



اشاره:

صنعت نساجی در ایران از قدمت طولانی برخوردار است و قریباً وجود دارد که نشان می‌دهد صنعت نساجی در حدود سه هزار سال قبل از میلاد مسیح در ایران شروع شده و نشانه‌های مربوطه نیز در کاوش‌های باستان شناسی در شوش به دست آمده است. ایران باستان براساس مستندات موجود در زمینه تولید پارچه خود کفا بوده و افزون بر این، اسناد و مدارکی موجود است که ثابت می‌کند در مقطعی از تاریخ منسوجات ایرانی جنبه صادراتی قوی هم داشته و قدرتمندان از هر وسیله‌ای بهره می‌گرفتند تا صنعت نساجی را رونق بخشند. اکنون نیز آموزش و تربیت متخصصین صنعت نساجی باید به صورت ویژه مورد توجه قرار گیرد.

در این میان، توسعه دفاتر تحقیق و توسعه و توجه به ارتباط صنعت و دانشگاه و انتقال تکنولوژی در صنایع نساجی کشور بسیار حائز اهمیت بوده و «دانشگاه» نقش اساسی در توسعه تکنولوژی و انتشار علوم در این صنعت دارد. هر چه صنعت پویاتر عمل نماید انعکاس آن با پیشرفت صنعت مشهود می‌گردد. دولت نیز از راه ایجاد کار و بازارهای تازه و گسترش بازارها نقش حامی صنایع را خواهد داشت. در بیشتر جوامع صنعتی، تحولات صنعتی از دانشگاه شروع میشود که منوط به توان علمی و ارتباط تنگاتنگ این دو است. متأسفانه ارتباط میان صنعت و دانشگاه از سطح بالایی برخوردار نیست. از علل آن می‌توان به عوامل ذیل اشاره کرد:

\* کمبود روابط صنعت و کارفرمایان با دانشگاه

\* عدم تطابق نیاز صنعت با فارغ‌التحصیلان

\* عدم وجود پروژه‌های کاربردی و مرتبط با نیاز امروز

به منظور توسعه و پیشرفت سطح علمی دانش‌آموختگان رشته نساجی، با همکاری چند تن از دوستان و مهندسیین گرامی همچون آقایان مهندس استاد، مهندس عسگری و از دیگر مدیران و فعالین محترم که یکی از اهداف آنها به‌روز رسانی علم و آشنایی دانشجویان با ماشین‌آلات مورد مصرف در کارخانجات که در همین راستا نخستین برنامه بازدید از دو کارخانه «حجاب شهر کرد» و کارخانه «بافت و تکمیل نیلی» به عمل آمد.

### کارخانه بافت و تکمیل نیلی

پروژه کارخانه نیلی از سال ۱۳۸۷ آغاز شده است و در مهر ماه سال ۱۳۹۰ به مدیریت عاملی آقای مهندس سعید نیلی، آقای حمید نیلی - رئیس هیئت مدیره -، آقای امیر نیلی - مدیر بازرگانی - و همچنین آقای مهندس آرمان پاک ضمیر - مدیریت کارخانه - شروع به فعالیت نموده است. بافت نیلی شامل یازده دستگاه junlong ۲۰۰۹ تا ۲۰۱۳ و مطابق استانداردهای روز با تولید روزانه پنج الی پنج و نیم تن پارچه‌های بغل بسته گردباف فعال می‌باشد. خط تولید رنگرزی با چهار دستگاه اورفلو و سه دستگاه جت و همچنین آبگیر بالنی

و خشک کن ریلکسی و دو عدد کامپکتور با تولید شش الی شش و نیم تن روزانه با مدیریت آقای مهندس پاک ضمیر سازماندهی می‌شود. مدیران نیلی به ضمن استقبال از بازدید کنندگان به آنها تاکید نمودند که برای علم‌آموزی از هیچ کاری دریغ ننمایند و همچنین توضیحاتی کامل را آقای مهندس پاک‌ضمیر از مجموعه نیلی در اختیار بازدیدکنندگان قرار دادند.

### کارخانه حجاب شهر کرد

کارخانه حجاب واقع در شهر صنعتی شهر کرد شامل

بازرسی از بازدید کارخانه‌های «بافت و تکمیل نیلی» و «حجاب شهر کرد» تهیه و تنظیم: الهام سادات هاشمی

رودخانه‌های هاشمی که فولاد را آب‌باز کرده‌اند

**مهندس دانایی: فرا گرفتن دانش عملی دشوارتر از کسب دانش علمی می‌باشد لذا سختی‌هاست که فولاد را آبدیده می‌کند و دانشجویان و مهندسين ما نبايد از سختی‌های راه هراسی به دل راه دهند.**

خالصانه تجربیات و دانش خود را در اختیار نسل جوان می‌گذارند؛ بهره جویند. در پایان از آقایان مهندس استاد و مهندس امامی رؤف و مهندس عسگری که شرایط و امکان ایجاد بازدید را فراهم نمودند و همچنین خانم مهندس هاشمی به سبب هماهنگی بین اعضاء بازدید کننده، تشکر و سپاس فراوان داریم. امید است با تعامل سازنده صنعت و مجریان دانشگاهی، آینده‌ای روشن‌تر در انتظار صنعت نساجی باشد و عرصه فعالیت‌های عملی بیشتر و روند پرسرعت‌تری را شاهد باشیم.

نکته اشاره کرد که سرمایه‌گذاری علمی دوستان و دانشجویان و توجه به امر نوآوری دانش عملی خود را افزایش دهند. وی ادامه داد: فرا گرفتن دانش عملی دشوارتر از کسب دانش علمی می‌باشد لذا سختی‌هاست که فولاد را آبدیده می‌کند و دانشجویان و مهندسين ما نبايد از سختی‌های راه هراسی به دل راه دهند. آقایان مهندس دانایی و مهندس میری، توضیحات کامل و جامع از مجموعه خود را در اختیار بازدید کنندگان قرار دادند و به اهمیت تفکر صحیح و راهبردی و کسب تجربه تأکید فراوان کردند. به دانشجویان و مهندسين توصیه می‌شود برای قرار گرفتن در مسیر موفقیت از هیچ تلاشی کوتاهی ننمایند و حتی در شروع کار بدون توقع مالی از وجود مدیران با تجربه و اهل فن صنعت که

بافندگی و رنگرزی و تکمیل کالای نساجی به صورت عرض باز فعالیت می‌نماید. دستگاه‌های بافت موجود با عرض سه متر و شصت انواع پارچه‌های مورد مصرف برای روسری، شال، مقنعه، ماتتویی، پیراهنی، پرده‌ای و لباس شب تولید می‌کنند. در سالن رنگرزی این مجموعه، شامل چاپ روتاری، رنگرزی، سیستم جت و ژيگر و ینچ و همین‌طور دستگاه سبک‌سازی الیاف برای پارچه‌های روسری خشک‌کن سیلندری و استنتر می‌باشد. آقای مهندس دانایی، مدیریت کارخانه را بر عهده دارند و آقای مهندس میری با همکاری مهندسين مجرب به فعالیت در این کارخانه می‌پردازند. آقای مهندس دانایی با ایجاد فضایی گرم و صمیمانه برای بازدیدکنندگان محترم به این

