

ISPARTA UYGULAMALI BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ		ULUBORLU SELAHATTİN KARASOY MESLEK YÜKSEKOKULU						
Bilgisayar Teknolojileri Bölümü Bilişim Güvenliği Programı Ders Planı								
1.Sınıf / Güz Dönemi								
Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Pratik	Lab/Uyg	Akts	T.Kredi	Saat	Türü
ING-101	İngilizce 1	2	0	0	2	2	2	Zorunlu
MAT-3000	Genel Matematik	2	0	1	3	2.5	3	Zorunlu
BGV-4101	Programlama Temelleri	3	0	1	5	3.5	4	Zorunlu
BGV-4103	Bilgisayar Donanımı	2	0	1	4	2.5	3	Zorunlu
BGV-4105	Veri Tabanı Yönetim Sistemleri	3	0	1	5	3.5	4	Zorunlu
BGV-4107	Ağ Temelleri	2	0	1	4	2.5	3	Zorunlu
BGV-4109	Web Tasarımı	3	0	1	5	3.5	4	Zorunlu
BGV-4111	Bilişim Hukuku	2	0	0	2	2	2	Zorunlu
<b>Zorunlu Ders Toplamı:</b>		<b>19</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>30</b>	<b>22</b>	<b>25</b>	
<b>DÖNEMLİK DERS YÜKÜ TOPLAMI:</b>					<b>30</b>	<b>22</b>	<b>25</b>	
1.Sınıf / Bahar Dönemi								
Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Pratik	Lab/Uyg	Akts	T.Kredi	Saat	Türü
ING-102	İngilizce 2	2	0	0	2	2	2	Zorunlu
BGV-4102	Bilgi Güvenliği ve Kriptografi (Bilgi ve Ağ Güvenliği)	2	0	1	3	2.5	3	Zorunlu
BGV-4104	Sunucu İşletim Sistemleri	2	0	1	3	2.5	3	Zorunlu
BGV-4106	Güvenlik Ürünleri Yönetimi	2	0	1	3	2.5	3	Zorunlu
BGV-4108	Siber Saldırı ve Savunma Yöntemleri I	2	0	1	3	2.5	3	Zorunlu
BGV-4110	Proje Yönetimi	2	0	0	2	2	2	Zorunlu
BGV-4112	Kariyer Planlama ve Yaşam Boyu Öğrenme	1	0	0	1	1	1	Zorunlu
<b>Zorunlu Ders Toplamı:</b>					<b>17</b>	<b>15</b>	<b>17</b>	
BGV-4150	Nesne Yönelimli Programlama	2	0	1	4	2.5	3	Seçimlik 1
BGV-4152	İnternet Programcılığı	2	0	1	4	2.5	3	Seçimlik 1
BGV-4160	Linux Araçları ve Kabuk Programlama	2	0	1	4	2.5	3	Seçimlik 1
BGV-4154	İnsan-Bilgisayar Etkileşimi	2	0	1	3	2.5	3	Seçimlik 2
BGV-4156	Ağ Yönetimi	2	0	1	3	2.5	3	Seçimlik 2
BGV-4158	Kimlik ve Erişim Yönetimi	2	0	1	3	2.5	3	Seçimlik 2
BGV-4182	Yapay Zeka Temelleri	2	0	1	3	2.5	3	Alan Dışı Seçmeli
BGV-4184	Bilişim Teknolojilerine Giriş ve Kodlama	2	0	1	3	2.5	3	Alan Dışı Seçmeli
BGV-4190	Trafik Güvenliği	2	0	0	3	2	2	Sosyal Seçmeli
BGV-4192	Diksiyon ve Hitabet	2	0	0	3	2	2	Sosyal Seçmeli
<b>Seçmeli Ders Toplamı:</b>		<b>10</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	
<b>DÖNEMLİK DERS YÜKÜ TOPLAMI:</b>					<b>30</b>	<b>24.5</b>	<b>28</b>	
2.Sınıf / Güz Dönemi								
Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Pratik	Lab/Uyg	Akts	T.Kredi	Saat	Türü
BGV-4201	Siber Saldırı ve Savunma Yöntemleri II	2	0	1	3	2.5	3	Zorunlu
BGV-4203	Uygulamalı Kriptografi	2	0	1	3	2.5	3	Zorunlu
BGV-4205	Mesleki Yabancı Dil	2	0	1	3	2.5	3	Zorunlu
UOS-3000	UOS	2	0	0	3	1	1	Zorunlu
MYO-3003	Bitirme	0	0	0	2	2	2	Zorunlu
<b>Zorunlu Ders Toplamı:</b>					<b>14</b>	<b>10.5</b>	<b>12</b>	
BGV-4251	Açık Kaynak İşletim Sistemi	2	0	1	4	2.5	3	Seçimlik 1
BGV-4253	Bulut Bilişim ve Sanallaştırma Teknolojileri	2	0	1	4	2.5	3	Seçimlik 1
BGV-4255	İleri Programlama	2	0	1	4	2.5	3	Seçimlik 1
BGV-4257	Mobil Programlama	2	0	1	4	2.5	3	Seçimlik 1
BGV-4259	Veri Madenciliği	2	0	1	4	2.5	3	Seçimlik 2
BGV-4261	Yapay Zekaya Giriş	2	0	1	4	2.5	3	Seçimlik 2
BGV-4263	Yazılım Mimarileri	2	0	1	4	2.5	3	Seçimlik 2
BGV-4265	Mikroişlemciler ve Assembly Kodlama	2	0	1	4	2.5	3	Seçimlik 2
BGV-4267	Sunucu Yönetimi	2	0	1	4	2.5	3	Seçimlik 2
<b>Seçmeli Ders Toplamı:</b>		<b>6</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>7.5</b>	<b>9</b>	
<b>DÖNEMLİK DERS YÜKÜ TOPLAMI:</b>					<b>30</b>	<b>21</b>	<b>25</b>	
2.Sınıf / Bahar Dönemi								
Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Pratik	Lab/Uyg	Akts	T.Kredi	Saat	Türü
MYO-3010	İşletmede Mesleki Eğitim	5	35	0	20	5	5	Zorunlu
ATA-3000	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	4	0	0	4	4	4	Zorunlu
TUR-3000	Türk Dili	4	0	0	4	4	4	Zorunlu
MYO-3011	Kurum Stajı	0	2	0	5	2	2	Zorunlu
BGV-4212	Entegre Yönetim Sistemleri	2	0	0	2	2	2	Zorunlu
<b>Zorunlu Ders Toplamı:</b>		<b>15</b>	<b>37</b>	<b>0</b>	<b>35</b>	<b>30</b>	<b>52</b>	
<b>DÖNEMLİK DERS YÜKÜ TOPLAMI:</b>		<b>15</b>	<b>37</b>	<b>0</b>	<b>35</b>	<b>30</b>	<b>52</b>	
<b>GENEL TOPLAM :</b>					<b>125</b>	<b>97.5</b>	<b>130</b>	



RENKİ DERSLERDEN 1.SINIF BAHARDA 1 TANE, 2.SINIF GÜZDE 2 TANE SEÇİLECEK.  
RENKİ DERSLERDEN 1.SINIF BAHARDA 1 TANE, 2.SINIF GÜZDE 2 TANE SEÇİLECEK.  
RENKİ DERSLERDEN 1.SINIF BAHARDA 1 TANE SEÇİLECEK.  
RENKİ DERSLERDEN 1.SINIF BAHARDA 1 TANE SEÇİLECEK.