##### checkbox checked ile ilgili görsel sonucuMAK4099/MAK4098 ARAŞTIRMA/BİTİRME PROJESİ ÖNERİSİ

##### 2017-2018 / GÜZ 🞎 2017-2018 / BAHAR

|  |  |
| --- | --- |
| **Proje Danışmanı** | **Doç. Dr. Fatih Kahraman****Dr. Öğr. Üyesi Funda Ak Azem****TÜPRAŞ - Teknik Kontrol Başmühendisi Özgür Karapolat** |
| **Proje Başlığı** | Tüpraş Buruncuk Su Hattı Katodik Koruma Kontrolleri  |
| **Projede Yapılacak İşlerin Tanımı** | Tüpraş Buruncuk Ham Su hattında hâlihazırda bulunan dış akım beslemeli katodik koruma sisteminin kontrolü yapılarak, kontrol sonuçlarına, sistem gereksinimlerine göre bakım işlemleri ve tasarım hesaplamaları yapılacaktır. Yapılacak isler aşağıda tanımlanmıştır:* Hattın ölçüm noktalarından ve dış akım kaynaklarından ölçüm yapılarak sistem eksikliklerinin, kaplama hasarları yaşanan bölgelerin, anot takviyesi yapılacak bölgelerin tespit edilmesi
* Sistemin etüt ve projelendirmesinin yapılması
 |
| **Görev Alacak Öğrenci Sayısı1** | ✔ 2 🞎 3 🞎 4 🞎 5 *diğer* (….) |
| **Görev Paylaşımı** | 1. Saha çalışmaları (Ölçümler, kontroller)2. Sistem gereksinimlerine göre etüt ve projelendirme yapılması |
| **Göreve Talip Öğrenciler**  | 1.2. |
| **Sponsor Bilgisi*****(Firma & Bütçe)*** | Bu proje TÜPRAŞ bünyesinde yürütülecek ve proje öğrencileri haftada en az bir gün proje için işletmede çalışacaktır. |
| **Bu kısım Bölüm ABP komisyonu tarafından doldurulacaktır** | Proje Önerisi ABP Uygulama Esaslarına:* UYGUNDUR.
* Proje Önerisi’nde aşağıda belirtilen değişikliklerin yapılması gereklidir.
 |

*\* Kırmızı alanlar bilgilendirme amaçlıdır, proje danışmanı tarafından proje içeriğine uygun şekilde doldurulmalıdır.*

*1 Proje başına öğrenci sayısı o dönem içinde kayıtlanan toplam öğrenci sayısına bağlı olarak bölüm tarafından belirlenebilir.*

**ABP Komisyonu proje önerisi düzeltme önerileri**

|  |
| --- |
|  |