

ARDAHAN ÜNİVERSİTESİ ARDAHAN UNIVERSITY

TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU VOCATIONAL SCHOOL OF TECHNICAL SCIENCES

BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ DEPARTMENT OF COMPUTER TECHNOLOGIES

BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI PROGRAMI COMPUTER PROGRAMMING PROGRAM

ÖNLİSANS ÖĞRETİM PLANI UNDERGRADUATE TEACHING PLAN

I. YARIYIL SEMESTER I					
Ders Kodu Course Code	Dersin Adı Course Name	D T	U P	K C	AKTS ECTS
BT101	Web Tasarımın Temelleri Basics of Web Design	2	1	3	4
BT103	Programlama Temelleri Programming Basics	3	1	4	6
BT105	Veri Tabanı I Database I	3	1	4	5
BT107	Bilgisayar Donanımı Computer Hardware	2	0	2	3
TB101	Matematik Mathematics	3	0	3	4
TB111	Üniversite Kültürü University Culture	1	1	2	2
TRD101	Türk Dili I Turkish Language I	2	0	2	2
AiT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I Ataturk's Principles and Turkish Renovation I	2	0	2	2
YBD101	İngilizce I English I	2	0	2	2
Toplam					30

II. YARIYIL SEMESTER II					
Ders Kodu Course Code	Dersin Adı Course Name	D T	U P	K C	AKTS ECTS
BT102	Web Projesi Yönetimi Web Project Management	1	1	2	3
BT104	Nesne Tabanlı Programlama Object-Based Programming	3	1	4	6
BT106	Veri Tabanı II Database II	3	1	4	5
TB102	İş Sağlığı ve Güvenliği Occupational health and Safety	2	0	2	3
BT108	Ağ Temelleri Network Basics	2	0	2	3
TRD102	Türk Dili II Turkish Language II	2	0	2	2
YBD102	İngilizce II English II	2	0	2	2
AİT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II Ataturk's Principles and Turkish Renovation II	2	0	2	2
YZS102	Staj Internship				5
Toplam					31

III. YARIYIL SEMESTER III					
Ders Kodu Course Code	Dersin Adı Course Name	D T	U P	K C	AKTS ECTS
BT201	Görsel Programlama I Visual Programming I	3	1	4	5
BT203	İnternet Programcılığı I Internet Programming I	3	1	4	5
BT205	Yazılım Kurulum ve Yönetimi Software Installation and Management	2	0	2	3
BT207	Ofis Yazılımları Office Software	2	1	3	3
	Meslek Seçmeli I Elective I				3
	Meslek Seçmeli I Elective I				3
	Meslek Seçmeli I Elective I				3
	Meslek Seçmeli I Elective I				3
	Sosyal ve Kültürel Seçmeli I Social and Cultural Elective I				3
Toplam					31

MESLEK SEÇMELİ I ELECTIVE I					
Ders Kodu Course Code	Dersin Adı Course Name	D T	U P	K C	AKTS ECTS
BT209	Elektronik Devre ve Elemanları Electronic Circuit and Elements	2	1	3	3
BT211	Bilişim Hukuku ve Etiği IT Law and Ethics	2	0	2	3
BT213	Açık Kaynak İşletim Sistemleri Open Source Operating Systems	2	0	2	3
BT215	Veritabanı Yönetimi Database Management	2	0	2	3
BT217	Gömülü Sistemler Embedded Systems	2	1	3	3
TB201	Kalite Yönetim Sistemleri Quality Management Systems,	2	0	2	3

SOSYAL VE KÜLTÜREL SEÇMELİ I SOCIAL AND CULTURAL ELECTIVE I					
Ders Kodu Course Code	Dersin Adı Course Name	D T	U P	K C	AKTS ECTS
SKS201	Rusça I Russian I	2	1	3	3
SKS203	Okuma ve Yorumlama Reading and Interpretation	2	0	2	3
SKS205	İnternet ve Sosyal Medya Kullanımı Internet & Social Media Usage	1	1	2	3

SKS207	İşaret Dili Sign Language	2	0	2	3
SKS209	Müşteri İlişkileri ve Yönetimi Customer Relations and Management	2	0	2	3

IV. YARIYIL SEMESTER IV					
Ders Kodu Course Code	Dersin Adı Course Name	D T	U P	K C	AKTS ECTS
BT202	Görsel Programlama II Visual Programming II	3	1	4	5
BT204	İnternet Programcılığı II Internet Programming II	3	1	4	5
BT206	Mobil Programlama Mobile Programming	2	1	3	4
BT208	Grafik ve Animasyon Graphics and Animation	1	1	2	2
	Meslek Seçmeli II Elective II				3
	Meslek Seçmeli II Elective II				3
	Meslek Seçmeli II Elective II				3
	Sosyal ve Kültürel Seçmeli II Social and Cultural Elective II				3
	Sosyal ve Kültürel Seçmeli II Social and Cultural Elective II				3
Toplam					31

MESLEK SEÇMELİ II ELECTIVE II					
Ders Kodu Course Code	Dersin Adı Course Name	D T	U P	K C	AKTS ECTS
BT210	Robotiğe Giriş Introduction to Robotics	2	1	3	3
BT212	Sistem Analizi ve Tasarımı System Analysis and Design	2	0	2	3
BT214	Sunucu İşletim Sistemleri Server Operating Systems	2	0	2	3
BT216	Yazılım Mimarileri Software Architectures	2	0	2	3
BT218	Araştırma Yöntem ve Teknikleri Research Methods and Techniques	2	0	2	3

SOSYAL VE KÜLTÜREL SEÇMELİ II SOCIAL AND CULTURAL ELECTIVE II					
Ders Kodu Course Code	Dersin Adı Course Name	D T	U P	K C	AKTS ECTS
SKS202	Rusça II Russian II	2	1	3	3
SKS204	Resim	2	0	2	3

	Art				
SKS206	İletişim Becerileri Communication Skills	2	0	2	3
SKS208	Çalgı Eğitimi Musical Instrument Training	2	0	2	3
SKS210	Topluma Hizmet Uygulamaları Community Service Learning	2	0	2	3
SKS212	Girişimcilik Entrepreneurship	2	0	2	3