

خدمات قابل ارائه در دانشکده مهندسی نساجی

دانشگاه صنعتی اصفهان

اندازه گیری نیروی پارگی پارچه (Zwick Tensile Tester)
اندازه گیری نیروی پارگی پارچه بی بافت (Santam Tensile Tester)
اندازه گیری نیروی پارگی نخ (Zwick Tensile Tester)
اندازه گیری نیروی پارگی الیاف (Roell Tensile Tester & Zwick)
اندازه گیری نیروی جرخوردگی پارچه (Zwick Tensile Tester)
اندازه گیری ظرافت الیاف پنبه (Micronaire)
اندازه گیری ظرافت الیاف (Vibroscope)
اندازه گیری پرزینگی نخ (H/F-Tester)
تعیین نمره نخ
اندازه گیری تاب نخ (Twist Counter)
سنجش نایکنواختی نخ (Uster Tester)
اندازه گیری نفوذپذیری هوای پارچه (Air permeability Tester)
بررسی مقاومت سایشی پارچه (Martindale)
بررسی پرزدهی پارچه (Martindale)
اندازه گیری وزن مترمربع پارچه (Square Meter Balance)
اندازه گیری ضخامت پارچه (Thickness Tester)
تعیین تراکم تار و پودی پارچه
تعیین طرح بافت پارچه
تهیه تصویر با استفاده از میکروسکوپ نوری عبوری (Motic Microscope)
تعیین نوع نخ
آنالیز کیفی جنس الیاف
آنالیز کمی جنس الیاف
تعیین ثبات شستشویی (Polymat)
عملیات رنگرزی یا تکمیل (Polymat)
ثبات در برابر عرق بدن (اسیدی)
ثبات در برابر عرق بدن (قلیایی)
ثبات رنگ در برابر نور (Suntest)
میزان آبرفت پارچه به روش غوطه وری در آب سرد
کارشناسی و اظهار نظر در رابطه با عیوب پارچه
ثبات سایشی خشک
ثبات سایشی مرطوب
فیوزینگ
طیف FT-IR
اندازه گیری کشش سطحی مایعات
اولتراسونیک نمونه