM: GÜZ		Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Mktarı								
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS	PSKM
ÇM201	ÇEVRE KİMYASI-I	2022	3	0	5	5	Z			
ÇM209	AKI KANLAR MEKANİZMASI	2022	3	0	5	5	Z			
ÇM211	MALZEME	2022	2	0	2	2	Z			
ÇM217	STATİSTİK	2022	2	0	4	4	Z			
ÇM219	ÖLÇME BİLGİSİ	2022	2	0	3	3	Z			
MAT 221	DİFERANSİYEL DENKLEMLER	2022	4	0	6	6	Z			
YD 201	YABANCI DİL-I	2022	2	0	2	2	Z			
SEÇ 2G1	SEÇİMELER	2022	2	0	3	3	S		1	
ÇM221	MÜHENDİSLİK ARATIRMA	2022	2	0	3	3	S			
ÇM223	ÇEVRE ETİKİ	2022	2	0	3	3	S			
ÇM225	İNSAN KAYNAKLARI VE YÖNETİM	2022	2	0	3	3	S			
ÇM227	YÖNETİM VE GİRİŞİMİ	2022	2	0	3	3	S			
ÇM229	ÇEVRE VE ENERJİ	2022	2	0	3	3	S			
ÇM231	KARİYER PLANLAMA VE MESLEK GELİŞİMİ	2022	2	0	3	3	S			
ÇM252	ÇEVRE JEOLOJİSİ	2022	2	0	3	3	S			
ÇM254	EKOLOJİ UYGULAMALARI	2022	2	0	3	3	S			
ÇM256	ÇEVRESEL TOKSİKOLOJİ VE RİSK DEĞERLENDİRMESİ	2022	2	0	3	3	S			
ÇM258	GLOBAL ENVIRONMENTAL ISSUES	2022	2	0	3	3	S			
ÇM260	SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA	2022	2	0	3	3	S			
ÇM262	EKOLOJİK AYAK İZİ	2022	2	0	3	3	S			
KREDİ TOPLAMI					30 / 90	90				

SINIF: 2 DÖNEM: BAHAR		Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Mktarı								
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS	PSKM
ÇM202	ÇEVRE KİMYASI-II	2022	3	0	5	5	Z			

ÇM 204	ÇEVRE KİMYASI LABORATUVARI	2022	0	2	3	3	Z		
ÇM 206	ÇEVRE MİKROBİYOLOJİSİ	2022	3	0	5	5	Z		
ÇM 208	ÇEVRE MİKROBİYOLOJİSİ LABORATUVARI	2022	0	2	3	3	Z		
ÇM 210	HİDROLOJİ	2022	3	0	4	4	Z		
ÇM 214	HİDROLOJİ	2022	3	0	5	5	Z		
YD 202	YABANCI DİL-II	2022	2	0	2	2	Z		
SEÇ 2B1	SEÇİMELER-II	2022	2	0	3	3	S		1
ÇM 221	MÜHENDİSLİK ARA TIRMA ET	2022	2	0	3	3	S		
ÇM 223	ÇEVRE ET	2022	2	0	3	3	S		
ÇM 225	İNSAN KAYNAKLARI VE YÖNETİM	2022	2	0	3	3	S		
ÇM 227	YÖNETİM VE İŞLETİM	2022	2	0	3	3	S		
ÇM 229	ÇEVRE VE ENERJİ	2022	2	0	3	3	S		
ÇM 231	KARAR YERİ PLANLAMA VE MESLEK GELİŞİMİ	2022	2	0	3	3	S		
ÇM 252	ÇEVRE JEYOLOJİSİ	2022	2	0	3	3	S		
ÇM 254	EKOLOJİ UYGULAMALARI	2022	2	0	3	3	S		
ÇM 256	ÇEVRESEL TOKSİKOLOJİ VE RİSK DEĞERLENDİRİMESİ	2022	2	0	3	3	S		
ÇM 258	GLOBAL ENVIRONMENTAL ISSUES	2022	2	0	3	3	S		
ÇM 260	SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA	2022	2	0	3	3	S		
ÇM 262	EKOLOJİK AYAK İZİ	2022	2	0	3	3	S		
KREDİ TOPLAMI							30 / 120		120
SINIF: 3 DÖNEM: GÜZ		Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı							
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS PSKM
ÇM 301	FİZİKSEL VE KİMYASAL TEMEL LER	2021	3	0	5	5	Z		
ÇM 303	SU KİMLİLİK KONTROLÜ	2021	3	0	4	4	Z		
ÇM 305	HAVA KİMLİLİK VE KONTROLÜ	2021	3	0	4	4	Z		
ÇM 307	BİYOLOJİK PROSESLER	2021	3	0	5	5	Z		
ÇM 309	SU GETİRİME	2021	2	0	3	3	Z		
ÇM 313	FİZİKSEL VE KİMYASAL TEMEL LER LABORATUVARI	2021	0	2	3	3	Z		
SEÇ 3G1	SEÇİMELER-III (G1)	2021	2	0	3	3	S		1
ÇM 321	ÇEVRE POLİTİKALARI	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 323	HAVA KİMLİLİK KİMYASI	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 325	EHİRCİLİK VE ÇEVRE PLANLAMA	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 327	ÇEVRE SAĞLIĞI	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 329	SU KALİTE KONTROL VE YÖNETİM	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 331	KLİMATİK KLİMATİK VE ÇEVRESEL ETKİLER	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 333	SU KAYNAKLARI PLANLAMASI VE YÖNETİM	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 335	TOPRAK VE YERALTI SUYU KİMLİLİK	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 337	ENERJİ YÖNETİMİ	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 339	YÖNETİM VE İŞLETİM II	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 341	URBANIZATION AND ENVIRONMENTAL PLANNING	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 343	CURRENT TOPICS IN SUSTAINABLE ENGINEERING	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 345	WATER RESOURCES	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 324	KENT EKOLOJİSİ	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 326	HAVZA YÖNETİMİ	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 328	HİDROLOJİK MODELLEMELER	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 330	KATI ATIK GERİ KAZANIM	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 332	GÜRÜLTÜ KİMLİLİK VE KONTROLÜ	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 334	TEHLİKELİ ATIKLARIN YÖNETİMİ	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 336	ZEMİN MEKAN	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 338	GÜNEŞ ENERJİSİ	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 340	NÜKLEER ENERJİ	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 342	ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİNDE ENSTRÜMENTAL ANALİZ	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 344	HAZARDOUS WASTE MANAGEMENT	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 346	WATERSHED MANAGEMENT	2021	2	0	3	3	S		

ÇM 348	KLAS K AKT F ÇAMJUR S STEMLER LE KENTSEL	2021	2	0	3	3	S		
SEÇ 3G2	SEÇMEL -III (G2)	2021	2	0	3	3	S	1	
ÇM 321	ÇEVRE POL T KALARI	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 323	HAVA K RLENMES K MYASI	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 325	EH RC L K VE ÇEVRE PLANLAMA	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 327	ÇEVRE SA LI I	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 329	SU KAL TE KONTROL VE YÖNET M	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 331	KL MDE KL VE ÇEVRESEL ETK LER	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 333	SU KAYNAKLARI PLANLAMASI VE YÖNET M	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 335	TOPRAK VE YERALTI SUYU K RLENMES	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 337	ENERJ YÖNET M	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 339	YÖNET MVE G R MC L K II	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 341	URBANIZATION AND ENVIRONMENTAL PLANNING	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 343	CURRENT TOPICS IN SUSTAINABLE ENGINEERING	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 345	WATER RESOURCES	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 324	KENT EKOLOJ S	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 326	HAVZA YÖNET M	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 328	H DROLOJ K MODELLEMeye G R	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 330	KATI ATIK GER KAZANIM	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 332	GÜRÜLTÜ K RL L VE KONTROLÜ	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 334	TEHL KEL ATIKLARIN YÖNET M	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 336	ZEM N MEKAN	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 338	GÜNE ENERJ S	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 340	NÜKLEER ENERJ	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 342	ÇEVRE MÜHEND SL NDE ENSTRÜMENTAL ANAL Z	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 344	HAZARDOUS WASTE MANAGEMENT	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 346	WATERSHED MANAGEMENT	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 348	KLAS K AKT F ÇAMJUR S STEMLER LE KENTSEL	2021	2	0	3	3	S		
K R E D T O P L A M I					30 / 150	150			

SINIF: 3 DÖNEM: BAHAR		Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı							
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op. PSDS	PSKM
ÇM 304	ÇME SULARININ ARITILMASI	2021	3	0	5	5	Z		
ÇM 306	ATIKSULARIN ARITILMASI	2021	3	0	5	5	Z		
ÇM 308	KATI VE TEHL KEL ATIKLARIN YÖNET M	2021	3	0	5	5	Z		
ÇM 316	KANAL ZASYON	2021	2	0	4	4	Z		
ÇM 318	MÜHEND SL K EKONOM S	2021	2	0	3	3	Z		
ÇM 320	TEMEL B LG SAYAR B L MLER	2021	2	0	2	2	Z		
SEÇ 3B1	SEÇMEL -III (B1)	2021	2	0	3	3	S	1	
ÇM 321	ÇEVRE POL T KALARI	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 323	HAVA K RLENMES K MYASI	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 325	EH RC L K VE ÇEVRE PLANLAMA	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 327	ÇEVRE SA LI I	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 329	SU KAL TE KONTROL VE YÖNET M	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 331	KL MDE KL VE ÇEVRESEL ETK LER	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 333	SU KAYNAKLARI PLANLAMASI VE YÖNET M	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 335	TOPRAK VE YERALTI SUYU K RLENMES	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 337	ENERJ YÖNET M	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 339	YÖNET MVE G R MC L K II	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 341	URBANIZATION AND ENVIRONMENTAL PLANNING	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 343	CURRENT TOPICS IN SUSTAINABLE ENGINEERING	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 345	WATER RESOURCES	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 324	KENT EKOLOJ S	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 326	HAVZA YÖNET M	2021	2	0	3	3	S		
ÇM 328	H DROLOJ K MODELLEMeye G R	2021	2	0	3	3	S		

ÇM 330	KATI ATIK GER KAZANIM	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 332	GÜRÜLTÜ K RL L VE KONTROLÜ	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 334	TEHL KEL ATIKLARIN YÖNET M	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 336	ZEM N MEKAN	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 338	GÜNE ENERJ S	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 340	NÜKLEER ENERJ	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 342	ÇEVRE MÜHEND SL NDE ENSTRÜMENTAL ANAL Z	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 344	HAZARDOUS WASTE MANAGEMENT	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 346	WATERSHED MANAGEMENT	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 348	KLAS K AKT F ÇAMJUR S STEMLER LE KENTSEL	2021	2	0	3	3	S	
SEÇ 3B2	SEÇMEL -III (B2)	2021	2	0	3	3	S	1
ÇM 321	ÇEVRE POL T KALARI	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 323	HAVA K RLENMES K MYASI	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 325	EH RC L K VE ÇEVRE PLANLAMA	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 327	ÇEVRE SA LI I	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 329	SU KAL TE KONTROL VE YÖNET M	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 331	KL MDE KL VE ÇEVRESEL ETK LER	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 333	SU KAYNAKLARI PLANLAMASI VE YÖNET M	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 335	TOPRAK VE YERALTI SUYU K RLENMES	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 337	ENERJ YÖNET M	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 339	YÖNET MVE G R MC L K II	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 341	URBANIZATION AND ENVIRONMENTAL PLANNING	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 343	CURRENT TOPICS IN SUSTAINABLE ENGINEERING	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 345	WATER RESOURCES	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 324	KENT EKOLOJ S	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 326	HAVZA YÖNET M	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 328	H DROLOJ K MODELLEMeye G R	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 330	KATI ATIK GER KAZANIM	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 332	GÜRÜLTÜ K RL L VE KONTROLÜ	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 334	TEHL KEL ATIKLARIN YÖNET M	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 336	ZEM N MEKAN	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 338	GÜNE ENERJ S	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 340	NÜKLEER ENERJ	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 342	ÇEVRE MÜHEND SL NDE ENSTRÜMENTAL ANAL Z	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 344	HAZARDOUS WASTE MANAGEMENT	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 346	WATERSHED MANAGEMENT	2021	2	0	3	3	S	
ÇM 348	KLAS K AKT F ÇAMJUR S STEMLER LE KENTSEL	2021	2	0	3	3	S	
					KRED TOPLAMI	30 / 180		180

SINIF: 4 DÖNEM GÜZ		Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Mktarı						
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op. PSDS PSKM
ÇM 401	ATIKSU ARITIMTES S TASARIM	2020	2	2	5	5	Z	
ÇM 407	ÇEVRE TASARIM VE UYGULAMALARI	2020	0	3	4	4	Z	
ÇM 409	ÇEVRESEL ETK DE ERLEND RMES	2020	2	0	4	4	Z	
ÇM 479	ARITMA TES SLER N N LET LMES VE EK PMANLARI	2020	2	0	3	3	Z	
ÇM 481	STAJ-I	2020	0	8	6	6	Z	
ÇM 483	MESLEK NG L ZCE I	2020	2	0	2	2	Z	
SEÇ 4G1	SEÇMEL -IV (G1)	2020	2	0	3	3	S	1
ÇM 405	ÇEVRE HUKUKU	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 423	ATIKSU ARITMA TEKNOLOJ LER	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 425	ANAEROB K ARITMA TEKNOLOJ LER	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 429	K MYASAL M KROB YOLOJ	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 435	KORUNAN ALAN PLANLANMASI VE YÖNET M	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 459	UZAKTAN ALGILAMA	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 461	ÇEVRE GÖREVL S	2020	2	0	3	3	S	

ÇM 463	MESLEK UYGULAMALAR	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 465	FUNDAMENTALS OF ENVIRONMENTAL BIOTECHNOLOGY	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 467	BIOLOGICAL NUTRIENT REMOVAL FROM WASTEWATER	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 469	REMOTE SENSING	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 422	ARITMA TESLİLERİNİN İZLENİMLERİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 426	ÇEVRE YÖNETİMİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 430	LER ATIKSU ARITMA TEKNİKLERİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 432	ATIKSULARDAN BİYOLOJİK NİTRİT ENLENDİRİMİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 434	MEMBRAN PROSESLERİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 440	ÇİME SUYU ARITMA TESLİSİ TASARIMI	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 450	ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİNDE EKİPMAN KONTROL VE İZLENİMLERİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 452	DENİZ DEĞİRLERİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 456	ARAZ DEĞİRLERİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 466	BİYOLOJİK TEMELİNİN TEMELLERİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 468	ÇEVRE MEVZUATI	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 470	TEMİZ ÜRETİM	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 472	WATER RESOURCES PLANNING AND MANAGEMENT	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 474	INTRODUCTION TO LIFE CYCLE ASSESSMENT	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 476	MEMBRANE PROCESSES	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 478	CLEANER PRODUCTION	2020	2	0	3	3	S			
SEÇ 4G2	SEÇİMELİ -IV (G2)	2020	2	0	3	3	S	1		
ÇM 405	ÇEVRE HUKUKU	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 423	ATIKSU ARITMA TEKNOLOJİLERİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 425	ANAEROBİK ARITMA TEKNOLOJİLERİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 429	KİMYASAL MİKROBİYOLOJİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 435	KORUNAN ALAN PLANLANMASI VE YÖNETİMİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 459	UZAKTAN ALGILAMA	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 461	ÇEVRE GÖREVLİSİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 463	MESLEK UYGULAMALAR	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 465	FUNDAMENTALS OF ENVIRONMENTAL BIOTECHNOLOGY	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 467	BIOLOGICAL NUTRIENT REMOVAL FROM WASTEWATER	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 469	REMOTE SENSING	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 422	ARITMA TESLİLERİNİN İZLENİMLERİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 426	ÇEVRE YÖNETİMİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 430	LER ATIKSU ARITMA TEKNİKLERİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 432	ATIKSULARDAN BİYOLOJİK NİTRİT ENLENDİRİMİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 434	MEMBRAN PROSESLERİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 440	ÇİME SUYU ARITMA TESLİSİ TASARIMI	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 450	ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİNDE EKİPMAN KONTROL VE İZLENİMLERİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 452	DENİZ DEĞİRLERİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 456	ARAZ DEĞİRLERİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 466	BİYOLOJİK TEMELİNİN TEMELLERİ	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 468	ÇEVRE MEVZUATI	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 470	TEMİZ ÜRETİM	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 472	WATER RESOURCES PLANNING AND MANAGEMENT	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 474	INTRODUCTION TO LIFE CYCLE ASSESSMENT	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 476	MEMBRANE PROCESSES	2020	2	0	3	3	S			
ÇM 478	CLEANER PRODUCTION	2020	2	0	3	3	S			
KREDİ TOPLAMI								30 / 210		
210										
SINIF: 4	DÖNEM: BAHAR	Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı								
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS	PSKM
ÇM 402	YAPI MÜHENDİSLİĞİ	2020	2	0	4	4	Z			
ÇM 404	ÇEVRESEL MODELLEME	2020	3	0	4	4	Z			
ÇM 406	ENDÜSTRİYEL KİMYA KONTROLÜ	2020	3	0	4	4	Z			

ÇM 410	B T RME PROJES	2020	0	4	4	4	Z	
ÇM 482	STAJ-II	2020	0	8	6	6	Z	
ÇM 484	MESLEK NG L ZCE II	2020	2	0	2	2	Z	
SEÇ 4B1	SEÇMEL -IV (B1)	2020	2	0	3	3	S	1
ÇM 405	ÇEVRE HUKUKU	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 423	ATIKSU ARITMA TEKNOLOJ LER	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 425	ANAEROB K ARITMA TEKNOLOJ LER	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 429	K MYASAL M KROB YOLOJ	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 435	KORUNAN ALAN PLANLANMASI VE YÖNET M	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 459	UZAKTAN ALGILAMA	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 461	ÇEVRE GÖREVL S	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 463	MESLEK UYGULAMALAR	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 465	FUNDAMENTALS OF ENVIRONMENTAL BIOTECHNOLOGY	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 467	BIOLOGICAL NUTRIENT REMOVAL FROM WASTEWATER	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 469	REMOTE SENSING	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 422	ARITMA TES SLER N N LET LMES	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 426	ÇEVRE YÖNET M	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 430	LER ATIKSU ARITMA TEKN KLER	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 432	ATIKSULARDAN B YOLOJ K NÜTR ENT G DER M	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 434	MEMBRAN PROSESLER	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 440	ÇME SUYU ARITMA TES S TASARIM	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 450	ÇEVRE MÜHEND SL NDE EK PMAN KONTROL VE	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 452	DEN Z DE ARJLARI	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 456	ARAZ DE ARITMA	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 466	B YO Y LE T RMEN N TEMELLER	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 468	ÇEVRE MEVZUATI	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 470	TEM Z ÜRET M	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 472	WATER RESOURCES PLANNING AND MANAGEMENT	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 474	INTRODUCTION TO LIFE CYCLE ASSESSMENT	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 476	MEMBRANE PROCESSES	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 478	CLEANER PRODUCTION	2020	2	0	3	3	S	
SEÇ 4B2	SEÇMEL -IV (B2)	2020	2	0	3	3	S	1
ÇM 405	ÇEVRE HUKUKU	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 423	ATIKSU ARITMA TEKNOLOJ LER	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 425	ANAEROB K ARITMA TEKNOLOJ LER	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 429	K MYASAL M KROB YOLOJ	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 435	KORUNAN ALAN PLANLANMASI VE YÖNET M	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 459	UZAKTAN ALGILAMA	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 461	ÇEVRE GÖREVL S	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 463	MESLEK UYGULAMALAR	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 465	FUNDAMENTALS OF ENVIRONMENTAL BIOTECHNOLOGY	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 467	BIOLOGICAL NUTRIENT REMOVAL FROM WASTEWATER	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 469	REMOTE SENSING	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 422	ARITMA TES SLER N N LET LMES	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 426	ÇEVRE YÖNET M	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 430	LER ATIKSU ARITMA TEKN KLER	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 432	ATIKSULARDAN B YOLOJ K NÜTR ENT G DER M	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 434	MEMBRAN PROSESLER	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 440	ÇME SUYU ARITMA TES S TASARIM	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 450	ÇEVRE MÜHEND SL NDE EK PMAN KONTROL VE	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 452	DEN Z DE ARJLARI	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 456	ARAZ DE ARITMA	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 466	B YO Y LE T RMEN N TEMELLER	2020	2	0	3	3	S	
ÇM 468	ÇEVRE MEVZUATI	2020	2	0	3	3	S	

ÇM 470	TEMİZ ÜRETİM	2020	2	0	3	3	S
ÇM 472	WATER RESOURCES PLANNING AND MANAGEMENT	2020	2	0	3	3	S
ÇM 474	INTRODUCTION TO LIFE CYCLE ASSESSMENT	2020	2	0	3	3	S
ÇM 476	MEMBRANE PROCESSES	2020	2	0	3	3	S
ÇM 478	CLEANER PRODUCTION	2020	2	0	3	3	S
KREDİ TOPLAMI					30 / 240	240	