



آزمایشگاه شیمی نساجی

Textile Chemistry Laboratory



دانشگاه رازی
دانشکده فنی مهندسی

گروه آموزشی: مهندسی مواد و نساجی
کاربری: آموزشی
سال تاسیس: ۱۳۹۲
مساحت: ۵۰ متر مربع

سرپرست: دکتر وحید بابااحمدی-مهندس هادی مهدی آبادی
رایانامه: v.babaahmadi@razi.ac.ir
تارنما: eng.razi.ac.ir/met-text-lab
آدرس: دانشکده فنی مهندسی، سوله شماره ۳

امکانات و توانمندی

- دستگاه جت رنگریزی با هوای داغ: امکان رنگریزی انواع منسوجات با حداکثر دما ۱۳۰ درجه سانتی گراد
- دستگاه آب مقطر گیری: امکان تقطیر و تهیه خلوص بالای آب
- بن ماری آزمایشگاهی: امکان حرارت دهی غیر مستقیم انواع مواد و محلول های شیمیایی تا حداکثر دما ۸۰ درجه سانتی گراد
- حمام اولتراسونیک: جهت جداسازی آلودگی ها از سطوح

نمونه خروجی و دستاورد

- برگزاری کلاس های آموزشی آزمایشگاه شناسایی الیاف
- برگزاری کلاس های آموزشی آزمایشگاه رنگریزی الیاف
- پروژه های تحقیقاتی دانشجویان با استفاده از امکانات موجود در کارگاه

تصویر چند دستگاه شاخص آزمایشگاه



تصویر نمای داخلی آزمایشگاه



به روز رسانی: ۱۴۰۴