



ATÜRK ÜNİVERSİTESİ  
Mühendislik Fakültesi Dekanlığı  
Bilgisayar Mühendisliği  
BÖLÜM AKADEMİK KURULU KARARLARI

Oturum Sayısı : 2020/01  
Oturum Tarihi : 06.01.2020  
Oturum Saati : 10.00

Bilgisayar Mühendisliği Bölüm Akademik Kurulu, 06.01.2020 Pazartesi günü saat 10:00'da. Üyeler; Prof. Dr. A. Samet HAŞILOĞLU, Prof. Dr. Köksal ERENTÜRK, Dr. Öğr. Ü. Deniz DAL, Dr. Öğr. Ü. Tolga AYDIN, Dr. Öğr. Ü. Levent BAYINDIR, Dr. Öğr. Ü. Gülşah Tümüklü ÖZYER, Dr. Öğr. Ü. Barış ÖZYER, Dr. Öğr. Ü. Bilal USANMAZ ve Dr. Öğr. Ü. Ahmet COŞKUNÇAY' Dr. Öğr. Üyesi Mete YAĞANOĞLU, Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZKURT'ın katılımları ile Bölüm başkanlığı odasında toplanarak aşağıdaki kararı almıştır.

**KARAR-2** Bölüm Kurulumuz toplanarak, Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğün " Ana Bilim Dalı Öncelikli Alanlarının" konusu ile toplanmış olup, alınan karar ekte sunulmaktadır mevcut oy birliği ile (+11) karar verilmiştir.

Üye  
Prof. Dr. Köksal ERENTÜRK

Üye  
Dr. Öğretim Üyesi Deniz DAL  
Bölüm Başkan Yardımcısı

Üye  
Dr. Öğretim Üyesi Barış ÖZYER

Üye  
Dr. Öğretim Üyesi Ahmet COŞKUNÇAY

Üye  
Dr. Öğr. Üyesi Mete YAĞANOĞLU

Prof. Dr. A. Samet HAŞILOĞLU  
Bilgisayar Müh. Böl. Bşk

Üye  
Dr. Öğr. Üyesi Tolga AYDIN

Üye  
Dr. Öğretim Üyesi Levent BAYINDIR

Üye  
Dr. Öğretim Üyesi Bilal USANMAZ  
Bölüm Başkan Yardımcısı

Üye  
Dr. Öğretim Üyesi Gülşah Tümüklü ÖZYER

Üye  
Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZKURT

Kod	Bilgisayar Mühendisliği Ana Bilim Dalı Öncelikli Alanlar
1	Ağ Teknolojileri (5G, Nesnelerin İnterneti, Bulut Bilişim, Sis Bilişim, Kenar Bilişim vs.)
2	Akıllı Enerji Sistemleri
3	Akıllı ve Yenilikçi Malzemeler
5	Biyoenformatik- Biyoistatistik
6	Biyomalzeme ve Doku Mühendisliği
7	Biyomedikal ve Biyomedikal Teknolojiler
8	Blokszincir Teknolojisi
10	Elektrikli ve Hibrit Araçlar
12	Güvenlik ve Güvenilirlik Mühendisliği
13	Hesaplamalı Bilim ve Mühendislik
16	İklim Değişikliği
17	İleri Robotik Sistemler ve Mekatronik (Gömülü Sistemler vs.)
18	İleri ve Akıllı İmalat
20	Kauntum Programlama
25	Sanal ve Artırılmış gerçeklik teknolojileri
26	Siber Güvenlik/Kriptoloji
27	Sistem Mühendisliği
31	Sürdürülebilir ve Akıllı Ulaşım (Akıllı Şehirler, Akıllı Binalar vs.)
32	Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri
34	Veri Bilimi ve Bulut Bilişim
36	Yapay Zekâ ve Makine Öğrenmesi
37	Yazılım Mühendisliği

Ankara İTÜ Bilgi İşlem Merkezi Müdürü / Gökçe Arslan