

**BİLİŞİM GÜVENLİĞİ TEKNOLOJİSİ PROGRAMI****2020 – 2021 DERS MÜFREDAT PROGRAMI****1.Sınıf 1.Yarıyıl**

Ders Kodu	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	AKTS
TDL101	Türk Dili I	Z	2	0	2	2
YDL101	Yabancı Dil I (İngilizce)	Z	2	0	2	2
AIT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Z	2	0	2	2
MAT101	Matematik I	Z	2	0	2	2
BGP101	Bilgisayar Ağları ve İletişim	Z	3	1	4	5
BGP103	Programlama Dilleri	Z	3	1	4	5
BGP105	Linux Sistemler	Z	3	1	4	5
BGP107	Bilişim Suçları ve Hukuku	Z	2	0	2	3
BGP109	Donanım Kurulumu ve Güvenliği	Z	1	1	2	3
UNK101	Üniversite Kültürü	Z	2	0	2	2
BDE101	Beden Eğitimi I	S	0	1	1	1
GSN101	Güzel Sanatlar I	S	0	1	1	1
	<b>Toplam</b>				<b>26</b>	<b>31</b>

**1.Sınıf 2.Yarıyıl**

Ders Kodu	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	AKTS
TDL102	Türk Dili II	Z	2	0	2	2
YDL102	Yabancı Dil II (İngilizce)	Z	2	0	2	2
AIT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	Z	2	0	2	2
MAT102	Matematik II	Z	2	0	2	2
BGP102	Network Güvenliği	Z	3	1	4	4
BGP104	Görsel Programlama	Z	3	1	4	4
BGP106	Veri tabanı ve Yönetim Sistemleri	Z	3	1	4	4
BGP108	İstatistik ve Veri Analizi	Z	3	1	4	4
BGP110	Sosyal Mühendislik	Z	3	1	4	4
STJ102	İşyeri Uygulaması ve Staj	Z	0	0	0	4
BDE102	Beden Eğitimi II	S	0	1	1	1
GSN102	Güzel Sanatlar II	S	0	1	1	1
	<b>Toplam</b>				<b>28</b>	<b>32</b>

**2Sınıf 1. Yarıyıl**

Ders Kodu	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	AKTS
BGP201	Yönlendirilmiş Çalışma I	Z	2	0	2	2
BGP203	Nesne Tabanlı Programlama	Z	3	1	4	4
BGP205	Hackerlık ve Malware	Z	1	1	2	2
BGP207	Bilgi Güvenliği ve Yönetimi I	Z	1	1	2	2
BGP209	Python Programlama	Z	3	1	4	4
BGP211	Kriptoloji	Z	3	1	4	4
BGP213	Siber Saldırı ve Savunma Yöntemleri I	Z	3	1	4	4
BGP215	İnternet Programcılığı I	Z	3	1	4	4
BGP217	Bulut Bilişim	Z	1	1	2	3
BGP219	Girişimcilik I	Z	2	0	2	2
	<b>Toplam</b>				<b>30</b>	<b>31</b>

**2Sınıf 2.Yarıyıl**

Ders Kodu	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	AKTS
BGP202	Yönlendirilmiş Çalışma	Z	2	0	2	2
BGP204	Yapay Zeka	Z	3	1	4	4
BGP206	Sistem Mühendisliği İlkeleri	Z	3	1	4	4
BGP208	Android Programlama	Z	3	1	4	4
BGP210	Bilgi Güvenliği ve Yönetimi II	Z	1	1	2	2
BGP212	Siber Saldırı ve Savunma Yöntemleri II	Z	3	1	4	4
BGP214	İnternet Programcılığı II	Z	3	1	4	4
BGP216	Java Programlama	Z	3	1	4	4
BGP218	Gönüllülük Çalışmaları	S	1	2	3	4
BGP220	Girişimcilik II	Z	2	0	2	2
	<b>Toplam</b>				<b>33</b>	<b>34</b>