

**ESOGÜ MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ**  
**KİMYA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**  
**2009-2010 ÖĞRETİM YILI BAHAR YARIYILI**  
**DERS DAĞILIMI**

<b>I. SINIF</b>						
<b>DERS KODU</b>	<b>DERSİN ADI</b>	<b>H. Ders Saati</b>	<b>KREDİSİ</b>	<b>YARIYIL</b>	<b>TÜRÜ</b>	<b>ÖĞRETİM ELEMANI</b>
151612200	Fizik II A	3+0	3	Bahar	Zorunlu	Yrd. Doç. Dr. Tevfik Ünalrı
151612200	Fizik II B	3+0	3	Bahar	Zorunlu	Yrd. Doç. Dr. Güneş Kürkçüođlu
151612201	Fizik II Lab.	0+2	1	Bahar	Zorunlu	Yrd. Doç. Dr. Tevfik Ünalrı
151612202	Matematik II A	3+2	4	Bahar	Zorunlu	Yrd. Doç. Dr. Dursun İrk
151612187	Kimya II A	3+0	3	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr.İlknur Demiral
151612187	Kimya II B	3+0	3	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Ceyda Bilgiç
151612188	Kimya Lab A	0+2	1	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr.İlknur Demiral
151612188	Kimya Lab B	0+2	1	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Ceyda Bilgiç
151612198	Mühendislik Çizimleri A	2+2	3	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Belgin Karabacakoğlu
151612198	Mühendislik Çizimleri B	2+2	3	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Fatma Tümsek
151612204	Temel Bilgisayar Bilimleri A	2+2	3	Bahar	Zorunlu	Öğr.Gör.Murat Doğru
151612204	Temel Bilgisayar Bilimleri B	2+2	3	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. T. Ennil Köse
151612182	Türk Dili II	2+0	0	Bahar	Z.Kredisiz	Öğr. Gör. Uğur Bilge
151612186	Seminer II (Yab.Uyruklu Öğr.)	2+0	0	Bahar	Z.Kredisiz	Prof.Dr.M. Ercengiz Yıldırım
151612203	İngilizce II	3+0	0	Bahar	Z.Kredisiz	

**SOSYAL SEÇMELİ DERS II GRUBU**

151011171 A	Beden Eđitimi II	1+0	0	Bahar	Seç.Kredisiz	
151012174 A	Sanat Tarihi II	1+0	0	Bahar	Seç.Kredisiz	
151012176 A	Türk Süsleme Sanatı II	1+0	0	Bahar	Seç.Kredisiz	
151012180 A	Süs Taşları İşlenmesi II	1+0	0	Bahar	Seç.Kredisiz	
151012192 A	Seramik II	1+0	0	Bahar	Seç.Kredisiz	
151012193 A	Evrenin Oluşumu ve Gelişimi II	1+0	0	Bahar	Seç.Kredisiz	
151012194 A	Acil Yardım II	1+0	0	Bahar	Seç.Kredisiz	
151012198 A	Bilim Tarihi ve Felsefesi II	1+0	0	Bahar	Seç.Kredisiz	
1510111...	Kültürel Etkinlikler II	1+0	0	Güz	Seç.Kredisiz	

**ZORUNLU KREDİ : 18**

**SEÇMELİ KREDİ : 0**

**TOPLAM KREDİ : 18**

<b>II. SINIF</b>						
<b>DERS KODU</b>	<b>DERSİN ADI</b>	<b>H. Ders Saati</b>	<b>KREDİSİ</b>	<b>YARIYIL</b>	<b>TÜRÜ</b>	<b>ÖĞRETİM ELEMANI</b>
151614552	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2+0	2	Bahar	Zorunlu	Öğr Gör. Mustafa Metintaş
151614247	Kantitatif Analitik Kimya A	3+0	3	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Fatma Tümsek
151614247	Kantitatif Analitik Kimya B	3+0	3	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Musa Şölener
151614248	Kantitatif Analitik Kimya Lab. A	0+2	1	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Fatma Tümsek
151614248	Kantitatif Analitik Kimya Lab. B	0+2	1	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Musa Şölener
151614248	Kantitatif Analitik Kimya Lab. C	0+2	1	Bahar	Zorunlu	Araş. Gör. Dr. Uğur Selengil
151614248	Kantitatif Analitik Kimya Lab. D	0+2	1	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. H. Levent Hoşgün
151614236	Termodinamik I A	4+0	4	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr.Hakan Demiral
151614236	Termodinamik I B	4+0	4	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr.Sait Yorgun
151614238	Organik Kimya A	3+0	3	Bahar	Zorunlu	Doç.Dr. Altan Güvenç
151614238	Organik Kimya B	3+0	3	Bahar	Zorunlu	Prof.Dr.O. Sermet Kabasakal
151614240	Mühendislikte Sayısal Yöntemler A	3+0	3	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr.İlker Kıpçak
151614240	Mühendislikte Sayısal Yöntemler B	3+0	3	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. H. Levent Hoşgün
151614246	Akışkanlar Mekaniđi A	3+2	4	Bahar	Zorunlu	Prof.Dr.M.Ercengiz Yıldırım
151614246	Akışkanlar Mekaniđi B	3+2	4	Bahar	Zorunlu	Doç.Dr.Neşe Öztürk

**ZORUNLU KREDİ : 20**

**SEÇMELİ KREDİ : 0**

**TOPLAM KREDİ : 20**

**III. SINIF**

<b>DERS KODU</b>	<b>DERSİN ADI</b>	<b>H. Ders Saati</b>	<b>KREDİSİ</b>	<b>YARIYIL</b>	<b>TÜRÜ</b>	<b>ÖĞRETİM ELEMANI</b>
151616340	Mühendislik Malzemeleri	2+2	3	Bahar	Zorunlu	Prof.Dr.Orhan Şerif Komaç
151616326	Kimyasal Tepkime Mühendisliği A	3+0	3	Bahar	Zorunlu	Doç.Dr.Mine Özdemir
151616326	Kimyasal Tepkime Mühendisliği B	3+0	3	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Macid Nurbaş
151616328	Kimya Müh. Mat. Modelleme A	3+0	3	Bahar	Zorunlu	Prof.Dr. Sevgi Şensöz
151616328	Kimya Müh. Mat. Modelleme B	3+0	3	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr.Hakan Demiral
151616330	Kimya Müh.Lab.I A	0+2	1	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. İlknur Demiral
151616330	Kimya Müh.Lab.I B	0+2	1	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr.Belgin Karabacakoğlu
151616330	Kimya Müh.Lab.I C	0+2	1	Bahar	Zorunlu	Öğr.Gör. Murat Doğru
151616330	Kimya Müh.Lab.I D	0+2	1	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Duygu Kavak
151616330	Kimya Müh.Lab.I E	0+2	1	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. İlker Kıpçak
151616330	Kimya Müh.Lab.I F	0+2	1	Bahar	Zorunlu	Araş.Gör. Dr. Uğur Selengil
151616342	Ayrırma İşlemleri A	4+2	5	Bahar	Zorunlu	Prof.Dr. Hüriyet Erşahan
151616342	Ayrırma İşlemleri B	4+2	5	Bahar	Zorunlu	Doç.Dr. Ayşegül Aşkın
151616347	Aletli Analiz A	2+0	2	Bahar	Zorunlu	Doç.Dr. Ayşegül Aşkın
151616347	Aletli Analiz B	2+0	2	Bahar	Zorunlu	Prof.Dr. Sevgi Şensöz
151616348	Aletli Analiz Lab. A	0+2	1	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. H. Levent Hoşgün
151616348	Aletli Analiz Lab. B	0+2	1	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. İlknur Demiral
151616348	Aletli Analiz Lab. C	0+2	1	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Ceyda Bilgiç
151616348	Aletli Analiz Lab. D	0+2	1	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Demet T. Yazıcı
151616348	Aletli Analiz Lab. E	0+2	1	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Musa Şölener
151616348	Aletli Analiz Lab. F	0+2	1	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Duygu Kavak
151616344	Teknik İngilizce II A	2+0	0	Bahar	Z. Kredisiz	Doç.Dr. Mine Özdemir
151616344	Teknik İngilizce II B	2+0	0	Bahar	Z. Kredisiz	Yrd.Doç.Dr. Musa Şölener
151616344	Teknik İngilizce II C	2+0	0	Bahar	Z. Kredisiz	Prof. Dr. O.Sermet Kabasakal

**SOSYAL SEÇMELİ DERS IV GRUBU**

151616350	Toplam Kalite Yönetimi	2+0	2	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd.Doç.Dr.Sait Yorgun
151616351	Almanca II	2+0	2	Bahar	Seçmeli Zor.	Öğr.Gör.Georgia Topçu
	İngilizce Sözlü İletişim	2+0	2	Bahar	Seçmeli Zor.	

**ZORUNLU KREDİ : 18****SEÇMELİ KREDİ : 2****TOPLAM KREDİ : 20****IV. SINIF**

<b>DERS KODU</b>	<b>DERSİN ADI</b>	<b>H. Ders Saati</b>	<b>KREDİSİ</b>	<b>YARIYIL</b>	<b>TÜRÜ</b>	<b>ÖĞRETİM ELEMANI</b>
151618420	Fabrika Tasarımı A	3+2	4	Bahar	Zorunlu	Doç.Dr. Neşe Öztürk
151618420	Fabrika Tasarımı B	3+2	4	Bahar	Zorunlu	Doç.Dr. Mine Özdemir
151618422	Kimyasal Teknolojiler A	3+0	3	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Belgin Karabacakoğlu
151618422	Kimyasal Teknolojiler B	3+0	3	Bahar	Zorunlu	Doç.Dr. Altan Güvenç
151618557	Çevre ve İş Güvenliği A	3+0	3	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Belgin Karabacakoğlu
151618557	Çevre ve İş Güvenliği B	3+0	3	Bahar	Zorunlu	Doç.Dr. Neşe Öztürk
151618424	Kimya Mühendisliği Laboratuvarı III A	0+4	2	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Ceyda Bilgiç
151618424	Kimya Mühendisliği Laboratuvarı III B	0+4	2	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Duygu Kavak
151618424	Kimya Mühendisliği Laboratuvarı III C	0+4	2	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. H. Levent Hoşgün
151618424	Kimya Mühendisliği Laboratuvarı III D	0+4	2	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Musa Şölener
151618424	Kimya Mühendisliği Laboratuvarı III E	0+4	2	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Ennil Köse
151618424	Kimya Mühendisliği Laboratuvarı III F	0+4	2	Bahar	Zorunlu	Yrd.Doç.Dr. Sait Yorgun

**TEKNİK SEÇMELİ DERS III GRUBU**

151618444	Enerji Teknolojisine Giriş	3+0	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Doç.Dr. Sevgi Şensöz
151618519	Tekstil Teknolojisi II	3+0	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Prof.Dr. M.Ercengiz Yıldırım
151618436	Çevre Teknolojisi ve Tasarımı	3+0	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Doç.Dr.Neşe Öztürk
151618442	Petrol Arıtımı ve Petrokimya Tek.	3+0	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd.Doç.Dr. Sait Yorgun
151618445	Polimer Teknolojisine Giriş	3+0	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd.Doç.Dr. Macid Nurbaş
151618529	Hidrojen enerjisi ve Yakıt Pilleri	3+0	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd. Doç. Dr. İlknur Demiral
151618527	Yağ Kimyası ve Teknolojisi	3+0	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd.Doç.Dr. H. Levent Hoşgün
151618528	Atıksu Arıtım teknolojisi	3+0	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd. Doç. Dr. T.Ennil Köse
151618428	Besin Teknolojisine Giriş	3+0	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd.Doç.Dr.Yeliz Aşçı

**LİSANS ARAŞTIRMA ÇALIŞMASI GRUBU**

151618534	Atıkların Geri Kazanımı	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Prof. Dr. M.Ercengiz Yıldırım
151618536	Polimer Teknolojisi	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Prof. Dr. O.Sermet Kabasakal
151618535	Enerji Dönüşüm Teknolojisi	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Prof.Dr. Hüriyet Erşahan
151618528	Alternatif Yakıt Kaynakları	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Prof. Dr. Sevgi Şensöz
151618541	Sıvı Atık. Elektrokim. Yön. Kazanımı	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Doç. Dr. Altan Güvenç
151618537	Sentetik Yakıtların Karakterizasyonu	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd. Doç. Dr. Sait Yorgun
151618539	Katı-Sıvı Özütleme	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Doç. Dr. Mine Özdemir
151618540	Atıksu Arıtımı	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Doç. Dr. Neşe Öztürk
151618545	Kimyasal Analiz Yöntemleri	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Doç. Dr. Ayşegül Aşkın
151618549	Biyoteknoloji	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd. Doç. Dr. Macid Nurbaş
151618542	Atıkların Değerlendirilmesi	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd. Doç. Dr. Hakan Demiral
151618544	Homojen Kimyasal Reaksiyonlar	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd. Doç. Dr. Alime İzci
151618543	Elektrokimyasal Yöntemler	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd. Doç. Dr. Belgin Karabacakoğlu
151618551	Biyokütleinin Değerlendirilmesi	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd. Doç. Dr. İlknur Demiral
151618546	Adsorpsiyon	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd. Doç. Dr. Fatma Tümsek
151618547	Gözenekli Katıların Karakterizasyonu	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd. Doç. Dr. Ceyda Bilgiç
151618548	İyon Değişimi ve Adsorpsiyon	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd.Doç.Dr. Duygu Kavak

151618550	Kimya Mühendisliğinde Deney Tasa.	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd. Doç. Dr. H.Levent Hoşgün
151618552	Su Arıtımında Sorpsiyon Süreçleri	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd. Doç. Dr. T.Ennil Köse
151618553	Katuların İncelenmesinde Aletsel Yöntemler	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd.Doç.Dr. Demet T. Yazıcı
151618556	Toprak ve Su Kirliliği	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd.Doç.Dr.Yeliz Aşçı
151618554	Polimer Sentezi ve Karakterizasyonu	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd.Doç.Dr.Musa Şölener
151618555	Endüstriyel Atık ve Artıkların Değerlendirilmesi	1+4	3	Bahar	Seçmeli Zor.	Yrd.Doç.Dr.İlker Kıpçak

**ZORUNLU KREDİ : 12**

**SEÇMELİ KREDİ : 6**

**TOPLAM KREDİ : 18**

**21.1.2010**