

رسول اکرم (صلی الله علیه وآله):

صَلِّهِ الرَّحِمِ وَ حَسِّنِ الْخُلُقِ وَ حَسِّنِ الْجَوَارِ يَعْمُرَانِ
الدِّيَارِ وَ يَزِيدَانِ فِي الْعِمَارِ؛
صله رحم، خوش اخلاقی و خوش همسایگی،
شهرها را آباد و عمرها را زیاد می کند.

نهج الفصاحه



رهبر معظم انقلاب:

ما امروز در همه میدان ها اعتماد به نفس داریم؛ می دانیم که می توانیم، و دنبال این توانستن حرکت می کنیم، و همه جا هم بحمدالله به مقاصدمان می رسیم.

zisco.midhco.com

نشریه داخلی شرکت فولاد زرند ایرانیان

سال چهارم | شماره ۲۸ | دی ۱۴۰۰ | ۸ صفحه



نگاهی به کارگاه‌های
ساخت و تعمیرات مکانیک
مجتمع فولاد زرند

اعضای شورای اسلامی شهرستان زرند:

حضور موثر زیسکو در پیشرفت زرند مشهود است



■ به گزارش روابط عمومی زیسکو، دکتر سهراب نژاد به همراه جمعی از مدیران این شرکت، با حضور در شورای اسلامی شهر زرند با اعضای این شورا، دیدار و گفت‌وگو کرد. در ابتدای این دیدار رییس و اعضای شورا ضمن تقدیر از فعالیت های موثر شرکت فولاد زرند ایرانیان در زمینه ایجاد اشتغال بر حضور موثر این شرکت در پیشرفت

شهرستان تاکید کردند. در ادامه این دیدار دکتر سهراب نژاد، به مهمترین اقدامات شرکت زیسکو در حوزه اشتغالزایی، مسئولیت اجتماعی، محیط زیست اشاره کرد و گفت: آگاهی اعضای شورای اسلامی شهر زرند از برخی مسایل و دغدغه های این شرکت می تواند در ادامه مسیر یاری کننده زیسکو به عنوان یکی از بزرگ ترین فعالان اقتصادی باشد.

شهردار جدید زرند:

با همکاری زیسکو و شهرداری زرند، مشکلات احتمالی پروژه عظیم فاضلاب رفع خواهد شد



■ به گزارش روابط عمومی زیسکو، دکتر سهراب نژاد ۱۵ دی ماه، با شهردار زرند دیدار و گفت‌وگو کرد. در ابتدای این دیدار دکتر سهراب نژاد با تبریک به آقای ضیاءالدینی به جهت انتخاب ایشان به عنوان شهردار زرند، گفت: امیدوارم در دوره مسئولیت شما، زمینه همکاری بیش تر شرکت فولاد زرند ایرانیان و شهرداری زرند فراهم شود. مدیرعامل زیسکو همچنین در مورد نحوه اجرای طرح بزرگ فاضلاب شهر زرند توسط شرکت زیسکو توضیحاتی ارائه داد و افزود:

اجرای این پروژه بزرگ در شهر زرند به دلیل ارتباطی که با روند زندگی روزمره شهروندان زرند دارد، برای بنده اهمیت بسیار زیادی دارد. در ادامه این دیدار، شهردار زرند هم با تشکر از شرکت فولاد زرند ایرانیان به دلیل خدمات ارزنده این شرکت در شهر زرند، گفت: به یقین با همکاری متقابل شهرداری و شرکت زیسکو برخی از مشکلات احتمالی این پروژه بزرگ که می تواند نگرانی شهروندان را در پی داشته باشد حل خواهد شد و این پروژه با دقت و نظارت بیش تری ادامه یابد.

مجید فیض بخشیان، به عنوان مدیر جدید مجتمع فولادسازی شرکت زیسکو معرفی شد



سهراب نژاد با معرفی مهندس فیض بخشیان به عنوان مدیر جدید مجتمع فولادسازی به سابقه و تجارب وی اشاره کرد و گفت: مهندس فیض بخشیان از جمله بزرگان صنعت فولاد کشور است، سابقه فعالیت در ذوب آهن اصفهان و مدیریت فولاد بردسیر ایرانیان را دارد و از امروز مدیریت مجتمع فولادسازی این شرکت را بر عهده خواهد گرفت. مدیرعامل زیسکو افزود: امیدواریم با مدیریت مهندس فیض بخشیان و با استفاده از تجارب گذشته و با همدلی تمام مدیران این شرکت بتوانیم به ظرفیت تولید اسمی این مجتمع که همان تولید سالانه ۱/۷ میلیون تن شمش فولادی است برسیم.

ادامه در صفحه پنج

تولید و توسعه مجتمع های فولاد در زرند حاصل تلاش مردان بزرگ است

مدیرعامل زیسکو در این مراسم، گفت: پس از ۸ سال تلاش و گذر از همه فراز و نشیب ها، خردادماه امسال تولید شمش را شروع کردیم و تا به امروز توانسته ایم به اعداد و ارقام قابل توجهی در تولید برسیم. دکتر سهراب نژاد، افزود: زحمات مدیریتی مهندس سالاری در دوران سخت راه اندازی مجتمع فولادسازی و تولید شمش، آن هم با مشکلات و محدودیت های موجود در مسیر تولید، قابل تقدیر است و ما از تجارب مدیریتی ایشان در بخش توسعه شرکت که یکی از بخش های مهم و ضروری کار است، استفاده خواهیم کرد.



زرند و راه اندازی واحدهای تولیدی در این مجموعه مراحل و شرایط سختی را طی کردیم که گذر از این مراحل با همکاری و تلاش همه همکاران میسر شد و امیدواریم در ادامه این مسیر با حضور مهندس فیض بخشیان به تولید مورد انتظار دست پیدا کنیم. دکتر پورمند افزود: ما به دنبال یک جهش بلند در تولید هستیم و دو کار مهم، رسیدن به ظرفیت تولید اسمی و توسعه فولاد زرند را در دستور کار داریم که در راستای اقدامات آتی با اخذ مجوز از وزارت صمت با راه اندازی کارخانه یک و نیم میلیون تنی احیای مستقیم و در ادامه یک میلیون تنی فولاد به روش کوره قوس بتوانیم ظرفیت تولید شمش فولاد را به ۲/۷ میلیون تن در سال برسانیم.

■ به گزارش روابط عمومی زیسکو، با حضور مدیرعامل میدکو، مدیرعامل زیسکو و فرماندار شهرستان زرند، مجید فیض بخشیان به عنوان مدیر جدید مجتمع فولادسازی شرکت فولاد زرند ایرانیان معرفی و از زحمات مرتضی سالاری تقدیر شد.

کارخانه یک میلیون تنی احیای فولاد در زرند راه اندازی می شود

مدیرعامل محترم میدکو در مراسم تکریم و معارفه مدیریت مجتمع فولادسازی زیسکو، ضمن تسلیت ایام فاطمیه و سالگرد شهادت شهید سلیمانی ضمن تقدیر از زحمات مهندس سالاری گفت: برای اتمام پروژه فولاد

نگاهی به کارگاه‌های ساخت و تعمیرات مکانیک مجتمع فولاد زرند

«عظیم اثنی عشری»

مهندس محمدحسن بحرینی مدیر
واحد مهندسی و خدمات فنی
مکانیک مجتمع فولاد زرند:

نگهداری و تعمیرات یکی از ارکان مهم تولید است

■ با توجه به این که پروژه فولاد زرند در ابتدای سال ۱۴۰۰ تکمیل و راه‌اندازی شده، به مرور زمان بحث تعمیر و نگهداری پررنگ‌تر و بارزتر شده و باید مورد توجه



صرف تعمیرات خواهد شد و همان گونه که مستحضرد اگر نگهداری تجهیزات

ویژه قرار گیرد و ما به عنوان واحد مهندسی وظیفه داریم که برای نگهداری تجهیزات و تعمیرات آن‌ها برنامه‌ریزی دقیق و منسجم داشته باشیم و با استفاده از امکانات، منابع و ماشین‌آلاتی که در اختیار داریم به واحدهای تولیدی خدمات لازم را ارائه کنیم. به سرانجام رساندن این بحث نیاز به حمایت و همدلی همه ارکان مجتمع دارد و امید است که هم چون گذشته این همکاری و حمایت ادامه داشته باشد. در بحث تجهیزات دو مطلب جداگانه مورد توجه است که اولین و مهم‌ترین مساله بحث پایش و نگهداری تجهیزات است، چرا که اگر نگهداری تجهیز به درستی انجام شود، هزینه و زمان کم‌تری

به صورت کامل انجام نشود و تجهیز مورد نظر به فاز تعمیر ورود کند از سه جهت باعث خسارت خواهد شد؛ اول با توقف خط تولید به مجموعه خسارت وارد می‌شود؛ دوم این که برای تعمیرات هزینه بیشتری نسبت به فاز نگهداری صرف می‌شود و سوم اینکه در حین تعمیر ممکن است لطمه‌هایی به قطعات وارد شده و به صورت استاندارد اولیه برنگردند. اینجاست که لزوم داشتن برنامه تعمیر و نگهداری مدون و یکپارچه که دقیق هم اجرا شود، ضروری به نظر می‌رسد. در پایان از مدیران محترم شرکت برای حمایت از مجموعه کارگاه و اعتماد به جوانان تشکر ویژه دارم.

مهندس حمید اکبری

سرپرست تعمیرات مکانیک جامدات:

با راه‌اندازی تعمیرگاه مرکزی سرعت و دقت در تعمیرات افزایش یافته است



■ کارگاه تعمیرات مرکزی مجتمع فولاد از دو بخش سیالات و جامدات تشکیل شده و دارای ۴۶ نیروی کار در چهار شیفت کاری می‌باشد.

عمده فعالیت‌هایی که در این مرکز انجام می‌شود تعمیرات اساسی مربوط به تجهیزات مجتمع می‌باشد که به این واحد انتقال یافته‌اند و تعمیر مابقی تجهیزات با توجه به اضطرار خط تولید و یا عدم امکان انتقال تجهیز، با حضور کارکنان این بخش در محل آن تجهیز، صورت می‌گیرد.

با راه‌اندازی این کارگاه که هم‌زمان با راه‌اندازی خط کلوخه سازی بود، میزان برون‌سپاری تعمیرات که قبلاً انجام می‌شد، کاهش پیدا کرده است و به سمتی رفتیم که حداقل برون‌سپاری داشته باشیم.

جا دارد در پایان از زحمات مهندس شیروانی که بنای این کار را گذاشتند و در حال حاضر از مهندس بحرینی که مدیریت این واحد را بر عهده دارند به شکل ویژه تشکر کنم.

قطعات راتا قطر ۴۰۰ میلی‌متر و حداکثر طول ۲ متر انجام می‌دهیم.

محوطه فرزکاری هم شامل سه تجهیز فرز، سه دستگاه سنگ تخت، گردسایی و مغناطیسی با دقت یک میکرون، دریل‌های رادیال و ستونی، لوله‌خم‌کن، پانچ ضربه‌ای، گیوتین، اره لنگ و ... می‌باشد.

در زمینه آموزش‌های مورد نیاز کارگاه ساخت هم، این آموزش‌ها به صورت ترکیبی از کلاس‌های آموزشی و بهره‌بردن از تجربیات کارکنان باتجربه بوده و هم اکنون به نقطه خوبی رسیده‌ایم و به جرات می‌توان گفت توانایی ساخت هر نوع قطعه‌ای را با توجه به تجهیزات موجود، داریم.

از مدیران محترم شرکت تشکر ویژه داریم که با حمایت و اعتماد به ما و نیروهای جوان، موجب شدند که این مجموعه راه‌اندازی کرده و خدمات ارزنده‌ای را به مجتمع ارائه دهیم.



مهندس محسن امین زاده سرپرست

تعمیرات مکانیک سیالات:

از ابتدای سال، بیش از ۱۰ هزار قطعه در کارگاه ساخت اصلاح و یا ساخته شده است

■ وظیفه کارگاه ساخت این است که قطعات تجهیزات مجتمع که بعد از مدتی کار کردن، مستهلک شده و نیاز به تعویض و یا تعمیر دارند را مجدداً ساخته و یا اصلاح و تعمیر کند. لازم به ذکر است که بیش‌تر قطعات تجهیزات را نمی‌توان به راحتی در بازار تهیه کرد و نیاز است که این قطعات در مجموعه کارگاه ساخت، طراحی، ساخته و یا اصلاح شود.

کارگاه ساخت مجتمع فولاد زرند، در حال حاضر شامل محوطه‌های جوشکاری، تراشکاری و فرزکاری می‌باشد و از ابتدای سال ۱۴۰۰ تاکنون حدود ده هزار قطعه در فیلد (تراشکاری و جوشکاری) این کارگاه ساخته و یا اصلاح شده است.

ما در کارگاه جوش، جوشکاری انواع قطعات چدنی و فولادی را با روش جوشکاری

CO₂، کربید، آرگون و برق انجام می‌دهیم. مهم‌ترین بخش جوش ما هم جوشکاری چدن است.

از جمله پروژه‌هایی که تاکنون در بخش جوشکاری چدن انجام داده‌ایم، ساخت جوی مذاب ۶cm برای ناحیه کوره بلند، تعمیر و اصلاح پاتیل‌های مذاب و ساخت درپوش برای آن‌ها در ناحیه فولادسازی، تعمیر پوسته چدنی FD فن بویلر و ... می‌باشد.

در مجموعه تراشکاری هم ۶ دستگاه تراش و ۲ دستگاه CNC وجود دارد و تراشکاری



گزارشی از پروژه تغییر عملکرد دریاچه‌های دو زمانه

کاهش هزینه‌ها و افزایش کیفیت محصول حاصل این پروژه بود



پس از تأیید قرار شد، در تعمیرات اساسی پیش رو، این امکان، بر روی کلیه دریاچه‌ها مونتاز و نصب شود. با اجرای این طرح تعداد ۴۰ عدد الکتروموتور و ۴۰ عدد گیربکس حذف می‌شوند که این تغییر علاوه بر کاهش هزینه‌های خرید، هزینه‌های مربوط به تعمیرات و نگهداری را هم به میزان قابل توجهی کاهش می‌دهد. نکته قابل توجه دیگر در اجرای این طرح این است که اجرای این طرح برای هرکدام از دریاچه‌های دو زمانه کم‌تر از یک میلیون تومان هزینه دربر خواهد داشت و این یعنی توانسته‌ایم با ۳ درصد هزینه یک عدد الکتروموتور و یک عدد گیربکس، عملکرد دریاچه‌های دو زمانه را اصلاح کرده و بهبود بخشیم.

و قرقره و وزنه‌ای متحرک، ابتدا تعادلی بین فلپ و بازویی‌های مخالف برقرار می‌شود. زمانی که بار ریزشی پشت فلپ بر وزنه متصل به قرقره غلبه کند قرقره به سمت فلپ حرکت کرده و در این صورت وزن سمت فلپ بیش‌تر شده و باعث تخلیه بار می‌شود؛ بلافاصله پس از تخلیه، وزنه توسط فنر به ابتدای ریل برگشته و به همین ترتیب این پروسه تکرار خواهد شد.

نتیجه اجرای طرح

این طرح به صورت آزمایشی بر روی یکی از دریاچه‌ها نصب و از طرف واحدهای مربوطه تأیید شد.

« علی رضازاده زرندي »

با عملکرد دو زمانه بودن خود، هم‌زمان با عمل تخلیه گندله‌های ریزشی، از ورود هوا به اتمسفر فرآیند پیش پخت جلوگیری می‌کند.

با توجه به اینکه در فرآیند گندله‌سازی به روش آلیس چالمرز از یک عدد مشعل اصلی جهت تأمین دمای مورد نیاز استفاده می‌شود، دریاچه‌های دو زمانه در فرآیند گندله‌سازی اثر و اهمیت زیادی دارند و هرگونه خرابی در این تجهیز باعث مشکلاتی از قبیل اتلاف انرژی، ایجاد گرد غبار و آلودگی محیط زیست، تغییر در پارامترهای فشار کوره، کاهش کیفیت محصول، آسیب به نوار نقاله‌های مربوط به گندله‌های ریزشی، سختی کار کارکنان عملیات، افزایش هزینه تولید، تعمیر و نگهداری می‌شود.

دریاچه دو زمانه چگونه کار می‌کند؟

در طرح فعلی، باز و بسته شدن دریاچه‌ها به وسیله الکتروموتور و گیربکس و به صورت دورانی انجام می‌شود و هر ۳ الی ۴ ثانیه یکی از دریاچه‌ها به نوبت، توسط یک بازوی آهنی متصل به شفت گیربکس باز می‌شوند. در این شرایط، در صورت خرابی الکتروموتور و گیربکس، دریاچه‌ها کاملاً باز می‌مانند و این مساله باعث بروز مشکلاتی که گفته شد، می‌شود اما با اجرای این طرح می‌توان تمامی این موارد را برطرف کرد و سبب کاهش هزینه‌ها، افزایش راندمان و افزایش کیفیت محصول شد. در این طرح به وسیله یک عدد ریل

یکی از دانش‌هایی که توسط جوانان اهل فن و متبحر مجتمع کنسانتره به سرانجام رسید تغییر عملکرد دریاچه‌های دو زمانه (Double-Dumping valve) بود. این پروژه تحقیقی حاصل همکاری واحد تحقیق و توسعه با واحد فرایند و نسوزکاری گندله‌سازی است.

سید مجید تهامی و محمد محسن پوربرخورداری دو مهندس جوان زرندي هستند که با دقت و تلاش توانستند این پروژه را به انجام برسانند.

سید مجید تهامی متولد ۱۳۶۰، فارغ‌التحصیل کارشناسی ارشد در رشته مهندسی معدن فراوری است. از سال ۱۳۸۹ در پروژه کنسانتره مشغول به کار شده و هم‌اکنون سرپرست فرایند و نسوزکاری کارخانه گندله‌سازی است. محمد محسن پوربرخورداری هم متولد ۱۳۶۳ است. او دانش‌آموخته کارشناسی ارشد در رشته مهندسی الکترونیک بوده و از سال ۱۳۹۵ در پروژه خمرد و از سال ۱۳۹۷ در مجتمع کنسانتره و گندله‌سازی به عنوان سرپرست مهندسی تحقیق و توسعه مشغول به کار است. آنچه در ادامه می‌خوانید توضیحات این دو مهندس جوان درباره نقش دریاچه دو زمانه، چگونگی اجرای این پروژه و تأثیر اقتصادی اجرای این دانش در شرکت فولاد زرند ایرانیان است.

دریاچه دو زمانه چیست؟

دریاچه دو زمانه یکی از اصلی‌ترین تجهیزات مربوط به فرآیند پخت در ناحیه شبکه زنجیری (Chain grate) است که



شرکت بیمه تامین آینده خاورمیانه



افتخار داریم با صدور بیمه نامه عمر و تامین آتیه، آرامش و امنیت خاطر را برای شما و خانواده محترمان به ارمغان آوریم.



دفتر کرمان: بلوار کشاورز، بین کوچه دوم و چهارم

تلفن: ۰۳۴۳۲۱۲۶۸۸۲

دفتر زرندي: میدان جهاد، ابتدای خیابان بهشتی

تلفن: ۰۳۴۳۳۴۲۸۲۴۰

یک تجربه

«عباس هراانی پور»

زیسکو افتخاری برای شهر زرند



■ ایجاد نظم و آرامش در محیط کار، کنترل ورود و خروج کارکنان و کالاهای، نظم و انضباط بازدیدها، حفاظت ادوات و تجهیزات صنعتی و... در مجتمع بزرگ فولاد حاصل تلاش پیوسته مدیران و کارکنان محترم واحد امور انتظامی و حفاظت فیزیکی است. قطعاً هر چه واحد صنعتی بزرگتر باشد کار واحد امور انتظامی دشوارتر خواهد بود. در واقع همکاران این واحد با اطلاع رسانی به موقع از وضعیت کارخانه به مدیران مربوطه و همچنین حفاظت از اماکن و تجهیزات، اسناد، کارکنان و انجام مأموریت‌های محوله می‌توانند به پیشبرد اهداف شرکت کمک کنند. آنچه را که در این شماره خواهید خواند صحبت‌های رئیس امور انتظامی مجتمع فولاد زرند است.

باشند؛ مسائل و اخبار محرمانه سازمان را در محیط کار و خارج از آن بازگو نکنند؛ در برخورد با همکاران و اشخاص تازه‌وارد، چهره‌ای گشاده داشته باشند؛ با آن‌ها با احترام و ملایمت برخورد کنند و در مواقع خاص در مقابل اعتراض و تندخویی دیگران مسلط بر خویشتن عمل کنند.

○ امور مربوط به واحد انتظامی به بهترین وجه انجام می‌شود

در حال حاضر امنیت و نظم در مجتمع توسط ایستگاه‌های نگهبانی چه در درب‌های ورودی چه ایستگاه‌های مستقر در نواحی و با از طریق گشت پیاده و موتوری کنترل می‌شود. همکاران ما در واحد مانیتورینگ نیز برای بهتر انجام شدن امور محوله، اوضاع سایت را زیر نظر دارند. جهت تسریع امر بارگیری و تخلیه بار کامیون‌ها هم قرار است دستگاه نوبت‌دهی و پلاک‌خوان در ورودی کارخانه نصب شود. همچنین جهت راحتی کارکنان محترم و تسریع کار بازدید کارکنان درصدد نصب گیت‌های مجهز به سیستم XRay هستیم.

○ خاطراتی به یادماندنی از کارم در مجتمع دارم

خاطرات زیادی از کار دارم. یادم هست سال ۹۹ روز اول فروردین در جمع همکارانم ماندم. دوستان مانند یک خانواده سفره هفت‌سین را در مجتمع چیده بودند و سال جدید را با لبخندی بر لب به یکدیگر و سایر همکاران تبریک می‌گفتند.

بهترین خاطره من هم جاری شدن اولین مذاب کوره بلند است که نتیجه سال‌ها زحمت عزیزان در واحدهای مختلف بود و باعث شد اشک شوق در چشم خیلی از ماها جمع شود.

○ زیسکو در یک جمله

اگر بخواهم زیسکورا در یک جمله توصیف کنم، می‌گویم: زیسکو افتخاری برای شهر زرند و آرزومندم تا پروژه‌های بزرگ دیگری نیز در سطح شهرستان اجرا شود تا شاهد رونق اقتصادی شهر زرند باشیم.

○ همیشه در دسترس بودن، اقتضای کار بنده است

به غیر از ساعات کاری که در مجتمع حضور دارم باید تمام اوقات شبانه‌روز در دسترس باشم. بارها در طول شب کارکنان جهت هماهنگی اموری مانند خروج اضطراری کالا یا ورود نیروی پیمانکار و گزارش موارد خاص جهت تعیین تکلیف با بنده تماس می‌گیرند. بعضی شب‌ها هم لازم است به کارکنان سرکشی کنم و بیش‌تر روزهای تعطیل هم در سایت هستم.

○ همسرم فداکار است

به خاطر شرایط کاری که گوشه‌ای از آن را برایتان گفتم، وقت کمی در کنار خانواده هستم. گاهی در همین زمان‌های اندک هم رفت‌وآمدهای غیرقابل پیش‌بینی به وجود می‌آید و مجبورم خانواده را حتی اگر مهمانی هم باشیم ترک کنم. در همه این شرایط مسئولیت مدیریت خانواده و فرزندان بر عهده همسر است و بابت همه این زحمات‌ها از همسرم تشکر می‌کنم و قدردان زحمات‌های ایشان هستم.

○ نیروهای واحد انتظامی ویژگی‌های منحصر به فردی دارند

کارکنانی برای کار در این واحد انتخاب می‌شوند که قابل اعتماد، امین و رازنگهدار

○ کار واحد امور انتظامی کار مشکلی است

از دیدگاه بعضی افراد کار ما کار آسانی است و بارها شنیده‌ام که دوستان از راحتی کار کارکنان انتظامی حرف می‌زنند اما هر شغلی در دسرها و نادیده‌های خودش را دارد که باید در موقعیت آن کار قرار گرفت و تجربه‌اش کرد. کارکنان نگهبان ما باید بهوش تر باشند و به ریزترین موارد دقت کرده و موارد مشکوک را گزارش دهند. همکاران بنده در درب‌های ورودی کارخانه ورود و خروج کارکنان، ارباب رجوع و مواد و کالاهای با دقت کنترل می‌کنند. در مواردی هم که راننده یا فرد به دلیل خستگی یا ... با کارکنان ما برخورد تنیدی دارد نگهبان باید سعه صدر داشته باشد، می‌شود گفت نگهبانی شغل پراسترسی است. تمامی کارکنان سخت‌کوش واحد امور انتظامی مجتمع که با همدلی و همکاری گروهی باعث ایجاد نظم و انضباط در کارخانه هستند، کارشان قابل ستایش است.

همچنین لازم است بگویم یکی از وظایف ما برقراری نظم و امنیت در تمام برنامه‌هایی است که زیسکو در سطح شهرستان برگزار می‌کند مانند برگزاری جشن کارگری، انجام مسابقات ورزشی و...

رسول زارعی جلال‌آبادی، متولد مردادماه ۱۳۶۲، کارشناس ارشد مدیریت دولتی، صاحب دو فرزند فردی با حسن معاشرت و در عین حال جدی در کار که از سال ۱۳۹۲ در کنار سایر همکارانش در جهت حفظ نظم و آرامش خانواده بزرگ زیسکو فعالیت دارد.

از سال ۹۲ کارم را در شرکت فولاد زرند ایرانیان شروع کردم و به عنوان سرپرست شیفت امور انتظامی مجتمع فولادسازی و کک‌سازی مشغول به کار شدم. در دی‌ماه ۹۳ سرپرستی امور انتظامی مجتمع فولاد و کک‌سازی را بر عهده گرفتم. مدت کوتاهی هم -از اردیبهشت تا بهمن‌ماه ۹۵- به عنوان رئیس امور انتظامی مجتمع کنسانتره گندله معدن جلال‌آباد انجام وظیفه کردم و در نهایت از بهمن ۹۵ تاکنون در خدمت همکاران محترم مجتمع فولاد هستم.

روزهای ابتدای کار برای من و سایر همکاران شرایط کمی سخت‌تر بود ولی با تلاش و همکاری کارکنان و استفاده از تجربه‌ها و راهنمایی‌های مدیر محترم واحد امور انتظامی، جناب سرهنگ زمانی و حمایت‌های مدیرعامل محترم شرکت و مدیران مجتمع، کارها به خوبی انجام می‌شد که سپاسگزار زحمات همه این بزرگواران هستم.

مجید فیض بخشیان، به عنوان مدیر جدید مجتمع فولادسازی شرکت زیسکو معرفی شد

ادامه از صفحه دو:

○ اقدامات میدکو برگرفته از اخلاص و فداکاری شهید سلیمانی است

فرماندار زرند در ادامه این مراسم تأکید کرد: یکی از درس‌هایی که از مکتب شهید سلیمانی باید بیاموزیم این است که آن‌چه انجام می‌دهیم برای خدا باشد و امروز هم به خود می‌بالیم که سلیمانی‌های فراوانی در عرصه‌های مختلف داریم. صادق زاده با اشاره به منویات رهبر معظم انقلاب در بحث اقتصاد مقاومتی گفت: باید بتوانیم از ظرفیت‌ها و فرصت‌هایی که

دکتر سهراب‌نژاد با توضیح اینکه نگاه ما در توسعه طرح‌های مجتمع‌ها باید نگاه بهره‌بردار باشد تصریح کرد: کار کردن در مجتمع‌های فولادسازی به خصوص با سیستم کوره بلند در شهرستان زرند ساده نیست و کار در این عرصه مردان بزرگ می‌خواهد و ما این توان و قابلیت را در این مجموعه گرد هم آورده‌ایم.

ارتزاق می‌کنند.

فرماندار زرند مجموعه میدکورا یکی از ۳ ضلع توسعه استان و کشور معرفی کرد و گفت: این مجموعه بزرگ به همت مردان بی‌ادعایی مانند دکتر پورمند و همکارانشان شکل گرفته و نتیجه آن رونق صنعتی و اقتصادی شهرستان، استان و کشور است. وی ضمن تشکر از زحمات مهندس سالاری و با آرزوی موفقیت برای مهندس فیض بخشیان در مجتمع فولاد تصریح کرد: ما و مردم نجیب شهرستان زرند در کنار مجموعه فولاد هستیم و امیدواریم با کمک شما بتوانیم گامی بلندی را در توسعه فراگیر صنعت در این شهرستان برداریم.

روایت چریک پیر از زبان دخترش، بانو فاطمه زادخوش

پیکر را نگه دارید تا پخت نان تمام شود



«نجمه کامیابی»

رسیدگی کنند. یادم هست یکی از اهالی روستا راننده لودر بود و چون سنگر می ساخت خیلی کم می آمد مرخصی. بچه شیرخوار هم داشتند. از قضا بارانی آمد و دیوار خانه شان فرو ریخت. هیچ مردی در روستا نمانده بود. خودمان دسته به کار شدیم و با چند تا از زن های روستا دیوار را درست کردیم. خبر شهادت برادر خودم را هم نزدیک غروب آوردند. روزی بود که داشتیم نان می پختیم. یکی دو تا قدح خمیر مانده بود تا نان پختن مادرم تمام شود. بچه های سپاه آمدند و به مادرم خبر شهادت برادر را دادند. خانم هایی که بودند به مادرم گفتند: بیا برو خانه.

کل زهرا در جواب شان گفت: پسر مرا ه خودش را پیدا کرد و رفت و وظیفه اش را انجام داد؛ من هم باید وظیفه ام را انجام بدهم. پیکر را نگه دارید نان پختنم که تمام شد می آیم دنبال کارهای کفن و دفن.

حالا به این کارهای کل زهرا واسطه برای آشتی دادن ها و تهیه جهیزیه برای دخترهایی که قدرت مالی نداشتند و گرفتن و آوردن آذوقه کوپنی خانواده هایی که بچه هایشان جبهه بودند از زرند را هم اضافه کنید.

همین کارها باعث شد که در روزهای آخر عمر کل زهرا وقتی حاج قاسم برای عیادت اش آمد گفت: کل زهرا چریک پیر است. بعد از فوت اش هم خود سردار تاکید کرد که: روی قبرش بنویسید چریک پیر.

کوپنی می گرفتند برای خودشان استفاده نمی کردند تا بتوانند مربا بپزند. برای مربا پختن همه توی حسینیه جمع می شدیم و گاهی ۳-۴ دیگ امام حسینیه مربا می پختیم.

گاهی هم از جبهه پتو می آورد تا بشوریم و دوباره بفرستیم خط. پتوها را خالی می کردند کنار رختشوی خانه.

همه زن ها جمع می شدند و شروع می کردند به شستن. گاهی پاره کوچکی از پیکری لای پتوها مانده بود. کل زهرا ظرفی داشت که این پاره ها را جمع می کرد و بعد غسل می داد و دفن می کرد.

دخترهای جوان تر که خیاطی بلد بودند هم لباس می دوختند. کل زهرا چند تا چرخ صنعتی از سپاه یا کمیته گرفته بود. زن ها یا دخترهایی که خیاطی بلد بودند از صبح تا شب می آمدند توی حسینیه و لباس می دوختند. باقی وسایل خیاطی را هم خودشان می آوردند. کل زهرا هر صبح اعلام می کرد که فردا چه مراسمی داریم تا خانم های روستا آماده باشند. خانم های خانوک شده بودند یک گردان که فرمانده شان کل زهرا بود.

شهید هم زیاد داشتیم. کل زهرا و چند تا از زنان دیگر روستا مثل حاج خانمی که به نام زن حاج مختار صدا می زدیم اش مقید بودند که به خانواده شهدا یا خانواده هایی که همسران شان جبهه بودند و مشکل داشتند

می شد برای رزمنده ها هم بیاوری.

حاج علی در مرخصی بعدی همین را به مادرم گفت. مادر هم زن های روستا را جمع کرد و گفت بیایید برای رزمنده ها نان بربری بپزیم.

زن های خانوک هم همت کردند. هیچ خانه ای نبود که تنور خاموش باشد. از صبح زود شروع می کردند به نان پختن. بعد هم نان ها را توی گونی می کردند و بار بنز خاور و می فرستادند برای جبهه. هیزم را هم از سر زمین های کشاورزی جمع می کردیم. مردهایی که توی روستا بودند چوب ها را خرد می کردند و پسر بچه ها چوب ها را می بردند در تک تک خانه ها کنار تنور. تا شش ماه همه از آرد و گندمی که برای خانواده خودشان ذخیره کرده بودند استفاده کردند و نان پختند اما بعد از شش ماه دیگر آردی در روستا نمانده بود. مادر به حاج علی خبر داد و او هم با همراهی سپاه یا ارگان های دیگر برای روستا آرد آورد و کم کم میزان نانی که می پختیم زیاد و زیادتر شد.

بعد از نان پختن، تصمیم گرفتیم مربای به هم بپزیم. سر زمین ها به فراوان بود و اهالی خانوک گفتند به را نمی فروشیم و مربا می کنیم برای جبهه. نه این که فکر کنید از جایی کمکی می رسید، نه. یکی از خانم ها هل می آورد. یکی دار چین می آورد. هر چقدر شکر داشتند جمع می کردند و می آوردند برای مربا پختن. شاید یک قاشق هم از شکری که

پدرمان کشاورزی می کرد، گاهی هم لحاف می دوخت برای هم شهریان خانوکی مان. وقتی زغال سنگ هم فعال شد رفت شرکت زغال سنگ و استخدام شد. مادرم می گفت: وقتی ازدواج کردیم هیچی نداشتیم و فقط دو تا اتاق آن هم بالایی کوه که به قلعه معروف بود درست کرد و همین قدر ساده زندگی مان را شروع کردیم.

وقتی من کوچک بودم و مادرم علی را باردار بود با پدر رفتیم کربلا. از آن به بعد اهالی خانوک به مادرم می گفتند کل زهرا و همین اسم ماند تا وقتی حاج قاسم آمد و گفت چریک پیر. حالا هم شهری ها توی خاطرات شان هم چنان می گویند کل زهرا اما از کرمان و تهران که می آیند می گویند چریک پیر.

حکایت چریک پیر هم برمی گردد به زمان جنگ.

جنگ که شد پدرم و برادرم علی رفتند جبهه. اصلاً مادرم راهی شان کرد. می گفت: شما که محرم و صفرها می گویند کاش بودیم و حسین فاطمه را یاری می کردیم حالا وقت اش است. این جا جبهه حق است و در مقابل دشمن که باطل است. بروید و از دین خدا دفاع کنید.

این حرف ها را که زد پدرم و برادرم با خیلی از مردهای خانوکی رفتند جبهه. برای پسر عموها و باقی فامیل هم همین حرف ها را می زد و تشویق می کرد که بروند جنگ. گاهی می شد که غیر از پسر بچه های کم سن و سال مردی در روستا نبود. همه با هم می رفتند جنگ. جوادمان که می خواست یواشکی برود توی دستشویی قطار قایم شده بود. باقی نوجوان ها هم شبیه جواد ما.

هر وقت علی می آمد خانوک برای مرخصی، کل زهرا نان بربری می پخت و همراهش می کرد که با خودش ببرد خط. یک روز حاج قاسم می رود توی سنگر علی مان. او هم با نان بربری از حاج قاسم پذیرایی می کند. حاجی نان را که می خورد، می گوید: چقدر این نان ها برای رزمنده ها خوب است. کاش

پی نوشت: حالا بعد از سال ها، بانوان خانوک، به یاد همان روزها، گردان نانوایان خانوک را تشکیل داده اند و هر ساله در روزهای خاص در مشهد مقدس، جمران و ایام اربعین در کربلا نان صلواتی می پزند.



گفت و گو با خانواده فاطمه اکبری، نوجوان موفق زرندی فقط شروع کنید و به سمت آرزوهایتان حرکت کنید

« علی زرندی

■ از جمله رسالت‌های ماهنامه زیسکو معرفی نخبگان هنری، فرهنگی و ورزشی خانواده بزرگ زیسکو است. این ماه در خدمت خانواده گرامی آقای رسول اکبری هستیم که فرزندشان در مسابقات کشوری کاراته خوش درخشیدند.

♦ خودتان را معرفی کنید

رسول اکبری هستیم. اهل و ساکن زرند. از سال ۱۳۹۸ به عنوان تکنیسین سخت‌افزار در واحد ICT (واحد فن‌آوری و اطلاعات) مجتمع کنسائتره و گندله‌سازی سنگ آهن زرند مشغول به کار هستیم.

♦ از چه زمانی و چگونه متوجه استعداد فرزندتان شدید؟

با توجه به فعال بودن دخترم متوجه شدیم که می‌تواند در زمینه ورزش موفق شود. پس از دقت به رفتارهایش دیدیم علاقه زیادی به ورزش‌های رزمی دارد. با تشویق همسر و برخی از دوستان، ورزش کاراته را انتخاب و از سال ۱۴۰۰ با شرکت در کلاس‌های کاراته فعالیت خود را به صورت جدی شروع کرد. متأسفانه با شیوع بیماری کرونا مدتی تمام فعالیت‌هایش متوقف شد ولی با مساعد شدن شرایط تمرین‌هایش را مجدداً شروع کرد و با تلاش و پشتکار مداوم پیشرفت زیادی کرد.

♦ نتیجه‌ای هم از این تلاش‌ها کسب کرده‌اند؟

اولین نتیجه که سلامت جسم و روانش است اما از نظر حضور در مسابقات؛ ابتدای امسال در مسابقات باشگاهی شهرستان زرند شرکت کرد و برای مسابقات کشوری انتخاب شد. مسابقات کشوری در بخش بانوان هم با حضور ۴۰۰ نفر ورزشکار از سراسر کشور به میزبانی کرمان برگزار شد. فاطمه خانم در این مسابقات شرکت کرد و توانست مقام اول در رشته کمبند و مقام اول در رشته کاتا را کسب کند و افتخاری برای شهرستان زرند باشد.

♦ شما هم نقشی در انتخاب این رشته ورزشی داشتید؟

تنها نقشی که بنده در انتخاب این رشته و کسب موفقیت دخترم داشتم این بود که با تشویق مداوم و روحیه دادن به او توانستم او را همراهی کنم.



هستم که مرا تشویق کردند و همچنین مربیانم خانم شیپان تهامی و خانم توحیدی که بسیار به من کمک کردند. مربیانم در یادگیری و تشویق بنده نقش زیادی داشتند و همین‌جا از ایشان تشکر می‌کنم.

♦ توصیه شما به هم‌سن‌وسالان خودتان چیست؟

توصیه‌ام به هم‌سن و سال‌هایم این است که باور کنند برای شروع هیچ‌وقت دیر نیست. به دوستانم می‌گویم به هر چیزی که علاقه دارید توجه کنید؛ باید تلاش کنید و مطمئن باشید به آن چیزی که انتظارش را دارید و یا آرزویش را دارید خواهید رسید؛ فقط شروع کنید و به سمتش آرزوهایتان حرکت کنید.

♦ به عنوان حرف آخر چه نکته‌ای را می‌خواهید بگویید؟

درخواست من، به عنوان یک عضو کوچکی از جامعه ورزشی شهرم، از مسئولان شهرم این است که به مساله ورزش جوانان توجه بیشتری داشته باشند و امکانات و خدمات لازم برای پیشرفت آنان را فراهم کنند.

♦ برای شما آرزوی موفقیت‌های روزافزون داریم.

کاراته و ورزش‌های رزمی در مرتبه دوم علایق‌ام قرار دارند.

♦ فاطمه خانم، از خودت و فعالیت‌های ورزشی بگو؟

فاطمه اکبری هستم؛ دانش‌آموز پایه ششم مدرسه شهید حمید جعفری زرند. از سال ۱۴۰۰ فعالیت‌های ورزشی خودم را در رشته کاراته در باشگاه علی بن ابی‌طالب و زیر نظر استادانم خانم توحیدی و خانم شیپان تهامی آغاز کردم.

♦ کسب مدال چه حسی دارد؟

با توجه به شیوع کرونا و اعلام محدودیت‌ها، بنده در مسابقات کیوکوشین کاراته که در کرمان برگزار شد شرکت کردم و مقام اول را کسب کردم و از کسب این مدال بسیار خوشحال هستم.

♦ هدف نهایی شما از ورزش چیست؟

هدف من پیشرفت در رشته کاراته است و امیدوارم با کسب مقام‌های کشوری، آسیایی و بین‌المللی بتوانم افتخاری برای کشورم و به خصوص شهر عزیزم زرند باشم.

♦ موفقیت‌های خود را مدیون و مرهون چه کسانی می‌دانید؟

موفقیت‌هایم را مدیون پدر و مادرم



♦ چه برنامه‌ای برای آینده دخترتان دارید؟

متأسفانه به دلیل کمبود امکانات در سطح شهرستان، برای آموزش بیش‌تر و بهتر باید زمینه‌ای را فراهم کنیم تا دخترمان بتواند در دوره‌های آموزش حرفه‌ای استانی و حتی کشوری شرکت کند. من و همسرم تصمیم داریم با او همراهی کنیم تا بتواند آموزش‌های لازم را ببیند و پیشرفت کند.

♦ خود شما هم به این رشته ورزشی علاقه دارید؟

بنده علاقه زیادی به فوتبال دارم؛

بگفتم صید کردی مرغ دل، نیکو نگه دارش
سر زلفش نشانم داد و گفتا: لانه اش با من
عماد خراسانی



نقل است که گفت: «یک روز، دلم گم شده بود. گفتم:
الهی دل به من باز ده.»
ندایی شنیدم که «ما دل به آن سبب رپوده ایم تا با ما
بمانی، تو باز می خواهی با غیر ما بمانی؟»
تذکره الاولیا

صاحب امتیاز: شرکت فولاد زرند ایرانیان | مدیرمسئول: ماشاالله سهراب نژاد | سردبیر: محمدرضا میرحبیبی | دبیر تحریریه: نجمه کامیابی | گرافیکست و صفحه آرا: هادی طالبی زاده | دبیر عکس: محمد گلرخی
آدرس: چهارراه امام جمعه، ساختمان بانک آینده، طبقه دوم | تلفن: ۰۳۴-۳۱۲۴۷۰۵۰ | چاپ: شهر چاپ خراسان | zisco.midhco.com | @zisco_public_relations | مطالب ارسال به صلاح و ویرایش مطالب آزاد است. | مطالب ارسال به صلاح و ویرایش مطالب آزاد است.

گفت و گو با احمد چراغی، مالک موزه مردم شناسی

تو مثل چشمه اصیلی

« محمدرضا سهرابی

■ بوی کاهگل، نشستن روی فرش ها و گلیم های قدیمی و استفاده از وسایلی که حالا دیگر در کم تر جایی دیده می شود حس آرامشی دارد که این روزها کمتر تجربه می شود؛ فضایی که برای نسل جدید غریبه است.

جمع آوری و تهیه وسایل قدیمی، کاری بسیار گران بها و ارزشمند است که می تواند به غنای فرهنگی و اجتماعی یک شهر بیفزاید. به واسطه زندگی مدرن شهری بسیاری از گردشگران داخلی و خارجی اقامت در طبیعت و خانه روستایی و منازل شخصی قدیمی را برای تجربه حس فضای صمیمی تر جیح می دهند و اگر این خانه روستایی با وسایل قدیمی مزین شده باشد این جذابیت چندین برابر می شود. با توجه به قدمت فرهنگی، آداب و رسوم مختلف پیشینیان و وسعت جغرافیایی کشور عزیزمان ایران باید از این ظرفیت ها، باید هم برای غنای هویت فرهنگی فرزندانمان بهره ببریم و هم برای رونق صنعت گردشگری. باید

فرصتی مناسب ایجاد کنیم تا با احیای بناهای قدیمی و تاریخی و به نمایش گذاشتن ابزارآلات و ادوات زندگی گذشتگان، بر زیبایی زندگی خود بیافزاییم.

احمد چراغی، یکی از همکاران مجتمع کک سازی، ۲ سال است که در حال جمع آوری آثار و ابزارآلات قدیمی و احیای خانه پدری است. او تلاش می کند خانه پدری خود را با این وسایل تجهیز و تزئین و به موزه ای زیبا تبدیل کند و با این کار در راستای زنده نگاه داشتن آداب و رسوم جامعه خود خدمت کند.

احمد چراغی، متولد ۱۳۵۹ در شهر زرند و در خیابان ابوذر است. در سال ۱۳۸۱ ازدواج کرده و یک فرزند پسر دارد. محله قدیمی آن ها به نام محله بلال معروف بوده و در همان خانه ای که به عنوان موزه مردم شناسی دایر کرده به دنیا آمده است. خاطرات تلخ و شیرین زیادی در این خانه دارد. روزگاری فکرش را هم نمی کرد که بنا باشد خانه پدری را که می رفت به سمت نابودی برود با خرید سهم برادران و خواهران خود احیا و به موزه ای زیبا برای



علاقه مندان فرهنگ و هنر و آداب و رسوم شهر زرند تبدیل کند.

سرمایه او برای این کار حقوقی است که از شرکت فولاد زرند می گیرد و البته کمی هم با وام گرفتن از بانک ها توانسته این مجموعه گران بها را جمع آوری کند.

وی در سال ۱۳۸۷ در قسمت پیمانکاری خدمات وارد کارخانه کک سازی می شود و هم اکنون در قسمت شارژ زغال مجتمع

کک سازی شماره ۱ مشغول به کار است. او هدف از این کار را علاقه شخصی برای احیای خاطرات گذشتگان می داند و می گوید: در سال ۱۳۹۹ تصمیم گرفتم با جمع آوری وسایل مانده در خانه پدری در حفظ و حراست آن ها بکوشم. بعضی از وسایل توسط دوستداران فرهنگ و هنر به این مجموعه اهدا شد و مابقی را با حقوق خودم خریدم.

او از این کار - علی رغم این که هزینه زیادی دارد - احساس رضایت می کند و هر روز با سر زدن به وسایل خانه پدری و قرائت فاتحه یاد و خاطره پدر و مادرش را گرمی می داند و از آنان برای ادامه این راه استمداد می طلبد و امیدوار است فرهنگ غنی ایرانی - اسلامی را به نسل های بعد منتقل کند. قدمت برخی از وسایلی که در این خانه نگهداری می شود به دوره قاجار برمی گردد. انواع ساعت ها، تلفن ها، ظروف آشپزخانه، ابزار کشاورزی و وسایل گرمایشی دهه های گذشته، تنها بخشی از دارایی ارزشمند خانه پدری احمد چراغی است.



نگاه



« مجتمع کنستانتتره و گندله سازی
عکس: محمد گلرخی

شعر

« سعید زینلی زاده

زیر پاهات بهشته اما خب
چه بهشته توی آغوش
خوبیات زود میشن فراموشم
بدیام زودتر فراموش

منو محکم بگیر تو بغلت
کودک تو نیاز تو داره
مطمئنم که کعبه هم حتی
بوی چادر نماز تو داره

ابر پر برکت بهاری تو
که طراوت به خونمون دادی
تو همونی که استواری رو
به دماوند هم نشون دادی

یادمه با صدای لالیبیت
دور می شد همیشه کابوسم

یادمه روشنی خورشیدو
اولین بار تو چشات دیدم
با تو بو بردم از حقیقت گل
باتو من راز عشقو فهمیدم

وقت طوفان غصه هام هنوز
ساحل امن دستتو می خواوم
من همون بچتم اگه حتی
گرد پیری بشینه رو موهام