



ÇANKIRI KARATEKİN ÜNİVERSİTESİ
MESLEK YÜKSEKOKULU

Elektronik Haberleşme Teknolojisi

Elektronik Haberleşme Teknolojisi Ana Müfredatı - Aktif

Ders Adedi: 750 T : 76 U : 33 K : 122 Akts : 130.00 T + U : 109

1. Yarı Yıl									2. Yarı Yıl										
#	Ders Kodu	Ders Adı	Tür	T	U	L	K	Akts	#	Ders Kodu	Ders Adı	Tür	T	U	L	K	Akts		
1	ATA*101	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	Zorunlu	2	0	0	2	2.00	1	ATA*102	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	Zorunlu	2	0	0	2	2.00		
2	TDİ*101	Türk Dili I	Zorunlu	2	0	0	2	2.00		2	TDİ*102	Türk Dili II	Zorunlu	2	0	0	2	2.00	
3	CET105	Sayısal Elektronik	Zorunlu	3	1	0	4	4.00			3	CET108	Sayısal Tasarım	Zorunlu	3	1	0	5	5.00
4	CET107	Elektronik Ölçme Tekniği ve Güvenlik	Zorunlu	2	0	0	4	4.00			4	CHB106	Analog Elektronik-I	Zorunlu	3	1	0	5	5.00
5	CMT101	Mesleki Matematik I	Zorunlu	3	1	0	4	4.00		5	CHB112	Analog Haberleşme	Zorunlu	2	0	0	2	2.00	
6	CMT103	Teknolojinin Bilimsel İlkeleri	Zorunlu	3	1	0	4	4.00		6	CMT114	Mesleki El Becerileri ve İş Güvenliği	Zorunlu	2	0	0	0	3.00	
7	CMT109	Doğru Akım Devre Analizi	Zorunlu	3	1	0	4	5.00		7	CMT110	Alternatif Akım Devre Analizi	Zorunlu	3	1	0	4	5.00	
8	CMT113	Bilgisayar Destekli Tasarım I	Zorunlu	2	0	0	0	3.00		8	CMT102	Mesleki Matematik II	Zorunlu	3	1	0	4	4.00	
9	SECUNİ	Üniversite Seçmeli - 1		1	8	0	2	2.00		9	YAB002	Yabancı Dil Grubu 2 - 1		2	2	0	2	2.00	
10	SEC001	Yüksekokul Seçmeli - 1		2	2	0	2	2.00	Toplam				22	6	0	26.00	30.00		
11	SECBOLUM	Bölüm Seçmeli - 1		3	1	0	2	2.00											
12	SECBOLUM	Bölüm Seçmeli - 2		3	1	0	2	2.00											
13	SECBOLUM	Bölüm Seçmeli - 3		3	1	0	2	2.00											
14	SECBOLUM	Bölüm Seçmeli - 4		3	1	0	2	2.00											
15	SECBOLUM	Bölüm Seçmeli - 5		3	1	0	2	2.00											
16	SECBOLUM	Bölüm Seçmeli - 6		3	1	0	2	2.00											
17	SECBOLUM	Bölüm Seçmeli - 7		3	1	0	2	2.00											
18	SECBOLUM	Bölüm Seçmeli - 8		3	1	0	2	2.00											
19	SECBOLUM	Bölüm Seçmeli - 9		3	1	0	2	2.00											
20	SECBOLUM	Bölüm Seçmeli - 10		3	1	0	2	2.00											
21	YAB001	Yabancı Dil Grubu 1 - 1		2	0	0	2	2.00											
Toplam				55	24	0	50.00	54.00											

3. Yarı Yıl									4. Yarı Yıl								
#	Ders Kodu	Ders Adı	Tür	T	U	L	K	Akts	#	Ders Kodu	Ders Adı	Tür	T	U	L	K	Akts
1	CHB203	Analog Elektronik-II	Zorunlu	3	1	0	4	4.00	1	CHB206	R/F Tekniği	Zorunlu	3	1	0	4	4.00
2	CMT207	Sistem Analizi ve Tasarımı I	Zorunlu	1	1	0	2	2.00	2	CHB290	Haberleşme Stajı	Zorunlu	0	2	0	8	8.00
3	CHB211	Bilişim Ağları ve Veri Haberleşmesi	Zorunlu	3	1	0	5	5.00	3	CHB204	Telefon İletişim ve Anahtarlama Sistemleri	Zorunlu	3	1	0	4	4.00
4	CMT201	Mikrodenetleyiciler I	Zorunlu	3	1	0	4	4.00	4	CMT202	Mikrodenetleyiciler II	Zorunlu	3	1	0	4	4.00
5	CHB205	Sayısal Haberleşme	Zorunlu	3	1	0	5	5.00	5	CMT208	Sistem Analizi ve Tasarımı II	Zorunlu	1	1	0	2	2.00
Toplam				13	5	0	20.00	20.00	Toplam				10	6	0	22.00	22.00

Üniversite Seçmeli									Yüksekökol Seçmeli								
#	Ders Kodu	Ders Adı	Tür	T	U	L	K	Ects	#	Ders Kodu	Ders Adı	Tür	T	U	L	K	Ects
1	EBB2009	Öğretmenlik Uygulaması	Seçmeli	1	8	0	2	10.00	1	CBL105	Bilgisayar Donanımı	Seçmeli	2	2	0	2	4.00

2	EBB2008	Öğretim Teknolojileri	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	2	CBL205	Sistem Analizi ve Tasarımı I	Seğmeli	2	2	0	2	4.00
3	EBB2007	Özel Öğretim Yöntemleri	Seğmeli	3	0	0	2	4.00	3	CBL211	Mesleki Yabancı Dil I	Seğmeli	2	0	0	2	2.00
4	EBB2006	Rehberlik ve Özel Eğitim	Seğmeli	3	0	0	2	4.00	4	CBL214	Veri Tabanı Yönetim Sistemleri II	Seğmeli	3	1	0	2	6.00
5	EBB2005	Sınıf Yönetimi	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	5	CBL215	Delphi Programlama I	Seğmeli	3	1	0	2	6.00
6	EBB2004	Eğitim Psikolojisi	Seğmeli	3	0	0	2	4.00	6	CBL217	C Programlama I	Seğmeli	3	1	0	2	6.00
7	EBB2003	Öğretim İlke ve Yöntemleri	Seğmeli	3	0	0	2	4.00	7	CBL219	Visual Basic Programlama I	Seğmeli	3	1	0	2	6.00
8	EBB2002	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Seğmeli	3	0	0	2	4.00	8	CBL220	Visual Basic Programlama II	Seğmeli	3	1	0	2	6.00
9	EBB2001	Eğitime Giriş	Seğmeli	3	0	0	2	4.00	9	CBL221	Muhasebe Teknikleri ve Ticari Yazılımlar I	Seğmeli	1	1	0	2	2.00
10	OSD122	Yapay Zeka ve Uygulamaları	Seğmeli	2	0	0	2	4.00	10	CBL222	Muhasebe Teknikleri ve Ticari Yazılımlar II	Seğmeli	1	1	0	2	2.00
11	OSD126	Türkçe ve Türk Kültürü	Seğmeli	2	0	0	2	2.00	11	CBL223	3D Modelleme ve Animasyon I	Seğmeli	3	1	0	2	6.00
12	OSD138	Biyolojik Çeşitlilik ve Yaban Hayatı	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	12	CBL225	İleri Düzey Grafik ve Animasyon I	Seğmeli	3	1	0	2	6.00
13	OSD137	Yunan Mitolojisi	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	13	CBL226	İleri Düzey Grafik ve Animasyon II	Seğmeli	3	1	0	2	6.00
14	OSD136	Moda Tarihi	Seğmeli	2	0	0	2	2.00	14	CBL227	Bilgisayar Yard. Tasarım ve Modelleme I	Seğmeli	3	1	0	2	6.00
15	OSD135	Müzik Kültürü	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	15	CBL228	Bilgisayar Yard. Tasarım ve Modelleme-II	Seğmeli	3	1	0	2	6.00
16	OSD134	Almanca Konuşma	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	16	CBL231	Bilgisayar Ağ Sistemleri	Seğmeli	3	1	0	2	4.00
17	OSD133	Akademik İngilizce	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	17	CEL218	Mesleki Yabancı Dil-II	Seğmeli	3	1	0	2	4.00
18	OSD132	Kültürel Çalışmalar	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	18	CEL226	Bilgisayar Donanımı	Seğmeli	2	0	0	2	2.00
19	OSD131	Kültürlerarası Farkındalık	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	19	CET220	Radio Televizyon Teknolojisi	Seğmeli	1	1	0	2	2.00
20	OSD130	Filmlemler ve Romanlarla İngilizce	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	20	CET224	İşlemci Programlama Yöntemleri	Seğmeli	3	1	0	2	4.00
21	OSD129	Okulöncesi Dönemdeki Çocuklara İngilizce Öğretimi	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	21	CET226	Endüstriyel Veri İletim Protokolleri	Seğmeli	3	1	0	2	4.00
22	OSD128	Yabancı Dil Öğreniminde Kaygı ve Motivasyon	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	22	ÇİK203	Ticari Soğutma Sistemleri	Seğmeli	3	1	0	2	4.00
23	OSD127	Türk Kültür ve Medeniyetinde Yesevilik	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	23	ÇİK216	Mesleki Yabancı Dil-II	Seğmeli	1	1	0	2	2.00
24	OSD125	Görgü Kuralları ve Protokol	Seğmeli	2	0	0	2	2.00	24	ÇİK222	Taşıt İklimlendirmesi	Seğmeli	1	1	0	2	3.00
25	OSD124	Sözlü ve Yazılı Kompozisyon	Seğmeli	2	0	0	2	2.00	25	ÇİN202	Zemin Mekanığı II	Seğmeli	2	1	0	2	4.00
26	OSD123	Çağdaş Dünyanın Oluşumu; Göç ve Küreselleşme	Seğmeli	2	0	0	2	2.00	26	ÇİN208	Betonarme II	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
27	OSD122	Yapay Zeka ve Uygulamaları	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	27	ÇİN212	Su Temini ve Atık Sular	Seğmeli	2	1	0	2	3.00
28	OSD121	Her Yönüyle Tuz	Seğmeli	2	0	0	2	2.00	28	ÇİN214	Çelik Yapılar II	Seğmeli	2	0	0	2	2.00
29	OSD120	Genetiğı Değıştirilmiş Organizmalar (GDO)	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	29	ÇİN215	Hidrolik ve Hidroloji	Seğmeli	2	1	0	2	4.00
30	OSD119	Tıbbi ve Aromatik Bitkiler	Seğmeli	2	0	0	2	2.00	30	CMK105	İmalat İşlemleri I	Seğmeli	3	1	0	2	5.00
31	OSD118	Fitoterapi ve Aromaterapi	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	31	CMK107	Makine Resmi I	Seğmeli	3	1	0	2	5.00
32	OSD117	Seracılık	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	32	CMK109	Meslek Teknolojisi I	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
33	OSD116	Âhilik Ahlakı ve Yâran Kültürü	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	33	CMK201	Makine Tasarımı	Seğmeli	2	0	0	2	2.00
34	OSD115	Uluslararası Finansal Kuruluşlara Bakış	Seğmeli	3	0	0	2	4.00	34	CMK203	Makine Bilimi ve Elemanları	Seğmeli	3	1	0	2	4.00
35	OSD114	Başlangıç Düzeyi için Finansal Okuryazarlık	Seğmeli	3	0	0	2	4.00	35	CMK205	Bilgisayar Destekli Tasarım II	Seğmeli	3	1	0	2	5.00
36	OSD113	İşletme Finansı	Seğmeli	3	0	0	2	4.00	36	CMK207	İmalat İşlemleri III	Seğmeli	3	1	0	2	5.00
37	OSD112	Temiz Enerji Kaynakları	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	37	CMK210	İşletme Yönetimi ve İmalat Kontrolü	Seğmeli	2	0	0	2	2.00
38	OSD111	Bilim ve Teknoloji Tarihi	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	38	CMK211	Meslek Teknolojisi III	Seğmeli	2	0	0	2	2.00
39	OSD110	Bulanık Matematik	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	39	CMK212	Tahribatsız Muayene	Seğmeli	2	0	0	2	2.00
40	OSD109	Toplumsal Cinsiyet İlişkileri ve Şiddetin Önlenmesi	Seğmeli	3	0	0	2	4.00	40	CMK213	Mühendislik Bilimi II	Seğmeli	3	1	0	2	4.00
41	OSD108	Kritik Düşünce ve Problem Çözümü	Seğmeli	3	0	0	2	4.00	41	CMK215	Malzeme Teknolojisi II	Seğmeli	3	1	0	2	4.00
42	OSD107	Sivil Toplum Kuruluşlarında Topluma Hizmet Uygulamaları	Seğmeli	1	2	0	2	4.00	42	CMK216	İleri Ölçme Teknikleri	Seğmeli	2	0	0	2	2.00
43	OSD106	Davranışsal Bağımlılıklar ve Mücadele	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	43	CMK218	İş Kalıpları	Seğmeli	2	0	0	2	2.00
44	OSD105	Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	44	CMK219	Elektro Mekanik	Seğmeli	1	1	0	2	2.00
45	OSD104	İşaret Dili	Seğmeli	2	0	0	2	3.00	45	CMK220	Servo-Oransal Kontrol	Seğmeli	1	1	0	2	2.00
									46	CMK222	Katı Modelleme II	Seğmeli	1	1	0	2	2.00
									47	CMK223	Kaynak Teknolojisi	Seğmeli	1	1	0	2	2.00
									48	CMK224	Isıl İşlem Teknolojileri	Seğmeli	1	1	0	2	2.00
									49	CMK225	Sistem Analizi ve Tasarımı-I	Seğmeli	1	1	0	2	2.00
									50	CMK226	Sistem Analizi ve Tasarımı-II	Seğmeli	2	2	0	2	5.00
									51	CMK227	Kesici Takım Teknolojisi	Seğmeli	1	1	0	2	2.00

46	OSD102	İş Sağlığı ve Güvenliği II	Seçmeli	2	0	0	2	4.00	52	CMD104	Bilgisayar Destekli Tasarım I	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
47	OSD101	İş Sağlığı ve Güvenliği I	Seçmeli	2	0	0	2	4.00	53	CMD114	Ergonomi	Seçmeli	1	1	0	2	2.00
48	OSD103	Gönüllülük Çalışmaları	Seçmeli	1	2	0	2	4.00	54	CMD210	İmalat İşlemleri II	Seçmeli	2	2	0	2	4.00
49	KUR107	Akademik Oryantasyon Eğitim Programı	Seçmeli	2	2	0	2	0.00	55	CMD214	Perspektif II	Seçmeli	2	2	0	2	4.00
50	KUR106	Hücre Kültürü	Seçmeli	2	2	0	2	0.00	56	CMD216	İç Mimari ve Dekorasyon Tekniği	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
51	KUR105	Moleküler Biyoloji	Seçmeli	2	2	0	2	0.00	57	CMD218	Mesleki Yabancı Dil II	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
52	KUR104	Türk Kültürü Tanıtım Seminerleri	Seçmeli	2	2	0	2	0.00	58	CMD220	Sistem Analizi ve Tasarımı	Seçmeli	1	1	0	2	2.00
53	KUR103	Etkili İletişim Yöntemleri ve Vücut Dili Eğitim Programı	Seçmeli	2	2	0	2	0.00	59	CMD222	Süsleme Teknikleri	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
54	KUR102	Üniversite Kültürü Eğitim Semineri	Seçmeli	2	2	0	2	0.00	60	CMD290	Mob. ve Dek. Stajı	Seçmeli	0	2	0	2	8.00
55	KUR101	Akademik Yazım Teknikleri Sertifika Programı	Seçmeli	2	2	0	2	0.00	61	CMT211	Veri Tabanı Yönetim Sistemleri	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
56	SKY326	Toplumsal Cinsiyet ve Medya	Seçmeli	3	0	0	2	5.00	62	CMT221	Tıbbi Cihaz Teknolojisi	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
57	SKY309	Bürokrasi ve Siyaset	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	63	CMT223	Nümerik Kontrol Teknikleri	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
58	FEL119	Felsefe Kavramları	Seçmeli	3	0	0	2	5.00	64	CMT227	Makine Bilimi ve Elemanları	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
59	FEL353	Mevlana	Seçmeli	3	0	0	2	5.00	65	CMT228	Bulanık Mantık	Seçmeli	3	1	0	2	3.00
60	FEL435	İbn Sina	Seçmeli	3	0	0	2	5.00	66	CMT229	Malzeme Teknolojisi	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
61	FEL436	İbn Arabi	Seçmeli	3	0	0	2	5.00	67	CMT230	Mekatronik Sistemlerde Arıza Teşhisi	Seçmeli	3	1	0	2	3.00
62	FEL249	Gazali	Seçmeli	3	0	0	2	5.00	68	CMT231	Akıllı Kontrol Sistemleri	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
63	EBE410	İntegratif Sağlık	Seçmeli	2	0	0	2	2.00	69	CMT232	Biyomekanik	Seçmeli	3	1	0	2	3.00
64	EBE409	Cinsel Sağlık	Seçmeli	2	0	0	2	2.00	70	CMT233	Bilgisayar Programlama I	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
65	TLT154	Adli Kimya	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	71	CMT234	Bilgisayar Programlama II	Seçmeli	3	1	0	2	3.00
66	YBP113	SAĞLIK İLETİŞİMİ	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	72	CMT235	Endüstride Mekatronik Uygulamalar	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
67	YBP216	YAŞLILIK VE SOSYAL KONULAR	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	73	CTU101	Genel Turizm	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
68	YBP215	YAŞLILARA YÖNELİK SOSYAL POLİTİKALAR VE YAŞLI BAKIM MODELLERİ	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	74	CTU103	İletişim	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
69	YBP214	TIBBİ SOSYAL HİZMET	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	75	CTU105	Turizm Ekonomisi	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
70	YBP122	YAŞLILIKTA PSİKOSOSYAL GELİŞİM	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	76	CTU107	Beslenme İlkeleri ve Menü Planlama	Seçmeli	2	1	0	2	4.00
71	YBP121	PSİKOSOSYAL REHABİLİTASYON	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	77	CTU114	Türkiye Turizm Coğrafyası	Seçmeli	3	0	0	2	3.00
72	YBP120	Bakım Veren Psikolojisi	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	78	CTU203	Turizm Pazarlaması	Seçmeli	2	1	0	2	4.00
73	YDİ118	İngilizce Çeviri II	Seçmeli	4	0	0	2	4.00	79	CTU210	Dünya Mutfakları	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
74	ORM221	Türkiye Toprakları	Seçmeli	3	0	0	2	3.00	80	CTU213	Pişirme Yöntemleri- I	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
75	ACL261	Tıbbi Hizmetler Alanında İnovasyon	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	81	CTU215	Yöresel Mutfaklar	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
76	TLT165	Biyoanaliz	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	82	CTU225	Gıda ve Personel Hijyeni	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
77	TLT163	Biyosensörler	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	83	CMT219	Mesleki Yabancı Dil	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
78	SKY438	Karşılaştırmalı Anayasa Hukuku	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	84	CTU290	Turizm Stajı	Seçmeli	0	2	0	2	8.00
79	SKY437	Anayasa Yargısı	Seçmeli	3	0	0	2	5.00	85	CEL101	Mesleki Matematik I	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
80	SKY214	Hukuka Giriş	Seçmeli	3	0	0	2	3.00	86	CEL103	Teknolojinin Bilimsel İlkeleri	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
81	BAF326	Finansal Okur Yazarlık	Seçmeli	3	0	0	2	6.00	87	CEL243	İşletme Yönetimi ve Üretim Kontrolü	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
82	İŞL205	ÖRGÜTSEL DAVRANIŞ	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	88	CEL203	Endüstriyel Elektronik	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
83	SKY325	Toplumsal Cinsiyet	Seçmeli	3	0	0	2	6.00	89	CEL213	Sistem Analizi ve Tasarım I	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
84	AYH215	Türkiye`nin Endemik Omurgalıları	Seçmeli	3	0	0	2	3.00	90	CMK221	Katı Modelleme I	Seçmeli	1	1	0	2	2.00
85	AYH219	Hareket Ekolojisi	Seçmeli	3	0	0	2	3.00	91	CMD106	Mobilyada İş Güvenliği ve İşçi Sağlığı	Seçmeli	2	0	0	2	4.00
86	EHB234	SUNUM TEKNİKLERİ	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	92	CMK243	İşletme Yönetimi ve İmalat Kontrolü	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
87	HEM351	KAZA AFETLERDEN KORUNMA VE İLKYARDIM	Seçmeli	2	0	0	2	4.00	93	CMK242	İş Dünyası ve Girişimcilik	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
88	SKY435	Karşılaştırmalı Siyasal Devrimler	Seçmeli	3	0	0	2	5.00	94	CTU111	Ticari Matematik	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
89	SKY433	Kamu Diplomasisi	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	95	CTU209	Önbüro Kat Hizmetleri Otomasyonu I	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
									96	CMD208	Mobilya Üretim Teknolojisi II	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
									97	CMD216	İç Mimari ve Dekorasyon Tekniği	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
									98	CMD240	Kalite Güvence ve Standartları	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
									99	CMD242	İş Dünyası ve Girişimcilik	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
									100	CİN219	Ahşap Yapılar	Seçmeli	2	1	0	2	4.00

90	SKY436	Siyasal Ekoloji	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	101	CİN223	Karayolu İnşaatı I	Seçmeli	2	1	0	2	4.00
91	SKY324	Siyaset Psikolojisi	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	102	CTU206	Yiyecek İçecek İşletmeciliği II	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
92	SKY432	Siyasal İletişim ve Analiz	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	103	CTU208	Odalar Bölümü Yönetimi	Seçmeli	3	0	0	2	3.00
93	ÇGL226	KAVRAM VE BECERİ ÖĞRETİMİ	Seçmeli	2	0	0	2	4.00	104	CİN210	Bilgisayar Destekli Tasarım III	Seçmeli	2	0	0	2	4.00
94	ÇGL222	MESLEKİ MATEMATİK-II	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	105	CİN216	Kagir Yapılar	Seçmeli	2	1	0	2	2.00
95	ÇGL221	MESLEKİ MATEMATİK-I	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	106	CİN218	Prefabrik Yapılar II	Seçmeli	2	1	0	2	2.00
96	ÇGL224	KAVRAMSAL ÖĞRETİM VE KAVRAM YANILGILARI	Seçmeli	2	0	0	2	4.00	107	CİN224	Karayolu İnşaatı II	Seçmeli	2	1	0	2	2.00
97	KİM275	Organik Kimya Laboratuvarı	Seçmeli	0	4	0	2	3.00	108	CİN242	İş Dünyası ve Girişimcilik	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
98	KİM273	Analitik Kimya ve Enstrümental Analiz Lab.	Seçmeli	0	4	0	2	3.00	109	CTU216	Pişirme Yöntemleri- II	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
99	KİM271	Analitik Kimya ve Enstrümental Analiz	Seçmeli	4	0	0	2	4.00	110	CTU232	Araştırma Yöntemleri ve Raporlama	Seçmeli	1	1	0	2	2.00
100	KİM174	Genel Kimya Laboratuvarı	Seçmeli	0	2	0	2	2.00	111	CIS102	Envanter İşlemleri ve Bilanço	Seçmeli	3	1	0	2	6.00
101	KİM172	Kimya II	Seçmeli	4	0	0	2	5.00	112	CIS104	Bilgisayar Kullanımı ve Klavye Teknikleri	Seçmeli	3	1	0	2	5.00
102	KİM171	Kimya I	Seçmeli	4	0	0	2	5.00	113	CIS106	İktisadi Matematik	Seçmeli	3	1	0	2	5.00
103	ÇGL223	Toplumsal Değişim ve Liderlik	Seçmeli	2	0	0	2	4.00	114	CIS108	Büro Yönetimi ve İletişim Teknikleri	Seçmeli	4	0	0	2	5.00
104	EBB408	Müze Eğitimi	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	115	CIS110	İstatistik	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
105	SKY212	Kriminoloji	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	116	CIS201	Vergi Hukukuna Giriş	Seçmeli	3	1	0	2	5.00
106	SKY323	Toplumsal Hareketler	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	117	CIS203	Yönetim ve Organizasyon	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
107	SKY322	Kamu Güvenliği ve Politikaları	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	118	CIS205	İnsan Kaynakları Yönetimi	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
108	SKY211	İnsan Hakları ve Özgürlükler Hukuku	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	119	CIS202	Mali Tablolar Analizi	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
109	SKY431	Ceza Muhakemesi Hukuku	Seçmeli	3	0	0	2	5.00	120	CIS204	Pazarlama ve Satış Yönetimi	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
110	SKY312	Siyaset Sosyolojisi	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	121	CIS206	İş ve Sosyal Güvenlik Hukuku	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
111	MAT162	MATEMATİK II	Seçmeli	2	2	0	2	5.00	122	CIS208	Girişimcilik	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
112	MAT-161	MATEMATİK I	Seçmeli	2	2	0	2	5.00	123	CMU209	İş ve Sosyal Güvenlik Mevzuatı	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
113	YDİ117	İngilizce Çeviri I	Seçmeli	4	0	0	2	4.00	124	CMU212	Girişimcilik ve İşletme Yönetimi	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
114	ARK414	Roma Arkeolojisi II	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	125	CBS105	Finansal Muhasebe	Seçmeli	3	1	0	2	5.00
115	ARK413	Roma Arkeolojisi I	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	126	CIS211	Muhasebe Paket Programları -I-	Seçmeli	3	1	0	2	5.00
116	ARK313	Antik Yunan`da Sosyo-Kültürel Yaşam	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	127	CIS213	Sektörel Muhasebe Uygulamaları -I-	Seçmeli	3	0	0	2	3.00
117	ARK214	Grek Arkeolojisi II	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	128	CIS209	Para ve Banka	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
118	ARK213	Grek Arkeolojisi I	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	129	CIS219	İşletme Yönetimi	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
119	ARK114	Anadolu Arkeolojisi II	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	130	CIS221	Mesleki Sorumluluk ve Etik	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
120	ARK113	Anadolu Arkeolojisi I	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	131	CBS217	Halkla İlişkiler ve İletişim	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
121	ARK118	İlk Anadolu Yerleşimleri II	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	132	CIS210	Muhasebe Paket Programları -II-	Seçmeli	3	1	0	2	5.00
122	ARK117	İlk Anadolu Yerleşimleri I	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	133	CIS212	Sermaye Piyasası İşlemleri	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
123	ARK112	Hitit Arkeolojisi II	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	134	CIS216	Sektörel Muhasebe Uygulamaları -II-	Seçmeli	3	0	0	2	3.00
124	ARK111	Hitit Arkeolojisi I	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	135	CIS226	Toplam Kalite Yönetimi	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
125	İKT322	Sorularla İktisat	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	136	CMT237	3D Modelleme ve Animasyon I	Seçmeli	2	0	0	2	4.00
126	ORM327	Tohum Teknolojisi	Seçmeli	3	0	0	2	3.00	137	CMT203	Elektrik Makineleri ve Kumanda	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
127	İKT319	Edebiyat Sinema ve Ekonomi	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	138	ÇİK242	İş Dünyası ve Girişimcilik	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
128	ULS365	Uluslararası İlişkilerde Savaş ve Çatışma	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	139	CEL240	Kalite Güvence ve Standartlar	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
129	SKY419	MODERNİTE DİN VE SİYASET	Seçmeli	3	0	0	2	5.00	140	CMT243	İşletme Yönetimi ve İmalat Kontrolü	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
130	SKY430	Ütopyalar ve Distopyalar	Seçmeli	3	0	0	2	5.00	141	CMT241	Genel ve Teknik İletişim	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
131	TAB285	Tarım, Ormanlık ve Hayvancılıkta İş Sağlığı ve Güvenliği	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	142	CET242	İş Dünyası ve Girişimcilik	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
132	TAB284	Çevre ve İş Güvenliği	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	143	CMT242	İş Dünyası ve Girişimcilik	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
133	SKY209	Sivil Toplum ve Stk`Lar	Seçmeli	3	0	0	2	5.00	144	CTU101	Introduction To Tourism	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
134	ÖGK207	Ticari Merkezlerin Güvenliği	Seçmeli	2	0	0	2	4.00	145	CTU103	Communication	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
135	ÖGK211	Sivil Havacılık Güvenliği	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	146	CTU105	Tourism Economics	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
136	ÖGK101	Temel Hukuk	Seçmeli	3	0	0	2	3.00	147	CTU107	Nutrition Policy And Menu Planning	Seçmeli	2	1	0	2	4.00
		Türk Modernleşmesi ve							148	CTU109	Front Office Business	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
									149	CTU114	Turkey Tourism Geography	Seçmeli	3	0	0	2	3.00
									150	CTU201	Vocational English - I	Seçmeli	3	1	0	2	4.00

137	SKY319	Modernleşme Hareketleri	Seçmeli	3	0	0	2	5.00	151	CTU203	Tourism Marketing	Seçmeli	2	1	0	2	4.00		
138	SKY318	Kamu Yönetiminde Denetim	Seçmeli	3	0	0	2	5.00	152	CTU205	Food And Beverage Management I	Seçmeli	3	1	0	2	3.00		
139	TSB208	Fotoğraf	Seçmeli	1	2	0	2	4.00				Seçmeli	3	1	0	2	3.00		
140	STV220	Dünya Sineması II	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	153	CTU210	Worlds` Cuisines	Seçmeli	3	1	0	2	4.00		
141	ACL260	Temel İlk Yardım Bilgileri	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	154	CTU213	Cooking Methods I	Seçmeli	3	1	0	2	4.00		
142	ACL152	Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Sağlık Alanında Kullanımı	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	155	CTU215	Regional Cuisines	Seçmeli	3	1	0	2	4.00		
143	ACL154	Çevre Bilinci ve Koruma	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	156	CTU223	Food And Beverage Cost Control	Seçmeli	2	1	0	2	4.00		
144	İKT424	Nüfus ve Kalkınma	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	157	CTU225	Food And Personal Hygiene	Seçmeli	2	0	0	2	2.00		
145	İKT423	Nüfus Ekonomisi	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	158	CTU227	Tourism Regulations	Seçmeli	2	0	0	2	2.00		
146	İKT421	İktisatta Bölüşüm ve Yoksulluk	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	159	CTU290	Tourism And Hotel Management Internship	Seçmeli	0	0	0	2	8.00		
147	ÇGE411	Çocuk Gelişiminde Girişimcilik	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	160	CTU111	Commercial Mathematics	Seçmeli	2	0	0	2	3.00		
148	FEL408	Din Felsefesi	Seçmeli	3	0	0	2	5.00	161	CTU207	Travel Agencies And Tour Operators	Seçmeli	2	1	0	2	4.00		
149	YDİ116	Ön-Orta İngilizce II	Seçmeli	4	0	0	2	4.00	162	CTU209	Front Office - Housekeeping Services Automation I	Seçmeli	3	1	0	2	4.00		
150	YDİ114	Temel İngilizce II	Seçmeli	4	0	0	2	4.00	163	CTU219	Convention And Exhibition Management	Seçmeli	3	1	0	2	4.00		
151	YDİ104	İleri İngilizce II	Seçmeli	4	0	0	2	4.00				Seçmeli	3	1	0	2	4.00		
152	YDİ103	İleri İngilizce I	Seçmeli	4	0	0	2	4.00	164	CTU204	Food And Beverage Services Automation	Seçmeli	2	1	0	2	3.00		
153	YDA112	Temel Almanca II	Seçmeli	4	0	0	2	4.00	165	CTU206	Food And Beverage Management II	Seçmeli	3	1	0	2	4.00		
154	YDA111	Temel Almanca I	Seçmeli	4	0	0	2	4.00	166	CTU208	Rooms Department Management	Seçmeli	3	0	0	2	3.00		
155	YDİ113	Temel İngilizce I	Seçmeli	4	0	0	2	4.00	167	CTU202	Vocational English - II	Seçmeli	3	1	0	2	4.00		
156	EHB206	KRİZ YÖNETİMİ VE ÖFKE KONTROLÜ	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	168	CTU216	Cooking Methods-II	Seçmeli	3	1	0	2	4.00		
157	EHB104	YENİLİK VE YARATICILIK	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	169	CTU218	Banquet And Catering Management	Seçmeli	3	1	0	2	4.00		
158	EHB118	GİRİŞİMCİLİK	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	170	CTU222	Human Resource Management İn Tourism	Seçmeli	2	0	0	2	2.00		
159	EHB211	EVDE HASTA BAKIM HİZMETLERİ	Seçmeli	2	0	0	2	3.00				Seçmeli	2	0	0	2	2.00		
160	EHB106	Özgüven Geliştirme	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	171	CTU226	Special Interest Tourism	Seçmeli	2	0	0	2	2.00		
161	İŞL490	Güncel Finansal Sorunlar	Seçmeli	3	0	0	2	6.00	172	CTU230	Ethics İn Tourism Enterprises	Seçmeli	2	0	0	2	2.00		
162	İŞL488	SOSYAL BİLİMLERDE NİTEL STRATEJİ TEKNİKLERİ	Seçmeli	3	0	0	2	6.00	173	CTU232	Research Methods And Reporting	Seçmeli	1	1	0	2	2.00		
163	İŞL487	Sosyal Bilimlerde Nicel Araştırma Yöntemleri	Seçmeli	3	0	0	2	6.00				Seçmeli	2	0	0	2	2.00		
164	İŞL482	MALİYET MUHASEBESİ	Seçmeli	3	0	0	2	6.00	174	CTU234	Labour And Social Security Law	Seçmeli	2	0	0	2	2.00		
165	İŞL451	İNNOVASYON YÖNETİMİ	Seçmeli	3	0	0	2	6.00	175	CET240	Kalite Güvence ve Standartları	Seçmeli	2	0	0	2	2.00		
166	İŞL442	Kariyer Yönetimi	Seçmeli	3	0	0	2	6.00	176	CMT240	Kalite Güvence ve Standartları	Seçmeli	2	0	0	2	2.00		
167	İŞL422	YATIRIM VE RİSK ANALİZİ	Seçmeli	3	0	0	2	6.00	177	CBY105	Sekreterlik Bilgisi	Seçmeli	2	0	0	2	3.00		
168	İŞL104	İş Dünyasında Yazışma ve İletişim	Seçmeli	2	0	0	2	3.00	178	CBY109	Temel Hukuk	Seçmeli	2	0	0	2	2.00		
169	BAF417	AKTÜERYA MATEMATİĞİ	Seçmeli	3	0	0	2	6.00	179	CMT213	Teknik ve Meslek Resmi	Seçmeli	3	1	0	2	3.00		
170	BAF407	FİNANS GÜNDEMİ	Seçmeli	3	0	0	2	6.00	180	CMK111	Genel ve Teknik İletişim	Seçmeli	2	0	0	2	3.00		
171	SKY416	TÜRKİYE`DE SEÇİMLER VE SEÇİM SİSTEMLERİ	Seçmeli	3	0	0	2	4.00	181	CMU218	Dış Ticaret İşlemleri ve Muhasebesi	Seçmeli	3	1	0	2	4.00		
172	SKY415	Türkiye`de Kadın Hareketleri	Seçmeli	3	0	0	2	4.00				Seçmeli	0	2	0	2	8.00		
173	SKY428	TOPLUMSAL CİNSİYET VE SİYASET	Seçmeli	3	0	0	2	5.00	182	CİT290	İç Mekân Tasarımı Stajı	Seçmeli	0	2	0	2	8.00		
174	SKY317	ÇEVRE VE SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA	Seçmeli	3	0	0	2	4.00											
175	SKY316	Afet Yönetimi	Seçmeli	3	0	0	2	4.00											
176	SKY405	TÜRKİYE`DE SİYASİ PARTİLER	Seçmeli	3	0	0	2	4.00											
177	BAF413	UYGULAMALI FİNANSAL EKONOMETRİ	Seçmeli	3	0	0	2	6.00											
178	BAF412	Türev Ürünler Muhasebesi	Seçmeli	3	0	0	2	6.00											
179	BAF404	BANKALARDA MALİ DENETİM	Seçmeli	3	0	0	2	6.00											
180	BAF302	Yatırım Analizi ve Portföy Yönetimi	Seçmeli	3	0	0	2	6.00											
181	FEL409	İslam Filozoflarının Batı`ya Etkisi	Seçmeli	3	0	0	2	5.00											

182	ORM435	Coğrafi Bilgi Teknolojilerinde Proje Tasarımı	Seçmeli	2	1	0	2	3.00
183	KMÜ327	Mühendislik Tarihi	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
184	KMÜ326	Kımya Mühendisliği Terminolojisi	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
185	KMÜ109	Kımya Mühendisliğinde Excel ile Programlama	Seçmeli	1	2	0	2	4.00
186	KMÜ105	Kımya Mühendisliğinde MATLAB ile Programlama	Seçmeli	1	2	0	2	4.00
187	PSB283	Çiçek Tasarımı	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
188	BES364	Yaşlanma Biyokimyası ve Uzun Yaşamın Sırları	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
189	STV212	Yönetmenler Çerçevesinde Türk Sineması	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
190	PSİ225	Stres Yönetimi	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
191	PSİ225	Stres Yönetimi	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
192	KİM150	Hayatın Moleküler Temelleri	Seçmeli	3	0	0	2	3.00
193	TDE356	Âşık Tarzı Türk Şiiri	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
194	TDE355	Türk Gelenek ve Görenekleri	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
195	İŞL494	Kariyer için Muhasebe II	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
196	İŞL493	Kariyer için Muhasebe I	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
197	FİZ177	Güneş, Rüzgar ve Jeotermal enerji	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
198	FİZ176	Işık, Işın, Lazer ve Uygulama Alanları	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
199	SKY426	Tarih ve Siyaset	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
200	BAF308	Davranışsal Finans	Seçmeli	2	1	0	2	5.00
201	ORM425	İklim Değişikliği ve Su Yönetimi	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
202	TSB405	Kültür Tarihi	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
203	TSB312	Mitoloji	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
204	TSB309	Osmanlı Minyatür Sanatı I	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
205	TSB310	Osmanlı Minyatür Sanatı II	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
206	TSB210	Uygarlık Tarihi II	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
207	TSB209	Uygarlık Tarihi I	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
208	TSB111	Türk Mitolojisi	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
209	PEY215	Türkiye Doğal Peyzağı	Seçmeli	2	0	0	2	4.00
210	PEY213	Yeşil Alanlarda Sulama ve Drenaj	Seçmeli	2	0	0	2	4.00
211	PEY109	Bitki Yetiştirme Ortamları	Seçmeli	2	0	0	2	4.00
212	ANS116	Özgüven Geliştirme	Seçmeli	2	0	0	2	4.00
213	İŞL335	Kurumsal Kaynak Planlaması	Seçmeli	3	0	0	2	6.00
214	ULS422	AB Komşuluk Politikası	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
215	ULS404	Uluslararası İlişkiler Araştırmaları II	Seçmeli	3	0	0	2	10.00
216	ULS431	ABD Dış Politikası	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
217	ULS441	Uluslararası Proje Hazırlama ve Proje Yönetimi I	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
218	ULS423	Mesleki Yabancı Dil V (İng)	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
219	ULS437	Uluslararası Politikada Afrika	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
220	ULS419	Devletler Özel Hukuku	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
221	ULS413	Uluslararası Politikada Rusya	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
222	ULS403	Uluslararası İlişkiler Araştırmaları I	Seçmeli	3	0	0	2	10.00
223	ULS310	Uluslararası Politikada Balkanlar	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
224	ULS314	AB Dış Politikası	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
225	ULS308	Uluslararası Deniz Hukuku	Seçmeli	3	0	0	2	4.00

226	ULS309	Balkanlar ve Balkanizm	Seğmeli	3	0	0	2	4.00
227	KİM149	Kromatografik Analiz Yöntemleri	Seğmeli	3	0	0	2	3.00
228	ULS220	Osmanlı Diplomatiği II	Seğmeli	3	0	0	2	4.00
229	ULS218	Diplomasi Teknikleri	Seğmeli	3	0	0	2	4.00
230	ULS210	Kıbrıs Sorunu	Seğmeli	3	0	0	2	4.00
231	ULS221	Avrasyacılık	Seğmeli	3	0	0	2	5.00
232	ULS219	Osmanlı Diplomatiği I	Seğmeli	3	0	0	2	4.00
233	ULS209	Osmanlı Diplomasisi	Seğmeli	3	0	0	2	4.00
234	ULS217	Türk Yunan İlişkileri	Seğmeli	3	0	0	2	4.00
235	FİZ173	Sağlık Fiziği	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
236	FİZ175	Çevre Fiziği	Seğmeli	2	0	0	2	4.00
237	ULS323	Sinema İle Uluslararası İlişkiler	Seğmeli	3	0	0	2	5.00
238	HZL*103	Hazırlık (Türkçe)	Seğmeli	30	0	0	2	0.00
239	MATH220	Probability II	Seğmeli	3	0	0	2	5.00
240	MATH219	Probability I	Seğmeli	3	0	0	2	5.00
241	MATH116	Introduction To Geometry	Seğmeli	3	0	0	2	5.00
242	FEL427	Modern Bilim ve Felsefe	Seğmeli	3	0	0	2	4.00
243	MAT220	Olasılık II	Seğmeli	3	0	0	2	5.00
244	MAT219	Olasılık I	Seğmeli	3	0	0	2	5.00
245	MAT116	Geometriye Giriş	Seğmeli	3	0	0	2	5.00
246	FEL240	Osmanlı Dönemi Felsefi Hareketler	Seğmeli	3	0	0	2	5.00
247	FEL428	Sanat Eserlerinde Felsefi Problemler	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
248	BAF406	Modern Bankacılık	Seğmeli	3	0	0	2	4.00
249	BAF314	Özel Emeklilik Sistemleri	Seğmeli	3	0	0	2	3.00
250	BAF213	Sigorta İşletmeciliği	Seğmeli	3	0	0	2	3.00
251	BAF304	Türev Piyasalar ve Ürünleri	Seğmeli	2	1	0	2	4.00
252	PEY114	Doğa Koruma ve Rekreasyon	Seğmeli	2	0	0	2	4.00
253	PEY112	Kentsel Açık ve Yeşil Alanlar	Seğmeli	2	0	0	2	4.00
254	PEY110	Park ve Bahçe Çiçekleri	Seğmeli	2	1	0	2	4.00
255	SKY309	Bürokrasi	Seğmeli	2	0	0	2	4.00
256	PEY214	Doğa Turizmi	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
257	PEY211	Süs Bitkilerinde Üretim ve Bakım Teknikleri	Seğmeli	2	2	0	2	3.00
258	PEY107	Çevre Sorunları	Seğmeli	2	0	0	2	4.00
259	İŞL384	Borçlar Hukuku	Seğmeli	3	0	0	2	3.00
260	İŞL343	İnsan Kaynakları Yönetimi	Seğmeli	3	0	0	2	6.00
261	ÖGK226	Ekonomi-II	Seğmeli	3	0	0	2	3.00
262	ÖGK225	Ekonomi-I	Seğmeli	3	0	0	2	3.00
263	DDE304	Farsça IV	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
264	DDE303	Farsça III	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
265	DDE204	Farsça II	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
266	DDE203	Farsça I	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
267	DDE302	Arapça IV	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
268	DDE301	Arapça III	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
269	DDE202	Arapça II	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
270	DDE201	Arapça I	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
271	İSG224	Laboratuar Güvenliği	Seğmeli	2	0	0	2	2.00
272	İSG220	Motorlu ve Ekranlı Araçlarla Çalışmalarda İş Sağlığı ve Güvenliği	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
273	İSG221	İş Psikolojisi	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
274	İSG120	Temel Afet Sosyolojisi	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
275	İSG117	Temel Afet Bilgisi	Seğmeli	2	0	0	2	3.00

276	FİZ170	Tıbbi Görüntüleme Teknikleri	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
277	FİZ148	Madde İle Radyasyon Etkileşimi	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
278	FİZ144	Deprem Fiziği	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
279	FİZ140	Astronomi Tarihi	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
280	FİZ171	Uygulamalı Fiziksel Kimya	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
281	FİZ149	Lazer Fiziği	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
282	FİZ147	Sayısal Ölçüm Teknikleri	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
283	FİZ145	İklim ve Atmosfer Fiziği	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
284	FİZ143	Evrenin Oluşumu ve Gezegenler	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
285	ÖGK222	Aerolates ve Fiziksel Egzersiz	Seçmeli	1	2	0	2	3.00
286	ÖGK220	Uzak Doğu Sporları Temel Eğitim	Seçmeli	1	2	0	2	3.00
287	ÖGK221	Pilates ve Fiziksel Egzersiz	Seçmeli	1	2	0	2	3.00
288	ÖGK120	Yaşam Boyu Spor ve Fiziksel Aktivite	Seçmeli	1	2	0	2	3.00
289	ÖGK118	Rekreasyon ve Spor	Seçmeli	1	2	0	2	3.00
290	ÖGK216	Siber Güvenlik	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
291	ÖGK212	İş ve Sosyal Güvenlik Hukuku	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
292	ÖGK210	Terör ve Terörle Mücadele	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
293	PHY161	Physics I	Seçmeli	5	0	0	2	5.00
294	YTB124	Genel Bitki Koruma	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
295	BES361	Hayvanlardan İnsanlara Bulaşan Hastalıklar (Zoonozlar) ve Korunma Yolları	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
296	BES362	Sağlıklı Yaşam ve Beslenme İlkeleri	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
297	YDİ115	Ön-Orta İngilizce I	Seçmeli	4	0	0	2	4.00
298	YDİ111	İngilizce Okuma ve Yazma I	Seçmeli	4	0	0	2	4.00
299	YDİ109	İngilizce Konuşma ve Yazma I	Seçmeli	4	0	0	2	4.00
300	YDİ107	İngilizce Yazma I	Seçmeli	4	0	0	2	4.00
301	YDİ105	İngilizce Okuma I	Seçmeli	4	0	0	2	4.00
302	SOS222	Eğitim Sosyolojisi	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
303	YDA114	Ön-Orta Almanca II	Seçmeli	6	0	0	2	6.00
304	YDA113	Ön-Orta Almanca I	Seçmeli	6	0	0	2	6.00
305	SOS418	Kitle Kültürü ve Popüler Kültür	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
306	SOS414	Kültür ve Kimlik	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
307	SOS412	İdeoloji ve Soylem Analizi	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
308	SOS419	Uygulamalı Sosyolojik Araştırmalar I	Seçmeli	3	0	0	2	6.00
309	SOS415	İrk ve Etnisite	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
310	SOS409	Sanat Sosyolojisi	Seçmeli	3	0	0	2	6.00
311	SOS324	Kültür Sosyolojisi	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
312	SOS322	Hukuk Sosyolojisi	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
313	SOS320	Modernite Postmodernite	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
314	SOS310	Medya Metinlerinin Kültürel Analizi	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
315	SOS327	Yönetim Sosyolojisi	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
316	SOS325	Pazarlama Sosyolojisi	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
317	SOS313	Sağlık Sosyolojisi	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
318	SOS323	Tarih Sosyolojisi	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
319	SOS321	Ortadoğu` Nun Toplumsal Yapısı	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
320	SOS311	Feminist Kuram ve Metodoloji	Seçmeli	3	0	0	2	5.00

321	SOS317	Ekonomi Sosyolojisi	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
322	SOS214	Toplumsal Gruplar, Catısma ve Tolerans	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
323	SOS213	Kucuk Gruplar Sosyolojisi	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
324	SOS106	Sosyal ve Kulturel Antropoloji	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
325	ÖGK113	Beden Eğitimi ve Vücut Geliştirme I	Seçmeli	1	1	0	2	3.00
326	ÖGK105	Yakın Savunma Teknikleri I	Seçmeli	2	1	0	2	4.00
327	ÇGE303	Hastane ve Çocuk	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
328	SKY315	Türkiye`de Politik Sistem ve Toplumsal Sorunlar	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
329	SKY107	Siyaset Bilimi	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
330	FEL402	Çağdaş Türk Düşüncesi	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
331	FEL416	Varoluşçuluk ve Fenomenoloji	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
332	FEL401	Çağdaş Felsefe I	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
333	FEL333	İslam Düşüncesinde Felsefi Problemler	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
334	FEL305	Mantık II	Seçmeli	4	0	0	2	6.00
335	FEL206	Türk İslam Düşüncesi Tarihi II	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
336	FEL201	17.Yüzyılda Felsefe	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
337	FEL102	Ortaçağ ve Rönesansta Felsefe	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
338	FEL111	Mitoloji ve Felsefe	Seçmeli	2	0	0	2	4.00
339	FEL118	Felsefe Metinleri I	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
340	TAR337	Mezopotamya Tarihi	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
341	TAR336	Yerel Tarih Araştırmaları II	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
342	SKY420	Küreselleşme Sürecinde Türkiye	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
343	SKY418	Türk Siyasetinde Demokratikleşme	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
344	FEL322	Türklerde Bilim ve Teknoloji Tarihi	Seçmeli	2	0	0	2	4.00
345	TDİ*102	Türk Dili II	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
346	TDİ*101	Türk Dili I	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
347	ATA*102	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
348	ATA*101	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
349	İST264	Olasılık ve İstatistik II	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
350	İST263	Olasılık ve İstatisitk I	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
351	İST262	İstatistik	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
352	İST261	İstatistik	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
353	YDA104	İleri Almanca II	Seçmeli	6	0	0	2	4.00
354	YDA103	İleri Almanca I	Seçmeli	6	0	0	2	4.00
355	YDİ108	İngilizce Yazma II	Seçmeli	4	0	0	2	3.00
356	YDİ106	İngilizce Okuma II	Seçmeli	4	0	0	2	3.00
357	YTB219	Süs Bitkileri Yetiştiriciliği	Seçmeli	1	1	0	2	2.00
358	YTB210	Seminer	Seçmeli	2	1	0	2	4.00
359	YTB123	Endüstriyel Bitkiler	Seçmeli	2	1	0	2	3.00
360	YTB122	Yaşadığımız Çevre	Seçmeli	1	1	0	2	2.00
361	YTB121	Tarım ve Çevre	Seçmeli	1	1	0	2	2.00
362	YTB117	Tarım Makineleri	Seçmeli	2	1	0	2	3.00
363	TAB282	Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Değerlendirmesi	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
364	TAB223	Gıda Kalitesi ve Güvenliği	Seçmeli	2	0	0	2	4.00
365	PSB284	Peyzaj Mimarlığında Bilgisayar Destekli Sunum	Seçmeli	1	2	0	2	2.00

		Teknikleri						
366	PSB283	Çiçek Tasarımı	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
367	PSB282	Yeşil Alan Tesisi ve Bakımı	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
368	PSB281	Rekreasyon Alanlarında Kullanılan Çim Bitkileri	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
369	ORG290	Tarımda Su Kullanma Bilinci	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
370	ORG288	Budama Tekniği	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
371	ORG287	Tarla Bitkileri Tarımı	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
372	ORG286	Fide ve Fidan Üretim Teknolojisi	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
373	ORG285	Kültür ve Doğa Mantarları	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
374	ORG284	Hobi Bahçeleri	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
375	ORG283	Topraksız Tarım	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
376	ORG282	Organik Tarımda Çayır-Mera Yönetimi	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
377	ORG281	Organik Yem Bitkileri Yetiştiriciliği	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
378	ULS401	Dış Politika Analizi	Seçmeli	3	0	0	2	6.00
379	ULS364	Küresel Politika	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
380	ULS362	Türk Dış Politikası	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
381	ULS302	Türk Dış Politikası II	Seçmeli	3	0	0	2	6.00
382	ULS262	Avrupa Birliği` Ne Genel Bakış	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
383	ULS261	Uluslararası Politika	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
384	ULS213	Araştırma Teknikleri ve Spss Uygulamaları	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
385	ULS205	Uluslararası Politika I	Seçmeli	3	0	0	2	6.00
386	SKY414	Kamu Politikaları	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
387	SKY413	Demokrasi Kuramları	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
388	SKY412	Kamuda Stratejik Yönetim	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
389	SKY411	Kentsel Stratejik Planlama	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
390	SKY410	İnsan Hakları ve Demokrasi	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
391	SKY409	Kamuda Halkla İlişkiler	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
392	SKY408	Güncel Siyasi Sorunlar	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
393	SKY407	Karşılaştırmalı Kamu Yönetimi	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
394	SKY406	Karşılaştırmalı Mahalli İdareler	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
395	SKY403	Kentleşme Politikaları	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
396	SKY314	Çağdaş Devlet Düzenleri	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
397	SKY313	Çağdaş Siyasi Akımlar	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
398	SKY310	Kamu Yönetiminde Yeni Yaklaşımlar	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
399	SKY208	Kentleşme ve Çevre Sorunları	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
400	SKY110	Anayasa Hukuku	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
401	İŞL345	Halkla İlişkiler	Seçmeli	3	0	0	2	6.00
402	İŞL342	Girişimcilik Yönetimi	Seçmeli	3	1	0	2	6.00
403	İŞL341	Modern Yönetim Teknikleri	Seçmeli	3	0	0	2	6.00
404	İŞL332	Hizmet Pazarlaması	Seçmeli	3	0	0	2	6.00
405	İKT415	Osmanlı Ekonomisi	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
406	RES186	Resim	Seçmeli	1	2	0	2	5.00
407	RES185	Temel Desen	Seçmeli	1	2	0	2	5.00
408	RES182	Sanata Giriş	Seçmeli	1	1	0	2	3.00
409	RES169	Seçmeli Özgün Baskı Resim	Seçmeli	2	2	0	2	6.00
410	RES312	Duvar Resmi II	Seçmeli	1	2	0	2	6.00
411	RES311	Duvar Resmi I	Seçmeli	1	2	0	2	6.00
412	FİZ316	Radyasyon Fiziği ve	Seçmeli	2	0	0	2	3.00

413	FİZ210	Uygulamaları Sağlık Fizigi	Seçmeli	3	0	0	2	3.00
414	FİZ203	Temel Bilimler İçin Yabancı Dil	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
415	FİZ168	Fizikte Temel Kavramlar	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
416	FİZ166	Temel Fizik Laboratuvarı	Seçmeli	0	2	0	2	3.00
417	FİZ163	Genel Fizik Laboratuvarı	Seçmeli	0	2	0	2	3.00
418	FİZ138	Optoelektronik	Seçmeli	3	0	0	2	3.00
419	FİZ137	Ekonofizik	Seçmeli	3	0	0	2	3.00
420	FİZ136	Malzeme Bilimi ve Nanoteknolojiye Giriş	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
421	FİZ135	Nükleer Enerji	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
422	FİZ134	X-Işını Spektroskopisi	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
423	FİZ133	Kristal Simetrisi	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
424	FİZ132	Elektron Spin Rezonans (ESR) Tekniği	Seçmeli	3	0	0	2	3.00
425	FİZ131	Yenilenebilir Enerji Kaynakları	Seçmeli	3	0	0	2	4.00
426	FİZ130	Yarıiletken Fiziği	Seçmeli	3	0	0	2	3.00
427	MAT161	Matematik I	Seçmeli	3	2	0	2	5.00
428	KİM497	Molekül Modelleme	Seçmeli	3	0	0	2	7.00
429	KİM493	Metaller Kimyası	Seçmeli	3	0	0	2	7.00
430	KİM491	Koordinasyon Kimyası	Seçmeli	3	0	0	2	7.00
431	KİM481	Kimyasal Termodinamik	Seçmeli	3	0	0	2	7.00
432	KİM477	Karışımlar ve Faz Dengeleri	Seçmeli	3	0	0	2	7.00
433	KİM464	Aromatik Bileşikler	Seçmeli	3	0	0	2	7.00
434	KİM456	Biyoorganik Kimya	Seçmeli	3	0	0	2	7.00
435	KİM453	Organik Kimyada İsim Reaksiyonları	Seçmeli	3	0	0	2	7.00
436	KİM445	Nmr ve Uygulama Alanları	Seçmeli	3	0	0	2	7.00
437	KİM427	Nükleik Asitler	Seçmeli	3	0	0	2	7.00
438	KİM425	Adli Kimya	Seçmeli	3	0	0	2	7.00
439	KİM366	Termal Analiz Yöntemleri	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
440	KİM365	Adsorpsiyon	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
441	KİM364	Farmasötik Kimya	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
442	KİM363	Enzimler ve Enzimatik Reaksiyonlar	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
443	KİM362	Vitaminler ve Koenzimler	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
444	KİM361	Nanoteknoloji	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
445	KİM337	Organik Kimyada Köller	Seçmeli	3	0	0	2	7.00
446	KİM335	Organik Kimyada Koruyucu Gruplar	Seçmeli	3	0	0	2	7.00
447	KİM333	Nanoteknoloji	Seçmeli	3	0	0	2	7.00
448	KİM331	Elektrokimyasal Yöntemler	Seçmeli	3	0	0	2	7.00
449	KİM330	Bilimsel Araştırma Teknikleri	Seçmeli	3	0	0	2	7.00
450	KİM312	Biyokimya Lab. II	Seçmeli	0	4	0	2	3.00
451	KİM310	Enstrümental Analiz Lab	Seçmeli	0	4	0	2	5.00
452	KİM308	Biyokimya II	Seçmeli	4	0	0	2	6.00
453	KİM304	Fizikokimya Lab. II	Seçmeli	0	4	0	2	3.00
454	KİM302	Fizikokimya II	Seçmeli	4	0	0	2	6.00
455	KİM266	Katalizör Kimyası	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
456	KİM265	Polimerik Kompozit Malzemeler	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
457	KİM264	Metaller Kimyası	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
458	KİM263	Ametaller Kimyası	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
459	KİM262	Organik Kimya II-	Seçmeli	3	0	0	2	3.00
460	KİM261	Organik Kimya	Seçmeli	3	0	0	2	5.00
461	KİM233	İlaç Kimyası	Seçmeli	3	0	0	2	3.00

462	KİM232	Ayırma Teknikleri	Seğmeli	3	0	0	2	3.00
463	KİM162	Kimya II	Seğmeli	5	0	0	2	5.00
464	KİM161	Kimya	Seğmeli	5	0	0	2	5.00
465	KİM147	Polimer Teknolojileri	Seğmeli	3	0	0	2	3.00
466	KİM145	Bilimsel Değerlendirme ve İstatistik	Seğmeli	3	0	0	2	3.00
467	KİM142	Plastik ve Lastik Teknolojileri	Seğmeli	3	0	0	2	3.00
468	KİM135	Bilimsel Buluşlar ve Nobel Ödülü	Seğmeli	3	0	0	2	3.00
469	KİM134	Günlük Hayatta Kullanılan Kimyasallar	Seğmeli	3	0	0	2	3.00
470	KİM132	Stres ve Başa Çıkma Yolları	Seğmeli	3	0	0	2	3.00
471	BİY146	Kentsel Zararlılar ve Korunma Yöntemleri	Seğmeli	2	0	0	2	2.00
472	BİY144	Yaban Hayatı Gözlemi	Seğmeli	1	2	0	2	2.00
473	BİY142	Genel Botanik	Seğmeli	2	1	0	2	2.00
474	BİY136	Bitkilerde Tohumla Geçen Hastalıklar	Seğmeli	2	0	0	2	2.00
475	BİY132	Geri Dönüşüm Kültürü	Seğmeli	2	0	0	2	2.00
476	BİY130	Ekolojinin Temel İlkeleri	Seğmeli	2	0	0	2	2.00
477	BİY145	Gececil Memeliler (Yarasalar)	Seğmeli	0	2	0	2	2.00
478	BİY143	Türkiye Yaban Hayvanları	Seğmeli	0	3	0	2	3.00
479	BİY139	Tıbbi Bitkiler	Seğmeli	0	2	0	2	2.00
480	BİY137	Organik Tarımda Bitki Hastalıkları	Seğmeli	0	2	0	2	2.00
481	BİY135	Park ve Süs Bitkileri Hastalıkları	Seğmeli	0	2	0	2	2.00
482	BİY131	Canlılar Bilimi	Seğmeli	0	2	0	2	2.00
483	BİY313	Bitki Yayılış Alanları	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
484	BİY311	Hayvan Anatomisi	Seğmeli	3	0	0	2	4.00
485	BİY309	Biyokimya I	Seğmeli	3	0	0	2	3.00
486	BİY307	Moleküler Biyoloji I	Seğmeli	2	4	0	2	6.00
487	BİY305	Omurgasızlar Biyolojisi	Seğmeli	3	2	0	2	5.00
488	BİY303	Hayvan Fizyolojisi	Seğmeli	2	2	0	2	5.00
489	BİY301	Genetik I	Seğmeli	2	2	0	2	4.00
490	BİY213	Doğa Koruma Alanları	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
491	TDE453	Edebiyat ve Tarih	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
492	TDE452	Edebiyat ve Siyaset	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
493	TDE360	Yakın Dönem Türk Romanı Okumaları	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
494	TDE359	Yaratıcı Yazarlık	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
495	TDE352	Mektup Edebiyatı	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
496	TDE254	Edebiyat ve Sinema	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
497	TDE251	Türkçenin Doğru Kullanımı	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
498	TAR425	Tarihin Popüler Yüzü	Seğmeli	2	0	0	2	5.00
499	TAR422	Modern Türkiye Tarihi II	Seğmeli	2	0	0	2	5.00
500	TAR421	Modern Türkiye Tarihi I	Seğmeli	2	0	0	2	5.00
501	TAR402	Türkiye Cumhuriyeti Tarihi II	Seğmeli	4	0	0	2	6.00
502	TAR332	Tarihte Kadın	Seğmeli	2	0	0	2	5.00
503	TAR328	Avrupada Türk İmajı	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
504	TAR324	Mesleki Yabancı Dil IV	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
505	TAR322	Osmanlı Diplomasi Tarihi II	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
506	TAR318	Cumhuriyet Dönemi Sosyo-Ekonomik Tarihi	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
507	TAR316	Timurlular Tarihi	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
508	TAR312	Türk Düşünce Tarihi II	Seğmeli	2	0	0	2	3.00
509	TAR306	Yakınçağ Avrupa Tarihi	Seğmeli	2	0	0	2	3.00

510	TAR302	Osmanlı Sosyal ve İktisat Tarihi	Seçmeli	4	0	0	2	6.00
511	TAR226	Mesleki Yabancı Dil II	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
512	TAR224	Orta Asya Türk Kültür Tarihi	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
513	TAR222	Atatürk Devrimleri	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
514	TAR220	Doğu Avrupa Türk Devletleri Tarihi	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
515	TAR216	Selçuklu Kültür ve Medeniyeti	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
516	TAR212	Türk Kültür Tarihi II	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
517	TAR114	Temel Osmanlıca II	Seçmeli	2	0	0	2	5.00
518	TAR113	Temel Osmanlıca I	Seçmeli	2	0	0	2	5.00
519	TAR112	Uygurluk Tarihi II	Seçmeli	2	0	0	2	5.00
520	TAR111	Uygurluk Tarihi I	Seçmeli	2	0	0	2	5.00
521	OSD139	Müze Okuryazarlığı	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
522	OSD140	Anadolu`nun Tarih Öncesi Yerleşimi	Seçmeli	2	0	0	2	4.00
523	OSD141	Hitit Tarihi ve Arkeolojisi	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
524	OSD142	Roma Arkeolojisi	Seçmeli	2	0	0	2	4.00
525	OSD143	Nükleer Teknoloji ve Radyasyon Uygulamaları	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
526	OSD144	Siber Güvenlik ve Etik Hacker	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
527	OSD145	Çikolata Bilimi	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
528	OSD146	Bilim ve Teknoloji Okuryazarlığı	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
529	OSD147	Evrenin Oluşumu ve Gezegenler	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
530	OSD148	Afet Sosyolojisi	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
531	OSD149	Akademik Araştırma ve Yazım Teknikleri	Seçmeli	2	0	0	2	3.00
532	OSD428	Sağlık Hizmetlerinde Kalite ve Akreditasyon	Seçmeli	2	0	0	2	4.00

Bölüm Seçmeli								
#	Ders Kodu	Ders Adı	Tür	T	U	L	K	Ects
1	CHB221	Endüstriyel Elektronik Uygulamaları	Seçmeli	3	1	0	2	4.00
2	CHB217	Programlama	Seçmeli	2	0	0	2	5.00
3	CHB214	Teknik ve Meslek Resmi	Seçmeli	3	1	0	2	3.00
4	CHB216	Gelişen Haberleşme Teknolojileri	Seçmeli	2	0	0	2	4.00
5	CHB220	Mesleki Yabancı Dil	Seçmeli	2	0	0	2	2.00

Yabancı Dil Grubu 2								
#	Ders Kodu	Ders Adı	Tür	T	U	L	K	Ects
1	YDİ102	İngilizce II	Seçmeli	2	2	0	2	2.00
2	YDA102	Almanca II	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
3	YDİ*102	İngilizce II	Seçmeli	2	0	0	2	2.00

Yabancı Dil Grubu 1								
#	Ders Kodu	Ders Adı	Tür	T	U	L	K	Ects
1	YDİ*101	İngilizce I	Seçmeli	2	0	0	2	2.00
2	YDA101	Almanca I	Seçmeli	2	0	0	2	2.00