

## Doğuş Üniversitesi MESLEK YÜKSEKOKULU BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI

	1.Yarıyıl Ders Planı			
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
BİL 101	Bilgi Teknolojileri Kullanımı	2+1+0	Zorunlu	4
BLP 101	Algoritma ve Programlama	1+2+0	Zorunlu	5
BLP 103	İşletim Sistemleri	3+0+0	Zorunlu	5
BLP 105	Veri Tabanı Yönetim Sistemleri	1+2+0	Zorunlu	5
DOU 101	Üniversiteyi Anlamak ve Eleştirel Düşünce	1+0+0	Zorunlu	1
KRP 101	Kariyer Planlama	1+0+0	Zorunlu	2
AD-1	Alan Dışı Seçmeli 1	-	Seçmeli	4
Aİ-1	Alan İçi Seçmeli 1	-	Seçmeli	4
			Toplam AKTS	30
	Gruplu Dersler			
BLP 171	Siber Saldırı ve Savunma Yöntemleri	2+2+0	Seçmeli	4
BLP 173	Web Tasarımı	2+1+0	Seçmeli	4
GTP 171	Fotoğrafçılığa Giriş	2+0+0	Seçmeli	4
HİT 173	Etkili Sunum Teknikleri	3+0+0	Seçmeli	4
MSD 101	Bilim Tarihi	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 103	Mühendislik Matematiği	3+0+0	Seçmeli	4
MSD 104	Bilişim Etiği	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 106	Dünya Turizm Destinasyonları	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 107	Pazarlama	3+0+0	Seçmeli	4
MSD 109	Fizik I	3+0+0	Seçmeli	4
MSD 121	Genel Psikoloji	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 122	Girişimcilik	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 124	İşletmeye Giriş	3+0+0	Seçmeli	4
MSD 125	Kalite Yönetim Sistemleri ve Standartları	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 128	Meslek Etiği	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 130	Sanat Tarihi	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 132	Stres Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 134	Teknoloji Bağımlılığı	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 135	Teknoloji Okuryazarlığı	2+0+0	Seçmeli	4
ODT 270	İşaret Dili	2.0.0	Seçmeli	3
081210	işaret biii	2+0+0	Seçmen	U
	•	2+0+0	Geçmen	
	2.Yarıyıl Ders Planı		•	
Ders Kodu	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
Ders Kodu ADP 103	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri	T+U+L 2+0+0	Zorunlu/Seçmeli Zorunlu	AKTS 5
Ders Kodu ADP 103 BLP 102	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı	T+U+L 2+0+0 3+0+0	Zorunlu/Seçmeli Zorunlu Zorunlu	<b>AKTS</b> 5 5
Ders Kodu ADP 103 BLP 102 BLP 104	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama	T+U+L 2+0+0 3+0+0 2+2+0	Zorunlu Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu	<b>AKTS</b> 5 5 6
Ders Kodu ADP 103 BLP 102 BLP 104 BLP 106	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama  Grafik ve Animasyon	T+U+L 2+0+0 3+0+0 2+2+0 1+2+0	Zorunlu Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu	<b>AKTS</b> 5 5 6 5
Ders Kodu ADP 103 BLP 102 BLP 104 BLP 106 BLP 108	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama  Grafik ve Animasyon İnternet Programcılığı	T+U+L 2+0+0 3+0+0 2+2+0	Zorunlu Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu	5 5 6 5 5
Ders Kodu ADP 103 BLP 102 BLP 104 BLP 106	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama  Grafik ve Animasyon	T+U+L 2+0+0 3+0+0 2+2+0 1+2+0	Zorunlu/Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli	5 5 6 5 4
Ders Kodu ADP 103 BLP 102 BLP 104 BLP 106 BLP 108	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adi  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama  Grafik ve Animasyon İnternet Programcılığı  Alan Dışı Seçmeli 2	T+U+L 2+0+0 3+0+0 2+2+0 1+2+0	Zorunlu Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu	5 5 6 5 5
Ders Kodu ADP 103 BLP 102 BLP 104 BLP 106 BLP 108 AD-2	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama  Grafik ve Animasyon İnternet Programcılığı  Alan Dışı Seçmeli 2  Gruplu Dersler	T+U+L 2+0+0 3+0+0 2+2+0 1+2+0 1+2+0	Zorunlu/Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Toplam AKTS	5 5 6 5 5 4 30
Ders Kodu ADP 103 BLP 102 BLP 104 BLP 106 BLP 108 AD-2  FTR 270	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri Bilgisayar Donanımı Görsel Programlama Grafik ve Animasyon İnternet Programcılığı Alan Dışı Seçmeli 2  Gruplu Dersler Engellilik ve Toplum	T+U+L 2+0+0 3+0+0 2+2+0 1+2+0 1+2+0	Zorunlu/Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Toplam AKTS	5 5 6 5 4 30
Ders Kodu ADP 103 BLP 102 BLP 104 BLP 106 BLP 108 AD-2  FTR 270 GTP 171	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri Bilgisayar Donanımı Görsel Programlama Grafik ve Animasyon İnternet Programcılığı Alan Dışı Seçmeli 2  Gruplu Dersler Engellilik ve Toplum Fotoğrafçılığa Giriş	2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+2+0 1+2+0 1+2+0 -	Zorunlu/Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Toplam AKTS	5 5 6 5 4 30
Ders Kodu ADP 103 BLP 102 BLP 104 BLP 106 BLP 108 AD-2  FTR 270 GTP 171 HIT 173	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama  Grafik ve Animasyon İnternet Programcılığı  Alan Dışı Seçmeli 2  Gruplu Dersler  Engellilik ve Toplum  Fotoğrafçılığa Giriş  Etkili Sunum Teknikleri	2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+2+0 1+2+0 1+2+0 - 2+0+0 2+0+0 3+0+0	Zorunlu/Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli	5 5 6 5 4 30
Ders Kodu  ADP 103  BLP 102  BLP 104  BLP 106  BLP 108  AD-2  FTR 270  GTP 171  HIT 173  MSD 101	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama  Grafik ve Animasyon İnternet Programcılığı  Alan Dışı Seçmeli 2  Gruplu Dersler  Engellilik ve Toplum  Fotoğrafçılığa Giriş  Etkili Sunum Teknikleri  Bilim Tarihi	2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+2+0 1+2+0 1+2+0  2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0	Zorunlu Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	AKTS 5 5 6 5 4 30
Ders Kodu ADP 103 BLP 102 BLP 104 BLP 106 BLP 108 AD-2  FTR 270 GTP 171 HiT 173 MSD 101 MSD 106	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama  Grafik ve Animasyon İnternet Programcılığı  Alan Dışı Seçmeli 2  Gruplu Dersler  Engellilik ve Toplum  Fotoğrafçılığa Giriş  Etkili Sunum Teknikleri  Bilim Tarihi  Dünya Turizm Destinasyonları	2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+2+0 1+2+0 1+2+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0	Zorunlu Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	5 5 6 5 4 30
Ders Kodu ADP 103 BLP 102 BLP 104 BLP 106 BLP 108 AD-2  FTR 270 GTP 171 HİT 173 MSD 101 MSD 106 MSD 107	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama  Grafik ve Animasyon İnternet Programcılığı  Alan Dışı Seçmeli 2  Gruplu Dersler  Engellilik ve Toplum  Fotoğrafçılığa Giriş  Etkili Sunum Teknikleri  Bilim Tarihi  Dünya Turizm Destinasyonları  Pazarlama	2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+2+0 1+2+0 1+2+0  2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0 2+0+0 3+0+0	Zorunlu Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	AKTS 5 5 6 5 4 30 4 4 4 4 4 4
Ders Kodu ADP 103 BLP 102 BLP 104 BLP 106 BLP 108 AD-2  FTR 270 GTP 171 HİT 173 MSD 101 MSD 106 MSD 107 MSD 108	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama  Grafik ve Animasyon İnternet Programcılığı  Alan Dışı Seçmeli 2  Gruplu Dersler  Engellilik ve Toplum  Fotoğrafçılığa Giriş  Etkili Sunum Teknikleri  Bilim Tarihi  Dünya Turizm Destinasyonları  Pazarlama  Genel İletişim	2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+2+0 1+2+0 1+2+0  2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0 2+0+0	Zorunlu Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	AKTS 5 5 6 5 4 30 4 4 4 4 4 4 4
Ders Kodu ADP 103 BLP 102 BLP 104 BLP 106 BLP 108 AD-2  FTR 270 GTP 171 HİT 173 MSD 101 MSD 106 MSD 107 MSD 108 MSD 121	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama  Grafik ve Animasyon İnternet Programcılığı  Alan Dışı Seçmeli 2  Gruplu Dersler  Engellilik ve Toplum  Fotoğrafçılığa Giriş  Etkili Sunum Teknikleri  Bilim Tarihi  Dünya Turizm Destinasyonları  Pazarlama  Genel İletişim  Genel Psikoloji	2+0+0 2+2+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0	Zorunlu/Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	AKTS 5 5 6 5 4 30 4 4 4 4 4 4 4 4
Ders Kodu ADP 103 BLP 102 BLP 104 BLP 106 BLP 108 AD-2  FTR 270 GTP 171 HİT 173 MSD 101 MSD 106 MSD 107 MSD 108 MSD 121 MSD 122	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama  Grafik ve Animasyon İnternet Programcılığı  Alan Dışı Seçmeli 2  Gruplu Dersler  Engellilik ve Toplum  Fotoğrafçılığa Giriş  Etkili Sunum Teknikleri  Bilim Tarihi  Dünya Turizm Destinasyonları  Pazarlama  Genel İletişim  Genel Psikoloji  Girişimcilik	2+0+0 3+0+0 2+2+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0	Zorunlu/Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	AKTS 5 5 6 5 4 30 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
Ders Kodu  ADP 103  BLP 102  BLP 104  BLP 106  BLP 108  AD-2  FTR 270  GTP 171  HİT 173  MSD 101  MSD 106  MSD 107  MSD 108  MSD 121  MSD 122  MSD 124	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama  Grafik ve Animasyon İnternet Programcılığı  Alan Dışı Seçmeli 2  Gruplu Dersler  Engellilik ve Toplum  Fotoğrafçılığa Giriş  Etkili Sunum Teknikleri  Bilim Tarihi  Dünya Turizm Destinasyonları  Pazarlama  Genel İletişim  Genel Psikoloji  Girişimcilik İşletmeye Giriş	2+0+0 3+0+0 2+2+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 -  2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0 3+0+0 3+0+0	Zorunlu/Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	AKTS 5 5 6 5 4 30 4 4 4 4 4 4 4 4
Ders Kodu  ADP 103  BLP 102  BLP 104  BLP 106  BLP 108  AD-2  FTR 270  GTP 171  HİT 173  MSD 101  MSD 106  MSD 107  MSD 108  MSD 121  MSD 122  MSD 124  MSD 125	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama  Grafik ve Animasyon İnternet Programcılığı  Alan Dışı Seçmeli 2  Gruplu Dersler  Engellilik ve Toplum  Fotoğrafçılığa Giriş  Etkili Sunum Teknikleri  Bilim Tarihi  Dünya Turizm Destinasyonları  Pazarlama  Genel İletişim  Genel Psikoloji  Girişimcilik İşletmeye Giriş  Kalite Yönetim Sistemleri ve Standartları	2+0+0 3+0+0 2+2+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0	Zorunlu/Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	AKTS 5 5 6 5 4 30 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
Ders Kodu  ADP 103  BLP 102  BLP 104  BLP 106  BLP 108  AD-2  FTR 270  GTP 171  HIT 173  MSD 101  MSD 106  MSD 107  MSD 108  MSD 121  MSD 122  MSD 124  MSD 125  MSD 126	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama  Grafik ve Animasyon İnternet Programcılığı  Alan Dışı Seçmeli 2  Gruplu Dersler  Engellilik ve Toplum  Fotoğrafçılığa Giriş  Etkili Sunum Teknikleri  Bilim Tarihi  Dünya Turizm Destinasyonları  Pazarlama  Genel İletişim  Genel Psikoloji  Girişimcilik İşletmeye Giriş  Kalite Yönetim Sistemleri ve Standartları  Kültürel Miras	2+0+0 3+0+0 2+2+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0  2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0	Zorunlu/Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	AKTS 5 5 6 5 4 30 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
Ders Kodu  ADP 103  BLP 102  BLP 104  BLP 106  BLP 108  AD-2  FTR 270  GTP 171  HIT 173  MSD 101  MSD 106  MSD 107  MSD 108  MSD 121  MSD 122  MSD 124  MSD 125  MSD 126  MSD 127	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama  Grafik ve Animasyon İnternet Programcılığı  Alan Dışı Seçmeli 2  Gruplu Dersler  Engellilik ve Toplum  Fotoğrafçılığa Giriş  Etkili Sunum Teknikleri  Bilim Tarihi  Dünya Turizm Destinasyonları  Pazarlama  Genel İletişim  Genel Psikoloji  Girişimcilik İşletmeye Giriş  Kalite Yönetim Sistemleri ve Standartları  Kültürel Miras  Madde Bağımlılığı	2+0+0 3+0+0 2+2+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0	Zorunlu Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	AKTS 5 5 6 5 4 30 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
Ders Kodu  ADP 103  BLP 102  BLP 104  BLP 106  BLP 108  AD-2  FTR 270  GTP 171  HiT 173  MSD 101  MSD 106  MSD 107  MSD 108  MSD 121  MSD 122  MSD 124  MSD 125  MSD 126  MSD 127  MSD 128	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama  Grafik ve Animasyon İnternet Programcılığı  Alan Dışı Seçmeli 2  Gruplu Dersler  Engellilik ve Toplum  Fotoğrafçılığa Giriş  Etkili Sunum Teknikleri  Bilim Tarihi  Dünya Turizm Destinasyonları  Pazarlama  Genel İletişim  Genel Psikoloji  Girişimcilik  İşletmeye Giriş  Kalite Yönetim Sistemleri ve Standartları  Kültürel Miras  Madde Bağımlılığı  Meslek Etiği	2+0+0 3+0+0 2+2+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0	Zorunlu Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	AKTS 5 5 6 5 4 30 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
Ders Kodu  ADP 103  BLP 102  BLP 104  BLP 106  BLP 108  AD-2  FTR 270  GTP 171  HiT 173  MSD 101  MSD 106  MSD 107  MSD 108  MSD 121  MSD 122  MSD 124  MSD 125  MSD 125  MSD 126  MSD 127  MSD 128  MSD 129	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama  Grafik ve Animasyon İnternet Programcılığı  Alan Dışı Seçmeli 2  Gruplu Dersler  Engellilik ve Toplum  Fotoğrafçılığa Giriş  Etkili Sunum Teknikleri  Bilim Tarihi  Dünya Turizm Destinasyonları  Pazarlama  Genel İletişim  Genel Psikoloji  Girişimcilik İşletmeye Giriş  Kalite Yönetim Sistemleri ve Standartları  Kültürel Miras  Madde Bağımlılığı  Meslek Etiği  Sağlıklı Yaşam ve Fiziksel Aktivite	2+0+0 3+0+0 2+2+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0 3+0+0 3+0+0 3+0+0 3+0+0	Zorunlu Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	AKTS 5 5 6 5 4 30 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
Pers Kodu  ADP 103  BLP 102  BLP 104  BLP 106  BLP 108  AD-2  FTR 270  GTP 171  HiT 173  MSD 101  MSD 106  MSD 107  MSD 108  MSD 121  MSD 122  MSD 122  MSD 124  MSD 125  MSD 125  MSD 126  MSD 127  MSD 128  MSD 129  MSD 130	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama  Grafik ve Animasyon İnternet Programcılığı  Alan Dışı Seçmeli 2  Gruplu Dersler  Engellilik ve Toplum  Fotoğrafçılığa Giriş  Etkili Sunum Teknikleri  Bilim Tarihi  Dünya Turizm Destinasyonları  Pazarlama  Genel İletişim  Genel Psikoloji  Girişimcilik İşletmeye Giriş  Kalite Yönetim Sistemleri ve Standartları  Kültürel Miras  Madde Bağımılılığı  Meslek Etiği  Sağlıklı Yaşam ve Fiziksel Aktivite  Sanat Tarihi	2+0+0 3+0+0 2+2+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0	Zorunlu Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	AKTS 5 5 6 5 4 30 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
Ders Kodu  ADP 103  BLP 102  BLP 104  BLP 106  BLP 108  AD-2  FTR 270  GTP 171  HiT 173  MSD 101  MSD 106  MSD 107  MSD 108  MSD 121  MSD 122  MSD 124  MSD 125  MSD 125  MSD 126  MSD 127  MSD 128  MSD 129	2.Yarıyıl Ders Planı  Ders Adı  Hukukun Temelleri  Bilgisayar Donanımı  Görsel Programlama  Grafik ve Animasyon İnternet Programcılığı  Alan Dışı Seçmeli 2  Gruplu Dersler  Engellilik ve Toplum  Fotoğrafçılığa Giriş  Etkili Sunum Teknikleri  Bilim Tarihi  Dünya Turizm Destinasyonları  Pazarlama  Genel İletişim  Genel Psikoloji  Girişimcilik İşletmeye Giriş  Kalite Yönetim Sistemleri ve Standartları  Kültürel Miras  Madde Bağımlılığı  Meslek Etiği  Sağlıklı Yaşam ve Fiziksel Aktivite	2+0+0 3+0+0 2+2+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0 3+0+0 2+0+0 3+0+0 3+0+0 3+0+0 3+0+0	Zorunlu Seçmeli Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	AKTS 5 5 6 5 4 30 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4

MSD 204 İlk Yardım 1+1+0 Seçmeli 4

	3.Yarıyıl Ders Planı			
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
BLP 201	Bilgisayar Ağları	2+2+0	Zorunlu	4
BLP 203	Nesne Tabanlı Programlama	2+2+0	Zorunlu	5
BLP 205	Veri Yapıları	2+1+0	Zorunlu	5
<b>İNG 203</b>	İngilizce Eleştirel Okuma ve Yazma	4+0+0	Zorunlu	4
ISG 291	İş Sağlığı ve Güvenliği	2+0+0	Zorunlu	4
AD-3	Alan Dışı Seçmeli 3	<u>-</u>	Seçmeli	4
Aİ-2	Alan İçi Seçmeli 2	-	Seçmeli	4
<u>-</u>	, uai. 131 003.11011 <u>-</u>		Toplam AKTS	30
	Gruplu Dersler			
BGT 108	Sunucu İşletim Sistemleri	2+2+0	Seçmeli	4
BLP 271	İleri Programlama	1+2+0	Seçmeli	4
BLP 273	Mobil Uygulamalar	1+2+0	Seçmeli	4
BLP 275	Programlamada Yeni Eğilimler	2+1+0	Seçmeli	4
COG 205	Özel Eğitim	3+0+0	Seçmeli	4
FTR 270	Engellilik ve Toplum	2+0+0	Seçmeli	4
HİT 177	Kriz Yönetimi	3+0+0	Seçmeli	4
MSD 108	Genel İletişim	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 126	Kültürel Miras	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 127	Madde Bağımlılığı	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 129	Sağlıklı Yaşam ve Fiziksel Aktivite	3+0+0	Seçmeli	4
MSD 133	Şehir ve Kültür (İstanbul)	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 203	Araştırma Yöntemleri	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 204	İlk Yardım	1+1+0	Seçmeli	4
MSD 205	Sosyal Politika ve Güncel Sorunlar	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 207	Toplumsal Cinsiyet Tartışmaları	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 209	Tarih, Toplum ve Ekonomi	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 211	Yapay Zeka ve Veri Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 211	Blok Zincir Teknolojileri ve Sanal Para	2+0+0	Seçmeli	4
WOD 210	Blok Zillon Tokilolojilon ve Ganari ara	2.0.0	Cogmen	-
	4.Yarıyıl Ders Planı			
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
				40
BLP 290	Bilgisayar Programciliği Staj	0+2+0	Zorunlu	10
BLP 290 BLP 292	Bilgisayar Programcılığı Staj Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma	0+2+0 0+2+0	Zorunlu Zorunlu	10 3
BLP 292	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma	0+2+0	Zorunlu	3
BLP 292 ING 402	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce	0+2+0 2+0+0	Zorunlu Zorunlu	3 2
BLP 292 ING 402 TAR 203	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu	0+2+0 2+0+0 4+0+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu	3 2 4
BLP 292 ING 402 TAR 203 TÜRK 103	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma	0+2+0 2+0+0 4+0+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu	3 2 4 4
BLP 292 ING 402 TAR 203 TÜRK 103 Al-3	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3	0+2+0 2+0+0 4+0+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli	3 2 4 4 4
BLP 292 ING 402 TAR 203 TÜRK 103 AI-3 AI-4	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 - -	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Seçmeli	3 2 4 4 4 3
BLP 292 ING 402 TAR 203 TÜRK 103 Al-3	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4 Gruplu Dersler Akademik Türkçe	0+2+0 2+0+0 4+0+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Seçmeli	3 2 4 4 4 3
BLP 292 ING 402 TAR 203 TÜRK 103 AI-3 AI-4	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 - -	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Seçmeli Toplam AKTS	3 2 4 4 4 3 3
BLP 292 ING 402 TAR 203 TÜRK 103 Aİ-3 Aİ-4 AKT 201 BLP 270 BLP 272	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 - - - 2+0+0 2+1+0 2+1+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli	3 2 4 4 4 3 30
BLP 292 ING 402 TAR 203 TÜRK 103 Al-3 Al-4 AKT 201 BLP 270 BLP 272 BLP 274	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 - - - 2+0+0 2+1+0 2+1+0 1+2+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	3 2 4 4 4 3 3 30
BLP 292 İNG 402 TAR 203 TÜRK 103 Aİ-3 Aİ-4 AKT 201 BLP 270 BLP 272 BLP 274 BLP 276	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama Python Programlama	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 - - - - 2+0+0 2+1+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	3 2 4 4 4 3 30 4 3 4 4
BLP 292 İNG 402 TAR 203 TÜRK 103 Aİ-3 Aİ-4 AKT 201 BLP 270 BLP 270 BLP 272 BLP 274 BLP 276 BLP 278	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama Python Programlama Robotik	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 - - - 2+0+0 2+1+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	3 2 4 4 4 3 30 4 3 4 4 4
BLP 292 İNG 402 TAR 203 TÜRK 103 Aİ-3 Aİ-4 AKT 201 BLP 270 BLP 270 BLP 272 BLP 274 BLP 276 BLP 278 BLP 280	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama Python Programlama Robotik Veri Madenciliği	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 2+0+0 2+1+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 2+1+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	3 2 4 4 4 3 3 30 4 4 4 4 4 3
BLP 292 İNG 402 TAR 203 TÜRK 103 Aİ-3 Aİ-4 AKT 201 BLP 270 BLP 272 BLP 274 BLP 276 BLP 278 BLP 280 GLÇ 201	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama Python Programlama Robotik Veri Madenciliği Gönüllülük Çalışmaları	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 2+0+0 2+1+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	3 2 4 4 4 3 3 30 4 4 4 4 4 3 4
BLP 292 İNG 402 TAR 203 TÜRK 103 Aİ-3 Aİ-4 AKT 201 BLP 270 BLP 270 BLP 272 BLP 274 BLP 276 BLP 278 BLP 280	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama Python Programlama Robotik Veri Madenciliği	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 2+0+0 2+1+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 2+1+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	3 2 4 4 4 3 3 30 4 4 4 4 4 3
BLP 292 İNG 402 TAR 203 TÜRK 103 Aİ-3 Aİ-4 AKT 201 BLP 270 BLP 272 BLP 274 BLP 276 BLP 278 BLP 280 GLÇ 201	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama Python Programlama Robotik Veri Madenciliği Gönüllülük Çalışmaları	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 2+0+0 2+1+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	3 2 4 4 4 3 3 30 4 4 4 4 4 3 4
BLP 292 İNG 402 TAR 203 TÜRK 103 Aİ-3 Aİ-4 AKT 201 BLP 270 BLP 272 BLP 274 BLP 276 BLP 278 BLP 280 GLÇ 201	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama Python Programlama Robotik Veri Madenciliği Gönüllülük Çalışmaları Seminer	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 2+0+0 2+1+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	3 2 4 4 4 3 3 30 4 4 4 4 4 3 4
BLP 292 İNG 402 TAR 203 TÜRK 103 Aİ-3 Aİ-4 AKT 201 BLP 270 BLP 272 BLP 274 BLP 276 BLP 276 BLP 278 BLP 280 GLÇ 201 SMR 200	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama Python Programlama Robotik Veri Madenciliği Gönüllülük Çalışmaları Seminer	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 2+0+0 2+1+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+0+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Seçmeli Toplam AKTS  Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli Seçmeli	3 2 4 4 4 3 30 4 4 4 4 3 4 2
BLP 292 İNG 402 TAR 203 TÜRK 103 Aİ-3 Aİ-4 AKT 201 BLP 270 BLP 272 BLP 274 BLP 276 BLP 276 BLP 278 BLP 280 GLÇ 201 SMR 200	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama Python Programlama Robotik Veri Madenciliği Gönüllülük Çalışmaları Seminer  SEÇMELİ DERSLER HAVUZU Akademik Türkçe	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 2+0+0 2+1+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+0+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli	3 2 4 4 4 3 3 30 4 4 4 4 2
BLP 292 İNG 402 TAR 203 TÜRK 103 Aİ-3 Aİ-4 AKT 201 BLP 270 BLP 272 BLP 274 BLP 276 BLP 276 BLP 278 BLP 280 GLÇ 201 SMR 200 AKT 201 BGT 108	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama Python Programlama Robotik Veri Madenciliği Gönüllülük Çalışmaları Seminer  SEÇMELİ DERSLER HAVUZU Akademik Türkçe Sunucu İşletim Sistemleri	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 2+0+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+0+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli	3 2 4 4 3 30 4 3 4 4 4 3 4 2
BLP 292 İNG 402 TAR 203 TÜRK 103 Aİ-3 Aİ-4  AKT 201 BLP 270 BLP 272 BLP 274 BLP 276 BLP 278 BLP 278 BLP 280 GLÇ 201 SMR 200  AKT 201 BGT 108 BLP 171	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama Python Programlama Robotik Veri Madenciliği Gönüllülük Çalışmaları Seminer  SEÇMELİ DERSLER HAVUZU Akademik Türkçe Sunucu İşletim Sistemleri Siber Saldırı ve Savunma Yöntemleri	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 2+0+0 2+1+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+0 2+1+0 1+2+0 2+0 2+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli	3 2 4 4 3 3 30 4 4 4 4 3 4 2
BLP 292 iNG 402 TAR 203 TÜRK 103 Ai-3 Ai-4  AKT 201 BLP 270 BLP 272 BLP 274 BLP 276 BLP 278 BLP 280 GLÇ 201 SMR 200  AKT 201 BGT 108 BLP 171 BLP 173	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama Python Programlama Robotik Veri Madenciliği Gönüllülük Çalışmaları Seminer  SEÇMELİ DERSLER HAVUZU Akademik Türkçe Sunucu İşletim Sistemleri Siber Saldırı ve Savunma Yöntemleri Web Tasarımı	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 2+0+0 2+1+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+0 2+1+0 1+2+0 2+0 2+0 2+0 2+1+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli	3 2 4 4 3 3 30 4 4 4 4 4 2
BLP 292 iNG 402 TAR 203 TÜRK 103 Ai-3 Ai-4  AKT 201 BLP 270 BLP 272 BLP 274 BLP 276 BLP 278 BLP 280 GLÇ 201 SMR 200  AKT 201 BGT 108 BLP 171 BLP 173 BLP 270	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama Python Programlama Robotik Veri Madenciliği Gönüllülük Çalışmaları Seminer  SEÇMELİ DERSLER HAVUZU Akademik Türkçe Sunucu İşletim Sistemleri Siber Saldırı ve Savunma Yöntemleri Web Tasarımı Görüntü İşleme	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 2+0+0 2+1+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+0+0 2+0+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli	3 2 4 4 4 3 3 3 4 4 4 4 4 2
BLP 292 İNG 402 TAR 203 TÜRK 103 Aİ-3 Aİ-4  AKT 201 BLP 270 BLP 272 BLP 274 BLP 276 BLP 278 BLP 280 GLÇ 201 SMR 200  AKT 201 BGT 108 BLP 171 BLP 173 BLP 270 BLP 270 BLP 271	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama Python Programlama Robotik Veri Madenciliği Gönüllülük Çalışmaları Seminer  SEÇMELİ DERSLER HAVUZU Akademik Türkçe Sunucu İşletim Sistemleri Siber Saldırı ve Savunma Yöntemleri Web Tasarımı Görüntü İşleme İleri Programlama	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 2+0+0 2+1+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+0+0 2+0+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli	3 2 4 4 4 3 3 3 4 4 4 4 4 2
BLP 292 iNG 402 TAR 203 TÜRK 103 Ai-3 Ai-4  AKT 201 BLP 270 BLP 272 BLP 274 BLP 276 BLP 278 BLP 280 GLÇ 201 SMR 200  AKT 201 BGT 108 BLP 171 BLP 173 BLP 270 BLP 271 BLP 271 BLP 271	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama Python Programlama Robotik Veri Madenciliği Gönüllülük Çalışmaları Seminer  SEÇMELİ DERSLER HAVUZU Akademik Türkçe Sunucu İşletim Sistemleri Siber Saldırı ve Savunma Yöntemleri Web Tasarımı Görüntü İşleme İleri Programlama İçerik Yönetim Sistemleri	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0  2+0+0 2+1+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+0+0 2+0+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli  4 4 4 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	
BLP 292 iNG 402 TAR 203 TÜRK 103 Ai-3 Ai-4  AKT 201 BLP 270 BLP 272 BLP 274 BLP 276 BLP 278 BLP 280 GLÇ 201 SMR 200  AKT 201 BGT 108 BLP 171 BLP 173 BLP 270 BLP 271 BLP 272 BLP 271 BLP 272 BLP 271 BLP 272 BLP 273	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama Python Programlama Robotik Veri Madenciliği Gönüllülük Çalışmaları Seminer  SEÇMELİ DERSLER HAVUZU Akademik Türkçe Sunucu İşletim Sistemleri Siber Saldırı ve Savunma Yöntemleri Web Tasarımı Görüntü İşleme İleri Programlama İçerik Yönetim Sistemleri Mobil Uygulamalar	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli br>3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	
BLP 292 iNG 402 TAR 203 TÜRK 103 Ai-3 Ai-4  AKT 201 BLP 270 BLP 272 BLP 274 BLP 276 BLP 278 BLP 280 GLÇ 201 SMR 200  AKT 201 BGT 108 BLP 171 BLP 173 BLP 270 BLP 271 BLP 272 BLP 273 BLP 273 BLP 274	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama Python Programlama Robotik Veri Madenciliği Gönüllülük Çalışmaları Seminer  SEÇMELİ DERSLER HAVUZU Akademik Türkçe Sunucu İşletim Sistemleri Siber Saldırı ve Savunma Yöntemleri Web Tasarımı Görüntü İşleme İleri Programlama İçerik Yönetim Sistemleri Mobil Uygulamalar Oyun Programlama	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	
BLP 292 iNG 402 TAR 203 TÜRK 103 Ai-3 Ai-4  AKT 201 BLP 270 BLP 272 BLP 274 BLP 276 BLP 278 BLP 280 GLÇ 201 SMR 200  AKT 201 BGT 108 BLP 171 BLP 173 BLP 270 BLP 271 BLP 272 BLP 273 BLP 273 BLP 274 BLP 274 BLP 275	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama Python Programlama Robotik Veri Madenciliği Gönüllülük Çalışmaları Seminer  SEÇMELİ DERSLER HAVUZU Akademik Türkçe Sunucu İşletim Sistemleri Siber Saldırı ve Savunma Yöntemleri Web Tasarımı Görüntü İşleme İleri Programlama İçerik Yönetim Sistemleri Mobil Uygulamalar Oyun Programlama Programlamada Yeni Eğilimler	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 2+0+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+0 2+1+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Seçmeli Seçmeli 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	
BLP 292 iNG 402 TAR 203 TÜRK 103 Ai-3 Ai-4  AKT 201 BLP 270 BLP 272 BLP 274 BLP 276 BLP 278 BLP 280 GLÇ 201 SMR 200  AKT 201 BGT 108 BLP 171 BLP 173 BLP 270 BLP 271 BLP 272 BLP 273 BLP 273 BLP 274 BLP 275 BLP 275 BLP 276	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma lş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama Python Programlama Robotik Veri Madenciliği Gönüllülük Çalışmaları Seminer  SEÇMELİ DERSLER HAVUZU Akademik Türkçe Sunucu İşletim Sistemleri Siber Saldırı ve Savunma Yöntemleri Web Tasarımı Görüntü İşleme İleri Programlama İçerik Yönetim Sistemleri Mobil Uygulamalar Oyun Programlama Programlamaal Yeni Eğilimler Python Programlama	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 2+0+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+0 2+1+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli >4 4 4 3 4 4 4 4 4	
BLP 292 iNG 402 TAR 203 TÜRK 103 Ai-3 Ai-4  AKT 201 BLP 270 BLP 272 BLP 274 BLP 276 BLP 278 BLP 280 GLÇ 201 SMR 200  AKT 201 BGT 108 BLP 171 BLP 173 BLP 270 BLP 271 BLP 272 BLP 273 BLP 273 BLP 274 BLP 274 BLP 275	Bilgisayar Programcılığı Yönlendirilmiş Çalışma İş Hayatında İngilizce Atatürk İlkeleri İnkılâp Tarihi ve Modern Türkiye'nin Oluşumu Türkçe Eleştirel Okuma ve Yazma Alan İçi Seçmeli 3 Alan İçi Seçmeli 4  Gruplu Dersler Akademik Türkçe Görüntü İşleme İçerik Yönetim Sistemleri Oyun Programlama Python Programlama Robotik Veri Madenciliği Gönüllülük Çalışmaları Seminer  SEÇMELİ DERSLER HAVUZU Akademik Türkçe Sunucu İşletim Sistemleri Siber Saldırı ve Savunma Yöntemleri Web Tasarımı Görüntü İşleme İleri Programlama İçerik Yönetim Sistemleri Mobil Uygulamalar Oyun Programlama Programlamada Yeni Eğilimler	0+2+0 2+0+0 4+0+0 4+0+0 2+0+0 2+1+0 1+2+0 1+2+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+0 2+1+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0 2+1+0 1+2+0	Zorunlu Zorunlu Zorunlu Seçmeli Seçmeli Seçmeli >4 4 4 4 4 4 4 4 4	

COG 205	Özel Eğitim	3+0+0	Seçmeli	4
FTR 270	Engellilik ve Toplum	2+0+0	Seçmeli	4
GLÇ 201	Gönüllülük Çalışmaları	1+2+0	Seçmeli	4
GTP 171	Fotoğrafçılığa Giriş	2+0+0	Seçmeli	4
HİT 173	Etkili Sunum Teknikleri	3+0+0	Seçmeli	4
HİT 177	Kriz Yönetimi	3+0+0	Seçmeli	4
MSD 101	Bilim Tarihi	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 103	Mühendislik Matematiği	3+0+0	Seçmeli	4
MSD 104	Bilişim Etiği	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 106	Dünya Turizm Destinasyonları	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 107	Pazarlama	3+0+0	Seçmeli	4
MSD 108	Genel İletişim	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 109	Fizik I	3+0+0	Seçmeli	4
MSD 121	Genel Psikoloji	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 122	Girişimcilik	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 124	İşletmeye Giriş	3+0+0	Seçmeli	4
MSD 125	Kalite Yönetim Sistemleri ve Standartları	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 126	Kültürel Miras	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 127	Madde Bağımlılığı	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 128	Meslek Etiği	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 129	Sağlıklı Yaşam ve Fiziksel Aktivite	3+0+0	Seçmeli	4
MSD 130	Sanat Tarihi	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 132	Stres Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 133	Şehir ve Kültür (İstanbul)	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 134	Teknoloji Bağımlılığı	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 135	Teknoloji Okuryazarlığı	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 203	Araştırma Yöntemleri	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 204	İlk Yardım	1+1+0	Seçmeli	4
MSD 205	Sosyal Politika ve Güncel Sorunlar	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 207	Toplumsal Cinsiyet Tartışmaları	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 209	Tarih, Toplum ve Ekonomi	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 211	Yapay Zeka ve Veri Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	4
MSD 213	Blok Zincir Teknolojileri ve Sanal Para	2+0+0	Seçmeli	4
ODT 270	İşaret Dili	2+0+0	Seçmeli	3
SMR 200	Seminer	2+0+0	Seçmeli	2