

E.U. ENGINEERING FACULTY, DEPARTMENT of CHEMICAL ENGINEERING  
2017- 2018 YEAR SPRING SEMESTER WEEKLY COURSE PROGRAM

Day	Time	I-A	I-B	II-A	II-B	II-C	III-A	III-B	IV-A	IV-B
M O N D A Y	09:15	ChE 112 - A <b>Computer Programming</b> Prof.Dr. Mustafa Demircioğlu Y.Doç.Dr. Sevim Karaoğlu	ChE 116 - C <b>Technical Communication Workshop</b> Mr. Robert Kelley	ChE 214 <b>Physical Chemistry</b> Prof.Dr. Günseli Özdemir	ChE 214 <b>Physical Chemistry</b> Doç.Dr. İdil İpek	ChE 214 <b>Physical Chemistry</b> Y.Doç.Dr. Tuğba Gürmen Özçelik	ChE 384 <b>Reaction Engineering II</b> Prof.Dr. Süheyda Atalay Doç.Dr. Gülin Ersöz	ChE 384 <b>Reaction Engineering II</b> Prof.Dr. Ferhan S. Atalay Y.Doç.Dr. Meral Dükkancı	ChE 400 <b>Diploma Project</b>	
	10:15	ChE 112 - A <b>Computer Programming</b> Prof.Dr. Mustafa Demircioğlu Y.Doç.Dr. Sevim Karaoğlu	ChE 114 - B <b>Chemistry Laboratory</b> Prof.Dr. Levent Ballice	ChE 214 <b>Physical Chemistry</b> Prof.Dr. Günseli Özdemir	ChE 214 <b>Physical Chemistry</b> Doç.Dr. İdil İpek	ChE 214 <b>Physical Chemistry</b> Y.Doç.Dr. Tuğba Gürmen Özçelik	ChE 384 <b>Reaction Engineering II</b> Prof.Dr. Süheyda Atalay Doç.Dr. Gülin Ersöz	ChE 384 <b>Reaction Engineering II</b> Prof.Dr. Ferhan S. Atalay Y.Doç.Dr. Meral Dükkancı	ChE 400 <b>Diploma Project</b>	
	11:15		ChE 114 - B <b>Chemistry Laboratory</b> Prof.Dr. Levent Ballice	ChE 214 <b>Physical Chemistry - UYG</b> Prof.Dr. Günseli Özdemir	ChE 214 <b>Physical Chemistry UYG</b> Doç.Dr. İdil İpek	ChE 214 <b>Physical Chemistry UYG</b> Y.Doç.Dr. Tuğba Gürmen Özçelik	ChE 310 <b>Chem. Eng. Lab. I</b>	ChE 386 <b>Conceptual Design II</b> Prof. Dr. Süheyda Atalay Prof.Dr. Firuz Balkan Prof. Dr. Saadet Yapar Prof.Dr. Şerife Ş. Helvacı Prof.Dr. Oğuz Bayraktar Doç.Dr. Gülin A. Ersöz Y.Doç.Dr. Tuğba Gürmen Özçelik Y.Doç.Dr. Meral Dükkancı	ChE 400 <b>Diploma Project</b>	
	13:15	ChE 106 <b>Chemistry II</b> Prof. Dr. Nalan Kabay	ChE 106 <b>Chemistry II</b> Prof. Dr. Levent Ballice	ChE 202 <b>Numerical Analysis</b> Prof.Dr. Yavuz Özçelik	ChE 202 <b>Numerical Analysis</b> Y.Doç.Dr. Canan Uraz	ChE 310 <b>Chem. Eng. Lab. I</b>	ENGINEERING ELECTIVES - III ChE 412 ChE 456 ChE 494 ChE 816 D10 D11 D5 D9			
	14:15	ChE 106 <b>Chemistry II</b> Prof. Dr. Nalan Kabay	ChE 105 <b>Chemistry II</b> Prof. Dr. Levent Ballice	ChE 202 <b>Numerical Analysis</b> Prof.Dr. Yavuz Özçelik	ChE 202 <b>Numerical Analysis</b> Y.Doç.Dr. Canan Uraz	ChE 310 <b>Chem. Eng. Lab. I</b>	ENGINEERING ELECTIVES - III ChE 412 ChE 456 ChE 494 ChE 816 D10 D11 D5 D9			
	15:15	OMY 121 <b>TURK DİLİ</b>	OMY 121 <b>TURK DİLİ</b>	ChE 202 <b>Numerical Analysis</b> Prof.Dr. Yavuz Özçelik	ChE 202 <b>Numerical Analysis</b> Y.Doç.Dr. Canan Uraz	ChE 310 <b>Chem. Eng. Lab. I</b>	RESTRICTED ELECTIVES II ChE 480 ChE 814 D4 D9			
16:15	OMY 121 <b>TURK DİLİ</b>	OMY 121 <b>TURK DİLİ</b>			ChE 310 <b>Chem. Eng. Lab. I</b>	RESTRICTED ELECTIVES II ChE 480 ChE 814 D4 D9				
T U E S D A Y	09:15	ChE 102 <b>Calculus II</b> Prof. Dr. Firuz Balkan	ChE 102 <b>Calculus II</b> Doç., Dr. Zehra Özçelik	ChE 210 <b>Fluid Mechanics</b> Prof.Dr. Oğuz Bayraktar	ChE 210 <b>Fluid Mechanics</b> Prof.Dr. Şerife Helvacı	ChE 384 <b>Reaction Engineering II</b> Prof. Dr. Süheyda Atalay Doç. Dr. Gülin Ersöz	ChE 384 <b>Reaction Engineering II</b> Prof. Dr. Ferhan Atalay Y. Doç. Dr. Meral Dükkancı			
	10:15	ChE 102 <b>Calculus II</b> Prof. Dr. Firuz Balkan	ChE 102 <b>Calculus II</b> Doç., Dr. Zehra Özçelik	ChE 210 <b>Fluid Mechanics</b> Prof.Dr. Oğuz Bayraktar	ChE 210 <b>Fluid Mechanics</b> Prof.Dr. Şerife Helvacı	ChE 384 <b>Reaction Engineering II</b> Prof. Dr. Süheyda Atalay Doç. Dr. Gülin Ersöz	ChE 384 <b>Reaction Engineering II</b> Prof. Dr. Ferhan Atalay Y. Doç. Dr. Meral Dükkancı	ENGINEERING ELECTIVES III ChE 808 ChE 810 D3 D9		
	11:15	ChE 102 <b>Calculus II</b> Prof. Dr. Firuz Balkan		ChE 210 <b>Fluid Mechanics</b> Prof.Dr. Oğuz Bayraktar	ChE 210 <b>Fluid Mechanics</b> Prof.Dr. Şerife Helvacı	ChE 304 <b>Chem. Eng. Economics</b> Doç.Dr. Zehra Özçelik	ChE 304 <b>Chem. Eng. Economics</b> Doç.Dr. Gülin Ersöz	ENGINEERING ELECTIVES III ChE 808 ChE 810 D6 D9		
	13:15	ChE 112 - B <b>Computer Programming</b> Y.Doç.Dr. Meral Dükkancı		ChE 218 <b>Material Science</b> Prof.Dr. Levent Ballice	ChE 218 <b>Material Science</b> Y.Doç.Dr. Murat Sert	ChE 304 <b>Chem. Eng. Economics</b> Doç.Dr. Zehra Özçelik	ChE 304 <b>Chem. Eng. Economics</b> Doç.Dr. Gülin Ersöz	ENGINEERING ELECTIVES - III ChE 424 ChE 432 ChE 492 D4 D7 D6		
	14:15	ChE 112 - B <b>Computer Programming</b> Y.Doç.Dr. Meral Dükkancı		ChE 218 <b>Material Science</b> Prof.Dr. Levent Ballice	ChE 218 <b>Material Science</b> Y.Doç.Dr. Murat Sert	ChE 304 <b>Chem. Eng. Economics</b> Doç.Dr. Zehra Özçelik	ChE 304 <b>Chem. Eng. Economics</b> Doç.Dr. Gülin Ersöz	ENGINEERING ELECTIVES - III ChE 424 ChE 432 ChE 492 D4 D7 D6		
	15:15	ChE 109 <b>Orientation to Chem. Eng.</b> Doç. Dr. Zehra Özçelik	ChE 109 <b>Orientation to Chem. Eng.</b> Doç. Dr. Gülin Ersöz			ENGINEERING ELECTIVES - I ChE 358 ChE 394 ChE 702 ChE 704 D8 D7 D9 D11		ChE 402 <b>Process Control</b> Prof.Dr. Ferhan Atalay	ChE 402 <b>Process Control</b> Y.Doç.Dr. Emine Sert	
16:15	ChE 109 <b>Orientation to Chem. Eng.</b> Doç.Dr. Zehra Özçelik	ChE 109 <b>Orientation to Chem. Eng.</b> Doç. Dr. Gülin Ersöz			ENGINEERING ELECTIVES - I ChE 358 ChE 394 ChE 702 ChE 704 D8 D7 D9 D11		D4 ChE 402 <b>Process Control</b> Prof.Dr. Ferhan Atalay	ChE 402 <b>Process Control</b> Y.Doç.Dr. Emine Sert		

17:15						Seçmeli Ders Inovasyon Teknoloji ve Girişimcilik Turgut Yazıcıoğlu Konf.Salonu
18:15						Seçmeli Ders Inovasyon Teknoloji ve Girişimcilik Turgut Yazıcıoğlu Konf.Salonu

Day	Time	I-A	I-B	II-A	II-B	III-A	III-B	IV-A	IV-B
W E D N E S D A Y	09:15		ChE 112 - C Computer Programming Y.Doç.Dr. Meral Dükkancı	ChE 216 Chem. Eng. Thermodynamics Prof.Dr. Firuz Balkan	ChE 216 Chem. Eng. Thermodynamics Prof.Dr. Saadet Yapar	ChE 216 Chem. Eng. Thermodynamics Y.Doç.Dr. Nilaz Gizli		ChE 401 Chemical Engineering Design Prof. Dr. Ferhan Atalay Prof. Dr. Süheyda Atalay Doç. Dr. Zehra Özçelik Y. Doç. Dr. Emine Sert	D4
	10:15		ChE 112 - C Computer Programming Y.Doç.Dr. Meral Dükkancı	ChE 216 Chem. Eng. Thermodynamics Prof.Dr. Firuz Balkan	ChE 216 Chem. Eng. Thermodynamics Prof.Dr. Saadet Yapar	ChE 216 Chem. Eng. Thermodynamics Y.Doç.Dr. Nilaz Gizli		ChE 401 Chemical Engineering Design Prof. Dr. Ferhan Atalay Prof. Dr. Süheyda Atalay Doç. Dr. Zehra Özçelik Y. Doç. Dr. Emine Sert	D4
	11:15	ChE 116 - A Technical Communication Workshop Mr. Robert Kelley		ChE 216 Chem. Eng. Thermodynamics Prof.Dr. Firuz Balkan	ChE 216 Chem. Eng. Thermodynamics Prof.Dr. Saadet Yapar	ChE 216 Chem. Eng. Thermodynamics Y.Doç.Dr. Nilaz Gizli		ChE 401 Chemical Engineering Design Prof. Dr. Ferhan Atalay Prof. Dr. Süheyda Atalay Doç. Dr. Zehra Özçelik Y. Doç. Dr. Emine Sert	D4
	13:15	ChE 106 Chemistry II - UYG Prof. Dr. Nalan Kabay	ChE 106 Chemistry II - UYG Prof. Dr. Levent Ballice		ChE 202 - B1 Numerical Analysis -UYG Y.Doç.Dr. Canan Uraz			ChE 401 - UYG Chemical Engineering Design	D4
	14:15	ChE 106 Chemistry II - UYG Prof. Dr. Nalan Kabay	ChE 106 Chemistry II - UYG Prof. Dr. Levent Ballice	ChE 220 Conceptual Design I Prof.Dr. Bikem Övez Prof.Dr. Yavuz Özçelik Y.Doç.Dr. Canan Uraz	ChE 202 - B2 Numerical Analysis -UYG Y.Doç.Dr. Canan Uraz				
	15:15	ChE 112 Computer Programming Y.Doç.Dr. Nilay Gizli			ChE 220 Conceptual Design I Prof.Dr. Bikem Övez Prof.Dr. Yavuz Özçelik Y.Doç.Dr. Canan Uraz				
16:15	ChE 112 Computer Programming Y.Doç.Dr. Nilay Gizli		Che 222 Community Service Activities Prof.Dr. Bikem Övez Y.Doç.Dr. Murat Sert					Seçmeli Ders Fikri Sınai Mülkiyet Haklarına Giriş Turgut Yazıcıoğlu Konf. Salonu (Ders saati 17:15-18:00 )	
T H U R S D A Y	09:15	ChE 116 B Technical Communication Workshop Mr. Robert Kelley				ChE 386 Conceptual Design II A1 A2 A3 A4 D10 D7 D9 D6 Prof. Dr. Süheyda Atalay Prof.Dr.Firuz Balkan Prof. Dr. Saadet Yapar Prof.Dr.Şerife Ş.Helvacı Prof.Dr.Oğuz Bayraktar Doç.Dr.Gülün A.Ersöz Y.Doç.Dr.Tuğba Gürmen Özçelik Y.Doç.Dr.Meral Dükkancı	ChE 310 Chem. Eng. Lab. I	ChE 404 Organic Technology Prof.Dr.Levent Ballice Doç.Dr.Idil İpek Y.Doç.Dr. Murat Sert	ChE 404 Organic Technology Prof.Dr.Levent Ballice Doç.Dr.Idil İpek Y.Doç.Dr. Murat Sert
	10:15	ChE 116 - A Tech. Comm. Prof.Dr. Bikem Övez	ChE 116 - B Tech. Comm. Öğr.Gör. Özcan Beşergil	ChE 116 - C Tech. Comm. Mr Robert Kelley			ChE 310 Chem. Eng. Lab. I	ChE 404 Organic Technology Prof.Dr.Levent Ballice Doç.Dr.Idil İpek Y.Doç.Dr. Murat Sert	ChE 404 Organic Technology Prof.Dr.Levent Ballice Doç.Dr.Idil İpek Y.Doç.Dr. Murat Sert
	11:15	ChE 116 - A	ChE 116 - B	ChE 116 - C			ChE 310	ChE 404	ChE 404

	Tech. Comm. Prof.Dr. Bikem Övez	Tech. Comm. Öğr.Gör. Özcan Beşergil	Tech. Comm. Mr Robert Kelley			Chem. Eng. Lab. I	Organic Technology Prof.Dr.Levent Ballice Doç.Dr.Idil Ipek Y.Doç.Dr. Murat Sert	Organic Technology Prof.Dr.Levent Ballice Doç.Dr.Idil Ipek Y.Doç.Dr. Murat Sert
13:15	ChE 114 Chemistry Laboratory - A Prof. Dr. Nalan Kabay	ChE 112 Computer Programming Y.Doç.Dr. Nilay Gizli	ChE 210 Fluid Mechanics Prof.Dr. Oğuz Bayraktar	ChE 210 Fluid Mechanics Prof.Dr. Şerife Ş. Helvacı		ChE 310 Chem. Eng. Lab. I	ChE 402 Process Control Prof.Dr. Ferhan S. Atalay	ChE 402 Process Control Y.Doç.Dr. Emine Sert
14:15	ChE 114 Chemistry Laboratory - A Prof. Dr. Nalan Kabay	ChE 112 Computer Programming Y.Doç.Dr. Nilay Gizli	ChE 210 Fluid Mechanics - UYG Prof.Dr. Oğuz Bayraktar	ChE 210 Fluid Mechanics Prof.Dr. Şerife Ş. Helvacı		ChE 310 Chem. Eng. Lab. I	ChE 402 Process Control Prof.Dr. Ferhan S. Atalay	ChE 402 Process Control Y.Doç.Dr. Emine Sert
15:15	OMY 118 Atatürk İlkeleri II	OMY 118 Atatürk İlkeleri II	ChE 202 - A1 Numerical Analysis -UYG Prof.Dr. Yavuz Özçelik		ENGINEERING ELECTIVES - I ChE 332 ChE 398 D3 MR ChE 338 ChE 353 ChE 700 D5 D4 D8		RESTRICTED ELECTIVES - II ChE 458 ChE 812 D6 ENGINEERING ELECTIVES III ChE 448 D7	
16:15	OMY 118 Atatürk İlkeleri II	OMY 118 Atatürk İlkeleri II	ChE 202 - A2 Numerical Analysis -UYG Prof.Dr. Yavuz Özçelik		ENGINEERING ELECTIVES - I ChE 332 ChE 398 D3 MR ChE 338 ChE 353 ChE 700 D5 D4 D8		RESTRICTED ELECTIVES - II ChE 458 ChE 812 D6 ENGINEERING ELECTIVES III ChE 448 D7	

Day	Time	I-A	I-B	II-A	II-B	III-A	III-B	IV-A	IV-B
FRIDAY	08:15	ChE 104 Physics Doç.Dr. Ozan Gnsalan							
	09:15	ChE 104 Physics Doç.Dr. Ozan Gnsalan	ChE 102 Calculus II Doç., Dr. Zehra Özçelik			ChE 302 Sim. Heat and Mass T.P. Prof.Dr. Mustafa Demircioğlu Y.Doç.Dr. Tuğba Gürmen Özçelik	ChE 302 Sim. Heat and Mass T.P. Prof.Dr. Günseli Özdemir Y.Doç.Dr. Nilay Gizli	ChE 400 Diploma Project	
	10:15	ChE 104 Physics Doç.Dr. Ozan Gnsalan	ChE 102 Calculus II Doç., Dr. Zehra Özçelik			ChE 302 Sim. Heat and Mass T.P. Prof.Dr. Mustafa Demircioğlu Y.Doç.Dr. Tuğba Gürmen Özçelik	ChE 302 Sim. Heat and Mass T.P. Prof.Dr. Günseli Özdemir Y.Doç.Dr. Nilay Gizli	ChE 400 Diploma Project	
	11:15	ChE 104 Physics - UYG Doç.Dr. Ozan Gnsalan	ChE 102 Calculus II - UYG Doç., Dr. Zehra Özçelik			ChE 302 Sim. Heat and Mass T.P. - UYG Prof.Dr. Mustafa Demircioğlu Y.Doç.Dr. Tuğba Gürmen Özçelik	ChE 302 Sim. Heat and Mass T.P. -UYG Prof.Dr. Günseli Özdemir Y.Doç.Dr. Nilay Gizli	ChE 400 Diploma Project	
	13:15	ChE 102 Calculus II Prof. Dr. Firuz Balkan	ChE 104 Physics Doç.Dr. Ozan Gnsalan			ChE 306 Occupational Health and Safety II Y.Doç.Dr. Canan Uraz	ChE 306 Occupational Health and Safety II Y.Doç.Dr. Sevim Yolcular Karaoğlu	ChE 400 Diploma Project	
	14:15	ChE 102 Calculus II - UYG Prof. Dr. Firuz Balkan	ChE 104 Physics Doç.Dr. Ozan Gnsalan			ChE 306 Occupational Health and Safety II Y.Doç.Dr. Canan Uraz	ChE 306 Occupational Health and Safety II Y.Doç.Dr. Sevim Yolcular Karaoğlu	ChE 400 Diploma Project	
	15:15	ChE 112 Computer Programming Prof.Dr. Mustafa Demircioğlu Y.Doç.Dr. Sevim Karaoğlu	ChE 104 Physics Doç.Dr. Ozan Gnsalan						
	16:15	ChE 112 Computer Programming Prof.Dr. Mustafa Demircioğlu Y.Doç.Dr. Sevim Karaoğlu	ChE 104 Physics - UYG Doç.Dr. Ozan Gnsalan						

D : Dershane / Classroom

L : Laboratuvar / Laboratory

CL : Bilgisayar Laboratuvarı / Computer Lab.

MR : Toplantı Salonu / Meeting Room

<b>ENGINEERING ELECTIVES I</b>		
ChE 332	<i>Fundamentals and Application of Ion Exchange Technology</i>	<i>Prof.Dr. Nalan Kabay</i>
ChE 338	<i>Industrial Use of Clays</i>	<i>Prof. Dr. Saadet Yapar</i>
ChE 353	<i>Process Equipment Design</i>	<i>Prof.Dr. Ferhan Atalay</i>
ChE 358	<i>Fundamentals Of Industrial Biotechnology</i>	<i>Prof.Dr. Oğuz Bayraktar</i>
ChE 394	<i>Transport Phenomena</i>	<i>Prof.Dr. Şerife Şeref Helvacı</i>
ChE 398	<i>Solid Catalyzed Reactions</i>	<i>Doç. Dr. Gülin Ersöz</i>
ChE 700	<i>Investment Steps and Engineering Contracts</i>	<i>Öğr.Gör. Özcan Beşergil</i>
ChE 702	<i>Solar Cell and Fuel Cell Technologies</i>	<i>Y.Doç.Dr. Tuğba Gürmen Özçelik</i>
ChE 704	<i>Green Chemistry and Sustainable Technologies</i>	<i>Y.Doç.Dr. Nilay Gizli</i>
<b>ENGINEERING ELECTIVES III</b>		
ChE 412	<i>Heterogeneous Catalytic Reactors</i>	<i>Prof.Dr. Süheyda Atalay</i>
ChE 456	<i>Pesticide Contamination,Analysis And Removal Methods</i>	<i>Prof.Dr. Bikem Övez</i>
ChE 492	<i>Pollution Control</i>	<i>Prof.Dr. Ferhan Atalay</i>
ChE 494	<i>Energy Conservation and Conversion</i>	<i>Y.Doç.Dr. Tuğba Gürmen Özçelik</i>
ChE 424	<i>Principles of Electrochemical Processes</i>	<i>Prof.Dr. Mustafa Demircioğlu</i>
ChE 432	<i>Detergency</i>	<i>Prof.Dr. Günseli Özdemir</i>
ChE 448	<i>Desalination</i>	<i>Prof.Dr. Mustafa Demircioğlu</i>
ChE 808	<i>Corrosion and Preventions</i>	<i>Öğr.Gör. Özcan Beşergil</i>
ChE 810	<i>Computational Methods in Reaction Engineering</i>	<i>Y.Doç.Dr. Emine Sert</i>
ChE 816	<i>Principles and Applications of Sonochemistry</i>	<i>Y.Doç.D. Meral Dükkancı</i>
<b>RESTRICTED ELECTIVES II</b>		
ChE 458	<i>Philosophy of Management and Work Ethics</i>	<i>Öğr.Gör. Robert Kelley</i>
ChE 480	<i>Communication Skills</i>	<i>Doç.Dr. Müjde Ker Dinçer</i>
**ChE 812	<i>Woman in Economy</i>	<i>Doç.Dr. Meneviş Uzbay Pirili</i>
ChE 814	<i>Contemporary Operational Approaches and Marketing Concept</i>	<i>Dr. İsmail Rifat Özsaygi</i>
	<i>Inovasyon Teknoloji ve Girişimcilik *</i>	
	<i>Fikri Sınai Mülkiyet Haklarına Giriş *</i>	

**Not:** Ders içeriklerine Ege Üniversitesi ana sayfasındaki “Bilgi Paketi”nden veya bölüm web sayfasından erişilebilir.

(\*)Bölümümüz Eğitim Planına ‘İnovasyon, Teknoloji ve Girişimcilik’, ‘Fikri ve Sınai Mülkiyet Haklarına Giriş’ dersleri haftada iki saat olmak üzere seçmeli ders olarak eklenmiştir. Bölümümüz eğitim dili İngilizce olduğu için bu derslerin, öğrencilerimiz tarafından 240 AKTS’ye ek olarak alınmaları uygun görülmüştür.

(\*\*) ChE 812 Woman in Economy dersi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Binasında Yapılacaktır.

