#### WEB MULTISIM LIVE HESAP OLUŞTURMA ve KULLANIMI

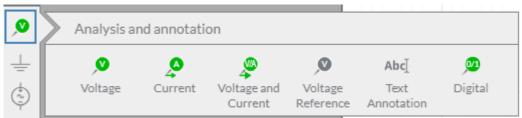
1. https://www.multisim.com adresine gidin



3. Açılan sayfada **sakarya.edu.tr** email adresiniz ile hesap oluşturunuz.

Bir kere hesap oluşturulduktan sonra deneylerinizi oluşturduğunuz kullanıcı adınızla aşağıdaki adımları takip ederek yapabilirsiniz:

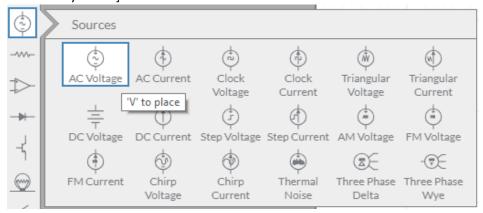
- 1. https://www.multisim.com/ adresine gidin.
- **2.** Sağ üst köşede bulunan Login botununa tıklayarak hesap oluştururken kullandığınız sakarya.edu.tr email adresinizle giriş yapın.
- 3. Açılan sayfada o zamana kadar gerçeklediğiniz devreleri göreceksiniz.
- **4.** Sağ üst köşede bulunan boş bir sayfa açın.
- 5. Solda bulunan araç çubuğunda kullanılacak devre elemanlarını bulabilirsiniz.
- **6.** İhtiyacınız olan devre elemanına tıkladıktan sonra mouse'u şema üzerinde elemanı yerleştirmek istediğiniz yere götürüp tıklayın.
- **7.** Sağ tarafta açılan menüde elemana ait özellikler bulunmaktadır. Eleman özellikleri ile ilgili değişimleri burada yapabilirsiniz.
- **8.** İstenilen elemanların tümü şema üzerine yerleştirildikten sonra gerekli bağlantıları bağlamak istediğiniz noktalara sırasıyla tıklayarak yapın.
- **9.** Ground devre elemanını eklediğinizden ve devrenin referans düğümüne bağlı olduğundan emin olun.
- **10.** Analiz kısmından voltaj, akım veya her ikisini de takip etmek istediğiniz düğüm üzerine probe ilave edebilirsiniz.



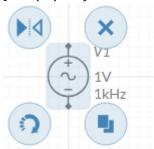
- 11. İstediğiniz seçimi yaptıktan sonra devre üzerinde istediğiniz düğüm üzerine tıklayınız.
- **12.** butonuna tıklayarak simulasyonu başlatın.
- sekmesinden probe(lar) bıraktınız düğüm(ler)e ait değişimleri grafiksel olarak gözlemleyebilirsiniz.
- **14.** Ayrıca <a href="https://www.multisim.com/get-started/">https://www.multisim.com/get-started/</a> adresinden ilave bilgi alabilirsiniz.

## ÖRNEK DEVRE OLUŞTURMA

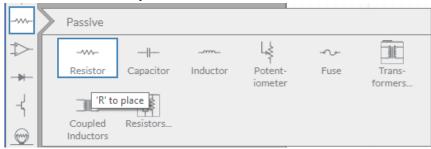
1. Kaynak seçimi



2. Şemaya yerleştirme



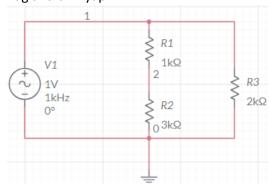
3. Pasif devre elemanı seçimi



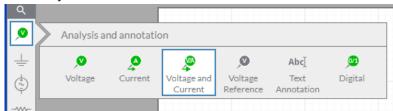
4. Toprak seçimi



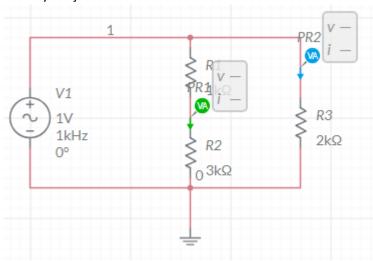
5. Bağlantıların yapımı



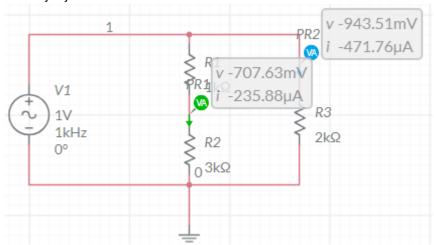
## **6.** Probe seçimi



#### **7.** Probe yerleştirme



## 8. Devre çalıştırma



# **9.** Grapher sekmesinden voltaj ve akımları gözlemleme

