

	ISPARTA UYGULAMALI BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ							
	ULUBORLU SELAHATTİN KARASOY MESLEK YÜKSEKOKULU							
	Veri Tabanı, Ağ Tasarımı ve Yönetimi Bölümü Dijital Sağlık Sistemleri Teknikerliği 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
DSS-4101	Programlama Temelleri	3	0	1	5	3,5	4	Zorunlu
DSS-4103	Bilgisayar Donanımı	2	0	1	4	2,5	3	Zorunlu
DSS-4105	Veri Tabanı Yönetim Sistemleri	3	0	1	5	3,5	4	Zorunlu
DSS-4107	Ağ Temelleri	2	0	1	4	2,5	3	Zorunlu
DSS-4109	Ofis Yazılımları ve İleri Tablo Uygulamaları	2	0	1	3	2,5	3	Zorunlu
DSS-4111	Temel Sağlık Bilgisi ve Tıbbi Terminoloji	2	0	0	2	2	2	Zorunlu
DSS-4113	Dijital Sağlık Ekosistemi	2	0	0	2	2	2	Zorunlu
Zorunlu Ders Toplamı:		20	0	6	30	21	26	
DÖNEMLİK DERS YÜKÜ TOPLAMI:					30	21	26	
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
DSS-4102	Proje Yönetimi	2	0	0	2	2	2	Zorunlu
DSS-4104	İşletim Sistemleri	2	0	1	3	2,5	3	Zorunlu
DSS-4207	Kariyer Planlama ve Yaşam Boyu Öğrenme	1	0	0	1	1	1	Zorunlu
DSS-4106	Web Tasarımı	3	0	1	5	3,5	4	Zorunlu
DSS-4110	Sağlıkta Veri Analitiği	2	0	1	4	2,5	3	Zorunlu
Zorunlu Ders Toplamı:		12	0	3	17	13,5	15	
DSS-4150	Nesne Yönelimli Programlama	2	0	1	4	2,5	3	Seçimlik 1
DSS-4152	Hastane Bilgi Yönetim Sistemi	2	0	1	4	2,5	3	Seçimlik 1
DSS-4162	İleri Veri Tabanı Uygulamaları	2	0	1	4	2,5	3	Seçimlik 1
DSS-4164	Sağlıkta Bilgi Güvenliği ve Etik	2	0	1	4	2,5	3	Seçimlik 1
DSS-4166	Elektronik Devre Elemanları	2	0	1	4	2,5	3	Seçimlik 1
DSS-4154	İnsan-Bilgisayar Etkileşimi	2	0	1	3	2,5	3	Seçimlik 2
DSS-4156	Kimlik ve Erişim Yönetimi	2	0	1	3	2,5	3	Seçimlik 2
DSS-4158	Klinik ve SGK Bilgi Sistemleri	2	0	1	3	2,5	3	Seçimlik 2
DSS-4160	İş Sağlığı ve Güvenliği	2	0	1	3	2,5	3	Seçimlik 2
DSS-4168	Sağlıkta Bilişim Hukuku	2	0	1	3	2,5	3	Seçimlik 2
DSS-4182	Yapay Zeka Temelleri	2	0	1	3	2,5	3	Alan Dışı Seçme
DSS-4184	Bilişim Teknolojilerine Giriş ve Kodlama	2	0	1	3	2,5	3	Alan Dışı Seçme
DSS-4190	Trafik Güvenliği	2	0	0	3	2	2	Sosyal Seçmeli
DSS-4192	Diksiyon ve Hitabet	2	0	0	3	2	2	Sosyal Seçmeli
Seçmeli Ders Toplamı:		10	0	4	13	12	14	
DÖNEMLİK DERS YÜKÜ TOPLAMI:					30	24,5	28	
2.Sınıf / Güz Dönemi								
Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Pratik	Lab/Uyg	Akts	T.Kredi	Saat	Türü
DSS-4201	Tıbbi Cihazlar	2	0	0	3	2	2	Zorunlu
DSS-4205	Sağlık Hizmetlerinde Kalite ve Yönetim	3	0	0	3	3	3	Zorunlu
DSS-4209	Mesleki Yabancı Dil	2	0	0	3	2	2	Zorunlu
UOS-3000	UOS	2	0	0	3	2	2	Zorunlu
MTÖ-3003	Bitirme Projesi	0	0	2	2	1	2	Zorunlu
Zorunlu Ders Toplamı:		9	0	2	14	10	11	
DSS-4251	Açık Kaynak İşletim Sistemi	2	0	1	4	2,5	3	Seçimlik 1
DSS-4253	Bulut Bilişim ve Sanallaştırma Teknolojileri	2	0	1	4	2,5	3	Seçimlik 1
DSS-4255	İleri Programlama	2	0	1	4	2,5	3	Seçimlik 1
DSS-4257	Mobil Programlama	2	0	1	4	2,5	3	Seçimlik 1
DSS-4259	Veri Madenciliği	2	0	1	4	2,5	3	Seçimlik 2
DSS-4261	Yapay Zekaya Giriş	2	0	1	4	2,5	3	Seçimlik 2
DSS-4263	Yazılım Mimarileri	2	0	1	4	2,5	3	Seçimlik 2
DSS-4265	Nesnelerin İnterneti ve Giyilebilir Teknoloji	2	0	1	4	2,5	3	Seçimlik 2
DSS-4267	Bioenformatik	2	0	1	4	2,5	3	Seçimlik 2
DSS-4269	Dijital Elektronik	2	0	1	4	2,5	3	Seçimlik 2
Seçmeli Ders Toplamı:		6	0	3	16	7,5	24	
DÖNEMLİK DERS YÜKÜ TOPLAMI:					30	21	23	
2.Sınıf / Bahar Dönemi								
Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Pratik	Lab/Uyg	Akts	T.Kredi	Saat	Türü
MTÖ-3010	İşletmede Mesleki Eğitim	5	35	0	20	5	40	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
MTÖ-3011	Kurum Stajı	0	2	0	5	2	2	Zorunlu
Zorunlu Ders Toplamı:		15	37	0	33	15	50	
DÖNEMLİK DERS YÜKÜ TOPLAMI:		15	37	0	33	15	50	
GENEL TOPLAM :					123	81,5	127	

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.