



ایجاد فرخنده «قربان» و «غدیر»،
جشن فرخنده «توحید» و «ایمان»
بر همه همکاران و خانواده بزرگ
فولاد خراسان، مبارک باد!



حضور فولاد خراسان در بیستمین
نمایشگاه بین المللی صنعت
غرفه فولاد خراسان، کانون گفت و گوی
فولادی های کشور

صفحه ۲

چرا در شرکت نظرسنجی می کنیم؟



افکار عمومی عبارت است از: «طرز تلقی و واکنش جمعی و مشهود اکثریت افراد یک جامعه در مقابل رویدادهای اجتماعی که اغلب مهم تلقی می شوند.»

امروزه، نظرسنجی تبدیل به یکی از ابزارهای مهم تصمیم گیران و صاحبان اندیشه شده است. نظرسنجی ها نشانگر میزان علائق و دیدگاه های مردم یک کشور/سازمان راجع به موضوعات مختلف است. از خصوصیات این روش آن است که در محیط طبیعی انجام می پذیرد و معمولاً اطلاعات در یک زمان کوتاه گردآوری می شود.

از سویی نتایج نظرسنجی ها زمانی قابل اتکاست که محدودیتی در مقابل بیان افکار نباشد. اگر پرسش ها به گونه ای تدوین شود که شبهه ای ایجاد نکنند و یا به گونه ای نباشند که پاسخ ها را به حمایت از گروه و یا موضوع خاصی سوق بدهند تحقیق را دچار خطا نمی کند.

بهترین راه کسب اطلاعات، بازخورد طرح های اجرا شده و نیز بهبود، برنامه «نظرسنجی» است. طراحی و پیاده سازی یک نظرسنجی، فرآیندی سیستماتیک جهت جمع آوری اطلاعات در مورد موضوعی خاص با پرسیدن سوال از افراد و پس از آن تعمیم نتایج به جمعیتی است که گروه های پاسخ دهندگان از آن انتخاب شدند.

انواع نظرسنجی

داده ها و اطلاعات مربوط به تحقیقات بازار و نظرسنجی ها از دو طریق به دست می آیند:

۱. حضوری
۲. الکترونیک

نظرسنجی حضوری

نظرسنجی حضوری را نظرسنجی شخصی یا Face-to-Face نیز می نامند. وقتی جمعیت هدف خاص مورد بررسی باشد و برای کشف پاسخ نیاز به دریافت اطلاعات بیشتر و عمیقتر باشد از روش حضوری استفاده می کنیم.

نظرسنجی الکترونیک

نظرسنجی الکترونیک (آنلاین) به طور فزاینده در تحقیقات بازار محبوب است. یکی از مزیت های این روش، دسترسی راحت و سریع تر به پاسخ دهندگان و سیستم ساده تر برای تجزیه و تحلیل و حذف مراحل وقت گیر مثل ورود داده ها است.

صفحه ۳

عزم «فولاد خراسان» در راه تقویت «تولید ملی»

بومی سازی قفسه های کاتریج نورد فولاد خراسان به بار نشست



شرکت های «آلومینیوم رضا» و «مجتمع فولاد خراسان» در یک همکاری مشترک موفق شدند برای اولین بار در کشور دو دستگاه مهم و ارزشمند مورد نیاز خط نورد را بومی سازی نمایند. مهندس معکوس و ساعت اولین فلسه کاتریج استند نهایی نورد در ایران با مشارکت مجتمع فولاد خراسان و گروه صنعتی آرکو (آلومینیوم رضا) در مراسم ۱۸ مردادماه ۱۳۹۷، در مشهد با دعوت از رئیس سازمان «صنعت، معدن و تجارت» استان، مدیر کل «تعاون کار و رفاه اجتماعی»، مدیر کل «دفتر هماهنگی اقتصادی استانداری»، معاون اقتصادی اداره کل اطلاعات و نیز نمایندگان «خانه صنعت

صفحه ۳

انبار شمش مجتمع به «شبکه ریلی کشور متصل شد

تامین رضایت ذی نفعان افزوده گردید.

به گفته رئیس برنامه ریزی تولید، از آن جا که انبار محصول در سال گذشته به شبکه متصل شده بود، حد فاصل انبار محصول تا انبار شمش فولادسازی ۱ به عنوان نزدیک ترین مسیر تعیین و پروژه مزبور در آن اجرا شد. محمد خورشید، سرپرست حمل و نقل ریلی مجتمع در این باره به «طنین» گفت: عملیات اجرای این طرح، شامل:

آماده سازی، بالاست ریزی و ریل گذاری به طول ۲۸۰ متر و نیز نصب یک دستگاه سوزن چپ بود.

گفتنی است مهندس زارع، معاون بهره برداری شرکت از همکاری و تلاش کارکنان مدیریت های «پشتیبانی فنی»، «فولادسازی»، «سورد»، «دفتر فنی و برنامه ریزی»، «معاونت خرید» و نیز شرکت های پیمانکار «فولادریل توس» و «فولادیار» به خاطر انجام موفقیت آمیز این پروژه قدردانی کرد.

مهندس قرایی، رابط رسانه ای مدیریت دفتر فنی و برنامه ریزی در ادامه توسعه زیرساخت های مهم حمل و نقل، گام دیگری در جهت توسعه «شبکه ریلی» مجتمع برداشته شد و با توجه به فرصت موجود در اتصال به راه آهن سراسری، امکان ارسال شمش تولیدی «فولاد خراسان» از طریق حمل ریلی فراهم گردید تا قابلیت دیگری به توان رقابتی شرکت و

مهندس احمدی، در این نشست که روز سه شنبه، ۲۳ مردادماه و در محل دفتر مدیرعامل فولاد خراسان برگزار شد، با تأکید بر نقش رسانه ها در انعکاس صحیح اخبار و پوشش دادن موفقیت هایی که در عرصه های گوناگون، به ویژه اقتصاد و صنعت رخ می دهد، افزود: ما انتظار نداریم که در رسانه ها فقط تعریف و تمجید بشنویم و ببینیم، اما نباید اجازه داد موفقیت ها و تلاش های امیدآفرین نادیده گرفته شوند یا کم رنگ شوند. استقبال از سهام فولاد خراسان در بورس، منطق اقتصادی دارد

وی با اشاره به ارتقای وضعیت سهام فولاد خراسان در بورس و استقبال بازار از این موضوع گفت: بازار بسیار هوشمندانه عمل می کند و سرمایه، بدون دلیل منطقی و رصد کردن دقیق، مسیر خرید و رشد یک سهم را بر نمی گزیند. آن چه رخ داده، حاصل توفیقات شرکت در به ثمر رساندن بیش از ۱۲۰۰ میلیارد تومان سرمایه گذاری در طرح های توسعه، تکمیل زنجیره تولید، ارزیابی مثبت از تاب آوری شرکت و توان صادرات محصول و ارزش آوری برای کشور است.

به گفته مدیرعامل «فولاد خراسان» بحث بازسازی (Revamp) کوره از دستاوردهایی بود که از فرصت اجرایی شدن برجام در تعامل با طرف خارجی استفاده کردیم و کاهش هزینه تولید، افزایش راندمان مصرف انرژی و کاهش مصارف از نتایج آن بود. این ها همه بر روی ارزش سهام ما اثر گذاشته است. ضمن این که استقبال از سهام شرکت هایی که در شرایط فعلی توان صادرات دارند، طبیعی است و خوشبختانه در این زمینه فولاد خراسان از قطب های توانمند شرق کشور است. مدیرعامل بزرگ ترین قطب صنعتی شرق کشور، در بخشی از اظهارات خود به رشد فروش «مجتمع فولاد خراسان» در سال جاری اشاره کرد و گفت: سال گذشته مجتمع فولاد خراسان توانست به ۱۹۰۰ میلیارد تومان فروش انواع محصولات فولادی دست یابد و در چهارماه اول امسال نیز نسبت به مدت مشابه سال گذشته، شاهد ۵۷ درصد رشد ارزش ربالی فروش محصولات میانی و نهایی توسط شرکت بوده ایم.

صفحه ۱

نبرد «اندیشه ها و مهره ها» برترین های خود را در «خانواده فولاد» شناخت

اولین دوره مسابقات شطرنج بانوان «فولاد خراسان» (ویژه همسران و فرزندان دختر همکاران) و نیز مسابقات شطرنج همکاران و فرزندان پسر ایشان با شناسایی برترین های این رشته ورزشی به کار خود پایان داد. به گفته مسئول «تربیت بدنی» واحد مدیریت خدمات و رفاه، در این مسابقات که در روزهای ۲۰ و ۲۱ مرداد ماه ۱۳۹۷ در سالن انقلاب و با همکاری هیأت شطرنج نیشابور برگزار شد، همکاران و اعضای خانواده ایشان در ۴ رده با یکدیگر به رقابت پرداختند



صفحه ۴

اجرای تعمیرات احیا مستقیم ۲، نمونه ای از هماهنگی، برنامه ریزی و اجرای مطلوب فعالیت های نت

مهندس احمدیان، رابط خبری احیا مستقیم - تعمیرات سالانه مدول ۲ احیای مستقیم با صرف حدود ۱۷۰۰۰ نفر ساعت در قالب ۴۳۶ فعالیت تعمیراتی انجام گردید.

در این تعمیرات که تیرماه به انجام رسید، تمام برنامه های پیش بینی شده بدون بروز هر گونه حادثه پرسنلی و سانحه تجهیزاتی با همکاری واحدهای ستادی، پشتیبانی و پیمانکاران، اجرا و واحد آهن اسفنجی ۲ در تاریخ ۲۸ راه اندازی و وارد مدار تولید گردید. به گفته مهندس طرزری رئیس نت واحد

صفحه ۲



ادامه از صفحه ۱

مسئولیت اجتماعی در حفاظت از منابع آبی

مهندس احمدی در پاسخ به وضعیت مصرف آب در این مجتمع، با توجه به شرایط تنش و بحران آبی گفت: از حدود ۳۰۰۰ حلقه چاه در دشت نیشابور، ما تنها به اندازه ظرفیت ۳ حلقه چاه برداشت داریم که با احداث سد بار، تلاش کرده ایم مصرف خود را از آب های زیر زمینی به حداقل برسانیم. ما در سال های قبل ۲۰ درصد مصرف خود را از ظرفیت چاه استفاده می کردیم.

به گفته مدیرعامل فولاد خراسان، سرمایه گذاری بیش از ۸ میلیارد تومانی مجتمع در احداث سد بار، که در آن معادل قیمت خرید ده ها حلقه چاه بوده، نشانگر مسئولیت پذیری اجتماعی فولاد خراسان و اهتمام ما به حفاظت و پایداری منابع آب است.

احمدی با اشاره به اعلام آمادگی مجتمع بر همکاری با متولیان شهرستان برای سرمایه گذاری در تصفیه پساب ها و بازچرخانی آب، افزود: علاوه بر این ها به همه مراکز تحقیقاتی و دانشگاهی هم برای پایدارسازی منابع آب اعلام آمادگی کرده و طرحی در همین زمینه با «دانشگاه فردوسی» در دست پژوهش داریم.

تحریم های داخلی را تشدید نکنید

وی گفت: اگر تحریم های داخلی را تشدید نکنیم، قادر به گذر از این شرایط هستیم. در حال حاضر تلاش بنگاه های اقتصادی باید به منظور حفظ وضعیت موجود و پایداری اشتغال و تولید باشد.

مهندس احمدی با اشاره به شرایط بازارهای داخلی و خارجی، خواستار تعامل دولت و تشکل های بخش خصوصی در تعیین نرخ فروش محصولات بر مبنای

مدیر عامل مجتمع فولاد خراسان:

خبرنگاران وجدان بیدار جامعه اند و می توانند منشا امید آفرینی باشند

تعیین منطقی و مناسب نرخ ارز شد و افزود: در صورت تسهیل صادرات و نزدیک شدن نرخ محصولات به منطبق با بازار و اقتصاد، صنایع فولادی می توانند در ارزآوری ناشی از صادرات غیرنفتی نقش خود را در کمک به اقتصاد کشور به نحو بهتری ایفا نمایند. ضمن این که چرخش منطبق اقتصادی بر ساز و کارهای سیاسی در امر تولید و فروش محصولات، از ایجاد رانت در اقتصاد می کاهد.

وی با اشاره به سیاست قیمت گذاری محصولات فولادی بر مبنای ارز ۴۲۰۰ تومانی گفت: ما محدودی های دولت را می دانیم، اما انتظار داریم امکان کشف قیمت محصولات را بر اساس منطبق بازار و اصول اقتصادی بدهند. الزام فولادی ها برای عرضه در بورس کالا با ارز ۴۲۰۰ تومانی در حالی است که باید مواد اولیه و تجهیزات را با قیمت های گزاف خریداری کنند؛ مثلاً الان قیمت قراضه وارداتی حدود ۲۵۰۰ تومان است، حال چگونه می توان یک شرکت نوردی را الزام به فروش محصول نهایی با قیمتی در همین حدود نمود؟

وی ابراز امیدواری کرد که تعامل دولت با تولیدکنندگان و استفاده از نظرات کارشناسی تشکل های بخش خصوصی، منجر به حل مشکلات تولیدکنندگان به ویژه تسهیل صادرات شود. چرا که به عقیده وی، فولاد می تواند با عرضه ارز حاصل از صادرات، به تاب آوری اقتصاد کشور کمک کند.

بومی سازی را با قدرت ادامه می دهیم

مدیرعامل شرکت، در بخش دیگری از این نشست خبری با نمایندگان رسانه های گروهی ملی و بومی در نیشابور گفت: ماهانه حدود ۵ میلیارد تومان خرید قطعات پدکی و تجهیزات داریم و تلاش می کنیم تا جایی که امکان دارد، همچون نمونه اخیر، که تولید داخلی استندهای نورد را در مشهد انجام دادیم و قبلاً



اجرای تعمیرات احیا مستقیم ۲، نمونه ای از هماهنگی، برنامه

ریزی و اجرای مطلوب فعالیت های نت

ادامه از صفحه ۱

تعمیراتی انجام شده می توان به تعویض فیدلگ های معیوب کوره، تعویض ترموول کوره، سرریز کاتالیست تیوب های رفورمر به تعداد ۴۶۸ عدد، تعویض تعدادی از ولوهای کنترلی اصلی واحد، تعمیرات اسکرابرها و کولرها، خطوط موادرسانی و تامین گندله کوره، بازرسی و ضخامت سنجی مخازن و کنترل قطعات داخل کوره، تعویض گیت ورودی و سرویس گیت خروجی کوره، تعویض موتور کمپرسور ۵۱، تعمیرات برنامه ای در موتورها و تابلوها، اصلاحات اتوماسیونی و سخت افزاری، کنترل و تعمیر نسوز دیواره کوره و داکت های عبور گاز اشاره کرد.

گفتنی است در این تعمیرات فعالیت ها و اصلاحاتی در جهت بهبود فرآیند تولید، نگهداری و تعمیرات انجام گردید که تعویض طرح هدر گاز فیول، سرویس مبدل افتر کولر برای اولین بار از آن جمله اند.

رئیس نت واحد احیا همچنین گفت: برای بازرسی و تعمیرات داخل کوره احیا و مخزن «دی بین» با توجه به شرایط کار در ارتفاع و خطرناک بودن موقعیت این نواحی و امکان سقوط نفرات، تجهیزات و ابزارآلات، با تمهیدات واحد ایمنی با نظارت های مستمر این واحد در چندین طبقه در داخل کوره داربست بندی انجام گردید. از دیگر نکات مهم این تعمیرات می توان به مشارکت پیمانکاران مجرب در کنار پرسنل فولاد خراسان اشاره کرد.

مهندس قربانی، رئیس دفتر فنی احیا نیز، یکی از اقدامات مهم انجام شده در این تعمیرات را برنامه ریزی کامل سیستمی فعالیت های تعمیراتی دانست که با همکاری واحدهای مجری و دفتر فنی واحد احیا انجام گردید و افزود: فعالیت های تعمیراتی به صورت ۱۷۴ فعالیت دوره ای، ۴۷ فعالیت یک باری و ۱۱۵ مورد درخواست کار برنامه ریزی گردید و همه روزها با توجه به برنامه زمان بندی بر روی میز کار پرسنل اجرایی قابل مشاهده بود.

قربانی از مهم ترین مزایای سیستمی شدن برنامه تعمیرات

حضور فولاد خراسان در بیستمین نمایشگاه بین المللی صنعت

غرفه فولاد خراسان، کانون گفت و گوی فولادی های کشور

شش فولادساز بزرگ کشور شد و کارشناسان این شرکت ها در نشست با معاونان «فروش» و «برنامه ریزی و فناوری» به بحث و بررسی پیرامون چالش های صنعت فولاد کشور پرداختند.

در این نشست، که شانزدهم یکشنبه ۲۸ مردادماه برگزار شد، نمایندگان فولاد مبارک، ذوب آهن اصفهان، فولاد هرمزگان، فولادیزد، جهان فولادغرب ساعتی را به تبادل نظر در خصوص چالشهای تولید، بازار داخلی و صادرات پرداختند.

مهم ترین موضوعات مطرح شده در این نشست، به انجمن تولیدکنندگان فولاد و سازمان «صنعت، معدن، تجارت» خراسان رضوی انعکاس داده شد.

چکیده پیشنهادهای و دیدگاه های کارشناسان فولادی، در جریان بازدید مهندس راضیه علیرضایی رییس سازمان صمت استان در ساعات پایانی نمایشگاه و در جریان نشست خدقوت و قدرانی وی در غرفه فولاد خراسان، به استحضار وی رسید.

علیرضایی در این باره گفت: در چند روز اخیر مکاتباتی را با معاون اول ریاست جمهور، وزیر «صنعت، معدن و تجارت» با امضای استاندار داشته ایم و مذاکرات حضوری و تلفنی نیز با وزیر و معاونین ایشان در خصوص شرایط تولید، عرضه محصولات فولادی و مکانیزم های قیمت گذاری داشته ام.

وی اظهار امیدواری کرد که این مکاتبات و گفت و گوها در کنار پیگیری های «انجمن تولیدکنندگان فولاد» و جلسات مدیران عامل شرکت های فولادی در روزهای آتی ان شاء... به نتیجه خواهد رسید.

گفتنی است غرفه فولاد خراسان، که به همت همکاران «روابط عمومی» در این نمایشگاه برپا شده بود، به عنوان غرفه نمونه مورد تقدیر قرار گرفت.



مجتمع فولاد خراسان در دوازدهمین نمایشگاه بین المللی «فلزات، فولاد، متالورژی» که همزمان با بیستمین نمایشگاه بین المللی صنعت در مشهد برگزار شد، حضور یافت.

بیستمین نمایشگاه صنعت که روز ۲۵ مرداد با حضور استاندار خراسان رضوی و رییس سازمان «صنعت، معدن و تجارت» خراسان رضوی گشایش یافت، تا ۲۸ مردادماه ۱۳۹۷ در محل نمایشگاه بین المللی مشهد برپا بود.

به گفته مدیر عامل شرکت نمایشگاه بین المللی مشهد، این نمایشگاه ها شامل بیستمین نمایشگاه «صنعت و اتوماسیون صنعت»، دوازدهمین نمایشگاه «معدن و زمین شناسی»، چهاردهمین نمایشگاه «ماشین آلات راهسازی عمرانی، ریلی و جاده ای» و دوازدهمین نمایشگاه «فلزات، فولاد متالورژی و آهنگری» بود.

معرفی آخرین دستاوردها و توانمندی های شرکت های داخلی و نمایندگان شرکت های خارجی در زمینه های ماشین و ابزارآلات صنعتی، معدنی و راهسازی و فولاد و صنایع وابسته هدف این نمایشگاه ها عنوان شده است.

۵۰ شرکت داخلی و نمایندگی های ۱۵ برند خارجی محصولات خود را در زمینه های یاد شده در ۶۰ غرفه این نمایشگاه به تماشا گذاشتند.

در مدت برگزاری این نمایشگاه ها، هیات های تجاری کشورهای افغانستان و عراق نیز با حضور در نمایشگاه طی نشست هایی با تولیدکنندگان ایرانی در باره توسعه تجارت با یکدیگر گفت و گو کردند.

غرفه فولاد خراسان، میزبان نشست هم اندیشی فولادی های کشور

غرفه فولاد خراسان در بیستمین نمایشگاه بین المللی صنعت و دوازدهمین نمایشگاه فلزات، فولاد و صنایع وابسته در مشهد، علاوه بر آن که محل آمد و شد کارشناسان صنعتی، تجار و دیگر بازدیدکنندگان داخلی و خارجی بود، در روز برگزاری مراسم اختتامیه میزبان نشست با حضور نمایندگان



طنین ۳

عزم «فولاد خراسان» در راه تقویت «تولید ملی»

بومی سازی قفسه های نهایی کاتریج نورد فولاد خراسان به بار نشست

ادامه از صفحه ۱



به گفته مهندس جعفر مداح، عملاً کار ساخت از حدود پنج ماه پیش شروع و پس از ساخت و تست های اولیه و انجام تست گرم در محل کارخانه نورد فولاد خراسان، رنگ آمیزی آن در کوره انجام و آماده نصب و راه اندازی است.

مهندس صادق پور، مدیر پروژه استندهای نورد فولاد خراسان در شرکت ارکو نیز در این مراسم ضمن تشکر از مدیر عامل فولاد خراسان برای اعتمادی که به این گروه صنعتی نموده، افزود: در سال «حمایت از کالای ایرانی» با توجه به مشکلات و تحریم ها موجود ما توانستیم به نحوه مطلوب در ساخت این استند این حمایت را تجربه کنیم و استند ساخته شده بدون هیچ مشکل در خط تولید قرار گرفته است.

گفتنی است: دسترسی آسان تر نوردکاران به قطعات و عدم وابستگی به خارج، جلوگیری از خروج ارز از کشور، ایجاد اشتغال و افزایش خودبآوری و توان فنی متخصصان بومی از دستاوردهای اعتماد به نیروهای داخلی در این پروژه و همکاری مشترک بوده است.

گفتنی است که در پایان این مراسم نماینده خانه صنعت و معدن مدال نمادین پیشگسوت نمونه کشوری را به مدیرعامل فولاد خراسان اهدا کرد.

مدیریت عامل و کمیته های بومی سازی در نواحی مختلف تولیدی دارد که کار بررسی و مدیریت بر روند بومی سازی را پیگیری می نمایند.

به گفته اسماعیلی، تاکنون قطعاتی مانند «کلمپ الکترو کوره قوس الکتریکی»، پانل های مسی کوره قوس، ماشین حمل شمش و کاور تاندیش فولادسازی طراحی و ساخت داخل گردیده است.

معاون بهره برداری این شرکت هم در تشریح اهمیت این دستاورد در زمینه بومی سازی گفت: کارتریج قفسه های نورد تا کنون از کشور ایتالیا و از سازنده اصلی آن تامین می شده است.

مهندس حمیدرضا زارع افزود: بر اساس بازدیدی که سازندگان مختلف استان و شهرستان از نمایشگاه بومی سازی فولاد خراسان داشتند پس از بررسی های فنی و امکان پذیری ساخت داخلی آن، فولاد خراسان به سازنده داخلی اعتماد نمود و برای ساخت دو کارتریج استند نورد با شرکت آلومینیوم رضا قرارداد منعقد کرد.

معاون خرید فولاد خراسان هم در این باره به خبرنگاران گفت: ارکو (آلومینیوم رضا) پس از مهندسی معکوس و تهیه نقشه ها و مدارک ساخت داخل تعداد ۲۷۴ قطعه ساختنی و تعداد ۲۴۲۹ قطعات استاندارد را با نظر مهندسان فولاد خراسان نهایی کرد.

مجتمع فولاد خراسان ۲۷۴ قطعه ساختنی و ۲۴۲۹ قطعه استاندارد توسط شرکت «آلومینیوم رضا» به کار رفته است.

وی با قدردانی از همه کارشناسان و متخصصان دست اندرکار تولید این قطعات، گفت: در راستای مسئولیت های اجتماعی که کارآفرینی و توسعه اشتغال از دستاوردهای آن است، همواره تلاش کرده ایم که قطعات و تجهیزات خارجی به کار گرفته شده در خطوط تولید و پشتیبانی خود را با اعتماد به سازندگان داخلی، بدل به تجهیزات «ساخت داخل» یا بومی سازی نماییم، زیرا در مجتمع بزرگی مانند فولاد خراسان مدت زمان تامین قطعه بسیار مهم است تا از توقف تولید جلوگیری شود. چرا که زبان عدم تولید برای یک کارخانه بزرگ بسیار بالاست.

وی افزود: «مجتمع فولاد خراسان» بزرگترین مجتمع صنعتی شرق کشور است و زنجیره تولید فولاد را در استان خراسان رضوی از مرحله گندله سازی، احیاء مستقیم، فولادسازی و نورد در سایت نیشابور تکمیل نموده است.

مهندس احمدی اظهار امیدواری کرد که با حمایت دو وزارتخانه «صنعت، معدن و تجارت» و «تعاون، کار و رفاه اجتماعی»، صنعتگران و تولید کنندگان داخلی بتوانند با اعتماد متقابل به یکدیگر تولیدات کیفی مطابق با ذائقه ایرانی را در سال «حمایت از کالای ایرانی» تولید نمایند.

رئیس سازمان، صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی در این مراسم گفت: ۶۰ درصد قطعات کارخانه های فولاد در سطح کشور تولید داخلی است.

راضیه علیرضایی، تولید دستگاه استند نورد فولاد توسط مهندسان داخلی را موفقیت بزرگی در زمینه توسعه «ساخت داخل» به عنوان نمونه «حمایت از کالای ایرانی» عنوان کرد.

در این مراسم رونمایی، مهندس بهروز اسماعیلی، معاون برنامه ریزی و فناوری فولاد خراسان بیان کرد: فرایند بومی سازی در فولاد خراسان با هماهنگی و تشکیل کارگروهی مشترک در سه معاونت «بهره برداری»، «خرید» و «برنامه ریزی و فناوری» پیگیری و مدیریت می شود و ساختاری تحت عنوان «شورایعالی ساخت داخل» به ریاست

«استند» (قفسه)های مذکور، که متشکل از حدود ۳۰۰ قطعه صنعتی از قبیل رینگ ها، گیربکس ها، گلنگ ها و... است و در خطوط نورد، در پیوند با یکدیگر، شکل دهی تغییر مقطع شمش فولادی و تولید محصول نهایی را بر عهده دارند، برای اولین بار در استان خراسان رضوی بومی سازی شده اند.

مدیرعامل مجتمع فولاد خراسان، در آیین رونمایی از این دستگاه های یاد شده، گفت: در فضای که دشمنان به دنبال ایجاد یاس و ناامیدی در کشور هستند با برگزاری این مراسم و رونمایی از تجهیزات نهایی و مهم خط تولید کارخانه نورد به توانمندی های خودمان بیشتر متکی می شویم.

مهندس احمدی افزود: فولاد خراسان، با تکیه بر توانمندی های داخلی، دست یابی به توان تولید قطعات مهم مورد نیاز فولاد توسط سازندگان و نیروی انسانی متفکر و مبتکر داخلی را سرلوحه کار خود قرار داده است و در همین راستا، در سال های اخیر به ایجاد یک نمایشگاه دائمی بومی سازی قطعات در نیشابور اقدام و از همه سازندگان داخلی دعوت کرده ایم تا توانایی های خود را برای افزایش تولید قطعات «ساخت داخل» و جلوگیری از خروج ارز از کشور به میدان بیاورند.

احمدی با بیان این که در پی این اقدام، بسیاری از سازندگان شهرستانی، استانی و کشوری تا کنون از این نمایشگاه بازدید کرده اند، افزود: در همین راستا سازندگان داخلی موفق به بومی سازی برخی از این قطعات شده اند.

وی با بیام این که در حال حاضر در هر ماه ۴۰ میلیارد تومان برای خرید یا وارد کردن قطعات هزینه می شود، افزود: از مسئولین تشکل های صنعتی حاضر در مراسم می خواهیم که در راستای سیاست های بومی سازی و برون سپاری فولاد خراسان، در ساخت قطعات و تجهیزات توسط صنعتگران داخلی همکاری بیشتری داشته باشند و فولاد خراسان با سفارش قطعه و عقد قرارداد با صنعتگران این تولید را به آنان می دهد که نگران فروش محصولات تولیدی خود نباشند.

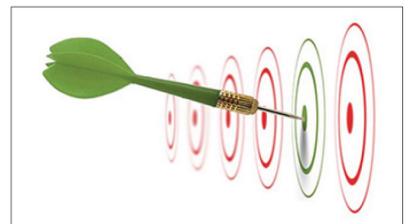
احمدی افزود: در ساخت دو دستگاه استند نورد

چرا در شرکت نظرسنجی می کنیم؟

ادامه از صفحه ۱

هدف از نظرسنجی

اگر بخواهیم کوتاه به این سوال پاسخ دهیم: هدف اصلی نظرسنجی انتخاب بهترین مورد از میان دیدگاه نظر دهندگان است، که می تواند نماینده یک جمع (کشور/



سازمان) باشند.

هدف از نظرسنجی در سازمانها در واقع ارتباط با لایه های مختلف سازمان می باشد. در جلسات معمول، نظر مدیران اخذ می گردد ولی بهره مندی از نظرات تمام کارکنان با «نظرسنجی» ممکن می گردد.

کاربرد های نظرسنجی

چنانچه نظرسنجی بی هدف باشد، کارکنان انگیزه مشارکت نخواهند داشت، نظرسنجی کمکی است به منابع انسانی شرکت جهت بهبود شرایط کار و زندگی و افزایش بهره وری. پس از بررسی، تجزیه و تحلیل پاسخ ها و استخراج نتایج، پروژه های بهبود از دل نظرسنجی استخراج می گردد؛ بعضی از این پروژه ها به اتمام رسیده، بعضی در حال انجام بوده و بعضی هنوز شروع نشده است. این پروژه ها حاصل نظرات کارکنان در زمینه شغل، حقوق و مزایا بوده است و با ارزیابی عملکرد، آموزش و خدمات مورد بررسی قرار گرفته است.

پروژه های استخراج شده از نظرسنجی عبارتند از:

- ۱- بازنگری در نظام جبران خدمت در سال ۹۴: ۱/۳ پادشاه به عنوان تفاوت تطبیق جزو مزد مینا قرار گرفت که در افزایش مبلغ اضافه کاری، حقوق مینا و گروه ها تاثیر داشته است.
- ۲- بازنگری در چارت سازمانی: تغییرات در چارت، افزایش پست سازمانی و ارتقای کارکنان را در پی داشت.
- ۳- ارزیابی عملکرد: شاخص های ارزیابی در نظام ارزیابی عملکرد استخراج شده و به واحد های مختلف ارسال گردیده است و کار در مراحل پایانی است و با تغییرات در نظام سیستمی و تعبیه در IS-Suite مراحل نهایی تکمیل شده و امکان ورود شاخص ها در سیستم فراهم می گردد.
- ۴- بازنگری در نظام جامع آموزشی: این پروژه جهت افزایش رضایت کارکنان از فرایند آموزش و افزایش بهره وری و اثربخشی آموزش، تعریف و اجرا شد و در حال اتمام است تا با اثر بخش نمودن آموزشها، به اهداف منجر به بهره وری کارکنان و بهره وری شرکت، برسیم.
- ۵- پروژه ها ارتقای خدمات رفاهی، ورزشی و تربیت بدنی
- ۶- تدوین برنامه بهبود نظام جامع ایمنی بهداشت
- ۷- بهبود روش نظر سنجی: نظام نظرسنجی قبل از ۹۳ به شکل ۲۰ سوالی بوده که خیلی کلی بود، با تشکیل کمیته نظرسنجی، نظر نمایندگان کارکنان اخذ و تعداد سوالات به ۱۰۰ سوال اصلاح شد و در بازنگری مجدد به ۷۰ سوال کاهش یافت.
- ۸- رضایت از مدیران و مافوق ها: تعدادی از سوالات نظرسنجی مربوط به عملکرد مدیران بوده؛ این که چه میزان به رشد و توسعه کارکنان شان می اندیشند. با تحلیل نتایج، مشخص شد که بایستی توسعه مدیران را با جدیت

۱- با ردیابی (که خود به دو شکل است) و ۲- بدون ردیابی .

حالت های مختلف نظرسنجی:

حالت ۱ - چون نظرسنجی براساس پرسشنامه است، می توان گفت نظر هر یک از پرسش روی سوال مورد نظر چه بوده و قابلیت مقایسه دارد و نظرات گم نمی شود.

حالت ۲ - می توان انتخاب کرد که بعضی سوالات «بدون ردیابی» و بعضی «با ردیابی» باشد؛ مثلاً از ۵۰ سوال، ۴۰ مورد با ردیابی و ۱۰ مورد بدون ردیابی انجام شود. ولی بایستی به سوالات بدون ردیابی در آخر نظرسنجی پاسخ داد. ابتدا ۴۰ سوال با ردیابی را پاسخ داده و ذخیره نمایید و سپس دوباره وارد سیستم شده و ۱۰ سوال بدون ردیابی را پاسخ دهید. سوالات بدون ردیابی را بایستی یک باره و در پایان نظرسنجی پر کنید. (۱۰ تایی بدون ردیابی را آخر از همه جواب دهید)

حالت ۳ - همه سوالات با بدون ردیابی باشد؛ نمی شود نظرات را باهم مقایسه کرد و نظر یک پرسشگر خاص را پیگیری و با بقیه مقایسه نمود.

از چه مسیریایی می توان پاسخ سوالات نظرسنجی وارد پرتال نمود؟

با داشتن هر نوع مرورگر و آدرس: HRM.Khorasansteel.com می توان پاسخ سوالات را از موبایل، کامپیوتر شخصی و کامپیوترهای ساختمان آموزش، کیوسک و... وارد نمود. (مرورگر موبایل بدلیل کوچکی صفحه پیشنهاد نمی شود).

امور اداری

آموزش، توسعه و تحقیقات منابع انسانی



طنین فولاد

نشریه داخلی شرکت مجتمع فولاد خراسان
صاحب امتیاز و مدیر مسئول
روابط عمومی فولاد خراسان
ویراستاری و امور فنی:

احسان اسحاقی

سرویس عکس

محمد سکاکی

صفحه آرایی و چاپ: کانون آگهی و تبلیغات فیض

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

شماره تماس

۴۲۴۵۳۳۲۶۵ و ۴۲۴۵۳۳۲۳۵

نشانی

نیشابور - کیلومتر ۱۵ جاده فیروزه

www.khorasansteel.com

tanin@khorasansteel.com

امیدهای آینده ساز

- ۱) ملینا اصفهانی:** فرزند همکار گرامی آقای محسن اصفهانی، در جشنواره ریاضیات کانتورو ایران، جزو سی درصد برتر پایه سوم دبستان قرار گرفت و دیپلم افتخار این مسابقات را به خود اختصاص داد.
- ۲) سینا خزایی:** فرزند همکار گرامی آقای حمید خزایی، در جشنواره ریاضیات کانتورو ایران، جزو سی درصد برتر پایه هشتم (متوسطه اول) قرار گرفت و دیپلم افتخار این مسابقات را به خود اختصاص داد.
- ۳) کیان شریعتمداری:** فرزند همکار گرامی آقای مجتبی شریعتمداری، در مسابقات ورزشی قهرمانی آموزشگاه های استان، موفق شد به مقام دوم شنا در دو ماده ۵۰ و ۱۰۰ متر قورباغه در خراسان رضوی، دست یابد. وی دو عنوان سوم در ۲۰۰ متر مختلط انفرادی و ۱۰۰ متر کرال پشت همین بازی ها را نیز به خود اختصاص داده بود.
- ۴) صادق دهنوخلیجی:** فرزند همکار گرامی آقای غلامحسین دهنوخلیجی، موفق شد مقام قهرمانی کشور را در رشته شنا در ماده ۴ در ۱۰۰ متر تیمی به خود اختصاص دهد. وی در مسابقات نجات غریق استان نیز موفق به کسب مدال نقره و نائب قهرمانی خراسان رضوی شده بود. وی همچنین دارنده مقام سوم و مدال برنز کشور در مسابقات نجات غریق کشور است.
- ۵) ایلینا فتحی:** فرزند همکار گرامی آقای رضا فتحی، در مسابقات جشنواره فرهنگی-ورزشی مدارس ابتدایی پسران کشور، که در شهر کرد برگزار شد، موفق شد به مقام دوم شنا (مختلط امدادی) کشور، دست یابد.
- ۶) زهرا ابروئی:** فرزند همکار گرامی آقای علی ابروئی، در مسابقات لیگ تکواندو شهرستان، عنوان قهرمانی مسابقات رده نونهالان شد. وی همچنین عنوان دوم رشته پومسه را در همین مسابقات از آن خود کرد.

واحد «روابط عمومی» آرزومند کامیابی های بیش از پیش و در مراحل بالاتر برای این ۶ عزیز و تداوم افتخار آفرینی های همه فرزندان خانواده بزرگ فولاد خراسان است.

تقدیر از مدیرعامل فولاد خراسان توسط تشکل های تاثیرگذار صنعت استان



مدیر «خانه صنعت و معدن استان» و «انجمن مدیران صنایع خراسان رضوی» به نمایندگی از اعضای این تشکل ها، مدال نمادین کارآفرین پیشکسوت نمونه کشوری را به مهندس احمدی اهدا کردند.

به گزارش «روابط عمومی»، در مراسم رونمایی از استندهای بومی سازی شده کارخانه نورد فولاد خراسان، هیات

نمایندگان صنعتگران و کارآفرینان استان از مدیرعامل مجتمع فولاد خراسان به عنوان «کارآفرین پیشکسوت نمونه» کشور تقدیر کردند.

نبرد «اندیشه ها و مهره ها» برترین های خود را در «خانواده فولاد» شناخت

ادامه از صفحه ۱

حسین دادپور، نرفسوم، سیدحجت علوی و نرفچهارم: روح ا... دهقانیان. در رده فرزندان پسر کارکنان هم الیاس خابکاز (فرزندعلی اصغر) به مقام قهرمانی رسید و کیارش دادپور (فرزندحسین) به نایب قهرمانی رسید. محمدرضا خواجویی (فرزند حسین) به مقام سوم دست یافت و پویانجفی (فرزند محمدهدی) هم به مقام چهارم این رقابت ها در میان «همکاران» نفرت برتر مسابقات شطرنج ۶ ماه اول امسال عبات بودند از نفر اول: جواد ذبیحی، نفر دوم:

(فرزند غزاله ملک بالا (همسرآقای حسین دادپور) به مقام نخست دست یافت و خانم ها: نرگس رحمانی (همسرآقای محسن مژدگانلو)، سمیه محیطی (همسرآقای سعیدرضا نورسید) و منصوره دعاگو (همسرآقای مهدی خرمی) در جایگاه های دوم تا چهارم قرار گرفتند.

در میان فرزندان دختر کارکنان شرکت هم جایگاه قهرمانی به سیده الینا جوان (فرزند سیدحبیب) رسید و تمین شریفان



بیستمین عزیمت پیاده همکار به مشهد گام های پولادین تا پنجره فولاد



محمدعلی یزدان پناه، همکار شاغل در واحد انبار احیا مستقیم، هم زمان با سالروز ولادت امام هشتم، برای بیستمین بار با پای پیاده عازم مشهد شد تا عتبه علی بن موسی (رضاع) را در این ایام فرخنده زیارت کند.

شایسته و موثر در سکان مدیریت شرکت قرار گیرند. در مجمع سالانه «فولادیار» آقایان مهندس بهروز اسماعیلی به عنوان رئیس، مهندس فرشید فضیلتی نائب رئیس، علیرضا بیاتی، منشی جلسه و آقایان علیرضا ضایبی، جعفر بخشی، حمید رضا صاحبکار و ایوب کامیار به عنوان ناظرین اداره جلسه را عهده دار شده بودند.

به گزارش «روابط عمومی فولاد خراسان» بیست و دومین مجمع عمومی سالانه شرکت فولادیار برای سال مالی ۱۳۹۶ در روز بیستم تیر ماه ۱۳۹۷ در سالن اجتماعات فولاد خراسان با حضور مهندس احمدی مدیر عامل و جمعی از معاونین، مدیران و کارکنان شرکت مجتمع فولاد خراسان و کارکنان شرکت تعاونی خدمات فنی اداری فولادیار برگزار شد.

یزدان پناه، که این سفر را در روز ۳۰ تیرماه با بدرقه همکاران روابط عمومی از محل انتظامات ورودی شرکت آغاز کرد، با طی مسافت بیش از ۱۵۰ کیلومتری مجتمع فولاد خراسان تا حرم امام (رضاع) در زادروز آن امام همام به حرم رضوی مشرف شد.

به گزارش طنین سود هر سهم در مجموع گروه شرکت های تعاونی فولادیار بعد از کسر اندوخته های قانونی و احتیاطی و تصمیمات مجمع، به ازای هر سهم ده هزار ریالی، سه هزار و شصت و هشت ریال (معادل ۳۰.۶٪ سود سالانه) تعیین شد که به سهامداران به نسبت تعداد سهام و مدت عضویت ایشان تخصیص می یابد.



از آن جا که تعداد اعضای شرکت تعاونی فولادیار از ۹۲۶ نفر در سال ۱۳۹۵ به ۹۶۹ نفر در زمان برگزاری این مجمع رسیده، انتظار می رود با توجه به سود اعلام شده و همچنین تصویب افزایش سرمایه از محل سود تقسیمی، سرمایه این شرکت تعاونی به بیش از ۱۵۰ میلیارد ریال تا پایان سال جاری افزایش یابد.

در ادامه و در پی تصویب صورت های مالی، مهندس احمدی، مدیر عامل مجتمع فولاد خراسان که در طول سال های اخیر در تمام مجامع سالانه این شرکت تعاونی حضور یافته، ضمن قدردانی از تلاش های صورت گرفته در به ثمر نشستن این سود، رشد آماری فعالیت های سال ۹۶ و سود گزارش شده را مثبت دانسته و اظهار امیدواری کرد که با توجه به انتخابات هیات مدیره، افراد

وی که در سال های اخیر بعضا حتی دو مرتبه در سال این سفر را انجام داده است، اراده، شوق قلبی و برنامه ریزی مناسب را رمز موفقیت در این سفر دشوار عنوان می کند و می افزاید: پیاده روی با انگیزه زیارت، هم کمک به سلامت جسمی است و هم ورزشی روح و اراده را به دنبال دارد.

و علی البدل هیات مدیره، اخذ رای مخفی (کتبی) به عمل آمد و در نتیجه، به ترتیب آرا، آقایان مهندس محمدرضا شفیعیان، سید محمدعلی موسوی فرد، امیر اکبرآبادی، حسین یحیی آبادی و رحمت الله یزدانی به عنوان اعضای اصلی هیات مدیره و آقایان غلامعلی رجب پور و رسول مرسولی به سمت عضو علی البدل هیات مدیره برای مدت سه سال برگزیده شدند.

وی با بیان این که این گونه سفرها فرصت کم نظیری را برای خودسازی و پالایش روحی فراهم می کند، گفت: همکارانی که قصد اقدام به این برنامه را دارند، مناسب است که از تجربه افرادی که قبلا این گونه سفر را به انجام رسانده اند استفاده کنند تا بهره بیشتری از سفر خود داشته باشند. بنده نیز آمادگی ارائه هرگونه اطلاعات و مشورت به همکاران عزیز را دارم و با شماره داخلی ۶۵۶ در خدمت دوستانی که مشتاقان انجام این سفر هستند، می باشم.

مدیرعامل تعاونی فولادیار، ضمن اعلام سود چهل و دو میلیارد ریالی، شاخص ها و رشد آماری سال ۹۶ را نسبت به سال های پیش اعم از تغییرات در تعداد اعضاء و میزان سرمایه و درآمد برشمرد.

در ادامه و در پی تصویب صورت های مالی، مهندس احمدی، مدیر عامل مجتمع فولاد خراسان که در طول سال های اخیر در تمام مجامع سالانه این شرکت تعاونی حضور یافته، ضمن قدردانی از تلاش های صورت گرفته در به ثمر نشستن این سود، رشد آماری فعالیت های سال ۹۶ و سود گزارش شده را مثبت دانسته و اظهار امیدواری کرد که با توجه به انتخابات هیات مدیره، افراد

ارتفاعات نیشابور میزبان گام های پولادمدردان

روزه را با موفقیت به انجام رساندند.



صعود کردند. گروه کوهنوردی فولاد به سرپرستی حمید بیاتی و با شرکت محمدرضا محب علی، محمد حیدرآبادی، مجتبی باقری رخته، علی سالخورده، علیرضا حمیدزاده، حسین حیدری، محمدباقر دوراندیش، باقر احمدی، آرش احمدی، محمدحسین برزین مهر و مجتبی نعمتی این برنامه صعود یک

گروه کوهنوردی فولاد خراسان دو قله مرتفع «شیرباد» و «سپاه لوک» را در یک روز درنوردید. به گزارش واحد «تربیت بدنی»، گروه کوهنوردی فولاد خراسان، بر اساس برنامه های هفتگی این واحد، در روز ۵ مردادماه گذشته، به دوفله مرتفع سپاه لوک با ارتفاع ۳۰۵۰ متر و شیرباد به ارتفاع ۳۲۰۰ متر

برتر از گوهر

مروری بر کارنامه هنرورزان فولادی (بخش دوم)

برگزاری نخستین نمایشگاه گروهی هنرمندان عضو خانواده بزرگ فولاد خراسان توسط «امور اجتماعی، فرهنگی و تربیت بدنی» شرکت، فرصتی فراهم کرد تا همکاران فولاد با وجه دیگری از توانمندی های خانواده فولاد آشنا شوند. نمایشگاهی که بهار امسال و به مدت یک هفته در نگارخانه کمال الملک اداره فرهنگ و ارشاد نیشابور به همت معاونت منابع انسانی برپا شد و برخی از آثار همکاران هنرمند یا همسر و فرزندان آن ها در معرض دید مردم قرار گرفت.

از شماره پیشین با همکاری مدیریت رفاه و خدمات عمومی در ستونی ویژه به معرفی توانمندی های هنری همکاران پرداخته ایم. در ادامه همان روند، در این شماره هم آثار عرضه شده در نمایشگاه توسط دو تن از هنرمندان عزیز عضو خانواده فولاد را، همراه با مختصری از سوابق هنری و آموزشی پدیدآورندگان این آثار به چاپ می رسانیم.

امیدواریم در آینده شاهد بروز استعدادها و توانایی های ارزنده خانواده بزرگ فولاد خراسان باشیم و توسعه زمینه عرضه گسترده تر این آثار به هنردوستان و ارتقای موقعیت هنری پدیدآورندگان این آثار و توفیقات روزافزون آن ها در میان خبرهای آینده جایی ویژه به خود اختصاص دهد.

اما هنرمندان این شماره:

۱- خانم یاسمن آتشیگامی، همسر همکار گرامی آقای مصطفی نیک دوست، هنرمندی است که کار هنری را از کودکی آغاز کرده و هنر نقاشی را پیشه خود ساخته و آثاری را در این زمینه به نمایشگاه عرضه داشته است.

خانم آتشیگامی که در انواع نقاشی نظیر مداد رنگی، رنگ روغن، طراحی، سیاه قلم، آبرنگ، گواش، پاستیل گچی، گواش، ویتراژ، کتبه و زغال و... طبع خود را آزموده و آموخته است، در خلق پرتره، نقاشی روی پارچه و نیز در زمینه صنایع دستی نظیر معرق کاشی و سرامیک سرنجه هنرمند خویش را به کار گرفته است.

وی که دارای گواهینامه بین المللی مقدماتی و پیشرفته نقاشی با مداد رنگی و معرق کاری سرامیک و کاشی است، علاوه بر آموزش این هنر به علاقه مندان در آموزشگاه «تجسم»، در مسابقات و نمایشگاه های گوناگونی نیز شرکت جسته است، و شرکت در نمایشگاه انفرادی ارغوان در سال ۱۳۹۲، کسب رتبه برتر مسابقات نقاشی «پهداشت» در سال ۱۳۸۷، رتبه برتر مسابقه هنری نیروی انتظامی را در کارنامه دارد. و این هم یکی از آثار ارزشمند او:



۲- آقای محمد محمدآبادی، از همکاران شاغل در واحد گندله سازی، دیگر هنرمندی است که در این شماره به معرفی او و رشته هنری اش می پردازیم. ایشان که ۲۶ سال سن دارد و از سال ۱۳۹۶ به همکاران «مجتمع فولاد خراسان» پیوسته است، در زمینه نقاشی با رنگ روغن، دست به آفرینشگری می زند.

محمدآبادی این هنر را نزد مربی و نقاش نام آشنای نیشابوری، علیرضا روکی، فرا گرفته و ۸ سال در این زمینه سابقه طبع آزمایی و هنرورزی دارد.

محمدآبادی در نمایشگاه کنگره کشوری «شهدا» در دانشگاه آزاد، به مقام دوم کشور نائل آمده است. او که زمینه نویسندگی، مستندسازی و فیلم کوتاه هم دستی دارد، عنوان دوم فیلم کوتاه را هم در جشنواره ملی فیلم شهر تهران در کارنامه دارد. گفتنی است نویسندگی انیمیشن ها طرز با گویش نیشابوری «درچه» (دریچه) که به بیان مشکلات اجتماعی با بیانی طنزآمیز می پردازد، از کارهای هنری دیگر این همکار ماست.

این هم تصویری از هنر آفرینی ایشان بر روی تابلو فرش که در نمایشگاه خانواده فولاد عرضه شد:

