



Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi

Kütahya Meslek Yüksekokulu

Yapay Zeka Operatörlüğü

Yapay Zeka Operatörlüğü

1.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
191811001	Yapay Zeka Teknolojilerine Giriş	2+1+0	Zorunlu	3
191811002	Programlama 1	3+2+0	Zorunlu	5
191811003	Genel Matematik	3+0+0	Zorunlu	3
191811004	Veri Bilimi	3+2+0	Zorunlu	5
191811005	Bilgisayar Teknolojileri ve Kullanımı	2+0+0	Zorunlu	2
191811006	Kariyer Planlama	2+0+0	Zorunlu	2
999111001	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	2+0+0	Zorunlu	2
999111002	Türk Dili 1	2+0+0	Zorunlu	2
999111003	İngilizce 1	2+0+0	Zorunlu	2
191811000	Bölüm Seçmeli Dersleri 1	2+0+0	Seçmeli	2
191811007	Sezgisel Algoritmalar	2+0+0	Seçmeli	2
191811008	Nesnelerin İnterneti	2+0+0	Seçmeli	2
191811009	Etkili İletişim ve Sunum Teknikleri	2+0+0	Seçmeli	2
191811010	Dijital Okuryazarlık	2+0+0	Seçmeli	2
191811011	Hasta ve Çalışan Güvenliği	2+0+0	Seçmeli	2
191811012	Kalite ve Akreditasyon	2+0+0	Seçmeli	2
191811999	Üniversite Seçmeli Dersleri 1	2+0+0	Seçmeli	2
Toplam AKTS				30

2.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
191812002	Programlama 2	3+2+0	Zorunlu	5
191812004	İş Sağlığı ve Güvenliği	2+0+0	Zorunlu	2
191812010	Web ve Mobil Uygulama Geliştirme	2+0+2	Zorunlu	4
191812011	Öğrenme Algoritmaları	3+0+1	Zorunlu	4
191812012	Staj	0+2+0	Zorunlu	5
999112001	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2	2+0+0	Zorunlu	2
999112002	Türk Dili 2	2+0+0	Zorunlu	2
999112003	İngilizce 2	2+0+0	Zorunlu	2
191812000	Bölüm Seçmeli Dersleri 2	2+0+0	Seçmeli	2
191812007	Doğal Dil İşleme	2+0+0	Seçmeli	2
191812008	Kişisel Bilgi Güvenliği	2+0+0	Seçmeli	2
191812009	Girişimcilik	2+0+0	Seçmeli	2
191812013	Veri Yapıları ve Algoritmalar	2+0+0	Seçmeli	2
191812014	Yapay Zekâ ve Bulut Teknolojileri	2+0+0	Seçmeli	2
191812015	Rapor Yazma ve Sunum Becerileri(Bölü	2+0+0	Seçmeli	2
191812016	Bulaşıcı Hastalıklar	2+0+0	Seçmeli	2
191812999	Üniversite Seçmeli Dersleri 2	2+0+0	Seçmeli	2
Toplam AKTS				30

3.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
191813001	İstatistik ve Olasılık	3+0+0	Zorunlu	3
191813002	Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	2+0+0	Zorunlu	2
191813003	Yapay Sinir Ağları ve Derin Öğrenme	2+2+0	Zorunlu	5
191813006	Simülasyon ve Modelleme	2+2+0	Zorunlu	5
191813007	Veri Tabanı Yönetimi	3+1+0	Zorunlu	4
191813012	Üretken Yapay Zeka	2+0+1	Zorunlu	4
191813013	Görüntü İşleme Teknikleri	2+0+1	Zorunlu	3
191813000	Bölüm Seçmeli Dersleri 3	2+0+0	Seçmeli	2
191813009	Bilişim Hukuku	2+0+0	Seçmeli	2
191813010	Yapay Zeka Web Uygulamaları	2+0+0	Seçmeli	2
191813014	Yapay Zeka Destekli Uygulamalar	2+1+0	Seçmeli	2
191813015	Operasyonel Yapay Zeka	2+0+0	Seçmeli	2
191813016	Girişimcilik	2+0+0	Seçmeli	2
191813017	Teknoloji Bağımlılığı	2+0+0	Seçmeli	2
191813999	Üniversite Seçmeli Dersleri 3	2+0+0	Seçmeli	2
Toplam AKTS				30

4.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
191814001	Yapay Zeka Sistemlerinde Başarı Analizi	3+2+0	Zorunlu	5
191814002	Bitirme Projesi	0+5+0	Zorunlu	6
191814003	Yapay Zeka ve Güvenlik	2+3+0	Zorunlu	5
191814004	Gömülü Sistemler ve Yapay Zeka	3+1+0	Zorunlu	4
191814005	Yapay Zeka Donanımları	3+1+0	Zorunlu	4
191814006	Yapay Zeka ve Etik	2+0+0	Zorunlu	2
191814000	Bölüm Seçmeli Dersleri 4	2+0+0	Seçmeli	2
191814007	Mesleki İngilizce	2+0+0	Seçmeli	2
191814008	İnsan Bilgisayar Etkileşimi	2+0+0	Seçmeli	2
191814009	Büyük Veri Analizi	2+0+0	Seçmeli	2
191814010	Sağlıkta Yapay Zeka Uygulamaları	2+0+0	Seçmeli	2
191814011	Şiddet ve Şiddet Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	2
191814012	Sağlık ve İnovasyon	2+0+0	Seçmeli	2
191814999	Üniversite Seçmeli Dersleri 4	2+2+0	Seçmeli	2
Toplam AKTS				30