



واحد صنعتی امیرکبیر
(پلی تکنیک تهران)



(پروانه تأیید صلاحیت به شماره T/۳۶۵۹)

معرفی

گروه پژوهشی تخصصی نساجی و آزمایشگاه همکار استاندارد با تکیه بر دانش فنی روز، تجربه عملی عمیق و پایبندی کامل به الزامات استانداردهای ملی و بین‌المللی، خدمات تخصصی آزمون و مشاوره پیشرفته در حوزه نساجی را به صنایع، دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی ارائه می‌دهد. ما با بهره‌گیری از تجهیزات به روز و پرسنل مجرب، در تمام مراحل تولید، از کنترل کیفیت مواد اولیه تا ارزیابی محصول نهایی، همراه شما هستیم.

مرکز پژوهشی و آزمایشگاه همکار استاندارد نساجی

**Textile Research Center and
Laboratory Collaborative
Standard**

ACECR

تجربه
تخصص
تعهد



راه‌های ارتباط با ما

textlab.jdamirkabir

۰۲۱۸۸۸۰۸۷۵۰

از شنبه تا چهارشنبه ۸ الی ۱۶

۰۹۳۳۲۳۲۸۲۰۳

www.jdtextlab.com

نشانی: تهران، خیابان نجات الهی، کوچه مقدسی،

پلاک ۲۴، واحد ۶

دقت کیفیت سرعت

حوزه فعالیت

خدمات تخصصی

- این دسته شامل آزمون‌های دقیق و استاندارد بر روی مواد و محصولات نساجی است:
- تعیین استحکام تاحد پارگی و ازدیاد طول
 - تعیین ضخامت؛
 - تعیین تراکم و نمره نخ مصرفی در پارچه؛
 - تعیین مقاومت به جرخوردگی؛
 - تعیین مقاومت به سایش؛
 - تعیین درجه پرزدهی؛
 - تعیین جرم در واحد سطح؛
 - تعیین جنس منسوجات؛
 - تعیین آبرفت و جمع‌شدگی؛
 - تعیین اشتعال‌پذیری منسوجات؛
 - تعیین ثبات‌های رنگ منسوجات و ...

خدمات مشاوره‌ای

- پشتیبانی فنی و مدیریتی برای واحدهای تولیدی، کارخانه‌های فعال در صنعت نساجی:
- مشاوره راه‌اندازی آزمایشگاه؛
 - طراحی چیدمان و انتخاب تجهیزات مطابق با استانداردهای ISO/IEC 17025؛
 - آموزش پرسنل و اخذ گواهی‌های صلاحیت؛
 - مشاوره تولید و بهینه‌سازی فرآیند؛
 - انتخاب مواد اولیه بر اساس کاربرد نهایی؛
 - بهبود پارامترهای تولید (دستگاه‌های بافندگی، ریسندگی، تکمیل)؛
 - کاهش ضایعات و افزایش بهره‌وری؛
 - حل مشکلات صنعتی (ریشه‌یابی عیوب محصول ...)
 - ارائه راهکار برای بهبود کیفیت و انطباق با استانداردهای مشتری؛
 - مهندسی معکوس (تجزیه و تحلیل نمونه‌های موجود برای استخراج مشخصات فنی).



خدمات پژوهشی

- همکاری با دانشگاه‌ها، مراکز تحقیقاتی و دانشجویان در انجام پروژه‌های علمی و کاربردی:
- همراه پژوهشی صنعت در مسیر دانش‌بنیان شدن با کادر مجرب علمی؛
 - ارائه داده‌های آزمایشگاهی معتبر؛
 - پژوهش‌های تحقیقاتی؛
 - مطالعه روی خواص جدید الیاف و کامپوزیت‌های نساجی؛
 - توسعه روش‌های آزمون نوین برای موسسات و کارخانجات؛
 - راهنمایی در طراحی آزمایش و تحلیل آماری؛
 - همکاری در طرح‌های صنعتی-دانشگاهی؛
 - اجرای پروژه‌های مشترک با واحدهای تولیدی؛
 - تبدیل ایده‌های پژوهشی به محصولات تجاری.

برخی از اقدامات حوزه پژوهش

تولید تورهای قفس‌های پرورش ماهی، تولید منسوجات دیرسوز، تولید انواع فیلترهای مورد مصرف در صنعت (کیسه‌ای، نواری و پرس)، منسوجات پزشکی (زخم پوش‌ها و ...)، تولید مش‌های شیشه مقاوم در برابر قلیا (کاربرد در پروژه‌های عمرانی و ساختمانی)، البسه‌های محافظت فردی و منسوجات رسانا.



تحویل نتایج در کوتاه‌ترین زمان

دقت و کیفیت بالای آزمایشات



دقت کیفیت سرعت

