|  |  |
| --- | --- |
|  | İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ  ELEKTrONİK VE HABERLEŞME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ  BİTİRME TASARIM PROJESİ  KONU ÖNERİ FORMU |

# PROJE KONUSUNU ÖNEREN:

# Öğretim üyesi: Öğrenci proje grubu: Endüstri temsilcisi:

# PROJE BAŞLIĞI

|  |
| --- |
| Proje başlığı buraya eklenmelidir. |

# PROJE KONUSUNU ÖNEREN

|  |
| --- |
| Proje konusunu öneren kişi adı ve unvanıyla yazılmalıdır (konuyu öneren bir öğrenci grubuysa isimleri formun “12” numaralı kısmında yazılacaktır). |

# Destekleyen kurumlar (eğer varsa)

|  |
| --- |
| Projeyi destekleyen herhangi bir akademi, devlet veya endüstri kuruluşu varsa ismi burada yazılmalıdır. |

# PROJE AMACI

|  |
| --- |
| Projenin neden yapılmak istendiği burada belirtilmelidir. |

1. **PROJENİN TEKNİK ZORLUKLARI**

|  |
| --- |
| Projeye katılan öğrencilerin aşması gereken teknik zorluk ve engeller burada metrikler vasıtasıyla belirtilmelidir. |

# PROJENİN SOSYAL, EKONOMİK VE MÜHENDİSLİK TASARIMI YÖNLERİ

|  |
| --- |
| Projenin sosyal yaşama dönük ve ekonomik tarafları tartışılmalıdır. Aynı zamanda hangi yönleriyle mühendislik tasarımı ölçütleriyle bağdaştığı belirtilmelidir. |

# Proje ÖNKOŞULLARI

|  |
| --- |
| Projeye katılmak isteyen öğrencilerin sahip olmaları gereken ön bilgi birikimi ve yazılım ile donanım kabiliyetlerinin neler olduğu açıklanmalıdır. |

# PROJENİN ADIMLARININ KISA ÖZETİ

|  |
| --- |
| Projenin gerçeklenmesi esnasında yapılacak her işlem adımlar biçiminde sıralanacak ve her adım için küçük bir açıklama eklenecektir. |

# PROJENİN BEKLENEN ÇIKTILARI

|  |
| --- |
| Proje sonunda elde edilmesi beklenen sonuçlar maddeler şeklinde açıklanmalıdır. |

# MİNİMUM BAŞARI KRİTERLERİ

|  |
| --- |
| Proje takımının başarılı sayılması için yerine getirmesi gereken minimum koşullar ifade edilmelidir. |

# PROJEDE YER ALACAK TOPLAM ÖĞRENCİ SAYISI

|  |
| --- |
| Projede çalışması beklenen toplam öğrenci sayısı yazılmalıdır. |

# ÖĞRENCİ PROJE GRUBU (eğer belirlendiyse)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Grup üye # | İsim/Soyisim | Öğrenci numarası | İmza |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |

En az 2 en fazla 3 kişilik öğrenci proje grupları oluşturulacaktır. İstisnai olarak 1 öğrenci ile veya 4 öğrencilik grup ile proje yaptırılmak istenmesi halinde, gerekçe belirten yazılı bir dilekçenin Danışman tarafından EHMB Başkanlığına verilerek onay alınması gereklidir.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Proje Danışmanı  (eğer belirlendiyse) |  | |
| Proje Danışmanı İmzası |  | **Tarih** |