|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **TNKÜ ÇORLU MESLEK YÜKSEKOKULU**  **DC GÜÇ KAYNAĞI CİHAZI KULLANMA TALİMATI** | Doküman No: | EYS-TL-024 |
| Hazırlama Tarihi: | 01.12.2021 |
| Revizyon Tarihi: | -- |
| Revizyon No: | 0 |
| Toplam Sayfa Sayısı: | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| Cihazın Markası/Modeli/ Taşınır Sicil No | MASTECH / DC POWER SUPPLY HY 3003  253.2.5/13/41021 -- 253.2.5/13/41036 |
| Kullanım Amacı | Elektronik ve Otomasyon Bölümü laboratuvarında bulunan DC Güç Kaynakları istenen değerde DC gerilim üreterek devre ve sistemlerin beslenmesini sağlamak amacıyla kullanılmaktadır. |
| Sorumlusu | Öğr. Gör. FATİH TULUMBACI |
| Sorumlu Personel İletişim Bilgileri (e-posta, GSM) | [ftulumbaci@nku.edu.tr](mailto:ftulumbaci@nku.edu.tr), 5432681388 |

**CİHAZIN KULLANMA TALİMATI**

1. DC güç kaynağını çalıştırmak için üzerinde bulunan açma düğmesi ON konumuna getirilir ve cihazın açılması beklenilir.
2. Çalıştırılmak istenen elektronik alet veya devre kaç volta ve kaç amperlik akıma ihtiyaç duyuyorsa; güç kaynağı üzerinden voltaj ayarı ve akım ayarı yapılır.
3. Daha sonra güç kaynağı üzerinde bulunan + ve – bağlantı noktaları kullanılarak elektronik alete krokodiller vasıtasıyla bağlantı yapılır.
4. İşlem bittikten sonra güç kaynağı kapatılmalı ve fişi çekilmelidir.