

KİMYA Anabilim Dalı							
	Dersin Bim Kodu	Dersin Adı	Öğretim Elemanı	Programı (YL/DR)	Seçmeli / Zorunlu	Kredi	AKTS
1	02110015	UYGULAMALI ELEKTROKİMYA I	Arş.Gör.Dr. RUKAN SUNA KARATEKİN	YL/DR	Seçmeli	3	6
2	02110018	NÜKLEER MAGNETİK REZONANS SPEKTROSKOPİSİ	Prof.Dr. NERMIN ŞİMŞEK KUŞ	YL/DR	Seçmeli	3	6
3	02110019	KROMATOĞRAFİK YÖNTEMLER	Prof.Dr. AHMET MURAT GİZİR	YL/DR	Seçmeli	3	6
4	2110021	ELEKTROORGANİK KİMYA	DOÇ.DR.ERSAN TURUNÇ	YL/DR	Seçmeli	3	6
5	02110022	METALORGANİK BİLEŞİKLERİ	Doç.Dr. GÖKTÜRK AVŞAR	YL/DR	Seçmeli	3	6
6	02110023	ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ	Prof.Dr. HAKAN ARSLAN	YL/DR	Seçmeli	3	6
7	02110033	REAKSİYON MEKANİZMALARI	Prof.Dr. NERMIN ŞİMŞEK KUŞ	YL/DR	Seçmeli	3	6
8	2110035	ÇÖZELTİLERİN VE SAF SIVILARIN TERMODİNAMİĞİ	Arş.Gör.Dr.DOĞAN ÇİRMİ	YL/DR	Seçmeli	3	6
9	02110039	TİTREŞİM SPEKTROSKOPİSİ I	Prof.Dr. HAKAN ARSLAN	YL/DR	Seçmeli	3	6
10	02110040	TİTREŞİM SPEKTROSKOPİSİ II	Prof.Dr. HAKAN ARSLAN	YL/DR	Seçmeli	3	6
11	02110041	İLAÇ KİMYASI	Arş.Gör.Dr. ÖZGÜR YILMAZ	YL/DR	Seçmeli	3	6
12	02110044	FRONTİER ORBİTAL TEORİSİ	Prof.Dr. RECEP ÖZEN	YL/DR	Seçmeli	3	6
13	02110047	KOMPLEKS KİMYASI	Doç.Dr. GÖKTÜRK AVŞAR	YL/DR	Seçmeli	3	6
14	02110049	STEREOKİMYA	Prof.Dr. RECEP ÖZEN	YL/DR	Seçmeli	3	6
15	02110051	ELEKTROKİMYASAL ANALİZ YÖNTEMLERİ	Doç.Dr. REZAN AYDIN	YL/DR	Seçmeli	3	6
16	2110052	ELEKTROPOLİMERİZASYON:İLERTKEN POLİMERLER	Prof.Dr. MELTEM KAHYA DÜDÜKCÜ				
17	02110053	İLERİ FOTOKİMYA VE İLERİ OKSİDASYON TEKNİKLERİ	Prof.Dr. BELGİN GÖZMEN SÖNMEZ	YL/DR	Seçmeli	3	6
18	02110054	ENDÜSTRİYEL KOROZYON	Doç.Dr. REZAN AYDIN	YL/DR	Seçmeli	3	6
19	02110056	ORGANİK KİRLİTİCİLERİN BELİRLENMESİNDE ANALİTİK TEKNİKLER	Arş.Gör.Dr. ÖZKAN GÖRMEZ	YL/DR	Seçmeli	3	6
20	02110057	VOLTAMETRİK YÖNTEMLER VE UYGULAMALARI	Prof.Dr. MELTEM KAHYA DÜDÜKCÜ	YL/DR	Seçmeli	3	6
21	2110058	KOROZYON İNHİBİTÖRLERİ	Prof.Dr. MELTEM KAHYA DÜDÜKCÜ	YL/DR	Seçmeli	3	6
22	2110059	ANALİTİK KİMYADA VERİ ANALİZİ VE KALİTE GÜVENCESİ	DOÇ.DR.ERSAN TURUNÇ				
23	02110064	NANOKATALİZÖRLER VE UYGULAMALARI	Doç.Dr. GÖKTÜRK AVŞAR	YL/DR	Seçmeli	3	6
24	02110067	YEŞİL KİMYA VE UYGULAMALARI	Prof.Dr. ÖZGÜR SÖNMEZ	YL/DR	Seçmeli	3	6
25	2110068	KİMYADA DENEYSEL TASARIMMODELLERİ VE OPTİMİZASYONU	Prof.Dr. BELGİN GÖZMEN SÖNMEZ				
26	02110069	İLERİ BİYOKİMYA	Dr.Öğretim Üyesi PELİN EROĞLU	YL/DR	Seçmeli	3	6
27	02110070	BİYOKİMYA TEKNİKLERİ VE UYGULAMALARI	Dr.Öğretim Üyesi PELİN EROĞLU	YL/DR	Seçmeli	3	6
28	02110073	İLERİ KİMYA	Doç.Dr. REZAN AYDIN	YL	Zorunlu	3	6
29	02110075	İLERİ ANALİTİK TEKNİKLER	Prof.Dr. BELGİN GÖZMEN SÖNMEZ	DR	Zorunlu	3	6

30	02110076	EKSTRAKSİYON TEKNİKLERİ	Prof.Dr. ÖZGÜR SÖNMEZ	YL/DR	Seçmeli	3	6
31	02110077	ALTERNATİF ÇÖZÜCÜ SİSTEMLERİNDE KATALİZ	Doç.Dr. MUSTAFA KEMAL YILMAZ	YL/DR	Seçmeli	3	6
32	02110078	BIYOKİMYASAL TERMODİNAMİK	Prof.Dr. AHMET MURAT GİZİR	YL/DR	Seçmeli	3	6
33	02110079	HOMOJEN KATALİZ	Doç.Dr. MUSTAFA KEMAL YILMAZ	YL/DR	Seçmeli	3	6
34	2110081	NANOKİMYA	Doç.Dr. MUSTAFA KEMAL YILMAZ	YL/DR	Seçmeli	3	6
35	02110083	POLİMER SENTEZ VE KARAKTERİZASYON YÖNTEMLERİ	Arş.Gör.Dr. RUKAN SUNA KARATEKİN	YL/DR	Seçmeli	3	6
36	02110085	MOLEKÜLER GEOMETRİ	Prof.Dr. HAKAN ARSLAN	YL/DR	Seçmeli	3	6
37	2110088	KARBON TEKNOLOJİSİ	Arş.Gör.Dr. RUKAN SUNA KARATEKİN				
38	02110089	ORGANİK KİMYADA IŞIKLI REAKSİYONLAR VE FOTOREDOKS KATALİZÖRLERİNİN KULLANIMI	Arş.Gör.Dr. ÖZGÜR YILMAZ	YL/DR	Seçmeli	3	6
39	UZD 1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Prof.Dr. RECEP ÖZEN		Zorunlu	0	8
40	UZD2001	UZMANLIK ALAN DERSİ - II	Prof.Dr. RECEP ÖZEN		Zorunlu	0	6
41	UZD 7001	UZMANLIK ALAN DERSİ - VII	Prof.Dr. RECEP ÖZEN		Zorunlu		
42	UZD6001	UZMANLIK ALAN DERSİ - VII	Prof.Dr. RECEP ÖZEN		Zorunlu	0	30
43	UZD8001	UZMANLIK ALAN DERSİ - VIII	Prof.Dr. RECEP ÖZEN		Zorunlu	0	30
44	UZY1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Prof.Dr. RECEP ÖZEN		Zorunlu	0	4
45	UZY2001	UZMANLIK ALAN DERSİ - II	Prof.Dr. RECEP ÖZEN		Zorunlu		
46	UZY3001	UZMANLIK ALAN DERSİ - III	Prof.Dr. RECEP ÖZEN		Zorunlu	0	30
47	UZY4001	UZMANLIK ALAN DERSİ - IV	Prof.Dr. RECEP ÖZEN		Zorunlu	0	30
48	UZD1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Prof.Dr. HAKAN ARSLAN		Zorunlu	0	8
49	UZD2001	UZMANLIK ALAN DERSİ - II	Prof.Dr. HAKAN ARSLAN		Zorunlu	0	6
50	UZD 3001	UZMANLIK ALAN DERSİ III	Prof.Dr. HAKAN ARSLAN		Zorunlu		
51	UZD 4001	UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Prof.Dr. HAKAN ARSLAN		Zorunlu		
52	UZD5001	UZMANLIK ALAN DERSİ - V	Prof.Dr. HAKAN ARSLAN		Zorunlu	0	30
53	UZD6001	UZMANLIK ALAN DERSİ - VI	Prof.Dr. HAKAN ARSLAN		Zorunlu	0	30
54	UZD 7001	UZMANLIK ALAN DERSİ - VII	Prof.Dr. HAKAN ARSLAN		Zorunlu		
55	UZD8001	UZMANLIK ALAN DERSİ - VIII	Prof.Dr. HAKAN ARSLAN		Zorunlu	0	30
56	UZY1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Prof.Dr. HAKAN ARSLAN		Zorunlu	0	4
57	UZY2001	UZMANLIK ALAN DERSİ - II	Prof.Dr. HAKAN ARSLAN		Zorunlu	0	8
58	UZY3001	UZMANLIK ALAN DERSİ - III	Prof.Dr. HAKAN ARSLAN		Zorunlu	0	30
59	UZY4001	UZMANLIK ALAN DERSİ - IV	Prof.Dr. HAKAN ARSLAN		Zorunlu	0	30
60	UZD 1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Prof.Dr. AHMET MURAT GİZİR		Zorunlu		

61	UZD8001	UZMANLIK ALAN DERSİ - VIII	Prof.Dr. AHMET MURAT GİZİR		Zorunlu	0	30
62	UZY1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Prof.Dr. AHMET MURAT GİZİR		Zorunlu	0	4
63	UZY2001	UZMANLIK ALAN DERSİ - II	Prof.Dr. AHMET MURAT GİZİR		Zorunlu		
64	UZY3001	UZMANLIK ALAN DERSİ - III	Prof.Dr. AHMET MURAT GİZİR		Zorunlu	0	30
65	UZY4001	UZMANLIK ALAN DERSİ - IV	Prof.Dr. AHMET MURAT GİZİR		Zorunlu		
66	UZD1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Prof.Dr. NERMİN ŞİMŞEK KUŞ		Zorunlu	0	8
67	UZD3001	UZMANLIK ALAN DERSİ - III	Prof.Dr. NERMİN ŞİMŞEK KUŞ		Zorunlu	0	6
68	UZY1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Prof.Dr. NERMİN ŞİMŞEK KUŞ		Zorunlu	0	4
69	UZY2001	UZMANLIK ALAN DERSİ - II	Prof.Dr. NERMİN ŞİMŞEK KUŞ		Zorunlu	0	8
70	UZY3001	UZMANLIK ALAN DERSİ - III	Prof.Dr. NERMİN ŞİMŞEK KUŞ		Zorunlu	0	30
71	UZY4001	UZMANLIK ALAN DERSİ - IV	Prof.Dr. NERMİN ŞİMŞEK KUŞ		Zorunlu	0	30
72	UZD1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Prof.Dr. MELTEM KAHYA DÜDÜKCÜ		Zorunlu	0	8
73	UZD8001	UZMANLIK ALAN DERSİ - VI	Prof.Dr. MELTEM KAHYA DÜDÜKCÜ		Zorunlu	0	30
74	UZY1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Prof.Dr. MELTEM KAHYA DÜDÜKCÜ		Zorunlu	0	4
75	UZY4001	UZMANLIK ALAN DERSİ - IV	Prof.Dr. MELTEM KAHYA DÜDÜKCÜ		Zorunlu	0	30
76	UZD1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Prof.Dr. BELGİN GÖZMEN SÖNMEZ		Zorunlu	4	8
77	UZY1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Prof.Dr. BELGİN GÖZMEN SÖNMEZ		Zorunlu	0	4
78	UZY2001	UZMANLIK ALAN DERSİ - II	Prof.Dr. BELGİN GÖZMEN SÖNMEZ		Zorunlu	0	8
79	UZY3001	UZMANLIK ALAN DERSİ - III	Prof.Dr. BELGİN GÖZMEN SÖNMEZ		Zorunlu	0	30
80	UZY4001	UZMANLIK ALAN DERSİ - IV	Prof.Dr. BELGİN GÖZMEN SÖNMEZ		Zorunlu	0	30
81	UZD1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Prof.Dr. ÖZGÜR SÖNMEZ		Zorunlu	4	8
82	UZD3001	UZMANLIK ALAN DERSİ - III	Prof.Dr. ÖZGÜR SÖNMEZ		Zorunlu	0	30
83	UZD 4001	UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Prof.Dr. ÖZGÜR SÖNMEZ		Zorunlu		
84	UZY1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Prof.Dr. ÖZGÜR SÖNMEZ		Zorunlu	0	4
85	UZY2001	UZMANLIK ALAN DERSİ - II	Prof.Dr. ÖZGÜR SÖNMEZ		Zorunlu	0	8
86	UZY3001	UZMANLIK ALAN DERSİ - III	Prof.Dr. ÖZGÜR SÖNMEZ		Zorunlu	0	30
87	UZY4001	UZMANLIK ALAN DERSİ - IV	Prof.Dr. ÖZGÜR SÖNMEZ		Zorunlu	0	30
88	UZD1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Doç.Dr. GÖKTÜRK AVŞAR		Zorunlu	0	8
89	UZD 4001	UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Doç.Dr. GÖKTÜRK AVŞAR		Zorunlu		
90	UZD8001	UZMANLIK ALAN DERSİ - VIII	Doç.Dr. GÖKTÜRK AVŞAR		Zorunlu	0	30
91	UZD7001	UZMANLIK ALAN DERSİ - VII	Doç.Dr. GÖKTÜRK AVŞAR		Zorunlu	0	30
92	UZD3001	UZMANLIK ALAN DERSİ -III	Doç.Dr. GÖKTÜRK AVŞAR		Zorunlu	0	30
93	UZY1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Doç.Dr. GÖKTÜRK AVŞAR		Zorunlu	0	4

94	UZY2001	UZMANLIK ALAN DERSİ - II	Doç.Dr. GÖKTÜRK AVŞAR		Zorunlu	0	8
95	UZY3001	UZMANLIK ALAN DERSİ - III	Doç.Dr. GÖKTÜRK AVŞAR		Zorunlu	0	30
96	UZY4001	UZMANLIK ALAN DERSİ - IV	Doç.Dr. GÖKTÜRK AVŞAR		Zorunlu	0	30
97	UZY1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Doç.Dr. REZAN AYDIN		Zorunlu	4	4
98	UZD1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Doç.Dr. MUSTAFA KEMAL YILMAZ		Zorunlu	0	8
99	UZD2001	UZMANLIK ALAN DERSİ - II	Doç.Dr. MUSTAFA KEMAL YILMAZ		Zorunlu	0	6
100	UZD 3001	UZMANLIK ALAN DERSİ - III	Doç.Dr. MUSTAFA KEMAL YILMAZ		Zorunlu		
101	UZD5001	UZMANLIK ALAN DERSİ - V	Doç.Dr. MUSTAFA KEMAL YILMAZ		Zorunlu	0	30
102	UZD6001	UZMANLIK ALAN DERSİ - VI	Doç.Dr. MUSTAFA KEMAL YILMAZ		Zorunlu	0	30
103	UZY1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Doç.Dr. MUSTAFA KEMAL YILMAZ		Zorunlu	0	4
104	UZY2001	UZMANLIK ALAN DERSİ - II	Doç.Dr. MUSTAFA KEMAL YILMAZ		Zorunlu	0	8
105	UZY3001	UZMANLIK ALAN DERSİ - III	Doç.Dr. MUSTAFA KEMAL YILMAZ		Zorunlu		
106	UZY4001	UZMANLIK ALAN DERSİ - IV	Doç.Dr. MUSTAFA KEMAL YILMAZ		Zorunlu	0	30
107	UZY3001	UZMANLIK ALAN DERSİ - III	Doç.Dr. ERDAL YABALAK		Zorunlu	0	30
108	UZY4001	UZMANLIK ALAN DERSİ - IV	Doç.Dr. ERDAL YABALAK		Zorunlu	0	30
109	UZY1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Doç.Dr. ÖZGÜR YILMAZ		Zorunlu	0	4
110	UZY2001	UZMANLIK ALAN DERSİ - II	Doç.Dr. ÖZGÜR YILMAZ		Zorunlu		
111	UZY3001	UZMANLIK ALAN DERSİ - III	Doç.Dr. ÖZGÜR YILMAZ		Zorunlu		
112	UZY4001	UZMANLIK ALAN DERSİ - IV	Doç.Dr. ÖZGÜR YILMAZ		Zorunlu	0	30
113	UZD1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Dr.Öğretim Üyesi PELİN EROĞLU		Zorunlu	0	8
114	UZD8001	UZMANLIK ALAN DERSİ - VI	Dr.Öğretim Üyesi PELİN EROĞLU		Zorunlu	0	30
115	UZY1001	UZMANLIK ALAN DERSİ - I	Dr.Öğretim Üyesi PELİN EROĞLU		Zorunlu	0	4