

ELEKTRİK MAKİNELERİ-1 LABORATUVARI DENEYLERİ

DC GENERATÖR DENEYLERİ

Deney 1. Serbest Uyarımlı Generatörün Boş Çalışma Karakteristiği

Deney 2. Serbest Uyarımlı Generatörün Dış Karakteristiği

Deney 3. Şönt Uyarımlı Generatörün Dış Karakteristiği

TRANSFORMATÖR DENEYLERİ

Deney 4. 1 Fazlı Transformatorün Boş Çalışma Deneyi

Deney 5. 1 Fazlı Transformatorün Kısa Devre Deneyi

Deney 6. 1 Fazlı Transformatorün Yüklü Çalışma Deneyi

Açıklamalar

- Deneyler aynı gün içerisinde 4 grup halinde gerçekleştirilecektir.
- Her grubun deney süresi 30 dakikadır.
- Deney raporları kişisel olarak hazırlanacaktır.
- Vize ve finallerde en az bir deney sorusu sorulacaktır. Bu nedenle deneylere gerekli önemin gösterilmesi gerekmektedir.

Deney Tarihleri

	Deney1 17.11.2021	Deney2 29.11.2021	Deney3 06.12.2021	Deney4 20.12.2021	Deney5 27.12.2021	Deney6 03.01.2022
13:00-13:30	Grup1	Grup4	Grup3	Grup2	Grup1	Grup4
13:30-14:00	Grup2	Grup1	Grup4	Grup3	Grup2	Grup1
14:00-14:30	Grup3	Grup2	Grup1	Grup4	Grup3	Grup2
14:30-15:00	Grup4	Grup3	Grup2	Grup1	Grup4	Grup3