

## بازسازی الکتروموتور رزرومکنده دود آگلومراسیون با موفقیت به سرانجام رسید

الکتروموتور رزرو ۲۳۰۰ کیلوواتی مکنده دود آگلومراسیون که از ابتدای زمان تحویل به کارخانه به دلیل اشکال فنی امکان در مدار بهره برداری قرار گرفتن آن به صورت دائم وجود نداشت پس از یک سلسله تعمیرات اساسی و بازسازی قطعات اصلی در مدار بهره برداری قرار گرفت.



سخن اول

دیدار هزاران نفر از مردم «سیستان و بلوچستان» و «خراسان جنوبی» با رهبر انقلاب



حضرت آیتالله خامنه‌ای رهبر معظم انقلاب اسلامی در دیدار پرشور هزاران نفر از مردم استان‌های «سیستان و بلوچستان» و «خراسان جنوبی»، با قدرانی از همراهی دیرینه و مستمر مردم مومن و علمای شیعه و اهل تسنن این مناطق، مراقبت و هوشیاری ملت‌ها و مسئولان کشورها را به خصوص در دوران تحولات بزرگ جهانی کاملاً ضروری خواندند و با اشاره به نقشه دشمن برای تحریک نقاط بحران‌ساز در ایران گفتند: تخریب وحدت ملی و تضعیف امنیت ملی دو هدف اساسی و جدی آنهاست اما ما هم در مقابله با دشمن به شدت جدی هستیم و اطمینان داریم دشمنان ایران عزیز، به شرط مراقبت، بیداری و هوشیاری ملت و مسئولان هیچ غلطی نمی‌توانند بکنند.

حضرت آیتالله خامنه‌ای در بحث اصلی خود در این دیدار، به ضرورت مراقبت کامل و چند برابری ملت‌ها و مسئولان کشورها در دوران تحولات بزرگ جهانی پرداختند.

حضرت آیتالله خامنه‌ای جهان امروز را در آستانه تحول و از برخی زوایا در حال تحول دانستند و تضعیف قدرتهای استعماری و برآمدن قدرتهای جدید منطقه‌ای و جهانی را دو خصیصه این تحولات بزرگ برشمردند.

ایشان با استناد به حرفهای برخی منابع غربی، شاخص‌های اقتدار آمریکا از جمله در زمینه اقتصاد را در حال تنزل خواندند و گفتند: قدرت آمریکا برای تغییر دادن دولتها نیز افول محسوس کرده‌است.

رهبر انقلاب گفتند: البته اینکه می‌گویم دشمن در حال ضعیف شدن است به معنی ناتوانی او از مکر و نقشه‌کشی و ضربه زدن نیست، بنابراین ما یعنی آحاد مردم و مسئولان باید بیدار و مراقب باشیم.

ایشان در تبیین نقشه آمریکا گفتند: معلومات اطلاعاتی ما نشان می‌دهد دولت آمریکا مجموعه‌ای برای بحران‌سازی در کشورها از جمله ایران ایجاد کرده که مأموریت آن یافتن و تحریک نقاطی است که به نظر آنها می‌تواند باعث بحران شود.

# تولید ذوب آهن اصفهان همچنان فراتر از برنامه

بر اساس آمار تولید در پنج ماهه اول سال جاری



### رویداد

ذوب آهن اصفهان، کارخانه ای تخصصی در تولید انواع ریل

۰۲

### رویداد

حرکت فولادسازان ایران در لبه تکنولوژی جهان

۰۲

### گزارش

ریل ذوب آهن با گارانتی ۵ ساله در خدمت راه آهن و متروی کشور

۰۲

### گزارش

برگزاری دوره هنر استدلال در شرکت ذوب آهن اصفهان

۰۲

## رشد بخش صنعت در دولت سیزدهم بیش از دو برابر شد

رشد فصلی از سال ۱۳۹۶ تاکنون است.

همچنین، نرخ رشد فصلی بخش معدن در تابستان ۱۴۰۰ معادل منفی ۰.۵ درصد بوده که طی زمستان ۱۴۰۱ از وضعیت رکود خارج شده است. نرخ رشد بخش معدن در سه فصل سال ۱۴۰۱ به ترتیب ۵.۴، ۱.۲ و ۲ درصد بوده و در دوره ۹ ماهه سال ۱۴۰۱ نسبت به مدت مشابه سال قبل به ۲.۹ درصد رسیده است.

طبق آخرین گزارش وزارت صمت، بخش صنعت، معدن و تجارت بالغ بر ۳۰ درصد تولید ناخالص داخلی و ۳۵ درصد اشتغال را در بر می‌گیرد. این بخش در تعامل با بیش از ۷۰ هزار واحد صنعتی، ۱۲ هزار معدن، سه میلیون واحد صنفی، ۹۰ هزار انبار، ۴۰ هزار بازرگان خارجی و... بیشترین تعدد عوامل مولد اقتصادی را شامل می‌شود.

به طور قطع رشد و ارتقای این بخش نه تنها به رونق تولید در کشور منجر می‌شود، بلکه ایجاد اشتغال مولد را به همراه دارد. در سال ۱۴۰۱ برای اولین بار تعداد شاغلان بخش صنعت از مرز هشت میلیون نفر عبور کرد و این روند در بهار امسال ادامه داشت و اکنون یکسوم شاغلان کشور در این بخش فعالیت دارند.

دولت سیزدهم با سیاست‌ها و برنامه‌های کلان اقتصادی، واحدهای صنعتی که دارای مشکل بودند را شناسایی کرد و با رفع موانع تولید، پرداخت تسهیلات، رفع مشکلات مالیاتی و بیمه‌ای، تامین سرمایه در گردش، سوق سرمایه‌های سرگردان به سمت تولید و سایر موارد منجر به رشد و تقویت بخش صنعت در کشور شد.



طبق آخرین نتایج حساب‌های ملی فصلی مرکز آمار ایران نشان می‌دهد که سهم صنعت در رشد محصول ناخالص داخلی و ارزش افزوده نشان می‌دهد که این سهم در سال ۱۴۰۰، ۳۱ درصد و در سال ۱۴۰۱، ۷۷ درصد رسیده است.

سهم صنعت در رشد محصول ناخالص داخلی و ارزش افزوده در فصل بهار ۱۴۰۱، ۴۸ درصد، تابستان ۶۵ درصد، پاییز ۷۲ درصد و زمستان ۱۱۹ درصد روند صعودی داشته‌است.

همچنین سهم گروه صنایع و معدن نیز از ۶ درصد به ۶۴ درصد در سال ۱۴۰۱ رسیده است که این امر نشانگر رشد است. گروه صنایع و معدن بدون نفت نیز با رشد ۲۰۱ درصدی در سال ۱۴۰۱ نسبت به مدت مشابه سال ۱۴۰۰ مواجه بود.

## رئیس هیات عامل ایמידرو: «سنگان» می‌تواند خط مقدم جبهه توسعه معدن باشد

رئیس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایמידرو) تاکید کرد: ناحیه معدنی سنگان، می‌تواند محل تبلور جایگاه معدن در اقتصاد کشور شود.

محمدرضا موفقی نیا در جمع سرمایه‌گذاران مجتمع معدنی سنگان ضمن اشاره به تاکیدات مقام معظم رهبری پیرامون جایگاه بخش معدن و ضرورت توسعه این بخش، تصریح کرد: پهنه معدنی سنگان، به دلیل جایگاهی که در جذب سرمایه‌های بخش خصوصی، تولید و توسعه سنگ آهن در کشورمان دارد، قادر است محل تبلور شعار توسعه معدن شود.

رئیس هیات عامل ایמידرو ادامه داد: در راستای مأموریت مقام معظم رهبری، «سنگان» یکی از جبهه‌های مهم معدنی کشور است. پیشرفتی که این محدوده در بخش تولید داشته، موجب شده تا آن به عنوان نخستین خط مقدم جبهه معدنی کشور نام برده شود. ایמידرو نیز به عنوان یک سازمان توسعه‌ای در تلاش است چالش‌های این حوزه را در راستای مأموریت‌های خود حل کند.



وی با بیان اینکه سرمایه‌گذاری از مهم‌ترین راهبردها در پیشبرد اهداف است و اگر از «استراتژی توسعه» حذف شود، معنای خود را از دست می‌دهد، پیرامون تولید معدن سنگان گفت: سنگان در بخش استخراج باید نسبت به آمار سال گذشته (۲۱ میلیون تن) افزایش عملکرد داشته باشد.

تقویت زیرساخت‌ها در بخش انرژی معاون وزیر صمت همچنین در خصوص جایگاه زیرساخت‌ها در تقویت این حوزه، اظهار کرد: امروزه تامین انرژی از جمله گاز، برق و آب، اهمیت روزافزونی برای تولید و برنامه‌های توسعه‌ای معدن پیدا کرده است؛ از این رو تصور توسعه این بخش بدون منظور کردن انرژی نمود عینی نخواهد داشت.

موفقی نیا ضمن اشاره به مذاکرات مسئولان ارشد وزارت صمت با مدیران شرکت‌های بزرگ معدنی و صنایع معدنی گفت: توسعه همه‌جانبه این بخش، نیازمند تامین بلندمدت انرژی است و شاید یکی از گزینه‌ها، بهره‌گیری

### (( آگهی فراخوان ))

شرکت ذوب آهن اصفهان

| ردیف | نوع فراخوان | شماره             | موضوع   | مهلت ارائه پیشنهاد | زمان بازگشایی پاکت |
|------|-------------|-------------------|---|--------------------|--------------------|
| ۱    | مناقشه      | ۳-۱۵۱۷۴۴-۱۴۰۲۰۴۵۸ | خرید تخته‌کننده شوت   | ۱۴۰۲/۷/۱۵          | ۱۴۰۲/۷/۱۶          |
| ۲    | مناقشه      | ۱۶۳۷۲۰-۱۴۰۲۰۵۵۴۰  | خرید فرم‌سپی کوره بلند  | ۱۴۰۲/۷/۴           | ۱۴۰۲/۷/۵           |
| ۳    | مناقشه      | ۲-۱۶۰۸۳۹          | ساخت کاست چوبی نورد   | ۱۴۰۲/۷/۴           | ۱۴۰۲/۷/۵           |
| ۴    | مناقشه      | ۱۶۶۶۹۰            | دستگاه تصفیه کف محصولات فولادی                                      | ۱۴۰۲/۷/۴           | ۱۴۰۲/۷/۵           |
| ۵    | مناقشه      | ۱۶۰۷۵۰            | اجرای عملیات تعمیر و نگهداری تجهیزات مکانیکی بخش‌های تولیدی کارخانه | ۱۴۰۲/۷/۱۵          | ۱۴۰۲/۷/۱۶          |
| ۶    | مناقشه      | ۱۶۰۶۸۴-۲          | ساخت سهریف‌نشینگاه  | ۱۴۰۲/۷/۸           | ۱۴۰۲/۷/۹           |

ضمناً لیست اعلام‌های مربوط به خریدهای متوسط (بدون برگزاری مناقشه) در سایت شرکت به آدرس ذیل درج می‌گردد.

سایر موارد:

- ۱- زمان دریافت اسناد: از تاریخ نشر آگهی نوبت اول تا پایان ساعت اداری مهلت دریافت اسناد (متدرج در جدول)
- ۲- جهت دریافت اسناد و کسب اطلاعات بیشتر به آدرس [www.esfahansteel.ir](http://www.esfahansteel.ir) مراجعه فرمایید.

روابط عمومی شرکت

### اطلاعیه صبحگاه مشترک هفته دفاع مقدس

از کلیه همکاران محترم دعوت می‌شود جهت حضور در مراسم باشکوه صبحگاه مشترک هفته دفاع مقدس و یادواره شهید شاخص جامعه‌کار و تولید کشور (شهید والامقام محمد کاظم زاده) با مراجعه به سامانه روابط عمومی (قسمت کارکنان پرتال و یا از قسمت منابع انسانی سایت ذوب آهن از طریق اینترنت) ثبت نام نمایند.

لینک ثبت نام

<https://partak.esfahansteel.ir>

زمان: چهارشنبه ۲۹ شهریور ۱۴۰۲  
مکان: یادمان شهدای گمنام شرکت

روابط عمومی شرکت



دولت با رفع موانع تولید، پرداخت تسهیلات، رفع مشکلات مالیاتی و بیمه‌ای، تامین سرمایه در گردش و سوق سرمایه‌های سرگردان به سمت تولید و سایر موارد منجر به رشد و تقویت بخش صنعت در کشور شد.



پیشرفتی که سنگان داشته، موجب شده تا آن به عنوان نخستین خط مقدم جبهه معدنی کشور نام برده شود.

شاهم دعوتید به میهمانی شهید

باجنور مقامات کشوری و لشکری

زمان: چهارشنبه ۲۹ شهریورماه ۱۴۰۲ از ساعت ۸:۳۰

مکان: یادمان شهدای گمنام ذوب آهن اصفهان

ستاد بزرگداشت هفته دفاع مقدس

حوزه معاونت بسیج کارگری شهید نیکوکار ذوب آهن اصفهان

### اطلاعیه

با توجه به عدم توزیع نسخه چاپی روزنامه‌های کثیرالانتشار در شرکت، همکاران گرامی می‌توانند نسخه الکترونیک این روزنامه‌ها را در پرتال شرکت، بخش اطلاعیه‌ها و جراید مشاهده نمایند.

روابط عمومی





## حدیث هفته

﴿ حَضْرَتِ عَلِي (ع) :

جَعَلَ اللهُ سَبْحَانَهُ حَقُوقَ عِبَادِهِ مَقَدَّمَةً لِحَقُوقِهِ.

خداوند سبحان حقوق بندگانش را مقدمه رسیدن به حقوق خود قرار داده است. (تحف العقول: ۹۵)

## مناسبت هاك هفته

﴿ بیست و ششم شهریور ماه، واقعه هجرت حضرت محمد (ص) این واقعه منجر به ایجاد اولین حکومت اسلامی در یسرب ( که بعدا مدینه النبی یا به اختصار مدینه نامیده شد)، گردید و به علت اهمیت آن در اسلام، مبدا تاریخ مسلمانان در دو تقویم هجری شمسی و هجری قمری می باشد.

﴿ ۲۷ شهریور، روز شعر و ادب پارسی و روز بزرگداشت استاد شهریار

مهم ترین اثر استاد شهریار منظومه حیدربایه سلام (سلام به حیدربایه) است که از شاهکارهای ادبیات ترکی آذربایجانی به شمار می رود و شاعر در آن از اصالت و زیبایی های روستا یاد کرده است. این مجموعه در میان اشعار مدرن قرار گرفته و به بیش از ۸۰ زبان زنده دنیا ترجمه شده است. سالاروز درگذشت این شاعر ایرانی، با تصویب شورای عالی انقلاب فرهنگی، روز ملی شعر و ادب پارسی، نامیده شده است.

﴿ ۳۱ شهریور، آغاز هفته دفاع مقدس در ۳۱ شهریور ۱۳۵۹ رژیم بعثی عراق با تصمیم و طرح قبلی و با هدف برانداختن نظام جمهوری اسلامی جنگی تمام عیار را علیه ایران اسلامی آغاز کرد. صدام حسین رئیس جمهور عراق با ظاهر شدن در برابر دوربین های تلویزیون عراق با باره کردن قرارداد ۱۹۷۵ الجزایر، آغاز تجاوز رژیم بعثی به خاک ایران را اعلام کرد.

آن روزها نام و نان بهایی نداشت و آنچه میدان دار بود، قیام بود و عروج. آن روزها ماندن بی معنا بود و مردن در بستر، ننگی بزرگ. آن روزها شهادت، شاهرهای به وسعت آفاق داشت. آن روزها فاصله خاک تا افلاک و کویر تا بهشت، یک میدان مین بود. خاکریزها، بوی بهشت مردانی را گرفته بود که سر به دست، تن به مرگ می سپردند تا مبدا و جیبی از کیان دین و وطن، به سینه کفتاران حریص و متجاوز بیفتد؛ چرا که دفاع مقدس، رساترین واژه در قاموس ایستادگی این ملت قهرمان است. مردان این دیار در بی تجاؤز کفتار صلتان ننگ و نفرین، در هفت شهر عشق، هشت بهار، آزادی را پیمودند و حماسه آفریدند.

## گزارش

## معرفی واحد آزمایشگاه بیمارستان شهید مطهری



آزمایشگاه بیمارستان شهید مطهری ذوب آهن اصفهان به عنوان یکی از مجهزترین و پیشرفته ترین آزمایشگاه های پزشکی استان، جایگاه ویژه ای در انجام دقیق و سریع طیف کاملی از آزمایشات تخصصی و فوق تخصصی دارد. استفاده از جدیدترین روش ها و تجهیزات، بکارگیری متخصصین صاحب نظر و مجرب آزمایشگاهی، استفاده از برنامه های کامل نظارت و کنترل کیفیت در آزمایشات و تلاش فراوان در انجام آزمایشات با بالاترین دقت و صحت، از برنامه های همیشگی این آزمایشگاهی می باشد.

بخش های مختلفیان واحد عبارتند از:

﴿ بخش همومون شناسی: این بخش به دلیل داشتن دستگاههای دقیق و پیشرفته و استفاده از کیت های دقیق و معتبر توانسته پاسخگویی انجام تست های همومون شناسی به طور وسیع باشد.

﴿ بخش همتولوژی (خون شناسی)

در بخش همتولوژی خون، بیمار، از نظر شمارش گلبول های سفید، قمرز، پلاکت ها و از نظر شمارش افتراقی سلولهای گلبول سفید، جهت تشخیص سرطان، کم خونی و بیماریهای حونی توسط دستگاه سلول شمار خودکار مورد بررسی قرار می گیرد.

﴿ بخش میکروب شناسی و ایمنولوژی

یکی از مهمترین دانش های زیست شناسی بررسی دقیق میکرو ارگانسیم ها از لحاظ شکل و عملکرد است. از ویژگی های مهمی که سبب ایجاد تمایز بخش میکروب شناسی این مرکز با سایر مراکز می شود می توان به نکات زیر اشاره کرد:

حضور پرسنل ثابت، تمام وقت، مجرب و تحت آموزش مداوم توسط مسئول بخش، مسئول آموزش، سوپروایزر و مسئول فنی تهیه دستسروعمل های جامع روش انجام کار براساس به روزترین منابع میکروب شناسی دنیا، دستورالعمل های وزارت بهداشت و CLSI و راه اندازی دستگاه پیشرفته برای تشخیص های باکتریایی، پارچی و... تدوین برنامه ی کنترل کیفی با جزئی ترین نکات و الزامات وزارت بهداشت و درمان

اجرا و نظارت بر تمامی برنامه های تدوین شده در بخش

﴿ بخش بائولوژی

در این بخش هر یک از بافت های بدن با مایعات می توانسند از نظر میکروسکوپی مورد بررسی قرار بگیرند و همچنین از نظر اختلالات ژنتیکی و تغییرات ژنتیکی بررسی شده و علل ایجاد آنها مشخص شود.

در این بخش پس از نمونه گیری و آب گیری و فیکس شدن روی لام، زیر میکروسکوپ بررسی انجام می گیرد. این بخش بیشتر در تشخیص سرطان کاربرد بسیار دارد.

﴿ بخش بیوشیمی (خون شناسی)

در این بخش آزمایشات متداول و معرفی مثل قند، چربی های مختلف، اوره، کراتینین، اسید اوریک، آهن، کلسیم، فسفر، انواع ویتامین ها مثل B۱۲، ویتامین D... انجام می شود. این آزمایشات توسط دستگاههای اتوماتیک انجام و توسط کارشناسان نظارت می گردد.

از جمله بخش های دیگر زیروس شناسی، انگل شناسی، قارچ شناسی، ژنتیک و... هستند.

آزمایشگاه بیمارستان درج که شهید مطهری به صورت شبانه روزی حتی ایام تعطیل آماده خدمت رسانی به پرسنل محترم ذوب آهن، بانزشتگان و مردم عموم می باشد.

شایان ذکر است آزمایشگاه شهید مطهری طرف قرارداد کلیه بیمه های پایه و تکمیلی است.

جهت کسب اطلاعات بیشتر می توانید با شماره ۰۲۶۲۵۲۳۱۲ داخلی ۳۴۱ تماس حاصل نمایید.

رسول عسگریان، رابط خبری



ریل ذوب آهن

اصفهان تحت

استاندارد

EN-13674 که به

روز ترین استاندارد

تولید ریل در دنیا

است تولید می شود

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

است

## ریل ذوب آهن با گارانتی ۵ ساله در خدمت راه آهن و متروی کشور



چاپهار - زاهدان نیز که به آن اشاره شد.

محمدی در ادامه به ریل مترو پرداخت و خاطرنشان کرد: در دی ماه سال ۹۷ مدیران عامل شرکت های قطار شهری سراسر کشور از خط تولید ریل ذوب آهن اصفهان بازدید نمودند و بر اساس تعاملات بسیار خوبی که برقرار شد، این مجتمع عظیم صنعتی در لیست تامین کنندگان ریل مترو قرار گرفت.

وی اضافه کرد: متروی کلان شهر تهران دو نوع ریل عمده (60E1 مناسب قطارهای پرسرعت بین شهری و متروهای شهری با بار محوری سنگین و ریل E1 54 مناسب برای متروهای شهری با بار محوی متوسط) جمعاً حدود ۱۰۰۰ تن از ذوب آهن تولید ریل در این نشست تخصصی ارائه گردید تا پروژه مترو شهر گهای ساخته شده در اقصی نقاط کشور از طریق ریل ذوب آهن اصفهان به یکدیگر متصل شوند. اخیراً نیز جلسه ای با شرکت عمران شهر جدید گلپهر برگزار شد و تعاملات برای تولید حدود ۱۲ هزار تن ریل E1 60 و اتصال این شهر به شهر مشهد در حال پیگیری است و انشالله... به زودی قرارداد آن نهایی می شود. متروی شهر پردن نیز از جمله پروژه های مورد تأکید رییس جمهور است که حدود ۲ هزار و ۲۰۰ تن ریل E1 54 و ویژه این محور ریلی تحویل داده شده است.

محمدی اضافه کرد: در این جلسه عنوان شد، ریل ذوب آهن اصفهان تحت استاندارد EN-13674

وی ادامه داد: حدود ۱۵۰۰ تن ریل E1 54 نیز به متروی شهر مقدس مشهد تحویل داده شده است و متروی شهر تبریز هم که از همکاران تلاشگر با تلاش آن محسوب می شود برای محور در حال ساخت خودش، حدود ۳ هزار تن ریل تحویل گرفته است. با شهر کرمانشاه نیز مذاکرات بسیار خوبی داریم که انشالله... قرارداد فروش ریل به این محور نیز به زودی منعقد خواهد شد.

سرپرست فروش محصولات صنعتی و خاص در شرکت گفت: طی جلسه بسیار خوبی که اوایل سال جاری با مدیران عامل شرکت های قطار شهری

مهدی اسماعیلی از دیگر همکاران تلاشگر

در دفتر فنی این مدیریت نیز بیان کرد: در بحث جایابی ذوب از کوره بلند و همچنین انتقال حداقل ۴۰ الی ۲۵ واگن در هر شیفت محصولات نورد های کارخانه به انبار محصول و ایستگاه پولاد با همت و تلاش سایر کارکنان زحمت کش ذوب آهنی به موفقیت های خوبی دست یافتیم.

محمد نوروزی مکانیک ارشد دایره ناوگان گفت: این قسمت وظیفه تعمیر و نگهداری لکوموتیوها و واگن ها را به عهده دارد و همکاران تلاشگر با تلاش و کوشش وظایف محوله را انجام می دهند که این رویکرد در بهبود شرایط حمل و نقل ریلی داخل کارخانه و در پی آن رشد تولید نقش مهمی دارد.

نوروزی گفت: به دلیل وجود تحریم ها و همچنین قیمت بالای قطعات خارجی با استفاده از خلاقیت و ایده پردازی کارکنان و بومی سازی قطعات مورد نیاز می توان کاهش چشمگیری در هزینه های شرکت ایجاد کرد که مدیریت راه آهن ترابری در این زمینه عملکرد خوبی داشته و قطعات و تجهیزات زیادی در این بخش بومی سازی شده است. مدیران نیز با اهمیت دادن به این خلاقیت ها و ایجاد انگیزه در کارکنان برای مشارکت در ایده پردازی می توانند بسیاری از مشکلات موجود در بخش های مختلف کارخانه را با استفاده از توان داخلی شرکت برطرف کنند.

حیدر جلالی تکنسین نقشه بردار گفت: با عنایت به اینکه خطوط راه آهن در تمام سطح کارخانه گسترده است و ارتباط تنگاتنگی که با مدیریت های مختلف دارد، می توان گفت مدیریت راه آهن و ترابری یکی از مدیریت هایی است که در کلیه امور تولید داخلی می باشد و نقش مهمی ایفا می کند. با توجه به اینکه انتقال مواد اولیه، مذاب و محصولات تولیدی ذوب

قضات های اولیه خود هستند. این فرایند گاهی سریع، خودکار و واکنشی، و گاهی کند، ارادی و آگاهانه انجام می شود.

در حالت اول ممکن است بروز «خطاهای شناختی- عاطفی» مانع از تصمیم گیری سنجیده شود و در مواردی قضاوت زود هنگام و برچسب زدن به دیگران به سمی شدن محیط کار و فرهنگ سازمانی منتهی گردد. در این حالت، گفت وگویی موثر و سرنوشته ساز که «علت ریشه ای مسائل» را کشف و در صدر رفع آن ها تلاش می کنند به تأخیر می افتند و در نهایت سازمان تسلیم عادت ها و گزینیه های غالباً محافظه کارانه اما ناخردانه می شود. در چنین محیطی رسیدن به راه حل های نوین و خلاق برای عبور از مشکلات دور از دسترس است.

معاون مدیریت آموزش و توسعه سرمایه های انسانی افزود: مهارت تفکر نقادانه و هنر استدلال، مهارت بررسی گام به گام و منطقی باورها، تصمیم ها و اقدام ها در بستر گفت وگو و عقل جمعی است. مهارتی که با بروز فضاقت های فکری و اخلاقی از قبیل تواضع فکری و شهادت فکری گره خورده است و در مقابل برخی بیماری های فکری از قبیل خودشیفتگی، بی مدارایی، غرور و تعصب و پیش داوری قرار می گیرد و به همین دلیل این دوره به عنوان یکی از دوره های اصلی برای مهارت آموزی کارشناسان سازمان لحاظ گردیده است.

دکتر صفایی پور مدرس دوره هنر استدلال نیز در گفتگو با خبرنگار ما گفت: استدلال ورزی کمک می کند که افراد در موقعیت های فکری و در موقعیت های چالشی، عملکردی روش مند، مرتب و با آرامشی داشته باشند و بتوانند خیلی خوب دلایل استدلال را بسنجند، در مقابل آن پاسخ دهند و در نهایت نتیجه گیری کنند.

وی افزود: استدلال ورزی نقادانه از دوره های تفکر نقادانه است و استدلال ورزی یعنی سبک و سنگین کردن دلایل با روشنی منطقی، اخلاقی و سازمان مند است. وقتی در مورد موضوعی بحث می کنیم یا می نویسیم یا مناظره می کنیم در واقع ادعاهایی را همراه با دلایل آنها روبروی هم قرار می دهیم حال این رویارویی به نحوی می بایستی انجام شود، کدام یک از آنها دلایل بهتری هستند و انواع استدلال چه هستند

سوالاتی هستند که در این دوره به آنها پاسخ داده می شود. دکتر صفایی پور گفت: استدلال ورزی سنگ زینبانی درست خواندن و نوشتن، پژوهشگری و تولید محتوای ارزشمند و مهارت های مدیریتی است. اگر بتوانیم در هر موقعیتی همه توان خود را بر فیم در نظر بگیریم و از زیبایی سنجیده آنها تمرکز کنیم اولاً آرامش بیشتری در بررسی گفته ها و شنیده ها داریم و ثانیاً در انتقال نقطه نظرات و ارزیابی خود به شیوه روشن و مستدل مهارت می یابیم.

## با تلاشگران مدیریت راه آهن و ترابری

## در این مدیریت هر روز با روز قبل متفاوت است

تلاشگران مدیریت راه آهن و ترابری

ذوب آهن اصفهان با همت خود باعث می شودند که شرکای های این مجتمع عظیم صنعتی فعال باشد و تولید امکان پذیر گردد. مطلب زیر حاصل گفتگو با تعدادی از تلاشگران این بخش است.

محمد رئیسسی از پرسنل دفتر فنی راه آهن و ترابری، محیط کار این قسمت از مجتمع بزرگ ذوب آهن را محیطی پویا و با نشاط توصیف کرد که هر روز آن را روزی متفاوت می باشد.

رئیسسی افزود: این مدیریت با برنامه ریزی هدفمند و هماهنگ کلیه امور شامل تعمیرات، حمل و نقل مواد اولیه، مذاب و محصولات را بر عهده دارد و تلاش می کند این فرایند بدون هیچ وقفه ای انجام شود.

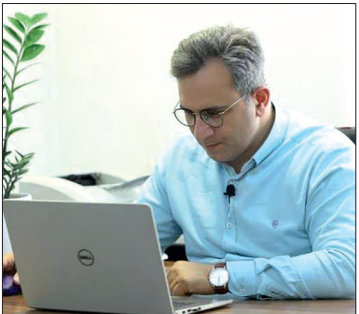
این تلاشگر ذوب آهنی تصریح کرد: مقوله بومی سازی طی چند سال اخیر همواره مورد توجه ویژه مقام معظم رهبری بوده است و در این راستا مدیریت راه آهن و ترابری شرکت اکثر قطعاتی که از کشورهای آلمان، چین و روسیه، تامین می شد را از طریق مهندسی معکوس و با تلاش بی وقفه همکاران و شرکت های داخلی بومی سازی کرد.

رئیسسی برخی از قطعات بومی سازی شده را بدین شرح عنوان کرد: سوپاپ دنده و مکنده کمپرسور لکوموتیو آلمانی، کنترل والو لغزنده هیدرولیک لکوموتیو چینی، چرخ و محور لکوموتیو آلمانی، میل ونگ و شافت کمپرسور آلمانی.

وی اظهار داشت: مدیر راه آهن و ترابری شرکت با برنامه منسجم و همچنین ایجاد انگیزه و تشویق پرسنل این بخش همواره در این بومی سازی ها نقش موثری دارد.

## گزارش

## برگزاری دوره هنر استدلال در شرکت ذوب آهن اصفهان



در ادامه دوره های تخصصی یکج مهارتی کارشناسان، مدیریت آموزش و توسعه سرمایه های انسانی برای اولین بار، دوره هنر استدلال را توسط دکتر حامد صفایی پور، دکتری فلسفه علم از دانشگاه تربیت مدرس تهران و مربی مهارت های مدیریت شناختی در سازمان (تفکر نقادانه، تفکر خلاق، تفکر طراحی)، در باشگاه فجر یاقرائی برگزار نمود.

پدرام کیانی معاون مدیریت آموزش و توسعه سرمایه های انسانی ذوب آهن در گفتگو با خبرنگار ما ضمن بیان خیر فوق گفت: کارشناسان و مدیران در فرایند حل مسئله نیازمند بررسی دلایل همسو یا ناهمسو با



سالروز عروج  
ملکوتی  
شهادی گرانقدر  
ذوب آهن اصفهان  
گرامی باد

## خبر

### نخستین تمرین تیم بسکتبال ذوب آهن برگزار شد



نخستین جلسه تمرینی شاگردان حاتمی در ورزشگاه ملت آغاز شد، بسکتبالیست های ذوب آهن پس از معارفه روند آماده سازی خود برای فصل جدید لیگ برتر را آغاز کردند.

## برنامه دیدار های ذوب آهن مشخص شد



هفته پنجم: استقلال خوزستان، ذوب آهن : پنجشنبه ۳۰ شهریورماه، ساعت ۱۹:۰۰، ورزشگاه غدیراهاواز  
هفته ششم: ذوب آهن، مس رفسنجان : چهارشنبه ۵ مهرماه، ساعت ۱۸:۳۰، ورزشگاه فولادشهر  
هفته هفتم: شمس آذر قزوین، ذوب آهن: پنجشنبه ۱۳ مهرماه، ساعت ۱۷:۱۵، ورزشگاه سردار آزادگان قزوین  
هفته هشتم : ذوب آهن ، تراکتور تبریز: جمعه ۵ آبان ماه، ساعت ، ۱۸:۰۰، ورزشگاه فولادشهر  
هفته نهم : آلومینیوم اراک ، ذوب آهن: جمعه ۱۹ آبان ماه، ساعت ۱۶:۳۰، ورزشگاه امام خمینی اراک

## عبادت



اعضای کمیته عبادت شرکت دوازدهم شهریورماه در منزل پژمان خضریور از پرسنل شرکت توسعه صنعت لنجان که در کارگاه اسکلت فلزی و آهنگری مدیریت نت مکانیک مشغول به کار بوده و دچار آسیب دیدگی شده است حضور یافتند و در جریان شرایط درمان وی قرار گرفتند.

## اطلاعیه ورزشی

مدیریت خدمات و امور رفاهی (سرپرستی ورزش همگانی) در نظر دارد نسبت به تکمیل بازیکنان تیم فوتسال پیشکسوتان کارگری اقدام نماید، لذا تمامی ورزشکاران عزیز می توانند با رعایت شرایط سنی ( بالای ۴۰ سال) در روزهای دوشنبه و چهارشنبه هر هفته راس ساعت ۱۷ در سالن ایثار فولادشهر حضور بهم رسانند. در این زمینه مهرداد خورشیدیان به شماره موبایل ۰۹۱۳۸۷۹۹۰۲۳ جهت هرگونه هماهنگی معرفی می گردد.

## اطلاعیه

همکاران گرامی جهت استفاده از خدمات مرکز مشاوره روانشناسی دانشگاه اصفهان در زمینه های متعدد روانشناسی و با پرداخت ۱۰ درصد تعرفه (تخفیف ۹۰ درصد) می توانند جهت رزرو نوبت با شماره های مرکز مشاوره از ساعت ۷ صبح الی ۸ تماس حاصل نمایند.  
۳۷۹۳۲۵۰۳۶۹۳۳۲۴  
آدرس: دروازه شیراز، درب ورودی خیابان دانشگاه  
مدیریت ایمنی، بهداشت و محیط زیست

## گوناگون Various

۲۶ شهریور ماه ۱۴۰۲  
۱ ربیع الاول ۱۴۴۵  
۱۷ سپتامبر ۲۰۲۳  
شماره ۱۳۹۳

آتشکار: نشریه داخلی  
صاحب امتیاز: شرکت سهامی ذوب آهن اصفهان  
مدیر مسئول: مدیر روابط عمومی  
سرمدبیر: علی حسین غربی  
تحریریه: به علی سلیمانی، حسین ابراهیمی عرب، سمیه ایزدی

نشانی اینترنتی: www.esfahansteel.ir  
پست الکترونیکی: Atashkarweekly@esfahansteel.ir  
شمارگان: ۷۰۰ نسخه  
نشانی: انتهای اتوبان ذوب آهن، روابط عمومی ذوب آهن اصفهان  
تلفن: ۴۹۴۵ - ۴۹۴۶ - ۳۱۵۲۵۴۹۷۸  
پیام گیر: ۰۲۱۵۲۵۷۱۰۴۰

www.esfahansteel.ir SMS : 300073194

## در ذوب آهن اصفهان

# برگزاری مراسم سوگواری رحلت پیامبر اسلام (ص)، شهادت حضرت امام حسن (ع) و حضرت امام رضا (ع)



در ادامه برنامه های سوگواری در ماه های محرم و صفر و به مناسبت بیست و هشتمین و سی امین اسلام حضرت محمد(ص)، شهادت سبط نبی اکرم

حضرت امام حسن (ع) و شهادت امام زین العابدین حضرت علی بن موسی الرضا (ع) مراسم قرآنی زیارت حضرت رسول (ص) و سوگواری در مسجد الزهرا(س) ذوب آهن اصفهان برگزار شد. در این مراسم معنوی که در روز چهارشنبه ۲۲ شهریورماه و به همت شورای فرهنگی شرکت برگزار شد، جمعی از کارکنان شرکت حضور داشتند. در این مراسم حاج علی نوری مداح اهل بیت (ع) بانوای گرم خود ضمن قرائت زیارت حضرت رسول اکرم (ص) در مظلومیت و مصائب اهل بیت (ع) به ویژه پیامبر عظیم الشان اسلام (ص) و شهادت حضرت امام حسن (ع) و حضرت امام رضا (ع) مرتبه سربا نمود. شایان ذکر است که به همین مناسبت برنامه های مشابهی نیز در دیگر قسمت های کارخانه برگزار شد.

## بازدید مدیران و کارشناسان شرکت نسوز ایران از خط تولید ذوب آهن



علی شیرازی، سرپرست محیط زیست و انرژی در مدیریت تحقیق و توسعه ذوب آهن اصفهان نیز با اشاره به مصرف بالای آجرهای منیزیت کربنسی در کنورتورهای فولادسازی خواستار ورود شرکت نسوز ایران به عرصه تولید این آجرها شد و استفاده از پروژه slag splashing را یکی از موثرترین روش های افزایش عمر نسوز و کاهش ضایعات آن در راستای حفظ محیط زیست و کاهش مصرف مواد اولیه دانست و همچنین بر تعریف پروژه اقدامات موفقی در زمینه تولیدات نسوز مانند جرم های کوره بلند و آجرهای مورد مصرف در میکسر فولادسازی را برنامہ بریزی نماییم.

در راستای تعاملات و سوبیه تعدادی از مدیران و کارشناسان شرکت فراورده های نسوز ایران، بیستم شهریورماه از خط تولید ذوب آهن اصفهان بازدید نمودند.

مرتضی شسیرین پرور مدیر تحقیق و توسعه ذوب آهن اصفهان در این بازدید ضمن ارائه توضیحاتی در خصوص روند تولید در کارخانه گفت: با توجه به اینکه پروژه تولید آجر نسوز به صورت مشترک فی مابین این دو شرکت در محل مجتمع عظیم ذوب آهن اصفهان کلید خورده است، بر ادامه همکاری در راستای تولید محصولات نسوز با رویکرد ارزش افزا بودن آنها توضیحاتی را بیان کرد. در ادامه عبدالله موحدی، قائم مقام بخش نسوز نیز اظهار داشت: امیدوارم این بازدیدهای میدانی به صورت مستمر ادامه داشته باشد و از طریق تبادل دانش و تجربه بتوانیم اقدامات موفقی در زمینه تولیدات نسوز مانند جرم های کوره بلند و آجرهای مورد مصرف در میکسر فولادسازی را برنامہ بریزی نماییم.

# آتشکار

## خبر

# قدردانی مدیر کل راهداری و حمل و نقل جاده ای استان از مشارکت ذوب آهن اصفهان



مدیر کل راهداری و حمل و نقل جاده ای استان اصفهان از مشارکت ذوب آهن اصفهان ، فولاد مبارکه و دیگر صنایع استان در تامین ناوگان مسافری برای حمل و نقل زائران اربعین حسینی قدردانی کرد. ذوب آهن اصفهان در راستای همکاری با اداره کل راه داری و حمل و نقل جاده ای استان ، امسال نیز همانند سنوات گذشته از ابتدای شهریورماه مکانیزم های حمل و نقل خود را جهت زائرین اربعین اعزام نمود و بدین منظور از ۱۱ شهرویروماه نیز زمان ورود خروج کارکنان روز کار دائم و شیفت روز کار ادغام شدند . علاوه بر این، تلاشگران ذوب آهن اصفهان با برپایی موبک هایی اقدام به پذیرایی از زائرین اربعین نمودند.

## ورزشکاران ذوب آهن در میدان اربعین



جمعی از بازیکنان و مدیران باشگاه فرهنگی ورزشی ذوب آهن اصفهان دوشادوش احاد شهیدپرور عاشقان ائمه اطهار در پیمایش اربعین سید و سالار شهیدان حضور یافتند و پای پیاده در جوار شیبیان و شیفتگان علوی، آستان مبارک ثارالله حضرت ابا عبدالله الحسین (ع) را زیارت نمودند.

تعدادی از بازیکنان تیمهای فوتبال و بسکتبال به همراه مدیرعامل و جمعی از مسئولان باشگاه در جمع بی شمار عزاداران دشت نینوا اربعین مولای شهیدان را به سوگ نشستند.

## اطلاعیه ورزشی

### امکان عضویت کارکنان در کتابخانه های عمومی کشور فراهم شد

نظر به تاکید مدیرعامل محترم شرکت در ترویج فرهنگ مطالعه و کتابخوانی و عضویت کارکنان ، خانواده ایشان و بازنشستگان ارجمند در کتابخانه ها و ایجاد سهولت دسترسی و بهره مندی کلیه اعضا خانواده بزرگ ذوب آهن از امکانات کتابخانه های عمومی تحت نظر نهاد کتابخانه های عمومی کشور، با پیگیری حوزه معاونت پشتیبانی و خدمات اجتماعی، تفاهم نامه همکاری با اداره کل کتابخانه های عمومی استان اصفهان منعقد گردیده است.

چنانچه همکاران عزیز علاقمند به استفاده از این خدمات هستند می توانند با مراجعه به پرتال شرکت بخش سامانه روابط عمومی وثبت تقاضای عضویت خانوادگی و تکمیل جدول اطلاعات فردی نسبت به ثبت نام قطعی اقدام نمایند.

### نکات قابل توجه

- \* با درخواست هر فرد شاغل ، خود فرد و کلیه افراد تحت تکفل ایشان در کتابخانه ها به مدت یک سال عضو می گردند.
- \* مدت زمان عضویت به مدت یک سال می باشد.
- \* هزینه عضویت جهت پرسنل و خانواده محترم ایشان توسط ذوب آهن پرداخت می گردد.
- \* هر فرد شاغل و نفرات تحت تکفل با عضویت در هر یک از کتابخانه ها با ارائه کارت عضویت از خدمات تمامی کتابخانه های عمومی کشور به استثناء کتابخانه های سازمان شهرداری می توانند بهره مند شوند.
- تلفن ۳۳۶۰۳۴۶۰ پاسخگوی سوالات همکاران عزیز می باشد.

### مدیریت خدمات و امور رفاهی

## وزنه بردار ذوب آهن بر سکوی جهانی ایستاد



میر مصطفی جوادی وزنه بردار وزن ۸۹ کیلوگرم باشگاه ذوب آهن و عضو تیم ملی ایران موفق شد با مهار وزنه ۱۶۹ کیلوگرم در حرکت یک ضرب و ۲۱۵ در حرکت دو ضرب ، مدال طلای دو ضرب و مجموع این وزن را در مسابقات جهانی ۲۰۲۳ کسب کند. شروین شلایی، رابط خبری

## ایمنی

ضایعات، سهولت در جا به جایی وسایل و... می باشد. **۱** برگه اطلاعات ایمنی مواد: فرآیندهای شیمیایی را در بر می گیرد و شامل این موارد است: ۱- نام ماده و شرکت سازنده ۲- ترکیب شیمیایی و اجزاء تشکیل دهنده ۳- شناسایی خطر ۴- مقدرات کمک های اولیه ۵- مقدرات و نحوه ایمنی حریق ۶- نحوه کار با ماده و انبارداری ۷- نحوه واکنش و عکس العمل نسبت به رها شدن تصادفی ۸- کنترل های تماس و حفاظت فردی ۹- خواص فیزیکی و شیمیایی ۱۰- واکنش پذیری و پایداری ۱۱- اطلاعات سم شناسی ۱۲- اطلاعات زیست محیطی ۱۳- ملاحظات دفع ۱۴- اطلاعات حمل و نقل ۱۵- اطلاعات قانونی ۱۶- اطلاعات دیگر. **۱** آموزش قبل از شروع کار : نکات مهم ایمنی که قبل از شروع کار هر روز صبح برای افراد و کارکنان گفته می شود. **۱** مجوز شروع کار ایمن : گواهی مکتوبی است که انجام عملیات معین توسط افراد مشخص و در ضایعات، سهولت در جا به جایی وسایل و... می باشد. **۱** برگه اطلاعات ایمنی مواد: فرآیندهای شیمیایی را در بر می گیرد و شامل این موارد است: ۱- نام ماده و شرکت سازنده ۲- ترکیب شیمیایی و اجزاء تشکیل دهنده ۳- شناسایی خطر ۴- مقدرات کمک های اولیه ۵- مقدرات و نحوه ایمنی حریق ۶- نحوه کار با ماده و انبارداری ۷- نحوه واکنش و عکس العمل نسبت به رها شدن تصادفی ۸- کنترل های تماس و حفاظت فردی ۹- خواص فیزیکی و شیمیایی ۱۰- واکنش پذیری و پایداری ۱۱- اطلاعات سم شناسی ۱۲- اطلاعات زیست محیطی ۱۳- ملاحظات دفع ۱۴- اطلاعات حمل و نقل ۱۵- اطلاعات قانونی ۱۶- اطلاعات دیگر. **۱** آموزش قبل از شروع کار : نکات مهم ایمنی که قبل از شروع کار هر روز صبح برای افراد و کارکنان گفته می شود. **۱** مجوز شروع کار ایمن : گواهی مکتوبی است که انجام عملیات معین توسط افراد مشخص و در ضایعات، سهولت در جا به جایی وسایل و... می باشد. **۱** برگه اطلاعات ایمنی مواد: فرآیندهای شیمیایی را در بر می گیرد و شامل این موارد است: ۱- نام ماده و شرکت سازنده ۲- ترکیب شیمیایی و اجزاء تشکیل دهنده ۳- شناسایی خطر ۴- مقدرات کمک های اولیه ۵- مقدرات و نحوه ایمنی حریق ۶- نحوه کار با ماده و انبارداری ۷- نحوه واکنش و عکس العمل نسبت به رها شدن تصادفی ۸- کنترل های تماس و حفاظت فردی ۹- خواص فیزیکی و شیمیایی ۱۰- واکنش پذیری و پایداری ۱۱- اطلاعات سم شناسی ۱۲- اطلاعات زیست محیطی ۱۳- ملاحظات دفع ۱۴- اطلاعات حمل و نقل ۱۵- اطلاعات قانونی ۱۶- اطلاعات دیگر. **۱** آموزش قبل از شروع کار : نکات مهم ایمنی که قبل از شروع کار هر روز صبح برای افراد و کارکنان گفته می شود. **۱** مجوز شروع کار ایمن : گواهی مکتوبی است که انجام عملیات معین توسط افراد مشخص و در ضایعات، سهولت در جا به جایی وسایل و... می باشد. **۱** برگه اطلاعات ایمنی مواد: فرآیندهای شیمیایی را در بر می گیرد و شامل این موارد است: ۱- نام ماده و شرکت سازنده ۲- ترکیب شیمیایی و اجزاء تشکیل دهنده ۳- شناسایی خطر ۴- مقدرات کمک های اولیه ۵- مقدرات و نحوه ایمنی حریق ۶- نحوه کار با ماده و انبارداری ۷- نحوه واکنش و عکس العمل نسبت به رها شدن تصادفی ۸- کنترل های تماس و حفاظت فردی ۹- خواص فیزیکی و شیمیایی ۱۰- واکنش پذیری و پایداری ۱۱- اطلاعات سم شناسی ۱۲- اطلاعات زیست محیطی ۱۳- ملاحظات دفع ۱۴- اطلاعات حمل و نقل ۱۵- اطلاعات قانونی ۱۶- اطلاعات دیگر.

## پیروزی ذوب آهن مقابل نساجی



تیم فوتبال ذوب آهن در دیداری تدارکاتی تیم نساجی مازندران را شکست داد. شاگردان ربیعی با نتیجه ۲ بر صفر نساجی را شکست دادند. محمد جواد محمدی و سبحان خاقانی گل های ذوب آهن در این دیدار را به ثمر رساندند.

## ایمنی

**۱** معیار کار آرائی عملکرد: در یک استاندارد قابل اندازه گیری اطلاق می گردد که از سوی مدیریت شرکت برای اجراء یک فعالیت یا عنصری از سیستم برقرار شده است. **۱** تمرین: به روش های پذیرفته شده یا راه های به نتیجه رسانیدن وظایف اطلاق می گردد. **۱** روش اجرائی: به تعیین گام های انجام یک عملیات معین در یک موقعیت مشخص که به صورت مکتوب تهیه شده، اطلاق می گردد. **۱** معیارهای پوشش: به مقادیر یا استانداردهائی اطلاق می شود که بوسیله آنها می توان اهمیت عامل خطر یا اثرات آن را مورد قضاوت قرار داد. این موارد بایستی بر اساس اطلاعات علمی و فنی در داخل شرکت یا توسط مراجع قانون گذاری تهیه گردند. **۱** نظام ضبط و ربط در محیط کار: این نظام با حذف و کاهش عوامل آلاینده محیط کار، فراهم نمودن ایمنی شخصی از طریق مشخص نمودن حوزه های کاری، کاهش نرخ حوادث از طریق کم کردن ریخت و پاش های محیط کار، کم کردن

### تشکر و سپاس

از کلیه همکاران و دوستان گرامی که در مصیبت وارده به اینجانبان ضمن ابراز همدردی، تسلی خاطر بازماندگان را فراهم نمودند، صمیمانه قدر دانی نموده، امید است در شادیهایتان جبران نماییم.

**زهره موسوی، مهدی عزیزی، حسن بردغان، مهران ارباب زاده**

### تسلیت

**همکاران گرامی جناب آقایان: امین خداوردی حسن وند، محمود فتحی، حسین شیر محمدی، روح اله امیر خانی، حجت صادقی، سعید امیدی، حسین آهینی، حمید رضا احمدی، حسین اسدی، رضا اکبری، هاشم ملاقل، محمد نور محمدی، منوچهر سلیمانان، مهدی عابدی، حسن ربیعی، علیرضا مجیری و علیرضای**

با تأسف، مصیبت وارده از خدمت شما و خانواده محترم تسلیت عرض نموده، از درگاه خداوند متعال برای آن مرحومین رحمت و مغفرت واسعه و برای شما و خانواده محترم تسلیت و تسکینی مسئلت می نمایم. خداوند قریب رحمت شان فرماید.

**روابط عمومی شرکت**