

KTÜ
ARAKLI ALİ CEVAT ÖZYURT MESLEK YÜKSEKOKULU
BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ BÖLÜM KURULU TOPLANTI TUTANAĞI

Sayı : 06
Tarih : 23.12.2024

Toplantıda Bulunanlar

1. Öğr. Gör. Elif ARAS, Bölüm Başkanı
2. Öğr. Gör. Didem ÇAKIR, Üye

Toplantıda Bulunmayanlar

GÜNDEM

- 1- Yapay Zekâ Operatörlüğü Programı müfredat değişikliği

Toplantı Bölüm Başkanı Öğr. Gör. Elif ARAS'ın başkanlığında saat 10.30' da Yüksekokulumuz Toplantı Salonunda başladı.

Gündeme Geçildi:

1- Bölüm öğretim elemanları tarafından Yapay Zekâ Operatörlüğü programının ders içeriklerinin güncelliği ve yeni ders içeriklerinin oluşturulması görüşülmüştür.

Gereği görüşüldü;

Yapay Zekâ Operatörlüğü (YZO) Programı, öncelikli alanlar kapsamında Türkiye genelinde üç üniversitede önlisans programı olarak meslek yüksekokullarında açılmıştır. Bunlar Karadeniz Teknik Üniversitesi, Karabük Üniversitesi, Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi'dir. Yapılan değerlendirmelerde, bu üniversitelerin ders içeriklerinin karşılaştırılması yapılarak derslerin diğer üniversitelerde olan programdan farklı olan noktaları düzenlenmesi görüşülmüştür. Tüm programın Karadeniz Teknik Üniversitesi genel ders işleyişi bakımından da düzenlenmesi gerekmektedir. 2024-2025 Eğitim Öğretim Yılı Bahar Döneminden itibaren halen eğitim görev ve 2025-2026 Eğitim Öğretim Yılı yeni kayıt yapacak öğrencilere uygulanmak üzere hazırlanan ders içerikleri ve bunların yarıyıllara göre dağılımı ekte sunulmuştur. Bu kararın, gereği için müdürlüğe sunulmasına karar verilmiştir.

.....Toplantı saat 11.30'da sona erdi.....

**KTÜ ARAKLI ALİ CEVAT ÖZYURT MESLEK YÜKSEKOKULU BİLGİSAYAR
TEKNOLOJİLERİ BÖLÜM KURULUNUN 23.12.2024 TARİH VE 06 SAYILI TOPLANTI
TUTANAĞI İMZALARI**

Öğr. Gör. Elif ARAS
Bilgisayar Teknolojileri
Bölüm Başkanı
(İmza)

Öğr. Gör. Didem ÇAKIR
Üye
(İmza)

Toplantı Tutanağını Hazırlayan: Öğr. Gör. Elif ARAS

**KTÜ ARAKLI ALİ CEVAT ÖZYURT MESLEK YÜKSEKOKULU BİLGİSAYAR
TEKNOLOJİLERİ BÖLÜM KURULUNUN 23.12.2024 TARİH VE 06 SAYILI TOPLANTI
TUTANAĞI EKLERİ**

Derslerin Dönemlik Dağılımları

Birinci Yarıyıl						
Ders Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
	Temel Programlama- I	Zorunlu	3	2	0	6
	Bilgisayar Bilimlerine Giriş	Zorunlu	3	1	0	4
	Veri Bilimine Giriş	Zorunlu	3	2	0	6
	Yapay Zekaya Giriş	Zorunlu	3	0	0	4
	Matematik	Zorunlu	3	0	0	4
	Türk Dili- I	Zorunlu	2	0	0	2
	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi- I	Zorunlu	2	0	0	2
	İngilizce- I	Zorunlu	2	0	0	2
Toplam			21	5	0	30
İkinci Yarıyıl						
Ders Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
	Veri Yapıları ve Algoritmalar	Zorunlu	3	2	0	6
	Yapay Zekâ Donanımları	Zorunlu	3	0	0	4
	Temel Programlama- II	Zorunlu	3	2	0	6
	Veritabanı Teknolojileri	Zorunlu	3	2	0	5
	İş Sağlığı ve Güvenliği	Zorunlu	2	0	0	3
	Türk Dili- II	Zorunlu	2	0	0	2
	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi- II	Zorunlu	2	0	0	2
	İngilizce- II	Zorunlu	2	0	0	2
Toplam			20	6	0	30

Üçüncü Yarıyıl						
Ders Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
	Operasyonel Yapay Zekâ	Zorunlu	3	1	0	5
	Yapay Sinir Ağları ve Derin Öğrenme	Zorunlu	3	0	0	5
	Nesne Tabanlı Programlama- I	Zorunlu	3	2	0	5
	Proje Yönetimi ve Uygulamaları	Zorunlu	2	0	0	3
	Simülasyon ve Modelleme	Zorunlu	2	2	0	4
	Mesleki Deneyim I	Zorunlu	0	0	0	5
	Seçmeli Ders I	Seçmeli	2	0	0	3
Toplam			15	5	0	30
Seçmeli I Dersleri						
	Yapay Zekâ ve Etik	Seçmeli	2	0	0	3
	Güncel Yapay Zekâ Uygulamaları	Seçmeli	2	0	0	3
	Yapay Zekâ Web Uygulamaları	Seçmeli	2	0	0	3
	Doğal Dil İşleme	Seçmeli	2	0	0	3
	Komut Mühendisliği	Seçmeli	2	0	0	3
	Öğrenme Algoritmaları	Seçmeli	2	0	0	3
	Görüntü İşleme Teknikleri	Seçmeli	2	0	0	3
Dördüncü Yarıyıl						
Ders Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
	Yapay Zekâ Sistemlerinde Başarım Analizi	Zorunlu	2	2	0	5
	Yapay Zekâ ve Güvenlik	Zorunlu	2	1	0	4
	Yapay Zekâ ve Bulut Teknolojileri	Zorunlu	2	1	0	4
	Nesne Tabanlı Programlama- II	Zorunlu	3	2	0	5
	Bitirme Projesi	Zorunlu	0	5	0	5
	Mesleki Deneyim II	Zorunlu	0	0	0	5
	Seçmeli Ders I	Seçmeli	2	0	0	2
Toplam			11	11	0	30
Seçmeli I Dersleri						
	Etkili İletişim ve Sunum Teknikleri	Seçmeli	2	0	0	2
	Mesleki İngilizce	Seçmeli	2	0	0	2
	Girişimcilik ve Kariyer Planlama	Seçmeli	2	0	0	2
Genel Toplam			94			120

AKTS=Avrupa Kredi Transfer Sistemi, T=Teori, U=Uygulama, L=Laboratuvar,