



پیامبر گرامی اسلام (صلی الله علیه و آله):
جان مایه آدمی خرد اوست
و کسی که خرد ندارد دین ندارد
بحارالانوار، ج ۱، ص ۹۴

نشریه داخلی شرکت فولاد مبارکه شماره ۱۳۰۱، شنبه ۲۱ آبان ماه ۱۴۰۱، ۱۷ ربیع الثانی ۱۴۴۴، ۱۳ نوامبر ۲۰۲۲ MOBARAKEH STEEL GROUP

معاون تکنولوژی فولاد مبارکه در کنفرانس توسعه کسب و کار و تحول دیجیتال مطرح کرد:

گام بلند فولاد مبارکه در زیست بوم نوآوری کشور

۴

در گردهمایی روابط عمومی‌های آموزش و پرورش استان اصفهان مطرح شد؛

برنامه ریزی برای تحقق جهاد تبیین

با آغاز نهضت بازدید از

شرکت فولاد مبارکه

۳

در جریان بازدید از شرکت فولاد سفیددشت صورت گرفت؛

تأکید مدیرعامل شرکت ملی فولاد ایران بر تسریع در اجرای پروژه‌های

فولاد سفیددشت

۷



مدیرعامل فولاد مبارکه در نخستین نشست هم‌اندیشی مدیران عامل شرکت‌های پیمانکار بهره‌برداری این شرکت مطرح کرد؛

حمایت از پیمانکاران و شرکت‌های دانش بنیان از اولویت‌های فولاد مبارکه است

۲

افتخارآفرینی فولاد مبارکه در هفدهمین جشنواره ملی انتشارات روابط عمومی

۲

با اتکا به توان و دانش فنی داخلی انجام شد؛ تعمیر و بازسازی پمپ‌های گریس اسپیندل رافینگ نورد گرم

۶

تبلوریک کار گروهی در فولاد مبارکه؛ موفقیت واحد کنترل کیفی در کسب رتبه نخست نظام‌های مشارکتی

۵

ثبت رکورد کمترین میزان مصرف مواد نسوز در شرکت فولاد مبارکه

۱۵

یادداشت مدیر مسئول

فولاد مبارکه؛ سازمانی جهان‌تراز و موفق در تولید علم و ثروت

◆ امروزه دانش و فناوری مهم‌ترین مؤلفه در رشد و توسعه اقتصاد کشورها به‌شمار می‌آید و مقوله رشد و توسعه با حرکت در مسیر پژوهش و تولید ثروت از علم پیوندی تنگاتنگ دارد؛ به طوری که می‌توان گفت تمامی دولت‌ها و شرکت‌های مطرح و پیشرو در دنیا اقدامات خود را بر این امر پایه‌گذاری کرده‌اند.

تردیدی نیست که در فرایند توسعه در تمامی کشورها به‌طور عام و در کشور ما به‌طور خاص، تولید علم و به دنبال آن خلق ثروت، خودکفایی و بومی سازی و به‌طور کلی توسعه اقتصاد دانش محور تنها در سایه توجه ویژه به شرکت‌های دانش بنیان و بهره‌مندی از ظرفیت‌های دانشی آنان امکان پذیر است. تولید علم در شرایطی حاصل می‌شود که دانش و فناوری در تمام بخش‌های مختلف صنایع بالادستی و پایین دستی، با فناوری نوین جریان یابد و نتایج حاصل از تحقیق و توسعه در حوزه دانش و فناوری، بر اساس معیارها و استانداردهای معتبر در صنعت و اقتصاد، ضمن تولید دانش، خلق ثروت کند و ارزش افزوده ایجاد نماید.

دور از واقعیت نیست اگر بگوئیم شرکت‌های دانش بنیان به‌عنوان راهبران و پیشرانان توسعه علمی و اقتصادی، با گسترش نوآوری، تجاری سازی نتایج تحقیق و توسعه، افزایش کیفیت و بهره‌وری و کاهش هزینه‌های تولید و ایفای نقش رقابت محصولات، نقشی مؤثر و ملموس در عرصه تولید ایفا می‌کنند و همین امر است که در سال جاری مورد تأکید و توجه ویژه رهبر معظم انقلاب قرار گرفته و در قالب شعار «تولید، دانش بنیان، اشتغال آفرین» بر آن صحنه گذاشته شده است.

شرکت فولاد مبارکه در تمامی سال‌های فعالیت، با مدیریت اصلی خود را ایفای نقش محوری در توسعه صنعتی، اقتصادی و اجتماعی کشور و ارتقای سطح فناوری صنعت فولاد تعریف کرده و در سندان چشم‌انداز خود، تحقیق و توسعه دانش محور بر مبنای فناوری‌های نوین را در دستور کار دارد. این شرکت همواره کوشیده است با برقراری ارتباط مستمر و سازنده با دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی داخلی و خارجی و همچنین شرکت‌های دانش بنیان، روند توسعه را بر مبنای علم، دانش و فناوری ترسیم و تدوین کند.

مدیرعامل فولاد مبارکه، مرد سال فولاد ایران

محورهای سخنرانی محمدیاسر طیب نیا در سمپوزیوم فولاد ۱۴۰۱



۱ نگاه جدی به حوزه نوآوری و فناوری‌های جدید

۵ رویکرد اصلی در فولاد مبارکه طی یک سال گذشته

استفاده حداکثری از ظرفیت‌های موجود

توسعه کتی کیفی و متوازن

توسعه سرمایه‌های انسانی

نگاه جدی به حوزه نوآوری و فناوری‌های جدید

تبدیل شدن به یک صنعت سبز با نگاه ویژه به مسائل زیست‌محیطی

۲ استفاده حداکثری از ظرفیت‌های موجود برای عرضه محصولات جدید به بازار

۱۹۵ میلیارد دلار ارزش بازار فولاد زنگ نزن در سال ۲۰۲۲

۱۰ ارزش ورق فولاد زنگ نزن حدود ۱۰ برابر ورق فولادی معمولی است

۹۰٪ در تأمین تجهیزات بالغ بر ۹۰ درصد به خودکفایی رسیده‌ایم

۵۸٪ میزان پیشرفت پروژه احداث نیروگاه سیکل ترکیبی در کمتر از ۱۰ ماه

۳ تولید انبوه ورق فولاد زنگ نزن بدون حضور یک کارشناس خارجی



۲۰ برابر

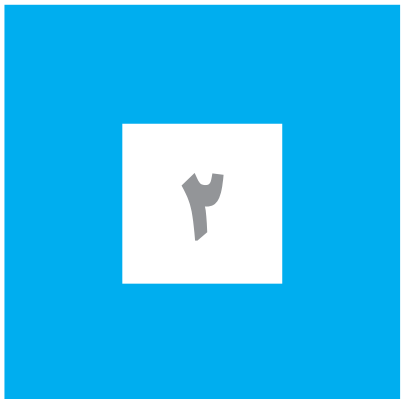
میزان رشد حجم پروژه‌های توسعه‌ای به‌ویژه در حوزه‌های زیرساختی و نیروگاهی فولاد مبارکه نسبت به سال گذشته

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه پس از دریافت تندیس مرد سال فولاد ایران: مرد سال فولاد مبارکه در گروه فولاد مبارکه هستند که طی دهم وجود منابع بسیار، توانستند رشد تولید را حفظ کنند. مرد سال فولاد آن‌هایی هستند که ر کوردهای پی‌درپی تولید را در فولاد مبارکه رقم زدند؛ مرد سال فولاد آن‌هایی هستند که در حمله به‌سایه سایبری به فولاد مبارکه، در کمتر از ۳۶ ساعت، جریان تولید این شرکت را به‌طور کامل برقرار کردند. مرد سال فولاد آن کارگری است که با دست‌های پینه‌سخت کنار کوره کار می‌کند. مرد سال فولاد کسانی هستند که در شرکت‌های دانش‌بنیان و در اوج نهمی‌ها، با بومی‌سازی مواد قطعات و تجهیزات اجازه دادند خدشاهی به تولید فولاد مبارکه وارد شود.



برترین شرکت دانش محور کشور و یکی از منتخبین شرکت‌های دانشی برتر آسیا

فولاد مبارکه



شماره ۱۳۹۱ ♦ شنبه ۲۱ آبان ماه ۱۴۰۲ ♦ ۱۷ ربیع الثانی ۱۴۴۴ ♦ ۱۲ نوامبر ۲۰۲۳

خبر

در محضر ولایت

ارتباط صنعت و دانشگاه در بیانات مقام معظم رهبری



♦♦ نظام آموزشی ما با همه تأکیدهایی که شده، همچنان بیشتر یک نظام ذهنی است تا یک نظام عملی و کاربردی؛ غالباً این جور است. حالا البته کارگاه‌های آموزشی در بعضی از بخش‌ها هست. اولی‌ا همه جانبداری و همیشگی نیست. البته تربیت ذهنی دانشجویان کار لازمی است. باید دانش پیام‌زندان ما این کافی نیست؛ در کنار کار ذهنی، کار عملی باید تعلیم بگیرند.

این همکاری دانشگاه و صنعت که این را هم ما سال‌ها پیش به یکی از رؤسای جمهور گفتیم و بالاخره این معاونت علمی رئیس‌جمهور راه افتاد؛ که کار عمده‌اش همین است که ارتباط بدهد دانشگاه را به صنعت؛ یعنی دانشجویان دوران دانشجویی با صنعت ارتباط پیدا کند. هم برای صنعت خوب است و دانش جدید سرریزی شود، ابتکارات سرریزی شود، هم برای دانشگاه خوب است برای خاطر اینکه اعتبارات به سمت دانشگاه می‌آید، پول درآید و دارد برای یک دانشگاه؛ این کار باید انجام بگیرد. علاوه بر این، همین موارد مهارت‌آموزی و مهارت‌افزایی که ذکر کردند، کار بسیار خوبی است. کار لازمی است، باید دنبال بشود؛ مهارت کارگران باید بالا برود، کارگر باید بتواند عمل خودش را ماهرانه همراه با ابتکار و نوآوری و اعمال سلیقه‌های خوب انجام بدهد و کیفیت را بالا ببرد. وقتی کیفیت بالا رفت، طبیعتاً ارزش کار هم در چشم مشتری و کسانی که علاقه مند هستند و نیاز دارند، بالا خواهد رفت.

بیانات در دیدار کارگران

یکی از کارهای لازم دولت، زمینه‌سازی برای اشتغال دانشجویان است از دوران دانشجویی. البته سال‌ها پیش بنده ارتباط صنعت و دانشگاه را مطرح کردم. خوشبختانه اگر چه دیر اما سرانجام یک تشکیلاتی برای ارتباط دانشجویان با مسائل فنی و ماندن این‌ها راه افتاد در معاونت ریاست جمهوری و کارهایی انجام گرفته که خوب است و بیشتر هم باید بشود و این کارها هم باید تقویت بشود. لکن در بخش‌های دیگر، مسئله اشتغال مسئله بسیار مهمی است. یکی از کارهای اساسی برای مسئولین دولتی این است که فکر کنند ببینند این دانشجویان بعد از اتمام تحصیلات در چه بخشی - چه بخش دولتی، چه بخش خصوصی، چه بخشی که ایجاد خواهد شد به خاطر یک چنین مجموعه دانشجویی‌ای - باید مشغول به کار بشود.

بیانات در ارتباط تصویری با نمایندگان تشکل‌های دانشجویی

♦♦ خبر کوتاه

افتخار آفرینی فولاد مبارکه در هفدهمین جشنواره ملی انتشارات روابط عمومی

♦♦ در هفدهمین جشنواره ملی انتشارات روابط عمومی که روز چهارشنبه ۱۸ آبان ماه در سالن همایش‌های بین‌المللی شهدای محیط زیست برگزار شد، پس از ارزیابی بیش از ۲ هزار اثر ارسال شده جشنواره، شرکت فولاد مبارکه موفق به کسب دو رتبه نخست در بخش‌های مستند و نماهنگ شد.



به گزارش خبرنگار فولاد، در این جشنواره که مدیران، متخصصان، کارشناسان و صاحب‌نظران روابط عمومی کشور در آن حضور داشتند، مهدی باقریان رئیس انجمن متخصصان روابط عمومی، ضمن اشاره به نقش مهم و متداول پیشرفت تکنولوژی در انتشارات از تهدیدها و فرصت‌های این حوزه سخن گفت.

وی بر لزوم نوآوری و استفاده از همه ظرفیت‌های رسانه‌ای شامل نوشتاری، گفتاری و ویدیاری تأکید کرد و برای آینده روابط عمومی هاد ایران، حرکت به سمت پلتفرم‌های چندرسانه‌ای را توصیه کرد.

گفتنی است این جشنواره در ۳ سطح ملی، تهران و استانی با داوری بیش از ۲ هزار اثر ارسال‌شده در ۱۱ بخش با تقدیر از برندگان به کار خود پایان داد.

گفتنی است رونمایی از کتاب «ارتباطات کرونایی» تألیف رضا افخمی از دیگر برگزیده‌هایی بود که در حاشیه این جشنواره انجام گرفت.

ابلاغ آیین‌نامه حمایت از کسب‌وکارهای اقتصاد دیجیتال

آیین‌نامه حمایت از کسب‌وکارهای اقتصاد دیجیتال مصوب هیئت وزیران توسط معاون اول رئیس‌جمهور ابلاغ شد.

طرح مانع‌زدایی از توسعه صنعت برق اصلاح شد

نمایندگان مجلس شورای اسلامی برای تأمین نظر شورای نگهبان، طرح مانع‌زدایی از توسعه صنعت برق را اصلاح کردند.



مدیرعامل فولاد مبارکه در نخستین نشست هم‌اندیشی مدیران عامل شرکت‌های پیمانکار بهره‌برداری این شرکت مطرح کرد:

حمایت از پیمانکاران و شرکت‌های دانش‌بنیان از اولویت‌های فولاد مبارکه است

دغدغه فولاد مبارکه، کاهش هزینه‌ها، افزایش تولید با کیفیت و کاهش ضایعات از جمله نکاتی است که باید به دلیل وجود رقابت در بازار بیش از گذشته به آن توجه کرد و پیمانکاران در این زمینه نقش بسزایی دارند.

وی اذعان داشت: همان‌طور که در موضوع تولید و بهره‌برداری بازنگری انجام می‌شود، در موضوع برون‌سپاری نیز این امر بسیار مهم است و امیدواریم در این زمینه با برگزاری چنین جلساتی، شاهد پیشرفت‌های قابل‌توجهی باشیم.

سلیمی بیان کرد: در صورت بروز مشکلات، مدیران فولاد مبارکه هستند که باید با دقت تمام به چالش‌ها رسیدگی کنند؛ چرا که مدیران عرصه تولید همیشه در میدان آماده شنیدن مشکلات و چالش‌های پیمانکاران هستند. رسالت مادر فولاد مبارکه تولید است و نباید بگذاریم حواشی و مسائل نامربوط، وجه‌انظر کمی و چه‌انظر کیفی، به تولید ضربه بزند.

♦♦ **مدیریت شرکای تجاری شاخص معنایی بودن یک سازمان**
در ادامه این نشست، پیل تخصصی به همراه پرسش و پاسخ به سؤالات مدیران عامل شرکت‌های پیمانکاری بهره‌برداری فولاد مبارکه برگزار شد و حضارن به ارائه نظرات خود پرداختند.

منوچهر نیک فر، مدیر کمیسیون معاملات شرکت فولاد مبارکه در این پیل ابراز داشت: فولاد مبارکه تنها شرکت ایرانی است که موفق به دریافت جایزه EFQM رابا شد و کسب این جایزه ارزشمند تلاش همه اعضای سازمان است. از دیدگاه EFQM، یک شرکت متعالی شرکای است که بتواند شرکای تجاری خود را به بهترین شکل ممکن مدیریت کند.

وی افزود: موفقیت‌های فولاد مبارکه، جز با تلاش همه پیمانکاران، کارگران و مدیران شرکت حاصل نمی‌شود و به همین دلیل برای تعامل بیشتر با پیمانکاران، قصد داریم این جلسات را به صورت ۳ ماه یک‌بار برگزار کنیم و برای تکرار موفقیت‌های گذشته، تأکید لازم برای افزایش آن‌ها صورت معنایی و استاندارد بیندیشیم.

♦♦ **سرمایه‌های انسانی: عامل اصلی سودآوری**

مدیر کمیسیون معاملات فولاد مبارکه تصریح کرد: این شرکت با فراهم کردن امکانات و خدمات رفاهی تلاش می‌کند سرمایه‌های انسانی خود را با بهترین شیوه اداره کند تا کارکنان از نظر معیشتی دغدغه و نگرانی نداشته باشند. سرمایه‌های انسانی فولاد مبارکه یکی از عوامل اصلی سودآوری این شرکت هستند و باید تلاش هایشان جریان شود.

وی عنوان داشت: در جلساتی که با پیمانکاران به صورت ۳ ماه یک‌بار برگزار می‌شود، در تلاشیم تا پیشنه‌های آنان را دریافت کنیم تا افزایش سطح تعاملات، شاهد ارائه راهکارهای مناسب برای پیشبرد اهداف فولاد مبارکه باشیم.

♦♦ **با افزایش راندمان، چالش‌های موجود را برطرف کنیم**
نیکفر با تأکید بر ضرورت افزایش بهره‌وری در پیمانکاران فولاد مبارکه گفت: منابع فولاد مبارکه و پیمانکاران محدود است و باید با افزایش راندمان، بسیاری از چالش‌های موجود را برطرف کنیم.

بهراد کمال پور، مدیر سازماندهی و طبقه‌بندی مشاغل شرکت فولاد مبارکه در این نشست اظهار کرد: اطلاع کامل از شرایط قراردادها یکی از نکات مهمی است که پیمانکاران باید به آن توجه کنند؛ علاوه بر آن، در هنگام برگزاری مناقصات نیز نظر پیمانکاران برای رسیدن به بهترین نتایج اخذ می‌شود تا چالش‌های احتمالی به حداقل ممکن برسد.

♦♦ **پیمانکاران و کارکنان فولاد مبارکه اعضای یک خانواده هستند**

وی ادامه داد: پیمانکاران نیز باید نقش خود را در ایجاد انگیزه در کارکنان به خوبی ایفا کنند؛ چرا که ایجاد انگیزه در نوع عملکرد کارکنان تأثیر بسزایی دارد و این موضوع طی بازدیدهای میدانی انجام شده از برخی شرکت‌های پیمانکاری فولاد مبارکه، ملموس بوده است.

طیب‌نیا عنوان کرد: فولاد مبارکه پیمانکاران و کارکنان خود را اعضای یک خانواده می‌داند و به همین دلیل پیمانکاران هم باید پیش‌ازپیش، چنین رویکرد و نگاهی را در سازمان خود تقویت کنند. فولاد مبارکه در تلاش است تا بستری ایجاد اشتغال در زمینه‌ها و عرصه‌های مختلف را فراهم سازد.

♦♦ **پیمانکاران فولاد مبارکه با صداقت، مشغول کار هستند**

وی با تأکید بر اینکه حمایت از پیمانکاران، سازندگان و شرکت‌های دانش‌بنیان از اولویت‌های فولاد مبارکه است بیان داشت: درصددیم تا علی‌رغم وجود محدودیت‌ها در زمینه‌های مختلف، بیشترین کمک را در امور قراردادها به پیمانکاران برسانیم تا این عزیزان با کمترین مشکل به کار خود ادامه دهند. در فولاد مبارکه همواره تعدیل‌ها بر اساس فرمول‌های موجود در همان ماه‌های ابتدایی سال انجام می‌شود تا روند اجرا و پیشرفت پروژه‌ها به هیچ وجه متوقف نشود.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه گفت: در بسیاری از زمینه‌های دیگر از جمله تمدید قراردادها در تلاشیم تا حمایت‌های ویژه‌ای از پیمانکاران صورت بگیرد؛ چرا که بسیاری از این عزیزان با صداقت و سلامت، به‌طور جدی مشغول کار هستند. البته در مقابل ما نیز از آنان انتظار داریم یاری‌رسان ما در رسیدن به اهداف تولید و دیگر اهداف تعیین شده باشند.

♦♦ **هیچ عاملی نباید بر روند تولید تأثیر منفی داشته باشد**

وی با تأکید بر ضرورت برپه‌زاری و توسعه حوزه تولید به حواشی اضافه کرد: وظیفه ما تولید است و نباید هیچ عاملی روند تولیدمان را کند یا آن را متوقف کند. البته لازمه تحقق این مهم نیز حضور مؤثر پیمانکاران در عرصه تولید است.

طیب‌نیا عنوان داشت: نقش پیمانکاران در موضوع تولید نقش قابل‌توجهی است و فولاد مبارکه اهداف بزرگی را برای سازمان خود در زمینه‌های مختلف ترسیم کرده است؛ چرا که این شرکت نقش ویژه‌ای در اقتصاد ملی ایفا می‌کند؛ بنابراین نقش پیمانکاران برای ارتقای جایگاه فولاد مبارکه بسیار قابل‌توجه است.

♦♦ **نقش پیمانکاران در کاهش هزینه‌ها و افزایش تولید با کیفیت**

گل‌امراض سلیمی، معاون بهره‌برداری شرکت فولاد مبارکه نیز در این نشست اظهار کرد: امروز تولید و توسعه‌ها در رأس امور فولاد مبارکه است و شعار امسال نیز همچون سال‌های قبل از سوی رهبر معظم انقلاب اسلامی با مضمون «تولید، انتخاب شد» که این امر نشان‌دهنده اهمیت تولید در رفع بسیاری از مشکلات و چالش‌های کشور است.

وی افزود: امروز رسالت ما ارتقای کمی و کیفی تولید محصولات است که با حمایت و همکاری کارکنان و پیمانکاران در حال انجام است. پیمانکاران فولاد مبارکه تکه‌های الماسی هستند که توانسته‌اند مجموعه‌ای منسجم را شکل دهند و تلاش‌هایی را در قالب کارگروهی به نتیجه برسانند. البته هنوز در بسیاری از زمینه‌ها نسبت به شاخص‌های جهانی، جای تلاش بیشتری هست و در این بخش‌ها باید به سرعت پیشرفت کنیم.

معاون بهره‌برداری شرکت فولاد مبارکه با بیان اینکه متعالی و سرآمد بودن فولاد مبارکه از صنایع بزرگ بسیار هوشمندانه بوده و این نگرش قابل‌تقدیر است.

طیب‌نیا گفت: در دنیا، از بین کشورهای پیشرفته و در حال توسعه، آن‌هایی به رشد فرزانده دست یافته‌اند که نگاه ویژه‌ای به صنایع بزرگ و مادر دارند؛ چرا که از قبیل رشد این صنایع، هزاران صنعت اشتغال‌زای دیگر در پیالاست و پایین‌دست زنجیره ارزش آن‌ها ایجاد و موجب رشد اقتصادی کشوری شود.

مدیرعامل فولاد مبارکه با اشاره به اینکه از میان پروژه‌هایی که شرکت‌ها در دست اجرا دارند، پرونده ویژه‌ای برای این ۴۸ پروژه ایجاد شده است،

فولاد مبارکه یکی از صنایع شاخص در حوزه اشتغال آفرینی کشور است که با چرخه کاملی از زنجیره تولید (از سنگ تا رنگ)، ۸۰ درصد از تولید ناخالص ملی در بخش صنعت را تأمین می‌کند و توانسته به صورت مستقیم و غیرمستقیم زمینه اشتغال ۳۵۰ هزار نفر را در کشور فراهم کند که ۱۳ هزار نفر از این خانواده بزرگ را پیمانکاران تشکیل داده‌اند؛ خانواده‌ای که نقشی بی‌بدیل در به دست آمدن موفقیت‌های روزافزون این صنعت داشته‌اند. در همین راستا، نخستین نشست هم‌اندیشی مدیران عامل شرکت‌های پیمانکار بهره‌برداری فولاد مبارکه و پیل تخصصی با حضور مدیرعامل، جمعی از معاونین این شرکت و مدیران عامل شرکت‌های پیمانکاری حوزه بهره‌برداری برگزار شد.

♦♦ **افزایش میزان اشتغال در آینده‌های نزدیک**

به گزارش خبرنگار فولاد، محمدیاسر طیب‌نیا، مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه، در این نشست اظهار کرد: موفقیت‌هایی که در فولاد مبارکه رقم می‌خورند حاصل تلاش مجموعه‌ای از کارکنان و متخصصان با تجربه است. موفقیت‌های مهمی نظیر افزایش و ثبت رکورد‌های ارزشمند تولید نیز نتیجه تلاش همه جانبه کارکنان و پیمانکاران عزیز است.

وی با اشاره به شکسته شدن رکورد‌های تولید و جهش کمی و کیفی پروژه‌های فولاد مبارکه افزود: همه این اتفاقات با همکاری روزافزون پیمانکاران امکان‌پذیر است. ۱۳ هزار نفر در زمینه تولید، توسعه و خدمات به عنوان پیمانکار در موفقیت‌های فولاد مبارکه سهم‌اند که در آینده‌ای نه‌چندان دور، میزان اشتغال در این مجموعه را بیش‌ازپیش افزایش خواهیم داد.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه خاطر نشان کرد: بسیاری از شرکت‌های بزرگ در دنیا به حوزه برون‌سپاری نگاه ویژه‌ای دارند و پیش‌بینی می‌شود که رشد روزافزونی را در این عرصه تا سال ۲۰۳۰ شاهد باشیم.

♦♦ **هدف‌گذاری برای ارتقای کمی و کیفی پیمانکاران**

وی ادامه داد: استقبال صنایع دنیا از برون‌سپاری به این دلیل است که شرکت‌های فعال و متمرکز در هر زمینه، بهره‌وری بیشتری در حوزه‌های تخصصی خود دارند. به همین دلیل، یکی از اهداف فولاد مبارکه این است که پیمانکاران خود را از نظر کمی و کیفی ارتقا دهد.

طیب‌نیا تصریح کرد: رشد بسیاری از شرکت‌های فعال در حوزه‌های تأمین و خدمات، ناشی از همکاری متقابل با صنایع و شرکت‌های بزرگی همچون فولاد مبارکه است. به همین دلیل، بنیاد داریم با برگزاری چنین جلساتی با شرکای تجاری خود که در نتایج موفقیت‌هایمان با سهم هستند، تعامل بیشتری داشته باشیم.

♦♦ **تلاش برای تحقق «مدیریت مؤثر»، یکی از انتظارات مهم فولاد مبارکه از پیمانکاران است**

وی اذعان داشت: در برخی از زمینه‌ها چالش‌هایی وجود دارد و می‌خواهیم با نگاه به پیمانکار به عنوان «شریک تجاری» شرایط را برای فعالیت بهتر پیمانکاران مهیا کنیم. به همین دلیل، شنیدن پیشنهادهای ایجاد تعاملات سازنده از سوی پیمانکاران با در نظر گرفتن محدودیت‌های بسیار راهگشا خواهد بود.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه تأکید کرد: تلاش برای تحقق «مدیریت مؤثر»، یکی از انتظارات مهم فولاد مبارکه از پیمانکاران است؛ چرا که نقش مدیریت پیمانکاران، نقشی بی‌بدیل در اجرای پروژه‌هاست و کارکنان باید به‌وسیله پیمانکار خود مدیریت شوند.

♦♦ **یهمن ماه سال گذشته، طی یک آیین رسمی و به پشتوانه نهاد ریاست جمهوری، عملیات اجرایی ۴۸ پروژه بزرگ صنعتی و ملی آغاز شد.**

رئیس‌جمهوری در این مراسم قول داد دولت با تمام قوا مسیر عبور برای مجریان و سرمایه‌گذاران این ۴۸ پروژه ملی که تحت عنوان «پیش‌رسانان پیشرفت ایران» به یک خانواده تبدیل شدند، تسهیل کند.

این طرح عظیم سرمایه‌گذاری با مشارکت ۷ شرکت بزرگ صنعتی آغاز شد. ارزش سرمایه‌گذاری صورت‌گرفته در این طرح بالغ بر ۵۰ هزار میلیارد تومان است که به عنوان بزرگ‌ترین سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در تاریخ کشور از آن بادمی‌شود.

مجموع فولاد مبارکه با راهبری ۵ پروژه از این ۴۸ پروژه عظیم ملی و سرمایه‌گذاری تقریبی ۴۰ هزار میلیارد تومانی، یکی از اعضای این خانواده بزرگ صنعتی است.

عناوین این ۵ پروژه به این شرح زیر است: ۱- احداث نورد گرم ۲ فولاد مبارکه (برای تولید ۴٫۲ میلیون تن کلاف و ورق گرم)؛ ۲- احداث واحدهای نیروگاهی فولاد مبارکه (برای تولید ۹۱۴ مگاوات برق)؛ ۳- احداث واحد تولید آهن اسفنجی فولاد هرمزگان (برای تولید ۲ میلیون تن آهن اسفنجی)؛ ۴- احداث خطوط اسید سوبویی و نورد

♦♦ **محمدیاسر طیب‌نیا مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه**

♦♦ **منوچهر نیک‌فر مدیر کمیسیون معاملات**

در گفت‌وگو با مدیرعامل فولاد مبارکه مطرح شد؛

ریل «پیش‌رسانان پیشرفت»؛ مسیر امن قطار سریع‌السیر ابر پروژه‌های صنعتی

نگرش دولت سیزدهم برای روی ریل افتادن ابر پروژه‌های ملی را مبارک خاند و خاطر نشان ساخت؛ همه اعضای این گروه، مانند گذشته برای پیش‌بردن ابر پروژه‌ها و سایر امور شرکعی، برنامه‌های خود را دارند و توجه ویژه دولت به آن‌ها به معنای دخالت نیست. طی این مدت ما جلسات متعددی در این خصوص داشته‌ایم و به‌طور مستقیم موانع و نیازها را مطرح کرده‌ایم.

طیب‌نیا افزود: جهت بررسی مسترمر روند پیشرفت پروژه‌ها و رفع موانع موجود، هر دو هفته یک‌بار و همچنین به صورت ماهانه، با برخی مقامات عالی‌دولت جلسه داریم. طی این مدت ۶ جلسه با معاون اول رئیس‌جمهوری و ۲ جلسه نیز با شخص رئیس‌جمهوری داشته‌ایم.

محمدیاسر طیب‌نیا، مدیرعامل فولاد مبارکه، در پایان اظهار داشت: برای اینکه یک پروژه از صفر به مرحله بهره‌برداری برسد، مراحل متعدد و زمان‌بر و موانع بسیاری باید پشت سر گذاشته شود. مسیر پرسرعتی که دولت تحت عنوان «پیش‌رسانان پیشرفت ایران» برای این پروژه‌های تأثیرگذار ملی باز کرده، باعث شده طی فرایندهای کاملاً قانونی، این جریان به سرعت طی کرده‌به دنبال آن، مسیریاری تولید و اشتغال‌زایی زیادی برای سایر شرکت‌های نیز گشوده شود.

♦♦ **منبع: معنن مدیا**

سرد فولاد امیرکبیر کاشان (برای تولید ۸۰۰ هزار تن کلاف اسید سوبویی و خام)؛ ۵- تکمیل و بهره‌برداری شبکه فاضلاب ۶ شهر مجاور مبارکه (برای استفاده از ۳ میلیون مترمکعب سیلاب).

بعد از گذشت حدود ۱۰ ماه از آغاز رومنایی، به سراغ مدیرعامل فولاد مبارکه اصفهان رفتم؛ تا ببینم دولت تا چه اندازه به وعده‌هایش جهت هموار کردن مسیر پیشرفت این پروژه‌ها، عمل کرده و اگر این پروژه‌ها در دست خانواده «پیش‌رسانان پیشرفت ایران» نبودند، تفاوتی در نحوه پیشرفت آن‌ها ایجاد می‌شد یا خیر.

محمدیاسر طیب‌نیا، مدیرعامل فولاد مبارکه، در پاسخ به این سؤال خبرنگار «معنن مدیا» بیان کرد: جهت‌گیری دولت سیزدهم در حمایت از صنایع بزرگ بسیار هوشمندانه بوده و این نگرش قابل‌تقدیر است.

طیب‌نیا گفت: در دنیا، از بین کشورهای پیشرفته و در حال توسعه، آن‌هایی به رشد فرزانده دست یافته‌اند که نگاه ویژه‌ای به صنایع بزرگ و مادر دارند؛ چرا که از قبیل رشد این صنایع، هزاران صنعت اشتغال‌زای دیگر در پیالاست و پایین‌دست زنجیره ارزش آن‌ها ایجاد و موجب رشد اقتصادی کشوری شود.

مدیرعامل فولاد مبارکه با اشاره به اینکه از میان پروژه‌هایی که شرکت‌ها در دست اجرا دارند، پرونده ویژه‌ای برای این ۴۸ پروژه ایجاد شده است،

♦♦ **یهمن ماه سال گذشته، طی یک آیین رسمی و به پشتوانه نهاد ریاست جمهوری، عملیات اجرایی ۴۸ پروژه بزرگ صنعتی و ملی آغاز شد.**

رئیس‌جمهوری در این مراسم قول داد دولت با تمام قوا مسیر عبور برای مجریان و سرمایه‌گذاران این ۴۸ پروژه ملی که تحت عنوان «پیش‌رسانان پیشرفت ایران» به یک خانواده تبدیل شدند، تسهیل کند.

این طرح عظیم سرمایه‌گذاری با مشارکت ۷ شرکت بزرگ صنعتی آغاز شد. ارزش سرمایه‌گذاری صورت‌گرفته در این طرح بالغ بر ۵۰ هزار میلیارد تومان است که به عنوان بزرگ‌ترین سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در تاریخ کشور از آن بادمی‌شود.

مجموع فولاد مبارکه با راهبری ۵ پروژه از این ۴۸ پروژه عظیم ملی و سرمایه‌گذاری تقریبی ۴۰ هزار میلیارد تومانی، یکی از اعضای این خانواده بزرگ صنعتی است.

عناوین این ۵ پروژه به این شرح زیر است: ۱- احداث نورد گرم ۲ فولاد مبارکه (برای تولید ۴٫۲ میلیون تن کلاف و ورق گرم)؛ ۲- احداث واحدهای نیروگاهی فولاد مبارکه (برای تولید ۹۱۴ مگاوات برق)؛ ۳- احداث واحد تولید آهن اسفنجی فولاد هرمزگان (برای تولید ۲ میلیون تن آهن اسفنجی)؛ ۴- احداث خطوط اسید سوبویی و نورد

♦♦ **محمدیاسر طیب‌نیا مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه**

♦♦ **منوچهر نیک‌فر مدیر کمیسیون معاملات**



در گردهمایی روابط عمومی های آموزش و پرورش استان اصفهان مطرح شد:

برنامه ریزی برای تحقق جهاد تبیین با آغاز نهضت بازدید از شرکت فولاد مبارکه

گردهمایی بزرگ روابط عمومی های آموزش و پرورش

استان اصفهان با هدف بررسی راهکارهای تحقق

جهاد تبیین و ارائه دستاوردهای جمهوری اسلامی

طی ۴۲ سال گذشته در حوزه صنعت به دانش آموزان با حضور مصطفی

بابایی، رئیس مرکز اطلاع رسانی و روابط عمومی وزارت آموزش و پرورش،

مسئول امور استان های مرکز اطلاع رسانی و روابط عمومی وزارت

آموزش و پرورش، جمعی از مدیران و مسئولان آموزش و پرورش استان

و مدیر روابط عمومی فولاد مبارکه به میزبانی فولاد مبارکه برگزار شد.

به گزارش خبرنگار فولاد، در این آیین که روز یکشنبه ۱۵ آبان ماه در

سالن مرکز تحقیقات شرکت فولاد مبارکه برگزار شد، علی مناهی معاون

فرهنگی مرکز اطلاع رسانی و روابط عمومی وزارت آموزش و پرورش، علیرضا

کاملی مسئول امور استان های مرکز اطلاع رسانی و روابط عمومی وزارت

آموزش و پرورش، محمدرضا ابراهیمی مدیرکل آموزش و پرورش استان

اصفهان و محمدرضا جواد براتی مدیر روابط عمومی شرکت فولاد مبارکه به

همراه ۵۰ نفر از مسئولان روابط عمومی نواحی و مناطق آموزش و پرورش

استان اصفهان از خطوط تولید فولاد مبارکه بازدید کردند و طی سخنانی،

باید با دقت به اهمیت جهاد تبیین و آشنایی دانش آموزان با دستاوردهای

نظام مقدس جمهوری اسلامی در حوزه صنعت فولاد، مباحث مرتبط با این

موضوع را مورد بررسی و تبادل نظر قرار دادند. در گزارش بیوست، مشروح

سخنان ایراد شده در این گردهمایی آمده است:

مصطفی بابایی سارویی، رئیس مرکز اطلاع رسانی و روابط

عمومی وزارت آموزش و پرورش

درصددیم میان علم و صنعت پیوند مستقیم برقرار کنیم

از حسن انتخاب اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان در انتخاب

شرکت فولاد مبارکه به عنوان محل برگزاری این گردهمایی تشکر می کنم؛

چرا که ما درصددیم میان علم و صنعت پیوند مستقیم برقرار کنیم و در این

راستا، در حال انعقاد قرارداد برای ساخت ۲۲ هنرستان هم جوار صنعت

هستیم. عملیات ساخت بخشی از این هنرستان ها اجرایی شده و طی

مدت کوتاهی، شاهد پیشرفت فیزیکی قابل توجهی در این زمینه بوده ایم.

این امر در حوزه دانش آموزی و مهارت آموزی اتفاق بسیار مهمی است.

درخصوص تغییر رویکرد در ایجاد هنرستان ها، باید به این نکته توجه

داشت که به جای ایجاد کارگاه های آموزشی در هنرستان ها، این مراکز

مهارت آموزی را در قالب صنعت احداث می کنیم تا دانش آموزان از کارورزی

و یادگیری مهارت در یک صنعت، بهترین گزینه برای اشتغال در همان

صنعت باشد؛ چرا که هیچ نیرویی متخصص تر از آن هنرآموز نخواهد بود.

بازدید دانش آموزان از خطوط تولید شرکت فولاد مبارکه در

دستور کار وزارت آموزش و پرورش

اردی «راهیان پیشرفت» به صورت رسمی با حضور رئیس جمهوری و ۲۰

تن از نخبگان علمی، مدال آوران المپیادی، ورزشی و فعالان حوزه های

قرآنی و فرهنگی روز ۱۲ آبان ماه امسال با هدف تحقق جهاد تبیین، در اردوگاه

شهید باهنر آغاز و در بخشی از مراکز صنعتی مهم کشور برگزار شد. هدف

اصلی این اردو، تحقق جهاد تبیین و ارائه دستاوردهای جمهوری اسلامی

طی ۴۲ سال گذشته در حوزه صنعت به دانش آموزان است.

از اعلام آمادگی فولاد مبارکه برای برگزاری اردوی راهیان پیشرفت استقبال

می کنیم و اذعان داریم وزارت آموزش و پرورش برنامه بازدید دانش آموزان از

خطوط تولید شرکت فولاد مبارکه را در دستور کار خود قرار می دهد.

همه افزایش از درون، تعامل با بیرون

مادر میدان جهاد هستیم. مقام معظم رهبری رسماً در حوزه جهاد تبیین

و جنگ رسانه ای فرمان صادر کرده اند. بنابراین هر کس که تریبونی در

دست دارد باید در این جهاد قدم بگذارد. روابط عمومی همه ادارات

آموزش و پرورش دارای این تریبون هستند و باید در این مسیر از آن استفاده

کنند؛ چرا که آموزش و پرورش بزرگترین شبکه اطلاع رسانی و روابط عمومی

کشور را دارد.

غالب همکاران مادر روابط عمومی ها را نیروهای جوان و پالنگیزه در حوزه

رسانه تشکیل می دهند؛ البته این ظرفیت نیازمند هم افزایش است؛

«هم افزایش از درون، تعامل با بیرون» شعار وزیر آموزش و پرورش است.

بویوش «سلام فرمانده» نتیجه هم افزایش ظرفیت

روابط عمومی های آموزش و پرورش

اگر در ظرفیت عظیم روابط عمومی های آموزش و پرورش هم افزایش صورت

گیرد، اتفاقات بزرگی نظیر نهضت سرود و بویوش «سلام فرمانده»، «جانم

فدای ایران، لیلیک یا خامنه ای» و «رفیق شهیدم» رخ می دهد که در دلیل

آن بزرگترین همایش ها و اجتماعات مردمی شکل گرفت.

هرگاه سخن از نظام تعلیم و تربیت است، متأسفانه از ظرفیت عظیم

آموزش و پرورش صحبت نمی کنیم. ظرفیت انبوه آموزش و پرورش باید در

خدمت تولید و توزیع انبوه توسط روابط عمومی ها قرار گیرد.

مزه بندی معلمان در مراحل پایانی

آموزش و پرورش با ۱۶ میلیون دانش آموز، ۳۲ میلیون خانواده دانش آموز

و بیش از یک میلیون معلم شاغل و بازنشسته دارای بزرگترین جامعه

مخاطب کشور است. جامعه ذی نفعان آموزش و پرورش کشور نیز به

۵۰ میلیون نفر می رسد.

ارائه سند راهبردی تحول مرکز اطلاع رسانی و روابط عمومی

وزارت در آموزش و پرورش

برقراری بیمه فرهنگیان و توزیع تغذیه دانش آموزان پس از سال ها توقف از

دیگر اقدامات وزارت آموزش و پرورش در دولت سیزدهم است. طی ۱۱ ماه

گذشته، کلنگ زنی ۲ هزار و ۱۰۰ فضای ورزشی درون مدرسه ای در کشور

صورت گرفته که از این تعداد، یک هزار و ۱۷۰ فضا تحویل داده شده و مابقی

نیز تا پایان سال جاری تحویل داده خواهد شد. طی یک سال ۵۰ درصد

به ظرفیت ورزشی درون مدرسه ای کشور افزوده شد.

روابط عمومی وزارت آموزش و پرورش برای نخستین بار و به عنوان

نخستین مرکز اطلاع رسانی در دولت سیزدهم، سند راهبردی تحولی مرکز

اطلاع رسانی و روابط عمومی ارائه کرده است. بیش از ۴ ماه متخصصان

مربوطه روی این سند کار کارشناسی انجام دادند تا نهایتاً پس از ۴ ویرایش،

توانستیم آن را نهایی کنیم و به نقطه قابل اتکایی برسانیم.

این سند دارای چند هدف اصلی است. افتخار، راهبرداصلی مادر دوره جدید

است و در تمام جهات تلاش کرده ایم با سرلوحه قرار دادن اصل صداقت،

جهت افتخار افکار عمومی، چه در حوزه معلمان و چه در حوزه دانش آموزان،

اقدام کنیم. کلیه اقداماتی که در مدت اخیر پیگیری کردیم و انجام دادیم

نیز در همین راستا بوده است. راهکار محوری ما در این حوزه شبکه سازی

است. آنچه باعث موفقیت ما شده ایجاد یک سیاست واحد بوده است.

مصمدرضا ابراهیمی، مدیرکل آموزش و پرورش استان اصفهان

حرکت مردم در ۱۲ آبان ماه نشان داد که دشمن در محاسبات

خود اشتباه کرده

در طول تاریخ جمهوری اسلامی روزهای به یاد ماندنی زیادی وجود دارد که

در بسیاری از آن ها مردم جلوتر از مسئولین حرکت کردند. حرکت مردم در

۱۲ آبان ماه امسال نشان داد که دشمن در محاسبات خود همچون گذشته

اشتباه کرده و در این اشتباه خود باقی خواهد ماند.

فولاد مبارکه به عنوان یکی از افتخارات نظام مقدس جمهوری اسلامی نماد

عینی پیشرفت صنعتی کشور است. جهاد تبیین را باید با نظاره گری عینی

پیشرفت های جامعه آغاز کنیم. اردوهای راهیان پیشرفت را آغاز کرده ایم و

در این راستا نظام نامه ای منعقد خواهیم کرد و در شرکت فولاد مبارکه نیز

این برنامه را برگزار می کنیم.

دهه هشتادی ها سراسر از تمدن نوین اسلامی هستند

اکنون تمدن نوین اسلامی در جهان تحقق یافته است. رهبر معظم انقلاب

اسلامی سربازان این تمدن را دهه هشتادی ها و دهه نودی ها می دانند.

دشمن با سرمایه گذاری بر نوجوانان، از خلهای مثل بی توجهی به مسائل

فرهنگی که در دوره های قبلی ایجاد شده، سوء استفاده کرد.

اعتقادات، باورمندی دینی و توجه مردم به ارزش های انقلابی بسیار

عمیق تر از این است که در مقابل دشمن مغلوب شود. در این راستا باید

تلاش کنیم تا هیچ دانش آموزی در اردوگاه دشمن قرار نگیرد؛ چرا که در

دوره ای قرار داریم که شاهد افول استکبار جهانی هستیم.

تمدن نوین اسلامی بانقش آفرینی دانش آموزان محقق

خواهد شد

بر اساس فرمایشات مقام معظم رهبری، نظم نوین دیگری اتفاق خواهد

افتاد که در آن کدخدای جهان امریکا نخواهد بود، اسلام عزیزتر خواهد شد

و تمدن اسلامی گسترش خواهد یافت. آمریکا از چند سال گذشته نقشه

خاورمیانه جدید را ترسیم کرده و در بسیاری از کشورهای خاورمیانه اعم

از سوریه و یمن مشکلاتی به وجود آورده؛ اما رهبر معظم انقلاب فرمودند

تغییراتی اتفاق می افتد. ولی خاورمیانه جدیدی که دشمن می خواهد،

محقق نخواهد شد و رژیم جعلی صهیونیستی ۲۵ سال آینده خود را

نخواهد دید.

وی با بیان اینکه تفکر جمهوری اسلامی در بسیاری از کشورهای خاورمیانه

حاکم شده، یادآور شد: تمدن نوین اسلامی با نقش آفرینی رهبر انقلاب

اسلامی و همت دانش آموزان محقق و آماده انقلاب جهانی حضرت مهدی

(عج) خواهد شد.

روابط عمومی مهم ترین رکن جهاد تبیین است

روابط عمومی مهم ترین رکن جهاد تبیین است. به فرموده رهبر معظم

انقلاب اسلامی، جهاد تبیین، هم واجب فوری و هم واجب عینی است و

اگر بخواهیم جهاد تبیین را در نهادها و سازمان ها ایجاد کنیم، باید سسته تر

از روابط عمومی ها وجود ندارد؛ چرا که آن ها واسطه بین مردم و مسئولین،

اثرگذار بر افکار عمومی و تصمیم ساز هستند.

در این مسیر، جامعه هدف، آموزش و پرورش استان اصفهان است. در

استان اصفهان بیش از یک میلیون دانش آموز، حدود ۴۵۰ هزار نوآموز

پیش از دبستان و ۱۱۰ هزار معلم شاغل و بازنشسته حضور دارند و با احتساب

گروه های دیگری مثل آموزشگاه های علمی، مجموعه اندیک به ۲ میلیون

نفر مستقیماً با آموزش و پرورش مرتبط هستند.

اردوهای راهیان پیشرفت را در فولاد مبارکه و شرکت های

دانش بنیان برگزار می کنیم

افق ما این است که ۲۶ هزار نفر در مراکز صنعتی، علمی و ویژه یوش استان

اصفهان، به یاد دانش آموزان شهید استان اصفهان و کل کشور دیدار کنیم

و در قالب «اردوهای راهیان پیشرفت» با پیشرفت های نظام جمهوری

اسلامی در شرکت فولاد مبارکه و شرکت های دانش بنیان آشنا شویم.

اگر جهادگری تلاشگران فولاد مبارکه نبود، در مقابل

تحریم های فلج کننده تاب مقاومت نداشتیم

قطعاً اگر جهادگری تلاشگران فولاد مبارکه نبود، ما در مقابل تحریم های

فلج کننده تاب مقاومت نداشتیم؛ دشمن درصدد بوده که کمراقتصاد

ایران را بشکند و صادرات نفت ایران را متوقف کند، اما جمهوری اسلامی

بدون یک قدم عقب نشینی از مواضع خود به هم میزنم و به هر نقطه ای که

بخواهد نفت صادر می کند.

انگذاری آموزش و پرورش از طریق روابط عمومی این مجموعه

هویت ویژه روابط عمومی باید با عظمت بیشتری شناخته شود.

انعکاس اطلاعات، اخبار و تبیین دستاوردها توسط روابط عمومی های

آموزش و پرورش در دولت سیزدهم قابل تقدیر است. امسال، سال تحصیلی

بسیار خوبی را آغاز کردیم، به گونه ای که با افتخار اعلام می کنیم که پس از

چندین سال، فعالیت تمامی مدارس استان اصفهان در نخستین دقیق

آغاز شد و این اتفاق بی نظیری بود.

محمد جواد براتی، مدیر روابط عمومی فولاد مبارکه

اعلام آمادگی برای میزبانی از دانش آموزان جهت بازدید از

خطوط تولید فولاد مبارکه

۱۲ آبان سالروز حضور بیرکت مقام معظم رهبری در شرکت فولاد مبارکه و

همچنین ۱۱۳ آبان روز دانش آموز را گرامی می داریم. مایه مباهات است

که امروز در خط مقدم جهاد اقتصادی کشور میزبان روابط عمومی های

آموزش و پرورش استان اصفهان هستیم.

حضور بیرکت رهبر معظم انقلاب اسلامی در ۱۲ آبان ماه ۱۳۸۰ در فولاد

مبارکه نشان دهنده جایگاه و اهمیت فعالیت این مجموعه در کشور است.

فولاد مبارکه بزرگترین مجموعه صنعتی و اقتصادی کشور، مولود انقلاب

اسلامی و زاینده سال های خون و حماسه است که در سال ۱۳۶۰ و در اوج

سال های بحران کشور، جنگ و ناامنی های داخلی و تحریم های اقتصادی،

باید نگرانی و نگاه استراتژیک مسئولین نظام مقدس جمهوری اسلامی

کلنگ زنی شد.

مسئولین جمهوری اسلامی در سال ۱۳۶۰ این آینده نگری را داشتند که

روزی جنگ تحمیلی به پایان خواهد رسید و فولاد مبارکه ابزار اقامه قسط و

رساندن مردم به شرایط خوب زندگی خواهد بود تا در حوزه اقتصاد و صنعت

کشور، اتفاقات امید آفرینی محقق شود. نهایتاً در اوج سختی ها و مشکلات

و در حالی که دشمن بذر ناامیدی می کاشت، فولاد مبارکه ساخته شد.

افزایش ۳۰ درصدی توان تولید فولاد در کشور

وی اذعان داشت: بیش از بیروزی انقلاب اسلامی سالانه کمتر از

یک میلیون تن فولاد در کشور تولید می شد؛ اما هم اکنون این عدد به

۳۰ میلیون تن در سال رسیده و یک سوم این میزان در گروه فولاد مبارکه

تولیدی می شود.

توانایی تولید فولاد شاخص توسعه هر کشور محسوب می شود و ایران در

رتبه دهم تولید فولاد جهان قرار دارد. برای ساخت مجموعه فولاد مبارکه،

کیله قطعات و تجهیزات مورد نیاز از محل واردات تأمین می شد. اما امروز با

اعتماد به جوانان این مریزوم، بیش از ۹۰ درصد قطعات و تجهیزات فولاد

مبارکه به دست متخصصان داخلی کشور بومی سازی می شود و این امر

باعث افتخار و سرپلندی ایران اسلامی است.

سهام ۱،۵ درصدی در تولید ناخالص ملی

بیش از ۴ هزار قطعه و تجهیز طی سال های گذشته در فولاد مبارکه

بومی سازی شده و این شرکت سهم ۱،۵ درصدی در تولید ناخالص ملی

دارد. یک سوم ارزآوری کشور در دوران تحریم توسط فولاد مبارکه محقق شد

و این شرکت بزرگترین حامی شرکت های دانش بنیان در کشور بوده است.

فولاد مبارکه کم مصرف ترین فولاد جهان در زمینه در مصرف آب است

و به ازای هر تن تولید، تنها ۲،۹ متر مکعب آب مصرف می کند. میانگین این

عدد در جهان ۴،۵ تا ۵ متر مکعب به ازای هر تن تولید است.

گفتنی است عمده مصرف آب فولاد مبارکه از طریق ایجاد شبکه

جمع آوری سیلاب ۹ هنرستان اطراف این شرکت و با چیرخانی آب

صورت می گیرد. فولاد مبارکه بزرگترین تصفیه خانه سیلاب خاورمیانه

را داراست.

نقش نظام تعلیم و تربیت کشور بیش از پیش به چشم می آید

هرگاه اتفاق یا بحرانی در کشور به وقوع می پیوندد، نقش برخی سازمان ها

پررنگی می شود. حوزه تعلیم و تربیت همواره دارای اهمیت بوده، اما امروز

نقش نظام تعلیم و تربیت کشور بیش از پیش به چشم می آید و لازم است

برنامه ریزی های خاص و ویژه ای در این حوزه محقق شود.

خطوط تولید فولاد مبارکه برای میزبانی از دانش آموزان جهت بازدید از

خطوط تولید فولاد مبارکه

باید توجه داشته باشیم نقش آموزش و پرورش در جهاد تبیین بیش از نقش

دیگرگان هاست. همان گونه که رهبر معظم انقلاب در سخنرانی چند روز

پیش خود فرمودند، نظم نوین جهانی در حال شکل گیری است. بنابراین

جوان ایرانی باید جایگاه و نقش خود را در این نظم نوین پیدا کند.

به همین منظور فولاد مبارکه برای میزبانی از دانش آموزان سراسر کشور

جهت بازدید از خطوط تولید این شرکت آمادگی دارد و درصدد یاری رساندن

به آموزش و پرورش در مسیر جهاد تبیین است تا این مجموعه نیز توانا یا

برنامه ریزی ها و اولویت بندی های مناسب، اتفاقات ویژه ای را رقم بزند.

دستاوردهای بخش صنعت خروجی نظام تعلیم و تربیت

جمهوری اسلامی است، اما به درستی روایت نشده

انعکاس فعالیت ها و پیشرفت های صنعت کشور به ویژه در حوزه صنعت



۴

شماره ۱۳۹۱ ♦ شنبه ۲۱ آبان ماه ۱۳۹۱ ♦ ۱۷ ربیع الثانی ۱۴۳۴ ♦ ۱۲ نوامبر ۲۰۱۴

خبر



خبر بین الملل

JFE تولید فولاد داخل خود را کاهش می دهد



JFE قصد دارد تولید فولاد خام خود را تا پایان سال مالی جاری کاهش دهد. این تصمیم به خاطر رکود شدید در بازار فولاد داخل و خارج این کشور، کندی تقاضا و کاهش آن انجام شده است.

ماساشی تراها تا معاون اجرایی این شرکت در کنفرانسی خبری با اعلام این خبر افزود: به نظر می رسد شرایط بازار داخلی ژاپن، به خصوص مشکلات موجود در خودروسازی این کشور و رکود حاکم بر بازار خارجی، دور از انتظار بوده و به همین خاطر بنا داریم تا تولید خود را به میزان لازم کاهش دهیم.

وی خاطرنشان کرد: ما امیدواریم اقتصاد چین تا پایان سال جاری از شرایط رکود خارج شده و تولید فولاد در این کشور به حالت قبل برگردد. همچنین اقتصاد جهانی و تولید خودرو در این نیز رونق بیشتری پیدا کند.

این در حالی است که در ماه های آوریل تا سپتامبر سال جاری میلادی، سود خالص JFE با افت بین در برابر دلار آمریکا و با توجه به افزایش هزینه های انرژی چیزی حدود ۱۲ درصد کاهش یافته و به ۱۲۳٫۳ میلیارد ریال رسیده است.

در مجموع پیش بینی می شود سود سال جاری ناشی از فروش محصولات فولادی این شرکت نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۱۱ درصد افزایش یافته و به ۱۵۵ میلیارد ریال برسد. دلیل این افزایش سود، استفاده از فرصت های موجود در بازار دربارۀ زمانی نیمه اول امسال بوده است.

JFE قصد دارد برای کاهش هزینه ها تا پایان سال، با اتخاذ سیاست هایی، هزینه های مربوط به مواد اولیه را به مشتری منتقل کند. گفتنی است پیش بینی می شود علی رغم کاهش تولید، سود این شرکت در سال مالی جاری افزایش خواهد یافت. JFE یک شرکت فولاد ساز ژاپنی است که در زمینه تولید فولاد زنگ نزن و محصولات فولادی فعال است. این شرکت که دومین فولاد ساز بزرگ ژاپن محسوب می شود ۳۲ میلیون تن ظرفیت تولید دارد.

منبع: ایراسین

برنامه های بزرگ آذربایجان و گرجستان

برای صادرات انرژی به اروپا

آذربایجان و گرجستان امیدوارند از اهمیت ژئوپلیتیک فزاینده خود بهره ببرند و مسیر جدیدی برای تأمین برق اروپا به دست آورند. چندین سال است که طرح های کابل برقی که زیر دریا سیاه از گرجستان تا جنوب شرق اروپا کشیده می شود، مطرح شده؛ اما در شرایطی که امنیت انرژی اروپا به تازگی در بوجوه جنگ روسیه در اوکراین تهدید شده، رهبران هر دو طرف به طور فزاینده ای در مورد انرژی بحث می کنند.

پروژه جدیدی که قرار است اجرا شود مربوط به برق است. الهام علی اف رئیس جمهور آذربایجان در سفر به گرجستان در ۲۴ اکتبر گفت: آذربایجان در تلاش است برق خود را به بازارهای جهانی صادر کند. البته مسیر صادرات ما از گرجستان می گذرد.

سه روز بعد، ویکتور اوربان، نخست وزیر مجارستان، در یک کنفرانس مطبوعاتی مشترک با گاریا شویلی، نخست وزیر گرجستان، گفت: یک پروژه همکاری جدید و گسترده در انرژی در حال شکل گیری است. ما می خواهیم یک سیستم جدید تأمین برق ایجاد کنیم که ماهیت آن انتقال انرژی از آذربایجان به مجارستان از طریق گرجستان و رومانی است. این پروژه به ما امکان می دهد مقدار زیادی گاز طبیعی را جایگزین کنیم، گاز طبیعی که امروزه برای تولید برق در مجارستان از آن استفاده می کنیم.

اوربان ابراز امیدواری کرد که منابع جدید قیمت های بالای انرژی را در اروپا کاهش دهد و به کشورش در مبارزه با تورم کمک کند. پیش از این، پیتیر سبارتو، وزیر امور خارجه و تجارت مجارستان به طور ضمنی گفته بود که بخشی از برق وارداتی به سایر کشورهای اروپایی منتقل می شود، بنابراین این پروژه می تواند از حمایت اتحادیه اروپا برخوردار شود.

لوان داویتاشویلی، وزیر اقتصاد گرجستان نیز اوخر ماه اکتبر در مورد حمایت اتحادیه اروپا صحبت کرد و اذعان داشت که این پروژه که به ادعای او ایده گرجستان است، چندین میلیارد دلار هزینه خواهد داشت و به زودی توافق بین چهار کشور انجام خواهد شد.

این طرح ها در حالی انجام می شود که بروکسل تلاش می کند واردات گاز خود از آذربایجان را دو برابر کند. تفلیس همچنین در تلاش است تا از پتانسیل ترانزیتی خود در مسیر اتحادیه اروپا در امتداد به اصطلاح کریدور میانی استفاده کند، زیرا اکتشی راتان آسیایی از مسیرهای موجود در روسیه اجتناب می کند.

منبع: ایفنا

اولویت «ومعدن» توسعه اکتشافات معدنی است

علیرضا لطفی، مدیرفنی و مهندسی شرکت سرمایه گذاری توسعه معدن و فلزات گفت: شرکت «ومعدن» علاوه بر خرید تجهیزات حفاری، در حال تلاش و برنامه ریزی است تا در بخش دورسجی و دانش فنی، تقص ها و کمبودها را برطرف کند. در زمینه اکتشاف و حفاری نیز از سال گذشته برنامه ریزی هایی انجام دادیم. در برنامه کوتاه مدت و میان مدت دوساله حدود ۱۲ هزار متر حفاری در دستور کار قرار داده شد و در حال انجام است.



امیر گوگردزی مدیر سیستم ها و فناوری اطلاعات

حزینات سرمایه گذاری ۲۷ میلیون یورویی فولاد غدیر نی ریز

محسن مصطفی پور، مدیرعامل مجتمع فولاد غدیر نی ریز گفت: در حوزه افزایش سرمایه که مصوب مجمع شرکت بود با توجه به اینکه سهام ما در واگذاری در اختیار سازمان خصوصی سازی است، با پیگیری های صورت گرفته افزایش سرمایه شرکت با ۳ هزار درصد تصویب شد. همچنین با توجه به اینکه آغاز سال مالی ما در ابتدای نیمه دوم سال هر سال است، در تلاشیم افزایش سرمایه دیگری داشته باشیم تا بتوانیم طرح های توسعه را به سرانجام برسانیم.



مجتمع فولاد غدیر نی ریز (سهای غاس)



معاون تکنولوژی فولاد مبارکه در کنفرانس توسعه کسب و کار و تحول دیجیتال مطرح کرد:

گام بلند فولاد مبارکه در زیست بوم نوآوری کشور

معاون تکنولوژی شرکت فولاد مبارکه با بیان اینکه فولاد مبارکه در اکوسیستم نوآوری استان و کشور گام بلندی برداشته است، افزود: این شرکت در برنامه توسعه زیست بوم نوآوری، ۳ سطح همکاری در فضای دانشگاهی و فضاهای مراکز نوآوری شهری و صنعت دنبال کرده و مشارکت های ویژه ای با دانشگاه ها و مراکز دانش بنیان سراسر کشور داشته است. به گزارش خبرنگار فولاد، محمد ناظمی هرندی، معاون تکنولوژی شرکت فولاد مبارکه در اولین کنفرانس بین المللی توسعه کسب و کار و تحول دیجیتال (ICBD) اظهار کرد: توسعه کسب و کار و تحول دیجیتال موضوعی جدی و ترکیبی از حوزه های دانش و توسعه در سطح جهانی است و در زندگی روزمره بشرا اثرگذار است. وی با اشاره به نگاه و رویکرد شرکت فولاد مبارکه به تحول دیجیتال افزود: این کنفرانس فرصت مغتنمی برای باز شدن پنجره ای جهت شناسایی فرصت ها، ایجاد تعامل با متخصصان حوزه تحول دیجیتال و کسب تجربیات صنایع مختلف در حوزه توسعه کسب و کار دیجیتال است.

«انقلاب صنعتی چهارم زندگی انسان را با سرعت زیادی دچار تغییر کرد» معاون تکنولوژی شرکت فولاد مبارکه با اشاره به سیر تحولی صنعت طی چند قرن اخیر خاطرنشان کرد: مشخصاً انقلاب صنعتی اول، دوم و سوم عامل اصلی تحول و جهش در تمام زمینه ها، از مباحث مکانیزه شدن و حضور صنعت برق تا ظهور کامپیوتر و اتوماسیون است و آنچه امروز به عنوان تحول دیجیتال شناخته می شود ناشی از حضور اینترنت و ویژگی های همراه آن است.

وی با اشاره به مفاهیم صنعت چهارم اذعان داشت: با مطرح شدن مفهوم صنعت چهارم به صورت عمومی، عمدتاً نگاه ها به سمت بعد فنی این موضوع حرکت کرده و تمرکز بر حوزه صنعت است؛ اما واقعیت این است که انقلاب صنعتی چهارم تمامی شئون زندگی انسان را با سرعت زیادی دچار تغییر کرده است.

«تحول دیجیتال عامل اصلی ظهور مفهوم «جامعه پنجم» ناظمی هرندی با اشاره به صنعت چهارم و پیامدها، گفت: «جامعه پنجم» بیان کرد: جامعه پنجم مفهومی است که در حوزه صنعت چهارم در دنیا مطرح شده و عامل اصلی آن تحول دیجیتال است. این مفهوم دارای منافع اقتصادی، اجتماعی و تأثیراتی است که فراه عمومی مردم را شامل می شود.

وی با بیان اینکه «انسان محوری»، «پایداری» و «تاب آوری»، مؤلفه ها، عناصر کلیدی و پیامد صنعت چهارم است، گفت: صنعت چهارم در ژاپن با مفهوم جامعه پنجم شناخته می شود و این موضوعی است که ما آن را در شرکت فولاد مبارکه به عنوان یک حرکت پایدار در همه شئون دنبال می کنیم؛ چرا که ناشی از توسعه کسب و کار در زیرساخت ها، ما خواهد بود.

«توسعه نوآوری و خلق ارزش بیشتر برای ذی نفعان» معاون تکنولوژی شرکت فولاد مبارکه با اشاره به ۲ مفهوم کلیدی «تحول دیجیتال» و «اقتصاد دیجیتال» تصریح کرد: تحول دیجیتال یک مفهوم فنی، فناورانه و تکنولوژیک نیست، بلکه یک مفهوم در حوزه های استراتژی، رهبری و شیوه تفکر به شمار می آید و از اهمیت زیادی برخوردار است.

در سایه این موضوع، در تحول دیجیتال به دنبال توسعه نقش اتوماسیون و رومانی هانسیستم، بلکه به دنبال یک تحول بنیادین در مجموعه ای از فعالیت ها، فرایندها، شایستگی ها و حتی مدل های کسب و کار هستیم و همچنین می گوئیم به توسعه نوآوری و خلق ارزش بیشتر برای ذی نفعان دست یابیم.

«فولاد مبارکه به لایه های مختلف مفهوم تحول دیجیتال توجه دارد» ناظمی هرندی با اشاره به نگاه شرکت فولاد مبارکه به تحول دیجیتال تأکید کرد: در حقیقت تحول دیجیتال به عنوان یک ابزار پدید آمده تادر کسب و کارها سهولت ایجاد گردد و همه ذی نفعان آن کسب و کارها از آن منتفی نباشند و این امر منجر به حل مسائل سازمان ها شود.

وی با بیان اینکه فولاد مبارکه تحول دیجیتال را صرفاً در حوزه فرایندهای فناوری اطلاعات و ارتباطات یا اتوماسیون سازمانی دنبال نمی کند، بلکه به همه لایه های این مفهوم توجه دارد، بیان داشت: لایه هایی همچون زیرساخت ها، رهبری سازمان، رهبری قابلیت ها، فرایندها، ساختارها، مدل های درآمدی و فرهنگ حاکم بر سازمان برای کارکرد افراد از جمله لایه های مختلف مفهوم تحول دیجیتال است.

«ضرورت به کارگیری ابزارها و فناوری های تحول دیجیتال» معاون تکنولوژی شرکت فولاد مبارکه با بیان اینکه مشتری به عنوان ذی نفع اصلی بنگاه های اقتصادی باید در همه ابعاد از جمله دریافت محصول با کیفیت و ارزان منتفع شود، خاطرنشان کرد: وقتی به شمول مفهوم تحول دیجیتال، فراتر از فرایندهای فناوری اطلاعات و ارتباطات بنگریم، ابزارهای متنوعی نیز شکل خواهند گرفت. وی ادامه داد: مجموعه ای از ابزارها و فناوری ها به همراه مفهوم تحول دیجیتال شکل می گیرد که سازمان ها باید همه این ابزارها را به خدمت بگیرند، چرا که این ابزارها در حقیقت فرصت هایی برای تحقق تحول دیجیتال هستند که اکوسیستم دانشی و نوآوری به آن ها کمک شایانی خواهند کرد.

«حرکت در مسیر تحول دیجیتال بهره وری و چابکی را به همراه دارد» ناظمی هرندی با اشاره به موضوع فناوری های نو ظهور گفت: تحول دیجیتال به عنوان یک هدف، به این مفهوم نیست که در قالب یک پارامتر در نشان تجاری آن استفاده کنیم، بلکه ناچاریم به دنبال تحول دیجیتال برویم. تحول دیجیتال می تواند تهدیدکننده ۳ محرک اصلی بنگاه های صنعتی و اقتصادی، تغییرات و تحولات مبتنی بر دیجیتال، موضوعات زیست محیطی و اقتصاد چرخشی و تحولات تکنولوژی باشد.

وی با اشاره به تحولات تکنولوژی و تغییرات دائمی آن ها اضافه کرد: شرکت های پیشرو دائماً در حال توسعه تکنولوژی های خود هستند تا محصولات ارزان تر، با کیفیت تر و مطابق انتظار مشتری تولید کنند تا منجر به رضایت آنان شوند. حرکت در مسیر تحول دیجیتال منجر به بهره وری، چابکی و سفارشی عمل کردن در مقابل کلیه ذی نفعان از جمله مشتریان خواهد شد.

«فولاد مبارکه به دنبال ایجاد فرصت برای کسب و کارهای مبتنی بر تحول دیجیتال است» معاون تکنولوژی شرکت فولاد مبارکه با اشاره به مفهوم اقتصاد دیجیتال ابراز داشت: مفهوم اقتصاد دیجیتال و کسب و کارهای جدیدی که امروزه شکل گرفته از اهمیت زیادی برخوردار است و در این میان فولاد مبارکه از کسب و کارهای دیگر، نیازمند سرمایه گذاری بیشتری است که قطعا اشتغال یابی بیشتری را در کشور در پی دارد.

وی با بیان اینکه کسب و کارها در دنیای امروز دچار تغییرات فراوانی شده اند، گفت: فولاد مبارکه به موضوع کسب و کار دیجیتال توجه ویژه دارد و به دنبال فرصت های کسب و کار به ویژه کسب و کارهای مبتنی بر تحولات دیجیتال و اقتصاد دیجیتال است.

«اصلاح چالش های راهبردی صنایع بزرگ کشور از طریق تحول دیجیتال» ناظمی هرندی با تأکید بر اهمیت نقش داده ها و نگاه دانشی و تخصصی در کسب و کارهای دیجیتال افزود: تعاملاتی که انسان ها با یکدیگر و همچنین با تکنولوژی دیجیتال دارند به مکان فیزیکی و زمان مشخصی وابسته نیست؛ همان طور که در فولاد مبارکه به دلیل پراکندگی فضاهای فیزیکی مراکز خدماتی، برای فروش محصولات به یک نگاه متغیر نیازمندیم.

وی در ادامه خاطرنشان کرد: در یک کسب و کار کوچک، اما مبتنی بر دیجیتال، می توان کلیه تعاملات از جمله تعامل انسان با تکنولوژی را از بسیاری از چالش های موجود در رهبری مجموعه های بزرگ صنعتی را می توان با استفاده از تحول دیجیتال اصلاح کرد.

«اقتصاد دیجیتال دارای یک سیر تحولی است» معاون تکنولوژی شرکت فولاد مبارکه با بیان اینکه اقتصاد دیجیتال همچون صنعت دارای یک سیر تحولی است، گفت: در فولاد مبارکه برای پیاده سازی تحول دیجیتال و حرکت به سمت کسب و کارهای دیجیتال نیازمند مهارت های ویژه ای هستیم.

وی در ادامه با بیان اینکه فولاد مبارکه جزو پیششاران تحول دیجیتال است، اظهار داشت: تغییرات و دگرگونی های صنایع تولیدی جهان در حوزه تحول دیجیتال نسبت به دیگر حوزه ها کم تر بوده و این امر فرصتی برای صنایعی همچون فولاد مبارکه محسوب می شود تا در این حوزه برنامه ریزی کنند.

«برنامه ریزی فولاد مبارکه برای تحقق تحول دیجیتال در زنجیره تولید» ناظمی هرندی با بیان اینکه سیستم MIS شرکت فولاد مبارکه از سال ۱۳۷۰ راه اندازی شد، اذعان کرد: دانش و تکنولوژی ساخت و

تولید فولاد هم زمان با راه اندازی و ساخت فولاد مبارکه به کارکنان این شرکت منتقل شد و همین امر یکی از دلایل پیششاری فولاد مبارکه نسبت به دیگر صنایع کشور در حوزه تکنولوژی بوده است. وی تأکید داشت: فولاد مبارکه به گونه ای در حوزه تحول دیجیتال برنامه ریزی کرده که پشتیبانی فرایندهای تولیدی خود از بالادست زنجیره تولید فولاد تا زمان رسیدن محصولات به دست مشتریان را در بستر دیجیتال محقق کند و این امر برای فولاد مبارکه یک فرصت بزرگ محسوب می شود.

«ضرورت هدایت نیروی انسانی به سمت اقدامات دانشی» معاون تکنولوژی فولاد مبارکه با اشاره به بررسی مسیر ۷ فولاد ساز بزرگ دنیا برای رسیدن به تحول دیجیتال توسط این شرکت گفت: به عنوان مثال شرکت فولاد سازی یوسکود کره جنوبی که مثل فولاد مبارکه دارای زنجیره کاملی از فرایندهای تولید و فروش ورق های فولادی است، طرح دیجیتال را به گونه ای دنبال کرده که پیش از دیجیتالی شدن فرایندهای تولید، نقش نیروی انسانی را کمتر نقش اینترنت را بیشتر کرده است.

وی با تأکید بر ضرورت هدایت نیروی انسانی از انجام اقدامات سطحی به سمت اقدامات دانشی برای تحقق تحول دیجیتال ادامه داد: هوشمندسازی، استفاده از هوش مصنوعی و ایمنی از دیگر سیاست های شرکت یوسکود در حوزه تحول دیجیتال است که می توان از آن ها الگوبرداری کرد.

«گام بلند فولاد مبارکه در زیست بوم نوآوری کشور» ناظمی هرندی بیان داشت: فولاد مبارکه با ظرفیت تولید سالانه ۱۰ میلیون تن فولاد، تنها صنعتی در کشور است که دارای زنجیره کاملی از تولید است و به دلیل عضویت در باشگاه فائوس دریایی جایگاه ویژه ای نسبت به رقبای جهانی خود دارد. این شرکت در نقشه استراتژیک خود، درصدد رسیدن به «فولاد مبارکه در کلاس جهانی» است و سه نگاه تحول دیجیتال تا سال ۱۴۰۴ را تعریف کرده است.

وی با بیان اینکه فولاد مبارکه در اکوسیستم نوآوری استان و کشور گام بلندی برداشته است، افزود: این شرکت در برنامه توسعه زیست بوم نوآوری ۳ سطح همکاری را در فضای دانشگاهی، فضاهای مراکز نوآوری شهری و صنعت دنبال کرده و مشارکت های ویژه ای با دانشگاه ها و مراکز دانش بنیان سراسر کشور داشته است.

«بررسی چالش های تحول دیجیتال در صنایع فولادی» در بخش دیگری از این کنفرانس، پنل چالش های تحول دیجیتال در صنایع فولادی» با حضور امیر گوگردزی، مدیر سیستم ها و فناوری اطلاعات فولاد مبارکه، مهدی اشرفی، رئیس دفتر تحول دیجیتال فولاد مبارکه، اکبر گلیو، مدیرعامل شرکت ایریسا، میلاد حلاجیان، مدیر کسب و کار تحول دیجیتال شرکت ایریسا، رسول سرائیان، مشاور و مدرس حوزه تحول دیجیتال و مجید نوک زاده، مدیر فناوری اطلاعات فولاد هم رنگان برگزار شد.

امیر گوگردزی، مدیر سیستم ها و فناوری اطلاعات فولاد مبارکه در این پنل تصریح کرد: امروز حرکت به سمت تحول دیجیتال دیگر یک انتخاب نیست، بلکه یک ضرورت است. فولاد مبارکه نیاز از ۴ سال پیش تا کنون در این مسیر گام نهاده و برنامه های خود برای تحقق تحول دیجیتال را آغاز کرده است.

«پیشنهاد تشکیل یک کنسرسیوم چند دانشگاهی با محوریت فولاد مبارکه» در پایان این رویداد علمی، علی صنایعی به عنوان دبیرکل اولین کنفرانس بین المللی توسعه کسب و کار و تحول دیجیتال در گفت و گو با خبرنگار فولاد گفت: خوشبختانه این شرایط فراهم است که بتوانیم پس از برگزاری این کنفرانس، با تشکیل یک کنسرسیوم چند دانشگاهی یا محوریت شرکت فولاد مبارکه و حمایت دانشگاه مونیخ آلمان، یک طرح جامع کاربردی در حوزه تحول دیجیتال اجرا کنیم.

وی افزود: تشکیل کمیته علمی و اجرایی از چند دانشگاه معتبر کشور، انجام مطالعات امکان سنجی در یک بازه زمانی و با سرمایه گذاری مشخص و استفاده از تجرب شرکت های مربوط به حوزه تحول دیجیتال همچون شرکت ایریسا، به اجرای هرچه بهتر طرح تحول دیجیتال در صنایع بزرگی همچون فولاد مبارکه کمک شایان توجهی خواهد کرد.

بومی سازی دوراسیون های کک سازی در ذوب آهن اصفهان



دوراسیون های ماشین های تخلیه و درب بازکن از جمله قطعات حساس در مدیریت تولیدات کک و مواد شیمیایی به شمار می روند که در سال های گذشته از کشورهای خارجی تأمین می شد. اما تحریم ها سد راه دریافت این تجهیزات شدند. کارکنان بلند همت ذوب آهن با همکاری یکی از شرکت های توانمند داخلی، این تجهیزات را در حدود ۵۵۰ شیت نقشه طراحی و طی حدود یک سال و نیم با بومی سازی کردند.

راکتور احیای آهن اسفنجی در ماشین سازی اراک ساخته شد



راکتور احیای آهن اسفنجی با تکنولوژی HYL3 و ظرفیت تولید ۲ میلیون تن آهن اسفنجی در سال، برای اولین بار در کشور در کارخانه ماشین سازی اراک با موفقیت طراحی و ساخته شد. همه مواد خام مورد نیاز ساخت این راکتور از داخل کشور تأمین شده است. وزن عملیاتی راکتور ۲۸۷۷ تن است و با استفاده از گازهای احیا H2 و CO در دمای ۹۵۰ درجه سانتیگراد گندله آهن را به آهن اسفنجی تبدیل می کند.

ثبت رکورد کمترین میزان مصرف مواد نسوز در شرکت فولاد مبارکه



تلاش مستمر کارکنان فولاد مبارکه از ابتدای بهره برداری تاکنون برای کاهش مصارف نسوز

بایست رکورد ۵,۹۲۵ کیلوگرم برتن مذاب در مهرماه سال جاری به بار نشست.

غلامرضا کمالی، مدیر مرکز تعمیرات نسوز فولاد مبارکه، ضمن اعلام این خیرگفت: رکورد قبلی ۶,۱۸۵ کیلوگرم برتن مذاب و مربوط به فروردین ماه سال ۱۳۹۷ بوده است.

وی با بیان اینکه کاهش حداکثری مواد اولیه به ویژه انواع نسوزها در قیمت تمام شده محصولات نقش تعیین کننده ای دارد، گفت: در راستای پیگیری مدیریت مصارف نسوز طبق شاخص های جهانی و ارتقای کیفیت این مواد، متناسب با افزایش و نیاز تولید، اقدامات متعددی از طرف مرکز نسوز و کارکنان آن در حال پیگیری و اجراست که یکی از نتایج چشمگیر آن ثبت رکورد مذکور است.

به گفته مدیر مرکز تعمیرات نسوز فولاد مبارکه کسب این رکورد ارزشمند به لطف خداوند متعال، حاصل تلاش و تعهد کارکنان سخت کوش مرکز تعمیرات نسوز و پیمانکاران مرتبط، تعامل و همکاری مؤثر واحدهای تولیدی و تعمیراتی ناحیه فولادسازی، اجرای صحیح دستورالعمل های

بهره برداری، بازرسی های مداوم تجهیزات و همچنین همکاری واحد خرید مواد مصرفی در تأمین مواد نسوز با کیفیت است. در پی کسب این موفقیت، برخی از کارشناسان و دست اندرکاران ذی ربط در این زمینه اظهار نظر کردند که سخنان ایشان را در ادامه می خوانیم.

♦♦ رضا جهانشاهی، رئیس گروه فن مرکز تعمیرات نسوز

مواد نسوز همواره یکی از اقلام عمده مصرفی در فرآیند فولادسازی و ریخته گری مداوم محسوب می گردد که هرگونه نوسان در مقدار، کیفیت و قیمت آن مستقیماً بر قیمت تمام شده فولاد تأثیرگذار است؛ بنابراین باید با پیوسته و مستمر و پیش بینی و تدارک به موقع مواد نسوز دانه ها هزینه های مواد نسوز را کنترل کرد.

مدیریت مصارف و هزینه ها از اهداف اصلی شرکت فولاد مبارکه جهت ادامه حضور موفق در بازارهای داخلی و جهانی است. با توجه به سهم تولید فولاد مبارکه در تولید فولاد کشور، کاهش مصارف مواد نسوز سهم بسزایی در رسیدن به این هدف خواهد داشت. در همین راستا، کیفیت نسوزهای مورد مصرف و هم زمان کنترل لحظه به لحظه فرآیند فولادسازی و ریخته گری و تثبیت شرایط بهره برداری منجر به کاهش

مصارف و هزینه های مواد نسوز می شود. دست یابی به این افتخار ثمره تلاش و پیگیری مستمر تمامی کارکنان واحدهای واحد نسوز، ناحیه فولادسازی و ریخته گری مداوم، پیمانکاران و همکاران واحد خرید مواد مصرفی بوده است؛ از این رو از همه این عزیزان قدردانی می کنیم.

♦♦ احمد رضا ایزان پور، رئیس تعمیرات نسوز فولادسازی

در ادامه موفقیت های بی دریغ شرکت معظم فولاد مبارکه، موفق شدم این رکورد ارزشمند را در زمینه مصرف مواد نسوز ناحیه فولادسازی و ریخته گری مداوم به ثبت برسانم.

یکی از رسالت های بزرگ کارکنان شرکت کاهش هزینه ها و تولید اقتصادی است که هم زمان با سایر پارامترهای تولید پیگیری می شود و یکی از اقدامات هزینه بر مواد نسوز است. این موفقیت مرهون زحمات شبانه روزی کارکنان همه واحدهای ناحیه فولادسازی، نسوز، خرید مواد مصرفی و شرکت های پیمانکار بوده است. امید است باتلاش و کوشش شبانه روزی بتوانیم گامی در راستای سر بلندی و اعتلای کشور عزیزمان برداریم.

♦♦ محمد فخری، رئیس تولید ریخته گری

با تشکر و قدردانی از زحمات و پیگیری های شبانه روزی کارکنان

پرتلاش واحد نسوز که منجر به ثبت رکورد ارزشمند در مصرف ماهانه نسوز در مهرماه گردید، دست یابی به این رکورد را به کلیه کارکنان تولید واحد ریخته گری فولاد مبارکه تبریک عرض می کنم و از تلاش ها و مشارکت ایشان در تحقق این امر مهم صمیمانه تشکر و قدردانی می نمایم.

♦♦ امیرحسین مرادی، رئیس کوره های قوس الکتریکی

کسب رکورد مصرف نسوز در مهرماه ۱۴۰۱، حاصل تلاش و پیگیری شبانه روزی کارکنان تولید، نسوز، تعمیرات و دفتری کوره های قوس الکتریکی است. امید است این روند موفقیت آمیز با حفظ شرایط ایمن استمرار یابد.

♦♦ محمد محسن رفیعیان، شیفت فورمن سرویس و ارسال

در خدمت همه همکاران زحمت کش و پرتلاش در واحد نسوز که با همدلی و عزم و اراده ستودنی و با کسب رکورد مصرف ماهانه در مهرماه توانستند گام مهم دیگری در راستای اهداف سازمان بردارند خداقوت می گویم و این موفقیت را به واحد نسوز و تمامی واحدهای مرتبط تبریک عرض می کنم.

تبلور یک کار گروهی در فولاد مبارکه؛

موفقیت واحد کنترل کیفی در کسب رتبه نخست نظام های مشارکتی

مدیر کنترل کیفی شرکت فولاد مبارکه در گفت و گو با خبرنگار فولاد از کسب رتبه نخست واحد کنترل کیفی در نظام های مشارکتی شرکت خبر داد و گفت:

رمز موفقیت ما در کسب این جایگاه، انجام کار گروهی و تقسیم بندی کار میماند

علیرضای یگانه افزود: در این تقسیم بندی، واحد کنترل کیفی ناحیه آهن سازی، مسئولیت انجام امور مربوط به حوزه «پیشنهادات»، واحد کنترل کیفی ناحیه فولاد سازی، مسئولیت انجام امور مربوط به حوزه «دانش» و واحد کنترل کیفی ناحیه نورد سرد، مسئولیت انجام امور مربوط به حوزه «مشتری مداری داخلی» را بر عهده دارند. وی خاطرنشان کرد: مسئولیت انجام امور مربوط به حوزه «ایمنی» نیز به واحدهای کنترل کیفی نواحی نورد گرم و نورد سرد و مسئولیت انجام امور مربوط به حوزه «آموزش» به نواحی فولاد سازی، نورد گرم و نورد سرد محول شد.

♦♦ واحد کنترل کیفی: پیش از این وجود مغایرت در ارزیابی ممیزی ها

مدیر کنترل کیفی شرکت فولاد مبارکه افزود: در همین راستا یکپایه کارشناسان، تکنسین ها و تسهیل کنندگان را در سیستم اقدامات و تابلوی اهداف استراتژیک، به یک اقدام و شاخص مرتبط کردیم تا توزیع کار صورت گیرد.

کی یگانه با بیان اینکه واحد کنترل کیفی فولاد مبارکه در ارزیابی ممیزی های این شرکت طی ۴ سال اخیر هیچ گونه مغایرتی نداشته و نمره بالای ۹۰ دارد، تصریح کرد: دلیل این عدم مغایرت این است که پیش از آنکه در ممیزی مورد ارزیابی قرار بگیریم، فرآیند خود ارزیابی را اجرا می کنیم.

♦♦ نظام های مشارکتی باید به یک فرهنگ تبدیل شود

وی تمرکز بر نقاط ضعف و رفع آن ها پیش از انجام ارزیابی ممیزی را از دیگر رموز موفقیت واحد کنترل کیفی در کسب رتبه نخست نظام های مشارکتی فولاد مبارکه دانست و عنوان داشت: در این امر نیز کلیه نفرت زیر مجموعه کنترل کیفی با اتحاد و انسجام حداکثری به یاری هم شتافتند تا یک هدف مشترک را دنبال کنند.

مدیر کنترل کیفی فولاد مبارکه از وجود مباحث انگیزشی در نظام های مشارکتی این شرکت خبر داد و تأکید کرد: نفرت زیر مجموعه هر واحد باید باوری عمیق به انجام کارها در نظام های مشارکتی داشته باشند و این امر راه یک فرهنگ تبدیل کنند تا بتوانند موفقیت خود را تضمین کنند.

♦♦ نظام پیشنهادات در فولاد مبارکه منجر به خلاقیت و نوآوری کارکنان می شود

وی ادامه داد: این رویکرد مثبت باید به کارکنان منتقل شود که حضورشان در نظام های مشارکتی منجر به بهبود فرآیندهای سازمان شده است؛ در غیر این صورت و با انجام اقدامات سلبی، کارکنان انگیزه ای

در سازمان بوده و رمز پایداری و وجه تمایز فولاد مبارکه از دیگر شرکت ها، پیاده سازی همین نظام هاست. وی افزود: دریافت تندیس های زرین از مراجع ذی صلاح از جمله نتایج پیاده سازی این نظام است. در این نظام با بهره گیری از مشارکت حداکثری کارکنان شرکت، حوزه های بهبود شناسایی می شود و با استفاده از خلاقیت ها و نوآوری های پرسنل، جهت اجرای آن ها از طریق کار گروهی اقدام می شود. این فرآیند کمک می کند تا شرکت همواره در مسیر تعالی و رشد در حرکت باشد.

♦♦ مشارکت ۱۰۰ درصدی واحد کنترل کیفی در نظام های مشارکتی

رئیس سیستم های مشارکتی و تحولی شرکت فولاد مبارکه خاطرنشان کرد: طی شش ماهه نخست سال جاری شاهد مشارکت ۶۵ درصدی کلیه کارکنان فولاد مبارکه در نظام پیشنهادات در حوزه بهبود بوده ایم. همچنین در حوزه کمیته تحول کنترل کیفی، شاهد مشارکت ۱۰۰ درصدی پرسنل واحد در فعالیت های بهبود و تحول بوده ایم.

وی در پایان ادعا داشت: این میزان از همکاری کارکنان در فولاد مبارکه نشان دهنده دغدغه و انگیزه آنان برای رشد و تعالی سازمان است. از جمله نتایج این فعالیت ها کاهش هزینه ها، کاهش زمان فرآیندهای کاری و بومی سازی و... در بسیاری از بخش های شرکت بوده است.



خبر

خبر کوتاه

خوش بینی فولادی سخنگوی صنعت برق

♦♦ سخنگوی صنعت برق کشور، تولید ۵۵ میلیون تن فولاد تا سال ۱۴۰۴ را قابل تحقق دانست و گفت: نیاز صنایع کشور به برق حدود ۲۱ هزار مگاوات است که از این میزان ۷۵۰۰ مگاوات به صنایع بزرگ و استراتژیک همچون فولاد و آلومینیوم اختصاص می یابد.

مصطفی رجبی مشهدی با بیان اینکه تولید ۵۵ میلیون تن فولاد تا سال ۱۴۰۴ قابل تحقق است، اظهار داشت: وزارت نیرو برای تحقق تولید ۵۵ میلیون تن فولاد تا پایان برنامه توسعه، برنامه های زیادی برای احداث و ایجاد نیروگاه های برق دارد تا فولادسازان تا پایان برنامه ششم توسعه به تولید ۵۵ میلیون تن فولاد که تقریباً دو برابر میزان فعلی فولاد است، دست یابند. وی، زیرساخت های مورد نیاز برای تأمین انرژی به ویژه تولید برق را آماده بهره برداری دانست و گفت: کارخانه ها و نیروگاه های صنایع فولادی را بخش خصوصی و با نظارت وزارت نیرو راه اندازی و ایجاد می کند.

این مقام مسئول وزارت نیرو با اشاره به بهینه سازی مصرف برق و انرژی در کشور، تصریح کرد: ساخت نیروگاه برق برای تولید کنندگان فولادی با توافق وزارتخانه های صمت و نیرو صورت گرفته و مجوزهای مورد نیاز برای تولید ۱۰ هزار مگاوات برق به نتیجه رسیده است.

رجبی مشهدی در ادامه با بیان اینکه تا سه سال آینده ۱۴ هزار مگاوات برق وارد مدار خواهد شد، اظهار داشت: قرار است نیروگاه های صنایع تا پایان سال هزار مگاوات و تا پایان سال آینده ۱۵۰۰ مگاوات برق را وارد مدار برسانند. ضمن اینکه چندی پیش اولین واحد نیروگاهی بخش خصوصی صنایع در سمنان با احداث یک نیروگاه ۱۸۳ مگاواتی به بهره برداری رسیده بود.

وی خاطرنشان کرد: اگر براساس برنامه کنونی پیش برویم، مشکل خاصی در تولید ۱۴ هزار مگاوات برق مورد نیاز صنایع نخواهد بود. البته موضوع مهم تر اینکه بخش مهمی از این میزان برق تولیدی به نیروگاه های تجدید پذیری که صنایع در حال احداث آن هستند، اختصاص دارد.

به گفته سخنگوی صنعت برق کشور، در حال حاضر صنایع در صدد با ساخت نیروگاه تولید برق علاوه بر تأمین انرژی واحدهای تولیدی خود، برق مزاد هم داشته باشند و وزارت نیرو متعهد به خرید آن شده است؛ ضمن اینکه در صورت نیاز، از طریق شبکه های عمومی برق، از نیروگاه های صنایع پشتیبانی می شود. با این حال، وزارت نیرو چنانچه اشکالی در تولید برق نیز پیش آمد، برق مورد نیاز صنایع را از طریق شبکه های سراسری برق تأمین می کند.

رجبی مشهدی با یادآوری اینکه نیاز صنایع کشور به برق حدود ۲۱ هزار مگاوات است که شامل صنایع کوچک، متوسط و صنایع انرژی بر است، عنوان کرد: از این میزان حدود ۷۵۰۰ مگاوات برق مورد نیاز صنایع بزرگ همچون فولاد، آلومینیوم و سیمان است. در این راستا، چنانچه این میزان برق مورد نیاز صنایع را نیروگاه های واحدهای تولیدی تأمین کنند، مطمئناً توان کشور برای تولید ۵۵ میلیون تن فولاد فراهم خواهد شد.

♦ منبع: فولادبان

مدیریت موفق در بازار فولاد و سیمان

♦♦ معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: رصد و پیش مستقیم بازار کالاهای منبع پایه بسیار مهم در مدیریت خوبی را در تنظیم بازار این کالاها به ویژه فولاد و سیمان شاهد باشیم.

وجه اله جعفری، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به پیش ابهت عامل پایه با ایجاد کمیته ای ویژه از سوی وزیر صمت اظهار کرد: این مهم سبب شد قیمت کالاها متناسب با شرایط روز مدیریت شود و افزایش ناگهانی نداشته باشیم. رئیس هیئت عامل ایمیدرو افزود: امروز بخشی از کاهش قیمت این کالاها در کشورمان ناشی از کاهش قیمت جهانی است و باید با مدیریت مسئله به شرکت ها و واحدهای ایمان کمک کنیم تا دوره بحران را پشت سر بگذرانند.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت یاد آور شد: امسال با وجود همه مشکلات موجود به ویژه در بخش تأمین برق، اما تولید کاهش نیافت. همچنین در بخش تأمین زیرساخت ها، با هماهنگی وزارتخانه های صمت و نیرو برای احداث ۱۷ هزار مگاوات ظرفیت نیروگاهی توافق شد.

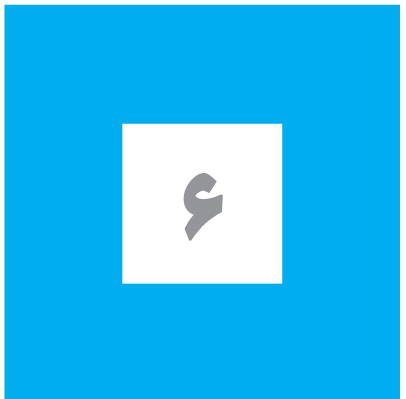
جعفری، تکمیل طرح های جامع مس، پلاوسرب و روی را دیگر دستاورد یک سال گذشته وزارت صمت عنوان کرد و افزود: این مهم برای نخستین بار با دستور وزیر و تطبیق طرح های جامع با سیاست های وزارت صمت به منظور هماهنگی هرچه بیشتر به انجام رسید.

وی ادامه داد: اجرای برنامه های راهبردی صنعت به ویژه در صنعت فولاد و اصلاح ساختار آن، اقدام دیگر انجام شده در یک سال اخیر است.

رئیس هیئت عامل ایمیدرو بیان کرد: مسائل و مشکلاتی همچون کمبود مواد اولیه، لزوم ارتقای برخی فولادها، مسائل زیست محیطی و قیمت تمام شده محصولات در ساختار زنجیره فولاد کشورمان وجود دارد که اصلاح ساختار این زنجیره به کاهش قیمت تمام شده، ارتقای بهره وری، رفتن به سمت کیفیت بهتر استفاده از فناوری های روز کمک خواهد کرد.

وی تأکید کرد: تحقق این موارد مستلزم حمایت های خاص است که در برنامه اصلاح ساختار صنعت فولاد وجود دارد؛ این برنامه به طور کامل نوشته شده و به تأیید وزیر صمت رسیده است و برنامه های عملیاتی و اجرایی آن دنبال خواهد شد.

♦ منبع: بورس نیوز



شماره ۱۳۹۱ ♦ شنبه ۲۱ آبان ماه ۱۴۰۰ ♦ ۱۷ ربیع الثانی ۱۴۴۲ ♦ ۱۲ نوامبر ۲۰۲۲

خبر

خبر کوتاه

معاون وزیر صمت اعلام کرد:

فاصله گرفتن از قیمت‌گذاری دستوری؛

سیاست قطعی دولت و وزارت صمت



♦♦ رضا محشمشی پور، معاون معادن و فراوری مواد وزارت صمت در خصوص قیمت‌گذاری محصولات زنجیره فولاد و تعیین ضرایب قیمتی، اظهار داشت: هر چند برخی فعالان این حوزه‌ها همچنان خواستار ورود وزارت صمت به قیمت‌گذاری ارائه جدول ضرایب و ابلاغ آن هستند، اما رویکرد وزارتخانه این است که از قیمت‌گذاری دستوری فاصله بگیرد.

معاون معادن و فراوری مواد وزارت صمت در عین حال تأکید کرد: معتقدیم بورس کالا شفافیت لازم را در بحث قیمت‌گذاری محصولات این زنجیره به دست خواهد گرفت.

وی با یادآوری اینکه مهم‌ترین آسیب قیمت‌گذاری دستوری در سال‌های گذشته این بود که سود اصلی به انتهای زنجیره منتقل شد و شاهد سرمایه‌گذاری‌های متعدد و زیادی در انتهای زنجیره بودیم، گفت: با وجود ۶۰ میلیون تن ظرفیت در پایین دست فولاد، سال گذشته کل تولید محصولات فولادی ۲۰ میلیون تن بود، اما زهم فشاروری وزارتخانه برای احداث واحدهای جدید در پایین دست وجود دارد.

محشمشی پور ادامه بیان کرد: اگر صدر تا ذیل زنجیره فولاد در خصوص قیمت‌گذاری محصولات به توافق برسند، وزارت صمت آن را خواهد پذیرفت. اما ورودی به قیمت‌گذاری دستوری نخواهیم داشت.

به گفته معاونت معادن و فراوری مواد وزارت صمت، هم‌اکنون ضریب‌گذاری در زنجیره آهن و فولاد در وزارت صمت دنبال نمی‌شود؛ به طوری که اعضای شورای آهن و فولاد باید به توافقی‌های لازم برسند و قطعاً این توافق‌ها مورد استقبال مقامات وزارتخانه هم قرار خواهد گرفت.

وی سیاست قطعی دولت و این وزارتخانه را فاصله گرفتن از قیمت‌گذاری دستوری عنوان کرد و هشدار داد: اگر صدر تا ذیل زنجیره فولاد به توافق لازم نرسند و همانند گذشته، تمام اجزای زنجیره را بایکسری از ضرایب به یکدیگر تکلیف کنند و وارد جزئیات معاملات شوند، اولین کار، خروج عرضه محصولات از بورس کالا خواهد بود.

محشمشی پور با تأکید بر اینکه سیاست دولت و وزارت صمت عرضه مواد خام و محصولات فولادی در بورس کالا است، خاطر نشان کرد: باید در بورس به شفافیت‌های مورد نظر برسیم و قیمت‌ها در شرایطی کاملاً رقابتی تعیین شوند.

معاون معادن و فراوری مواد وزارت صمت در پاسخ به این پرسش که در صورت به توافق رسیدن اعضای شورای آهن و فولاد دولت الزامات اجرایی آن فراهم می‌کند یا خیر گفت: تعامیل دولت، عدم ورود و دخالت در زنجیره فولاد است، ضمن اینکه مبنای دولت این است که از قیمت‌گذاری دستوری خارج شود؛ اگرچه هنوز این شورا تا بلوغ راه‌یابی در پیش دارد.

♦ منبع: فولادبان

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت:

حمایت ایمیدرو برای هوشمندسازی

معادن و صنایع معدنی

♦♦ وجیه‌الله جعفری، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت اظهار کرد: لازم است سند سیاستی مناسب جهت ورود به نسل چهارم انقلاب صنعتی و هوشمندسازی بخش معدن و صنایع معدنی در کوتاه‌ترین زمان نهایی شود.

وی بیان کرد: شرکت‌های این حوزه در هر سطحی که قرار دارند باید به‌طور کارشناسانه راهبری شوند تا از مزیت‌ها و فرصت‌های انقلاب صنعتی چهارم بهره‌برند.

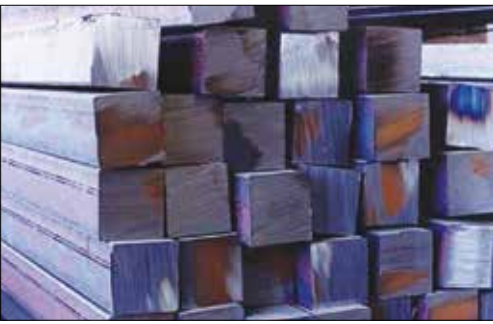
معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت ادامه داد: نقش ایمیدرو از اجراء به سمت تسهیل‌گری، بسترسازی و هدایت‌رفته است و در حوزه انقلاب صنعتی نسل چهارم به دنبال جریان عقب‌ماندگی‌ها در بخش فناوری هستیم.

وی بیان اینکه هوشمندسازی معادن یکی از راهبردهای کلیدی بخش معدن و صنایع معدنی است، گفت: استفاده و بهره‌مندی از فناوری‌های تحول‌آفرین و سرمایه‌گذاری و توسعه باید از اولویت‌های راهبردی در اسناد تحول‌گرایانه این حوزه باشد.

رئیس هیئت عامل ایمیدرو تأکید کرد: مدیران ایمیدرو پیشنهادی خود را راجع به پیش‌نویس این سند راهبردی اعلام کنند تا بتابعین یک برنامه زمان‌بندی، وارد فاز اجرا شویم. وی ضمن اشاره به اقدامات توسعه‌ای ایمیدرو در تهیه طرح‌های جامع محصولات معدن و صنایع معدنی گفت: ایمیدرو به منظور پیاده‌سازی اسناد توسعه‌ای این بخش همچون طرح‌های جامع فلزات اساسی (فولاد، مس و سرب و روی)، توسعه حوزه‌های آموزش، تجهیز نیروی انسانی و تأمین ماشین‌آلات را برنامه‌ریزی کرده است.

♦ منبع: بورس نیوز

صادرات شمش فولاد از بستری بورس کالا برای نخستین بار



شرکت آهن و فولاد ارفع برای نخستین بار ۱۰ هزار تن شمش فولاد (دو عرضه ۵ هزار تن) در تالار صادراتی بورس کالای ایران در تاریخ ۱۸ آبان عرضه کرد. عرضه صادراتی شمش فولاد برای نخستین بار است که در تالار صادراتی بورس کالا اتفاق می‌افتد. عرضه محصول‌های فولادی در بورس کالا با نبش، ناودانی و میلگرد و از خردادماه سال ۱۳۹۰ صورت گرفته بود.

«تجلی» به سرمایه‌گذاری در شرکت‌های غیربوری تکیه داد



شرکت تجلی توسعه معادن و فلزات در گزارش فعالیت ماهانه منتهی به همراه سال جاری مجموع بهای تمام‌شده سرمایه‌گذاری‌های خود در شرکت‌های بوری و غیربوری را برابر با مبلغ ۵ هزار و ۱۸۷ میلیارد تومان اعلام کرد که بیشترین میزان بهای تمام‌شده «تجلی» جهت سرمایه‌گذاری متعلق به شرکت‌های غیربوری است. این رقم نسبت به همراه سال گذشته ۳۸ درصد افزایش سرمایه‌گذاری به همراه داشت.



تجلی توسعه معادن و فلزات

(شرکت سهامی عام)



پیوستن شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری به فولاد مبارکه گامی نوین در جهت توسعه پایدار

۱۳۹۲ آغاز گامی نوین و اساسی در جهت توسعه پایدار و رشد روزافزون تولید بود.

در سال ۱۳۹۴ در اثر افزایش سرمایه، سهام شرکت فولاد مبارکه به ۸۷ درصد رسید و در سال ۱۳۹۶ به بیش از ۹۳ درصد افزایش یافت. روند روبه‌رشد شرکت با پیوستن به گروه فولاد مبارکه تسریع شد و پس از آن، افزایش میزان تولید، ارتقای سیستم مدیریت و حرکت مداوم در مسیر تعالی سازمانی همواره در شرکت مشاهده شده است.

استفاده از الگوها و استانداردهای جهانی و پشتیبانی همه‌جانبه، از دیگر آثار پیوستن شرکت ورق خودرو به شرکت‌های زیرمجموعه شرکت فولاد مبارکه است. هم‌اینک شرکت ورق خودرو به مهم‌ترین منبع تأمین ورق‌های گالوانیزه با کیفیت مورد استفاده در صنعت خودروسازی کشور مبدل شده است.

♦♦ رسالت، اهداف و اولویت‌های شرکت ورق خودرو کدامند؟

رسالت شرکت ورق خودرو به عنوان تنها تولیدکننده محصولات گالوانیزه خودرویی، تعیین اهداف، برنامه‌ها و سیاست‌های شرکت در راستای تأمین محصولات مورد نیاز صنایع خودروسازی کشور، تولید ورق‌هایی با کیفیت و گرید مناسب برای تولید برندهای جدید در صنعت خودروسازی است. هدف دیگر این شرکت صادرات محصولات کیفی به خارج از کشور است که این امر به عنوان یک هدف استراتژیک در شرکت مطرح شده و همواره مورد توجه است.

تدوین برنامه‌های دقیق و جامع برای تولید هرچه بیشتر محصولات با کیفیت در سطح استانداردهای بین‌المللی، کاهش قیمت تمام‌شده محصول، رعایت الزامات زیست‌محیطی، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و بهره‌گیری از روش‌های نوین و تلاش برای تولید پایه‌های استحکام‌بالای پیشرفته با گرید ویژه برای بدنه خودرو، از مهم‌ترین اقدامات جاری در شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری است.

♦♦ برای توسعه سبد محصولات چه تدابیر اندیشیده شده است؟

از جمله مهم‌ترین اقدامات در این حوزه می‌توان به تولید ورق گالوانیزه گرید IMC با کیفیت سطح روپه اشاره کرد.

شرکت ورق خودرو بعد از اجرای پروژه بهینه‌سازی خط تولید (ریومپ) نتایج مثبت تست محصول گالوانیزه گرید «IMC» ارسال خود به

♦♦ در تقویم رویدادهای شرکت فولاد مبارکه، بیست و چهارم آبان ماه سالروز زیره برداری از شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری است. به همین مناسبت، در متن حاضر، حمید شجاعی مدیرعامل این شرکت به معرفی شرکت ورق خودرو و مهم‌ترین دستاوردهای این کارخانه پرداخته است. با ما همراه شوید تا با مهم‌ترین کارخانه تأمین ورق‌های گالوانیزه با کیفیت مورد استفاده در صنعت خودروسازی کشور آشنا شوید.

♦♦ در ابتدا قدری درباره شرکت توضیح دهید.

این شرکت یکی از طرح‌های بزرگ اقتصادی کشور به شمار می‌آید و از جایگاهی ویژه در زنجیره ارزش فولاد کشور برخوردار است. فناوری مورد استفاده در این شرکت مطابق با آخرین فناوری روز دنیا است و محصولات کیفی تولیدی آن، کشور را از واردات محصولات گالوانیزه ویژه صنایع خودروسازی بی‌نیاز ساخته و نام جمهوری اسلامی ایران را در بین صادرکنندگان محصولات فولادی، بیش از پیش مطرح کرده است.

ظرفیت این شرکت تولید ۴۰۰ هزار تن انواع ورق‌های گالوانیزه ویژه و تجاری مطابق با استانداردهای بین‌المللی تعریف شده و میزان اشتغال این مجموعه در حال حاضر ۲۶۰ نفر به صورت مستقیم و ۴۰۰۰ نفر به صورت غیرمستقیم است.

♦♦ به طور کلی چه محصولاتی در این شرکت تولید می‌شود و چه مزیتی نسبت به انواع وارداتی دارد؟

تولیدات این کارخانه شامل دو نوع ورق خودرویی و صنعتی است. شرکت ورق خودرو تنها تولیدکننده ورق گالوانیزه خودرویی در خاورمیانه با قابلیت تولید ورق با ضخامت ۲،۴ میلی‌متر تا ۱۰ میلی‌متر عرض ۸۰۰ تا هزار و ۸۰۰ میلی‌متر محسوب می‌شود که به دلیل استفاده از مواد اولیه کیفی و برخورداری از دستگاه‌های مدرن و تجهیزات به روز، از لحاظ تولید کیفی، توان منحصر به فردی دارد. از دیگر مزایای تولید این نوع ورق در داخل، می‌توان به قیمت تمام‌شده بسیار کمتر از قیمت مشابه خارجی اشاره کرد.

♦♦ به نظر شما واگذاری سهام شرکت ورق خودرو به فولاد مبارکه چه مزایایی در پی داشته است؟

واگذاری سهام متعلق به شرکت سایپا به شرکت فولاد مبارکه در تیرماه

شرکت‌های خودرو سازان دریافت کرده است. گفتنی است که با اجرای طرح بهینه‌سازی خط تولید، هم‌اکنون این شرکت در آستانه تولید انبوه و با کیفیت سطح ویژه قرار دارد تا از این طریق، با تمام توان و ظرفیت، نیاز خودروسازان کشور را تأمین سازد.

♦♦ مهم‌ترین اقدامات و موفقیت‌های اخیر شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری کدامند؟

۱- اختصاص ۵۶ درصد از کل میزان تولید این شرکت به تولید محصولات گرید ویژه جهت استفاده در صنایع خودروسازی و لوازم خانگی؛

۲- بومی‌سازی واحد تبدیل نیتروژن مایع به گاز با ظرفیت ۶۰۰۰ مترمکعب؛

۳- اجرای گواهی‌نامه‌های ISO 9001:2015 و ISO 16949:2016؛

۴- دریافت تقدیرنامه سه ستاره برای تعالی از دبیرخانه تعالی سازمانی؛

۵- پروژه راه‌اندازی حوضچه مذاب روی شماره ۲ جهت کاهش هزینه و ایجاد تنوع در محصولات تولیدی؛

۶- اجرای پروژه توسعه انبار محصولات شرکت که به منظور نگهداری و انباری بهینه محصولات تولیدی در مساحتی حدود ۶ هزار متر مربع در نیمه نخست سال جاری به بهره‌برداری رسیده است؛

۷- راه‌اندازی سیستم بازرسی خودکار سطح ورق (parcytec)؛

۸- ثبت رکورد تولید ماهانه در فروردین ماه سال ۱۴۰۱ که به میزان ۲۶ هزار و ۸۰۵ تن.

♦♦ باتوجه به شرایط تحریم در حوزه بومی‌سازی چه اقداماتی انجام شده است؟

اهم دستاورد این مجموعه در حوزه بومی‌سازی به این شرح است: بومی‌سازی رینگ‌رول قسمت شست‌وشوی ورق‌های فول‌وارد؛ بومی‌سازی پوسته چرخ جرقفیل‌های سفتی؛ بومی‌سازی پوسته گیربکس جرقفیل‌های سفتی؛ بومی‌سازی غلنک‌های تنش‌لور؛ بومی‌سازی مبدل حرارتی قسمت شست‌وشو؛ بومی‌سازی شیر کنترل فشار خط نیتروژن؛ بومی‌سازی پایه و هوزینگ یاتاقان‌های رول‌های کوره؛ بومی‌سازی رول‌های کاری اسکین پاس.

♦♦ عملکرد شرکت رادرنیمه نخست سال ۱۴۰۱ چگونه ارزیابی می‌کنید؟

اگرچه در این مدت به دلیل مشکلات و محدودیت‌های انرژی و دامپینگ با مشکلاتی در پیشبرد اهداف شرکت مواجه شدیم، اما با تلاش

و همت کارکنان سخت‌کوش شرکت، با تولید ۱۲۰ هزار تن ورق گالوانیزه با کیفیت طی شش ماه نخست سال جاری، روند روبه‌رشد تولید، ارتقای کیفیت و تنوع محصولات حفظ شده است.

در حوزه مسئولیت‌های اجتماعی نیز در شش ماهه نخست سال جاری بیش از ۸۰ درصد برنامه پیش‌بینی شده و مدون شرکت محقق شده است.

♦♦ باتوجه به اهمیت کیفیت محصولات، چه استانداردهایی کسب کرده‌اید؟

شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری در زمینه استفاده از سیستم‌های مدیریت کیفیت به این دستاوردها نائل آمده است: اخذ گواهی‌نامه ISO 9001؛ گواهی‌نامه صنایع خودروسازی (ISO 16949/2016)؛ تقدیرنامه سه ستاره تعالی از مرکز تعالی سازمانی؛ گواهی دوستاره تعهد به کیفیت (EFQM)؛ گواهی استاندارد ملی؛ گواهی‌نامه مدیریت زیست، محیطی (ISO 14001:2018)؛ گواهی‌نامه سنجش میزان رضایت مشتریان (ISO 10002:2018)؛ استاندارد روسیدگی به شکایات مشتریان (ISO 10004:2018)؛ استاندارد سیستم داخلی مدیریت کیفیت آموزش (ISO 10015:2019).

♦♦ سخن آخر؟

با کمال افتخار و سربلندی ۲۴ آبان ماه سالروز افتتاح شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری را محضر همکاران گرمی و خانواده‌های محترم تبریک و شادباش عرض می‌نمایم.

سالروز تأسیس شرکت بهانه‌ای است برای ارج نهادن به تلاش‌های صادقانه همکارانی که همواره برای ساختن سازمانی سرآمد و پیشرو تلاش دارند و برای سرفرازی و سربلندی شرکت همت می‌گذارند.

بر این باوریم که تحقق برنامه‌ها و نیل به اهداف عالی‌تر شرکت جز با مشارکت و انسجام همکاران بر تلاش میسر نخواهد بود و تقویت و تحکیم زیرساخت‌ها و بهبود عملکرد شرکت نیازمند همراهی این عزیزان است.

ضمن گرامیداشت این روز خجسته و تبریک سالروز افتتاح شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری به همه همکاران ارزشمند، مراتب قدردانی خود را از تلاش بی‌دریغ یک‌یک کارکنان ابرازی می‌دارم و امیدوارم با تلاش و کوشش مضاعف و با همدلی و وفای نتوانیم گام‌های محکم‌تری در دست‌یابی به اهداف و مأموریت‌های شرکت برداریم.

در همین زمینه علیرضا ذوالفقاری تکسین آماده‌ساز تعمیرگاه مرکزی نیز گفت: باتوجه به محدودیت تأمین این نوع پمپ‌ها و نقش بسیار مهم آن‌ها در عملیات نورد، با همکاری سایر واحدها مصمم شدیم تعمیرات آن‌ها را عملیاتی کنیم؛ از این رو تمامی امور مربوط به آماده‌سازی نظیر هماهنگی بین پیمانکار، ناحیه نورد گرم و تعمیرگاه مرکزی صورت گرفت و با سایر زحمات فنی که همکاران متحمل شدند، این پروژه در سریع‌ترین زمان ممکن انجام شد.

سرپرست تعمیرات هیدرولیک تعمیرگاه مرکزی فولاد مبارکه در پایان از زحمات کلیه کارکنان شاغل در قسمت تعمیرات هیدرولیک تعمیرگاه مرکزی و نورد گرم و شرکت پیمانکار تقدیر و تشکر نمود.

تعمیر و بازسازی پمپ‌های گریس اسپیندل رافینگ نورد گرم

پیچیدگی و خاص بودن سیستم مکانیسم این نوع پمپ، منحصر به فرد بودن قطعات داخلی پمپ و نبود تأمین‌کننده قطعات و نداشتن دانش فنی مورد نیاز، با ایجاد تیم تحقیق و توسعه و تحلیل خرابی در تعمیرگاه مرکزی، با کمک پیمانکار داخلی اقدام به طراحی، ساخت و بهینه‌سازی قطعات داخلی پمپ‌های شوارتز گردید و تمامی بعمی‌های اسقاطی به چرخه تولید بازگشت.

مسعود آزاد، کارشناس تعمیرات هیدرولیک تعمیرگاه مرکزی در این باره گفت: برآورد قیمت خرید هر یک از پمپ‌های شوارتز حدود ۱۱ میلیارد و ۵۰۰ میلیون ریال و هزینه تعمیر هر یک از آن‌ها حدود یک میلیارد و ۵۰۰ میلیون ریال است که با انجام این پروژه، در آرزای هر پمپ حدود ۱۰ میلیارد ریال صرفه‌جویی اقتصادی برای شرکت حاصل شده و از خروج ارز از کشور جلوگیری به عمل آمده است.

روی اسپیندل‌های اصلی نورد نصب می‌شود و یک مکانیسم برای پمپاژ گریس و روان‌کاری اسپیندل‌ها محسوب می‌شود. با توجه به اهمیت دقت و حساسیت زیاد کار پمپ، همواره میزان تزریق گریس و روان‌کاری باید به صورت پیوسته و بدون وجود نشتی باشد.

وی در تشریح چرایی تعمیر و بازسازی این پمپ‌ها اظهار داشت: به دلیل مستهلک شدن پمپ و ایجاد نشتی در سیستم و همچنین



با اتکا به توان و دانش فنی داخلی انجام شد؛

تعمیر و بازسازی پمپ‌های گریس اسپیندل رافینگ نورد گرم



تعمیر و بازسازی پمپ‌های اسپیندل رافینگ (شوارتز) ناحیه نورد گرم برای نخستین بار در کشور با تکیه بر توان کارشناسان فولاد مبارکه و شرکت‌های داخلی انجام شد.

روح‌اله قیصری‌ها، سرپرست تعمیرات هیدرولیک، رول‌ها و جوش تعمیرگاه مرکزی فولاد مبارکه، ضمن اعلام این خبر گفت: پمپ‌های شوارتز در قسمت رافینگ ناحیه نورد گرم به صورت دوتایی بر





شماره ۱۳۹۱ ◆ شنبه ۲۱ تیرماه ۱۴۰۱ ◆ رجب الثانی ۱۴۴۴ ◆ ۱۷ نوامبر ۱۳۹۳

گروه فولاد مبارکه

خبر کوتاه

در دیدار مدیرعامل شرکت استقلال سپاهان با مسئولان استان صورت گرفت؛

بررسی راهکارهای توسعه معادن و اجرای

سایت گردشگری ژئوتوریسم

در استان چهارمحال و بختیاری



در جلساتی با حضور مدیرعامل شرکت استقلال سپاهان و سرپرست معدن شهید نیلچیان، مدیرکل سازمان محیط زیست چهارمحال و بختیاری و برخی از مدیران و معاونان سازمان های دولتی از جمله استاندار و رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان چهارمحال و بختیاری راهکارهای توسعه معادن و اجرای سایت گردشگری ژئوتوریسم در این استان مورد بررسی و تبادل نظر قرار گرفت. به گزارش روابط عمومی شرکت استقلال سپاهان، با توجه به گستردگی و تنوع معدنی کشور نیازهای داخلی به مواد معدنی و فرصت های پیش رو برای حضور موفق تر در بازارهای صادراتی و نیز در راستای اهداف دولت خدمتگزار که همانا حمایت از اجرای عملیات اکتشاف، استخراج و فرآوری توسط بخش خصوصی است، در این دیدارها طرح توسعه معادن شهید نیلچیان، راه اندازی معدن دورک شاهپوری، اجرای سایت گردشگری ژئوتوریسم مورد بررسی قرار گرفت.

گفتنی است در این نشست، حمیدرضا قندی، مدیرعامل شرکت استقلال سپاهان، ضمن تبریک انتصاب مدیرکل جدید سازمان محیط زیست، با تشریح آخرین وضعیت کانساک نسوز دورک در منطقه حفاظت شده سبزه کوه، بر اهمیت بهره برداری از طرح های در دست اجرای شرکت تاکید کرد.

وی افزود: اهمیت حفظ محیط زیست و نقش آن در حیات و ضرورت آن برای آیندگان بر کسی پوشیده نیست و شرکت استقلال سپاهان در چند سال اخیر تلاش کرده به رسالت خود در این حوزه عمل کند.

قندی اظهار امیدواری کرد با راه اندازی این مجموعه، زمینه اشتغال بیش از ۱۵۰ نفر به طور مستقیم فراهم شود.

مقرر شد مدیرکل سازمان محیط زیست استان چهارمحال و بختیاری به همراه کارشناسان تخصصی از معدن خاک نسوز دورک بازدید کنند و در نهایت تصمیم گیری جهت اخذ مجوز صورت گیرد.

قندی همچنین با استاندار و معاون اقتصادی استاندار و نیز رئیس سازمان صنعت و معدن و تجارت استان دیدار کرد. در این دیدار مسائل مشکلات معادن شهید نیلچیان مطرح و به منظور پیگیری و رفع این مشکلات، مقرشد طرحی برای تبدیل معدن شهید نیلچیان به سایت تفریحی ژئوتوریسم از طرف شرکت استقلال سپاهان ارائه گردید.

حضور کارکنان شرکت فولاد سفیددشت

در برنامه اهدای خون



در راستای انجام رسالت فعالیت های انسان دوستانه و تأمین فرآورده های خونی هم وطنان نیازمند، با هماهنگی سازمان انتقال خون استان چهارمحال و بختیاری ۶۰ نفر از کارکنان شرکت فولاد سفیددشت چهارمحال و بختیاری با اهدای خون و شرکت در این امر خدایستاده، جلوه های زیبایی از مسئولیت پذیری در برابر هموطنان و هم وطنان به نمایش گذاشتند.

میتراشکوئی، رئیس واحد ایمنی و بهداشت فولاد سفیددشت در این باره اظهار داشت: کارکنان شرکت با آگاهی کامل از اهمیت تعدیل به انجام مسئولیت های اجتماعی، با حضور در این برنامه به یاری هم وطنان نیازمند به خون شتافتند. وی از تداوم این برنامه ها در شرکت خبر داد و گفت: نظریه استقبال خوب همکاران و با عنایت به برنامه ریزی های به عمل آمده، داوطلبان اهدای خون ان شاء الله در هفته های آتی نیز می توانند در این امر خدایستاده مشارکت نمایند. وی از تلاش و همکاری سازمان انتقال خون جهت مشارکت در این فعالیت و حضور باشکوه کارکنان تشکر و قدردانی کرد.



اوکراین ممنوعیت صادرات زغال سنگ کک شور را لغو کرد

اوکراین ممنوعیت صادرات زغال سنگ کک شور را که کمتر از دو ماهه اجرایی شده بود، لغو کرد. در واقع، با این اقدام صادرات زغال سنگ تحت سهمیه های زغال سنگ کک سازی که برای تولید حرارتی استفاده نمی شد آزاد شد. تصمیم ممنوعیت صادرات انواع زغال سنگ، از جمله زغال سنگ کک شو، در سپتامبر و به منظور اطمینان از گذراندن فصل سرما، به ویژه برای تکمیل ذخایر سوخت کافی برای تأمین نیروگاه های برق حرارتی اتخاذ شده بود.



نزل غیرمنتظره تجارت چین

صادرات و واردات چین برای اولین بار در دو سال گذشته کاهش یافته است. بر اساس گزارش از بلومبرگ، مقامات گمرک چین اعلام کرده اند که صادرات این کشور در ماه اکتبر نسبت به سال گذشته ۳ درصد کاهش یافته که بسیار کمتر از افزایش ۴٫۵ درصدی پیش بینی شده است. واردات چین نیز با کاهش ۷٫۷ درصدی مواجه شده است که اولین کاهش از اکتوبر به حساب می آید. این اتفاق مازاد تجاری ۸۵٫۱۵ میلیارد دلاری را برای این کشور رقم زده است.



در جریان بازدید از شرکت فولاد سفیددشت صورت گرفت؛

تأکید مدیرعامل شرکت ملی فولاد ایران بر تسریع در اجرای پروژه های فولاد سفیددشت

به گزارش روابط عمومی شرکت فولاد سفیددشت، محمود ارباب زاده، مدیرعامل این شرکت، ضمن خیر مقدم به میهمانان و تبریک سالروز تولید اولین محصول واحد احیا مستقیم شرکت، از اقدامات انجام شده قدر دانی و بر اهمیت راه اندازی توسعه های جاری شرکت در زمان مقرر و تقویت جبهه های کاری تاکید کرد.

در ادامه مدیران کنسرسیوم پروژه و دستگاه نظارت اقدامات انجام شده در خصوص تأمین برق بالادست، واحد آب رسانی، واحد تأمین هوای فشرده کارگاه و همچنین فعالیت های پیش راه اندازی واحد اکسیژن را تشریح کردند.

پس از آن در جلسه ای با حضور مدیرعامل شرکت ملی فولاد ایران و هیئت همراه، روند اجرای فعالیت های تکمیل و نصب و راه اندازی

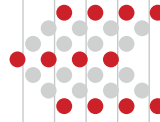
به گزارش روابط عمومی شرکت فولاد سفیددشت، محمود ارباب زاده، مدیرعامل این شرکت، ضمن خیر مقدم به میهمانان و تبریک سالروز تولید اولین محصول واحد احیا مستقیم شرکت، از اقدامات انجام شده قدر دانی و بر اهمیت راه اندازی توسعه های جاری شرکت در زمان مقرر و تقویت جبهه های کاری تاکید کرد.

در ادامه مدیران کنسرسیوم پروژه و دستگاه نظارت اقدامات انجام شده در خصوص تأمین برق بالادست، واحد آب رسانی، واحد تأمین هوای فشرده کارگاه و همچنین فعالیت های پیش راه اندازی واحد اکسیژن را تشریح کردند.

پس از آن در جلسه ای با حضور مدیرعامل شرکت ملی فولاد ایران و هیئت همراه، روند اجرای فعالیت های تکمیل و نصب و راه اندازی

هم زمان با سالروز تولید اولین محصول واحد احیا مستقیم شرکت فولاد سفیددشت و عبور از تولید ۴ میلیون تن آهن اسفنجی در این شرکت، مدیرعامل شرکت ملی فولاد ایران به همراه جمعی از مدیران و کارشناسان این شرکت روز چهارشنبه ۱۸ آبان ماه از شرکت فولاد سفیددشت بازدید کرد.

در این بازدید که مدیرعامل و اعضای هیئت مدیره شرکت فولاد سفیددشت نیز حضور داشتند، محمداقا جانلو مدیرعامل شرکت ملی فولاد ایران ضمن بازدید از پروژه واحد اکسیژن و فولادسازی و ریختهگری این شرکت، در جریان آخرین اقدامات صورت گرفته در خصوص راه اندازی این واحدها قرار گرفت.



در راستای حمایت از زیست بوم فناوری کشور انجام شد؛

امضای تفاهم نامه همکاری شرکت های ایریساو پشتیبانی و توسعه فناوری و نوآوری فولاد مبارکه

در جریان برگزاری سمپوزیوم و نمایشگاه بین المللی فولاد ۱۴۰۱، در نشستی که با حضور مدیرعامل و اعضای کمیته خطرپذیری فولاد مبارکه با شرکت های دانش بنیان و نمایندگان زیست بوم نوآوری و فناوری کشور برگزار شد، مدیرعامل شرکت دانش بنیان تاکنین به عنوان شرکت زیرمجموعه ایریساگراش می فعالیت های خود به کمیته سرمایه گذاری ارائه کرد و پس از آن تفاهم نامه همکاری شرکت های ایریساو پشتیبانی و توسعه فناوری و نوآوری فولاد مبارکه به امضا رسید.

ایریسا بازاری دانشی گروه فولاد مبارکه است

به گزارش روابط عمومی شرکت ایریسا، در جریان برگزاری این سمپوزیوم، محمد یاسر طیب نیا مدیرعامل گروه فولاد مبارکه، در نشستی با مدیرعامل و مدیران شرکت ایریسا، ضمن اشاره به



تمدید گواهینامه صلاحیت آزمایشگاه های آزمون و کالیبراسیون شرکت فولاد امیرکبیر کاشان



روش های آزمون، نحوه محاسبه عدم قطعیت نتایج حاصل از آزمون، مهارت کارکنان، تأسیسات و شرایط محیطی مناسب، کفایت تجهیزات و قابلیت ردیابی کالیبراسیون آن ها و... مورد ارزیابی قرار می گیرد. از نظر مدیریتی نیز استقلال، التزام به رازداری و حفظ محرمانگی اطلاعات آزمایشگاه، وجود ساختار مناسب، دسترس بودن منابع مورد نیاز و کنترل مستندات و سوابق و... در آزمایشگاه ها ارزیابی می شود.

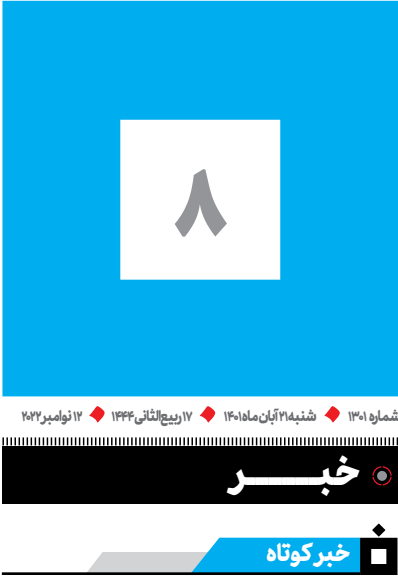
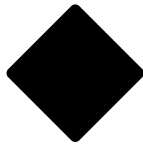
به گفته رئیس روابط عمومی فولاد امیرکبیر کاشان، ارزیابی مراقبتی سال اول سیستم مدیریت کیفیت آزمایشگاه بر اساس استاندارد ISO/IEC 17025:2017 توسط تیم ارزیابان پژوهشده سیستم های پیشرفته صنعتی معرفی شده از طرف مرکز تأیید صلاحیت ایران (NACI) در آبان ماه به صورت حضوری در محل شرکت با موفقیت انجام گرفت. در این ارزیابی، سیستم مدیریت کیفیت آزمایشگاه بر اساس الزامات آخرین ویرایش استاندارد ISO/IEC 17025:2017 که جنبه متدولوژی انجام آزمون ها، فضا و محیط آزمایشگاهی و نیز پرسنل مورد ارزیابی دقیق قرار گرفت. نهایتاً با توجه به نتایج ارزیابی صورت گرفته و جلسه اختتامیه، موفقیت در تمدید گواهینامه ISO/IEC 17025:2017 محقق گردید.

صابر نژاد در پایان عنوان کرد این موفقیت نتیجه همکاری و همدلی هیئت مدیره، مدیران و کلیه کارکنان پرتلاش بوده که از زحمات همه همکاران در کسب این موفقیت تشکر و قدردانی می کنیم.

با حضور ارزیابان پژوهشده سیستم های پیشرفته صنعتی سیستم مدیریت کیفیت آزمایشگاه ها، گواهینامه صلاحیت آزمایشگاه های آزمون و کالیبراسیون (ISO/IEC 17025:2017) شرکت فولاد امیرکبیر کاشان با موفقیت ارزیابی و تمدید شد.

رؤیا صابر نژاد، رئیس روابط عمومی فولاد امیرکبیر کاشان در این باره گفت: عنوان استاندارد ISO/IEC 17025:2017 یکی از الزامات عمومی برای احراز صلاحیت آزمایشگاه های آزمون و کالیبراسیون است و پیاده سازی و اجرای الزامات این استاندارد برای آزمایشگاه های شرکت هایی که در عرصه بین المللی فعالیت می کنند و استراتژی آن ها تولید محصولات با کیفیت است، ضروری است.

وی با اشاره به اینکه الزامات استاندارد ایزو ۱۷۰۲۵ نسخه ۲۰۱۷ شامل محدوده، مراجع قانونی، اصطلاحات و تعاریف، الزامات کلی، الزامات ساختاری، الزامات منابع، الزامات فرایند و الزامات مدیریت است خاطر نشان کرد: این استاندارد با هدف ایجاد یک سیستم مدیریتی مستقل و مبتنی بر کیفیت طراحی و مستقر شده تا با بهره گیری از آن، آزمایشگاه بتواند خدمات خود را با بهترین کیفیت به مشتریان ارائه دهد. در این استاندارد، آزمایشگاه از نظر فنی و مدیریتی مورد ارزیابی قرار می گیرد. در ارزیابی فنی وجود روش های آزمون به روز و معتبر، سوابق تصدیق و صحه گذاری



شماره ۱۳۹۱ ♦ شنبه ۲۱ آبان ماه ۱۴۰۴ ♦ ۱۷ ربیع الثانی ۱۴۴۴ ♦ ۱۲ نوامبر ۲۰۲۳

خبر

خبر کوتاه

عضو هیئت مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد اعلام کرد:

صمت در تلاش برای

رفع مشکل قطعی گاز در زمستان

♦♦ عضو هیئت مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران ضمن اشاره به افزایش ۱۰ درصدی تولید فولاد در سال جاری اعلام کرد: وزارت صمت به دنبال راه حلی است که در فصل زمستان، مشکلات متأثر از محدودیت اعمالی بر مصرف گاز صنایع را کاهش دهد تا صنعت فولاد دچار ضرر و زیان نشود.

سیدرضا شهرستانی، به تغییر میزان تولید فولاد در کشوری طی سال گذشته اشاره کرد و گفت: برقی که به شرکت های فولادی داده شد باعث بهبود وضعیت تولید در صنعت فولاد شد؛ به طوری که در سال جاری نسبت به سال گذشته با افزایش ۱۰ درصدی در تولید فولاد همراه بودیم.

وی بر برنامه های پیش روی مسئولان این صنعت در راستای بهبود وضعیت صنعت فولاد تأکید کرد و اظهار داشت: وزارت صمت به دنبال راه حلی است که در سه ماه فصل زمستان، مشکلات متأثر از محدودیت اعمالی بر مصرف گاز صنایع را کاهش دهد و این مسئله را مدیریت کند تا صنعت فولاد دچار ضرر و زیان نشود.

وی در پایان اعلام کرد: اکنون پیشنهادهای ارائه شده که در صورت اجرایی شدن آن شاهد وضعیتی بهتر در تولید صنعت فولاد برای فصل زمستان خواهیم بود.

♦ منبع: پایگاه خبری بازار سرمایه ایران (سنا)

چشم پوشی گمرک از درآمد ۱۳ هزار میلیارد تومانی برای حمایت از صنایع

♦♦ طی پنج ماهه امسال از حدود ۱۳ هزار و ۵۱۱ میلیارد ریال درآمد گمرکی ومالیاتی به دلیل حمایت از صنایع چشم پوشی شده است.

به گزارش می مثاز، در اجرائی جزء «۶» بند «ع» تبصره «۶» قانون بودجه سال ۱۴۰۱ کل کشور، براساس عملکرد پنج ماهه نخست سال ۱۴۰۱ موضوع معافیت ها و تخفیفات گمرکی ومالیاتی، گمرک ایران از مبلغی بالغ بر ۱۳ هزار و ۵۱۱ میلیارد ریال از درآمد گمرکی و مالیاتی خود چشم پوشی کرد.

این مبلغ شامل بالغ بر ۳۸ هزار و ۹۹۳ میلیارد ریال تخفیفات و معافیت های حقوقی ورودی ومبلغی بالغ بر ۶۱ هزار و ۳۵۵ میلیارد ریال معافیت و تخفیف مالیات بر ارزش افزوده و بالغ بر ۳۱ هزار و ۱۶۵ میلیارد ریال معافیت و تخفیف عوارض شهرداری مجموع درآمدی است که گمرک از آن صرف نظر کرده است.

جزء «۶» بند «ع» تبصره «۶» قانون بودجه سال ۱۴۰۱ کل کشور وزارت امور اقتصادی و دارایی را موظف می کند در راستای هدفمندسازی معافیت های مالیاتی و گمرکی و شفاف سازی حمایت های مالی، سیاست اعتبار مالیاتی و گمرکی با نرخ صفرا جایگزین معافیت های قانونی مالیاتی مصرح در قانون مالیات های مستقیم وقانون امور گمرکی نموده و فهرست تمامی معافیت های مالیاتی و گمرکی ومیزان معافیت آن ها را مشخص کند. این فهرست باید شامل حوزه فعالیت اشخاص، میزان درآمد مالیاتی و گمرکی محاسبه نشده در اثر این معافیت ها و اسناد قانونی این معافیت ها باشد.

گمرک جمهوری اسلامی ایران در اجرائی این جزء از قانون این فهرست را تهیه و به وزارت امور اقتصادی و دارایی ارسال کرده است.

♦ منبع: خبرگزاری تسنیم

بیاموزیم

گروه سوم تیپ های شخصیتی

♦♦ نگهبانان باسنت گریبان

- تمرکز این افراد بر جزئیات بسیار زیاد است و چون جزئیات را می بینند و بر برنامه ریزی تمرکز می کنند، اخلاقی کاری برایشان بسیار اهمیت دارد.

- این افراد به کاری که انجام می دهند اعتقاد دارند.

- افراد دارای این تیپ شخصیتی مسئولیت پذیرند؛ یعنی اگر کاری به آن ها محول می کنید، آن را بسیار خوب انجام می دهند.

- این افراد ثابت قدم و روراست هستند و در هر شغلی هم باشند، رفتارشان رسمی ومؤدبانه است.

- معمولاً افراد باتیپاتی هستند و یک سبک رانندگی می کنند.

- در کارشان سلسله مراتب روشنی دارند و زمانی که تصمیم بگیرند از نقطه A به نقطه B برسند، این کار را بدون هیچ کم و کاستی انجام می دهند.

- معمولاً علاقه مندند مورد ارزیابی قرار بگیرند، یعنی باید کسی به آن ها بگوید کار درست یا اشتباهی انجام می دهند، می توان گفت در اغلب موارد به یک مربی نیاز دارند تا این افراد را ارزیابی کند.

- اگر از این تیپ قدر دانی کنید، برای آن کار ده برابر انرژی می گذارند.

- دوست دارند با افرادی کار کنند که جدی هستند و تیپ شخصیتی بسیار خوب برای معامله گری هستند.

- در کارهای تجارت، مدیریت، تدریس، مراقبت های بهداشتی و... می توانند موفق باشند و خوب عمل کنند.

آگهی فراخوان شرکت فولاد مبارکه اصفهان

♦♦ **نوع آگهی:** فراخوان شناسایی تأمین کننده
♦♦ **موضوع آگهی:** انجام عملیات طراحی ومهندسی، نصب وراه اندازی وتضمین عملکرد پروژه دستگاه نمونه گیرورق در خط اسیدشویی ۲ نورد سرد
♦♦ **متن آگهی:** شرکت فولاد مبارکه در نظر دارد جهت انجام عملیات طراحی ومهندسی، نصب، راه اندازی، وتضمین عملکرد پروژه دستگاه نمونه گیرورق در خط اسیدشویی ۲ نورد سرد به صورت EPC در داخل فنس شرکت فولاد مبارکه اقدام نماید؛ لذا از کلیه پیمانکاران توانمند که در زمینه موضوع فوق الذکر که دارای تخصص وتوانایی وداری شرایط لازم هستند تقاضای می گردد ضمن ارسال نامه اعلام آمادگی، جهت ارسال مدارک ومستندات براساس موارد ذیل اقدام نمایند.

آگهی فراخوان شرکت فولاد مبارکه اصفهان

♦♦ **نوع آگهی:** فراخوان شناسایی تأمین کننده
♦♦ **موضوع آگهی:** آگهی فراخوان شناسایی تأمین کنندگان سیم بکسل ومتعلقات بابر برداری
♦♦ **متن آگهی:** شرکت فولاد مبارکه در نظر دارد سیم بکسل ومتعلقات بادراری مورد نیاز خود را از تولیدکنندگان وتأمین کنندگان داخلی تهیه نماید. لذا از کلیه تأمین کنندگان یا نمایندگان معتبر آن ها که دارای سابقه فعالیت در این زمینه می باشند دعوت به عمل می آید.

آگهی فراخوان شرکت فولاد مبارکه اصفهان

♦♦ **نوع آگهی:** مناقصه عمومی (یک مرحله ای)
موضوع آگهی: درخواست خرید کود شیمیایی جهت واحد فضای سبز
♦♦ **شماره درخواست:** ۴۸۵۵۵۵۷
♦♦ **متن آگهی:** شرکت فولاد مبارکه اصفهان در نظر دارد تأمین کود شیمیایی مورد نیاز شرکت را از طریق مناقصه عمومی خریداری نماید؛ لذا از کلیه اشخاص حقیقی وحقوقی که توانایی تأمین کالای مورد نیاز و ارائه ضمانت نامه بانکی را دارند تقاضای می گردد نسبت به تکمیل وارسال فرم های مربوطه از طریق سایت شرکت فولاد مبارکه اقدام نمایند.

آگهی فراخوان شرکت فولاد مبارکه اصفهان

♦♦ **نوع آگهی:** مناقصه عمومی (یک مرحله ای)
♦♦ **موضوع آگهی:** انجام عملیات تعمیرات، بازسازی، بهینه سازی وتعویض کابین های جرثقیل های سقفی در کلیه نواحی شرکت فولاد مبارکه
♦♦ **شماره درخواست:** ۴۸۵۰۹۹۰
♦♦ **متن آگهی:** شرکت فولاد مبارکه در نظر دارد جهت شناسایی پیمانکاران توانمند در زمینه تعمیرات، بازسازی، بهینه سازی وتعویض کابین های جرثقیل های سقفی شرکت فولاد مبارکه

آگهی فراخوان شرکت فولاد مبارکه اصفهان

♦♦ **نوع آگهی:** فراخوان شناسایی تأمین کننده
♦♦ **موضوع آگهی:** طراحی، خرید تجهیزات، نصب وبه روزرسانی وارنقای مرکز تلقن مجتمع فولاد سبا
♦♦ **متن آگهی:** شرکت فولاد مبارکه در نظر دارد جهت طراحی، تأمین، نصب، راه اندازی و آموزش جهت پروژه به روزرسانی وارنقای مرکز تلقن مجتمع فولاد سبا اقدام نماید؛ لذا از کلیه پیمانکاران توانمند که در زمینه موضوع فوق الذکر دارای تخصص وتوانایی وداری شرایط لازم می باشند تقاضای می گردد ضمن ارسال نامه اعلام آمادگی، جهت ارسال مدارک ومستندات براساس موارد ذیل اقدام نمایند.
گفتنی است با توجه به اینکه تجهیزات موجود از برند «AASTRAERICSSON» است، لازم است متقاضیان شرکت در این مناقصه، امکان تأمین

آگهی فراخوان شرکت فولاد مبارکه اصفهان

♦♦ **نوع آگهی:** فراخوان شناسایی تأمین کننده
♦♦ **موضوع آگهی:** تأمین، نصب، راه اندازی و آموزش سیستم سخت افزاری ونرم افزاری کیوسک های اطلاع رسانی واحد روابط عمومی فولاد مبارکه
♦♦ **متن آگهی:** شرکت فولاد مبارکه در نظر دارد جهت تأمین، نصب، راه اندازی و آموزش تعدادی کیوسک اطلاع رسانی جهت واحد روابط عمومی اقدام نماید؛ لذا از کلیه پیمانکاران توانمند که در زمینه موضوع فوق الذکر که دارای تخصص وتوانایی وداری شرایط لازم می باشند تقاضای می گردد ضمن ارسال نامه اعلام آمادگی، جهت ارسال مدارک ومستندات براساس موارد ذیل اقدام نمایند.

ردیف	نوع فراخوان	شماره
۱	آگهی فراخوان	۹۲۲۰۰۵۵۱/۴۰۸
۲	آگهی فراخوان	۹۲۲۰۰۵۵۱/۴۰۸
۳	آگهی فراخوان	۹۲۲۰۰۵۵۱/۴۰۸

شرکت فولاد مبارکه در نظر دارد جهت شناسایی پیمانکاران توانمند در زمینه های فوق از کلیه شرکت های توانمند در این زمینه دعوت به همکاری و ثبت نام نماید.

♦♦ **مدارک مورد نیاز:**
۱. صلاحیت ایمنی پیمانکاران، آخرین اطلاعات ثبتی شرکت، در قالب pdf

بورس

محمول	نماد	مقدار عرضه (تن)	مقدار تقاضا (تن)	مقدار معامله شده (تن)	قیمت (ریال)	تغییر (درصد)	حجم معامله (میلیون سهم)
گرم	HR	۴۰۰۰۷۰	۲۶۸۴۰۰	۲۵۹۲۷۰	۱۶۶۰	۰٫۰۱	۲۵۲
سرد	B	۱۰۰۰۰	۱۵۶۵۰	۱۰۰۰۰	۸۸۰	۰٫۰۱	۱۵۴
گالوانیزه	G	۶۰۰۰	۸۸۰۰	۶۰۰۰	۱۲۷۵۰	۰٫۰۱	۱۸۶
رنگی	P	۸۰۰۰	۱۲۷۵۰	۸۰۰۰	۸۰۵۰	۰٫۰۱	۱۷۹
قلع اندود	T	۶۵۰۰	۸۰۵۰	۶۵۰۰	۳۱۳۶۵۰	۰٫۰۱	۱۳۲
جمع کل		۴۳۰۵۷۰	۳۱۳۶۵۰	۲۸۹۲۷۰			

سهام

<<<<<< جدول معاملات سهام شرکت فولاد مبارکه >>>>>>							
تاریخ	روز	قیمت (ریال)			تغییر (درصد)	حجم معامله (میلیون سهم)	تاریخ تحویل
		کمترین	بیشترین	پایانی			
۱۴۰۱/۰۸/۱۴	شنبه	۴,۶۶۰	۴,۹۳۲	۴,۹۱۴	۶,۵۹	۲۵۲	بهمن
۱۴۰۱/۰۸/۱۵	یکشنبه	۴,۸۵۰	۵,۰۵۰	۴,۹۴۹	۰,۷۱	۱۵۴	بهمن
۱۴۰۱/۰۸/۱۶	دوشنبه	۴,۹۵۰	۵,۲۴۹	۵,۱۲۸	۳,۶۲	۱۸۶	دی
۱۴۰۱/۰۸/۱۷	سه شنبه	۵,۰۳۴	۵,۳۴۷	۵,۱۶۶	۰,۲۴	۱۷۹	بهمن
۱۴۰۱/۰۸/۱۸	چهارشنبه	۵,۰۲۱	۵,۲۶۰	۵,۱۵۷	۰,۱۷	۱۳۲	بهمن

گزارش عرضه، معاملات و قیمت های کشف شده محصولات شرکت فولاد مبارکه در بورس کالای ایران در تاریخ ۱۴۰۱/۰۸/۱۶

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** ۱۴۰۱/۸/۲۲
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** کلیه متقاضیان می توانند اسناد و مدارک خود را به آدرس اصفهان، ۷۵ کیلومتری جنوب غربی اصفهان، صندوق پستی ۱۶۱ شرکت فولاد مبارکه، واحد قراردادهای توسعه ارسال کنند.
♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۲۱۵۲۲۳۳۱۰۱ آقای رضایی تماس حاصل فرمایید.
ارائه مدارک وسوابق هیچ گونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد.

موضوع	مهلت ارسال مدارک	مدیریت مرتبط
تعمیر پمپ های عمودی شرکت فولاد سبا	۱۴۰۱/۰۸/۳۰	قراردادهای خرید
تعمیر و بازسازی اسپیندل های نورد گرم فولاد سبا	۱۴۰۱/۰۸/۳۰	قراردادهای خرید
تعمیر و شاسی سگمنت، فریم آبگرد و پاکس قالب ماشین ریخته گری فولاد سبا	۱۴۰۱/۰۸/۳۰	قراردادهای خرید

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** ۱۴۰۱/۰۸/۲۲
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** کلیه متقاضیان می توانند اسناد و مدارک خود را به آدرس اصفهان، ۷۵ کیلومتری جنوب غربی اصفهان، صندوق پستی ۱۶۱ شرکت فولاد مبارکه، قسمت خرید مواد مصرفی رسیده باشد.
♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** جهت کسب اطلاعات بیشتر با سعید وکیلی تلفن ۰۲۱۵۲۲۳۳۱۱۳ و پایست الکترونیک a.msc.ir@sa.wakili یا آدرس پست الکترونیک a.yazdkhasti@msc.ir و آقای رضایی تماس حاصل فرمایید.
ارائه مدارک وسوابق هیچ گونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد.

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** ۱۴۰۱/۰۸/۱۶
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** ارسال به پست الکترونیک به آدرس a.yazdkhasti@msc.ir
♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** علی یزدخواستی واحد امور قراردادها به شماره تلفن ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۲ و واحد فنی حسین عابد به شماره ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۷
ارائه مدارک وسوابق هیچ گونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد.

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** از روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۱۶ تا روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۳۰
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** ارسال به پست الکترونیک به آدرس a.yazdkhasti@msc.ir
♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** علی یزدخواستی واحد امور قراردادها به شماره تلفن ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۲ و واحد فنی حسین عابد به شماره ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۷
ارائه مدارک وسوابق هیچ گونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد.

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** ۱۴۰۱/۰۸/۳۰
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** کلیه متقاضیان در صورت تمایل لازم است حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۱/۸/۳ نسبت به ارسال اسناد و مدارک به آدرس اصفهان، ۷۵ کیلومتری جنوب غربی اصفهان، صندوق پستی ۱۶۱ مبارکه، واحد قراردادهای توسعه اقدام نمایند.
♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با شماره تلفن های ۰۲۱۵۲۲۳۳۰۹۸-۳۰۹۸-۳۰۹۸ خانم قاسمی و آقای آذرخش تماس حاصل فرمایید.
ارائه مدارک وسوابق هیچ گونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد.

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** ۱۴۰۱/۰۸/۳۰
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** کلیه متقاضیان در صورت تمایل لازم است حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۱/۸/۳ نسبت به ارسال اسناد و مدارک به آدرس اصفهان، ۷۵ کیلومتری جنوب غربی اصفهان، صندوق پستی ۱۶۱ مبارکه، واحد قراردادهای توسعه اقدام نمایند.
♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با شماره تلفن های ۰۲۱۵۲۲۳۳۰۹۸-۳۰۹۸-۳۰۹۸ خانم قاسمی و آقای آذرخش تماس حاصل فرمایید.
ارائه مدارک وسوابق هیچ گونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد.

موضوع	مهلت ارسال مدارک	مدیریت مرتبط
تعمیر پمپ های عمودی شرکت فولاد سبا	۱۴۰۱/۰۸/۳۰	قراردادهای خرید
تعمیر و بازسازی اسپیندل های نورد گرم فولاد سبا	۱۴۰۱/۰۸/۳۰	قراردادهای خرید
تعمیر و شاسی سگمنت، فریم آبگرد و پاکس قالب ماشین ریخته گری فولاد سبا	۱۴۰۱/۰۸/۳۰	قراردادهای خرید

۲. توان مالی، توان تجهیزاتی، توان اجرایی ومدیریتی در قالب pdf
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** مدارک از طریق پست الکترونیک به آدرس a.yazdkhasti@msc.ir ارسال شود.

♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناسان:** آقای شفیعون واحد امور قراردادها به شماره ۰۲۱۵۲۲۳۳۰۶۸ و واحد فنی سیا آقای بهرامی ۰۹۱۰۰۳۹۴۸۲

جزئیات بیشتر آگهی ها در سایت پارس نماد داده ها به آدرس www.parsnamadata.com قابل مشاهده است.
ارائه مدارک وسوابق هیچ گونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد.

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** ۱۴۰۱/۰۸/۲۲
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** کلیه متقاضیان می توانند اسناد و مدارک خود را به آدرس اصفهان، ۷۵ کیلومتری جنوب غربی اصفهان، صندوق پستی ۱۶۱ شرکت فولاد مبارکه، واحد قراردادهای توسعه ارسال کنند.

♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** شماره تماس های ۰۹۱۳۹۴۲۷۸۰ و s.ghafaryan@msc.ir
ارائه مدارک وسوابق هیچ گونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد.

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** ۱۴۰۱/۰۸/۳۰
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** ارسال به پست الکترونیک به آدرس a.yazdkhasti@msc.ir

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** از روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۱۶ تا روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۳۰
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** ارسال به پست الکترونیک به آدرس a.yazdkhasti@msc.ir

♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** جهت کسب اطلاعات بیشتر با سعید وکیلی تلفن ۰۲۱۵۲۲۳۳۱۱۳ و پایست الکترونیک a.msc.ir@sa.wakili یا آدرس پست الکترونیک a.yazdkhasti@msc.ir و آقای رضایی تماس حاصل فرمایید.

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** ۱۴۰۱/۰۸/۳۰
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** ارسال به پست الکترونیک به آدرس a.yazdkhasti@msc.ir

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** از روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۱۶ تا روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۳۰
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** ارسال به پست الکترونیک به آدرس a.yazdkhasti@msc.ir

♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** علی یزدخواستی واحد امور قراردادها به شماره تلفن ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۲ و واحد فنی حسین عابد به شماره ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۷

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** از روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۱۶ تا روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۳۰
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** ارسال به پست الکترونیک به آدرس a.yazdkhasti@msc.ir

♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** علی یزدخواستی واحد امور قراردادها به شماره تلفن ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۲ و واحد فنی حسین عابد به شماره ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۷

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** از روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۱۶ تا روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۳۰
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** ارسال به پست الکترونیک به آدرس a.yazdkhasti@msc.ir

♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** علی یزدخواستی واحد امور قراردادها به شماره تلفن ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۲ و واحد فنی حسین عابد به شماره ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۷

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** از روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۱۶ تا روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۳۰
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** ارسال به پست الکترونیک به آدرس a.yazdkhasti@msc.ir

♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** علی یزدخواستی واحد امور قراردادها به شماره تلفن ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۲ و واحد فنی حسین عابد به شماره ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۷

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** از روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۱۶ تا روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۳۰
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** ارسال به پست الکترونیک به آدرس a.yazdkhasti@msc.ir

♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** علی یزدخواستی واحد امور قراردادها به شماره تلفن ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۲ و واحد فنی حسین عابد به شماره ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۷

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** از روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۱۶ تا روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۳۰
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** ارسال به پست الکترونیک به آدرس a.yazdkhasti@msc.ir

♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** علی یزدخواستی واحد امور قراردادها به شماره تلفن ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۲ و واحد فنی حسین عابد به شماره ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۷

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** از روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۱۶ تا روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۳۰
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** ارسال به پست الکترونیک به آدرس a.yazdkhasti@msc.ir

♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** علی یزدخواستی واحد امور قراردادها به شماره تلفن ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۲ و واحد فنی حسین عابد به شماره ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۷

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** از روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۱۶ تا روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۳۰
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** ارسال به پست الکترونیک به آدرس a.yazdkhasti@msc.ir

♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** علی یزدخواستی واحد امور قراردادها به شماره تلفن ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۲ و واحد فنی حسین عابد به شماره ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۷

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** از روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۱۶ تا روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۳۰
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** ارسال به پست الکترونیک به آدرس a.yazdkhasti@msc.ir

♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** علی یزدخواستی واحد امور قراردادها به شماره تلفن ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۲ و واحد فنی حسین عابد به شماره ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۷

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** از روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۱۶ تا روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۳۰
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** ارسال به پست الکترونیک به آدرس a.yazdkhasti@msc.ir

♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** علی یزدخواستی واحد امور قراردادها به شماره تلفن ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۲ و واحد فنی حسین عابد به شماره ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۷

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** از روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۱۶ تا روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۳۰
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** ارسال به پست الکترونیک به آدرس a.yazdkhasti@msc.ir

♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** علی یزدخواستی واحد امور قراردادها به شماره تلفن ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۲ و واحد فنی حسین عابد به شماره ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۷

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** از روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۱۶ تا روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/۳۰
♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** ارسال به پست الکترونیک به آدرس a.yazdkhasti@msc.ir

♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** علی یزدخواستی واحد امور قراردادها به شماره تلفن ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۲ و واحد فنی حسین عابد به شماره ۰۲۱۵۲۲۳۳۲۲۷

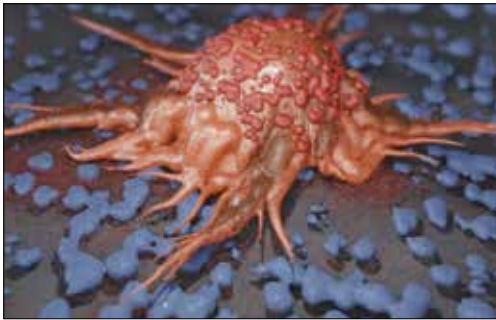
♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** از روز دوشنبه ۱۴۰۱/۰۸/

ستاره‌شناسان نزدیک‌ترین سیاهچاله به زمین را کشف کردند



دانشمندان نزدیک‌ترین سیاهچاله به زمین را که Gaia BH1 نام دارد کشف کرده‌اند. Gaia BH1 یک سیاهچاله خفته است که جرم آن ۱۰ برابر بیشتر از خورشید است و در فاصله ۱۶۰۰ سال نوری از سیاره زمین در صورت فلکی Ophiuchus (مارافسای) قرار گرفته است. Gaia BH1 به قدری به ما نزدیک است که مرکز نجوم NOIRLab بنیاد ملی علوم گفته این سیاهچاله در «حیاط خلوت کیهانی ما» قرار دارد.

نانوربات‌هایی از DNA که به مبارزه با سرطان کمک می‌کنند



نانوربات‌هایی که می‌توانند داروها و عوامل را دیگر وارد بدن کنند، سال‌هاست به عنوان یک روش بالقوه برای درمان سرطان مورد مطالعه و بررسی قرار گرفته‌اند. حالا دانشمندان نوع جدیدی از انتقال‌دهنده‌های دارو از DNA ساخته‌اند که ۲۰ هزار برابر کوچک‌تر از عرض موی انسان است و علاوه بر تأثیرگذاری بیشتر نسبت به روش‌های فعلی درمان سرطان، عوارض جانبی بسیار کمتری هم به همراه دارند.



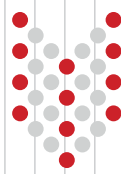
فولادهای بدون صدا؛ گزینه‌ای جذاب برای خودروسازان

یکی از مهم‌ترین دغدغه‌های خودروسازان بزرگ دنیا در زمینه بهبود رضایت مشتریان، کاهش لرزش قطعات مختلف خودرو و صدای ناشی از آن است. این خواسته خودروسازان سبب شده تولیدکنندگان فولاد در پی یافتن راه‌حلی برای کاهش ارتعاش محصولات فولادی صنایع خودرو باشند. در همین راستا، فولادهای بدون صدا (Quiet Steel or Noiseless Steel) به عنوان یک ماده جدید، با هدف کاهش هم‌زمان صدا و ارتعاش از سوی برخی از تولیدکنندگان فولاد تجاری سازی شد.

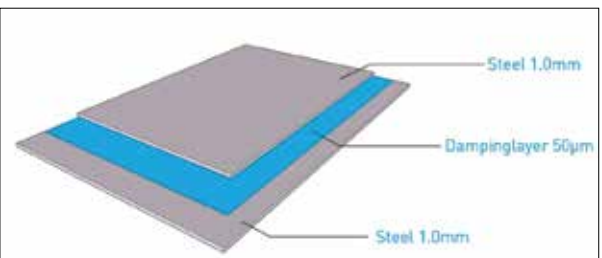
از دیگران، قطعات متعددی از قبیل روکش‌های متنوع به منظور کاهش ارتعاش بخش‌های مختلف خودرو و صدای ناشی از آن کاربرد داشته است. با این حال، این قطعات چالش‌هایی از جمله قیمت تمام‌شده بیشتر برای خودرو و افزایش مصرف انرژی به دلیل افزایش وزن را به دنبال داشتند. اما عملکرد قابل توجهی نداشتند. از این رو، محققان فولاد بر تولید فولادهایی با هدف غلبه بر این محدودیت‌ها تمرکز کردند. امروزه، فولادهای بدون صدا به عنوان یک محصول جدید با هدف کاهش لرزش و صدای بازار شده که انتظار می‌رود جایگاه قابل قبولی در صنعت خودرو به‌ویژه خودروهای الکترونیکی پیدا کند. فولادهای بدون صدا از دوروق فولادی با ضخامت‌های متنوع و یک لایه میانی بسیار نازک از یک ماده پلیمری ویسکوالاستیک تشکیل می‌شوند. در شکل ۱ شماتیکی از ساختار یک ورق فولاد بدون صدای نشان داده شده است.

مؤسسه علوم مواد (Material Sciences Corporation-MSC) در سرتاسر صنعت حمل و نقل به واسطه تولید فولاد بدون صدای ساخته می‌شود. شرکت MSC گزارش کرده استفاده از فولادهای بدون صدا به عنوان جایگزین راهکارهای سنتی، ویژگی‌های کاهش وزن، کاهش لرزش و صدای ناشی از آن و هزینه تمام‌شده کمتر را برای خودروسازان به دنبال داشته است. آن‌ها نشان دادند که در مقایسه با روش‌های سنتی، به‌کارگیری فولادهای بدون صدا وزن خالص خودرو را تا بیش از ۱۵ پوند کاهش می‌دهد. مشاهده شده که در مقایسه با آلومینیوم، فولادهای بدون صدای تنها صدای کمتری در اثر لرزش ایجاد می‌کنند، بلکه کاهش وزن قابل قبول و هزینه کمتری نیز به دنبال دارند؛ به‌گونه‌ای که در مقایسه با ورق‌های آلومینیوم، سبب صرفه‌جویی هزینه به میزان حدوداً ۲۴ تا ۲۸ هزار دلار برای هر خودرو می‌شوند. شرکت فولادسازی تیسن کروب (Thyssenkrupp) نیز یکی دیگر از فولادسازانی است که توانست با تولید یک ماده ترکیبی ساندویچی متشکل از دوروق فولادی تحت فشار تماسی زیاد که توسط یک لایه پلیمری نازک و چسبنده با خاصیت ویسکوالاستیک

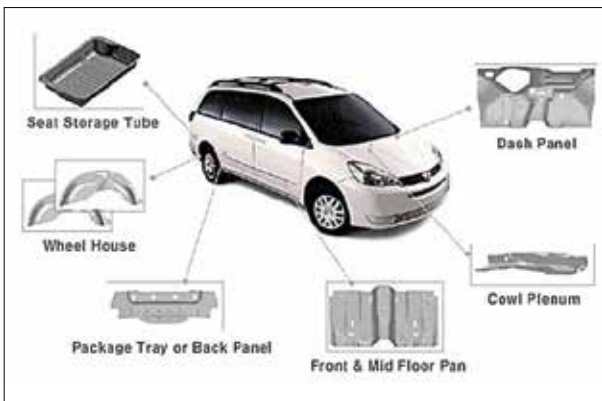
تهیه‌کننده؛ واحد تحقیق و توسعه



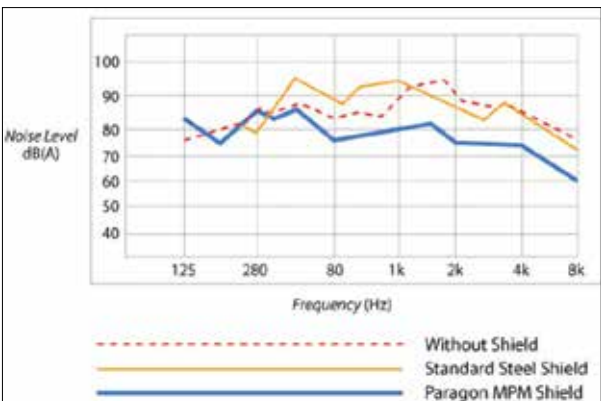
امروزه، فولادهای بدون صدا به عنوان یک محصول جدید با هدف کاهش لرزش و صدای بازار شده که انتظار می‌رود جایگاه قابل قبولی در صنعت خودرو به‌ویژه خودروهای الکترونیکی پیدا کند. فولادهای بدون صدا از دوروق فولادی با ضخامت‌های متنوع و یک لایه میانی بسیار نازک از یک ماده پلیمری ویسکوالاستیک تشکیل می‌شوند



شکل ۱- ساختار شمشیک ورق‌های فولاد بدون صدا



شکل ۴- قابلیت استفاده از فولادهای بدون صدا در بخش‌های مختلف خودرو



شکل ۳- اثر استفاده از فولادهای بدون صدا در کاهش صدا و لرزش



شکل ۲- فرایند تولید فولاد بوندال در شرکت تیسن کروب

شماره ۱۳۹۱ • شنبه ۲۱ آبان ماه ۱۴۰۰ • ۱۷ رجب‌الکاتب ۱۴۴۴ • ۱۲ نوامبر ۲۰۲۲

علم و فناوری

مدیریت دانش

درخت دانش چیست؟

سازمان‌ها و شرکت‌ها دانش و اطلاعات ارزشمندی دارند که حیات آن‌ها را تضمین می‌کند. تمامی جوامع علمی و تجاری از سال ۱۹۹۰ توجه ویژه‌ای به مدیریت دانش داشته‌اند. زیرا به تأثیر دانش در رشد و پیشرفت سازمان آگاه شده‌اند؛ اما این موضوع با چالش‌های بسیاری از جمله حفظ صحیح و بهینه دانش روبه‌رو شده است. برای آنکه بتوان دانش را به‌طور مؤثر ثبت کرد تا آن در بهبود مستمر سازمان بهره‌برد. سازمان‌ها مستلزم راه‌حلی قدرتمند هستند. ترسیم درخت دانش راه‌حلی است که دانش را در سطوح مختلف دسته‌بندی می‌کند و این چالش مهم را کنار می‌زند.

درخت دانش چیست؟

درخت دانش به صورت تصویری و شفاف حوزه‌ها و فرایندهای دانشی سازمان را با یک درخت‌واره قابل فهم نشان می‌دهد. این درخت‌واره یک ساختار سلسله‌مراتبی و منبعی از دانش سازمان است و به کارکنان در دسته‌بندی، ذخیره و اشتراک‌گذاری دانش کمک می‌کند. درخت دانش نموداری است که به صورت شماتیک ارتباطات و وابستگی حوزه‌های دانشی در سازمان را نشان می‌دهد. این نمودار به صورت چندلایه ترسیم می‌شود و دانش‌های موجود در سازمان را با تمامی موارد مرتبط به آن نشان می‌دهد. زمانی که دانش سازمان به کمک تکنیک‌های مدیریت دانش در حال ثبت و ذخیره‌سازی است، بسیار مهم است که اطلاعات به‌طور منظم و مرتب دسته‌بندی شود. این‌گونه دسترسی به آن راحت‌تر خواهد بود.

این درخت‌واره جست‌وجوی دانش و منابع را در چارچوبی مشخص، ساده می‌کند و ارتباط دانشی میان فرایند، حوزه‌ها و بخش‌های مختلف را به ما نشان می‌دهد. درخت دانش از سه بخش مهم تشکیل شده است.

تنه: تنه بخش اصلی درخت دانش در سازمان است. همان پایگاه داده‌ای است که ستون فقرات سازماندهی دانش در سازمان است.

شاخه‌ها: شاخه‌های فرعی اصلی در درخت دانش همان دسته‌بندی‌های دانشی است. فرد، دانش‌های مختلف سازمان را متناسب با موضوع آن در شاخه مرتبط پیدا می‌کند. باید توجه داشت شاخه‌های زیاد باعث پراکندگی می‌شود و شاخه‌های کم هم باعث کلی‌گویی و عدم تفکیک دانش در سازمان می‌شود.

برگ: برگ‌ها همان نقاط نهایی دانش هستند که افراد با دنبال کردن شاخه‌ها به آن می‌رسند. برگ‌ها همان اطلاعات و آیتم‌های دانش هستند که کاربرد به دنبال آن است.

انواع درخت دانش

در ترسیم این درخت‌واره دو دیدگاه مختلف وجود دارد. دیدگاه شیء‌گرا و دیدگاه فرایندگرا. سازمان‌ها بر اساس فرایندها و محصولات یا شیء‌گرا می‌کنند یا بر اساس فرایندها و محصولات شیء‌گرا می‌کنند. این دیدگاه مناسب به کار گرفته شده باشد. در این شرکت‌ها مهم است که جزئیات محصول ثبت و نگهداری شود.

درخت فرایندگرا: در ترسیم درخت دانش با دیدگاه شیء‌گرا، به جزئیات محصول توجه می‌شود. این دیدگاه مناسب شرکت‌هایی است که تکنولوژی بالایی در ساخت محصولاتشان به کار گرفته شده باشد. در این شرکت‌ها مهم است که جزئیات محصول ثبت و نگهداری شود.

کاربرد درخت دانش

مهم‌ترین کاربرد این درخت‌واره این است که اطلاعات و دانش به‌طور اصولی و منظم ثبت، ذخیره و دسته‌بندی شود. با انتخاب شاخه‌ها از اصلی به فرعی، کاربرد به سمت دانش مورد نیاز هدایت می‌شود. این‌گونه فرد به سرعت به دانش دسترسی پیدا می‌کند و یادگیری در دست و سریع زمان و هزینه هدر نمی‌رود.

مزایای درخت دانش

مزایای بهره‌بردن از درخت دانش را می‌توان در این موارد خلاصه کرد: شناسایی فرایندهایی که دانش در آن‌ها وجود دارد؛ دسترسی به آخرین دانش و تفکر در سازمان؛ ثبت، ذخیره و دسته‌بندی منظم اطلاعات و دانش؛ داشتن تجسمی واضح و شفاف از دانشی که کارکنان از آن‌ها استفاده می‌کنند؛ ترسیم نقشه دانشی سازمان؛ صرفه‌جویی در زمان و هزینه دست‌یابی به دانش و آموزش؛ شناسایی حوزه‌های پر بار و کم‌تراکم دانشی؛ جلوگیری از دوباره‌کاری و ثبت داده‌های تکراری؛ مدیریت بهتر ریسک؛ هم‌تراز کردن دانش‌های شناسایی شده در سطح‌های مشابه.

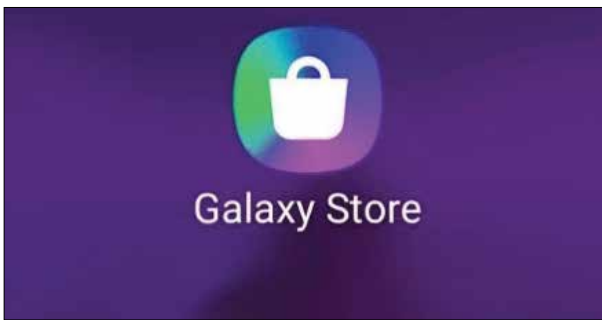
ضرورت درخت دانش در سازمان

ترسیم این درخت‌واره از اقدامات اولیه و راهبردی در زمان پیاده‌سازی مدیریت دانش است. پیش‌نیاز مدیریت دانش و نقشه دانش، درخت دانش است. فرایندها و حوزه‌های دانشی سازمان با نظم و ترتیب در درخت دانش به صورت شماتیک قابل مشاهده است و ارتباط حوزه‌ها و فرایندها با یکدیگر به صورت واضح نشان داده می‌شود.

حرف آخر

ترسیم این درخت‌واره یک ایده نو نیست. از سال‌های دور ساختار سلسله‌مراتبی و دسته‌بندی در زمینه‌های مختلف در حال استفاده بوده است. اما امروزه به کمک تکنولوژی‌ها و متدهای جدید بیشتر مورد توجه قرار گرفته است. همین‌طور اهمیت و ضرورت این مسئله بیشتر آشکار شده است. این نکته بسیار مهم است دانشی که به دنبال آن هستیم را به سرعت پیدا کنیم و زمانی که باقیم‌بندیم از کجا به آن برسیم.

منبع: www.datiss.net



چهار اپلیکیشن اندرویدی مخرب در فروشگاه Google Play

محققان Malwarebytes، چهار اپلیکیشن مخرب را شناسایی کرده‌اند که توسط یک توسعه‌دهنده (Mobileapps Group) در فروشگاه رسمی Google Play با گذرایی شده‌اند.

این اپلیکیشن‌ها به بدافزار Trojan.HiddenAds.BTGTHTB آلوده‌اند و در مجموع، حداقل یک میلیون بار دانلود شده‌اند. اپلیکیشن‌های مذکور به عنوان بخشی از یک کمپین تبلیغاتی مورد استفاده قرار می‌گیرند که قربانیان را به وبسایت‌های دیگری تحت کنترل مهاجمان

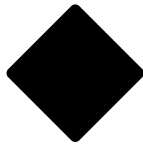
منبع خبر: securityaffairs

آسیب‌پذیری خطرناک در اپلیکیشن Samsung Galaxy Store

وجود یک آسیب‌پذیری در اپلیکیشن Galaxy Store، به مهاجمان امکان می‌داد تا بروی دستگاه‌های آسیب‌پذیر، از راه دور به اجرای دستور بپردازند.

در اپلیکیشن Galaxy Store برخی deepLinkها مدیریت می‌شوند که می‌توانند از سمت یک اپلیکیشن دیگر و یا یک مرورگر فراخوانی شوند. وقتی deepLink‌های مناسب دریافت شدند، Galaxy Store آن‌ها را پردازش می‌کند و از طریق webview آن‌ها را نمایش می‌دهد. در این مرحله اگر بررسی

منبع خبر: securityaffairs



۱۵

شماره ۱۳۹۱ ♦ شنبه ۲۱ آبان ماه ۱۴۰۰ ♦ ۱۷ ربیع الثانی ۱۴۴۲ ♦ ۱۲ نوامبر ۲۰۲۲

اجتماعی

خانواده

بحران تنهایی سالمندان

قسمت سوم وپایانی

♦♦ در شماره قبلی خبرنامه در مورد عوامل خطر ساز برای سالمندانی که احساس تنهایی می کنند و خطرات سلامتی ناشی از تنهایی در سالمندان صحبت کردیم. سپس به برخی راه های مقابله با مشکل تنهایی در سالمندان اشاره کردیم.

در این شماره به سایر راهکارها در این زمینه می پردازیم. ۳. سرگرمی جدید: از راه های مهم رهایی از مشکل تنهایی در سالمندان، یادگیری هنر یا حرفه ای جدید است. یادگیری ساز، آواز خواندن، مدیتیشن، صنایع دستی یا باغبانی فرقی ندارد. فقط باید از کاری که انجام می دهد ویاد می گیرد، لذت ببرد. ۴. قدم زدن و تعامل: اگر به شیوه زندگی و رفتار سالمندان توجه کنید، متوجه خواهید شد که آن ها زمان زیادی را در منزل به سر می برند. سالمندان را برای بیرون رفتن و قدم زدن تشویق کنید. اگر استراحتی کوتاه برای سالمند خود در نظر دارید، بهترین است این اتفاق در پارک نزدیک به محل سکونت اتفاق بیفتد. خارج شدن از خانه این شانس را ایجاد می کند که سالمند بر خود راه های اجتماعی خود را گسترش دهد. لذت بردن از آفتاب، آب، طبیعت و... فواید زیادی دارد. حتی زمان کمی خارج از منزل بودن، می تواند برای سالمند معجزه کند.

۵. لذت بردن از زمان خود: تنها ماندن به مدت طولانی آسان نیست، به خصوص اگر فرد مشتاق تعاملات اجتماعی باشد. یادگیری نحوه لذت بردن از زمان به تنهایی ممکن است به خودی خود یک شاهکار باشد. سالمند باید سعی کند از این زمان برای انجام یک فعالیت انفرادی که دوست دارد استفاده کند. این کار می تواند جستجوی کلمه بازل، جدول کلمات متقاطع، تماشای فیلم یا هر کار لذت بخش دیگری باشد. تمرین مراقبت از خود نه تنها می تواند به فرد در مدیریت بهتر تنهایی کمک کند، بلکه می تواند به بهبود سلامت کلی روانی او یاری رساند.

۷. رژیم غذایی سالم، خواب خوب، ورزش منظم: خوردن غذا های مغذی به سالمند کمک می کند تا بهترین حالت را داشته باشد. استراحت کامل هر شب و ایجاد یک روال خوب برای خواب می تواند به فرد در داشتن یک خواب راحت و آرام کمک کند. ورزش کردن حتی پیاده روی در محوطه یا انجام حرکات با هر ظرفیتی که باشد به خلق و خو کمک کرده و سلامت سالمند را بهبود می بخشد.

۸. پرهیز از مواد مضر: اگر متوجه شدید که سالمند برای مقابله با تنهایی خود به الکل، سیگار یا مواد مخدر روی آورده، سعی کنید استفاده از این راه به حداقل برساند. به جای آن راه های دیگری جایگزین کنید. در صورت احساس نیاز به کمک اضافی در مدیریت هوس یا تمایل به استفاده از مواد یا یک مشاور اعتیاد تماس بگیرید.

۹. رفع ناتوانی های شنوایی: مشکلات شنوایی می تواند بر توانایی فرد سالمند برای برقراری ارتباط با دیگران تأثیر بگذارد و در نتیجه باعث تنهایی او شود. دریافت کمک از یک متخصص بهداشت برای بهبود توانایی ها به مشارکت فعال در روابط اجتماعی می کند کمک زیادی می کند.

۱۰. تقویت مهارت های اجتماعی: گاهی مهارت های اجتماعی محدود مانع از معاشرت افراد می شود. تقویت مهارت های اجتماعی مانند دانش جزو مد طبیعی مکالمه، درک نشانه های غیر کلامی و تکیه بر شروع مکالمات تأثیر بسیاری بر بهبود شرایط ارتباطی دارد. این موارد ممکن است به افزایش سطح راحتی سالمند در تعاملات اجتماعی کمک کند.

۱۱. مشاوره گروهی: ارتباط با افرادی که شرایطی مشابه را گذرانده باشند و شنیدن داستان آن ها تا اندازه زیادی حس تنهایی را از بین می برد. اینکه شخصی در شرایط فرد سالمند بر مشکلات خود غلبه کرده است، احساس قدرت و توانمندی را ایجاد می کند. همچنین وقتی سالمند در گروهی باشد، احساس دیده و شنیده شدن می کند. در چنین فضای، سالمند به دیگر اعضای گروه اعتماد می کند و باعث ایجاد ارتباط می شود.

در پایان باید توجه داشت وقتی که سالمند احساس غرق شدن در تنهایی می کند، مهم است که بدانند چه کاری می توانند انجام دهد. همچنین از چه کسانی می تواند کمک بگیرد. البته در بسیاری از مواقع این موضوع از طرف سالمند مطرح نمی شود، بلکه شما باید چنین موضوعی را متوجه شوید.

بدون شک با دانستن مطالب بالا، تمامی مشکلات تنهایی سالمندان قابل حل نخواهد بود. اما یک مورد مهم که باید به آن توجه ویژه داشت، موضوع عدم توجه فرزندان است که تأثیر منفی بزرگی بر سلامت روحی سالمندی گذارد. پس با دانستن اطلاعات لازم و توجه به سالمندان، همچنین دریافت کمک در زمان های لازم باید احساس تنهایی سالمندان را از آن ها دور کنیم.

منبع: www.sevteb.com

پراز همدردی

با نهایت تأسف در هفته گذشته، تعداد ی از همکاران گرامی را داغدار عزیزان خود شدند. از جمله **عبدالله عطایی** شاغل در مدیریت شهری، **میثم عطایی** شاغل در توزیع برق و **منصور عطایی** شاغل در نوردرگرم، **حمید شجاعی** شاغل در حمل و نقل و **غلامرضا اسماعیلی** شاغل در نوردرگرم در غم درگذشت پدر، **ابراهیم کبانی** شاغل در مهندسی کارخانه و **سید مجتبی موسوی** شاغل در مجتمع فولاد سبا در غم درگذشت مادر و **قاسم طالبی** شاغل در خرید در غم درگذشت فرزند به سوگ نشستند. این غم جانکاه و ضایعه جبران ناپذیر را به محضر خانواده های این عزیزان تسلیت عرض می کنیم و برای آنان علو درجات از او درگاه حق تعالی مسئلت می نماییم.

لالایی خواندن در دوران بارداری



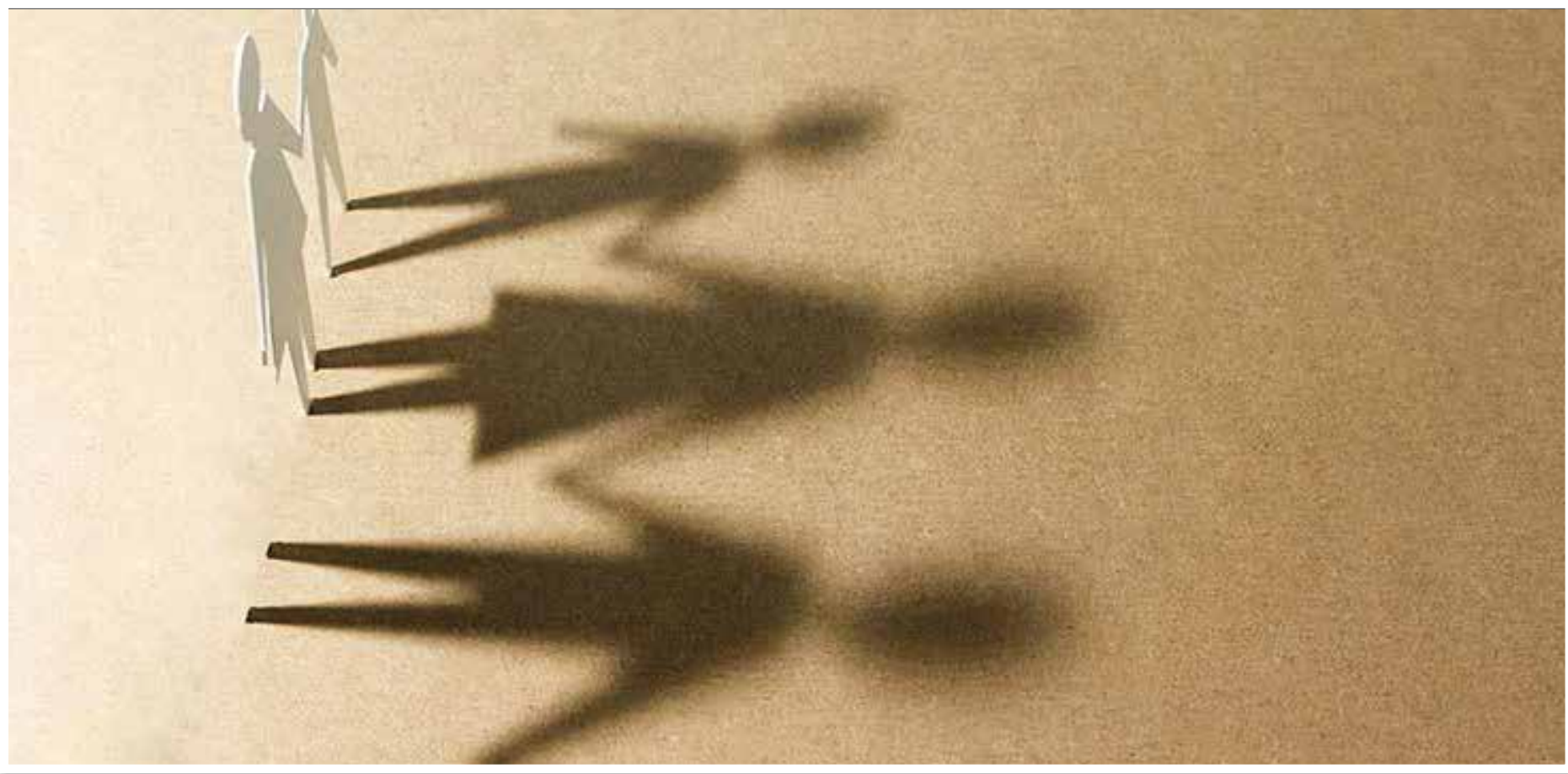
تحقیقات نشان می دهد مادرانی که در دوران بارداری برای فرزندانشان لالایی می خوانند، بچه های آرام تری دارند که کمتر گریه و بی تابیی می کنند. رشد شنوایی جنین تا هفته بیستم و رشد مغز او نیز تا قبل از هفته بیست و چهارم کامل می شود. جنین می تواند صدای مادر را بشنود و با آن آرام شود. به همین دلیل نوزادان به صداهایی که قبل از تولد خود تا یک سالگی می شنوند، علاقه بسیار بیشتری نشان می دهند.



بهبانگیزی در کودکان



بهبانگیزی معمولا در بین خردسالان، به خصوص قبل از اینکه بتوانند به خوبی صحبت کنند، رایج است. این یکی از معذود راه هایی است که بچه ها توسط آن می توانند ناراضایی و خشم خود را از آنچه نمی توانند به دست آورند، ابراز کنند. والدین باید بدانند که علت بهبانگیزی کودکان نشان فقط دیدن عکس العمل از جانب آن ها نیست، بلکه آن ها با بهبانگیزی، احساسات درونی خود را آشکار می کنند و در نتیجه آرامش می یابند.



و مادر تا وقتی او بزرگ شود نمی میرند؛ اما درس بالاتر به او این اطمینان را بدهید که برای مردن باید خیلی سال بگذرد و آدم پیر شود تا دیگر بدنتش درست کار نکند. پس باید خیالتش راحت باشد که بابا و مامان هنوز جوان و قوی هستند و حالا حالا نمی میرند.

♦♦ بی توجهی نکنید

نادیده گرفتن اهمیت و حساسیت صحبت درباره مرگ با کودک و یا هر مفهوم بنیادی دیگری می تواند باعث آسیب های جدی به کودک شود. یکی از محتمل ترین اختلالات، اختلال اضطراب جدایی در کودکان است. افسردگی در کودکان، پرخاشگری و دیگر رفتارهای نامتعارف می تواند ریشه در عدم ارتباط مناسب والد با کودک باشد. مطالعه در این زمینه یا کمک گرفتن از مشاور می تواند به کاهش این نوع مشکلات کمک کند. به هر حال به یاد داشته باشید که توضیح مفهوم مرگ برای کودک از اهمیت بسیاری برخوردار است.

♦♦ آیا بهتر است که کودک در مراسم خاک سپاری اطرافیان شرکت کند؟

پاسخ به این سؤال به سن کودک، رابطه خویشاوندی او با شخص در گذشته و واکنش کودک نسبت به مسئله مرگ بستگی دارد. کودکان باید پیاموند که مرگ نیز بخشی از نظام طبیعت است و باید یاد بگیرند که با شخصی که بسیار دوستش دارند خدا حافظ کنند. با این حال، واکنش کودک را نسبت به موضوع مرگ و علاقه او به حضور در مراسم خاک سپاری در نظر بگیرید.

♦ منبع: www.honarehzenegi.com

توضیح مفهوم مرگ برای کودک یکی از سخت ترین و اضطراب آورترین کارها برای پدر و مادر است. بیشتر والدین وقتی با سوالات کودکان درباره مرگ مواجه می شوند، نمی دانند دقیقا به چه صورت به آن ها پاسخ دهند. در ادامه درباره تصور کودکان درباره مرگ و نحوه پاسخ به سوالات آن ها در این زمینه صحبت می کنیم.

در آغاز باید بدانید که فرار کردن یا طفره رفتن از صحبت درباره مرگ با کودکان به هیچ وجه روش درستی نیست، مخصوصا اگر مرگ یکی از نزدیکان رخ داده باشد. وقتی شما بعد از روبرو شدن با سوالات فرزندان دست و پایشان را گم می کنید و مضطرب می شوید، او هم اضطراب شما را می فهمد و فکر می کند باید دلیلی برای اضطراب وجود داشته باشد. در این شرایط شما باید سعی کنید تا احساس خود را مدیریت کنید و آرامش خود را حفظ کنید. به او بفهمانید که سؤالی طبیعی پرسیده و با پرسیدن این سؤال اشتباهی انجام نداده و شما به راحتی می توانید به او پاسخ دهید.

♦♦ دقیق و ملموس صحبت کنید

مهم ترین نکته در توضیح مفهوم مرگ برای کودکان آن است که دقیق و قابل لمس پاسخ دهید. توصیف شما نباید گیج کننده یا نامفهوم باشد. مثلا بگویید مرگ یعنی وقتی یک موجود زنده مثل آدم یا حیوان دیگر نفس نمی کشد و دیگر تکان نمی خورد. اگر کودک کمی بزرگ تر است (۴ یا ۵ سال یا بیشتر) می توانید بگویید که کسی که مرده دیگر قلبش کار نمی کند. بگویید کسی که مرده دیگر زنده نمی شود و بر نمی گردد. برای ملموس تر

شدن توضیحات از مثال استفاده کنید. مثلا ماهی کوچولو که در تنگ نگهداری می کردید و حالا مرده است.

♦♦ مرگ خواب پایک سفر نیست

از مفاهیم غیرواقعی برای ساده کردن توضیحاتن استفاده نکنید. چون ممکن است آسیب ناخواسته ای بزند. بعضی ها عادت دارند که مرگ را به عنوان خواب ابدی توصیف کنند. در این موارد کودک ممکن است فکر کند که اگر کسی بخوابد و خوابش طولانی شود، دیگر بیدار نمی شود یا اگر می گویند پدر بزرگ به سفر رفته است، کودک فکر می کند هر کسی که سفر می رود ممکن است دیگر برنگردد و یا ممکن است نسبت به سفر دیگر اطرافیانش نیز واکنش نشان دهد.

♦♦ از آموزه های دینی به طور درست کمک بگیرید

اگر از آموزه های مذهبی برای توصیف مرگ برای کودکان استفاده می کنید، به نحوه بیان خود در این زمینه دقت کنید. به فرزندان نگویید که خدا هر کسی را دوست داشته باشد زودتر تیش خودش می برد. در این شرایط ممکن است فرزندان تصور کنند اگر کسی اطرافیانش خیلی خوب است پس حتما زودتر می میرد. در این راه باید بدانید که چه مفاهیمی را به کودکان آموزش می دهید.

♦♦ ترس های بعد از توضیح مفهوم مرگ برای کودک

بعضی مواقع کودکان نسبت به مرگ خودشان یا والدین نگران می شوند. ترس از مرگ کودکان می تواند دلایل مختلفی داشته باشد که خارج از کنترل شما بوده است. در این مواقع و بیشتر نگران آن است که اگر شما نانشید چه کسی از او مراقبت می کند. می توانید به کودکان کوچک تر بگویید که پدر



هریک از ما با ویژگی های شخصیتی متفاوتی زندگی می کنیم. برخی از ما برای برقراری ارتباط با دیگران مهارت بیشتری داریم و راحت تر به گفت و گو با اطرافیان می نشینیم. اما برخی دیگر، به عنوان انسان های خجالتی شناخته می شویم که در برقراری ارتباط با دیگران مهارت کمتری داریم و یا این کار برایشان دشوار است.

گاهی اوقات مهارت نداشتن در یک کار زندگی ما را تحت تأثیر قرار می دهد و کم رویی یا خجالتی بودن یکی از همین ویژگی هایی است که اگر افرادی باشد، می تواند مشکلات فراوانی به وجود آورد و حتی اعتماد به نفس را تضعیف کند.

در این مقاله قصد داریم درباره خجالتی بودن و درمان آن صحبت کنیم. اگر دوست دارید درباره این موضوع بیشتر بدانید، در ادامه این مطلب ما همراهی کنید.

♦♦ خجالت چیست؟

خجالت در یک تعریف دقیق به معنی خود توجهی افراطی و ترس از برقراری ارتباط و روبرو شدن با دیگران است. در واقع کسی که به خجالتی بودن معروف است، توجه افراطی نسبت به اعمال و رفتار خود دارد و این تفکر باعث می شود که به هیچ عنوان خودش را در جانش روبرو شدن با دیگران قرار نهد. افراد خجالتی، تمایل بیشتری به گوشه گیری و انزوا دارند و در جمع های چند نفره و خصوصا غریبه به شدن احساس غریبی می کنند.

♦♦ علائم افراد خجالتی و کم رویی

خجالتی بودن با علائمی همراه است که بر اساس آن ها می توان به این ویژگی پی برد. مهم ترین نشانه های خجالتی بودن را می توان در موارد زیر پیدا کرد:

ضعف در تصمیم گیری: همان طور که اشاره کردیم، کسانی که خجالتی و

کم رو معرفی می شوند، اعتماد به نفس اندکی دارند. همین ویژگی باعث می شود دائما برای تصمیم گیری درباره مسائل گوناگون دچار تردید شوند. این افراد هنگام تصمیم گیری در هر موقعیتی بیش از آنکه به نیاز و علاقه خود توجه کنند، به این فکر می کنند که واکنش دیگران در برابر آن چیست.

استرس همیشگی: استرس و اضطراب صاحب خانه خجالت هستند. کسانی که به خجالت و ترس از جمع مبتلا هستند، از قرار گرفتن در هر موقعیت و شرایط جدیدی دچار استرس و اضطراب می شوند. این استرس آرامش ذهنی آن ها را کاهش می دهد و باعث می شود به طور دائم از جمع فاصله بگیرند و فعالیت های خود را به صورت فردی و تک نفره انجام دهند. این استرس در مواقعی که زیاد باشد، با علائم جسمی هم همراه می شود. مانند لکنت زبان، لرزش دست ها یا صدا، عرق کردن و...

عدم توانایی در دفاع از خویش: خجالتی بودن باعث می شود در دفاع از خود و دریافت حقتان عملکرد خوبی نداشته باشید و همیشه حق را به دیگران بدهید. برخی افراد این ویژگی را با مهربانی و فداکاری اشتباه می گیرند؛ در حالی که مهربانی و فداکاری هیچ تقابلی با دفاع از خویش ندارد.

ساکت بودن افراطی در جمع: اگر یک فرد خجالتی را در تنهایی او ببینید، دنیایی از حرف است؛ اما به محض قرار گرفتن در جمع، سکوت عجیبی در او اتفاق می افتد. در واقع خجالتی بودن یکی از مهم ترین ویژگی ها و علائم یک فرد خجالتی است. این افراد با قرار گرفتن در جمع از صحبت کردن، ابراز وجود و هرگونه فعالیتی که توجه دیگران را به سمت آن ها جلب کند، اجتناب می کنند.

احساس تنهایی زیاد: خجالتی ها و افراد کم رو اغلب احساس تنهایی زیادی دارند و تصور می کنند که این حس تنهایی فقط برای آن ها رخ



محمدرضا میرشکار
انرژی و سیالات
روز بازنشستگی: ۱۴۰۱/۰۶/۲۰



ابراهیم انتخابی
نورد سرد
روز بازنشستگی: ۱۴۰۱/۰۶/۳۰



حسین سعیدی نیا
سرمایه های انسانی و سازماندهی
روز بازنشستگی: ۱۴۰۱/۰۶/۳۰



مرتضی نصوحی
مرکز تعمیرات نسوز
روز بازنشستگی: ۱۴۰۱/۰۶/۳۰



سعیدرضا بهرامی کرکوندی
مرکز تعمیرات نسوز
روز بازنشستگی: ۱۴۰۱/۰۵/۳۰



منصور شیرزادی گارماسه
بازرسی فنی، اتوماسیون و ابزار دقیق
روز بازنشستگی: ۱۴۰۱/۰۵/۳۰





۱۱

شماره ۱۳۹۱ - شنبه ۲۱ آبان ماه ۱۴۰۱ - ۱۷ رجب الثانی ۱۴۴۴ - ۱۲ نوامبر ۱۳۹۲

ورزش

موفقیت

موفقیت فرزندان در عرصه های ورزشی



پوریا نجبر



پارسا نجبر

آقایان پوریا و پارسا نجبر فرزندان برومند همکار گرامی محمد رنجبر شاغل در واحد نورد سرد در مسابقات ووشو شهرستان مبارکه به ترتیب در رده های سنی بزرگسالان و نوجوانان مقام اول رای به خود اختصاص دادند.

خبر کوتاه

مغانلو در سپاهان می ماند



به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، در پی انتشار خبری مبنی بر نارضایتی شهریار مغانلو از شرایط در سپاهان و احتمال ترک این باشگاه، باشگاه فولاد مبارکه سپاهان ضمن تکذیب این خبر اعلام می کند مغانلو همچون گذشته نارضایتی از شرایط خود در باشگاه ندارد و عملکردی مورد تایید و نوزده مورایس است.

همچنین گفتنی است قرارداد مغانلو با سپاهان به مدت سه فصل امضا شده و مهاجم فولاد مبارکه سپاهان به عنوان یک بازیکن حرفه ای به قرارداد خود با باشگاه پایبند است.

اطلاعیه

تست انتخابی آکادمی

شنا و واترپلو فولاد مبارکه

آکادمی شنا و واترپلو فولاد مبارکه جهت ترم پاییز و زمستان از دختران و پسران زیر ۱۲ سال، ورزشکار می پذیرد؛ لذا علاقه مندان می توانند جهت هماهنگی و حضور در تست با شماره ۰۹۰۱۰۴۳۱۳۲ تماس و نسبت به ثبت نام اقدام نمایند.

شروع فعالیت

مرکز تخصصی تندرستی فولاد مبارکه

به اطلاع خانواده بزرگ فولاد مبارکه می رساند مرکز تخصصی تندرستی فولاد مبارکه از روز سه شنبه ۲۴ آبان ماه سال جاری، راه اندازی می شود و همه روزه (شنبه تا پنجشنبه) در زمینه بهبود ناهنجاری های اسکلتی و عضلانی و همچنین مشاوره تغذیه آماده ارائه خدمات تخصصی است. همکاران گرامی برای بهره بردن از این خدمات می توانند به وبسایت امور ورزش فولاد مبارکه به آدرس SPORT.MSC.IR مراجعه و رزرو (بدون امتیاز) خود را ثبت کنند و یا با شماره تلفن ۰۹۰۱۰۴۳۱۳۲ جهت اخذ نوبت تماس حاصل فرمایند.

بازدید از ورزشگاه نقش جهان

به اطلاع همکاران شاغل در فولاد مبارکه می رساند با توجه به افتتاح موزه باشگاه فرهنگی ورزشی فولاد مبارکه سپاهان، کارکنان زحمتمکش فولاد مبارکه می توانند جهت بازدید از ورزشگاه بزرگ نقش جهان در روز پنجشنبه ۲۷/۰۸/۱۴۰۱ از روز شنبه ۲۱/۰۸/۱۴۰۱ تا ۲۶/۰۸/۱۴۰۱ با شماره تلفن ۲۲۱۴۸ تماس حاصل فرمایند و اقدام به ثبت نام نمایند. شایان ذکر است همکاران گرامی می توانند به همراه خانواده محترم خود از نمایشگاه باشگاه فولاد مبارکه سپاهان و ورزشگاه نقش جهان بازدید کنند.

خدمات عمومی و امور رفاهی / امور ورزش



پیروزی دختران طلایی نونهال مقابل نوجوانان شهرکرد

به گزارش روابط عمومی باشگاه سپاهان، تیم نونهال دختر فولاد مبارکه سپاهان به منظور حضوری پر قدرت در مسابقات لیگ منطقه ای کشور که آذرماه به میزبانی کرمان برگزار می شود، پنجشنبه ۱۹ آبان ماه در دیداری دوستانه تیم نوجوانان شهرکرد را با نتیجه ۲ بریک شکست داد. این بازی که در ورزشگاه «شهدای هیجان» شهرکرد برگزار شد با گل های نایب متین پور و نگار فریدونی به پایان رسید.



پیروزی ارزشمند جوانان فولاد مبارکه سپاهان در هفته چهارم

هفته چهارم گروه اول لیگ برتر فوتبال ۱۸ سال کشور روز سه شنبه شانزدهم آبان پیگیری شد و در یک بازی مالکانه، تیم فولاد مبارکه سپاهان با بهره ای ارزشمند خود توانست تیم پیروزی ساری را با دو گل زینا شکست دهد. این پیروزی ارزشمند باعث تثبیت مقام دوم فولاد مبارکه سپاهان در هفته چهارم لیگ برتر کشور شد. در این بازی «علی روشی» بهترین بازیکن زمین شناخته شد.

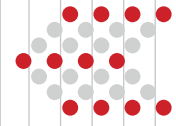


مدال نقره برگردن بانوان تیرانداز فولاد مبارکه سپاهان

تیم تیراندازی با کمان بانوان فولاد مبارکه سپاهان در مسابقات خارج از سال در بخش ریکرو در دو هفته ابتدایی لیگ ۴ امتیاز داشت و با کسب ۲ امتیاز در هفته آخر به نایب قهرمانی این رقابت ها دست یافت. تیم کامیوند طلایی پوشان نیز پیش از این ۴ امتیاز داشت و با کسب ۲ امتیاز و مجموع ۶ امتیاز به عنوان چهارمی دست یافت.

آخر مسابقات لیگ برتر تیراندازی با کمان روز پنجشنبه ۱۹ آبان ماه در سایت تخصصی تیرو کمان ورزشگاه آزادی در دو ماده برگزار شد و طی آن، طلایی پوشان به مصاف رقیبایی از باق و تهران رفتند. در انتهای این دیدارها، یک مدال نقره و سه کوی چهارم به ترتیب سهم ریکرو و کامیوند بانوان فولاد مبارکه سپاهان شد.

تیم تیراندازی با کمان بانوان فولاد مبارکه سپاهان در مرحله آخر رقابت های لیگ برتر تیراندازی با کمان در ماده ریکرو به مدال نقره دست یافت و در بخش کامیوند چهارم شد. به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، هفته سوم و



پیروزی تیم هندبال سپاهان نوین در برابر پرواز هوانیروز

به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، تیم هندبال سپاهان نوین روز چهارشنبه ۱۸ آبان ماه ۱۴۰۱، به مصاف پرواز هوانیروز رفت که این دیدار در نهایت با پیروزی یاران طلایی با نتیجه ۲۷ بر ۲۰ به پایان رسید.



تساوی تیم های هندبال فولاد مبارکه سپاهان و شهیدشاملی

به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، تیم های هندبال فولاد مبارکه سپاهان و شهیدشاملی کازرون در چارچوب هفته ششم لیگ برتر هندبال روز چهارشنبه ۱۸ آبان ۱۴۰۱ در ورزشگاه شهیدان کازرون به مصاف هم رفتند که این دیدار با نتیجه ۲۷ بر ۲۷ پایان یافت.

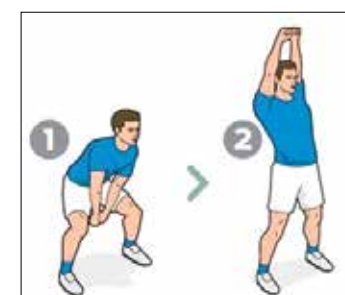
ورزش

تقویت عضلات با چند تمرین ساده ورزشی

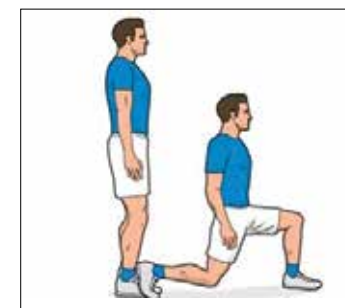
انجام این حرکت ورزشی است. در حالی که کف پاها را روی زمین قرار داده به پشت دراز بکشید. از کمکتان بخواهید مقابل حرکت کردن پاتان روی زمین مقاومت کند. در هر بار انجام این حرکت، زانوی خود را ۳ ثانیه تحت فشار بگذارید. این حرکت بسیار مؤثرتر از کشش ساده کشاله ران خواهد بود.



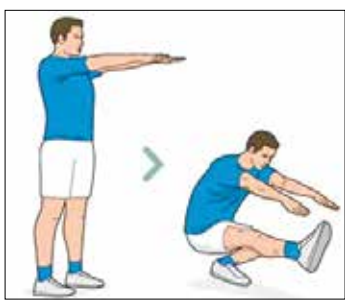
زانویتان را کمی خم کنید و سرتان را به سمت پایین حرکت دهید. این حرکت ورزشی را ۱۰ بار تکرار کنید.



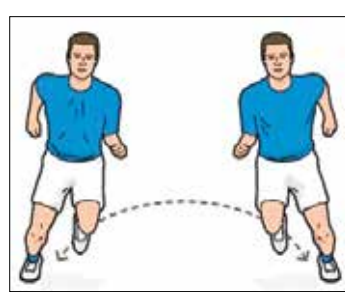
تمرین ۹۰ درجه: بعد از انجام این تمرین ها، تمام عضلات شما فعال شده اند. بعد از این شما نیاز به چند تمرین برای آماده سازی کلی قبل از گرم کردن بدن دارید. یک قدم رویه جلو بردارید و زانویتان را موازی خط انگشتان پا قرار دهید. پاتان را بدون دست زدن به زمین، ۹۰ درجه خم کنید. این تمرین ورزشی را برای هر بار ۱۰ بار انجام دهید.



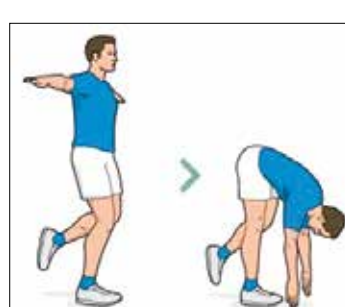
مقاومت کشاله ران با کمک: این تمرین ورزشی برای کشش عضلات کشاله ران بسیار مفید است. اگر آن را به تنهایی انجام دهید، ممکن است آسیب ببینید پس حتماً با یک مربی یا دوست خود در کنار خود داشته باشید.



خدمات عمومی و امور رفاهی / امور ورزش

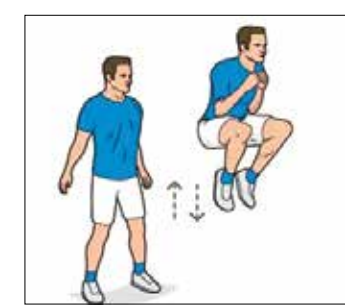


RDL یک پا: همسترینگ یکی از عضلاتی است که زیاد آسیب می بیند. این حرکت ورزشی راه خوبی برای فعال کردن بخش های خارجی بدن است. این تمرین ورزشی برای همسترینگ بسیار مهم است. روی یک پا بایستید و تعادل بدنتان را حفظ کنید. آهسته به سمت جلو خم شوید و قبل از برگشتن به حالت ایستاده، انگشتان یا الماس کنید. این حرکت را برای هر بار ۷ بار تکرار کنید.



حرکات کششی برای همسترینگ: این تمرین ورزشی برای تقویت عضلات همسترینگ مفید است. همسترینگ یکی از عضلاتی است که زیاد آسیب می بیند؛ به همین دلیل نیاز دارید بیشتر آن را تقویت کنید. تصور کنید وزنه ای بین دو دست خود دارید و دست هایتان را در این حالت بین دو پا بگیرید.

برش: این تمرین ورزشی برای قوی شدن پاها بسیار مفید است. برای انجام این حرکت، پاها را به اندازه عرض شانه هایتان باز کنید. زانوها را کمی خم کنید و بازو هایتان را در کنار بدن قرار دهید. در این حالت به سمت پایین فشار بیاورید و هم زمان به سمت بالا بپرسید. زانوها را به سمت قفسه سینه بکشید و هم زمان بازو ها را باز کنید. زمان فرود زانو ها را خم کنید. این اصلی ترین تمرین پلايومتریک است. این تمرین به شما کمک می کند ضربان قلبتان را افزایش دهید و ماهیچه های پاتان را فعال کنید. سعی کنید در هر بار تمرین ۱۲۰ بار این حرکت ورزشی را انجام دهید.

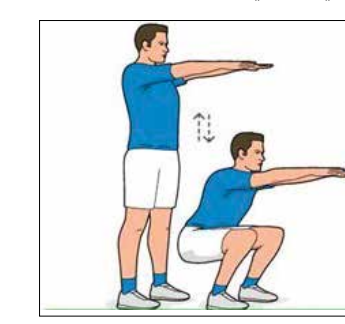


حرکت به پهلوها: این تمرین ورزشی بر تقویت زانو ها بسیار مفید است. این حرکت یک تمرین پلايومتریک به شمار می آید که زانو ها و پهلو ها را در جریان مسابقات از مصدومیت حفظ می کند. برای انجام این تمرین ورزشی، پاها را به اندازه عرض شانه ها باز کنید. ابتدا باید زانو ها و باسن را برای تمرین آماده کنید. پای راست را همراه با چشم به سمت چپ ببرید و پای چپ را به آرامی روی زمین قرار دهید. بعد از چند بار تکرار این حرکت، با استفاده از نیروی پای چپ به سمت راست بدن جهش کنید. این حرکت ورزشی را در دست ۲ دست و در هر ست ۱۰ بار تکرار کنید.

رسیدن به سطح مطلوبی از آمادگی جسمانی کمپویش، خواسته همگی ماست! اما برای کسی که تخصصی در این زمینه نداشته باشد، آمادگی جسمانی صرفاً مفهومی کلی است و برای استفاده بهتر از آن، ابتدا باید با جزئیات و مؤلفه های تشکیل دهنده اش آشنا شد. در ادامه این مطلب به آموزش چند حرکت مفید ورزشی می پردازیم.

باید این قانون را مدنظر داشته باشیم که قبل از هر حرکت ورزشی، چه سبک و چه سنگین، لازم است با انجام حرکات ورزشی و کششی مناسب بدن خود را کامل گرم کنید تا برای انجام حرکات مفید ورزشی آماده باشید.

اسکات بدون وزنه: در این حرکت باید پای خود را به اندازه عرض شانه ها باز کنید. بدن نیز باید کاملاً صاف باشد. دستان خود را روی شانه ها نگه دارید؛ سپس بدون اینکه کمر به سمت جلو خم شود، زانو ها را خم کنید و به سمت پایین حرکت کنید تا حالت نشست روی صندلی به بدن خود دهید. این حرکت را با توجه به قوای جسمانی خود انجام دهید و از هر گونه فشار زیاد روی اجتناب کنید. هر حرکت را ۷ مرتبه انجام دهید و هر بار در حالت نشسته ۳ تا ۵ ثانیه مکث کنید.





حدیث
حضرت علی (علیه السلام):
کتاب‌ها بوستان‌های دانشمندان اند.
(غررالحکم و دررالکرم، ج ۱، ص ۹۹)

شنبه ۱۵ آبان	جمعه ۲۷ آبان	پنجشنبه ۱۷ آبان	چهارشنبه ۱۷ آبان	سه شنبه ۱۸ آبان	دوشنبه ۱۷ آبان	یکشنبه ۱۵ آبان	شنبه ۱۵ آبان
--------------	--------------	-----------------	------------------	-----------------	----------------	----------------	--------------

فرهنگی

مناسبت



روز کتاب و کتاب‌خوانی؛ روز یار مهربان

♦♦ کتاب را غذای روح می‌نامند؛ دوستی همیشه، آموزگاری بی چشم‌داشت و ابزاری اساسی برای رسیدن به کمال.

برکسی پوشیده نیست که مقوله کتاب و کتابخوانی در هر جامعه‌ای منشأ آگاهی و روشنگری است. به همین دلیل ترویج و ارتقای فرهنگ کتاب و کتابخوانی در میان تمامی اقشار جامعه، تضمین‌کننده سلامت فکری و فرهنگی آن جامعه است.

معرفت و کسب آگاهی نخستین نیروی پیشران و انگیزه‌ای محکم برای مطالعه است. کودکانی که در خانواده‌های اهل مطالعه بزرگ می‌شوند، تمایل بیشتری برای مطالعه دارند و بسیاری افراد دیگر نیز زمانی که به آستانه نیاز به دانستن می‌رسند، به سمت کتاب هدایت می‌شوند.

از سال ۱۹۹۵، روز ۲۳ آوریل روز جهانی کتاب و حق مولف نامیده شد. اما، در ایران ۲۴ آبان تحت عنوان روز ملی کتاب و کتابخوانی و آغاز هفته بزرگداشت کتاب و کتابخوانی شناخته می‌شود. در این روز مهم تلاش می‌شود تا مردم با کتاب و کتابخوانی آشتی کنند. فرهنگ مطالعه گسترش یابد و به آگاهی‌های عمومی افزون گردد.

مطالعه، جزئی از نیازهای اجتماعی انسان است که هر فردی به وسیله آن، با اندیشه‌ها و افکار دیگران ارتباط برقرار می‌کند و از دستاوردهای علمی و ادبی دیگران بهره‌مند می‌شود. قرآن در باب اهمیت دانش می‌فرماید: «بگو ای کسانی که می‌دانند با کسانی که نمی‌دانند، مساوی اند؟»

بنابراین میان دانستن و ندانستن، خواندن و نخواندن فاصله بسیار است؛ زیرا علم و دانش، در بهبود کیفیت زندگی آدمی نقشی اساسی دارد. رهبر معظم انقلاب درباره اهمیت کتاب و کتابخوانی می‌فرماید: «کتاب، دروازه‌ای به سوی جهان گسترده دانش و معرفت است و کتاب خوب، یکی از بهترین ابزارهای کمال بشری است. کسی که با این دنیای زیبا و زندگی بخش، دنیای کتاب، ارتباط ندارد؛ بی‌شک از مهم‌ترین دستاوردهای انسانی و نیز از بیشترین معارف الهی و بشری محروم است. برای یک ملت، خسارتی بزرگ است که افراد آن با کتاب سرو کار نداشته باشند و برای یک فرد، توفیق عظیمی است که با کتاب مانوس و همواره در حال بهره‌گیری از آن، یعنی آموختن چیزهای تازه باشد.»

مطالعه می‌تواند ناشی از انگیزه‌های گوناگونی باشد که مهم‌ترین آن‌ها رضای میل شخصی، علائق ذوقی و حرفه‌ای و وسعت بخشیدن به این نوع علائق و ارضای نیازهای مبرم فکری، روحی و معنوی است. با توجه به اینکه جامعه امروز، در استفاده از وسایل ارتباط جمعی به ویژه شبکه‌های اجتماعی غرق شده است، کتاب و کتابخوانی می‌تواند اثرهای بسیاری بر ذهن و عملکرد انسان در زندگی شخصی و اجتماعی داشته باشد.

منبع: www.balagh.ir

گردشگری



معدن نخلک اصفهان

♦♦ معدن نخلک اصفهان، واقع در انارک نائین در استان اصفهان، یکی از قدیمی‌ترین معادن جهان است که با داشتن همه و جوه ارزشمند دیرین‌شناسی، علمی و طبیعی، در حال تبدیل شدن به نخستین موزه معدن ایران است. از معدن نخلک اصفهان به عنوان «جوهری در قلب کویر» نام برده می‌شود. این مکان ۲۴۰ متر زیر زمین است. قدمت این مجموعه براساس برخی شواهد به دوره ساسانی می‌رسد.

سرب از این معدن از زمان‌های باستان و در دوره‌های متعدد و حتی در شکل‌های مختلف برداشت می‌شد و تأیید این ادعا را می‌توان از ابزارهای چوبی و آهنی و توره‌های چرمی دانست که در بیش از ۲۵۰ کارگاه قدیمی این معدن پیدا شده است. بررسی‌های یک گروه باستان‌شناس آلمانی در سال ۱۹۷۰ میلادی نشان داد قدمت معدن بیش از دو هزار سال و قدمت دژ و آتشکده (چهارتاقی نخلک) در کنار آن حدود ۱۸۰۰ سال است. همچنین آثار کشف‌شده در این منطقه، آن‌ها را متقاعد کرد که در دوره‌های بعد از اسلام نیز از این معدن فعالیت‌هایی انجام گرفته است. از گذشته‌های دور این معدن توسط مردم محلی روستاهای اطراف مانند «انارک»، «چوپانان» و «جندق» بهره‌برداری می‌شد.

آمیختگی مداوم فعالیت‌های معدنی با مفاهیم باستان‌شناسی، دانش زمین‌شناسی و به ویژه حضور مؤثر انسان و ماشین در فرایند دشوار استخراج باعث تمایز معدن و نیز این معدن تاریخی از دیگر آثار تاریخی شده است. فرم متفاوت و نایاب بسیاری از معادن، ارزش این

ساخته‌های دست بشر را تا حدیک اثر هنری ارتقا داده و تبدیل به موزه می‌کند. این معدن به عنوان یکی از قدیمی‌ترین معادن جهان با داشتن همه وجوه با ارزش دیرین‌شناسی، علمی، زیبایی‌شناسی و انسانی یک معدن، استعداد فوق‌العاده‌ای برای تبدیل شدن به یک موزه تمام‌عیار و پرکشش را دارد. علاوه بر این، موقعیت مکانی ویژه این معدن نیز بر اهمیت گردشگری آن افزوده است. وجود دژ و آتشکده کهنسال نخلک و مجاورت آن با شهر تاریخی انارک و شهرستان خور و بیابانک (که در دل خود، روستاهای گرمه، مصر، بیاض، عروسان، هفت تومن و چوپانان را گرد آورده) به عنوان مقاصد و مسیرهای گردشگری، برای گردشگران داخلی و خارجی شناخته شده و از مزیت‌های استثنایی نخلک برای جذب بازدیدکننده است.

موزه‌های معتبری مانند «موزه جهانی معدن بریتانیا»، «موزه معدنی «کسل دام»، «موزه معدنی «استرلینگ هیل»، «موزه معدنی «زغال یکنی»، «موزه معدنی «نمک هاجنسون» و ده‌ها موزه معتبر جهانی به عنوان برطرف‌ترین موزه‌های معدنی جهان به شمار می‌روند.

معدن نخلک در فاصله ۱۲۵ کیلومتری شمال شرق نائین و ۴۵ کیلومتری شمال شرق انارک در حاشیه کویر مرکزی ایران و در استان اصفهان واقع شده است.

منبع: www.seeiran.ir

مشاهیر



بانو مجتهد امین

♦♦ سیده نصرت بیگم امین فقیه، عارف، حکیم و مفسر قرآن مشهور اصفهانی است که با تأیید علما و مراجع تقلید وقت به دریافت درجه اجتهاد و روایت نائل می‌گردد. او به بانو امین شهرت دارد و غالباً آثار خویش را با نام بانوی ایرانی یا بانوی اصفهانی منتشر می‌کرد.

در سال ۱۲۶۵ هجری شمسی، مولودی گران قدر در اصفهان از پدری مؤمن و سخاوتمند و مادری بسیار شریف، متعبد و خیرخواه با به عرصه وجود نهاد.

حضرت الاسلام بانو امین خود در یک مصاحبه علت گرایش خود را به تحصیل علوم الهی مرمون فضل و عنایت بی‌شائبه از جانب خدای خویش در نصرت آمیخته به تعب مکتب‌خانه‌های همیشه‌گی و خانم معلم بیری که همواره چوب بلند تنبیه در دست داشت تحصیل را آغاز می‌کند و در حین علم‌آموزی سرانجام در سن پانزده سالگی با پسرعموی خود به نام «حاج میرزا» ملقب به «معین‌التجار» که از بازگازگان سرشناس اصفهانی بوده ازدواج می‌کند.

این بانوی اندیشمند و عارف با پیشکار و تلامذی بی‌ظنیر به تحصیل صرف، نحو، بلاغت، تفسیر، علم حدیث، فقه، اصول، فلسفه و عرفان می‌پردازد و با وجود مشکلات متعدد در فضای

حاکم بر آن زمان، در چهل سالگی، مرتبت و تسلط علمی ایشان مورد تأیید علما و مراجع تقلید وقت قرار می‌گیرد و به دریافت درجه اجتهاد و روایت نائل می‌گردد.

حجت الاسلام بانو امین خود در یک مصاحبه علت گرایش خود را به تحصیل علوم الهی مرمون فضل و عنایت بی‌شائبه از جانب خدای خویش دانسته است.

این بانوی مؤمنه سرانجام پس از یک عمر خدمت خالصانه در ۲۳ خرداد ماه ۱۳۴۲ در ۹۷ سالگی به جوار رحمت الهی شافت و مزارش در اصفهان زیارتگاه اهل علم و تقوا گردید. چندی از شاعران از جمله روان شاد سیده کاشانی، مصطفی هادوی (شهر)، سیدعباس حسامی و حجت الاسلام مجتبی حاتم‌لی لنگرانی از علمای نجف، در رثای او اشعار نغز و دل‌آویزی سروده‌اند.

منبع: دانشنامه اسلامی

پس اگر نمی‌دانید، از آگاهان بپرسید

مناسبت



هفته کتاب و کتاب‌خوانی گرمای باد

یاد و خاطره شهید عرصه رسانه شهید محسن خزایی گرامی بساد.

هر حادثه وقتی در چار دیواری سکوت و بی‌اعتنایی و غفلت قرار بگیرد، خواهد مرد و فراموش خواهد شد. یادار شدن حوادث بیستگی دارد به این‌که مبلغان و خبرسازانی امین، صادق و با انگیزه داشته باشند.

مدیرمسئول: محمد جواد براتی | سردبیر: سجاد امیری فارسانی | طراح: مؤسسه نگارفرین فردای شرق آریا | چاپ: مؤسسه همشهری



شهادت برای من فیض بزرگی است

♦♦ روستای قهرود از توابع شهرستان کاشان در سال ۱۳۳۶ پذیرای کودکی شد که پدرش جهت سالم ماندن او به آستان با کرامت حضرت عباس نذر کرد و مادر، اسم او را عباس نهاد.

شهید عباس کریمی در محیط ساده و باصفا روستا و در خانواده مذهبی رشد کرد. پس از اتمام تحصیلات ابتدایی در زادگاهش برای ادامه تحصیل راهی تهران شد. در آغاز سال سوم دبیرستان مجدد به کاشان بازگشت و موفق به اخذ دیپلم در رشته نساجی گردید. دوران سربازی خود را در یادگان عباس‌آباد که در آن زمان فرماندهی حکومت نظامی تهران بود، گذراند. تا اینکه در پی فرمان امام خمینی (ره) او نیز از یادگان گریخت و در جمع مردم به میازارت خود ادامه داد. هنگام ورود امام (ره) در کمیته استقبال، مسئولیت حفاظت و حراست از ایشان را به عهده گرفته در تصرف و خلع سلاح یادگان عباس‌آباد در ۲۱ و ۲۲ بهمن نقش مؤثری داشت. با پیروزی انقلاب اسلامی درآنداندازی سپاه پاسداران کاشان پیش قدم شد و در اوایل سال ۱۳۵۸ به عضویت این نهاد مقدس درآمد. در فاصله کوتاهی مأمور به حفاظت از بیت امام (ره) در قم گردید و هنوز این مأموریت به پایان نرسیده بود که مسئله اغتشاش در ایرانشهر مطرح شد و در پی آن

شهادت برای من فیض بزرگی است. من لیاقت یک شهید را ندارم و امیدوارم که آن‌ها که قبل و بعد از من به درجه شهادت نائل آمده‌اند من را در آن دنیا شفاعت نمایند. ان‌شاءالله و از قول من به تمام اقوام و خویشاوندان خصوصاً پدر و مادر و خواهرم و همسرم و برادرانم بگویند بعد از من برای من گریه و زاری نکنند و در عوض به همه دوستان و آشنایان با چهره‌ای خندان تبریک بگویند و به آن‌ها بگویند جان او هدیه‌ای برای اسلام عزیز و امام امت و امت امام بود و در رابطه با شهادت من و بقیه برادرانم، اگر لیاقت شرکت در جبهه‌های حق علیه باطل را داشتند، خانواده من صریحاً کتید و صبر، نه اینکه در مقابل باطل و ناحق تسلیم شدن، بلکه استواری و ایستادگی در برابر ناملایمات، در برابر سختی‌ها، در مقابل گرفتاری‌ها و مبارزه سرسخت با مشکلات زندگی، مبارزه با هوای نفس... (بقره ۱۵۴).

منبع: www.yjc.news