



**GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ**  
**DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**  
**TRAFO KULLANIM TALİMATI**

Doküman Kodu:TY.TL.10	Yayın Tarihi:21/03/2018	Revizyon Numarası:2	Revizyon Tarihi:24/05/2023	Sayfa No/Sayfa Sayısı:1/2
-----------------------	-------------------------	---------------------	----------------------------	---------------------------

- AMAÇ:**Trafo kullanımına ilişkin sürecini tanımlamaktır.
- KAPSAM:** Tüm Birimler
- KISALTMALAR**
- TANIMLAR**
- SORUMLULAR:** Dekan, Dekan Yardımcısı, Fakülte Sekreteri, Teknik Personel.
- FAALİYET AKIŞI**

**Devreye Alma**

- Trafonun ana şalteri “OFF” konumunda olmalıdır.
- SF6 Gazlı kesici (Disjektör) “0” konumunda olmalıdır.
- Yüksek gerilim eldiveni ele takılır ve çalışmalar izoleli halı üzerinde yapılır.
- Topraklama seksiyonerini kapatmak için seksiyoner kolu yuvasına takılır ve topraklama seksiyoneri “1” konumundan “0” konumuna alınır.
- Daha sonra kol çıkarılır, göz ile seksiyonerin ayrılıp ayrılmadığı kontrol edilir.
- Orta gerilim seksiyoneri (ayırıcı), seksiyoner kolu yardımıyla Orta Gerilim seksiyoneri “0” konumundan “1” konumuna alınır.
- Orta Gerilim seksiyoneri göz ile kontrol edilerek seksiyoner çıkarılır.
- SF6 Gazlı kesicinin uzaktan kumanda panosundaki start butonuna basılarak kesici “1” konumuna getirilir.
- Kesici üzerindeki “1” konumu göz ile kontrol edilir.
- AG çıkış şalteri “ON” konumuna alınarak, elektrik verilip çıkış voltajı (380V-400V) kontrolü yapılır.

**Devreden Çıkarma**

- Trafonun AG ana şalteri “OFF” konumuna alınır.
- Yüksek gerilim eldiveni giyilir ve çalışmalar izoleli halı üzerinde yapılır.
- SF6 Gazlı kesici uzaktan kumanda panosundaki stop butonuna basılarak kesici “0” konumuna alınır.
- Kesici üzerindeki “0” konumu göz ile kontrol edilir, hücre üzerindeki neon lambalar kontrol edilir.
- Orta Gerilim seksiyoneri (ayırıcı), seksiyoner kolu ile devreden çıkartılır ve “0” konumuna alınır.
- Seksiyoner mutlak surette Disjektör (kesici) açılmadan (“0” yapılmadan) açılmamalıdır.
- Seksiyonerin ayrılıp ayrılmadığı göz ile kontrol edilir.

HAZIRLAYAN(.../.../....)	KONTROL EDEN(.../.../....)	ONAYLAYAN(.../.../....)
	Kalite Yönetim Direktörü	Dekan



**GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ**  
**DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**  
**TRAFO KULLANIM TALİMATI**

<b>Doküman Kodu:TY.TL.10</b>	<b>Yayın Tarihi:21/03/2018</b>	<b>Revizyon Numarası:2</b>	<b>Revizyon Tarihi:24/05/2023</b>	<b>Sayfa No/Sayfa Sayısı:1/2</b>
------------------------------	--------------------------------	----------------------------	-----------------------------------	----------------------------------

- Topraklama seksiyoneri kol yardımıyla devreye alınır (“1” konumuna gelip gelmediği kontrol edilir).
- Daha sonra trafonun temizliği ve bakımı yapılır.

**7.İLGİLİ DÖKÜMANLAR**

HAZIRLAYAN(.../.../....)	KONTROL EDEN(.../.../....)	ONAYLAYAN(.../.../....)
	Kalite Yönetim Direktörü	Dekan