



جامعة المنوفية  
كلية الهندسة الإلكترونية بالمنوف  
قسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم



## معمل الهندسة الكهربائية

### Electrical Engineering Lab



### أهداف المعمل

- Basic Electronic Circuits
  - Amplifier circuits
  - Multivibrators
  - Wave generators
  - Rectifier circuits
  - Modulators & demodulators
  - Switching circuits
  - Operational amplifiers
- DC Technology
- AC and three-phase technology



جامعة المنوفية  
كلية الهندسة الإلكترونية بالمنوف  
قسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم



## أهم الأجهزة الموجودة بالمعمل

### ELOTRAIN SET:

- EloTrain Experimenter For the 2-mm and 4-mm plug-in components system
- Multi-Power Supply with an integrated function generator for safe student experiments with protective low voltage.
- 4-mm plug-in components with passive and active electronic components, gold-plated laminated plugs.

