



آزمایشگاه الکترونیک ۱

Electronics I Laboratory



دانشگاه رازی
دانشکده فنی مهندسی

گروه آموزشی: مهندسی برق
کاربری: آموزشی
سال تاسیس: ۱۳۷۱
مساحت: ۵۵ متر مربع

سرپرست: مهندس علی سنجابی
رایانامه: elecraz@razi.ac.ir
تارنما: eng.razi.ac.ir/elec-lab
آدرس: دانشکده برق و کامپیوتر، اتاق ۰۰۹

امکانات و توانمندی

- مجهز به دستگاه های اندازه گیری آزمایشگاهی شامل سیگنال ژنراتور، اسیلوسکوپ، منبع تغذیه و مولتی متر و همچنین قطعات و وسایل مورد نیاز برای پیاده سازی و اجرای تمامی آزمایش ها.
- با توجه به امکانات و تجهیزات کافی در آزمایشگاه الکترونیک، دانشجو قادر است همه آزمایش ها را به راحتی انجام داده و تسلط و مهارت کافی در زمینه الکترونیک را بدست آورد.

نمونه خروجی و دستاورد

- دانشجو می تواند مدار یک تقویت کننده صوتی را بررسی، پیاده و اجرا کند و ملاحظه نماید سیگنال صوتی از راه میکروفون دریافت شده سپس توسط مدار، تقویت و در نهایت بوسیله بلندگو سیگنال تقویت شده شنیده می شود.

تصویر چند دستگاه شاخص آزمایشگاه



به روز رسانی: ۱۴۰۴

تصویر نمای داخلی آزمایشگاه

