**KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ**

**OF TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ**

**ELEKTRONİK VE HABERLEŞME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

**TEZİN ADI**

**BİTİRME ÇALIŞMASI/TASARIM PROJESİ**

**Adı SOYADI**

**202… -202… GÜZ/BAHAR DÖNEMİ**

**KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ**

**OF TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ**

**ELEKTRONİK VE HABERLEŞME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

**TEZİN ADI**

**BİTİRME ÇALIŞMASI/TASARIM PROJESİ**

**Adı SOYADI**

|  |
| --- |
|  **Bu projenin teslim edilmesi ve sunulması tarafımca uygundur.** **Danışman : Ünvan Ad SOYAD .........................** |

**202…-202… GÜZ/BAHAR DÖNEMİ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ieee.jpg | **IEEE Etik Kuralları****IEEE Code of Ethics** | **ieee.jpg** |

Mesleğime karşı şahsi sorumluluğumu kabul ederek, hizmet ettiğim toplumlara ve üyelerine en yüksek etik ve mesleki davranışta bulunmaya söz verdiğimi ve aşağıdaki etik kurallarını kabul ettiğimi ifade ederim:

1. Kamu güvenliği, sağlığı ve refahı ile uyumlu kararlar vermenin sorumluluğunu kabul etmek ve kamu veya çevreyi tehdit edebilecek faktörleri derhal açıklamak;
2. Mümkün olabilecek çıkar çatışması, ister gerçekten var olması isterse sadece algı olması, durumlarından kaçınmak. Çıkar çatışması olması durumunda, etkilenen taraflara durumu bildirmek;
3. Mevcut verilere dayalı tahminlerde ve fikir beyan etmelerde gerçekçi ve dürüst olmak;
4. Her türlü rüşveti reddetmek;
5. Mütenasip uygulamalarını ve muhtemel sonuçlarını gözeterek teknoloji anlayışını geliştirmek;
6. Teknik yeterliliklerimizi sürdürmek ve geliştirmek, yeterli eğitim veya tecrübe olması veya işin zorluk sınırları ifade edilmesi durumunda ancak başkaları için teknolojik sorumlulukları üstlenmek;
7. Teknik bir çalışma hakkında yansız bir eleştiri için uğraşmak, eleştiriyi kabul etmek ve eleştiriyi yapmak; hatları kabul etmek ve düzeltmek; diğer katkı sunanların emeklerini ifade etmek;
8. Bütün kişilere adilane davranmak; ırk, din, cinsiyet, yaş, milliyet, cinsi tercih, cinsiyet kimliği, veya cinsiyet ifadesi üzerinden ayırımcılık yapma durumuna girişmemek;
9. Yanlış veya kötü amaçlı eylemler sonucu kimsenin yaralanması, mülklerinin zarar görmesi, itibarlarının veya istihdamlarının zedelenmesi durumlarının oluşmasından kaçınmak;
10. Meslektaşlara ve yardımcı personele mesleki gelişimlerinde yardımcı olmak ve onları desteklemek.

IEEE Yönetim Kurulu tarafından Ağustos 1990’da onaylanmıştır.

**ÖNSÖZ**

Önsöz metni ...

Adı SOYADI

(Adı SOYADI)

Trabzon, 2022

**İÇİNDEKİLER**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Sayfa No |
| IEEE ETİK KURALLARI | II |
| ÖNSÖZ | III |
| İÇİNDEKİLER | IV |
| ÖZET | V |
| 1. GENEL BİLGİLER | 1 |
| * 1. Giriş
 |  |
|  |  |
|  |  |
| 2. YAPILAN ÇALIŞMALAR |  |
| 2.1.YAZILIM YAŞAM DÖNGÜSÜ |  |
| 2.1.1.PLANLAMA |  |
| 2.1.2.ANALİZ |  |
| 2.1.3.TASARIM |  |
| 2.1.4.GERÇEKLEŞTİRİM |  |
| 2.1.5.TEST |  |
| 2.1.5.1. Genel Test Planı |  |
| 2.1.5.2. Test Tanımlama Belgesi |  |
| 2.1.5.3 Test Sonuç Raporu |  |
| 2.2. |  |
| 2.3. |  |
| 3. SONUÇLAR |  |
| 4. ÖNERİLER |  |
| 5. KAYNAKLAR |  |
| 6. EKLER (varsa) |  |
| STANDARTLAR ve KISITLAR FORMU |  |

**ÖZET**

Özet metni ...

**ŞEKİLLER DİZİNİ**

**TABLOLAR DİZİNİ**

**SEMBOLLER DİZİNİ**

**1. GENEL BİLGİLER**

**1.1. Giriş**

Giriş metni ...

**STANDARTLAR ve KISITLAR FORMU**

Projenin hazırlanmasında uyulan standart ve kısıtlarla ilgili olarak, aşağıdaki soruları cevaplayınız.

1. Projenizin tasarım boyutu nedir? (Yeni bir proje midir? Var olan bir projenin tekrarı mıdır? Bir projenin parçası mıdır? Sizin tasarımınız proje toplamının yüzde olarak ne kadarını oluşturmaktadır?)

|  |
| --- |
|  |

1. Projenizde bir mühendislik problemini kendiniz formüle edip, çözdünüz mü? Açıklayınız.

|  |
| --- |
|  |

1. Önceki derslerde edindiğiniz hangi bilgi ve becerileri kullandınız?

|  |
| --- |
|  |

1. Kullandığınız veya dikkate aldığınız mühendislik standartları nelerdir? (Proje konunuzla ilgili olarak kullandığınız ve kullanılması gereken standartları burada kod ve isimleri ile sıralayınız).

|  |
| --- |
|  |

1. Kullandığınız veya dikkate aldığınız gerçekçi kısıtlar nelerdir? Lütfen boşlukları uygun yanıtlarla doldurunuz.

a) Ekonomi

|  |
| --- |
|  |

b) Çevre sorunları:

|  |
| --- |
|  |

c) Sürdürülebilirlik:

|  |
| --- |
|  |

d) Üretilebilirlik:

|  |
| --- |
|  |

e) Etik:

|  |
| --- |
|  |

f) Sağlık:

|  |
| --- |
|  |

g) Güvenlik:

|  |
| --- |
|  |

h) Sosyal ve politik sorunlar:

|  |
| --- |
|  |

**Özgeçmiş**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ad Soyad** |  |
| **Tel no** |  |
| **E-posta** |  |
| **Adres** |  |

**Özgeçmiş Bilgileri :**