**Üsküdar Üniversitesi**

**Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi**

**Bilgisayar Mühendisliği Bölümü**

**Bitirme Projeleri**

**Güz 2019-2020**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Danışman** | **Başlık** | **Öğrenci Sayıları** |
| **A****Kategorisi** | **B****Kategorisi** | **C****Kategorisi** | **D****Kategorisi** |
| **1a** | **Prof. Dr. Kayhan Erciyeş** | Bioinformatics | 2 | 3 | 3 | 2 |
| **1b** | **Prof. Dr. Kayhan Erciyeş** | Wireless Sensor Networks (Clustering and Routing WSN) |
| **1c** | **Prof. Dr. Kayhan Erciyeş** | Real-Time Systems (Real-Time Operating Systems) |
| **2a** | **Prof.Dr. Serhat ÖZEKES** | Veri madenciliği ve Derin Öğrenme Uygulamaları  | 2 | 3 | 4 | 2 |
| **2b** | **Prof.Dr. Serhat ÖZEKES** | Doğal Dil İşleme Uygulamaları  |
| **2c** | **Prof.Dr. Serhat ÖZEKES** | Adli Bilişim ve Dijital Kanıt Çıkarma  |
| **3a** | **Dr.Öğr. Üyesi Ümit TAŞ** | PC/Android applications for Biomedical monitoring | 2 | 3 | 3 | 2 |
| **3b** | **Dr.Öğr. Üyesi Ümit TAŞ** | Smart Home applications |
| **3c** | **Dr.Öğr. Üyesi Ümit TAŞ** | Android based Fingerprint Attendance Control |
| **3d** | **Dr.Öğr. Üyesi Ümit TAŞ** | Neural Network and Fuzzy modelling |
| **4** | **Dr.Öğr. Üyesi Ihab ELAFF** | Intelligent Robots Design and Implementation  | 2 | 3 | 3 | 2 |
| **5a** | **Dr. Öğr. Üyesi E. Elif Tülay** | Matlab’de Biyolojik Sinyal İşleme  | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **5b** | **Dr. Öğr. Üyesi E. Elif Tülay** | Biyolojik Sinyallerde Makine Öğrenme Tekniklerinin Uygulanması  | 1 | 2 | 2 | 1 |
| **6** | **Dr.Öğr. Üyesi Burhan Pektaş** | Artifical Neural Networks | 2 | 3 | 3 | 2 |

Bu yıl mezuniyet projesi hazırlayacak öğrencilerin yapması gerekenler aşağıdaki gibidir:

1. “Mezuniyet Projeleri Tercih Formu” unu doldurarak Ar. Gör. Fatma Betül Akyol’a teslim ediniz.
2. “Mezuniyet Projeleri Tercih Formu” öğrenci tercihleri mutlaka tüm proje konularını içermelidir (Tüm proje konularını içermeyen formlar kabul edilmeyecektir).
3. Öğrenciler Ortalama Aralığı’na ait Kategori Sınıfı’na bağlı olarak projelere atanacaklardır.
4. ““Kategori Sınıfı” için ortalama aralıkları tablodaki gibidir:

|  |  |
| --- | --- |
| **Kategori Sınıfı** | **Ortalama Aralığı** |
| A- Kategorisi | 3.11 – 4.00 |
| B- Kategorisi | 2.55 – 3.11 |
| C- Kategorisi | 2.07 – 2.55 |

|  |  |
| --- | --- |
| D- Kategorisi | 0.00 – 2.07 |

1. **25.10.2019** tarihinden sonra öğrencilerin proje dağılımı açıklanacaktır. **Geç başvurular, genel not ortalamasına bakılmaksızın ilk müsait yere yapılacaktır.**
2. Öğrenciler kategorileri her ne olursa olsun **29.10.2019** tarihine kadar projelerinde yer değiştirmek için başvuru yapabileceklerdir. Bunun için “Mezuniyet Projeleri Takas Talebi Formu” doldurmaları gerekmektedir.
3. Son liste, bölüm onayından sonra açıklanacaktır.