



برای اولین بار در فولاد مبارکه انجام شد؛

تولید کلاف سرد با عرض نامتقارن



۳

با امضای تفاهم نامه میان شرکت فولاد مبارکه و شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان انجام خواهد شد؛

نقش آفرینی کلیدی فولاد مبارکه برای ارتقای زیست بوم فناوری استان اصفهان



۵

دیدار صمیمانه مدیرعامل با مدیران و کارکنان شرکت های پیمانکار



۴



مدیرعامل فولاد مبارکه در نهمین کنفرانس استیل پرایس مطرح کرد؛

به جای یک جمع متکثر در صنایع معدنی، یک کل منسجم باشیم

۲

فولاد مبارکه سپاهان
سازنده ترین تیم ورزشی ایران

۱۱

پیشرفت ۹۳ درصدی پروژه
احداث سالن رنگ و سند بلاست
تعمیرگاه مرکزی

۵

افتتاح نخستین کارخانه کنسانتره
شرکت فلز تدارک فولاد مبارکه اصفهان

۷

در نیمه نخست امسال محقق شد؛
رشد ۸۸ درصدی عملیات
باطله برداری در سنگان

۷

یادداشت مدیر مسئول

راهبرد فولاد مبارکه؛ شفافیت و اصلاحات نظام مند، توسعه محور و تخصص گرا

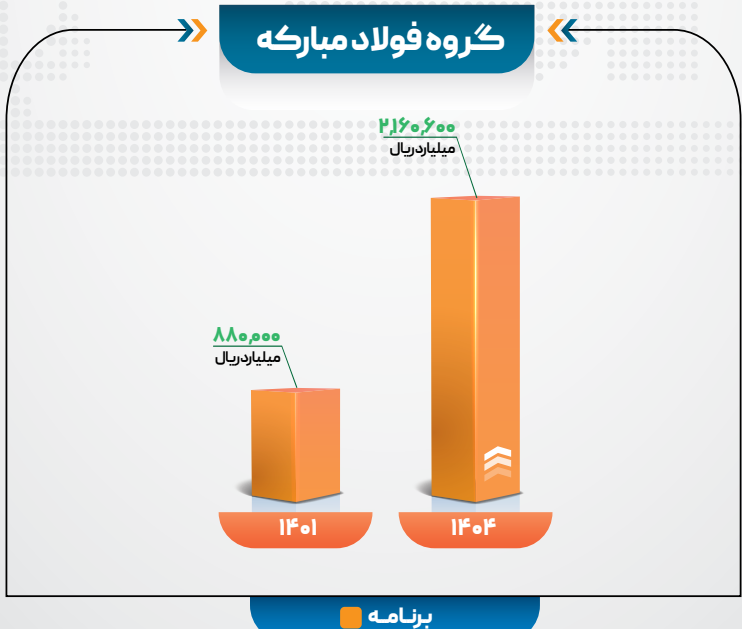
♦♦ اهتمام دولت مردمی سیزدهم بر خدمت‌گزاری، شفافیت و فسادستیزی در عرصه‌های مختلف ترسیم گردیده و در این میان، صنعت به عنوان محور تولید، توسعه و شکوفایی در اقتصاد در اولویت اصلاحات برنامه‌های راهبردی و ساختاری قرار گرفته است. شرکت فولاد مبارکه به عنوان یکی از مهم‌ترین صنایع کشور هم جهت ساختن فرایندها و کلیه اقدامات مدیریتی خود را در راستای فرمایشات مقام معظم رهبری در خصوص مسئله رونق تولید و همچنین سیاست‌های دولت سیزدهم، در رأس برنامه‌ها و اقدامات خود قرار داد.

در این خصوص اصلاح شیوه‌های مدیریت به صورت نظام مند و برنامه‌ریزی شده، اصلاح ساختار سازمانی بر اساس نظام یکپارچه و نوین، اقدامات توسعه محور در ساختار سازمانی، اصلاح آیین‌نامه‌ها، تعاملات، تنظیم خط مشی ها و استانداردهای نظارت بر تمامی فرایندها، شفاف‌سازی و افزایش کمی و کیفی محصولات، راهبرد مدیریت شرکت فولاد مبارکه در دوره جدید در یک سال اخیر بوده است.

در ابتدا با هدف تعهد و تخصص گرایی و برطرف کردن برخی مغایرت‌ها در انتصابات، بر اساس صلاحیت‌ها و شایستگی‌ها تغییر و بازنگری در بخش مدیریت و هیئت مدیره شرکت‌های تابعه در اولویت قرار گرفت و پس از آن اصلاح آیین‌نامه و معاملات و بازبینی توان و عملکرد تأمین‌کنندگان و فرایندهای نظارت بر عملکرد شرکت‌های زیرمجموعه و پیمانکاران در حوزه‌های عملکردی و مالی مدنظر قرار داده شد.

تنظیم و بازبینی طرح جامع معماری سازمانی با هدف ارتقای یکپارچگی استراتژی

« شتاب توسعه و سرمایه‌گذاری »



همایش بزرگ ورزش صبحگاهی به مناسبت هفته تربیت بدنی و ورزش

زمان برگزاری: چهارشنبه ۱۴۰۱/۰۷/۲۷ ساعت ۸:۰۰ صبح
محل برگزاری: در بخش آقامان- محل باند هلن کوپتر جنب ساختمان مرکزی

محل برگزاری: در بخش بانوان- رویه روی ساختمان امور ورزش به سمت استخر فولاد مبارکه

خدمات عمومی و امور رفاهی: امور ورزش



افزایش ۵۰ درصدی صادرات به آفریقا

مدیرکل آفریقای سازمان توسعه تجارت از افزایش ۵۰ درصدی ارزش صادرات ایران به قاره آفریقا در شش ماهه ابتدایی امسال خبر داد.

راه توسعه اقتصاد استان اصفهان

در نشست کمیسیون صنایع اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان بر توسعه بخش خدمات صنعتی به عنوان حوزه‌ای اشتغال‌زا تأکید شد.



مدیرعامل فولاد مبارکه در نهمین کنفرانس استیل پرایس مطرح کرد؛

به جای یک جمع متکثر در صنایع معدنی، یک کل منسجم باشیم

منافع فعالان زنجیره تولید فولاد کشور به یکدیگر برای کنترل قیمت سنگ آهن از اهمیت زیادی برخوردار است. وی با بیان اینکه فعالیت در حوزه فرآوری سنگ آهن‌های کم‌عیار و هماینت برعهده بخش معدنی کشور است و وظیفه فولادسازان نیست، تصریح کرد: متأسفانه هرچه پیش می‌رویم، شاهد کاهش کیفیت سنگ آهن، ذخایر کیفی، کاهش میزان Fe و افزایش میزان گوگرد هستیم.

● **مواجهه با انتظارات متضاد در زنجیره تولید فولاد کشور**
طیب‌نیا با بیان اینکه زنجیره تولید فولاد کشور نیازمند نگاه ویژه‌تری است، ادامه داد: در حال حاضر سهام‌داران و ذی‌نفعان این زنجیره، دارای انتظارات متفاوت و خواهان سود حداکثری هستند. دولت نیز از این زنجیره انتظا سرمایه‌گذاری در حوزه‌های زیرساختی، حمل‌ونقل و انرژی دارد و نگاه معدن‌کاران نیز به این زنجیره متفاوت است.

وی با بیان اینکه جامعه زنجیره تولید فولاد کشور انتظارات اشتغال‌زایی توسعه دارد، افزود: تأمین‌کنندگان زنجیره تولید فولاد از این زنجیره کلان‌بیزارت‌های دیگری دارند و فعالان حوزه محیط‌زیست و بازیگران اقتصاد چالش‌های زنجیره فولاد نگاه کنیم، می‌توانیم منابع تولید فولاد کشور را بیشتر سرمایه‌گذاری کنیم.

● **به جای یک جمع متکثر در صنایع معدنی، یک کل منسجم باشیم**

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه با بیان اینکه وظیفه ما حرکت به سمت بهره‌وری بیشتر است، متذکر شد: اگرچه منافع تمامی بازیگران زیست‌بوم صنعت فولاد و زنجیره ارزش آن توجه کنیم، خواهیم توانست مشکلات این حوزه را با کمک یکدیگر حل کنیم و اگر از منظر پایداری و نگاه ملی به چالش‌های زنجیره فولاد نگاه کنیم، می‌توانیم منابع تولید فولاد کشور را بیشتر سرمایه‌گذاری کنیم. وی با بیان اینکه تنها ۳ فولادساز در کشور هستند که سالیانه بیش از ۲ میلیون تن تولید دارند، یادآور شد: صنایع متعددی با ظرفیت‌های تولید کوچک در زنجیره تولید فولاد در حال فعالیت هستند و این امر مطلوبی نیست. بنابراین این به جای اینکه در صنایع معدنی کشور یک جمع متکثر باشیم، باید یک کل منسجم و یک مجموعه برای تولید ۴ میلیون تن فولاد باشیم.

● **وجود معادن و انرژی مزیت کشور است**

طیب‌نیا بیان داشت: از منظر بازار باید تابع قواعد بین‌المللی باشیم، اما زمین‌های معدنی دست محدودیتی نداریم و با شرایط بهتری می‌توانیم کار کنیم؛ چراکه مزیت کشور ما در دارا بودن معادن و انرژی است؛ بنابراین ما می‌توانیم در پایین دست یک کل منسجم باشیم. متأسفانه طی دهه‌های اخیر دچار بخشی‌نگری و نگاه جزیره‌ای در کشورمان شده‌ایم. وی با بیان اینکه فرهنگ ایرانی هیچ‌گاه فرهنگ تک‌پوری نبوده است، تأکید کرد: طی دهه‌های گذشته نگاه فرابخشی در کشور کم‌رنگ شده و این به ضرر توسعه کشور است، هرچنان‌گاه فرابخشی داشته‌ایم، موفق بوده‌ایم و مصداق بارز آن در دوران دفاع مقدس و جنگ تحمیلی بود، به‌طوری‌که فرماندهان نظامی بخشی‌نگر نبودند، بلکه همه به فکر حفظ مرزهای کشور بودند.

● **موفقیت بانگه‌های ملی و فرابخشی**

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه با بیان اینکه هرچنان‌گاه ملی داشته‌ایم و در کنار یکدیگر بودیم، مشکلاتمان حل شد، خاطر نشان کرد: نگاه بخشی‌منطقه‌گرایی، لابی‌گری و سهم‌خواهی در بخش‌های مختلف کشور آسیب‌زا است و در صنعت فولاد نیز یک افت بزرگ محسوب می‌شود.

وی ادامه داد: وقتی محصولی در فولاد مبارکه به تولید می‌رسد، در تمام نقاط کشور مورد استفاده قرار می‌گیرد و نمی‌توانیم بگوییم محصول یک صنعت یا معدن منحصربه‌یک شهر یا یک استان است. نگاه ملی داشتن به مسائل، یعنی ذخایر ملی یک منطقه منحصربه آن منطقه نیست و باید نیاز دیگر نقاط کشور را تأمین کند.

● **مدیریت مؤثر زنجیره تولید فولاد بانگه‌داران را**

طیب‌نیا با بیان اینکه باید برای ما مهم باشد که آیندگان راجع به ما چه خواهند گفت، اظهار کرد: وقتی سرمایه‌های ملی را به زنجیره تولید فولاد آوردیم، باید سود آن نیز به ذی‌نفعان برسد؛ به دلیل پیچیدگی و گسترده‌گی زنجیره فولاد است که کشورهای مختلف دنیا با وجود هر مانعی، این زنجیره را با جنگ و دندنان حفظ می‌کنند و ما باید با صنعت فولاد را به عنوان یک صنعت مادر فعال نگه داریم.

وی اضافه کرد: در سیاست‌گذاری‌های زنجیره تولید فولاد کشور می‌توان نگاه فرابخشی و ملی داشت و این زنجیره را بازاریابی کرد؛ باید با دغدغه‌های عمودی و افقی و اتحاد‌های استراتژیک را در این زنجیره به یکدیگر پیوند بزنیم. نگاه ما در مدیریت مؤثر زنجیره تولید فولاد باید درون‌گرا باشد؛ چراکه مزیت کشور ما درونی است. اما در حوزه بازار باید بیرون‌گرا باشیم و به سمت تولید محصولات جدید و کیفی برویم.

وی با بیان اینکه هدف‌گذاری زنجیره تولید فولاد کشور باید صادرات محصول نهایی باشد، ابراز داشت: در حال حاضر، فولاد سومین رتبه صادرات کشور را از خود کرده، اما همین میزان، شاید کمتر از ۵ درصد ظرفیت مابری صادرات است که باید در این خصوص نیز چاره‌اندیشی شود.

● **ضرورت برنامه‌ریزی برای صادرات فولاد کشور با افزایش ۲۰ میلیون تنی ظرفیت آن طی ۳ سال آینده**

طیب‌نیا تصریح کرد: با افزایش ۲۰ میلیون تنی ظرفیت تولید فولاد کشور طی ۳ سال آینده باید برنامه‌ریزی جدی برای صادرات آن داشته باشیم؛ چراکه در حال حاضر رقابت‌پذیری کشورمان در حوزه فولاد به شدت پایین است.

وی با اشاره به چالش‌های زنجیره تولید فولاد در کشور اظهار داشت: در حوزه‌های سیاست‌گذاری و ساختاری با مسائل زیادی در زنجیره تولید فولاد کشور مواجهیم. حوزه‌های تأمین مواد اولیه، انرژی، زیرساخت، پایداری محیط‌زیست و کیفیت محصولات نیز از دیگر چالش‌های مهم این زنجیره است.

● **تنوع کیفیت در مواد اولیه برای فولادسازان محدودیت ایجاد می‌کند**

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه گفت: صنعت فولاد با دیگر صنایع فلزی همچون صنعت مس و صنعت آلومینیوم که نیاز به مواد اولیه گسترده‌ای ندارند، بسیار متفاوت است. در صنعت فولاد با زنجیره گسترده‌ای از مواد معدنی و فرآوری مواجهیم؛ به‌گونه‌ای که بالغ بر صدها صنعت و هزاران شرکت با لادست کارخانه‌های فولادی مشغول به فعالیت هستند. وی با بیان اینکه صنعت فولاد پیشران و موتور محرکه اقتصاد ملی است، افزود: زنجیره فولاد کشور از پیچیدگی زیادی برخوردار است، به‌عنوان مثال سنگ آهن و زغال سنگ دارای کیفیت‌های خاص و متفاوتی هستند که در معادن مختلف داری شرایط مختلفی است و فولادسازان نمی‌توانند هر سنگ آهنی را استفاده کنند و از این بابت محدودیت دارند.

● **زنجیره فولاد کشور باید بانگه‌های ملی و رقابت‌پذیری اداره شود**

طیب‌نیا خاطر نشان کرد: مطالعات زیادی در جهان برای مدیریت مؤثر زنجیره تولید فولاد صورت گرفته و در این زمینه کشور ما نیاز به اقدامات جدی‌تری دارد؛ زنجیره تولید فولاد کشور باید بانگه‌های ملی و رقابت‌پذیری اداره شود که در این زمینه نیاز به بازارسازی داریم.

وی با بیان اینکه مدیریت زنجیره فولاد شامل فرآوری و تولید مواد اولیه، خرید و تدارکات لجستیک است، ادعا داشت: زنجیره فولاد کشور نیازمند مدیریت مؤثرتر، سریع‌تر، کیفی‌تر و اقتصادی‌تر است. هزینه ۱۲ دلاری حمل‌ه‌تن سنگ آهن از معادن داخلی به مراکز تولید فولاد در ایران نسبت به هزینه ۵ دلاری حمل‌ه‌تن سنگ آهن از یک قاره به شرق آسیا، ۱۶ درصد غیرمنطقی است.

● **هزینه غیرمنطقی حمل مواد اولیه چالشی جدی در زنجیره تولید فولاد**

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه در خصوص چالش‌های مواد اولیه در زنجیره تولید فولاد کشور ادامه داد: در برخی موارد به دلیل عدم وجود واکنش‌ها و حمل‌ونقل و نبود جاده‌های مناسب جهت حمل سنگ آهن، با مشکلات زیادی مواجهیم. فولاد مبارکه بعد از سرمایه‌گذاری در سنگان واقع در شهرستان خواف، جهت تأمین نیاز به مواد اولیه، در حال حاضر محمول هزینه ۲۵ دلاری به ازای حمل‌ه‌تن سنگ آهن از این منطقه است. حال سؤال اینجاست که با چنین شرایطی چگونه می‌توانیم در بازارهای جهانی فولاد رقابت کنیم.

وی با اشاره به نبود شرایط لازم در ایران برای رقابت با دیگر فولادسازان جهان تأکید کرد: شرایط به‌گونه‌ای رقم نخورده که شرکت فولاد مبارکه بتواند تمامی نیاز خود به مواد اولیه را از معادن چادرملو و معادن یزد تأمین کند و مجبور به سرمایه‌گذاری در سنگان شده‌ایم. قیمت هر تن سنگ آهن با هزینه حمل آن در بازارهای جهانی به ۱۰۰ دلار می‌رسد که تأمین آن از طریق واردات نیز برای کشور صرفه اقتصادی ندارد.

● **ضرورت رعایت اهلیت در واگذاری معادن کشور**

طیب‌نیا با انتقاد از شیوه واگذاری معادن در کشور بیان داشت: خصوصی‌سازی و واگذاری معادن کشور که همه با شعار عدالت، بهره‌وری و کارآمدی بیشتر صورت گرفته، نتیجه مطلوبی نداشته است. وی با تأکید بر ضرورت رعایت اهلیت در واگذاری معادن کشور ادعا کرد: همان‌طور که وزیر محترم صمت اخیراً در مصاحبه‌ای اشاره کردند، در واگذاری‌های جدید معادن، عامل اهلیت رعایت می‌شود که این امر جای امیدواری دارد، اما مشکل جدی در این حوزه همچنان وجود دارد؛ چراکه مبنای واگذاری‌ها، قیمت در مزایده‌هاست.

● **باید منافع فعالان زنجیره تولید فولاد کشور را به یکدیگر گره زدیم**

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه عنوان داشت: در حوزه مواد اولیه، برقراری پیوند مستحکم با تأمین‌کنندگان، سرمایه‌گذاری‌های مشترک و گره زدن

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه به‌عنوان یک از سخنرانان اصلی نهمین کنفرانس استیل پرایس گفت: در حوزه مواد اولیه، برقراری پیوند مستحکم با تأمین‌کنندگان، سرمایه‌گذاری‌های مشترک و گره زدن منافع فعالان زنجیره تولید فولاد کشور به یکدیگر برای کنترل قیمت سنگ آهن از اهمیت زیادی برخوردار است.

به گزارش خبرنگار ایراسین، محمد یاسر طیب‌نیا مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه روز یکشنبه ۱۷ مهرماه در نهمین کنفرانس بین‌المللی استیل پرایس اظهار کرد: اگر امروز نگاه پایداری بر زنجیره تولید فولاد حاکم نشود، در آینده‌ای نه چندان دور باید شاهد اتفاقات نامیمونی در این حوزه باشیم. علی‌رغم رکود در بازارهای جهانی فولاد و ۵۰۰ میلیون تن ظرفیت استفاده‌نشده در این زمینه، نزدیک به ۸۰ درصد از ظرفیت‌های تولید فولاد در جهان فعال است.

● **رشد ۷ درصدی تولید فولاد در کشورهای ایران و هند**

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه با مقایسه بازار جهانی فولاد و بازار فولاد ایران اظهار داشت: در پی رکود بازار جهانی فولاد با توجه به اتفاقات ۸ ماه گذشته، شاهد افت تولید حدود ۵ درصدی فولاد نسبت به مدت مشابه سال گذشته در جهان بوده‌ایم و پیش‌بینی می‌شود تا پایان سال جاری میلادی، نسبت به ۲ سال گذشته، شاهد افت تولید فولاد در عرصه بین‌الملل و جهانی باشیم.

وی اذعان داشت: در همین شرایط به بازار جهانی فولاد، براساس آمار از بین ۱۰ فولادساز برتر جهان، رشد تولید در کشورهای ایران و هند بیش از ۷ درصد بوده و این در حالی است که این ۲ کشور ظرفیت‌های جدیدی را طی ماه‌ها و سال‌های آتی به تدریج در جریان تولید قرار خواهند داد.

● **احتمال توقف تولید برخی از فولادسازان جهان**

طیب‌نیا تصریح کرد: بازیگران اصلی تولید فولاد جهان با کاهش ۵ تا ۵ درصدی میزان تولید مواجه بوده‌اند و در این میان میزان تولید فولاد در کشور ترکیه ۹ درصد کاهش یافته است. با توجه به بحران انرژی در اروپا، کاهش قیمت جهانی فولاد و اتفاقات تکنولوژیک، در آینده‌ای نزدیک شاهد تشدید رقابت‌ها در عرصه جهانی تولید فولاد خواهیم بود.

وی با اشاره به تغییر رویکرد تعدادی از فولادسازان جهان برای تولید آهن اسفنجی و فولاد به روش احیا مستقیم گفت: طی یک سال گذشته، قیمت سنگ آهن از ۲۵۰ دلار به ۹۵ دلار و قیمت تختال و فولاد نیز از ۸۵۰ دلار به ۴۵۰ دلار کاهش پیدا کرده و پیامد این کاهش قیمت‌ها، توقف برخی از خطوط تولید فولاد در جهان خواهد بود که به دلیل عدم رقابت‌پذیری، تعدادی از فولادسازان جهان در صورت تداوم این وضعیت امکان ادامه فعالیت نخواهند داشت.

● **وجود ۱۶ میلیون تن ظرفیت بلااستفاده در بخش تولید فولاد کشور**

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه با اشاره به تفاوت زنجیره فولاد با زنجیره‌های تولید دیگر فلزات بیان کرد: زنجیره فولاد از زنجیره‌های تولید دیگر فلزات پیچیده‌تر است و نوسانات تولید در این زنجیره بسیار بیشتر از سایر زنجیره‌هاست. طی یک سال گذشته، میزان تولید آلومینیوم در کشور ۲۰ درصد کاهش یافته و در حوزه تولید مس نیز شاهد کاهش ۱۰ درصدی در کشور بوده‌ایم؛ این در حالی است که میزان تولید پلاتین ۶ درصد کاهش یافته است.

وی ادامه داد: این در حالی است که طی یک سال گذشته، شاهد کاهش ۶۰ درصدی تولید سنگ آهن و کاهش ۵۰ درصدی محصول نهایی در زنجیره فولاد کشور هستیم. امروز بالغ بر ۱۶ میلیون تن (بیش از ۴۰ درصد) ظرفیت بی‌استفاده تولید فولاد در کشور داریم که امکان بهره‌برداری از آن وجود دارد. این شرایط سختی است که در زنجیره فولاد با آن مواجه هستیم و باید بانگه‌های پایداری برای رفع این معضلات چاره‌اندیشی کنیم.

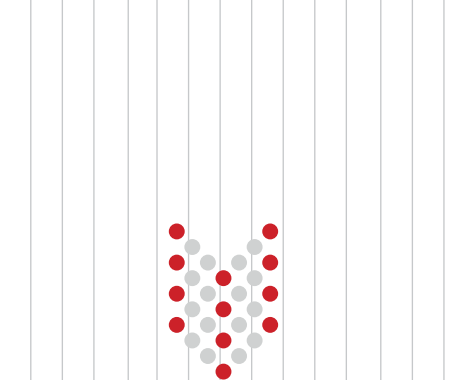
● **کاهش ۲۰ درصدی قیمت فولاد در زنجیره فولاد ایران**

طیب‌نیا با اشاره به کاهش ۲۰ درصدی قیمت فولاد در زنجیره فولاد کشور تأکید کرد: قیمت سنگ آهن و تختال در کشورمان حدود ۲۲ درصد، قیمت آهن اسفنجی حدود ۲۰ درصد و قیمت کانسارن نیز ۱۴ درصد کاهش پیدا کرده است.

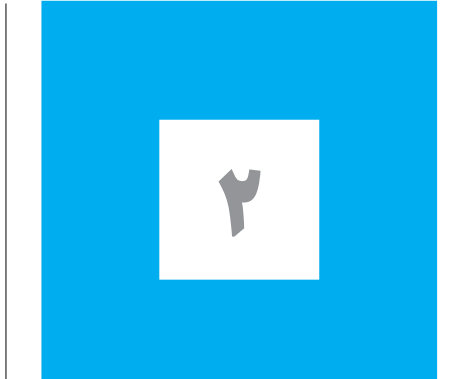
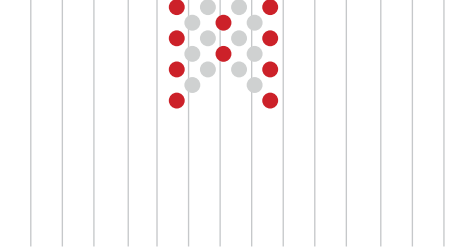
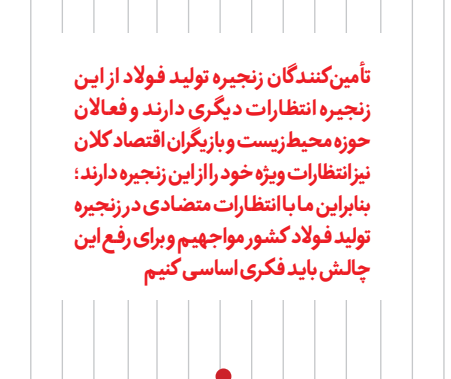
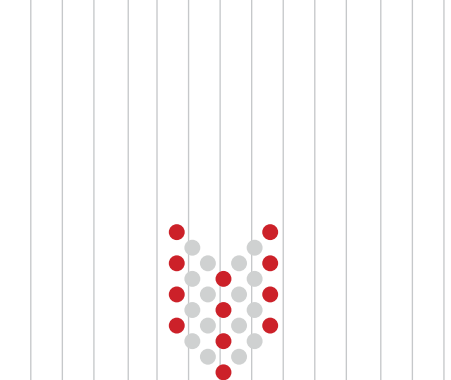
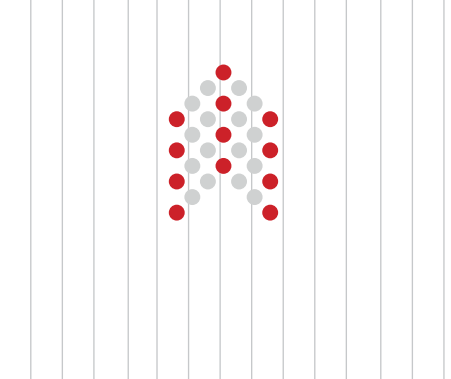
وی با اشاره به روند نزولی تولید فولاد در کشور عنوان داشت: ما برای تولید هر تن فولاد، نیازمند ۲۰ دلار سرمایه‌گذاری هستیم، اما برای تولید هر تن آهن اسفنجی تنها به ۸ دلار برای تولید هر تن کانسارن و گندله آهن فقط به ۳۵ دلار سرمایه‌گذاری نیاز داریم؛ بنابراین عمده سودآوری در نیمه اول زنجیره تولید فولاد اتفاق می‌افتد.

● **فولاد رتبه سوم صادرات کشور را در است**

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه ضمن ابراز تأسف از زیان‌آوری در نیمه دوم زنجیره تولید فولاد در کشور اضافه کرد: این زیان‌آوری به‌صورت خاص در تولید ورق گالوانیزه بسیار مشهود است. متأسفانه طی سال‌های گذشته، عمده سرمایه‌گذاری زنجیره تولید فولاد کشور، در بخش فولادسازی صورت گرفته که تصمیم اشتباهی بوده است.



امروز بالغ بر ۱۶ میلیون تن (بیش از ۴۰ درصد) ظرفیت بی‌استفاده تولید فولاد در کشور داریم که امکان بهره‌برداری از آن وجود دارد. این شرایط سختی است که در زنجیره فولاد با آن مواجه هستیم و باید با نگاه پایداری برای رفع این معضلات چاره‌اندیشی کنیم



شماره ۱۷۹۷ ♦ شماره ۳۳ مهرماه ۱۴۰۱ ♦ ۱۸ ربيع الاول ۱۴۴۴ ♦ ۱۵ اکتبر ۱۳۹۳

خبر

در محضر ولایت

فرزانه‌ای از فرمایشات رهبر انقلاب اسلامی در دیدار اعضای مجمع تشخیص مصلحت نظام؛

راه علاج دشمنی‌ها، ایستادگی است



♦♦ حضرت آیت‌الله خامنه‌ای در دیدار رئیس و اعضای دوره جدید مجمع تشخیص مصلحت نظام، مجمع را به لحاظ حضور افراد نخبه و مجرب و نگاه همه‌جانبه به مسائل کشور، مجموعه‌ای بسیار مهم برای جمهوری اسلامی دانستند.

رهبر انقلاب اسلامی همچنین با اشاره به قضایای اخیر، اغتشاش‌های پراکنده را طراحی انفجالی و ناشیانه دشمن در مقابل پیشرفت‌ها و حرکت‌های ابتکاری و بزرگ ملت ایران خواندند و تأکید کردند: تا هنگامی که ملت در مسیر نظام اسلامی و ارزش‌های دینی قرار دارد، این دشمنی‌ها ادامه خواهد داشت و تنها راه علاج آن ایستادگی است و مسئولان کشور نیز مراقب باشند این‌گونه مسائل آن‌ها را از مسئولیت‌ها و وظایف اصلی در عرصه داخلی و خارجی باز ندارند.

حضرت آیت‌الله خامنه‌ای در ادامه به قضایای اخیر و برخی اغتشاش‌های پراکنده اشاره و به اعضای مجمع تشخیص مصلحت به‌عنوان افراد تأثیرگذار در اصلاح امور و خشتی کردن نقشه دشمن، توصیه کردند در قبال این مسائل توجه کافی داشته باشند و از این مسائل عبور نکنند.

رهبر انقلاب اسلامی خاطر نشان کردند: ایستادگی ما در مقابل طراحی‌ها و در دسرسر سازی‌های شیاطین موجب توقف نمی‌شود و زمینه‌ساز حرکت روبه‌جلوی می‌شود.

ایشان افزودند: سازندگی‌ها و کارهای بزرگ اجرایی و قانون‌گذاری‌های کارآمد و کارهای بزرگ قضایی و مسائل مهم در سیاست خارجی نباید معطوف به این حوادث جزئی شوند و به لطف خدا این‌گونه هم نخواهد شد.

ایشان در پایان سخنان خود تأکید کردند: ما به وعده الهی مبنی بر پیروزی قطعی یقین داریم و حتماً کمک الهی همراه ما خواهد بود.

خبر کوتاه

ضرایب قیمتی زنجیره آهن و فولاد تعیین شد

♦♦ شورای آهن و فولاد متشکل از انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران، انجمن سنگ آهن و انجمن نوردکاران فولادی ایران، پس از برگزاری جلسات متعدد، بسته پیشنهادی خود برای ایجاد توازن و متعادل‌سازی قیمت در زنجیره آهن و فولاد کشور را به دولت ارائه داده است. تشکیل‌های تخصصی در قالب یک دستورالعمل یکپارچه، فرمول‌های جدیدی برای ضرایب قیمتی محصولات زنجیره آهن و فولاد پیشنهاد داده‌اند.

به گزارش چیلان، طبق دستورالعمل پیشنهادی شورای آهن و فولاد، ضرایب جدید قیمت پایه برای عرضه محصولات زنجیره آهن و فولاد در بورس کالا براساس آخرین قیمت کشف‌شده میلگرد به‌توصیب سه‌تکشل کشف‌شده این زنجیره رسیده است، بر این اساس، قیمت پایه شمش فولادی ۸۶ درصد قیمت کشف‌شده میلگرد، قیمت پایه آهن اسفنجی ۴۶ درصد قیمت کشف‌شده میلگرد، قیمت پایه کتله ۲ درصد قیمت کشف‌شده میلگرد که ظرف ۲ ماه به ۲۲ درصد خواهد رسید، و قیمت کانسارن ۱۶ درصد قیمت کشف‌شده میلگرد خواهد بود.

♦♦ ممنوعیت خرید شمش و آهن اسفنجی توسط شرکت‌های بازرگانی

براساس شنیده‌های چیلان شورای آهن و فولاد ایران مصوب کرده که خریداران آهن اسفنجی در بورس کالا صرفاً باید شرکت‌های تولیدکننده شمش فولادی (بیلت، بلوم و اسلب) و خریداران بیلت و بلوم صرفاً شرکت‌های نوردی تولیدکننده و به نمایندگی از شرکت‌های خریدار، در قالب میچینگ (براساس آخرین قیمت کشف‌شده) می‌توانند از بورس کالا خرید نمایند. شورای آهن و فولاد همچنین اعلام کرده که میزان به‌عرضه در بورس کالا برای کلیه کارخانه‌های زنجیره تولید آهن و فولاد کشور با در نظر گرفتن شرایط مازاد و کمبود در هر حلقه و لزوم ایجاد شرایط رقابتی با اولویت تأمین نیاز داخل اعمال می‌شود که در جلسات بعدی این شورا، جزئیات این موارد مصوب و اعلام خواهد شد.

شورای آهن و فولاد ایران، یک شورای مشورتی است که هماهنگی بین زنجیره آهن و فولاد را برعهده دارد تا از این طریق صدا و واحدی از این زنجیره در مسائل مختلف مربوط به سیاست‌گذاری و تنظیم بازار شنیده شود. جلسات مقدماتی این شورا در سال گذشته بین انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران و انجمن سنگ آهن ایران برگزار شده بود که در نشست‌های سال جاری، انجمن نوردکاران فولادی ایران نیز به جمع اعضای این شورا اضافه شد و شورای آهن و فولاد ایران وارد فصل جدیدی از فعالیت خود شد.



برای نخستین بار در فولاد مبارکه انجام شد؛

تولید کلاف سرد با عرض نامتقارن

مدیرعامل فولاد مبارکه از تولید کلاف سرد با عرض نامتقارن در واحد اسلیتر خط نهدی نورد سرد برای نخستین بار در شرکت خبر داد.

به گزارش خبرنگار فولاد، محمدیاسر طیب نیا، مدیرعامل فولاد مبارکه، روز چهارشنبه به همراه جمعی از معاونان و مدیران شرکت، ضمن حضور در ناحیه نورد سرد، پس از دیدار با مدیران و کارکنان این ناحیه از نزدیک فرایند تولید در این خط را مورد بازدید قرار داد و تصریح کرد: همان گونه که پیش از این تأکید شده بود، باید از تمامی ظرفیت های موجود استفاده کنیم که خوشبختانه امروز با راه اندازی مجدد این خط، گام دیگری در مسیر پاسخگویی هرچه بهتر به مشتریان بازرگان و مشتریان برداشته شد. وی با بیان اینکه خط اسلیتر به لطف خداوند و با همت کارکنان، مجدداً در مدار تولید قرار گرفته است گفت: یکی از اهداف ترسیم شده در رویکرد جدید مدیریت فولاد مبارکه استفاده حداکثری از ظرفیت های موجود است. به لطف خداوند در کشور ما و به طور مشخص در فولاد مبارکه، ظرفیت ها و زیرساخت های خیلی خوبی ایجاد شده، ولی متأسفانه به نحو مطلوب از این ظرفیت ها استفاده نمی شود.

وی خاطرنشان کرد: در کنار برنامه های توسعه جدی، بلندپروازانه و ارزشمندی که در فولاد مبارکه آغاز کرده ایم، در حوزه های مختلف اعم از خطوط زنجیره تولید و حوزه های زیرساختی توسعه ها، استفاده حداکثری از ظرفیت ها را مورد مطالبه و تأکید قرار داده ایم.

وی وارد مدار شدن این خط را مصادف با بارزایی رویکرد دانست و گفت: واحد منگوبازحمت شبانه روزی همکاران داخلی، پس از اینکه چندین سال متوقف بوده، بار دیگر با استفاده از تجارب همکاران و با قوت مورد بهره برداری قرار گرفت.

بنابر اظهارات مدیرعامل فولاد مبارکه با بهره برداری از این خط تولید، علاوه بر اینکه بهره وری تجهیزات و نیروی انسانی ارتقا یافته است، شاهد این خواهیم بود که ورق مورد نیاز مشتریان در عرض های پایین و ترکیبی و به طور کلی محصولات مورد سفارش مشتریان و نیاز بازرگانان با سهولت و کیفیت بهتری تولید و عرضه خواهیم کرد.

طیب نیا اظهار امیدواری کرد سرمایه برنامه های شرکت برای رضایت مندی هرچه بیشتر مشتریان یکی پس از دیگری با همت همکاران به ثمر برسد. تا هرچه زودتر به طور کامل کشور واردت ورق های فولادی بی نیاز گردد. در پی کسب این موفقیت ارزشمند، خبرنگار فولاد نظری مدیران و دست اندکاران این ناحیه را جویا شده است که ماحصل این گفت و گوها را در ادامه می خوانید.

بهزاد بهادری، مدیر ناحیه نورد سرد

با عنایت به تأکید مدیریت ارشد سازمان مبنی بر استفاده بهینه از ظرفیت های موجود در زنجیره تولید فولاد مبارکه و پاسخگویی حداکثری به نیاز بازرگانان کشور، پروژه های تحت عنوان تولید کلاف سرد

با عرض نامتقارن در واحد اسلیتر خطوط نهدی نورد سرد، تعریف شد. در حال حاضر، جهت تولید محصولات با عرض پایین که مورد نیاز مشتریان فولاد مبارکه است، لازم است از ابتدای زنجیره تولید در واحد ریخته گری، تختال با عرض پایین تولید شود و سپس با همین عرض پایین سیکل تولید را در ناحیه نورد گرم و به دنبال آن در ناحیه نورد سرد طی کند. با کسب این موفقیت می توان ضمن کاهش هزینه ها، افزایش بهره وری و با سرعت بیشتر به طور هم زمان، محصولات متنوع و کیفی تری را به مشتریان تحویل داد. نکته قابل توجه در این زمینه این است که تمامی اقدامات لازم برای راه اندازی این خط تولید با اتکا به توان فنی موجود و همکاری همکاران گروه فنی و پشتیبانی شامل تعمیرات و تعمیرگاه مرکزی، دفاتر فنی تولید و تعمیرات فنی ناحیه نورد سرد انجام شده است.

محسن زارع، مدیر محصولات پوشش دار نهایی

با توجه به اینکه تولید محصولات با عرض پایین منجر به کاهش بهره وری کل سیکل تولید فولاد مبارکه می شود، پروژه مزبور طوری تعریف شد که از ابتدای سیکل تولید فولاد در واحد ریخته گری، تختال با عرض بالا تولید شود و در پایان سیکل تولید در ناحیه نورد سرد، در واحد اسلیتر خطوط نهدی نورد سرد، کلاف مورد نیاز مشتری با عرض درخواستی برش طولی داده شود. در این حالت عملاً با تولید یک کلاف، برای نخستین بار فولاد مبارکه قادر خواهد بود در آن واحد، پاسخگوی دو یا چند مشتری باشد.

احمد آقایی، رئیس برنامه ریزی و کنترل تولید نورد سرد یکی از عواملی که در طول فرایند تولید از فولاد سازی تا نورد گرم و نورد سرد بر بهره وری تولید تأثیر می گذارد، عرض محصولات تولیدی است. بر این اساس همواره جذب سفارش های منگوبازحمت گیری هلی همراه بوده است. بر اساس داده کاوی های انجام شده، ۱۰۰ هزار تن از سفارش ها با عرض کمتر از ۱۰۰۰ میلی متر، در طول یک سال گذشته قابل ادغام و تولید افزایش نامتقارن بوده است که با جذب تقاضای بالقوه بازرگان، امکان افزایش آن نیز وجود دارد. حتی با انجام بازاریابی های جدید می توان سفارش ها با عرض های ۳۰۰ تا ۶۵۰ میلی متر را نیز به سبب محصولات فولاد مبارکه اضافه کرد. بدین ترتیب، این پروژه علاوه بر کاهش محدودیت ها در ثبت سفارش مشتری و به تبع آن افزایش دامنه سفارش ها و توسعه سبد محصولات مشتری، ارزش افزوده قابل توجهی را نیز به همراه خواهد داشت. با به کارگیری سیستمی که طراحی و پیاده سازی آن در حال انجام است، می توان یک کلاف را برای دو یا چند سفارش یا مشتری تولید کرد. با انجام و تکمیل دیگر فازهای این پروژه، ضمن کاهش زمان تولید سفارش ها، افزایش کیفیت محصولات تولیدی، کاهش هزینه های فرایندی مرتبط، افزایش رضایت مشتریان، کاهش دوره تأخیرها و افزایش راندمان کل زنجیره تولید محقق خواهد شد.

گفتنی است مدیرعامل فولاد مبارکه در جریان حضور در ناحیه نورد سرد ضمن دیدار با کارکنان تولید و تعمیرات این ناحیه از زحمات و مشارکت جمعی آن ها در اجرای پروژه ها قدر دانی کرد.



جلسه ارتقای ایمنی پیمانکاران واحد تعمیرات مرکزی برگزار شد



جلسه ارتقای ایمنی پیمانکاران واحد تعمیرات مرکزی فولاد مبارکه به منظور ارائه گزارش ایمنی سه ماهه دوم سال، روز چهارشنبه ۲۰ مهرماه برگزار شد.

به گزارش خبرنگار فولاد، در این جلسه که با حضور جمعی از مدیران فولاد مبارکه و نمایندگان از واحدهای ایمنی شرکت های پیمانکار واحد تعمیرات مرکزی فولاد مبارکه در سالن اجتماعات مرکز تحقیقات فولاد مبارکه برگزار شد، محمد کاظم صباغی هرندی مدیر ارشد واحد خدمات فنی و پشتیبانی شرکت فولاد مبارکه در سخنانی ایمنی را جزو اولویت های اصلی شرکت اعلام کرد.

وی با بیان اینکه هیچ تفاوتی میان اهمیت ایمنی پیمانکاران و کارکنان فولاد مبارکه وجود ندارد، افزود: امیدواریم با لطف و عنایت خداوند متعال و همکاری و تلاش در فولاد مبارکه، شاهد روزهای بدون حادثه باشیم.

علیرضا کاظمی، مدیر تعمیرات مرکزی شرکت فولاد مبارکه نیز در این جلسه در گفت و گو با خبرنگار فولاد اظهار کرد: کلیه فعالیت های تعمیرات و نگهداری فولاد مبارکه توسط واحد تعمیرات مرکزی و با همکاری ۲۰ پیمانکار و حدود ۲ هزار و ۲۳۰ نیروی پیمانکاری صورت می گیرد.

وی افزود: از طرف واحد تعمیرات مرکزی برای ۲۰ پیمانکار زیر مجموعه هر ۳ ماه یک جلسه ارتقای ایمنی با حضور مدیران عامل، مدیران پروژه، سرپرستان کارگاه و سرپرستان اجرا و ۲ نفر از فورمن های اجرایی شرکت ها

تشکیل می گردد و ضمن بررسی عملکرد ایمنی سه ماهه گذشته، یک چالش در حوزه ایمنی مطرح و برای سه ماهه بعد تصمیم گیری می شود. مدیر تعمیرات مرکزی شرکت فولاد مبارکه خاطر نشان کرد: در این سه ماهه با انتخاب و مشخص شدن چالش سرپرستی و شیفت فورمن ها در حوزه ایمنی پیمانکاران با هدف توانمند سازی سرپرستان و فورمن های اجرایی، گزارش های مربوطه ارائه می شود.

وی بیان داشت: با توجه به گزارش های بازرسان ایمنی مرکز، بیشترین مغایرت ایمنی در فولاد مبارکه طی شش ماهه نخست سال جاری، برای تعمیرات مرکزی با ۲۲۹ یافته ثبت می گردد که از این تعداد ۲۲۰ یافته با پیگیری و تلاش و اقدامات اصلاحی و برگزاری جلسات و ارائه مستندات و تصاویر پیوست توسط همکاران تعمیرات مرکزی و پیمانکاران زیر مجموعه رفع می شود. تعمیرات مرکزی ۹۲ درصد، بالاترین میزان رفع مغایرت ها را در فولاد مبارکه دارد و بیشترین نوع یافته مربوط به رفتار نایمن، تجهیز و ابزار نایمن و شرایط نایمن است.

کاظمی در پایان گفت: هدف از برگزاری جلسات سه ماهه با پیمانکاران زیر مجموعه، افزایش سطح ایمنی در راستای اهداف فولاد مبارکه است تا شاهد روزهای بدون حادثه باشیم.

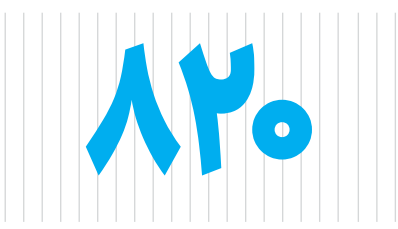
گفتنی است در پایان این جلسه از ۲۹ تن از کارگران و ۴ تن از کارشناسان ایمنی پیمانکاران به عنوان برگزیدگان ایمنی شرکت های پیمانکار واحد تعمیرات مرکزی فولاد مبارکه با اهدای لوح تقدیر، تجلیل و قدر دانی شد.



شماره ۱۳۹۷ - شنبه ۳۳ مهرماه ۱۴۰۱ - ۱۴ ربيع الاول ۱۴۴۴ - ۱۵ اکتبر ۱۳۹۷

خبر

عدد خبر



هزار تن

تولید ۸۲۰ هزار تن محصول با ارزش افزوده بالا در نورد ذوب آهن اصفهان

به گزارش چیلان، محمد امین یوسف زاده مدیر نورد ذوب آهن اصفهان در خصوص تولیدات این مجموعه در شش ماه اول سال جاری گفت: در کارگاه نورد ۳۵۰ دو کوردر تولید محصول کلاف تیرماه ۲۰ هزار و ۸۰۰ و شهریورماه ۲۰ هزار و ۹۰۰ تن در مجموع به میزان ۴۱ هزار و ۷۰۰ تن و در سایه های ۵/۵ تا ۱۲ با کمترین ضایعات در نیمه اول سال جاری به ثبت رسید.

مجموعاً برای اولین بار در ۶ ماهه اول ۱۴۰۱ تن از بی سابقه ۹۶ هزار و ۴۴۷ تن کلاف به ثبت رسیده است. مجموع تولید کلاف در سال ۱۴۰۰ بالغ بر ۱۶۸ هزار و ۶۱۴ تن بوده که نشان می دهد تولید کلاف در سال ۱۴۰۱ حدود ۱۵ درصد نسبت به مشابه سال قبل رشد داشته است. این رقم در کل سال ۱۳۹۹ برابر ۲۸ هزار و ۲۰۰ تن بوده که گویای رشد ۴ برابری در دو سال اخیر است. مهندسی نورد و کارگاه ۳۵۰ این آمادگی را دارد در صورت تأمین شمش و قطعات ضروری اسمال رکورد ۲۰۰ هزار تن در سال را در تولید کلاف ثبت کند.



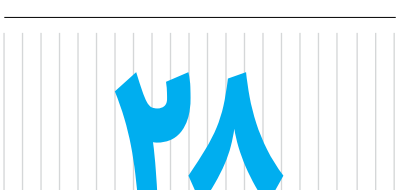
درصد

درآمد زایی معدنی و صنعتی گل گهر ۴۴ درصد بالاتر از میانگین ماهانه

شرکت معدنی و صنعتی گل گهر در شهریور ماه ۴ هزار میلیارد تومان درآمد زایی داشت که نسبت به میانگین ماه های گذشته ۴۴ درصد رشد داشته است. میزان درآمد این شرکت در شهریورماه در مقایسه با سال گذشته ۹ درصد افزایش پیدا کرده است.

به گزارش بورس نیوز، در گزارش فعالیت ماهانه منتهی به شهریورماه سال ۱۴۰۱ شرکت معدنی و صنعتی گل گهر، میزان درآمد عملیاتی از فروش محصولات تولیدی طی این دوره مبلغی نزدیک به ۴ هزار میلیارد تومان بود. همچنین کل میزان درآمد تجمعی خود در پایان نیمه نخست سال جاری را برابر با ۱۷ هزار و ۵۶۶ میلیارد تومان به ثبت رساند.

میزان درآمد ماهانه «اکتل» در شهریورماه متعلق به فروش در بازار داخلی و صادراتی بود. بیشترین درآمدی که این شرکت معدنی از فروش محصولات به ثبت رساند مربوط به بازار داخلی با ۳ هزار میلیارد تومان بود که ۷۸ درصد از درآمد ماهانه در شهریورماه را شامل می شود و میزان درآمد حاصل از فروش محصولات در بازار صادراتی نیز برابر با ۸۲۴ میلیارد تومان بود.

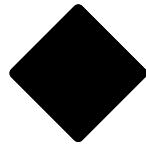


درصد

افزایش ۲۸ درصدی مبادلات تجاری ایران و آمریکا

دفتر آمار آمریکا در تازه ترین گزارش خود اعلام کرد: مبادلات تجاری ایران و آمریکا در ۸ ماه نخست سال ۲۰۲۲ به ۳۲ میلیون دلار رسیده است. این رقم نسبت به مدت مشابه سال قبل ۲۸ درصد افزایش داشته است. در ماه های ژانویه تا اوت سال ۲۰۲۱ بالغ بر ۲۵ میلیون دلار کالا بین دو کشور مبادله شده بود.

بر اساس این گزارش در ۸ ماه نخست ۲۰۲۲ حجم صادرات آمریکا به ایران ۱۱ درصدی داشته است. در ۸ ماه نخست سال ۲۰۲۱ بالغ بر ۲۵٫۷ میلیون دلار کالا از آمریکا به ایران صادر شده بود که این رقم در مدت مشابه امسال به ۲۷٫۹ میلیون دلار افزایش یافته است. واردات این کشور از ایران در ۸ ماه نخست امسال رشد ۸٫۵ برابری داشته و به ۵٫۷ میلیون دلار رسیده است. آمریکا در ۸ ماه نخست سال قبل تنها ۰٫۶ میلیون دلار کالا از ایران وارد کرده بود. بر اساس این گزارش آمریکا در ماه اوت امسال ۳٫۷ میلیون دلار کالا به ایران صادر و ۰٫۶ میلیون دلار کالا از ایران وارد کرده است. این کشور در اوت سال قبل ۲٫۶ میلیون دلار کالا به ایران صادر و ۰٫۲ میلیون دلار کالا از ایران وارد کرده بود.



۴

شماره ۱۷۹۷ ♦ شماره ۳۳، چهارمهرماه ۱۴۰۱ ♦ ۱۸ رجب الاول ۱۴۴۴ ♦ ۱۵ اکتبر ۱۳۹۳

خبر

خبر بین الملل

تاتا استیل ۹٫۷ میلیون تن فولاد

در نیمه نخست ۲۰۲۲ تولید کرد

♦♦ گروه تاتا استیل هند از رشد ۲ درصدی تولید فولاد این شرکت طی سه ماهه دوم سال مالی ۲۰۲۲ میلادی خبر داد. از سوی دیگر تولید این شرکت طی نیمه نخست سال جاری میلادی بارشده ۲ درصدی به ۹٫۷ میلیون تن رسید.

♦♦ **رشد ۴ درصدی تولید فولاد تاتا استیل**

به گزارش وبسایت Business Standard شرکت تاتا استیل هند توانست با تولید ۴ میلیون و ۸۱۰ هزار تن فولاد خام طی سه ماهه دوم سال مالی ۲۰۲۲ میلادی (از ابتدای جولای تایایان سپتامبر ۲۰۲۲ میلادی) رشد ۲ درصدی نسبت به مدت مشابه سال گذشته به ثبت برساند. این در حالی است که طی مدت یادشده، میزان تولید این محصول نسبت به سه ماهه پیش از آن شاهد کاهش ۲٫۲۴ درصدی بود. اگرچه طی نیم سال نخست سال مالی ۲۰۲۲ میلادی، تاتا استیل با تولید ۹ میلیون و ۷۲ هزار تن محصول، رشد ۴ درصدی تولید فولاد خام نسبت به مدت مشابه سال گذشته را به ثبت رساند.

علاوه بر این، فولاد ساز تاتا استیل طی سه ماهه دوم سال مالی ۲۰۲۳ میلادی در اروپا با تولید ۲ میلیون و ۴۰۰ هزار تن فولاد خام شاهد افت ۶٫۲۵ درصدی نسبت به مدت مشابه سال گذشته و کاهش ۱٫۶۴ درصدی نسبت به سه ماهه گذشته بود. همچنین تولید فولاد خام تاتا استیل تا بلند طی مدت یادشده به ۳۰۰ هزار تن رسید که حاکی از رشد ۱۱ درصدی نسبت به مدت مشابه سال گذشته است.

گروه تاتا استیل از بزرگ ترین فولادسازان جهان است که ظرفیت تولید سالانه فولاد خام آن به ۲۴ میلیون تن در سال می رسد.

♦ منبع: آرتان پریس

حمایت دولتی از پروژه فولاد سبز

سالزگیتر آلمان

♦♦ سالزگیتر دومین تولیدکننده بزرگ فولاد آلمان، یک قدم به دریافت بودجه دولتی برای پروژه SALCOS نزدیک تر شده است. طبق اطلاعیه این شرکت، اتحادیه اروپا درخواست کمک مالی عمومی این شرکت را برای پروژه فولاد سبز آن تأیید کرده است.

اتحادیه اروپا همچنین توافق سالزگیتر را با ایالت نیدرزاکسن و دولت فدرال آلمان برای مشارکت در سرمایه گذاری در این پروژه تأیید کرد. ظاهراً ایالت نیدرزاکسن ۳۰۰ میلیون یورو و دولت فدرال ۷۰۰ میلیون یورو جهت کمک مالی اختصاص خواهد داد. این وجه به سرمایه گذاری ۲۲۳ یورویی خود تولیدکننده اضافه می شود و تأمین مالی مرحله اول این پروژه را تضمین می کند. انتظار می رود که این مرحله تا پایان سال ۲۰۲۵ تکمیل شود.

پروژه فوق شامل سه مرحله برای رسیدن به تولید فولاد با دی اکسید کربن کم تا سال ۲۰۳۳ و کاهش انتشار دی اکسید کربن به میزان ۹۵ درصد یا ۸ میلیون تن در سال است. طبق این طرح، این شرکت دو خط تولید آهن اسفنجی و سه کوره قوس الکتریکی نیز احداث خواهد کرد.

♦ منبع: فولاد ایران

قیمت گاز طبیعی اروپا در پایین ترین حد

سه ماه گذشته

♦♦ قیمت گاز طبیعی اروپا روز دوشنبه به پایین ترین سطح در سه ماه گذشته رسید، زیرا واردات LNG افزایش یافت؛ در حالی که پیش بینی های هواشناسی حاکی از پاییزی ملایم تر از حد انتظار بود.

قیمت گاز طبیعی در مرکز هلندی TTF، معیار اروپا، در معاملات اولیه روز دوشنبه در آستانه تمام شدن یک روز ۸ درصد کاهش یافت. قیمت ها به پایین ترین قیمت روزانه ۱۴۰ دلار (۱۴۴ یورو) در هر مگاوات ساعت رسید که پایین ترین قیمت بنچمارک گاز اروپا از اول جولای است.

واردات شدید گاز طبیعی مایع (LNG) به اروپا و آب و هوای معتدل در هفته های آینده، دودلیل اصلی کاهش قیمت گاز در ابتدای این هفته است. تولید انرژی هسته ای بیشتر در فرانسه در مقایسه با ماه های گذشته نیز به تأمین برق در سراسر این قاره کمک می کند، بنابراین تقاضای گاز برای برق را محدود می کند. بر اساس داده های جمع آوری شده توسط بلومبرگ، واردات محموله های LNG به شمال غربی اروپا به بیشترین میزان خود از سال ۲۰۱۶ رسیده است. پیش بینی هانشان می دهند که طی دو هفته آینده آب و هوای در بیشتر اروپا معتدل خواهد بود که فشار افزایشی بر تقاضای گاز برای گرمایش و برق را کاهش می دهد.

در همین حال، رهبران اتحادیه اروپا هنوز بر سر محدودیت قیمت گاز به توافق نرسیده اند. اورسول فون در لاین، رئیس کمیسیون اروپا در پایان هفته گذشته گفت اتحادیه اروپا در حال مذاکره برای قیمت های مناسب با تأمین کنندگان قابل اعتماد است و کمیسیون اروپا در آخر هفته اعلام کرد ذخیره گاز در اتحادیه اروپا اکنون بیش از ۹۰ درصد است؛ اما هنوز می توان کارهای بیشتری انجام داد.

♦ منبع: فولاد ایران

امضای دو تفاهم نامه همکاری میان شرکت صبا فولاد و دانشگاه هرمزگان

در مراسمی با حضور احسان دشینانه، مدیرعامل شرکت صبا فولاد خلیج فارس، معاونان و مدیران این شرکت و همچنین محمد صادقی رئیس دانشگاه هرمزگان و جمعی از معاونان و مدیران این دانشگاه، دو تفاهم نامه همکاری با موضوعات مشارکت در پروژه های دانش بنیان و همچنین بورسیه تحصیلی دانشجویان نخبه دانشگاه هرمزگان در رشته های مورد نیاز شرکت صبا فولاد، میان این شرکت و دانشگاه هرمزگان منعقد شد.



تکمیل بیش از ۲۴ میلیارد دلار طرح و پروژه توسط ایمیدرو

امیر خرمی شاد معاون برنامه ریزی و توانمند سازی ایمیدرو اعلام کرد: ایمیدرو با توجه به مأموریت ها و سیاست های مورد نظر و با همراهی شرکت های زیر مجموعه، از ابتدای تأسیس تا سال ۱۴۰۰، بالغ بر ۲۴٫۲ میلیارد دلار طرح و پروژه را تکمیل کرده است. در تکمیل طرح و پروژه های معدن و صنایع معدنی کشور، میزان جذب سرمایه گذاری از بخش خصوصی توسط این سازمان بیش از ۸٫۶ میلیارد دلار بوده است.



دیدار صمیمانه مدیرعامل با مدیران و کارکنان شرکت های پیمانکار

روز چهارشنبه ۲۰ مهرماه سال جاری ، مدیرعامل فولاد مبارکه به همراه جمعی از معاونان و مدیران شرکت ، ضمن حضور در کمپ پیمانکاران از نزدیک با مدیران و کارکنان شرکت های پیمانکاری مستقر و فعال در فولاد مبارکه دیدار و گفت وگو کرد. محمدیاسرطیب نیا هدف از این بازدید را قدر دانی از همکاری های شرکت های پیمانکاری و آگاهی از مشکلات این شرکت ها اعلام کرد.

به گفته مدیرعامل فولاد مبارکه اگر توفیقات و رکورد هایی در گروه فولاد مبارکه به دست می آید، اگر تعمیرات روزانه و سالانه در همه بخش ها و نواحی سازمان در موعد و حتی زودتر از زمان مقرر انجام می شود، اگر برنامه های توسعه به خوبی پیش می رود و شاهد اقدامات و دستاوردهای دانش بنیان و بومی سازی قطعات و تجهیزات هستیم و اگر خطوط جدید و یا زامدار خارج شده در مدار تولید و بهره برداری قرار می گیرند و به طور کلی اگر شاهد پیشرفت در فولاد مبارکه هستیم، نتیجه تلاش، همدلی و حضور سرمایه های انسانی فولاد مبارکه، همکاران بلند همت پیمانکار و شرکت های دانش بنیان است که دست به دست هم داده اند و با ناکت به تجارب و دانش خود سازمان را به سوی موفقیت و توسعه رهنمون می سازند.

طی این بازدید بر اینکه رویکرد ما از ابتدای کار بر اصل استفاده حداکثری ظرفیت های داخلی و قدر دانی و ارج نهادن به همه این زحمات بنا نهاده شده است، خاطر نشان کرد؛ در همین راستا تلاش کرده ایم برای همه کارکنان، به ویژه برای عزیزان دلسوز شاغل در شرکت های پیمانکاری، شرایط بهتری فراهم کنیم تا این عزیزان هم با اطمینان و

تعلق خاطر هر چه بیشتر به کار و تلاش خود در فولاد مبارکه همت گمارند و با کار کردن در این واحد صنعتی برای صنعت کشور، خانواده خود و جامعه منشأ اثر باشند. وی اظهار داشت: در همین راستا طی یک سال اخیر اقدامات خوبی در زمینه بهبود ارائه خدمات بیمه تکمیلی و درمانی به پیمانکاران، مشابه همکاران امانی شرکت و تخصیص برخی پاداش های مربوط به رکورد ها و دست یابی به اهداف در نظر گرفته شد. در حقیقت در پی آن هستیم که شرایط عمومی کارکنان در بخش پیمانکاری را بهبود بخشیم تا این عزیزان با آرامش و امنیت شغلی مضاعف تری به کار خود ادامه دهند. مطمئنیم با افزایش این رضایتمندی صنعت و اقتصاد کشور منتفع خواهد شد و جامعه سالم تری خواهیم داشت.

پس از بازدید مدیرعامل فولاد، خبرنگار فولاد نظر برخی کارکنان شرکت های پیمانکاری را در خصوص شرایط و اقدامات انجام شده جو یا شد که در ادامه مطلب حاصل این گفت وگو ها را می خوانید.

♦♦ اکبر مهربانی از شرکت توکس پریس

امروز پس از ۲۸ سال کار در شرکت های پیمانکاری فولاد مبارکه شاهد این بودم که مدیرعامل شرکت از شرکت های پیمانکاری زیر مجموعه بازدید می کند. در این بازدید فرصتی فراهم شد تا از دستورات مساعد اخیر ایشان در راستای بهینه سازی وضعیت درمان و تخصیص پاداش تولیدی به کارکنان پیمانکار و برخی اقدامات دیگر قدر دانی نمایم. همچنین در این فرصت مدیرعامل فولاد مبارکه از شرایط محیط کارگاهی و مشکلات و دغدغه های فردی کارکنان پیمانکار نیز بیشتر مطلع شد که امیدواریم



از این پس نیز با همکاری بیشتر ایشان و مدیریت های مربوطه وضعیت بهبود یابد.

♦♦ علی اسحاقیان از شرکت برق آرا

مدیرعامل فولاد مبارکه امروز به طور غیرمنتظره از این شرکت و سایر شرکت های مستقر در این بخش دیدار کرد و افتخار دیدار و آشنایی با مدیرعامل و جمعی از معاونان ایشان به دست آمد. فرصتی دست داد تا ضمن گفت وگو با دکتر طیب نیا برخی مشکلات کارکنان پیمانکاری به ویژه مسائل فراروی فرزندان ایناژگرو جانباز جویای کار و یا شاغل در شرکت های پیمانکاری را به سمع و نظر ایشان برسانیم. ضمن اینکه مدیرعامل فولاد مبارکه در ماه های اخیر دستور توجه و مساعدت بیشتری به کارکنان پیمانکار و فرزندان ایناژگرو جانباز شاغل را صادر کرده بود که باعث شده برخی شرکت های پیمانکاری به شرکت های اصلی ملحق شوند و قراردادهای کارکنان مستحکم تر مدون تر از قبل شود. این اقدامات و اقدامات مشابه در حوزه های درمان و بیمه تکمیلی کارکنان پیمانکار باعث شده کارکنان تلاش، دلگرمی و امیدواری بیشتری به فعالیت های خود ادامه دهند.

♦♦ نجاعتلی جهان بخش از شرکت رهاب گستر پریس

از مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه و همکاران ایشان که امروز با حضور خود از نزدیک حال و احوال شرکت های پیمانکاری و کارکنان شاغل در آن ها را جویا شدند، بسیار ممنون و متشکریم. در حضور آقای طیب نیا مشکلات مطرح شده به ویژه شرکت ها و کارکنانی که در پروژه ها کار می کنند مشکلات خود را گفتند و ایشان هم دستورات مساعد نسبت به بررسی و حل آن ها را صادر کرد. مطمئناً کارکنان پیمانکار با چنین اقداماتی دلگرم تری شوند و با انگیزه بیشتر به کار و فعالیت خود ادامه می دهند.

برگزاری ششمین نشست کمیته حفاظت فنی و بهداشت کار

اساسی و ریشه ای در ارتقای فرهنگ ایمنی کارکنان، اجرای دقیق دستورالعمل های ایمنی و کاری، و تهیه پوسترها و فیلم های ایمنی در جهت ارتقای دانش ایمنی کارکنان سازمان بسیار سودمند است. ضمن اینکه باید پیشینهاد های مفید و کارآمد ارائه شده پس از انجام پروژه های ایمنی انجام شود.

از نقش مدیران، رؤسا، شیفت فورمن ها و مسئولین مستقیم کارکنان در اجرای ارتخیش آموزش ها و جلسات ایمنی قدر دانی می کنیم؛ در عین حال خواستار کنترل و نظارت مؤثر در محیط کارگاه و حضور صد درصدی شیفت فورمن ها در محل انجام فعالیت به خصوص فعالیت های دارای ریسک بالا هستیم.

به خاطر داشته باشیم دانستن نکات ایمنی به تنهایی کافی نیست، بلکه باید برادری دست یابی به نتایج مطلوب به آن عامل کرد و با تکمیل چک لیست ها و اقدامات پیشگیرانه و بازدید از تجهیزات اطفای حریق، برای هرگونه حادثه احتمالی آمادگی کامل داشته باشیم. در فولاد مبارکه جرتقیل ها نقش حیاتی در تداوم تولید و افزایش بهره وری سازمان دارند؛ از این رو باید اقدامات ویژه در جهت ایمن سازی جرتقیل های سقفی در اولین فرصت انجام شود.

♦♦ محسن شاهسون، سرپرست ایمنی فنی و بازرسی

تلاش های صورت گرفته در اجرای قوانین و مقررات ایمنی در ماه گذشته و اینکه در این ماه حادثه قابل توجهی رخ نداده است، قابل تقدیر است. خوشبختانه شاخص های ایمنی شرکت روند مطلوبی دارد. وضعیت کمیته های شناسایی خطرات و ارزیابی ریسک نواحی در جهت شناخت دقیق ریسک های فرایندی و شغلی و تعیین تکلیف کارت های سبزر نواحی مختلف مطلوب است و همچنین استفاده از لوازم حفاظت فردی و ثبت یافته های ایمنی در نواحی مختلف مورد تأکید و پایش قرار گرفته است.

در ادامه، حیدری ایبانه رئیس بالابرها و سازه، در گزارشی به وضعیت ایمنی جرتقیل های سقفی و لایف لاین های شرکت پرداخت. پس از آن، مجید فرجی، سرپرست بهداشت حرفه ای و ارگونومی، گزارشی وضعیت انجام اقدامات ارگونومی مشارکتی را تشریح کرد. در بخش بعدی اسدی، سرپرست تجهیزات برق و قدرت، در گزارشی به وضعیت ایمنی کولرهای آبی پرداخت.

سپس سید محمدرضا انگشتر ساز اصفهانی، سرپرست آتش نشانی، در گزارشی وضعیت مانوهای آمادگی و واکنش در شرایط اضطراری و تجهیزات اطفای حریق شرکت در نواحی مختلف را تشریح کرد.



ششمین نشست کمیته حفاظت فنی و بهداشت کار

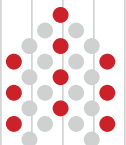
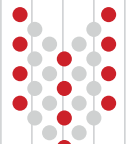
شرکت فولاد مبارکه روز دوشنبه ۱۸ مهرماه در سالن اجتماعات واحد آموزش با حضور معاون بهره برداری، مدیر ارشد تولید، مدیر HSE، مدیران و رؤسای نواحی مختلف، رئیس ایمنی، بهداشت حرفه ای و آتش نشانی، کارشناسان و مشاورین ایمنی و بهداشت حرفه ای و بازرسان ایمنی نواحی شرکت برگزار شد.

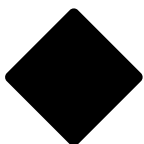
در این جلسه، معاون بهره برداری شرکت و تنی چند از دیگر مسئولین حاضر در خصوص مباحث مربوطه سخن گفتند که مشروح آن را در ادامه بی می گیریم.

♦♦ غلامرضا سلیمی معاون بهره برداری شرکت

ضمن قدر دانی از گزارشی های ارائه شده باید در نظر داشته باشیم توجه به توصیه ها و رعایت دستورالعمل های ایمنی سنگ زین بنای موفقیت و افزایش بهره وری است.

مدیران متولیان حفظ سلامت و ایمنی کارکنان زیر مجموعه خود هستند. اگر موارد ایمنی را مدنظر و ملکه ذهن خود قرار دهیم، حوادث





۵

شماره ۱۳۹۷ ◆ شنبه ۳۳ مهرماه ۱۴۰۱ ◆ ۱۸ ربیع‌الاول ۱۴۴۴ ◆ ۱۵ اکتبر ۲۰۲۲

خبر

خبر کوتاه

در همایش بررسی وضعیت زنجیره فولاد کشور در محل شرکت ملی فولاد ایران صورت گرفت؛

تشریح دیدگاه‌های رؤسای سازمان‌های

صمت استان هرمزگان و خراسان جنوبی



در نخستین همایش تخصصی بررسی وضعیت زنجیره فولاد و واحدهای صنعتی مرتبط با این زنجیره که با حضور رؤسا، معاونان و کارشناسان سازمان‌های صمت استان‌های دارای واحدهای فولادی به صورت ویدئوکنفرانسی در شرکت ملی فولاد ایران برگزار شد، رؤسای سازمان‌های صمت استان‌ها دیدگاه‌ها و نظرات فنی و تخصصی خود را مطرح کردند.

به گزارش روابط عمومی شرکت ملی فولاد ایران، در این نشست که با محوریت مدیریت برنامه ریزی و مطالعات راهبردی این شرکت برگزار شد، رؤسای سازمان‌های صمت استان هرمزگان و خراسان جنوبی به تشریح دیدگاه‌های خود پرداختند.

طرح جامع فولاد کشور مد نظر همه دستگاه‌های خدمت‌رسان به زنجیره فولاد قرار گیرد

بنابراین گزارش، پس از ارائه گزارش آخرین وضعیت زنجیره فولاد در آخرین پایش طرح جامع فولاد کشور، قاسمی رئیس سازمان صمت استان هرمزگان، در ابتدای سخنان خود از برگزاری این نشست تخصصی تشکر کرد و اظهار امیدواری نمود که این نشست‌ها ارتباط کارشناسان امور معدنی و صنعتی استان‌های حاضر در نشست بیشتر شود تا نگاه به تولیدات این زنجیره توأم با دانش فنی و مطالعات علمی گردد.

رئیس سازمان صمت هرمزگان با ارائه گزارشی از وضعیت زنجیره فولاد در این استان و منطقه ویژه اقتصادی خلیج فارس گفت: در استان مازنجیره فولاد و واحدهای تولیدی مرتبط با آن هم در منطقه ویژه و به هم خارج از آن در حال فعالیت هستند که وجود شرکت‌های بزرگ و معطم باعث شده هرمزگان به یکی از قطب‌های بزرگ صنعت فولاد و صنایع پایین دستی تبدیل شود.

قاسمی با اشاره به زیرساخت‌های مناسبی که در منطقه ویژه اقتصادی خلیج فارس ایجاد شده است گفت: آماده استقبال از سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی هستیم تا در این استان به نتیجه مطلوبی از سرمایه‌گذاری‌ها ایشان برسند.

وی در ادامه سخنان خود اظهار امیدواری کرد که طرح جامع فولاد کشور به عنوان یک سند اصلی و نقشه راه در توسعه صنعت معدن و صنایع معدنی مدنظر همه دستگاه‌های خدمت‌رسان به این صنعت قرار بگیرد تا از پراکنده‌کاری، بخشی‌نگری و موازی‌کاری که آفت توسعه است جلوگیری شود.

ستاد راهبری صنعت فولاد کشور به استان‌های محروم و کم برخوردار توجه ویژه‌ای داشته باشد

بنابراین گزارش، پس از آن جرجانی رئیس سازمان صمت خراسان جنوبی نیز با اظهار خرسندی از برگزاری این نشست، به وضعیت صنعتی استان، معادن و واحدهای تولیدی فعال در زنجیره فولاد پرداخت و اظهار داشت: باتوجه به وجود معادن سنگ آهن که در نزدیکی ماوردستان وجود دارد، تاکنون مجوز چند واحد تولیدی گندله، ککس‌اتره و آهن اسفنجی در این استان صادر شده است.

جرجانی در ادامه افزود: امیدواریم باتشکیل ستاد راهبری صنعت فولاد کشور، شاهد این باشیم که رویه‌ها و دستورالعمل‌های صادره برای زنجیره فولاد همه جانبه‌نگر باشد و به استان‌های محروم و کم‌برخوردار توجه ویژه‌ای شود.

رئیس سازمان صمت خراسان جنوبی با تأکید بر این نکته که در استان کم‌برخوردار چون استان ما موضوع مسافت و کمبود آب به شکل باری از موانع توسعه صنعت شده است گفت: انتظار داریم با توجه به اینکه استان خراسان جنوبی با چند کشور همسایه ارتباط و مرزاده اقتصادی دارد و چند گمرک مهم مرزی در این استان واقع شده‌اند، صنعت و به خصوص زنجیره فولاد در خراسان جنوبی به طور جدی پیگیری شود تا هم آفرینی و اشتغال پایدار در اینجاستبیت شود و هم از مهاجرت جوانان به خارج از استان جلوگیری شود و مردم بعینه ثمرات توسعه پایدار را لمس کنند.

ایراسین

شبکه اطلاعات فولاد ایران

www.irasin.ir



صعود ایران برجایگاه پنجم رتبه‌بند جهانی ذخایر مس

بهروز رحمتی، معاون توسعه و اکتشافات شرکت ملی صنایع مس ایران، از صعود افتخارآفرین ایران برجایگاه پنجم رتبه‌بند جهانی ذخایر مس در سال «تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین» با همت سخت‌کوشان شرکت ملی صنایع مس ایران خبر داد و گفت: در طول چند دهه اخیر این نخستین باری است که رتبه ایران در زمینه ذخایر معدنی با ۲ پله صعود به جایگاه بی نظیر پنجم دنیا ارتقا یافته است.



پرواز هواپیمای تولید داخل تا ۳ سال آینده

محمد محمدی بخش، رئیس سازمان هواپیمایی، در گفت‌وگوی زنده تلویزیونی درباره آخرین وضعیت پروازهای کشور اظهار داشت در کشور با کمبود ۵۵۰ فروند هواپیمای روزه هستیم که برنامه ریزی برای تأمین این کمبودها در دستور کار قرار گرفته و یکی از راهکارهای جبران این کمبود تحقق بهره‌برداری از تولیدات داخل است و پیش‌بینی می‌کنیم تا ۳۶ ماه آینده اولین هواپیمای ساخت داخل وارد چرخه پروازی شود.



با امضای تفاهم نامه میان شرکت فولاد مبارکه و شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان انجام خواهد شد؛

نقش آفرینی کلیدی فولاد مبارکه برای ارتقای زیست‌بوم فناوری استان اصفهان

خاطر نشان کرد: با هدایت هسته‌های فناور، حمایت از شرکت‌های در حال تأسیس و همکاری مناسب با شرکت‌های بالغ دانش بنیان، فعالیت‌های این شرکت‌ها در راستای منافع و نیازمندی‌های فولاد مبارکه شکل خواهد گرفت.

وی تصریح کرد: در قالب این تفاهم‌نامه قراردادی به پارک‌های مختلف دایر در شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان کمک لازم جهت تخصیص منابع حمایتی به شرکت‌ها و گروه‌های فناور تازه تأسیس صورت پذیرد. پایلزار تا آنگاه که این تفاهم‌نامه در حوزه‌های معدن و صنایع فولاد است و حوزه‌های دیگر شامل آب و محیط زیست، انرژی، تجهیزات، قطعات و مواد مصرفی و حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات را نیز شامل می‌شود.

وی بیان کرد: فولاد مبارکه همواره در صنعت فولاد کشور پیشرو بوده و در این همکاری، آفق‌های بلندی را برای زیست‌بوم فناوری و نوآوری استان متصور است. این شرکت در تلاش است تا با حمایت‌های مادی و معنوی خود، زمینه تبدیل زیست‌بوم فناوری و نوآوری اصفهان به بالغ‌ترین زیست‌بوم فناوری و نوآوری کشور فراهم آورد.

فولاد مبارکه می‌تواند الگویی شاخص در حمایت از شرکت‌های دانش بنیان باشد

قاسم مصلحی رئیس شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان نیز در این زمینه اظهار کرد: شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان یکی از شهرک‌های پیشرو در حمایت از شرکت‌های دانش بنیان در کشور است و هم‌اکنون

به گزارش خبرنگار فولاد، آیین امضای تفاهم‌نامه

میان شرکت فولاد مبارکه و شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان برگزار شد. این تفاهم‌نامه که مصلحی رئیس شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان رسید، منجر به افزایش سطح همکاری‌ها برای ارتقای زیست‌بوم فناوری و نوآوری استان اصفهان خواهد شد.

یحیی پایلزار، مدیرعامل شرکت پشتیبانی و توسعه فناوری و نوآوری فولاد مبارکه، در حاشیه این مراسم درباره اهمیت این تفاهم‌نامه اظهار کرد: آلمان‌ها و پارامترهای مختلفی در زیست‌بوم فناوری و نوآوری بالغ وجود دارد که یکی از آن‌ها شهرک‌ها و پارک‌های علمی و فناوری است.

وی گفت: در این پارک‌ها نیروهای خوش فکر، نوآمنند و کارآفرین حضور پیدا می‌کنند و در نهایت هسته‌های اصلی شرکت‌های فناور و دانش بنیان در این پارک‌ها شکل می‌گیرد. هرچه این پارک‌ها از سوی فولاد مبارکه تقویت شوند و تعاملات سازنده افزایش یابد، می‌توانیم شاهد افزایش کمی و کیفی شرکت‌های خرد مدت‌دهنده به فولاد مبارکه باشیم. همچنین این شرکت‌ها می‌توانند در توسعه فناوری به فولاد مبارکه باری رسانند و خدماتی فناورانه را به صنعت فولاد کشور ارائه کنند.

مدیرعامل شرکت پشتیبانی و توسعه فناوری و نوآوری فولاد مبارکه



فولاد مبارکه همواره در صنعت فولاد کشور پیشرو بوده و در این همکاری، آفق‌های بلندی را برای زیست‌بوم فناوری و نوآوری استان متصور است. این شرکت در تلاش است تا با حمایت‌های مادی و معنوی خود، زمینه تبدیل زیست‌بوم فناوری و نوآوری اصفهان به بالغ‌ترین زیست‌بوم فناوری و نوآوری کشور فراهم آورد

قدردانی فرمانده ناحیه مقاومت سپاه شهرستان مبارکه از حمایت‌های فولاد مبارکه در برگزاری کنگره شهدا

در پی برگزاری اجلاس کنگره سرداران و ۶۰۰ شهید شهرستان مبارکه در سالن خلیج فارس این شهرستان و یادواره ۲۵ شهید و الامقام شرکت فولاد مبارکه در محل شرکت، سرهنگ پاسدار سید فضل الله بهرامی فرمانده ناحیه مقاومت بسیج شهرستان مبارکه،



پیشرفت ۹۳ درصدی پروژه احداث سالن رنگ و سند بلاست تعمیرگاه مرکزی



پروژه احداث سالن رنگ و سند بلاست تعمیرگاه مرکزی با ۹۳ درصد پیشرفت در آستانه بهره‌برداری قرار گرفته است.

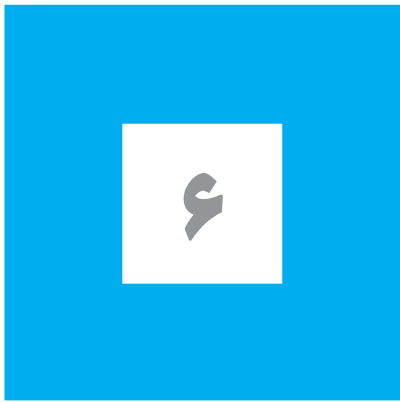
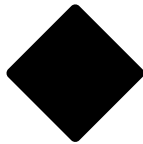
مدیر اجرای پروژه‌های جنی و پشتیبانی فولاد مبارکه با اعلام خبر فوق گفت: عملیات طراحی و اجرای این پروژه به همراه تجهیزات مربوطه از سوی مدیریت اجرای پروژه‌های جنی و پشتیبانی واحد اجرای پروژه‌های ساختمان و محوطه‌سازی و به درخواست واحد محیط زیست و واحد تعمیرگاه مرکزی به عنوان بهره‌بردار با همکاری مهندسی کارخانه در دستور کار قرار گرفته است.

مهران سعیدی گفت: در این پروژه شرکت مهندسی تامکار به عنوان پیمانکار، شرکت فنی و مهندسی فولاد مبارکه به عنوان دستگاه نظارت و شرکت فراتحقیق سپاهان به عنوان مشاور طرح مشارکت داشته‌اند. وی زمان آغاز عملیات اجرایی این پروژه را از سال ۱۳۹۸ اعلام و اظهار کرد: پیش‌بینی می‌شود با توجه به پیشرفت ۹۳ درصدی، در پایان ماه ۱۴۰۱ به بهره‌برداری برسد. این در حالی است که در ۳ فوروردین ماه ۱۴۰۱ تست‌های راه‌اندازی و بهره‌برداری انجام شده است. در همین زمینه محمود صداقت‌نسب مدیر تعمیرگاه مرکزی با تأکید بر اینکه در جریان احداث این سالن، تمهیداتی اتخاذ و تجهیزاتی به

کار گرفته شده است که بتوان ریزدانه‌های و ماسه‌های ناشی از فرایند سند بلاست را مجدداً جمع‌آوری و در سیکل عملیات استفاده کرد، خاطر نشان کرد: تا پیش از احداث این سالن، عملیات سند بلاست رنگ آمیزی تجهیزات خطوط در فضای باز انجام می‌شده که مشکلات خاص خود را به همراه داشت و با اجرای این پروژه گام مؤثری در مسیر بهبود محیط کار و کاهش هزینه‌ها برداشته می‌شود.

وی ادامه داد: سالن مذکور در مجاورت سایت آبی ماشین ۵ فولادسازی قرار گرفته است. ابعاد سالن این پروژه به طول ۴۴ متر و عرض ۲۱٫۵ متر است که شامل سالن‌های بارانداز، سند بلاست و رنگ است.

مهدی حاجی احمدی رئیس اجرای پروژه‌های ساختمانی و محوطه‌سازی فولاد مبارکه نیز در تشریح بخش‌ها و تجهیزات مختلف این سالن گفت: سالن مذکور شامل تجهیزاتی از قبیل غبارگیر خشک با ۲ فن جمعا به ظرفیت ۲۷۰ هزار متر مکعب، هواساز دمش گرم با هوادهی ۲۰ هزار CFM جهت استاندارد سازی دمای سالن رنگ، ۲ دستگاه جرثقیل سقفی ۲۰ تنی، درب‌های رول آپ، سیستم حمل و جداسازی و تاور شارژ مجدد سند بلاست، ترانسفرکار ۵۰ تنی جهت شارژ قطعات اسکلت فلزی به سالن‌های مذکور و تابلوی MCC با قابلیت کنترل فرایند است.



شماره ۱۷۹۷ ♦ شنبه ۲۳ مهرماه ۱۴۰۱ ♦ ۱۸ ربيع الاول ۱۴۴۴ ♦ ۱۵ اکتبر ۱۷۲۳

خبر

خبر کوتاه

درآمدزایی «گکهر» با فروش گندله در رنگ عملیاتی بورس کالا:

درخشش سنگ آهن گهر زمین در تابستان



♦♦ شرکت سنگ آهن گهر زمین در شهریورماه یک میلیون و ۱۷۸ هزار تن از محصولات خود را به فروش رساند که در مقایسه با ماه گذشته ۱۳ درصد افزایش داشته است.

در گزارش فعالیت منتهی به شهریورماه سال جاری این شرکت، میزان درآمد عملیاتی که از فروش محصولات تولیدی طی این دوره شناسایی شده برابر با ۳ هزار ۱۲۴ میلیارد تومان بود که نسبت به مردادماه افزایش ۱۸ درصدی داشت.

درآمدتجمعی «گکهر» از ابتدای سال مالی (منتهی به آذرماه ۱۴۰۱) تا پایان شهریورماه ۱۴۰۱ برابر با ۲۱ هزار و ۴۶۹ میلیارد تومان بود و میزان درآمد «گکهر» در شهریورماه متعلق به فروش محصولات در

♦♦ درآمد های عملیاتی «گکهر» تا شهریورماه ۱۴۰۱

میزان درآمد عملیاتی «گکهر» از فروش محصولات طی هفتمین ماه سپری شده از سال مالی افزایش ۱۷۰ درصدی نسبت به دوره مشابه سال گذشته داشت. درآمدتجمعی این شرکت معدنی نیز ۵۴ درصد افزایش یافت؛ به گونه ای که از مبلغ ۱۳ هزار و ۹۰۶ میلیارد تومان به ۲۱ هزار و ۴۶۹ میلیارد تومان رسید.

«گکهر» در شهریورماه از فروش محصولات کنسانتره سنگ آهن، سنگ آهن دانه بندی شده، کنسانتره بورس کالا، گندله و گندله بورس کالا درآمدزایی داشت و در این بین بیشترین درآمدزایی را از فروش گندله بایک هزار و ۵۵۲ میلیارد تومان در رنگ معاملاتی بورس کالا به دست آورد. نرخ فروش این محصول در آری هر تن ۲ میلیون و ۷۲۴ هزار تومان بود.

میزان درآمد «گکهر» از ابتدای سال مالی تا کنون مربوط به دویازار داخلی و صادراتی است؛ درآمد کسب شده از فروش محصولات در بازار صادراتی تا کنون برابر با یک هزار و ۴۶۹ میلیارد تومان بود که در مقایسه با دوره مشابه سال گذشته ۳۱۹ درصد افزایش داشت، به گونه ای که از رقم ۲۲۲ میلیارد تومان به مبلغ یک هزار و ۴۶۹ میلیارد تومان رسیده است.

این شرکت معدنی در شهریورماه یک میلیون و ۱۷۸ هزار تن از محصولات خود را به فروش رساند که در مقایسه با ماه گذشته ۱۳ درصد افزایش یافت و عمده ترین مقدار فروش مربوط به گندله (بورس کالا) با ۵۷۷ هزار تن بود.

♦ منبع: بورس نیوز

شرکت معدنی و صنعتی چادرمو تابستان را

با افزایش درآمد به پایان رساند:

افزایش درآمد «کچاد» در شهریورماه

♦♦ بیشترین درآمد ماهانه «کچاد» در شهریورماه از فروش محصول کنسانتره آهن (خشک) با یک هزار و ۲۸۷ میلیارد تومان بود.

شرکت معدنی و صنعتی چادرمو در گزارش فعالیت ماهانه منتهی به شهریورماه سال جاری مجموع درآمد عملیاتی از فروش محصولات تولیدی خود را مبلغی بالغ بر ۳ هزار و ۱۴۳ میلیارد تومان اعلام کرد و درآمدتجمعی این شرکت معدنی طی نهمین نخست سال جاری برابر با ۲۰ هزار میلیارد تومان شناسایی شد. درآمد «کچاد» از فروش محصولات خود در شهریورماه متعلق به بازار داخلی کشور بوده و میزان سرمایه اعلام شده این شرکت معدنی تا پایان شهریورماه ۱۱ هزار و ۹۰۰ میلیارد تومان است.

بیشترین درآمد شناسایی شده «کچاد» از ابتدای سال جاری تا کنون مربوط به بازار داخلی کشور بود و از این بازار ۱۸ هزار و ۷۲۳ میلیارد تومان درآمد کسب کرد. همچنین درآمد حاصل از فروش محصولات در بازار خارج از کشور در برگیرنده ۹ درصد از درآمد ماهانه بود.

♦♦ درآمد ماهانه «کچاد» تا شهریورماه ۱۴۰۱

درآمد ماهانه «کچاد» در شهریورماه در مقایسه با مردادماه ۹۳ درصد افزایش یافت. همچنین گفتنی است که میزان درآمدتجمعی کچاد از ابتدای سال مالی تا پایان شهریورماه تغییر چشمگیری نداشت.

این شرکت معدنی پس از پشت سر گذاشتن فصل بیار که روند رو به رشدی را به همراه داشت، تابستان را با روند نوئی آغاز کرد. این کاهش ۲ ماهه ادامه داشت تا اینکه این روند در شهریورماه به پایان رسید و شرکت شاهد رشد ۹۳ درصدی در مقایسه با درآمد ماهانه مردادماه بود.

بیشترین درآمد ماهانه «کچاد» در شهریورماه از فروش محصول کنسانتره آهن (خشک) به میزان یک هزار و ۲۸۷ میلیارد تومان بود. این محصول در شهریورماه با قیمت ۲ میلیون و ۶۸۰ هزار تومان در آری هر تن مورد معامله قرار گرفت. نرخ فروش این محصول نسبت به ماه گذشته ۲ درصد کاهش یافته است. درآمد ماهانه این شرکت معدنی در نیمه نخست سال مالی از فروش محصولات در بازار صادراتی بالغ بر یک هزار و ۹۲۷ میلیارد تومان بود. بیشترین میزان درآمد حاصل شده از فروش محصول در این بازار مربوط به فولاد است که تمام درآمدزایی در این حوزه را در اختیار گرفته است.

♦ منبع: بورس نیوز

توافق ۶ کشور همسایه ایران برای افزایش حجم ترانزیت کالا

در اجلاس همکاری های ترانزیتی بین ایران و ۶ کشور همسایه، بر سر افزایش حجم ترانزیت و تسریع در روند جابه جایی کالا توافق شد. آلمان، تورقن، بایوف، معاون وزیر حمل و نقل، قرقیزستان در اجلاس همکاری های ترانزیتی گفت: از ایران بابت همکاری و هماهنگی و سازمان دهی این رویداد مهم اقتصادی تشکر می کنیم. تا دو هفته دیگر سند مشترکی را آماده خواهیم کرد و تحقق این برنامه منجر به افزایش حجم ترانزیت بین کشورهای ما خواهد شد.



افتاز مزایای ۵ هزار و ۳۴۹ معدن دولتی

مهدی حمیدی، سرپرست دفتر بهره برداری معادن وزارت صمت گفت: ۵ هزار و ۳۴۹ معدن که در اختیار وزارت صمت قرار دارد، از ۱۶ مهر برای نخستین بار به صورت مزایده در اختیار مردم قرار می گیرد. تعداد ۵ هزار و ۳۴۹ فقره محدوده اکتشافی دارای گواهی کشف و پروانه بهره برداری، از تاریخ ۱۶ مهرماه ۱۴۰۱ به صورت مزایده در ۲۲ استان که به ۴ بخش تقسیم بندی شدند تا تاریخ ۲۶ آذرماه ۱۴۰۱ واگذار می شود.



بهره مندی از ظرفیت شرکت های دانش بنیان در پروژه های بهبود ناحیه آهن سازی

به دست می آید، می تواند در بهبود فرایند مؤثر باشد.

♦♦ اجرای پروژه ۶ سیگما در راستای کنترل کربن و متالیزاسیون آهن اسفنجی

در راستای کنترل کیفیت آهن اسفنجی ارسالی به فولاد سازی پروژه ۶ سیگما جهت شناسایی و کنترل پارامترهای مؤثر بر کیفیت تولید در دستور کار قرار گرفته است.

♦♦ پروژه مطالعه امکان سنجی احداث کارخانه برعیارسازی

با توجه به افت کیفیت کنسانتره های ورودی و محدودیت های ایجاد شده به جهت ارتقای شرایط کمی و کیفی تولید، انجام مطالعات و امکان سنجی احداث کارخانه برعیارسازی برای ارتقای کیفیت کنسانتره های ورودی و افزایش عیار آهن در دستور کار قرار گرفته است.

وی در بخش دیگری از سخنان خود به اهمیت کاهش هرچه بیشتر مصرف انرژی و کنترل هزینه ها اشاره و تصریح کرد: در این زمینه نیز پروژه های افزایش ظرفیت تولید مدول C، نصب سیستم سولفور زدا در احیا یک، بازیافت انرژی با استفاده از سیکل ORC در مدول های احیامستقیم، جایگزینی کولینگ تاورها با سیستم کولینگ هیبریدی و امکان سنجی سیستم کنترلی گازهای آهک سازی (BMS) در نظر گرفته شده است.

رئیس گروه فنی ناحیه آهن سازی اظهار امیدواری کرد با انجام پروژه های مذکور و همچنین با افزایش قابلیت های سازمانی، اهداف کلان شرکت محقق گردد.

♦♦ مطالعه و بررسی استفاده از گازهای احيایی از منابع غیر ريفرینگ متان (H2)

فولاد مبارکه با توجه به رویکرد جهانی در مورد تولید فولاد سبز برای همگامی با تکنولوژی های روز دنیا پروژه بررسی و تحقیقات در خصوص تولید گاز ریفرینگ را که در مدول های احیامستقیم جهت احیای گندله استفاده می گردد در دستور کار قرار داده است.

♦♦ ساخت و نصب پایلوت پلنت جدید و به روز واحد گندله سازی

همواره شناخت رفتار کنسانتره های مختلف در حین فرایند گندله سازی برای کنترل پارامترهای فرایندی و دست یابی به کیفیت و کمیت مورد انتظار از اهمیت ویژه ای برخوردار است. بررسی این رفتار ابتدا باید در پایلوت پلنت انجام شود؛ بنابراین این روز رسانی پایلوت پلنت متناسب با ظرفیت واحد گندله سازی و در نظر گرفتن تنوع کنسانتره های ورودی از ضروریات خط است.

♦♦ نصب آنالایزر گازها در واحد آهک سازی

کنترل استانداردهای زیست محیطی همواره از اهداف فولاد بوده است. در واحد آهک سازی با توجه به خروج گازهای فرایندی و احتراق، کنترل فرایند از ضروریات است.

♦♦ ساخت کوره پایلوت کلسیناسیون آهک

با توجه به تکنولوژی های مختلفی که در مجموعه فولاد مبارکه برای پخت آهک وجود دارد، تعیین شرایط کلسیناسیون که در پایلوت آهک سازی

در راستای دست یابی به اهداف کلان شرکت، استفاده روز افزون از ظرفیت شرکت های دانش بنیان در پروژه های بهبود ناحیه آهن در دستور کار قرار



گرفته است.

رئیس گروه فنی ناحیه آهن سازی با بیان مطلب فوق و با تأکید بر اینکه ارتباط با مراکز علمی و پژوهشی همواره یکی از برنامه های راهبردی فولاد مبارکه بوده است، ادامه داد: با عنایت به نام گذاری سال ۱۴۰۱ به عنوان «تولید؛ دانش بنیان، اشتغال آفرین» پروژه های دانش بنیانی که راهگشای حل مشکلات صنعت و خطوط تولید است در همه بخش های سازمان مخصوصاً ناحیه آهن سازی در دستور کار قرار گرفته است.

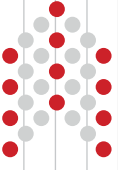
مجید نیک اقبال پروژه های دانش بنیان در دست اجرای ناحیه آهن سازی را این چنین تشریح کرد:

♦♦ به روز رسانی سیستم آنالیز تصویری دانه بندی گندله خام و پالت کار

این پروژه به منظور به روز رسانی سیستم آنالیز تصویری جهت کنترل دانه بندی گندله خام و کاهش میزان برگشتی از دیسک های گندله سازی و افزایش میزان دانه بندی مطلوب تولید دیسک های گندله سازی تعریف شده است؛ ضمن اینکه این سیستم برای پالت کارهای حمل گندله در کوره گندله سازی و مشخص کردن پالت کارهای معیوب استفاده می تواند کارگشا باشد.



فولاد مبارکه با توجه به رویکرد جهانی در مورد تولید فولاد سبز برای همگامی با تکنولوژی های روز دنیا پروژه بررسی و تحقیقات در خصوص تولید گاز ريفرینگ را که در مدول های احیا مستقیم جهت احیای گندله استفاده می گردد در دستور کار قرار داده است



تعریف چهار پروژه تحول دیجیتال در حوزه حمل و نقل فولاد مبارکه

مبارکه اتفاق نیفتاده بود، در نوع خود رکورد جدیدی محسوب می شود.

♦♦ چند درصد حمل مواد اولیه به صورت جاده ای و چند درصد به صورت ریلی است؟

در حال حاضر ۵ درصد حمل به صورت جاده ای است.

♦♦ در حوزه هوشمند سازی حمل و نقل چه اتفاقاتی قرار است رخ دهد؟

با توجه به اینکه تعداد زیادی از همکاران مادر منابع تأمین که در سراسر کشور حضور دارند و اطلاعات باید از زمانی که بار تحویل می شود ثبت شود تا ایجاد مدیریت صورت گیرد، طراحی یک اپلیکیشن را در دستور کار داریم که پروژه تحول دیجیتال در حوزه حمل و نقل تعریف کرده ایم که جزو پروژه های با اولویت سازمان است. پروژه ای برای برنامه ریزی هوشمند حمل و کاهش مصرف پاتیل سرباره و تعداد دیگری پروژه تعریف شده که امیدواریم تا سال آینده نتیجه بدهد و آثار خوبی برای حمل پایدار در فولاد مبارکه داشته باشد.

♦♦ میزان همکاری این بخش با شرکت های دانش بنیان چگونه است؟

ظرفیت های خوبی در شرکت های دانش بنیان وجود دارد که باید از آن ها استفاده شود. با جایک سازی فرایند های ارتباطی و همکاری با این شرکت ها سعی کرده ایم تعاملات خوبی با این شرکت ها داشته باشیم. علاوه بر پروژه های که تعریف می کنیم، از شرکت ها دعوت شده است تا فرایندها با ما بازید کنند و ضمن نیازسنجی، پروژه های جدیدی برای فولاد مبارکه تعریف کنند. پروژه های حمل هوشمند، کاهش مصرف پاتیل برهای سرباره، کاهش مصرف لاستیک های پاتیل برها که اقدام هزینه بر هستند را تا سال آینده نتیجه بدهد و آثار خوبی برای حمل پایدار در موضوع شده است.

متغیر است. به طور متوسط بین ۷۰ تا ۱۰۰۰ کامیون روزانه مواد اولیه را حمل می کنند.

♦♦ در راستای توسعه ناوگان حمل و نقل چه اقداماتی انجام شده است؟

توسعه ناوگان ریلی یکی از چالش ها فرآوری دست یابی به ۵۵ میلیون تن فولاد در کشور است. در این راستا فولاد مبارکه اقدام به خرید ۵۰ دستگاه لوکوموتیو از شرکت مینا کرده است که ۱۳ دستگاه از این لوکوموتیوها تحویل شده و ۱۱ دستگاه آن در شبکه ریلی کشور سپری می کنند. دو دستگاه نیز منظر مجوز سیر هستند. طبق برنامه سیر یعنی شده ان شاه الله تا پایان سال آینده این ۵۰ دستگاه تحویل فولاد مبارکه خواهد شد.

♦♦ چه رکوردهای جدیدی در زمینه حمل و نقل در حوزه تأمین به موقع مواد اولیه، حمل سرباره های فولاد سازی و پشتیبانی خطوط تولید ثبت شده است؟

با تلاش های دلسوزانه و متعهدانه همکاران ما رکورد های خوبی در این واحد شاهد بوده ایم، در حوزه حمل مواد اولیه رکورد ماهانه حمل ۱۳۹۸ هزار تن در شهریورماه و در حمل آهن اسفنجی رکورد ۳۰۶ هزار تن رقم خورد. در ۶ ماه ابتدای امسال نسبت به مدت مشابه سال قبل شاهد ۲۷ درصد رشد حمل مواد اولیه و ۲۰ درصد افزایش حمل سرباره بوده ایم. یکی از شاخص های که در حمل سرباره مهم است و بر تولید تأثیر می گذارد، میزان توقف ناشی از حمل سرباره به ازای هر ذوب است که این عدد به ۰٫۲ دقیقه به ازای هر ذوب رسیده که عدد قابل تقدیری است. در حوزه حمل و نقل جاده ای، اجرا و پشتیبانی از تعمیرات اساسی خطوط تولید (هم زمان با پروژه تعمیراتی سالانه) را انجام داده و تأمین مکانیسم برای پشتیبانی از این تعداد تعمیرات که تا به حال در فولاد

صادراتی در این واحد انجام می شود. واحد بعدی پشتیبانی است که راهبری، نگهداری و تعمیرات زیرمجموعه را انجام می دهد تا بتواند به ما مؤثری های آن ها کمک کند. این واحد حمل مواد اولیه و محصولات را بین ایستگاه های داخل فولاد مبارکه و ایستگاه های حسن آباد که بیرون از فولاد مبارکه است انجام می دهد. همچنین نگهداری و تعمیر شبکه ریلی داخل فولاد مبارکه بر عهده این واحد است. بخش دیگر واحد تعمیرات لوکوموتیو و نگهداری و تعمیرات علائم و ارتباطات است که نگهداری و تعمیرات ۱۵ دستگاه لوکوموتیو مانوری که وظیفه حمل مواد و محصولات داخل فولاد مبارکه را بر عهده دارند انجام می دهند.

واحد بعدی واحد حمل سرباره است که کار انتقال سرباره مذاب از ناحیه فولاد سازی به حوضچه های خنک کاری توسط این بخش انجام می شود. در حوضچه های خنک کاری بحث خنک سازی، جداسازی قراضه و انتقال سرباره سرد به دپوی سرباره صورت می گیرد. در آن قسمت دیگر واحد حمل و نقل جاده ای است که خدمات حمل صنعتی داخل فولاد مبارکه را بر عهده دارد. بحث مکانیسم های باربر، بالابر، پشتیبانی تعمیرات خطوط تولید، حمل مواد اولیه در طول فرایند تولید و حمل ضایعات و این واحد مرتبط است. در نهایت گروه فنی است که با بازی فنی واحدهای اجرایی است و برنامه ریزی و کنترل فرایندهای راهبری و نگهداری و تعمیرات مکانیسم ها را بر عهده دارند.

♦♦ روزانه چه تعداد مکانیسم حمل جاده ای به فولاد مبارکه وارد می شوند؟

برنامه حمل ماتباع برنامه تولید، شرایط ذخیره سازی و منابع تأمین



رسول شفیق زاده

مدیر ناحیه حمل و نقل و پشتیبانی

رسول شفیق زاده، مدیر ناحیه حمل و نقل و پشتیبانی فولاد مبارکه در گفت و گو با برنامه رادیو فولاد از

فعالیت های این واحد سخن گفت. ماحصل این گفت و گو را در ادامه می خوانید:

♦♦ در مورد واحد تحت مدیریت خود توضیح فرمایید.

مدیریت حمل و نقل و پشتیبانی مشتمل بر ۴ واحد است که کل زنجیره فولاد رپوش می دهد و کارکنان این بخش به شکلی در کل فولاد مبارکه ایفای نقش می کنند و در واقع از مبادی تأمین مواد اولیه حضور دارند تا بتوانند در کل زنجیره مؤثر باشند. این مدیریت از واحدهای مختلفی تشکیل شده است که عبارت اند از:

واحد حمل مواد اولیه و محصولات و وظیفه حمل مواد اولیه از مبادی تأمین را بر عهده دارد. این کار در حال حاضر از بیش از ۲۰ مبدأ در سراسر کشور انجام می شود؛ ضمن اینکه حمل ریلی محصولات



۷

شماره ۱۳۹۷ ◆ شنبه ۲۳ مهرماه ۱۴۰۱ ◆ ۱۸ ربیع‌الاول ۱۴۴۴ ◆ ۱۵ اکتبر ۲۰۲۰

گروه فولاد مبارکه

خبر کوتاه

افتتاح نخستین کارخانه کنسانتره شرکت

فلز تدارک فولاد مبارکه اصفهان



♦♦ آیین افتتاح کارخانه کنسانتره معدن نرم، نخستین کارخانه کنسانتره شرکت فلز تدارک فولاد مبارکه اصفهان، روز دوشنبه ۱۸ مهر سال جاری، با حضور مدیرعامل و اعضای هیئت مدیره شرکت فلز تدارک و جمعی از مدیران شرکت فولاد مبارکه و مقامات محلی برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت فلز تدارک، معدن نرم حدود ۱۰۰ کیلومتری عشق آباد طیس در استان خراسان جنوبی واقع شده و دارای ذخیره ۵۰۰ هزار تن سنگ آهن مگنتیت است.

طی بررسی‌های به عمل آمده، معدن نرم دارای پتانسیل شناخته شده هماتیت، اولیتریت، باریت، مس و سرب است و بعد از انجام مطالعات ژئوفیزیک و ژئوشیمی، ذخایر قطعی و احتمالی این پتانسیل‌ها مشخص خواهد شد.

در محدوده ۱۹ کیلومتری معدن نرم آثار معدن کاری شدادی به وفور دیده می‌شود که این خود دال بر وجود ذخایر فوق‌العاده است.

این معدن از دو بخش نرم و سرتخت تشکیل شده و در حال حاضر دارای یک واحد خردایش و بیش فراوری سنگ آهن مگنتیت با ظرفیت ۵۰۰ تن در ساعت است که کارخانه کنسانتره موجود در معدن با ظرفیت ورودی ۳۰۰ تن بر ساعت را تأمین می‌کند.

قابل توجه است ظرفیت محصول تولیدی کارخانه حدود ۱۴۰ هزار تن کنسانتره در سال است.

شرکت ایریسا اعلام آمادگی کرد:

ارائه خدمات در حوزه اتوماسیون صنعتی،

شبکه و زیرساخت، سیستم‌های اطلاعاتی

و تحول دیجیتال برای تمامی صنایع



♦♦ اکبر گل‌پو، مدیرعامل شرکت ایریسا در گفت‌وگو با گروه رسانه‌ای پردازش از آمادگی این شرکت جهت ارائه خدمات در حوزه اتوماسیون صنعتی، شبکه و زیرساخت، سیستم‌های اطلاعاتی و تحول دیجیتال برای تمامی صنایع خبر داد.

وی افزود: اتوماسیون زمینه‌ساز اجرای هوشمندسازی است، از این رو شرکت «بین المللی مهندسی سیستم‌ها و اتوماسیون (ایریسا)» خدمات خود را بر مبنای اتوماسیون در تمام سطوح بنا نهاده است.

گل‌پو یادآور شد: شرکت ایریسا از ۵ سال پیش در حوزه معادن نیز وارد شده و تا امروز سابقه همکاری با مجموعه‌هایی نظیر صنایع معدنی فولاد سنگان، سنگ آهن مرکزی ایران، مجتمع سنگ آهن سنگان، بانک کشاورزی، شرکت مخابرات ایران، مزمز تهران و... را در کارنامه خود دارد.

مدیرعامل شرکت ایریسا تصریح کرد: این شرکت آمادگی دارد با صنایع مختلف جهت ارائه خدمات اتوماسیون صنعتی، سیستم‌های اطلاعاتی، شبکه و زیرساخت و... همکاری کند. علاوه بر آن، ایریسا با ورود به حوزه «تحول دیجیتال»، در پی دیجیتال کردن صنایع داخلی است.

وی همچنین خاطرنشان کرد: شرکت ایریسا در پی تقویت اکوسیستم امنیت صنایع فولاد به منظور پوشش راه‌حل‌های امنیتی صنایع داخلی است و هم‌زمان‌ها می‌تواند با انجام اقداماتی از جمله «بیاده‌سازی نظام مدیریت امنیت» از خسارات ناشی از حملات سایبری هدفمند جلوگیری کند.

گل‌پو اضافه کرد: شرکت ایریسا تنها شرکت در ایران است که اتوماسیون را در تمام سطوح برای مشتریان و کارفرمایان خود ایجاد می‌کند. این شرکت از اتوماسیون سطح ۱ که اتصال به سنسورها و تجهیزات خط است تا خدمات مرتبط به سامانه‌های پشتیبان، به کاربران خود خدمات ارائه می‌کند.



آسیا مسلط بر بازار جهانی باتری خودروهای الکتریکی

انتظار می‌رود بازار جهانی باتری خودروهای الکتریکی (EV) از ۱۷ میلیارد دلار به بیش از ۹۵ میلیارد دلار در سال‌های ۲۰۱۹ تا ۲۰۲۸ افزایش یابد. با افزایش تقاضا برای کرین‌زدایی بخش حمل‌ونقل، شرکت‌های تولیدکننده باتری‌هایی که برق خودروهای برقی را تأمین می‌کنند، شتاب قابل توجهی داشته‌اند. علی‌رغم تلاش‌های آمریکا و اروپا برای افزایش تولید داخلی باتری، بازار همچنان در تسلط تأمین‌کنندگان آسیایی است. ۱۰ تولیدکننده برتر این محصولات شرکت‌های آسیایی هستند.



امارات هنوز نفت را به انرژی‌های تجدیدپذیر ترجیح می‌دهد

امارات برنامه‌ای برای محدود کردن تولید نفت خود به نفع انرژی‌های تجدیدپذیر ندارد. امارات متحده عربی به عنوان یکی از معدود کشورهایی که پتانسیل افزایش تولید نفت خود را دارد، به افزایش تولید خود مطابق با تقاضا ادامه می‌دهد. با این حال، رهبر شرکت دولتی نفت ADNOC نگران است که اگر سایر کشورها به سرمایه‌گذاری در نفت و گاز ادامه ندهند، ممکن است امارات در انتقال به انرژی‌های تجدیدپذیر با کمبود انرژی مواجه شود.



در نیمه نخست امسال محقق شد؛

رشد ۸۸ درصدی عملیات باطله برداری در سنگان

♦♦ مدیر مجتمع سنگ آهن سنگان خبر داد: میزان عملیات باطله برداری در مجتمع سنگان طی شش ماهه نخست امسال به بیش از ۲۳ میلیون تن رسید که حاکی از رشد ۸۸ درصدی نسبت به مدت مشابه سال گذشته است. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، حسن جعفری تصریح کرد: این عملکرد در حالی رقم خورده است که در شش ماهه نخست سال گذشته، میزان باطله برداری در سنگان ۱۳ میلیون تن بوده است. وی گفت: از سوی دیگر طی شش ماهه نخست سال جاری، استخراج بیش از ۱۰/۸ میلیون تن سنگ آهن در سنگان به ثبات رسیده است. میزان استخراج ماده معدنی این مجتمع طی شش ماهه



بازدید مدیران شرکت طراحی و مهندسی قطعات

کرمان خودرو از شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری

حمید شجاعی خاطر نشان کرد: شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری با بهره‌گیری از تکنولوژی و استانداردهای روز دنیا می‌تواند محصولات گالوانیزه استحکام بالا با گرید ویژه مورد نیاز برای تولید تمامی قطعات بدنه خودرو را تولید و در اختیار صنعت خودرو سازی کشور قرار دهد تا ضمن خودکفایی، از خروج میزان زیادی ارز از کشور جلوگیری کند.

وی افزود: در تلاشیم برنامه توسعه و پروژه‌های خود را مطابق با نیازهای صنعت خودرو سازی کشور طراحی و به پیش ببریم.

به گفته مدیرعامل شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری این شرکت با بهینه‌سازی خط تولید خود و کسب توانایی تولید ورق گالوانیزه با گریدهای ویژه برای تولید بدنه نمایان خودرو، توانسته است در زمینه خودکفایی صنعت خودرو سازی کشور به خوبی ایفای نقش کند؛ به نحوی که خودرو سازان بزرگ دیگری همچون گروه صنعتی ایران خودرو و سایپا عمده محصولات گالوانیزه مورد نیاز خود را از طریق شرکت ورق خودرو تأمین می‌کنند.

در ادامه، بابک دباغ، مدیر خرید شرکت طراحی و مهندسی قطعات کرمان خودرو، ضمن ابراز خرسندی از حضور در شرکت ورق خودرو، هدف از این بازدید را آشنایی با توانایی‌های شرکت ورق خودرو در زمینه تأمین نیازهای شرکت طراحی و مهندسی قطعات کرمان خودرو در حوزه محصولات گالوانیزه برشمرد.

وی روند بازرسی‌های فنی و کنترل کیفی محصولات شرکت ورق خودرو و کیفیت ماشین‌آلات این شرکت را مثبت ارزیابی و اضافه کرد: شرکت طراحی و مهندسی قطعات کرمان خودرو برای افزایش سطح کیفی تولیدات خود مصمم است از محصولات گالوانیزه تولیدی در شرکت ورق خودرو استفاده کند.



بازدید مدیران شرکت طراحی و مهندسی قطعات کرمان خودرو از شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری در بازدید مدیران شرکت طراحی و مهندسی قطعات کرمان خودرو از شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری برگزار شد. هرچه بیشتر نشست‌های فنی در سطح مدیران ارشد به منظور نزدیکی بیشتر دیدگاه‌ها و هم‌افزایی با ذی‌نفعان و شرکای تجاری تأکید شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری، در جریان این بازدید مدیرعامل شرکت ورق خودرو ضمن معرفی و تشریح ظرفیت‌ها و توانمندی‌های موجود شرکت، رویکرد مدیریت این مجموعه را فراهم‌سازی زیربناها و آماده‌سازی بستر برای حرکت به سمت افزایش تولیدات با عالی‌ترین درجه کیفیت اعلام کرد.



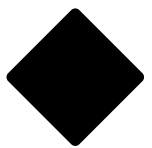
حضور فعال شرکت فولاد تاراز

در نمایشگاه استاندارد استان چهارمحال و بختیاری

شرکت فولاد تاراز در نخستین نمایشگاه استاندارد استان چهارمحال و بختیاری با معرفی دستاوردهای جدید خود در تولید محصولات گالوانیزه و محصول نوآورانه گالواتاراز (T.O.C) در این نمایشگاه حضور فعال و مؤثری داشت و دستاوردها و توانمندی‌های خود را در حوزه استاندارد به‌سمع و نظر بازدیدکنندگان رساند.

به گزارش روابط عمومی فولاد تاراز، این نمایشگاه روز سه‌شنبه ۱۹ مهرماه با حضور استاندار، مدیر دفتر تخصصی امور بین‌الملل سازمان استاندارد ایران، مدیرکل استاندارد استان و جمعی از مدیران استانی افتتاح شد و مسئولان حاضر و عموم بازدیدکنندگان در این فرصت با نوآوری‌ها و دستاوردهای جدید این شرکت‌ها آشنا شدند.





شماره ۱۷۹۷ - شنبه ۲۳ مهرماه ۱۴۰۱ - ۱۸ ربيع الاول ۱۴۴۴ - ۱۵ اکتبر ۱۳۹۹

خبر

خبر کوتاه

بانک جهانی درباره اقتصاد ایران پیش بینی کرد:

رشد اقتصادی ۲٫۹ درصدی

در سال ۲۰۲۲ در ایران



بانک جهانی در جدیدترین ارزیابی خود از وضعیت اقتصادی ایران، رشد اقتصادی ۲٫۹ درصدی و بهبود وضعیت تراز حساب های جاری و تراز مالی ایران در سال ۲۰۲۲ را پیش بینی کرد.

به گزارش ایراسین، بانک جهانی در جدیدترین گزارش خود از وضعیت اقتصادی خاورمیانه و شمال آفریقا پیش بینی کرده است رشد اقتصادی این منطقه در سال جاری میلادی تحت تأثیر افزایش قابل توجه قیمت نفت و گاز به ۵٫۵ درصد برسد. در سال ۲۰۲۱ رشد اقتصادی خاورمیانه و شمال آفریقا به ۳٫۶ درصد رسیده بود.

در میان کشورهای منطقه، کویت بیشترین رشد اقتصادی را در سال ۲۰۲۲ تجربه خواهد کرد. بانک جهانی پیش بینی کرده است اقتصاد کویت در این سال ۸٫۵ درصد رشد کند که بیشتر از سایر کشورهای منطقه است. مراکش نیز با رشد ۱٫۲ درصدی، کمترین رشد اقتصادی را در این سال تجربه می کند. رشد اقتصادی سایر کشورها در سال ۲۰۲۲ به این ترتیب پیش بینی شده است: قطر ۴ درصد، امارات ۵٫۹ درصد، عربستان ۸٫۳ درصد، بحرین ۳٫۸ درصد، عمان ۴٫۵ درصد، الجزایر ۳٫۷ درصد، عراق ۸٫۲ درصد، مصر ۶٫۶ درصد، تونس ۲٫۷ درصد، اردن ۳٫۱ درصد، کرانه باختری و غزه ۳٫۵ درصد و جیبوتی ۳٫۶ درصد.

بر اساس پیش بینی بانک جهانی با وجود تداوم سیاست های تحریمی آمریکا، اقتصاد ایران نیز در سال جاری میلادی بزرگتر خواهد شد و رشد ۲٫۹ درصدی خواهد داشت. این رقم البته نسبت به رشد ۴٫۷ درصدی سال قبل کمتر است. بانک جهانی همچنین انتظار دارد تراز حساب های جاری ایران و تراز مالی دولت ایران در سال ۲۰۲۲ نسبت به سال قبل بهبود پیدا کند. تراز حساب های جاری ایران در سال ۲۰۲۱ معادل ۳٫۵ درصد تولید ناخالص داخلی محاسبه شده است و پیش بینی می شود این رقم در سال جاری به معادل ۳٫۸ درصد تولید ناخالص داخلی افزایش یابد.

تراز مالی دولت ایران نیز در سال گذشته معادل منفی ۵٫۳ درصد تولید ناخالص داخلی بوده و این نهاد بین المللی پیش بینی کرده است تراز مالی دولت در سال جاری به معادل منفی ۴٫۵ درصد تولید ناخالص داخلی برسد که بر این اساس بهبود قابل توجهی نسبت به سال قبل خواهد داشت.

پیاموزیم

دپیلمات های آرمان گراها

دپیلمات های آرمان گراها تا حد زیادی از شهود برخوردارند و همین امر باعث می شود خیلی خوب به تصویر کلی دقت کنند؛ اما به جای تفکر، اغلب بر اساس احساساتشان رفتار می کنند و در بهترین حالت شهود را با احساساتشان مخلوط می کنند. بر مبنای همین ویژگی ها می توان گفت این اشخاص اغلب می توانند سخنران خوبی باشند.

این دسته از اشخاص زندگی را یک سفر خود شناسی می دانند و همین امر باعث می شود مدام به دنبال کتاب های روان شناسی باشند. بسیاری اوقات این افراد روان شناسان خوبی می شوند؛ چون همیشه دنبال این هستند که خودشان را بهتر بشناسند.

این دسته از افراد بیشتر حالت غیرمادی دارند و حالات روحانی بیشتری را هم تجربه می کنند؛ بنابراین یکی از نامناسب ترین افراد برای معامله گری این تیپ شخصیتی است. البته این تیپ شخصیتی هم می تواند با آموزش، از پتانسیل هایی که دارد در معامله گری استفاده کند. اساسا می توان گفت هیچ تیپ شخصیتی نیست که از اصل و به طور کلی به درد معامله گری نخورد، بلکه تیپ هایی که ممکن است کمی دور از حالت معامله گری باشند، می توانند با آموزش موفق شوند.

این نوع افراد معمولا در شغل هایی فعالیت می کنند که در آن ها معنا و ارزش وجود داشته باشد و معمولاً نمی توانند کاری را که هیچ ارزش و معنایی برایشان ندارد انجام دهند؛ چون این تیپ ها به نوعی دلسوز و خیرخواه مردم هستند. این افراد چون باورهای عمیقی دارند، بر اساس باورهایشان تصمیم می گیرند. این تیپ معمولاً در هنر، روان شناسی، مشاوره، مربیگری، آموزش و منابع انسانی شرکت ها موفق می شوند، ولی می توانند از قابلیت هایی که دارند جاهای دیگر نیز استفاده کنند و بسیار پربازده باشند.

نیاز جهان به سرمایه گذاری در باتری های ذخیره سازی

در طول سال های گذشته، شرکت های انرژی به طور پیوسته در حال برنامه ریزی برای توسعه تأسیسات ذخیره باتری، برای حمایت از عملیات انرژی تجدید پذیر خود بوده اند. همراه با تغییر مسیر کشورهای جهان به سمت صنایع سبز، نیاز به سرمایه گذاری فوری در ذخیره سازی باتری در حال حاضر واضح تر از همیشه است. با برنامه ریزی های متعدد برای سال آینده و پس از آن، انتظار می رود بخش باتری در دهه آینده رشد بسیار قابل توجهی داشته باشد.



هشدار بانک آمریکا در مورد از دست رفتن هزاران شغل

بانک آمریکا هشدار داد که تلاش فدرال زرو برای سرکوب تورم باعث می شود اقتصاد ایالات متحده از اوایل سال آینده ده ها هزار شغل را در ماه از دست بدهد. اگرچه بازار کار در ماه سپتامبر به طرز شگفت انگیزی قوی بود، فدرال زرو سخت تلاش می کند تا با افزایش شدید نرخ های بهره برای کاهش تقاضا، آن را تغییر دهد. بانک آمریکا در گزارشی اعلام کرد انتظار می رود سرعت رشد شغل در سه ماهه چهارم سال جاری تقریباً نصف شود.



معرفی اعضای جدید هیئت مدیره و بازرسی کانون بازنشستگان فولاد مبارکه

جعفری ۳۳۵ رأی، معصوم رهنما ۳۲۴ رأی؛ ابراهیم مهدوی ۲۵۶ رأی؛ اکبر پنجه فولادگران ۱۸۱ رأی؛ فاطمه امانی ۱۲۲ رأی (علی البدل)؛ محمدضرابی ۱۲۷ رأی (علی البدل).
♦♦ **بازرس منتخب:** اسفندیار فیروزی ۴۱۶ رأی (اصلی)؛ محمد داودی ۱۵ رأی (علی البدل).

به گزارش خبرنگار فولاد، در این جلسه که با حضور نمایندگان استانداری اصفهان و معاونت نیروی انسانی فولاد مبارکه و ۵۰۸ نفر از اعضا برگزار شد، اعضای هیئت مدیره و بازرسی کانون با رأی حداکثری شرکت کنندگان به شرح زیر انتخاب شدند.
♦♦ **اعضای هیئت مدیره:** بدری مجنون ۴۶۲ رأی؛ رضا

جلسه مجمع عمومی مربوط به انتخاب اعضای جدید هیئت مدیره و بازرسی کانون بازنشستگان فولاد مبارکه روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۷/۱۸ در سالن همایش های نئگین سپاهان شهر برگزار شد.

هوشیاری در استفاده از تجهیزات گرمایشی

آموزشی ایمنی و تخصصی نفرت بیمانکار قبل از بازه زمانی تغییر فصل برگزار کلیه فعالیت ها بر اساس استانداردها و دستورالعمل های مربوطه انجام می گردد. نتایج این اقدامات، کاهش ریسک های راه اندازی و حوادث مربوطه بوده است.
در ادامه با هدف انتقال دانش و افزایش سطح معلومات ایمنی و فنی سایر همکاران، نکات مهمی در خصوص راه اندازی برخی از تجهیزات گرمایشی تشریح می شود.
♦♦ **نکات مهم استفاده از بخاری های برقی شامل موارد زیر است:**
- حتی الامکان از رادیاتورهای برقی روغنی استفاده گردد.
- در بخاری های برقی احتمال آتش سوزی اشیای بیایرمونی وجود دارد.
- موقع ترک محل (دفتر، اتاق، کانکس و...) حتما بخاری های برقی خاموش شوند.
- سیم برق بخاری های ایمنی حتی الامکان کابل و دوشاخه ارت دار

مرکزی، راه اندازی موتورخانه های حرارت مرکزی تولید آب گرم و همچنین راه اندازی سیستم گرمایشی کلبه هواسازهای اتاق های کنترل و دفاتر خطوط تولید و رختکن ها و دفاتر نواحی غیرتولیدی در شرکت فولاد مبارکه است. علاوه بر این، تعمیرات تجهیزات گرمایشی از قبیل انواع گرم کننده های تابشی، پکیج ها و بخاری های گازسوز، آبگرمکن های برقی و گازسوز، رادیاتورهای روغنی و بخاری های برقی از طریق این مرکز انجام می پذیرد. در این خصوص افزایش ایمنی این تجهیزات در هنگام راه اندازی و تعمیرات، بسیار مهم است و ارتقای سیستم های ایمنی و استفاده صحیح و ایمن از این تجهیزات منجر به کاهش حوادث ناشی از استفاده تجهیزات گرمایشی می گردد که برای این منظور کلیه فعالیت ها مطابق برنامه زمان بندی طی جلسات هماهنگی متعددی بین کارکنان مرکز بیمانکار در بازه زمانی شروع فصل سرما و راه اندازی سیستم های گرمایشی انجام می گردد. علاوه بر موارد فوق، در راستای ارتقای ایمنی و آماده به کاری تجهیزات، دوره های

فرار پسیدن فصل سرما در بخش های صنعتی و خانگی لاجرم باید از وسایل و تجهیزات گرمایشی استفاده کرد؛ اما نباید از یاد برد که عدم رعایت اصول ایمنی در به کارگیری این تجهیزات می تواند خسارت های جبران ناپذیری در پی داشته باشد.
محمد فشارکی رئیس مرکز تعمیرات تأسیسات و لوله کشی صنعتی در راستای ضرورت توجه به این موضوع، رعایت نکات مهمی را قبل از به کارگیری این تجهیزات به ویژه در کارگاه ها ضروری دانسته است. در ادامه به قسمت اول این نکات خواهیم پرداخت.
در فولاد مبارکه و در بسیاری از صنایع مشابه رعایت اصول فنی و نکات ایمنی در مورد برخی از تجهیزات بسیار مهم است و می تواند از بروز حوادث ناگوار از جمله برق رفتگی، سوختگی، انفجار، آتش سوزی و بسیاری از موارد مرتبط دیگر جلوگیری کند و آن را به حداقل برساند.
یکی از وظایف مرکز تعمیرات تأسیسات و لوله کشی صنعتی تعمیرات

آگهی

آگهی فراخوان شرکت فولاد مبارکه اصفهان

- ♦♦ نوع آگهی: فراخوان شناسایی تأمین کننده
- ♦♦ موضوع آگهی: بهینه سازی سیستم کنترل سرعت ۸ دستگاه ترانسفر کار حمل مذاب واحد فولادسازی
- ♦♦ شماره درخواست: ۴۸۵۴۹۱۸۱ و ۴۸۵۴۹۱۸۳
- ♦♦ متن آگهی: به استحضار می رساند شرکت فولاد مبارکه در نظر دارد پروژه بهینه سازی سیستم کنترل سرعت ۸ دستگاه ترانسفر کار حمل مذاب ناحیه فولادسازی خود، مشتمل بر

بورس

گزارش عرضه، معاملات و قیمت های کشف شده محصولات شرکت فولاد مبارکه در بورس کالای ایران در تاریخ ۱۴۰۱/۰۷/۱۸

محصول	نماد	مقدار عرضه (تن)	مقدار تقاضا (تن)	مقدار معامله شده (تن)	قیمت (ریال بازاری کیلوگرم)	تاریخ تحویل
سرد	B	۱۵۰۰۰	۱۷۳۵۰	۱۵۰۰۰	۲۲۷۶۴۶	دی
جمع کل		۱۵۰۰۰	۱۷۳۵۰	۱۵۰۰۰		اداره فروش بورس

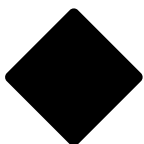
سهام

جدول معاملات سهام شرکت فولاد مبارکه

تاریخ	روز	قیمت (ریال)			تغییر (درصد)	حجم معامله (میلیون سهم)
		کمترین	بیشترین	پایانی		
۱۴۰۱/۰۷/۱۶	شنبه	۴,۸۹۹	۴,۹۸۰	۴,۹۱۴	۰,۱۲	۲۹
۱۴۰۱/۰۷/۱۷	یکشنبه	۴,۸۸۰	۴,۹۲۰	۴,۹۰۹	۰,۰۱	۵۵
۱۴۰۱/۰۷/۱۸	دوشنبه	۴,۸۷۹	۴,۹۲۰	۴,۸۹۷	۰,۲۴	۳۳
۱۴۰۱/۰۷/۱۹	سه شنبه	۴,۹۰۴	۵,۰۶۰	۴,۹۷۹	۱,۶۷	۳۷
۱۴۰۱/۰۷/۲۰	چهارشنبه	۵,۰۱۸	۵,۰۹۰	۵,۰۵۸	۱,۵۹	۳۳

نمودار تغییر قیمت سهام (ریال)





شماره ۱۳۹۷ شنبه ۲۳ مهرماه ۱۴۰۱ ۱۴ ربيع الاول ۱۴۴۴ ۱۵ اکتبر ۱۳۹۷

علم و فناوری

مدیریت دانش

نسل چهارم دانش؛ حرکت از مدیریت دانش سنتی به دیجیتال

♦♦ در سال های اخیر، فناوری های دیجیتال، تصمیم گیری مبتنی بر دانش را آسان تر کرده اند. این تحول در دنیای فناوری و دیرینه آن دانش، روش های مدیریت دانش را نیز متحول کرده است. در زمان کنونی که دوره سازگاری با اقتصاد دیجیتال است، رویکرد جدیدی در مدیریت دانش مورد نیاز است به نام مدیریت دانش دیجیتال. شما احتمالاً کم و بیش در باره سه نسل اول، دوم و سوم دانش شنیده و خوانده اید. هم اکنون می خواهیم نسل چهارم دانش را معرفی کنیم.

در جامعه دانشی دیجیتالی شده، مدیریت دانش و تحول دیجیتال همکاری استراتژیکی را شروع کرده اند. در این روزها افراد و شرکت های دانشی از فناوری های دیجیتال برای ارائه خدمات و محصولات دانشی استفاده می کنند، فناوری هایی مثل یادگیری ماشینی، اینترنت اشیا، سیستم های اجتماعی، هوش مصنوعی و... که دانش، ورودی و خروجی این فناوری هاست. گاهی کافی است فقط اطلاعات و دانش انسان را به خود ماشین و فناوری بدهید تا بر اساس آن بتواند به مشتری خدمت بدهد. فناوری های دیجیتال متکی به دانش هستند و مدیریت دانش جزو اولین و پایه ای ترین کارها در مسیر تحول دیجیتال است. از طرفی گاهی دانش های ما وابسته به خروجی فناوری های دیجیتال است. در واقع گاهی فناوری ها کامپیوترها را نظریات فنی الگوها، قدرت تشخیص، نتیجه گیری و تصمیم گیری، بهتر از انسان عمل می کنند. در این دوره، همانند عصر اطلاعات، دانش همچنان فاکتور اصلی تولید است؛ اما یادمان باشد، دانش و دیجیتال به هم گره خورده اند. بنابراین در این دوره مدیریت دانش دیجیتال اهمیت بیشتری پیدا کرده است.

♦♦ تأثیر مدیریت دانش دیجیتال بر ارتباط با مشتری

تعاریف متعددی از مدیریت دانش دیجیتال در بخش های مختلف ارائه شده اما مدیریت دانش دیجیتال می تواند شامل دانش دیجیتال برند شما باشد که در لحظات مهم در دسترس مشتریان قرار می گیرد. این مفهوم به شما امکان می دهد حقایق عمومی درباره نام تجاری خود را به اشتراک بگذارید و نام تجاری و اعتبار آنلاین را رکت کنید. مدیریت دانش دیجیتال فقط در مورد اطمینان از وجود اطلاعات درست کاربرد ندارد، بلکه به دیده شدن برند شما توسط مشتریان بیشتر نیز کمک می کند. شرکت هایی که در مدیریت دانش دیجیتال سرمایه گذاری می کنند، ۴۹ درصد بیشتر از کسانی که از رویکرد سنتی استفاده می کنند از طریق جست و جو، نقشه ها و دایرکتوری ها بازدید دریافت می کنند.

♦♦ اتوماسیون کار دانشی

پرس های هیدرولیک جایگزین ضربه های چکش کارگر شده اند و لیفتراک نیز جایگزین دستهای چوبی شده است. به همین دلیل است که اکنون خطوط مونتاژ مدرن تر شده اند. اگر همین تفکر را برای کار دانشی در نظر بگیریم، به لطف قدرت ماشین ها و فناوری های دیجیتال، اتوماسیون کار دانشی یکی از زمینه های جدید در مدیریت دانش است. البته فناوری های هوشمند هنوز به طور کامل جای انسان ها را نمی گیرند، بلکه قدرت آن ها را تقویت می کنند، همان طور که یک جت بات به جای اینکه جایگزین اپراتور مرکز تماس شود، فشار کاری بر اپراتورهای حاضر در مرکز تماس را کاهش می دهد.

♦♦ هوش مصنوعی

ابزار جست و جوی هوشمند گوگل با نام Talk To Books، نحوه سؤال و جواب از هم یا تلاش ذهنی افراد برای به یاد آوردن یک موضوع را با استفاده از فناوری جست و جوی معنایی تغییر داده است. این فناوری پاسخ پرسش شما را در لایه لایه هزاران کتاب جست و جو پیدا می کند و می تواند توانایی ما را در برقراری ارتباط افزایش دهد. از نظر تجربه نشان داده است که استفاده از فناوری های هوشمند، بهره وری دانشکاران را افزایش داده است، اما در برخی صنایع نیز ترس از دست دادن شغل را نیز به همراه آورده است

♦♦ حرکت از مدیریت دانش سنتی به مدیریت دانش دیجیتال

بر اساس گزارش ها، مهم ترین نآوری های دیجیتال که اثر قابل توجهی بر مدیریت دانش داشته اند، شامل فناوری های ابری، ربات های پیشرفته، هوش مصنوعی، یادگیری ماشینی، اتوماسیون کار دانشی، دستیارهای مجازی، جست و جوی معنایی، آفیس ۳۶۵ و... است. در دیدگاه سنتی مدیریت دانش، مهندسان دانش مسئول ایفای نقش هایی مثل مصاحبه با خبرگان و پیاده سازی متن مصاحبه ها بودند، اما امروزه یک دستیار مجازی یا ربات می تواند با فرد خبره به گفت و گو بنشیند و با حوصله دانش فرد را کسب و به پایگاه دانش دیجیتال اضافه کند. در واقع دستیار مجازی، همانند یک مهندس دانش عمل می کند که با استفاده از روش های یادگیری ماشینی به تدریج در تعامل با خبرگان نیز بهتری می شود. یادگیری ماشینی، تعامل با فناوری را هر چه بیشتر شبیه تعامل با انسان می کند. حتی ابزارهایی مثل google docs که امکان تبدیل گفتار به متن فارسی را فراهم کرده اند، به شما اجازه می دهند از میکروفون کامپیوتر یا موبایل خود به طور هم زمان برای تایپ و پیاده سازی متن مصاحبه ها استفاده کنید.

♦♦ تعامل هوش انسان و هوش ماشینی

در صورت آمدن ماشین ها و فناوری های دیجیتال به معنای تقابل و نبرد بین انسان و ماشین نیست، بلکه صحبت از یک نوع اتحاد است؛ نظریه هم زیستی کامپیوتر و انسان که شاید بهتر باشد آن را «بسط دادن هوش» بنامیم.

منبع: www.prokm.ir



کشف فسیل های گونه جدید هیولای موساسوریان با قدمت ۶۶ میلیون سال

این موجود Thalassotitan atrox نام دارد و گونه ای از موساسوریان است که حتی شکارچیان بزرگ تر از شکار می کرده است. این موجودات ۶۶ میلیون سال پیش زندگی می کردند که از آن ها به عنوان هیولای دریا یاد می شود؛ مارمولک های دریایی غول پیکری که تا ۱۲ متر رشد می کرده و هم زمان با آخرین دایناسورها می زیسته اند. گونه های مختلفی از آن ها وجود داشته و حالا محققان بقایای گونه ای را کشف کرده اند که می توانسته هم نوعان خود را هم شکار کند.



محققان موفق به کشف DNA با قدمت یک میلیون سال در قطب جنوب شدند

گروهی از محققان به تازگی تکه هایی از DNA کشف کرده اند که قدمت آن ها به یک میلیون سال پیش برمی گردد. این اکتشاف در زیر دریای اسکوشیا در شمال قطب جنوب رخ افتاده و می تواند اطلاعات ارزشمندی از تاریخ حیات در زمین ارائه کند. آکولوژیست دریایی از دانشگاه آستمانی استرالیا می گوید مواد کشف شده قدیمی ترین sedaDNA تا تاریخ است. این اصطلاح به DNA رسوبی باستانی اشاره می کند که در موقعیت های مختلفی از جمله خاک های متجمد وجود دارد.



پوسته هسته نخل (PKS) سوخت کمکی جذاب برای کوره های قوس الکتریکی سبز

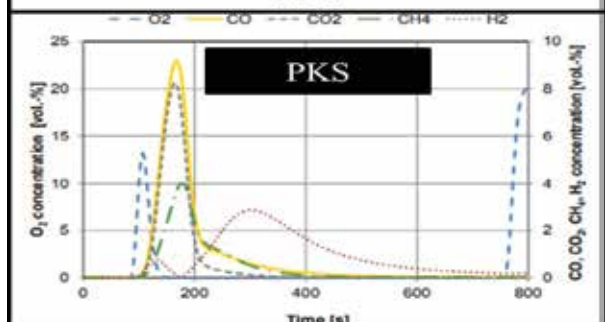
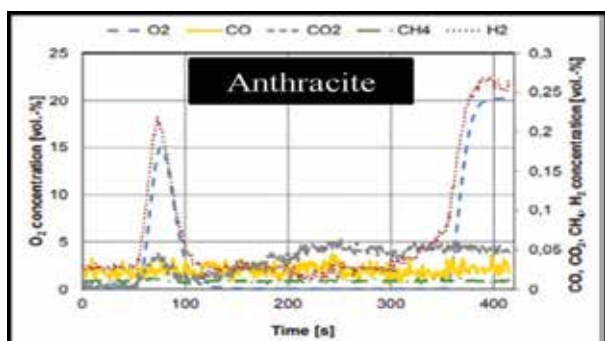
۲- استفاده از PKS به عنوان عامل احیا؛ به منظور جداسازی فلزات سنگ معدن، حضور یک عامل احیای کربن در ضروری است. اگرچه میزان کربن PKS در مقایسه با سوخت های فسیلی کمتر است، لیکن می توان با روش های مختلف فراوری مقدار کربن آن را افزایش داده و آن را به عنوان عامل احیا استفاده کرد.

۳- استفاده از PKS به عنوان عامل کربوره کردن؛ PKS با اندازه ذرات ۵ تا ۱۵ میلی متری می تواند به عنوان عامل کربوره کردن در صنعت فولاد مورد استفاده قرار گیرد.

از جابجایی که درخت نخل یکی محصولات کشاورزی پرکاشت در ایران بوده و براساس گزارش های سازمان جهاد کشاورزی، سالیانه حجم بسیاری از ضایعات این صنعت کشاورزی به هدر می رود، ایده استفاده PKS می تواند یک راهکار در مسیر کاهش مصرف سوخت در مسیر تولید فولاد کشور به عنوان یکی از سرچشمه های اقتصادی کشور باشد.

Characteristics	PKS Charcoal	Regular Coke
Particle Size	2mm - 8mm	1mm - 15mm
Moisture	1% - 2%	5% - 8%
Ash	5% - 8%	12% - 14%
Ash Residue	Non Hazardous Waste	Hazardous Waste
Volatile	7% - 16%	2% - 6%
Fixed Carbon	70% - 85%	80% - 85%
Gross Calorific Value	7200 - 7600 kcal/kg	6500 - 6800 kcal/kg
Sulfur (S)	0.10%	0.60%
Phosphorus (P)	0.02%	0.05%
Carbon Neutral	Yes	No

جدول ۱- مشخصه های PKS در مقایسه با کک.

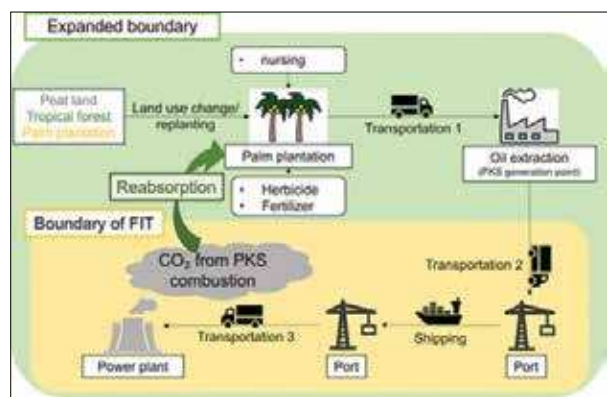


شکل ۵- میزان انتشار گازهای خروجی ناشی از سوخت PKS و سوخت فسیلی در کوره قوس الکتریکی.

این زیست توده نه تنها مقدار کربن بالایی دارد، بلکه رطوبت و مواد فرار آن نیز کم است؛ از این رو، می تواند برخلاف بسیاری از زیست توده های دیگر بدون نیاز به پیش عملیات خاصی که جهت حذف رطوبت و کاهش مواد فرار انجام می گیرند، در کوره های قوس الکتریکی به کار رود. همچنین، تحقیقات فولادسازان کشور زاین می دانند است که PKS میزان گوگرد و خاکستر (گوگرد) کمی دارد و ارزش حرارتی زیادی نیز از خود بر روی می دهد. همچنین، برخلاف سوخت های فسیلی که خاکستر ناشی از آن ها سمی و مضر و حاوی عناصر سنگین نظیر آرسنیک است، خاکستر ناشی از PKS به راحتی جمع آوری می شود و برای محیط زیست کم خطر است. ارزیابی هایشان داده است استفاده از PKS اثر مخربی بر کیفیت فولاد، سرباره یا عملگرده کوره نداشته است. علاوه بر این، گزارش شده که استفاده از PKS در کنار سوخت های فسیلی منجر به کاهش ۶ درصدی مصرف انرژی در کوره قوس الکتریکی گردیده است. زیست توده PKS به آسانی به دست آمده و در واقع، به عنوان محصول جانبی تولید روغن نخل در دسترس است و برای آزمایش های صنعتی نیز مورد استفاده قرار می گیرد. در شکل ۲ مقایسه ای بین میزان انرژی تولیدی، ارزش حرارتی و همچنین میزان انتشار CO2 بین سوخت فسیلی با سوخت حاصل از PKS نشان داده شده است که بیانگر ارجحیت PKS در مقایسه با سوخت فسیلی است. علاوه بر این، در جدول ۱ نیز مشخصه های مختلف PKS و کک با یکدیگر مقایسه شده است.

از سویی دیگر، مقایسه مصرف سوخت آنتراسیت و PKS در کوره قوس الکتریکی نشان داد که در گازهای خروجی ناشی از سوخت PKS میزان CO کمتر بوده و همچنین در گاز خروجی H2 مشاهده نشده است (شکل ۵). به طور کلی PKS را می توان به عنوان شارژ ورودی در بخش های مختلف تولید فولاد به کار برد.

۱- استفاده از PKS به عنوان جایگزین سوخت فسیلی؛ در کوره های EAF این زیست توده می تواند نقش سوخت کمکی را ایفا کند، به گونه ای که برای تولید هر تن فولاد، ۲۵ کیلوگرم PKS استفاده می شود.



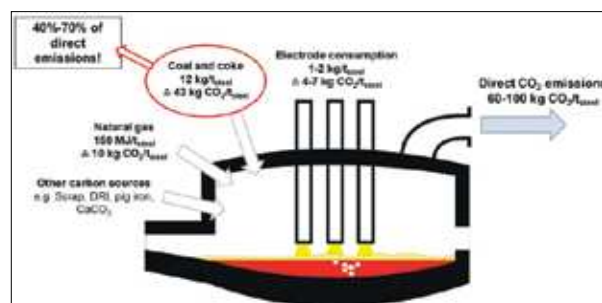
شکل ۳- چرخه حیات زیست توده PKS و نقش آن در کاهش گازهای گلخانه ای.



شکل ۴- مقایسه ای بین میزان انرژی تولیدی، بازدهی حرارتی و همچنین میزان انتشار CO2 بین سوخت فسیلی با سوخت حاصل از PKS.

استفاده از انرژی های نو و ابداع روش های نوین تولید انرژی، امروزه بسیاری از تولیدکنندگان فولاد در کشورهای پیشرفته و در حال توسعه راهی سمت استفاده از انرژی های تجدیدپذیر در مسیر تولید فولاد سوق داده است. استفاده از «ضایعات محصولات کشاورزی» به عنوان زیست توده یکی از ایده های جذاب در عرصه تولید انرژی های تجدیدپذیر است که بسیاری از محققین فولاد بر آن کار بردن ها در صنعت فولاد متمرکز شده اند.

افزایش تقاضا برای استفاده از کوره های قوس الکتریکی (EAF) در تولید فولاد سبب شده بخش زیادی از پروژه های تحقیقاتی مربوط به پروژه کلان GreenEAF جایگزینی زیست توده های ناشی از ضایعات محصولات کشاورزی به جای سوخت های فسیلی متمرکز شوند. گزارش شده است که حدوداً ۴۵ درصد از انرژی مورد نیاز در کوره های قوس الکتریکی به واسطه انجام واکنش های شیمیایی حاصل از سوخت های فسیلی نظیر کک، زغال سنگ و آنتراسیت تأمین می شود. در واقع، به ازای هر تن فولاد خام تقریباً ۱۲ تا ۱۵ کیلوگرم کک مصرف می شود. از طرفی، بخش عمده ای از گازهای گلخانه ای حاصل از تولید فولاد نیز به دلیل استفاده از سوخت های فسیلی در فرایند تولید فولاد انتشار می یابد (شکل ۱). این تناقض کافی است تا تولیدکنندگان فولاد همواره در پی یافتن یک گزینه ایديل به منظور کاهش مصرف سوخت های فسیلی بدون اثرگذاری بر بارزدهی حرارتی باشند. تا کنون گزینه های مختلفی بسته به شرایط جغرافیایی و اقتصادی هر منطقه معرفی شده است. استفاده از سوخت های زیستی به عنوان یک منبع تجدیدپذیر حاصل از مواد زیستی، ایده ای جدید و هیجان انگیز به منظور کاهش مصرف سوخت های فسیلی است. پوسته هسته نخل (Palm Kernel Shells) یکی از زیست توده هایی است که می تواند به عنوان یک منبع غنی از کربن و یک سوخت تجدیدپذیر به منظور استفاده در کوره های قوس الکتریکی به کار رود (شکل ۲). در شکل ۱ نیز چرخه حیات زیست توده PKS و نقش آن در کاهش گازهای گلخانه ای نشان داده شده است.



شکل ۱- ورودی ها و خروجی های کوره قوس الکتریکی.



شکل ۲- نمونه ای از پوست هسته نخل (سمت چپ) و توده ای انبوه از این زیست توده (سمت راست).

حمله سایبری به شرکت Optus و افشای اطلاعات ۲٫۱ میلیون کاربر



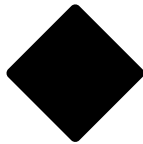
شرکت استرالیایی Optus یکی از شرکت های بزرگ و شناخته شده در زمینه مخابراتی است، اعلام کرده اطلاعات شخصی حدود ۲٫۱ میلیون از مشتریانش، تحت تأثیر یک حمله سایبری افشاشده است. هنوز مشخص نیست که این نفوذ دقیقاً در چه زمانی و چگونه اتفاق افتاده است. در این راستا Optus، شرکت Deloitte را برای بررسی های فارتزیک مرتبط با این حمله سایبری انتخاب کرده است. بر اساس گزارش پلیس فدرال استرالیا، اسکرها به طور گسترده در حال تماس با مشتریان Optus از طریق تلفن، ایمیل و پیام های متنی هستند تا از این طریق، اطلاعات شخصی بیشتری از قربانیان این نفوذ به دست آورند. منبع خبر: infosecurity

هشدار محققان امنیتی درباره جاسوس افزار اندرویدی RatMilad

لینک هایی در شبکه های اجتماعی و ابزارهای ارتباطی مانند تلگرام منتشر می شود و کاربران بی دقت را ترغیب می کند تا ضمن دانلود برنامه، مجوزهایی به آن بدهند که بیش از حد مجاز برای یک برنامه است. با توجه به اینکه بازار جاسوس افزارهای موبایلی رو به رشد است و محصولات آن از طریق منابع قانونی و غیرقانونی در دسترس کاربران قرار می گیرد که RatMilad فقط یکی از آن هاست، لازم است کاربران در دانلود برنامه های مورد نیاز خود، همواره دقت داشته باشند و آن ها را فقط از منابع معتبر و پس از بررسی اطلاعات منتشرکننده برنامه و نظرات سایر کاربران، دانلود نمایند.

یک بدافزار اندرویدی جدید به نام RatMilad شناسایی شده است که دستگاه های موبایلی سازمانی را در سطح خاورمیانه هدف قرار داده است. این بدافزار خود را در قالب برنامه VPN و اپلیکیشن های جعل کننده شماره تلفن، عرضه می کند. این تروجان موبایلی، مانند یک جاسوس افزار پیشرفته عمل می کند و با قابلیت هایی که به آن مجهز شده است، می تواند دستوراتی را اجرا کند که منجر به جمع آوری و استخراج داده های مختلف از موبایل های آلوده شود. شواهدی که توسط یک شرکت فعال در زمینه امنیت موبایل جمع آوری شده است، نشان می دهد این اپلیکیشن مخرب از طریق

امنیت سایبری



۱۰

شماره ۱۷۹۷ ♦ شنبه ۲۳ مهرماه ۱۴۰۱ ♦ ۱۸ ربيع الاول ۱۴۴۳ ♦ ۱۵ اکتبر ۱۹۲۲

اجتماعی

موفقیت

موفقیت فرزندیکی از کارکنان

فولاد مبارکه در عرصه فرهنگی

♦♦ خانم پاریس اسماعیلی فرزند همکار ارجمند مهدی اسماعیلی شاغل در ناحیه نورد گرم موفق شد آزمون جهش پایه تحصیلی اول به سوم را با موفقیت پشت سر گذارد.



پاریس اسماعیلی

مناسبت

روز جهانی عصای سفید



♦♦ یازدهم اکتبر، به عنوان روز بزرگداشت نابینانان و قانون عصای سفید، نام گذاری شده است. دوتن از برجسته ترین محققان آمریکایی به نام های دکتر ناول بری ریاضیدان و دکتر جاکوبس تن بروک (حقوقدان) قانونی در یازدهمین روز از ماه اکتبر به عنوان قانون عصای سفید به تصویب برسانند و این روز را، به عنوان روز جهانی نابینان نام گذاری کنند. در این قانون، تمامی حقوق اجتماعی فرد نابینا به عنوان عضوی از جامعه متمددن، انعکاس یافته است.

خط بریل، خطی است که در قرن نوزدهم میلادی، برای سهولت کار افراد نابینا و کم بینا در تحصیل و تعلیم و تربیت توسط لویی بریل فرانسوی ابداع گردید. پدر لویی بریل کاش بود و لویی در کارگاه وی کار می کرد. روزی درفش کفاشی به چشم وی برخورد کرد و در اثر این حادثه، لویی از نعمت بینایی محروم گردید. پس از آن، او درباره افرادی که از نعمت بینایی برخوردار نبودند، بسیار اندیشید و سرانجام به فکر افتاد تا خطی را به وجود آورد که افراد نابینا به وسیله آن به راحتی به امر خواندن و نوشتن بپردازند. او پس از مدت ها، موفق به ابداع خطی گردید که به نام وی، بریل، نامیده شد.

نابینانان، حق بهره گیری از کلیه امکانات رفاهی معمول در جامعه را دارند. آنان حق داندن از بینه دوها، خیابان ها، بزرگراه ها و وسایل ترابری همگانی بهره ببرند. چنانچه بنگاه محدودیتی برای سود جستن از این تسهیلات و امکان ها در میان باشد، باید با کبر همه افراد جامعه باشد و اگر شخص یا سازمانی فقط برای نابینانان در استفاده از تسهیلات همگانی، محدودیت ایجاد کند یا حقوق نابینانان عاقل و بالغ را نادیده بگیرد، مجرم شناخته می شود.

راندنگان وسایل نقلیه، موظف به مراعات کامل نابینانی هستند که باعصای سفید در خیابان ها آمد و شد می کنند. دولت موظف است نابینانان را به مشارکت در امور دولتی تشویق کند تا آنان نیز به کار مشغول شوند.

از آنجکه نابینایی و کم بینایی، در بسیاری از موارد به دلیل عدم دسترسی اطلاعات دقیق و عدم شناخت علل آن ها از سوی مردم، به ویژه مردم روستاهای دور افتاده و محروم است، اطلاع رسانی مردم از طریق رسانه ها، مطبوعات، مراکز پژوهیستی و خانه های بهداشت روستاها اهمیت بیش تری دارد. از این روشا سبب است مسئولان و فرهیختگان جامعه مردم را به یادگیری این مسائل ترغیب کنند؛ زیرا هزینه بیدگی برای دولت و خانواده ها، بسیار کم تر از هزینه خدمات بعدی به نابینانان و کم بینانان خواهد بود. نوع رفتار نابینانان در جامعه می تواند در سر نوشت آن ها و حالات روحی و روانی شان تأثیرات متفاوتی بگذارد. برای رفتار و تعامل با نابینانان، باید واقع بین باشیم و به آن ها بفهمانیم که با دیگران هیچ تفاوتی ندارند.

♦ منبع: www.fdo.tums.ac.ir

ایران همدردی

با نهایت تأسف در هفته گذشته، تعدادی از همکاران گرامی داغدار عزیزان خود شدند، از جمله حسین امیرخانی شاغل در نورد سرد در غم درگذشت پدر و فرزند ادیبی شاغل در خدمات شهری در غم درگذشت خواهر به سوگ نشستند.

این غم جانگاه و ضایعه جبران ناپذیر را به محضر خانواده های این عزیزان تسلیت عرض می کنیم و برای آنان علودرجات را از درگاه حق تعالی مسئلت می نماییم.

الگوی تصمیم گیری افراد مانند اثر انگشت است

مطالعات جدید پژوهشگران نشان داده است یک فرد معمولی بیش از ۳۵ هزار انتخاب در طول یک روز انجام می دهد. این انتخاب ها ممکن است بسیار مهم باشد، مانند تصمیم های کاری یا بی اهمیت باشد، مانند اینکه چه میوه ای بخوریم. انتخاب های ما ممکن است بنگاه باعث استرس شوند. اما به ما کمک می کنند منحصربه فرد تر و مستقل تر شویم. یافته های مطالعات همچنن نشان می دهد الگوی تصمیم گیری و انتخاب در هر فرد با دیگران کاملا متفاوت و منحصربه فرد است.



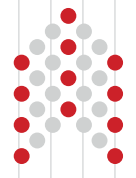
بی اشتهاهی عصبی در کودکان

بی اشتهاهی عصبی در کودکان نوعی اختلال در خوردن است و در پی آن میزان مصرف مواد غذایی کودک که شامل غذاهای پرکربوهیدرات و چربی است، محدود می شود. آغاز این بیماری اغلب به شکل گرسنگی و سپس کاهش وزن شدید است. کودکان مبتلا به بی اشتهاهی معمولاً از نظر عاطفی وابسته هستند و از مشکلات روانی دیگری مانند اضطراب هم رنج می برند. همچنین سایر مشکلات روانی همچون افسردگی در خانواده ها در این زمینه مؤثر است.



فوبیا در کودکان

علل و درمان



فوبیا، به ترس افراط گونه و بی دلیل از یک محرک خاص گفته می شود که باعث می شود فرد مبتلا، بدون اینکه خطر واقعی او را تهدید کند، دچار حملات هراس و ترس شدیدی می شود؛ به طوری که زندگی عادی فرد تحت تأثیر قرار بگیرد.

نکته مهمی که باید در ابتدا اشاره کنیم، این است که فوبیا با ترس متفاوت است. ترس، احساسی است که در اثر وقوع یک موقعیت ترسناک ایجاد می شود و تنها نیاز به درمان ندارد، بلکه باعث می شود ما بتوانیم جان و سلامتی خود را حفظ کنیم. به عنوان مثال، ترس از ارتفاع، ترس از تاریکی، یا ترس از آتش که در همه انسان ها وجود دارد و باعث محافظت بیشتر انسان از عوامل خطر می شود؛ اما فوبیا به این معنی است که ترس، حالت افراطی و بیمارگونه به خود بگیرد، به نحوی که فرد، حتی با دیدن عکس آتش یا یک بلندی و یا قرار گرفتن در یک اتاق تاریک، دچار هراس بیش از اندازه شود. از آنجا که ریشه اکثر فوبیاها در کودکی فرد نهفته است، اگر فرزند شما از چیزی به شکل افراطی می ترسد یا حس می کنید دچار فوبیا شده، بهتر است آن را در همان سنین کودکی درمان کنید و اجازه ندهید این ترس را با خود به دوران بزرگسالی ببرد و ترس او، تبدیل به یک فوبیای تمام عیار شود.

♦♦ عامل ایجاد فوبیا در کودکان چیست؟

هر چیزی که باعث ترس در کودک شود، می تواند در مرحله شدید آن، تبدیل به فوبیا شود. به عنوان مثال اگر گربه ای کوچک، انگشت فرزند شما را گاز گرفته باشد و یا به دست او چنگ انداخته باشد، کودک ممکن است از گربه ترسد و چنانچه ترس از گربه، حالت افراطی و بیماری به خود بگیرد، می تواند عامل فوبیای گربه باشد.

به غیر از ارتباط مستقیم کودک با عامل فوبیا، رفتار پدر و مادر سایرین هم

می توانند ایجاب کننده فوبیا در کودکان باشد. به عنوان مثال، بیشتر مادرها و حتی پدرها از سوسک می ترسند و با دیدن یک سوسک که هیچ خطری برای آن ها ندارد، جیغ می زنند و یا فراری می کنند. کودک با دیدن رفتار شما، دچار ترس و هراس می شود و او هم از دیدن سوسک می ترسد. او با دیدن یک سوسک و یا حتی دیدن عکس آن، ناخودآگاه می ترسد و جیغ می زند و فراری می کند و این چرخه ادامه دارد. درحالی که عملاً سوسک، خطر جدی برای کودک ندارد و نمی تواند آسیبی به او بریزد.

♦♦ **روش های پیشگیری از ایجاد فوبیا در کودکان:** فوبیا در کودکان و بزرگسالان مبحثی تخصصی است و درمان آن نیز هم کاملاً تخصصی است. اما با روش هایی می توان ایجاد این ترس و فوبیا در کودکان شد و یا ترس های کودکانه آن ها را در مرحله ابتدایی کاهش داد و از بین برد.

♦♦ **ترس های خود را به کودک انتقال ندهید:** بررسی ها نشان می دهد کودکان معمولاً ترس و فوبیای والدین و حتی نزدیکانشان را جذب می کنند. این مسئله به حدی بزرگ و چشم گیر است که مشاهده می شود مردم در یک مکان جغرافیایی خاص، از یک عامل مشترک می ترسند. به عنوان مثال، ترس از عکسبوت، بیشترین فوبیا در میان مردم انگلستان است، همان طور است که بیشتر ما ایرانی ها از سوسک می ترسیم!

♦♦ **با کودک منطقی صحبت کنید:** اگر کودکان از چیزی می ترسد (به عنوان مثال تاریکی) توضیحاتی منطقی به او ارائه دهید. بگویید تاریکی چیست و چرا شب ها هوای تاریک می شود. او به بگوید که همه چیزهایی که در روز وجود دارند، در شب هم وجود دارند، اما چون نور نیست، ما نمی توانیم آن ها را ببینیم.

♦♦ **خودتان شجاع باشید و شجاعت را به کودک خود نشان دهید:** اگر کودک شما از چیزی می ترسد، شما الگوی شجاعت برای او

داشته باشید.

توانایی حفظ آرامش در شرایط پر فشار نکته مهم دیگری است که البته بررسی دقیق آن در طول فرایند مصاحبه کار دشواری است؛ به همین دلیل استفاده بر مبنای این ویژگی همیشه ممکن نیست. این موضوع به ویژه در بسیاری از مشاغلی که هفت روز هفته و بیست و چهار ساعته در جریان هستند و با مواد پیش بینی نشده زیادی سروکار دارند بیشتر اهمیت دارد. کنترل داشتن پر خود و حفظ خونسردی در شرایط پرتنش از ویژگی های ضروری افراد خواهد بود. اگر کارکنان توان مدیریت احساسات و تطبیق با شرایط را نداشته باشند، می توانند شرایط کار را هم برای خودشان و هم برای سایرین با چالش های بزرگی روبه رو کنند. به همین دلیل توان حفظ خونسردی اصل مهمی در عملکرد نهایی افراد خواهد بود.

تدبیر ویژگی مهم دیگری است و منظور از «مدیر بودن» توانایی خارج شدن از فضای امن برای یافتن پاسخ چیزی است که ممکن است با آن آشنا نباشید. این ویژگی به معنی پذیرا بودن برای یادگیری روش های جدید در برخورد با مسائل نیز هست.

معمولاً در فرایند استخدام، توانمندی های تخصصی و فنی افراد و تطابق آن با شرح شغل بررسی می شود، زیرا ارزیابی این مهارت ها نسبتاً آسان تر از مهارت های نرم است. با این حال، در دنیای امروز که هر روز با تغییرات مداوم روبه رو می شویم، توانایی ترک سریع موارد جدید و همچنین توانایی یافتن پاسخ برای چالش های مختلف به تنهایی مهارت ارزشمندی است که می تواند برای برخی کارمندان نسبت به دیگران برتری ایجاد کند.

در هر کسب و کاری که با شایردروزی از راه می رسد که به نظری رسد همه چیز خراب شده است. کلید کارمند عالی بودن این است که پشتکار داشته باشد و تسلیم نشود. هر فردی باید در هر جایگاهی که در تیم کاری دارد در شرایط دشوار نیز تسلط در نشود و راهش را ادامه بدهد.

کارمندان در محیط کاری خود با شرایط و موقعیت های متعددی مواجه می شوند و اگر برخی ویژگی های روانی و اجتماعی در آن ها نهادینه شده و به عادت تبدیل شده باشد، می توانند از عهده حل هر مشکلی بر آیند و کارمندی نمونه و شایسته و البته مؤثر در محل کار خود باشند. در ادامه به برخی از این ویژگی ها اشاره می کنیم.

خوبیشتن آگاهی یکی از ویژگی های کلیدی کارمندان مؤثر است. لازمه آگاهی یافتن از «خوبیشتن» کنجکاوی است؛ اما گاهی اوقات ممکن است روبه روشن شدن با خود ترسناک به نظر برسد. کاوش عمیق در خود شجاعت می خواهد و در این مسیر جلسات روان درمانی، کتاب، گفت و گوهای منمنا و و عمیق و بسیاری از اشتباهات در زندگی، عشق و کاری می تواند به شناخت بهتر از خود منجر شود.

وقتی فردی متواضع، دلسوز و باهوش است و دوست دارد سؤال بپرسد، احتمالاً به اندازه کافی خوبیشتن آگاهی دارد تا بفهمد که «آنچه را که نمی داند، نمی داند». این ویژگی در فرد داوطلب جویای کاری می تواند نکته بسیار جذابی باشد، زیرا نشان می دهد آن ها برای رشد و یادگیری چیزهای جدید آماده و در مورد جهان پیرامونشان کنجکاو هستند.

برخی افرادی طوری رفتار می کنند که انگار همه چیز را می دانند و تجربه حرفه ای فراوانی دارند؛ این دسته از آدم ها اغلب سخت ترین افراد در فضای همکاری هستند.

داشتن مهارت های ارتباطی قوی برای آغاز همکاری خوب در تیم کاری ضروری است. فرد داوطلب باید اعتماد به نفس کافی برای بیان کردن و به اشتراک گذاشتن ایده هایش داشته باشد. همچنین آن قدر جسارت داشته باشد که وقتی چیزی درست کار نمی کند یا می تواند بهتر کار کند، آن را مطرح کند و دکاوت کافی برای حل اختلاف نظرهای اجتناب ناپذیر بر سرپایه ها یا چالش هایی که ممکن است با کارمندان دیگری به وجود آید

باشید. به عنوان مثال اگر از گربه می ترسد، بچه گربه ای را در آغوش بگیرد و نوازش کند و از کودک بخواهد در غذا دادن به او کمک کند.

♦♦ **به ترس کودک دامن نزنید:** کودکان بسیاری از چیزها را فراموش می کنند. اگر کودک شما از چیزی ترسیده، به ترس او بال و پر ندهید. زیرا این احتمال وجود دارد که به زودی آن را فراموش کند و توجه شما ممکن است کار را خراب تر کند.

♦♦ **از قصه گوئی استفاده کنید:** با طرح داستان هایی مرتبط با موضوع ترس کودک و القای شجاعت به او، می تواند به کاهش ترس کودک، کمک کند. سعی کنید در قالب داستان، او را کم کم به موضوع ترس نزدیک کنید تا بتوانید با ایجاد تصویرسازی ذهنی مثبت، شجاعت را به او القای کنید.

♦♦ **هرگز کودک را به یک باره با عامل ترس مواجه نکنید:** بسیاری از افراد، تحت تأثیر آموزش هایی که برای درمان فوبیا وجود دارد، سعی می کنند کودک را به یک باره با عامل فوبیا درگیر کنند. به عنوان مثال اگر کودک از آب می ترسد، او را به یک باره درون استخر می اندازند. اگر چه این شیوه در مواقعی نتیجه می دهد اما باید توصیه نمی شود. زیرا ممکن است باعث ترس بیشتر و ایجاد فوبیا عمیق تر در کودک شود.

دقت داشته باشید که مواجهه مستقیم فرد با عامل فوبیا، شرایط خاصی دارد و هرگز نمی توان بدون مشورت با روان پزشک اقدام به انجام این کار نمود. اگر ترس در کودک شما به طور افراطی وجود دارد و به شکلی است که کودک دچار علائم فوبیا، مانند تپش قلب، تعریق، رنگ پریدگی، اضطراب، استرس و واکنش های ترس افراطی می شود، قبل از هر اقدامی به پزشک و روان پزشک مراجعه کنید و از درمان خودسرانه و خانگی پرهیز کنید.

♦ منبع: www.proomag.com

بدون شک فردی که انتخابش این است که نه فقط در شرایط آرامش و راحتی، بلکه در سختی ها نیز با تیم کاری اش همراه باشد و برای بقای تیم تلاش کند، یک کارمند عالی خواهد بود. این افراد در مواقعی که به آن ها همیشه می توان روی این افراد حساب کرد.

بهترین افرادی که می توان با آن ها کار کرد، کسانی هستند که اشتیاق به یادگیری و امتحان کردن چیزهای جدید دارند. اگر کسی کنجکاو باشد، احتمالاً حل مشکل نیز هست. آن ها برای رشد پذیرا هستند، در کار شخصیت مستقل و کارآمدی دارند و از پرسیدن سؤال یا یادگیری از دیگران نمی ترسند. چنین افرادی معمولاً نیروی محرکه خوبی دارند و همه ویژگی هایی که معمولاً شخصی را به گزینه ایدئال برای اضافه شدن به یک تیم تبدیل می کند دارند. آن ها مهارت های بین فردی خوبی نیز دارند، زیرا به خوبی می دانند که با یادگیری چیزهای جدید بدون ارتباط مؤثر با دیگران نسبتاً دشوار است. کنجکاوی ناگزیر ما را به سمت چیزهای جدید سوق می دهد و با کارهایی که قبلاً انجام ندادیم و سوسه می کند.

به همین دلیل داشتن این ویژگی می تواند نکته بسیار مثبتی در شخصیت کارمندی فعال و حتی کارآفرین را مدمیرد. ویژگی های بسیار مهم دیگر اخلاق کاری قوی است. افرادی که پرتلاش اند، سعی می کنند، به کاری که انجام می دهند علاقه دارند، به آن اهمیت می دهند و فقط از سرانجام و طبقه به تعهدات کاری شان عمل نمی کنند، نه تنها عملکرد بسیار خوب و روانی در تیم کاری خواهند داشت، بلکه می توانند زمینه رشد و توسعه کسب و کار را نیز فراهم کنند. انتخاب فردی قابل اعتماد، قابل اتکا و پاسخگو می تواند در تحول شرایط کسب و کار و بهبود فضای کار هم بر مجموعه نیز مؤثر باشد.

♦ منبع: **پایگاه خبری علمی و تخصصی روان شناسی و بهداشت روان**



علی اکبر طاباطبائی

تعمیرات مرکزی روز بازنشستگی: ۱۴۰۱/۰۵/۲۰



ابراهیم مالکی

تعمیرگاه مرکزی روز بازنشستگی: ۱۴۰۱/۰۵/۲۰



امیران نجفی اصلی پاشاکی

فولادسازی و ریخته گری پیوسته روز بازنشستگی: ۱۴۰۱/۰۵/۲۰



تیمور آذرکhan

فولادسازی و ریخته گری مداوم روز بازنشستگی: ۱۴۰۱/۰۵/۲۰



رحمت الله مرادی خولنجانی

تعمیرات مرکزی روز بازنشستگی: ۱۴۰۱/۰۵/۲۰

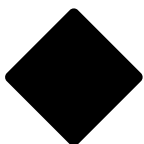


تقی جبلی حاجی آبادی

فناوری روز بازنشستگی: ۱۴۰۱/۰۵/۲۰

بازنشستگان فولاد





۱۱

شماره ۱۳۹۷ - شنبه ۲۳ مهرماه ۱۴۰۱ - ۱۴ ربيع الاول ۱۴۴۴ - ۱۵ اکتبر ۱۳۹۷

ورزش

خبر کوتاه

فهرست سراسر طلایی سرمربی

تیم ملی هندبال



♦♦ یازده بازیکن هندبال است از باشگاه سپاهان به اردوی تیم ملی دعوت شدند.

به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، اردوی آماده سازی تیم ملی هندبال کشور با دعوت از دو گروه، زیر نظر ولسلی و ویویویج سرمربی تیم ملی برای حضور در رقابت های قهرمانی جهان برگزار می شود.

در این فهرست ۸ بازیکن از تیم هندبال سپاهان با نام های محمد سیاوشی، مجتبی حیدرپور، میلاد قلندری، افشین صادقی، شهاب صادقی زاده، محمدرضا اورعی، محمد کیانی و وحید مسعودی حضور دارند. از تیم سپاهان نوین نیز ۷ بازیکن با نام های محمدمهدی بهنام نیا، مهران حسینی، فواد فرهادی، یونس بدیعی، یونس نصیری، بهشاد فاتحی زاده و علی پیرزاده اهوازی حضور دارند. همچنین شهداد مرتجی سرمربی سپاهان نوین نیز به عنوان مربی در فهرست تیم ملی جای دارد. بیست و هشتمین دوره مسابقات قهرمانی جهان مردان از ۱۲ تا ۲۹ ژانویه ۲۰۲۳ (۲۲ دی تا ۹ بهمن ۱۴۰۱) به میزبانی مشترک لهستان و سوئد برگزار می شود. ملی پوشان ایران در این گروه ۸ این مسابقات با تیم های ملی اسپانیا، مونته نگرو و شیلی هم گروه است.

برای حضور در رقابت های لیگ برتر کشتی فرنگی:

۱۱ کشتی گیر و ۲ مربی به سپاهان پیوستند



♦♦ کشتی گیران و کادر فنی تیم کشتی فرنگی فولاد مبارکه سپاهان معرفی شدند.

علی اکبریوسفی دارنده مدال طلای جهان، مهدی محسن نژاد دارنده مدال نقره آسیا، عارف حبیب الهی دارنده مدال برنز آسیا، علیرضا مهدی دارنده مدال طلای جوانان جهان، محمدرضا رستمی دارنده مدال طلای بازی های کشورهای اسلامی، شیرزاد بهشتی طلا دارنده مدال طلای بازی های کشورهای اسلامی، حمیدرضا باذکان، سیدمصطفی رضایی، آرمین محب ثابت، علی نوربخش دارنده مدال طلای نظامیان جهان و علی اسکو کشتی گیرانی بودند که به تیم فولاد مبارکه سپاهان پیوستند. همچنین بهروز حضرتی پور و عادل بالی تبار نیز به عنوان مربی با این تیم قرارداد امضا کردند.

تیم کشتی فرنگی فولاد مبارکه سپاهان با هدایت رسول جزینی در فصل جدید رقابت های لیگ برتر کشتی حضور خواهد داشت.

اطلاعیه

همایش بزرگ ورزش صبحگاهی به مناسبت هفته تربیت بدنی و ورزش

مناسبت هفته تربیت بدنی و ورزش

♦♦ به اطلاع کلیه همکاران ارجمند می رساند همایش بزرگ ورزش صبحگاهی به مناسبت هفته تربیت بدنی و ورزش، روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۷/۲۷ ساعت ۸:۰۰ صبح با رعایت پروتکل های بهداشتی در بخش آقایان در محل باند ولی کوپتر جنب ساختمان مرکزی و در بخش بانوان از رویه روی ساختمان امور ورزش به صورت پیاپی در سمت استخر فولاد مبارکه برگزار می گردد.

خواهشمند است ضمن رعایت موارد ذیل در تاریخ و ساعت مقرر در محل مذکور حضور به هم رسانید.

۱. نظر به اینکه برگزاری همایش فوق به صورت منگیزه بوده و ثبت نام همکاران در شروع و پایان همایش به وسیله دستگانه های کارت خوان انجام خواهد شد، همراه داشتن کارت شناسایی پرسنلی هنگام ثبت نام در شروع همایش الزامی است.
۲. همراه داشتن کفش مناسب ورزشی الزامی است.
۳. شرکت کنندگان نباید هیچ گونه منع و محدودیت پزشکی جهت اجرای همایش داشته باشند.
۴. برای شرکت کنندگان البسه ورزشی (تشرت) پیش بینی شده است.
۵. در پایان همایش به تعدادی از همکاران گرامی، به قید قرعه، جوایزی اهدا خواهد شد.

♦♦ خدمات عمومی و امور رفاهی / امور ورزش



فولاد مبارکه سپاهان با دو گل صنعت نفت آبادان راشکست داد

هفته نهم رقابت های لیگ برتر فوتبال با دیدار تیم های صنعت نفت آبادان و فولاد مبارکه سپاهان ادامه یافت که در این دیدار سپاهان موفق شد با حساب ۲ بر صفر میزبان آبادانی خود را شکست دهد. برای سپاهان در این دیدار مسعود رنگی در دقیقه ۶۶ و محمد علی نژاد در وقت های اضافه نیمه دوم گلزنی کردند. سپاهان با این برد ۱۶ امتیازی شد.



دختران فولاد مبارکه سپاهان با پیروزی آغاز کردند

تیم والیبال بانوان این باشگاه در نخستین دیدار هفته اول لیگ دسته یک کشور به مصاف آذرخش رامسر رفت که این دیدار با برتری قاطع فولاد مبارکه سپاهان به پایان رسید. مریم حدادی بازی را با ترکیب رویا شیری، مانده محمدی، نیلوفریمینی سلطان الهه موسوی، مهدیه رحیمی زارچ و بهار بهرامی نیا آغاز کرد و در نهایت طلایی پوشان ۳ ست بیپای و با نتایج ۲۵، ۹، ۱۷ و ۲۵ بر ۱۳ برنده بازی شدند.



فولاد مبارکه سپاهان سازنده ترین تیم ورزشی ایران

مهم ترین نکته ای که کمیته فنی فدراسیون فوتبال برای انتخاب سرمربی جوانان به آن اهمیت داد، بحث تجربه مرفاوی در بحث استعدادیابی بود. او در همان ابتدا حدود ۱۰۰ بازیکن را تست و در نهایت لیستی ۳۰ نفره برای حضور در تیم جوانان انتخاب کرد. مرفاوی در اردوی خود از بازیکنانی که در تیم های لیگ برتری عضویت دارند دعوت کرده و حتی بازیکنی از لیگ دسته دوم

به گزارش «ورزش سه» یکی از موفق ترین تیم های پایه فدراسیون فوتبال در یک سال اخیر، تیم جوانان بوده است. تیمی که هدایتش با تصمیم کمیته فنی فدراسیون فوتبال بر عهده صمد مرفاوی قرار گرفت و حالا پس از قهرمانی در تورنمنت کافا و نمایش عالی در مقدماتی جام ملت های آسیا و صعود به این مسابقات شایستگی های خود را ثابت کرده اند.



موفقیت

موفقیت کارکنان و فرزندان شان در عرصه ورزش

کارانه قهرمانی کشور سبک IMA رشته کومیته به ترتیب زیر افتخار آفریدند.
- حامد شمس، مقام سوم مسابقات آسیایی و مقام اول مسابقات کارانه قهرمانی کشور؛
- محمد ماهان شمس، مقام سوم مسابقات آسیایی و مقام اول مسابقات کارانه قهرمانی کشور؛
- میکائیل شمس، مقام سوم مسابقات کارانه قهرمانی کشور در سنی خردسالان؛
♦♦ آقای امیرمحمد شمس، فرزند همکار گرامی سلمان شمس، شاغل در نیروگاه، در مسابقات آسیایی کارانه سبک شوتوکان IKD رشته

♦♦ آقای محمد رضا محبوبی پور فرزند همکار گران قدر عبدالله محبوبی پور شاغل در ناحیه نورد سرد در هفتاد و یکمین دوره مسابقات کارانه قهرمانی استان در رشته کومیته رده سنی نوجوانان موفق به کسب مقام اول شد.
♦♦ آقایان مازیار و شهریار رحیمی فرزندان همکار گرامی مجید رحیمی شاغل در واحد کنترل کیفی نورد سرد در مسابقات آسیایی کارانه سبک شوتوکان به ترتیب به کسب عناوین سوم و دوم نائل شدند.
♦♦ همکار گرامی آقای حامد شمس شاغل در واحد حفاظت فیزیکی به همراه فرزندان برومند خود محمد ماهان و میکائیل شمس در دومین دوره مسابقات کارانه آسیایی کارانه سبک شوتوکان IKD و مسابقات

♦♦ آقایان بنیامین و پرهام محمدی، فرزندان همکار گرامی محمد محمدی، شاغل در ناحیه فولاد سازی و ریخته گری مداوم در مسابقات قهرمانی خانه شطرنج فولاد شهر، رشته سریع آزاد در رده های سنی زیر ۱۰ و ۶ سال به ترتیب موفق به کسب عناوین سوم و اول شدند.
♦♦ خانم باران ابراهیمی، فرزند همکار ارجمند مرتضی ابراهیمی، شاغل در واحد ترابری سبک مجتمع فولاد سیار سومین دوره مسابقات فراسبکی کارانه جام پارس در رشته کاتا خردسالان و در مسابقات کارانه قهرمانی کشور در رشته کاتا نوانست دو عنوان نایب قهرمانی را به خود اختصاص دهد.



حامد شمس

شهریار رحیمی

مازیار رحیمی

محمد رضا محبوبی پور

باران ابراهیمی

پرهام محمدی

بنیامین محمدی

مهدی مولایی

رضاییانی

رسول ضیائی

طاها فروغی

امیرمحمد شمس

میکائیل شمس

محمد ماهان شمس

اطلاعیه

زمان بندی ارائه خدمات در استخر شماره ۱ و ۲ مجموعه فردوس

۱. کار و آکسن به محل های مذکور مراجعه کنند.
۲. سانس ها به صورت آموزشی و محدود و با یک سوم ظرفیت برگزار می گردد.
۳. رعایت فاصله اجتماعی و پروتکل های بهداشتی الزامی است.

جدول زمان بندی استخر شماره دو مجموعه فردوس از ۱۴۰۱/۷/۱۶ تا اطلاع ثانوی		
۲۰:۳۰ - ۲۱:۴۵	۱۸:۴۵ - ۲۰:۱۵	شنبه [بانوان]
ورزش در آب، تفریحی (بانوان)	ورزش در آب، تفریحی (آقایان)	یکشنبه [بانوان]
ورزش در آب، تفریحی (بانوان)	ورزش در آب، تفریحی (بانوان)	دوشنبه [آقایان]
****	****	سه شنبه [بانوان]
ورزش در آب، تفریحی (بانوان)	ورزش در آب، تفریحی (بانوان)	چهارشنبه [آقایان]
ورزش در آب، تفریحی (آقایان)	ورزش در آب، تفریحی (آقایان)	پنجشنبه [بانوان]
ورزش در آب، تفریحی (بانوان)	ورزش در آب، تفریحی (بانوان)	جمعه [آقایان]
۱۹:۰۰ - ۱۹:۳۰	۱۷:۰۰ - ۱۸:۳۰	ورزش در آب، تفریحی (آقایان)

از علاقه مندان دعوت می شود در صورت تمایل طبق برنامه ذیل و با رعایت موارد ذکر شده اقدام به استفاده از این استخرها نمایند.
۱. افراد جهت بهره مندی از استخرهای مجموعه فردوس، می بایست سه دوز آکسن را دریافت کرده باشند و با به همراه داشتن کارت ورزش

جدول زمان بندی استخر شماره یک مجموعه فردوس از ۱۴۰۱/۷/۱۶ تا اطلاع ثانوی		
۲۰:۳۰ - ۲۱:۴۵	۱۸:۴۵ - ۲۰:۱۵	شنبه [بانوان]
ورزش در آب، تفریحی (بانوان)	ورزش در آب، تفریحی (بانوان)	یکشنبه [آقایان]
ورزش در آب، تفریحی (آقایان)	ورزش در آب، تفریحی (آقایان)	دوشنبه [بانوان]
****	****	سه شنبه [آقایان]
ورزش در آب، تفریحی (آقایان)	ورزش در آب، تفریحی (بانوان)	چهارشنبه [بانوان]
ورزش در آب، تفریحی (بانوان)	ورزش در آب، تفریحی (آقایان)	پنجشنبه [آقایان]
ورزش در آب، تفریحی (آقایان)	ورزش در آب، تفریحی (آقایان)	جمعه [بانوان]
۱۹:۰۰ - ۱۹:۳۰	۱۷:۰۰ - ۱۸:۳۰	ورزش در آب، تفریحی (بانوان)

شنبه ۳۳ مهر	یکشنبه ۲۴ مهر	دوشنبه ۲۵ مهر	سه شنبه ۲۶ مهر	چهارشنبه ۲۷ مهر	پنجشنبه ۲۸ مهر	جمعه ۲۹ مهر	شنبه ۳۰ مهر
-------------	---------------	---------------	----------------	-----------------	----------------	-------------	-------------

فولاد

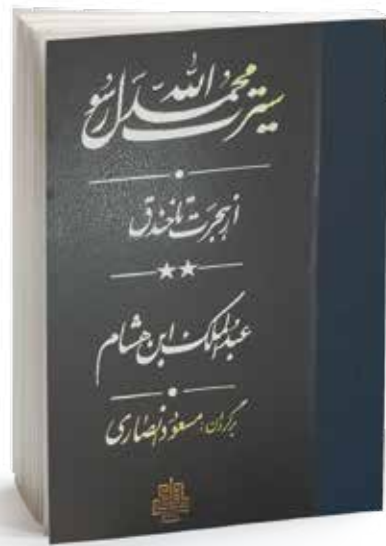
نشریه خبری "شرکت فولاد مبارکه اصفهان"
 شماره ۱۳۹۷
 شماره ۲۳ مهر ماه ۱۴۰۱ | ۱۸ ربیع الاول ۱۴۴۴ | ۱۵ اکتبر ۲۰۲۲
 Vol.26
 No.1297
 SAT. 15 Oct. 2022
 مدیر مسئول: محمد جواد پراتی | سردبیر: سجاد امیری فارسانی
 طراحی: مؤسسه نگار فورین فردای شرق آریا
 چاپ: مؤسسه همشهری

سامانه ارتباط مستقیم با مدیر عامل:	Email: ceo@msc.ir
شماره سامانه پیامک:	۳۰۰۳۲۲۲
وبسایت:	https://msc.ir
آپارات:	http://aparat.com/msc.ir
تلگرام:	https://t.me/mobaraksteel_co
پوپک:	https://poopak.msc.ir/#/room/#pr:pws.msc.ir
ایتا:	https://eita.com/mobaraksteel_co
گپ:	https://gap.im/mobaraksteel_co

معرفی کتاب

سیرت محمد رسول الله

(دوره سه جلدی)



نامش به عنوان مؤلف سیره رسول الله شده و مانع از آن گردیده است که او نیز به ماجرای بسیاری از همگانش که شاید در پایه کمتری از ادب و علم و دانش قرار نداشته‌اند و تنها نامی از ایشان به جای مانده دچار شود؛ تا آنجا که نام این هشام که تهذیب کننده و راوی سیره است با نام مفسف اصلی آن یعنی ابن اسحاق هم ردیف و شناختن هریک از دو تن موقوف به شناخت دیگری شده است.

بهاء الدین خرمشاهی مترجم، محقق و قرآن پژوه شهید در مراسم بررسی و نقد ترجمه مسعود انصاری از کتاب سیرت محمد رسول الله گفته است: «هرآن کسی که با علوم و معارف اسلامی، قرآن شناسی، علم الحدیث و هر دانشی که به نحوی با تاریخ صدر اسلام مرتبط است، سرو کار دارد و در پی شناخت پیامبر است، شاید این کتاب به اندازه یک کتابخانه به او اطلاعات بدهد؛ تا جایی که اگر نگوئیم کتاب مقدس و این واژه را مختص قرآن بدانیم، سیره این هشام را بتوان از آثار قدسی دانست و خوشبختانه ترجمه‌ای هم که از این اثر توسط استاد مسعود انصاری ارائه شده، ترجمه‌ای اعلا، فاخر، مفهوم و درخور توجه است.» مسعود انصاری مترجم این کتاب نیز در همین مراسم درباره این اثر گفته است: «در این سیره شما می‌بینید که پیامبر هرگز جنگی را آغاز نکرده و یکمین بار دستور جهاد یافتند، ما به مهربان زیستن در کنار هم نیازمندیم و این سیره در این راه به ما کمک می‌کند؛ چرا که مهربانی بدون درک ساخت پیامبر امکان پذیر نیست.»

منبع: www.bookroom.ir

نویسنده:
ابن هشام
 ترجمه:
مسعود انصاری
 ناشر:
پولوی



«سیره ابن هشام» از جمله مهم‌ترین گزارش‌های حوادث پیش از اسلام، تبارشناسی، تاریخ زندگی و حوادث بیست و سه ساله دوران رسالت پیامبر اکرم (ص) است. ارزش این کتاب به دو ویژگی مهم آن، یعنی قدمت و روشمندی آن برمی‌گردد. این اثر اصیل را عبدالملک ابن هشام (م ۲۱۸) از کتاب محمد بن اسحاق بن هشام (احتمالاً ۸۵ تا ۱۵۰ یا ۱۵۱) به دست داده است. اثر کم نظیر ابن هشام قرن‌ها مبنای تحقیقات بسیاری از پژوهش‌های مربوط به سیره و مغازی و کتاب‌های عمومی تاریخ عصر ظهور و رشد و نمو اسلام تا هنگام وفات رسول الله (ص) بوده است؛ چرا که از نگاهش‌های قرن اول و اوایل قرن دوم چندین آثاری به جای مانده است. محمد بن اسحاق از نسل سوم تدوین‌کنندگان احادیث تاریخی، سیره مغازی پیامبر اکرم (ص) است. هر چند در متون عرب چندین شخص این اثر را از ابن اسحاق نقل کرده‌اند، اما در واقع سیره ابن اسحاق در گزارش ابن هشام جاودانه شده است. از سوی دیگر به تعبیر مرحوم اصغر مهدوی در مقدمه تصحیح سیرت رسول الله «نقل و تهذیب سیره ابن اسحاق مایه شهرت ابن هشام و جاودان شدن

شهید

شهید امیر مؤمنی دیده‌بان گم‌شده جبهه‌ها

شهید محمد (امیر) مؤمنی سال ۱۳۴۱ در خانواده مذهبی و از جنبه اقتصادی متوسط در راوند کاشان دیده به جهان گشود. پدرش کارگر خشت‌زن و مادرش قالیباف بود و این خانواده با درآمد کاریگری، کشاورزی و قالیبافی روزگار می‌گذراندند. محمد در شش سالگی به مدرسه ابتدایی شهید عراقی و پس از آن به مدرسه راهنمایی رقت. برای ادامه تحصیل وارد دبیرستان شد. سال دوم دبیرستان بود که در جریان تظاهرات ضد رژیم شاهنشاهی با دیگر دانش‌آموزان به همراه آقای مشکینی نامی جزو اول کسانی بود که در تظاهرات شرکت می‌کرد. در خصوص انقلاب به فعالیت‌های زیادی می‌پرداخت تا انقلاب به رهبری زعیم عالی قدر حضرت امام خمینی به پیروزی رسید. پس از انقلاب نیز در فعالیت‌ها از جمله راهپیمایی‌ها شرکت داشت و به مبارزه با منافقین

معرفی فیلم



پسر دلفینی

کارگردان: محمد خیراندیش
 تهیه‌کننده: محمدامین همدانی

انیمیشن جدید پسر دلفینی در سال ۱۳۹۹ به کارگردانی و نویسندگی محمد خیراندیش، باناکوزمینا و تهیه‌کنندگی محمدامین همدانی در ژانر ماجراجویی و کمدی ساخته شد. کارتون پسر دلفینی در واقع یک اثر شخصی با مالکیت خصوصی است و با هیچ نهادی برای ساخت همکاری نکرده است. اکران این انیمیشن در روسیه با استقبال روبه‌رو شد و اکنون پس از دو سال توقیف به دلیل ویروس کرونا اکران می‌شود.

پسر دلفینی یک کارتون خانوادگی، ماجراجویانه و کمدی است. داستان این انیمیشن درباره پسری است که هوابیما حامل او و خانواده‌اش در دریا سقوط می‌کند. دلفین کوچکی به نام سفید به همراه مادرش نانا به پسرک کمک و از او به خوبی نگهداری می‌کنند. پسر در آغوش دریا با مهر و محبت بزرگ می‌شود.

سفید و پسر دلفینی مانند دو برادر هستند و با شادی کنار هم زندگی می‌کنند. روزی اختاپوس که از فضیه انسان بودن پسر بومی‌برد، او را به خشکی تبعید می‌کند. پسر باید به دنبال خانواده‌اش بگردد و راهی خشکی می‌شود. او مردی به نام خدا مراد را ملاقات می‌کند. سفید نیز با تمام سختی‌ها پسر دلفینی را ترک نمی‌کند و با او راهی ماجراجویی می‌شود. محمد خیراندیش متولد سال ۱۳۵۳، از سال ۱۳۸۲ تا کنون در زمینه‌های طراحی شخصیت، انیماتوری، نویسندگی و کارگردانی فعالیت می‌کند. او علاوه بر طراحی، نویسندگی و کارگردانی به‌عنوان مدرس طراحی کاراکتر، مبانی انیمیشن و استوری‌برد نیز فعالیت کرده و تا کنون بیش از هزار کاراکتر انیمیشنی را در پروژه‌های گوناگون داخلی و خارجی طراحی کرده است. او در چندین جشنواره داخلی و خارجی همچون جشنواره عمارت‌حسین شده است. کارتون سینمایی پسر دلفینی از صدای پیشگامی باتجربه مانند به تینا هاشمی، حامد عزیزی و ثریا قاسمی نیز بهره‌مندی می‌برد.

منبع: www.plaza.ir

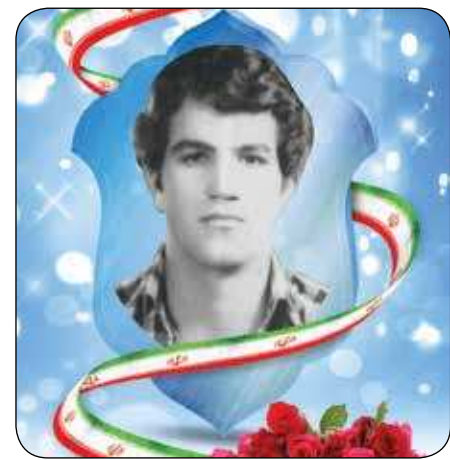
معرفی اپلیکیشن

آموزش قرآن به کودکان

اپلیکیشن مذهبی آموزش سوره‌های جزء سی‌ام قرآن و سوره حمد به کودکان از جمله برنامه‌هایی است که محتوای مذهبی آن مخصوص کودکان تهیه شده است و با نصب «۵ هزار کاربر در مارکت بازار، جایگاه ویژه‌ای را در میان اپلیکیشن مذهبی کودکان به خود اختصاص داده است.

این اپلیکیشن مذهبی امکانات زیادی را با صرف زمانی طولانی گردآوری کرده تا کودکان با تجربه کاربری دلپذیر، علاقه‌مندانه به تعلیم قرآن کریم بپردازند. از جمله امکانات برنامه کاربردی این اپلیکیشن می‌توان به این موارد اشاره کرد: ترتیل کامل آیه به آیه جزء سی‌ام قرآن و سوره حمد با صدای استاد شهریار پیرهریگار به همراه نمایش متن آیه مورد نظر هنگام تلاوت؛ تکرار آیه و سوره مورد نظر تا بی‌نیازیت که با استفاده از خاصیت تکرار آیه و سوره، کودک شما به راحتی می‌تواند آن‌ها را حفظ کند؛ استفاده از رنگ‌های شاد و محبوب کودکان تا یادگیری قرآن برای آن‌ها جذاب باشد؛ رفتن به آیه بعدی و قبلی در هر زمان؛ امکان توقف موقت پخش و توقف کامل پخش؛ ضبط کردن سوره و به اشتراک‌گذاری آن از طریق بلوتوث یا شبکه‌های اجتماعی؛ امکان تنظیم خاموش نشدن صفحه نمایش؛ لیست علاقه‌مندی‌ها و ضبط شده‌ها و... .

منبع: www.cafebazar.ir



بودند، عزم خود را جزم می‌کند و جایگاه امیر و مهرزش را پیدا می‌کند. وقتی مهمات در دست امیر و مهرزش تمام می‌شود از آن منطقه می‌گریزند و عراقی‌ها آن‌ها را به رگبار می‌بندند؛ در آن حین، امیر شهید و مهرزش مجروح می‌شوند و به اسارت دشمن درمی‌آیند. مهرزم امیر پس از سال‌ها به میهن باگشت، اما شهید امیر مؤمنی هرگز نه خودش آمد و نه پیکرش!

منبع: سامانه بنیاد شهید

حدیث

امام علی (علیه‌السلام): انسان، بنده احسان است.

(غر الحکم و ذر الکلم، حدیث ۲۴۳)



دانلود نسخه بی‌دی اف

فرهنگی

مناسبت

روز جهانی ریشه‌کنی فقر

روز جهانی ریشه‌کنی فقر ضرورت، الزام و فوریت پایان بخشیدن به فقر را مورد تأکید هر چه بیشتر قرار می‌دهد. در حقیقت با بزرگداشت این روز، توجه به این معضل که به پدیده‌ای فراگیر و جهانی بدل شده اهمیت ویژه‌ای می‌یابد.

موضوع فقر و فقرزدایی یک مسئله جهانی است. اما فقر پدیده ساده‌ای نیست که بتوان آن را از یک یا چند دیدگاه تعریف کرد. به دلیل ماهیت چندبعدی فقر، تعریف دقیق آن کار دشواری است به بیانی ساده می‌توان گفت ناتوانی در تأمین حداقل نیازها در زمینه خوراک، مسکن، پوشاک و تحصیل ریشه در فقر دارد و این وضعیت می‌تواند با عدم دسترسی به فرصت‌های برابر شغلی و اعمال تبعیض‌های اجتماعی نیز وخیم‌تر شود. فقر زندگی افراد به‌ویژه کودکان و نوجوانان را در دو بعد جسمی و روحی به مخاطره می‌اندازد. اهمیت این موضوعی تاجایی است که سازمان‌های جهانی از جمله سازمان ملل را بر آن داشت تا با تشکیل سازمان‌های معتبر برای کمک به کودکان نیازمند و خانواده‌هایشان از این معضل در سطح جهانی پیشگیری کنند و با آن به مقابله بپردازند. بر اساس آمار جهانی افرادی که جان

منبع: www.bemehrban.com

مشاهیر

سید محمد سلطان الواعظین

سید محمد سلطان الواعظین، از علمای بزرگ شیعه در قرن چهاردهم، در سال ۱۳۱۴ هجری قمری در تهران چشم به جهان گشود. خانواده‌ای که مرحوم سید محمد در آن به دنیا آمد از مهم‌ترین و معتبرترین سادات ایران به شمار می‌رود. نسب شریف وی و چنان‌که آیت‌الله العظمی نجفی مرعشی نگاشته‌اند، با ۲۵ واسطه به حضرت موسی بن جعفر امام کاظم (علیه‌السلام) می‌رسد.

حاج سید علی اکبر اشراف الواعظین شیرازی، پدر سلطان الواعظین، شیخ الطائفه و رئیس جمعیت بسیاری از سادات شیراز از بزرگم‌داران دینت و مرجع مذهب و شریعت بود. ایشان سال‌ها در تهران به ترویج و تبلیغ مشغول بود. سلطان الواعظین در همان اوان کودکی در خدمت پدرش مشغول فراگیری معارف دینی شد و سپس در مدرسه پانمان تهران از محضر اساتید و علمای دیگر بهره‌مند گردید. ایشان پس از مدتی، در سال ۱۳۲۶ هجری قمری، راهی عتبات عالیات شد و در جوار باگناه حضرت ابی‌عبدالله الحسین (علیه‌السلام) در کربلای معلی اقامت گزید و مشغول تحصیل علوم دینی گردید. وی مدتی در نجف اشرف در محضر میرزا محمد تقی شیرازی کسب فیض کرد و سپس به تهران آمد و خود به افاضه پرداخت. او در سال ۱۳۴۷ هجری قمری به قم آمد و به تربیت طلاب پرداخت، اما بعد از هفت سال باردیگر به تهران بازگشت.

منبع: www.wikifqh.ir

گردشگری

مسجد آقانور اصفهان

مسجد آقانور اصفهان در محله دردشت اصفهان واقع شده و مطابق سنت‌های معماری قدیم ایران به صورت چهارایوانه طراحی شده است. ورودی‌های مسجد آقانور در ضلع شمالی و شرقی به بازار دردشت و محله‌ای به همین نام مربوط می‌شود. بانی مسجد «نورالدین محمد اصفهانی» از افراد خیر و نیکوکار است که ساختن مسجد را در زمان سلطنت شاه عباس اول شروع کرده، اما ساخت بنا در اوایل سال سلطنت شاه صفی به اتمام رسیده است. کتیبه سردر مسجد که به خط محمد رضا امامی و تاریخ ۱۰۲۹ هجری قمری است بیانگر همین مطلب است.

کتیبه‌ای که در ایوان جنوبی مسجد وجود دارد به خط ثلث سفید بر زمینه کاشی لاجوردی مورخ به سال ۱۲۵۸ هجری یعنی دوره محمدشاه قاجار است. خطاط این کتیبه محمدباقر شیرازی است و در اشکال مربع شکلی که در داخل ایوان ایوان وجود دارد، با خطوط بنایی ساده لاجوردی بر زمینه آجری و خط بنایی حنایی بر زمینه فیروزه‌ای، آیات قرآنی

منبع: www.seeiran.ir

فصل وینکی به یکدیگر را از یاد نبرید

بشرد: ۲۳۷



مرحوم سلطان الواعظین، اگرچه بیشتر عمر خویش را صرف تبلیغ، وعظ و خطابه کرد و در این جهت هم به‌حق موفق بود، با باز تألیف و تدوین کتب سودمند و نافع برای جامعه اسلامی غافل نماند. کتاب «شب‌های پیشاور» که مهم‌ترین تألیف سلطان الواعظین است، در نوع خود بهترین آثار در موضوع مربوط به شمار می‌آید. سید در این کتاب که مشروح مذکره و مناظره او در طول ده شب با بعضی از علمای اهل سنت در پیشاور است، اهم موضوعات مورد اختلاف را مطرح کرده و با استدلال قوی و با استفاده کامل از منابع روایی و تاریخی اهل سنت، مبانی و معتقدات شیعه را به اثبات رسانده است. این کتاب در عین این‌که دربردارنده مطالب دقیق و تخصصی اختلافی است، با نثر شیوا و روان برای همه اقشار علمی قابل استفاده است. مطالعه دقیق آن به خصوص برای جوانان، باعث تحکیم مبانی مذهبی و روشن شدن عقاید حقه شیعه می‌گردد. سلطان الواعظین، واپسین سال‌های عمر خویش را با بیماری شدید قلبی گذراند، به طوری که تقریباً در ده سال آخر زندگی کاملاً خانه‌نشین شد. وی سرانجام در روز جمعه ۱۷ شعبان المعظم ۱۳۹۱ هجری قمری، برابر با ۱۶ مهرماه ۱۳۵۰ هجری شمسی در تهران از دنیا رفت و در قبرستان اوحسین به خاک سپرده شد.

منبع: www.wikifqh.ir



نوشته شده است. در ایوان شرقی مسجد نیز بنا خط نستعلیق به رنگ زرد بر زمینه کاشی خشت لاجوردی اشعاری نوشته شده است. مصراع آخر اشعار ماده تاریخی است که سال ۱۰۲۴ هجری را نشان می‌دهد. یکی از نمایان مسجد آقانور شیستان زیبا و جالب آن است. این شیستان قرن سیزدهم به مسجد الحاق شده است و نور آن به وسیله قطعاتی از سنگ مرمر در اوایل سال سلطنت شاه صفی به اتمام رسیده است. کتیبه سردر مسجد که به خط محمد رضا امامی و تاریخ ۱۰۲۹ هجری قمری است بیانگر همین مطلب است.

منبع: www.seeiran.ir