

# Ardahan Üniversitesi

## Mühendislik Fakültesi

### Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü / Elektrik-Elektronik Mühendisliği ( Birinci Öğretim ) Ders Planı

#### 1. SINIF

1.Yarıyıl							2.Yarıyıl								
Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	L	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	L	Kredi	AKTS
ATA-101.2	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi I	Z	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	ATA-102.2	Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi II	Z	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
EEM101	Elektrik-Elektronik Mühendisliğine Giriş	Z	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00	EEM102	Elektrik Devre Temelleri	Z	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
EEM103	Bilgisayar Programlama-I	Z	2,00	2,00	0,00	3,00	4,00	EEM104	Bilgisayar Programlama-II	Z	2,00	2,00	0,00	3,00	4,00
EEM105	Temel Bilgi Teknolojisi Kullanımı	Z	0,00	2,00	0,00	1,00	2,00	EEM106	Elektrik-Elektronik Müh. için Malzeme Bilgisi	Z	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
FİZ101	Fizik-1	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00	EEM108	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	Z	1,00	2,00	0,00	2,00	2,00
FİZ103	Fizik Lab.-I	Z	0,00	2,00	0,00	1,00	1,00	FİZ102	Fizik-II	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
KİM101	Kimya	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00	FİZ104	Fizik Lab-II	Z	0,00	2,00	0,00	1,00	1,00
KİM103	Kimya Lab.	Z	0,00	2,00	0,00	1,00	1,00	MAT102	Matematik-II	Z	4,00	0,00	0,00	4,00	5,00
MAT101	Matematik-1	Z	4,00	0,00	0,00	4,00	5,00	MAT104	Lineer Cebir	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00
TRKÇ-101.2	Türk Dili	Z	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	TRKÇ-102.2	Türk Dili	Z	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
YAB-101.2	Yabancı Dil 1	Z	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	YAB-102.2	Yabancı Dil II	Z	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
<b>Zorunlu Olarak Alınması Gereken AKTS Toplamı</b>							30,00	<b>Zorunlu Olarak Alınması Gereken AKTS Toplamı</b>							30,00
<b>Seçmeli Olarak Alınması Gereken AKTS Toplamı</b>							0	<b>Seçmeli Olarak Alınması Gereken AKTS Toplamı</b>							0
<b>1. Yarıyıldan Alınması Gereken AKTS Toplamı</b>							30,00	<b>2. Yarıyıldan Alınması Gereken AKTS Toplamı</b>							30,00

#### 2. SINIF

3.Yarıyıl							4.Yarıyıl								
Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	L	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	L	Kredi	AKTS
EEM201	Devre Analizi-I	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00	EEM204	Devre Analizi-II	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
EEM203	Devre Analizi Lab-I	Z	0,00	2,00	0,00	1,00	2,00	EEM206	Devre Analizi Lab-II	Z	0,00	2,00	0,00	1,00	2,00
EEM205	Elektronik Devreler-I	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00	EEM208	Elektronik Devreler-II	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
EEM207	Elektronik Devreler Lab.-I	Z	0,00	2,00	0,00	1,00	2,00	EEM210	Elektronik Devreler Lab.-II	Z	0,00	2,00	0,00	1,00	2,00
EEM209	Lojik Devrelere Giriş	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00	EEM212	Sayısal Yöntem ve Hesaplamalı Mühendislik	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
EEM211	İşaretler ve Sistemler	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00	EEM216	Elektromanyetik Alanlar Teorisi	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	6,00
EEM213	Olasılık ve İstatistik	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00	EEM218	Lojik Laboratuvarı	Z	0,00	2,00	0,00	1,00	2,00
EEM215	Diferansiyel Denklemler	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00	EKO101	Ekonomiye Giriş	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
YD202	Teknik Yabancı Dil	Z	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	YD204	Teknik Yabancı Dil-II	Z	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
<b>Zorunlu Olarak Alınması Gereken AKTS Toplamı</b>							30,00	<b>Zorunlu Olarak Alınması Gereken AKTS Toplamı</b>							30,00
<b>Seçmeli Olarak Alınması Gereken AKTS Toplamı</b>							0	<b>Seçmeli Olarak Alınması Gereken AKTS Toplamı</b>							0
<b>3. Yarıyıldan Alınması Gereken AKTS Toplamı</b>							30,00	<b>4. Yarıyıldan Alınması Gereken AKTS Toplamı</b>							30,00

#### 3. SINIF

5.Yarıyıl							6.Yarıyıl								
Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	L	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	L	Kredi	AKTS
EEM301	Analog Elektronik	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00	EEM318	Sayısal Elektronik	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
EEM303	Analog Elektronik Lab	Z	0,00	2,00	0,00	1,00	2,00	EEM320	Sayısal Elektronik Lab.	Z	0,00	2,00	0,00	1,00	2,00
EEM305	Elektrik Makinaları	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00	EEM322	Otomatik Kontrol	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
EEM307	Elektrik Makinaları Lab.	Z	0,00	2,00	0,00	1,00	2,00	EEM324	Güç Elektroniği	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
EEM309	Haberleşme Mühendisliği	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00	EEM326	Sinyal İşleme	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
EEM311	Haberleşme Mühendisliği Lab.	Z	0,00	2,00	0,00	1,00	2,00	<b>SEÇMELİ DERSLER</b>							
EEM313	Mikroişlemciler Giriş	Z	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00	<b>Ders Kodu</b>	<b>Ders Adı</b>	<b>Z/S</b>	<b>T</b>	<b>U</b>	<b>L</b>	<b>Kredi</b>	<b>AKTS</b>
EEM315	Mikroişlemciler Giriş Lab.	Z	0,00	2,00	0,00	1,00	2,00	<b>SEC102   Teknik Seçmeli Dersler   Bölüm Seçmeli Havuzu</b>						<b>8,00</b>	
EEM317	Elektromanyetik Dalga Teorisi	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	5,00	EEM308	Haberleşme Elektroniği	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
İSG101	İş Sağlığı ve Güvenliği	Z	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	EEM310	Radio-TV Tekniği	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
								EEM314	Güç Sistemleri Alanında Araştırma	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
								EEM316	Elektrik Tesisat Sistemleri	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
								EEM330	Uydu Haberleşme Sistemleri	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
								EEM333	Elektrikli Taşıtlar	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
								EEM334	Robotik	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
								<b>SEC104   Teknik Olmayan Seçmeli Dersler   Bölüm Seçmeli Havuzu</b>						<b>6,00</b>	
								EEM356	Bilim, Teknoloji ve Mühendislik	S	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00
								İŞL104	Girişimcilik	S	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00
								SB309	Kalite Yönetimi ve Standartları	S	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00
								SB392	Mühendislik Yön. ve İnsan İlişkileri	S	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00
								<b>OSD001   Üniversite Ortak Seçmeli Ders Havuzu-I   Seçmeli Havuz</b>						<b>8,00</b>	
								İAY408	İlk Yardım	S	2,00	0,00	0,00	2,00	4,00
								İLA 117.1	Siyer	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
								İLA 428	Güncel Hadis Tartışmaları	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
								İLA 307	Yaşayan Dünya Dinleri	S	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00
								İLA 115	İslam İnanç Esasları	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
								İLA 116	İslam İbadet Esasları	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
								FEL103	Antik Çağ Felsefesi Tarihi -I	S	3,00	0,00	0,00	3,00	5,00
								FEL207	Bilim Tarihi-I	S	3,00	0,00	0,00	3,00	5,00
								FEL301	Felsefe Metinleri-I	S	3,00	0,00	0,00	3,00	5,00
								GM427.	İş Sağlığı ve Güvenliği	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
								RES319	Sanat Psikolojisi	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
								RES423	Mitoloji ve İkonografi	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
								TBM/335	Türk Halk Oyunları-I	S	1,00	1,00	0,00	2,00	2,00
								TBM/333	Okul Müziği Repertuarı	S	1,00	1,00	0,00	2,00	2,00
								TBM/431	Koro (Müzik Toplulukları Yönetimi)	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
								İKT106	Uygurlık Tarihi	S	3,00	0,00	0,00	3,00	5,00
								İŞL271	Davranış Bilimleri ve Örgütsel Davranış	S	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00
								TABK100	Temel Afet Bilinci ve Kültürü	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
								HTF100	Hukuk Teorileri ve Felsefesi	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
								PSK100	Psikolojiye Giriş	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
								TDE271	Kaynak Dilleri -I (Farsça)	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00

TDE272	Kaynak Dilleri - II (Farsça)	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
ETK100	Etik	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
FLS100	Felsefeye Giriş	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
İŞL484	Girişimcilik	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
İKT208	Sosyal Bilimlerde Araştırma Teknikleri	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SEC325	Kur'anın Ana Konuları	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SEC337	Kur'an - i Kerim Meali	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SEC328	Alevilik ve Bektaşilik	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SEC423	Peygamberler ve Peygamberimiz	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
TMB/334	Okul Müziği Repertuarı - II	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
TMB/336	Türk Halk Oyunları - II	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
RES216	İleri Fotoğraf Teknikleri	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
	410 Hizmet Sektöründe Duygusal Emek	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
	214 Turizm Çeşitleri	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SHS2020 - 102	Araştırma Yöntem ve Teknikleri	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
TGT206	Meslek Etiği	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
TGT112	İşaret Dili	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
EO100	Ekolojik Okuryazarlık	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SYB100	Sağlıklı Yaşam ve Beslenme	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
ET100	E - Ticaret	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
BF100	Bilim Felsefesi	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
DOY100	Dijital Okuryazarlık	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
İSG100	İş Sağlığı ve Güvenliği	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
RUS101	Rusça - I	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
RUS102	Rusça - II	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
GÜRC101	Gürcüce - I	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
GÜRC102	Gürcüce - II	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
TB100	Teknoloji Bağımlılığı	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
KÜY100	Kent ve Üniversite Yaşamı	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
KRY-999	Kariyer Planlama (Rektörlük)	S	1,00	0,00	0,00	1,00	2,00
İHD100	İnsan Hakları ve Demokrasi	S	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00
KRY-999	Kariyer Planlama	S	1,00	0,00	0,00	1,00	2,00
FO100	Finansal Okuryazarlık	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
GRSM100	Girişimcilik	S	4,00	0,00	0,00	4,00	5,00
EHO100	Etkili ve Hızlı Okuma	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
SSD101	Toplam Kalite Yönetimi ve Hasta Güvenliği	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
TKY101	Sinema Filmleri ve Sağlık	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
SZY100	Stres ve Zaman Yönetimi	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
AV100	Veteriner Adli Tıp	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SKG100	Sağlığı Koruma ve Geliştirme	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
FED2022.1	Öğretim Teknolojileri	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
FED2022.1	Eğitim Psikolojisi	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
FED2022.1	Eğitime Giriş	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
FED2022.1	Öğretim İlke ve Yöntemleri	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
KT100	Kent ve Toplum	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
ÇHK100	Çocuk Hakları ve Koruma	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
AE100	Aile Eğitimi	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
TRÖ100	Temel Resim Öğretimi	S	1,00	2,00	0,00	2,00	3,00
PYIY100	Profesyonel Yaşamda İtibar Yönetimi	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
BMF100	Bağımlılıkla Mücadele ve Farkındalık	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
AÇS100	Ana Çocuk Sağlığı ve Aile Planlaması	S	2,00	0,00	0,00	2,00	4,00
ÇOA100	Çocuk Anatomisi	S	2,00	0,00	0,00	2,00	4,00
ÇOF100	Çocuk Fizyolojisi	S	2,00	0,00	0,00	2,00	4,00
CEV218	Enerji Kaynakları	S	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00
CEV321	Yenilenebilir Enerji Kaynakları	S	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00
CEV322	Küresel Isınma ve İklim Değişikliği	S	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00
CBS101	Coğrafi Bilgi Sistemleri-I	S	2,00	0,00	0,00	2,00	4,00
CBS102	Coğrafi Bilgi Sistemleri-II	S	2,00	0,00	0,00	2,00	4,00
GMS501	Temel Gastronomi Bilgisi-I	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
GMS502	Temel Gastronomi Bilgisi-II	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
T812	Dünya Tarihi-II(XVIII-XX. YY. Asya,Amerika,Afrika)	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
T712	Dünya Tarihi-I(XVIII-XX. YY. Asya,Amerika,Afrika)	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
PSI305	Yakın İlişkiler Psikolojisi I	S	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00
PSI306	Yakın İlişkiler Psikolojisi II	S	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00
MTH-001	Mikro Fly ERP ile Dijital Muhasebe Uygulamaları	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
MTH-002	Bireysel Marka ve Kariyer Tasarımı	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
ARI 101	Arcılığa Giriş	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
ARI 205	Arı Hastalıkları ve Zararlıları	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
USP100	Uluslararası Sosyal Politika	S	3,00	0,00	0,00	3,00	5,00
TDE368	Edebiyat ve Sosyoloji	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
MTH-003	HBYS ve Dijital Hastane Uygulamaları	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00

Zorunlu Olarak Alınması Gereken AKTS Toplamı 30,00  
Seçmeli Olarak Alınması Gereken AKTS Toplamı 0  
5. Yarıyıldan Alınması Gereken AKTS Toplamı 30,00

Zorunlu Olarak Alınması Gereken AKTS Toplamı 18,00  
Seçmeli Olarak Alınması Gereken AKTS Toplamı 22,00  
6. Yarıyıldan Alınması Gereken AKTS Toplamı 40,00

## 4. SINIF

7.Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	L	Kredi	AKTS
EEM401	Bitirme Projesi-I	Z	2,00	0,00	0,00	2,00	6,00
EEM403	Elektrik Enerji Üretimi,İletimi ve Dağıtımı	Z	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
EEM421	Staj I	Z	0,00	2,00	0,00	1,00	8,00

8.Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	L	Kredi	AKTS
EEM402	Bitirme Projesi-II	Z	2,00	0,00	0,00	2,00	6,00
EEM404	Staj II	Z	0,00	2,00	0,00	1,00	8,00

## SEÇMELİ DERSLER

SEÇMELİ DERSLER							
Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	L	Kredi	AKTS
<b>SEC101   Teknik Seçmeli Dersler-II   Bölüm Seçmeli Havuzu</b>							
							<b>12,00</b>
EEM405	Aydınlatma Tekniği	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
EEM407	Güç İstasyonları ve Trafolar	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
EEM409	Enerji Sistemleri Planlaması	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
EEM411	Enerji Dağıtım Sistemleri	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
EEM413	ELEKTRİK ŞEBEKE SİSTEM KONTROLÜ, OTOMASYON VE KORUMA	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
EEM415	HİBRİD VE ELEKTRİK ARAÇ TEKNOLOJİSİ	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
EEM417	Mikrodalga Mühendisliği	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
EEM419	Yüksek Gerilim Tekniği	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
<b>OSD001   Üniversite Ortak Seçmeli Ders Havuzu-I   Seçmeli Havuz</b>							
							<b>12,00</b>
İAY408	İlk Yardım	S	2,00	0,00	0,00	2,00	4,00
İLA 117.1	Siyer	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
İLA 428	Güncel Hadis Tartışmaları	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
İla 307	Yaşayan Dünya Dinleri	S	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00
İLA 115	İslam İnanç Esasları	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
İLA 116	İslam İbadet Esasları	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
FEL103	Antik Çağ Felsefesi Tarihi -I	S	3,00	0,00	0,00	3,00	5,00
FEL207	Bilim Tarihi-I	S	3,00	0,00	0,00	3,00	5,00
FEL301	Felsefe Metinleri-I	S	3,00	0,00	0,00	3,00	5,00
GM427.	İş Sağlığı ve Güvenliği	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
RES319	Sanat Psikolojisi	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
RES423	Mitoloji ve İkonografi	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
TBM/335	Türk Halk Oyunları-I	S	1,00	1,00	0,00	2,00	2,00
TBM/333	Okul Müziği Repertuarı	S	1,00	1,00	0,00	2,00	2,00
TBM/431	Koro (Müzik Toplulukları Yönetimi)	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
İKT106	Uygurlık Tarihi	S	3,00	0,00	0,00	3,00	5,00
İŞL271	Davranış Bilimleri ve Örgütsel Davranış	S	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00
TABK100	Temel Afet Bilinci ve Kültürü	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
HTF100	Hukuk Teorileri ve Felsefesi	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
PSK100	Psikolojiye Giriş	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
TDE271	Kaynak Dilleri -I (Farsça)	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
TDE272	Kaynak Dilleri - II (Farsça)	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
ETK100	Etik	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
FLS100	Felsefeye Giriş	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
İŞL484	Girişimcilik	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
İKT208	Sosyal Bilimlerde Araştırma Teknikleri	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SEC325	Kur'anın Ana Konuları	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SEC337	Kur'an - i Kerim Meali	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SEC328	Alevilik ve Bektaşilik	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SEC423	Peygamberler ve Peygamberimiz	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
TMB/334	Okul Müziği Repertuarı - II	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
TMB/336	Türk Halk Oyunları - II	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
RES216	İleri Fotoğraf Teknikleri	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
410	Hizmet Sektöründe Duygusal Emek	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
214	Turizm Çeşitleri	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SHS2020 - 102	Araştırma Yöntem ve Teknikleri	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
TGT206	Meslek Etiği	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
TGT112	İşaret Dili	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
EO100	Ekolojik Okuryazarlık	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SYB100	Sağlıklı Yaşam ve Beslenme	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
ET100	E - Ticaret	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
BF100	Bilim Felsefesi	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
DOY100	Dijital Okuryazarlık	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
İSG100	İş Sağlığı ve Güvenliği	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
RUS101	Rusça - I	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
RUS102	Rusça - II	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
GÜRC101	Gürcüce - I	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
GÜRC102	Gürcüce - II	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
TB100	Teknoloji Bağımlılığı	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
KÜY100	Kent ve Üniversite Yaşamı	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
KRY-999	Kariyer Planlama (Rektörlük)	S	1,00	0,00	0,00	1,00	2,00
İHD100	İnsan Hakları ve Demokrasi	S	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00
KRY-999	Kariyer Planlama	S	1,00	0,00	0,00	1,00	2,00
FO100	Finansal Okuryazarlık	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
GRSM100	Girişimcilik	S	4,00	0,00	0,00	4,00	5,00
EHO100	Etkili ve Hızlı Okuma	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
SSD101	Toplam Kalite Yönetimi ve Hasta Güvenliği	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
TKY101	Sinema Filmleri ve Sağlık	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
SZY100	Stres ve Zaman Yönetimi	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
AV100	Veteriner Adli Tıp	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SKG100	Sağlığı Koruma ve Geliştirme	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
FED2022.1	Öğretim Teknolojileri	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
FED2022.1	Eğitim Psikolojisi	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
FED2022.1	Eğitime Giriş	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
FED2022.1	Öğretim İlke ve Yöntemleri	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
KT100	Kent ve Toplum	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
ÇHK100	Çocuk Hakları ve Koruma	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
AE100	Aile Eğitimi	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
TRÖ100	Temel Resim Öğretimi	S	1,00	2,00	0,00	2,00	3,00
PYİY100	Profesyonel Yaşamda İtibar Yönetimi	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
BMF100	Bağımlılıkla Mücadele ve Farkındalık	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
AÇS100	Ana Çocuk Sağlığı ve Aile Planlaması	S	2,00	0,00	0,00	2,00	4,00
ÇOA100	Çocuk Anatomisi	S	2,00	0,00	0,00	2,00	4,00
ÇOF100	Çocuk Fizyolojisi	S	2,00	0,00	0,00	2,00	4,00
CEV218	Enerji Kaynakları	S	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00
CEV321	Yenilenebilir Enerji Kaynakları	S	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00

Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	L	Kredi	AKTS
OSD001   Üniversite Ortak Seçmeli Ders Havuzu-I   Seçmeli Havuz							<b>6,00</b>
İAY408	İlk Yardım	S	2,00	0,00	0,00	2,00	4,00
İLA 117.1	Siyer	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
İLA 428	Güncel Hadis Tartışmaları	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
İla 307	Yaşayan Dünya Dinleri	S	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00
İLA 115	İslam İnanç Esasları	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
İLA 116	İslam İbadet Esasları	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
İLA 116	İslam İbadet Esasları	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
FEL103	Antik Çağ Felsefesi Tarihi -I	S	3,00	0,00	0,00	3,00	5,00
FEL207	Bilim Tarihi-I	S	3,00	0,00	0,00	3,00	5,00
FEL301	Felsefe Metinleri-I	S	3,00	0,00	0,00	3,00	5,00
GM427.	İş Sağlığı ve Güvenliği	S	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
RES319	Sanat Psikolojisi	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
RES423	Mitoloji ve İkonografi	S	3,00	0,00	0,00	3,00	4,00
TBM/335	Türk Halk Oyunları-I	S	1,00	1,00	0,00	2,00	2,00
TBM/333	Okul Müziği Repertuarı	S	1,00	1,00	0,00	2,00	2,00
TBM/431	Koro (Müzik Toplulukları Yönetimi)	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
İKT106	Uygurlık Tarihi	S	3,00	0,00	0,00	3,00	5,00
İŞL271	Davranış Bilimleri ve Örgütsel Davranış	S	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00
TABK100	Temel Afet Bilinci ve Kültürü	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
HTF100	Hukuk Teorileri ve Felsefesi	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
PSK100	Psikolojiye Giriş	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
TDE271	Kaynak Dilleri -I (Farsça)	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
TDE272	Kaynak Dilleri - II (Farsça)	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
ETK100	Etik	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
FLS100	Felsefeye Giriş	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
İŞL484	Girişimcilik	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
İKT208	Sosyal Bilimlerde Araştırma Teknikleri	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SEC325	Kur'anın Ana Konuları	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SEC337	Kur'an - i Kerim Meali	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SEC328	Alevilik ve Bektaşilik	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SEC423	Peygamberler ve Peygamberimiz	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
TMB/334	Okul Müziği Repertuarı - II	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
TMB/336	Türk Halk Oyunları - II	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
RES216	İleri Fotoğraf Teknikleri	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
410	Hizmet Sektöründe Duygusal Emek	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
214	Turizm Çeşitleri	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SHS2020 - 102	Araştırma Yöntem ve Teknikleri	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
TGT206	Meslek Etiği	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
TGT112	İşaret Dili	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
EO100	Ekolojik Okuryazarlık	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SYB100	Sağlıklı Yaşam ve Beslenme	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
ET100	E - Ticaret	S	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00
BF100	Bilim Felsefesi	S	2,00				

