

هفت خوان فرهنگسازی برای کارآفرینی



روابط عمومی
شرکت فولاد هرمزگان

شرکت فولاد هرمزگان
HORMOZGAN STEEL COMPANY

رشد تولید
وسودآور،
توسعه پایدار



شirkat Alumina-e Iran
IRAN ALUMINA
IRANALUMINA.IR



روز جهانی کار و کارکر ۱۱ آزادی برتلاش کران صفر کار و تولید باشد

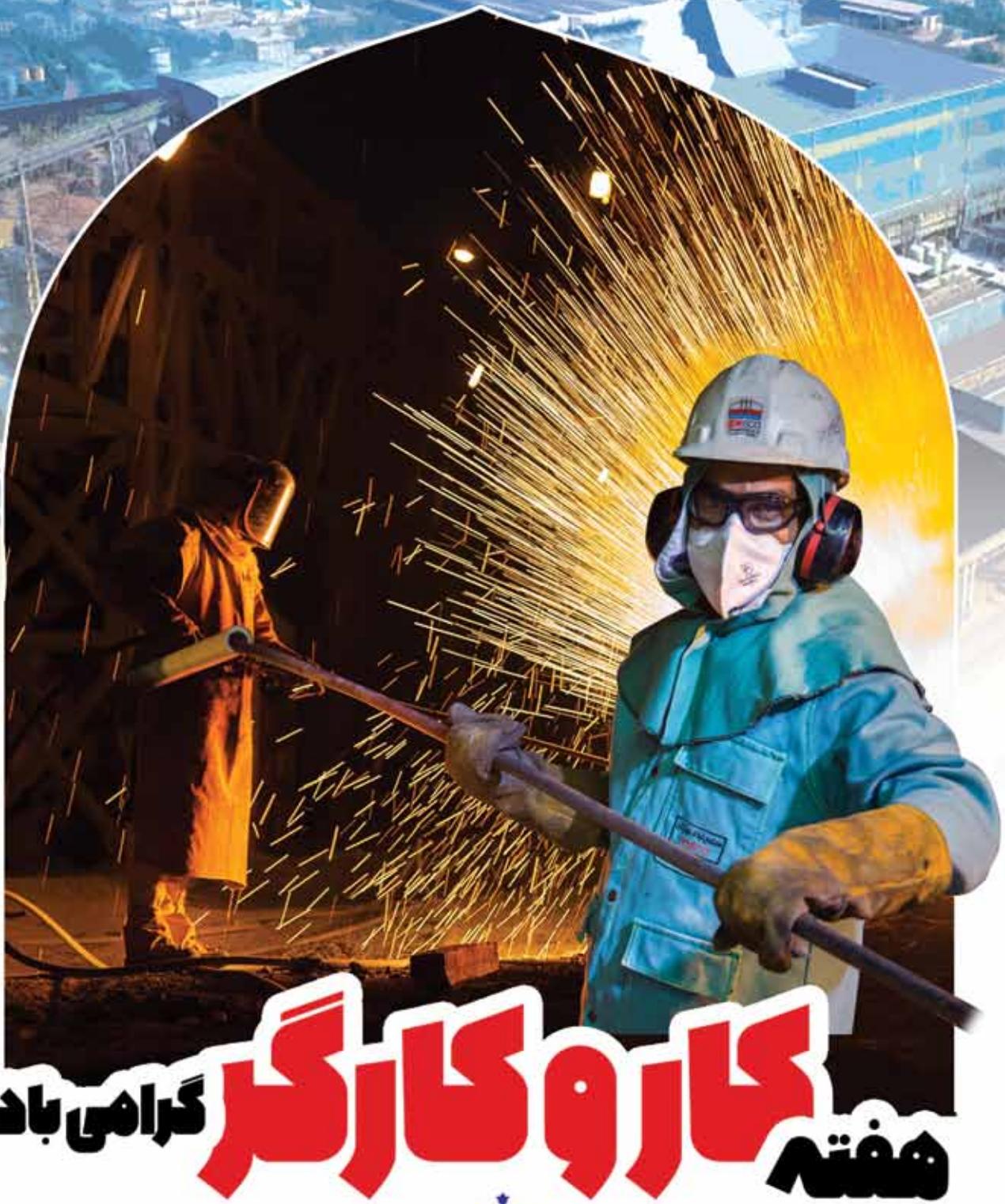


اولین دارنده زنجیره
بوکسیت ، آلومینا و
شمش آلومینیوم در خاورمیانه



قطب سوم آلومینیوم کشور





کارگر کارگر کرامی باد

کارگر، ستون فقرات اقتصاد تولیدی و
کاری کشور است.
مقام معظم رهبر



روابط عمومی شرکت فولاد هرمزگان



۶ فروردین این سرنسیں را لاهر نماین کریم

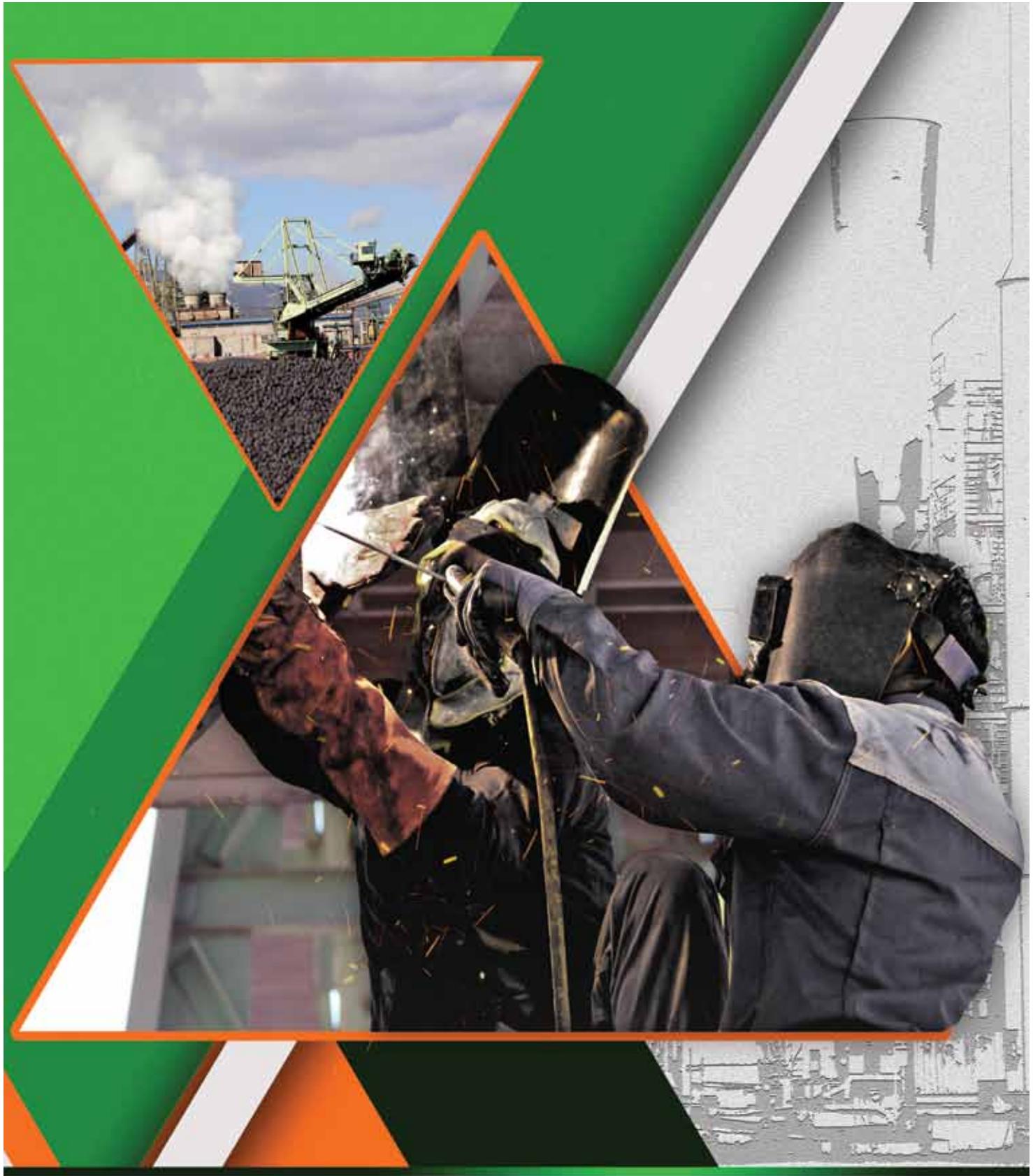
کار و کارگر

روز جهانی

برکارگران پر تلاش میهن عزیزمان گرامی باد



شرکت سند آهن چهره زمین
(سهامی عام)
روابط عمومی و امور بین الملل
Goharzamin Iron Ore .Co



روابط عمومی مجتمع فولاد غدیری نی ریز
NGSCO.IR

1ST MAY INTERNATIONAL WORKERS' DAY

۱۱ اردیبهشت روز جهانی کار و کارگر
بر تلاشگران عرصه کار و تولید مبارک باد

و سازیم میم بن به فولاد سخت

Home Appliance, Automotive Body, Drawing and Deep Drawing, Furniture's Pipe, Galvanized
and Colored Strip, Tin Plate, Packing Industries, Industrial & Light Structures

- ISO 9001-2015
- ISO 14001-2015
- ISO 45001-2018

تولید کالاهای خاص، توسعه بهینه صادرات
شکت فولاد غرب آسیا



- میزان اشتغال از سال ۱۳۹۵ از

۴۲۷ نفر به ۶۴۸ نفر تا پایان سال ۱۳۹۹

- جذب ۱۲۲ نفر تا پایان سال ۱۴۰۰

- جذب نیروی کاربیشتر با راه اندازی خط نورد سرد ۳

دفتر تهران ۱: خیابان گاندی - خیابان پانزدهم - پلاک ۱۷ - طبقه دوم
تلفن: ۰۲۱-۸۸۴۰۷۳۰۰-۵ / تلفن: ۰۲۱-۸۸۴۰۷۳۰۶ / کد پستی: ۱۵۱۷۸۸۶۱۱

دفتر تهران ۲: خیابان شهید بهشتی - خیابان سرافراز - خیابان هفتم - پلاک ۱۴ - طبقه دوم
کد پستی: ۱۵۸۷۶۸۴۳۱۳

کارخانه: قم، کیلومتر ۳۵ جاده سلفچگان به دلیجان
تلفن: ۰۲۵-۳۴۶۷۹۵۰۷، ۰۲۵-۳۴۶۷۹۵۳۷ / فکس: ۰۲۵-۳۴۶۷۹۵۰۷، ۰۲۵-۳۴۶۷۹۵۱۱ / کد پستی: ۱۳۷۳۶۱۸۳۵۱۱

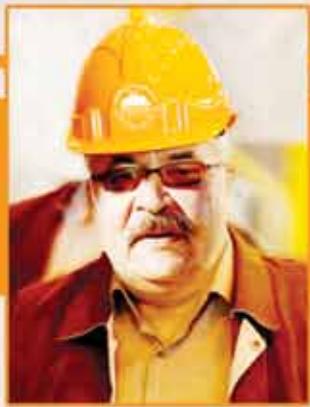


• www.wasco.ir •

پیام مدیر عامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو بمناسبت

روز جهانی کارگر

بنام یکتا آفرینشده جهان



یازدهم اردیبهشت مصادف با روز جهانی کارگر فرصتی است ارزنده تا از تلاش‌های بی دریغ پیش قراولان خط مقدم سنگر اقتصاد و تولید که در مسیر استقلال کشور کام بر می دارند تقدیر نمائیم. بدون تردید تکریم این عزیزان تکلیفی است الهی و انسانی که بر عهده همه آحاد جامعه می باشد.

من نیز بر خود وظیفه می دانم از تمامی کارگران نجیب و پاک سیرت این سرزمین اسلامی و به ویژه کارگران وکارکنان شریف و ساعی شاغل در مجتمع های معدنی و صنعتی چادرملو که طی سال گذشته در سخترین شرایط ناشی از شیوع ویروس کرونا با تمام توان و همت والای خود، تلاشی در خور تحسین در افزایش ظرفیت های تولیدی و رکورددشکنی های متوالی داشتند تقدیر و تشکر نمایم.

امید دارم در سال جدید نیز که از سوی مقام معظم رهبری سال " تولید، پشتیبانی ها و مانع زدایی ها" نام گرفته است، به حول و قوه الهی همچون سال گذشته که جهش واقعی را در تمامی واحدهای این شرکت عظیم محقق ساختید، با توانی مضاعف در راستای تولید، توسعه و ارزش آفرینی در بخش معدن و صنایع معدنی، حرکت مقدس خود را تداوم بخشد.

از درگاه خداوند متعال برای فرد شما عزیزان آرزومند سلامتی، سریلنگی، نشاط و شادکامی هستم و روز کارگر را به تمامی کارگرانی زحمتکش ایران اسلامی تبریک عرض می نمایم.

ناصر تقی زاده





انجمن تولید کنندگان فولاد ایران برگزار می‌کند

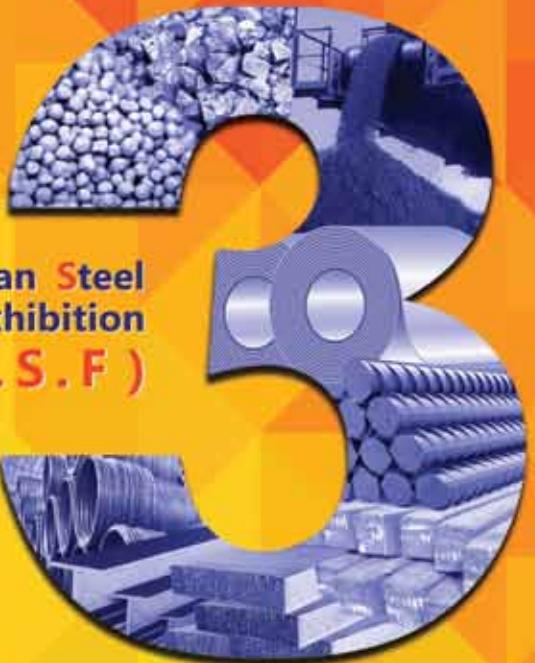
سومین جشنواره و نمایشگاه ملی فولاد ایران

با محوریت

**نمایشگاه جامع ارائه فرصت‌های
بومی‌سازی و حمایت از تولید داخلی**

به همراه معرفی و اهدای
جایزه ملی فولاد ایران به برگزیدگان،
بزرگترین گرد همایی تولید کنندگان،
تامین کنندگان، بازرگانان
و متخصصان زنجیره آهن و فولاد ایران

National Iranian Steel
Festival and Exhibition
(N.I.S.F.)



پارک آزاد کامل بروکل (پی جی داچستی)

۳۰۰ - ۲۷ - ۲۵ ماه می - ۱۴۰۱ - تهران، هتل المپیک
TEHRAN, OLYMPIC HOTEL
(زمان برگزاری تا یک شرایط استاد ملی مقابل به باکرونا می‌باشد)

با حمایت



تشکل‌های حامی



با مشارکت



اطلاعات بیشتر:

www.chilanonline.com
www.steeliran.org



دبيرخانه و ثبت نام:

events.steeliran.org
۰۲۱ - ۸۸۵۵ ۱۷۰۱ - ۴

سایه‌الجهان

صادرات
معدن تجارت صنعت

شناسنامه

فهرست

صاحب امتیاز: موسسه فرهنگی و مطبوعاتی سایه‌الجهان

مدیر مسئول: ناصر بزرگ‌مهر

قائم مقام مدیر مسئول: خلیل محمودی

دبیر ویژه‌نامه‌ها: میلاد محمدی

فنی و هنری: مهدی نجفی

گرافیست: شیرین بازاراده

همکاران: شهریار خادمی، سهیل فرزین

ویراستار: شاپور پشاپادی

بازرگانی: الهه بهرام

ناظر چاپ: بیژن بهادری

نماینده استان اصفهان: بهروز راعی

همکاران: افسانه خدایی، بهمن راعی و آرزو خدایی

نماینده استان خوزستان: بهزاد ساسان پور

نماینده استان کرمان: بردها امیر تیموری

ارتباط با ما

تلفن: ۸۲۱۹۰

فکس: ۸۸۷۱۳۷۳۰

تلفن مرکزی آگهی‌ها: ۸۸۷۲۲۷۳۲-۳

فکس مرکزی آگهی‌ها: ۸۸۷۲۴۲۱۱

امور مشترکین: ۸۸۷۲۳۷۳۵

توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۱۰۵۳۰۸

نشانی: تهران، خیابان قائم مقام فراهانی، کوچه آزادگان

شماره ۲۶

کد پستی: ۱۵۸۶۷۳۸۱۱

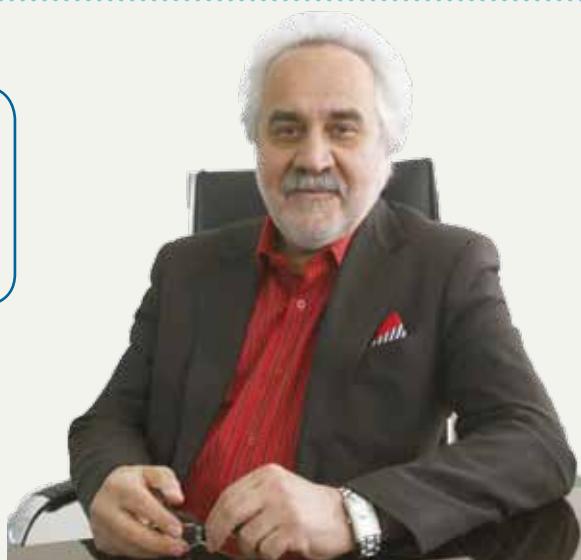
آگهی: ads@smtnews.ir

ویژه‌نامه‌ها: mag@smtnews.ir

۱۰	موانع کارآفرینی و سازمان‌های بیمار
۱۱	کارآفرینی از شعار تا عمل
۱۲	کارآفرینی قربانی مونتاژ و کمبود نقدینگی
۱۴	پیام رئیس هیات عامل ایمیدرو به مناسبت روز کارگر
۱۵	نقش انکارنشدنی کارگران در موفقیت‌های شرکت
۱۶	به آمار بیکاری شک دارم
۱۸	برندگان شرایط سخت
۱۹	حضور کمنگ استارت‌آپ‌ها در معادن
۲۰	با همت بلند شما موانع رفع می‌شود
۲۱	سود کلان راهاندازی استارت‌آپ‌ها در بخش معدن
۲۲	معدن، ایده آل برای کارآفرینی
۲۳	درخشش فولاد هرمزگان در جشنواره امتنان
۲۴	جای خالی شایسته‌سالاری
۲۵	خلاصه کارآفرینی در ایران
۲۷	تولید ۱۳/۵ میلیون تن فولاد در افق ۴۰۴ خوزستان
۲۸	با دستان ظفرمندان صنعت خودرو اوج می‌گیرد
۳۰	عزم آهنین فولاد سنگان برای تحقق شعار ۱۴۰۰
۳۴	پیام مدیر عامل ذوب‌آهن اصفهان به مناسبت هفته کارگر
۳۶	کارگران رویا را به واقعیت تبدیل کردند
۳۸	توانمندی‌های فولاد اکسین در تولید API
۴۰	فولاد اکسین واحد نمونه استانی شد
۴۰	رکورد تولید آهن اسفنجی شکسته شد
۴۱	کارآفرینی بر بال‌های تجارتخانه
۴۲	پیام مدیر عامل شرکت گل‌گهر به مناسبت روز کارگر
۴۳	نیروی انسانی، سرمایه اصلی شرکت است
۴۵	مدیریت تنش به سبک نابغه کارآفرین
۴۶	نقش راهبردی جامعه کارگران در سرافرازی ایران

موانع کارآفرینی و سازمان‌های بیمار

ناصر بزرگمهر - مدیر مسئول موسسه مطبوعاتی صمت



خود تحول ایجاد می‌کند و آن را به سمت بهتر شدن می‌برد.
ژوژف شومپیتر که از او به عنوان پدر کارآفرینی یاد می‌کنند، واژه نوآوری را به کارآفرینی پیوند می‌دهد؛ به عبارت دیگر ویژگی تعیین‌کننده در کارآفرینی را نجاح کارهای جدید یا ابداع روش‌های نوین در امور جاری می‌داند. از نظر او نوآوری در هر یک از زمینه‌های ذیل کارآفرینی محسوب می‌شود.

۱. ارائه کالای جدید

۲. ارائه روش جدید در فرآیند تولید

۳. گشایش بازاری جدید

۴. یافتن منابع جدید

۵. ایجاد هرگونه تشکیلات جدید در صنعت هفت‌چهارکاری کارآفرینی، کاری مشترک میان کارآفرینان، سرمایه‌گذاران، سیاست‌گذاران، پژوهشگران، قانون‌گذاران و رهبران جامعه است تا در این رویداد با هدف کمک به کارآفرینان برای ورود به عرصه کارآفرینی، از طریق تشویق افراد تلاش کنند نسل جدیدی از کارآفرینان به راه‌اندازی کسب‌وکار ورود کنند.

رویداد هفته جهانی کارآفرینی سکویی برای توسعه ارتباطات و همکاری‌های پیوسته تمامی نقش‌آفرینان عرصه کارآفرینی است و با روز ملی کارآفرینی تفاوت دارد. فراموش نکنیم که همه تلاش‌های تماشی مثل نام‌گذاری روز و هفته و سال، اگر با امور اجرایی و حذف قوانین و موارد گوناگون مثل مجوزهای بی‌مورد و گاهی موازی و بروکارسی‌های اداری و دستاندارهایی که خصوصاً سازمان‌هایی مثل شهرداری‌ها و بیمه و مالیات و تامین اجتماعی درست می‌کنند همراه نشود، راه به جایی نخواهد برد. دولت باید باور کند که تولیدکنندگان و کارآفرینان هم جزو همین مردم هستند و گرفتن انواع عوارض با نامهای مختلف از آنها، کمکی به بیت‌المال نمی‌کند. تعطیل شدن هر کار تولیدی و کارآفرینی، نایبود است و مسئول مستقیم چنین وضعیتی دولت است.

در ارتباط با کارآفرینی است. شاید به قول یکی از کارآفرینان ما هنوز یاد نگرفته‌ایم که کار بی‌آفرینیم و زمینه رشد خود و دیگران و جامعه را فراهم آوریم و همین مسئله اهمیت کارآفرین و کارآفرین را دوچندان می‌کند. کارآفرینی موضوعی سخت و چندبعدی است که در سطح جهانی هم مطرح است و به همین دلیل از سال ۲۰۰۷ هفته کارآفرینی در پاییز هرسال با مشارکت ۳۷ کشور با این ایده که اگر جنبشی جهانی برای الهام‌بخشی، ایده‌پردازی و گام نهادن در سفر کارآفرینی برای مردم دنیا وجود داشت، چه می‌شد؟ آغاز شد.

هدف از نام‌گذاری و تعیین روز ملی کارآفرینی و هفت‌چهارکاری کارآفرینی، ایده دادن و کمک به تمام کسانی است که قدم در مسیر کسب‌وکار گذاشته‌اند. هدف جلب مشارکت بخش خصوصی برای گسترش فرهنگ کارآفرینی است. عقیده بسیاری بر این است که این کمپین عظیم ملی و جهانی می‌تواند باعث ترویج جایگاه کارآفرینی در اذهان و افکار عمومی شده و مشوقی برای راه‌اندازی کسب‌وکار توسط همه جامعه باشد. این رویدادها مراسمی برای ارج نهادن به نوواران و خالقان اشتغال است؛ کسانی که ایده‌های خود را حیات می‌بخشند و کسب‌وکاری را پایه‌گذاری می‌کنند و باعث رشد اقتصادی در کشور خود و توسعه رفاه انسانی می‌شوند.

تمامی مکاتب اقتصادی بهنحوی کارآفرینی را در نظریه‌های اقتصادی خویش تشریح کرده‌اند. ماهیت کارآفرینی، طی سال‌های گوناگون دستخوش تغییرات بسیاری قرار گرفته و اندیشه‌مندان متعددی به آن پرداخته‌اند؛ از دیالکتیک‌های مرتبط با فرسته‌های عینی و ذهنی به عنوان محور کارآفرینی گرفته تا ایده کسب‌وکار جدید که دیویدسون مطرح می‌کند.

پیتر دراکر، پدر علم مدیریت، کارآفرین را کسی می‌داند که فعالیتی را با سرمایه اقتصادی خود شروع می‌کند، ارزش‌ها را تعییر می‌دهد و در محیط اطراف

در موضوع پشتیبانی از کار و تولید ایرانی با مانع‌زدایی سازمان‌های دولتی و غیردولتی نوشتم که کار کردن در ایران با این‌همه سازمان‌های مزاحم که قرار است به جای کمک، فقط مانع تراشی کنند، کاری سخت و پیچیده است. حذف بسیاری از سازمان‌ها می‌تواند به تحقق شعار برگزیده امسال رهبر معظم انقلاب کمک کند.

نکته دیگری که در حوزه تولید می‌توان به آن اشاره کرد مبحث مهم کارآفرینی است. کارآفرینی می‌تواند مادر تولید باشد و تولید می‌تواند تسلیسل‌وار، کارآفرینی کند و این ویژگی خاص ارتباط بین کارآفرین و کارآفرینی و تولید و ثروت‌افزایی فردی و ملی و کاهش بیکاری و ایجاد شغل برای هر دولتی در حوزه رشد و توسعه است و می‌تواند آنقدر وسوسه‌انگیز باشد که برای یک دوره تاریخی دست از سر تولیدکنندگان و کارآفرینان بردارد و بگذرد آنها کار خودشان را بکنند و نتیجه آن را بینند.

فرمان رهبر معظم انقلاب به زبان ساده، یعنی حذف همه مجوزهایی که نه تنها کمکی به تولید نمی‌کنند، بلکه مراحل دریافت هر کدام از آنها، بیزار کردن هر تولیدکننده و کارآفرینی است که جان و مال خود را در مسیر خدمت و کار، می‌گذراند.

شورای عالی انقلاب فرهنگی، سوم اردیبهشت، روز تولد شیخ بهایی را در تقویم کشورمان به نام مردان و زنانی که تلاش می‌کنند تا ارزش خلق کنند و در تولید ملی نقش داشته باشند به عنوان روز ملی کارآفرینی نام‌گذاری کرد؛ مردان و زنانی که در حوزه‌های مختلف با انواع مشکلات مالی و اداری سروکله می‌زنند و سختی‌ها و کمبودها را به جان می‌خرند تا بتوانند به ایده‌ها و آرزوهایشان جامه عمل بپوشانند.

مشکلات کارآفرینان تنها مربوط به دولت و زیرساخت‌ها و بیمه و مالیات و شهرداری و آتش‌نشانی نیست، بخش عمده‌ای از آن مربوط به نبود قوانین یا زیادی قوانین و بخشی هم ناشی از مشکلات فرهنگی و روحیه پیچیده ما مرمدم

کارآفرینی از شعار تا عمل



به تولید محصول صادراتی منتج شود، اثرات مثبت و بیزهتری را در حوزه کارآفرینی به دنبال دارد. البته این قانون کلی در همه حوزه‌ها اعم از بخش معدن، صنعت، کشاورزی و حتی در حوزه خدمات جریان دارد.

▣ الزامات تحقق اهداف در مسیر

کرمانشاهی در ادامه اظهار داشت: «تقویت کارآفرینی و به دنبال آن ایجاد موقعیت‌های شغلی متعدد به الزاماتی نیاز دارد که از جمله مهم‌ترین آنها باید از ثبات در سیاست‌گذاری و تضمیم‌گیری نام برد. اوردن خطرات جدی برای طبیعت است. این تغركات از سهم معدن و صنایع معدنی در تولید ناخالص داخلی کاسته است».

این فعال صنعت سرب و روی گفت: «رفع این چالش‌ها قدم نخست برای شروع کسبوکاری تازه در حوزه معدن و صنایع معدنی است. به علاوه آنکه می‌توان با برآورده میان هزینه و منفعت یک کار، راه حلی درست اتخاذ کرد. تجربه آغاز به کار فعالیت‌های معدنی و احداث واحدهای فراوری حکایت از ایجاد تحول و بهبود در زندگی مردم محلی آن منطقه دارد. در سایه بهره‌گیری از این ظرفیت‌ها و شروع کسبوکارهای تازه، سیاری از مردم منطقه مشغول به کار می‌شوند و رفاه عمومی بهبود می‌یابد».

▣ الزامات تحقق کارآفرینی پایدار

کیومرث فتح‌الله کرمانشاهی، فعال صنعت فولاد در گفت و گو با صمت و در ارزیابی چندچون کارآفرینی در حوزه صنایع معدنی گفت: «راه اصلی جلوگیری از بحران‌های اجتماعی، کارآفرینی و ایجاد اشتغال‌زایی پایدار است. کشور ما در برخی حوزه‌ها مانند بخش معدن و صنایع واپسی به آن می‌زیست دارد؛ بنابراین چنانچه این مزیت‌ها مورد توجه قرار گیرند و سیاست‌های اصولی برای بهره‌گیری از این مزیت‌ها تدوین شود، می‌توان توسعه کارآفرینی در این بخش را فراهم نماید. در این میان گاه شاهدیم که فعالان بخش معدن و صنایع معدنی در صدد بهره‌گیری از این ذخایر با هدف توسعه کسبوکار خود بر می‌آیند اما با چالش‌های تازه پایدار

در این بخش را فراهم نمایند. حمایت از کارآفرینی زمینه ارزش‌آفرینی هرچه بیشتر را فراهم می‌کند و در همین حال به ایجاد موقعیت‌های شغلی پایدار نیز منجر می‌شود. چنانچه کسبوکار شکل گرفته بر اجرای قوانین نیز ضروری است».

در مقابل کارآفرینی، توسعه تولید و به دنبال آن اشتغال‌زایی واقع شده‌اند. در چنین شرایطی، مدیران ارشد باید اولویت میان توسعه کسبوکارهای معدنی و صنایع واپسی به آن و محیط‌زیست را انتخاب کنند. این انتخاب دیدگاه‌های متفاوتی که درباره آن وجود دارد، در طول سال‌های گذشته شروع فعالیت‌های جدید معدنی را بسیار دشوار کرده است».

▣ مجوز کار نمی‌دهند



به مناسبت روز ملی کارآفرینی با فعالان صنایع معدنی گفت و گو کرده و نظرات آنها را درباره نقش بخش معدن و صنایع معدنی در کارآفرینی و اشتغال‌زایی جویا شده‌ایم. این کارشناسان و فعالان صنعتی ضمن اشاره بر بهره‌گیری از ظرفیت‌های معدنی به عنوان نخستین حلقة تولید سیاری از محصولات، بر نقش ویژه و اثرگذار این ظرفیت‌ها در توسعه تولید، کارآفرینی و به دنبال آن اشتغال‌زایی تاکید داشتند.

▣ معدن، آغازگر کسبوکارهای تازه

محمد حیدرزاده، فعال صنعت سرب و روی گفت: «معدن آغازگر سیاری از فعالیت‌های صنعتی و اقتصادی است. بهره‌برداری از ظرفیت‌های معدنی امکان ایجاد حدود ۵۰ هیله کسبوکار و جایگاه شغلی را فراهم می‌کند که از جمله آنها می‌توان به حمل و نقل، خردایش، تغليظ، تولید محصولات فلزی، تجارت، بیمه و ... اشاره کرد. درواقع بهره‌برداری از این ذخایر زمینه ارزش‌آفرینی قابل توجهی را فراهم می‌کند. مواد معدنی سال‌ها در دل خاک گرفته‌اند، استخراج و فراوری این ذخایر زمینه کارآفرینی گسترشده، ایجاد موقعیت‌های شغلی متعدد و به دنبال آن ارزش‌آفرینی را فراهم می‌کند».

این فعال صنایع معدنی افزود: «معدن، نخستین حلقه در زنجیره تولید است؛ بنابراین محصول تولید شده در این حلقه در ادامه زنجیره مصرف می‌شود و نتیجه مثبت و قابل قبولی بر روند تولید و در همین حال تاثیر قابل توجهی بر اشتغال‌زایی و کارآفرینی دارد. کشور ما از ذخایر چشمگیر معدنی برخوردار است، منابعی که تاکنون از بخش قابل توجه آن بهره‌برداری نشده است. در این میان گاه شاهدیم که فعالان بخش معدن و صنایع معدنی در صدد بهره‌گیری از این ذخایر با هدف توسعه کسبوکار خود بر می‌آیند اما با چالش‌های تازه پایدار

کارآفرینی قربانی مونتاژ و کمبود نقدینگی

و تولید محصولات نو را در دستور کار داشته باشیم آنگاه می‌توانیم بگوییم در حوزه کارآفرینی ورود کرده و فعالیت داریم. در ابعاد خردتر برخی قطعه‌سازان پیش از تحریم توائبته بودند، برخی قطعات موردنیاز خودروسازان جهانی را طراحی، تولید و تامین کنند. نوآوری کلید موفقیت در کارآفرینی است. تا هنگامی که در فعالیتی خلاقیت نداشته باشیم، نمی‌توانیم کارآفرین باشیم و تا زمانی که مونتاژ کار باشیم از کارآفرینی فاصله داریم. برای رفتن به سوی کارآفرینی نیاز به تغییر در نگرش و دیدگاه است که به این زدی محقق نمی‌شود زیرا نیاز به عقبه، بستر سازی و برنامه دارد. در حال حاضر در صنعت خودرو برنامه‌ای در حوزه کارآفرینی به معنای واقعی نداریم.

این فعال صنعت تصریح کرد: «زمانی که خودروساز به سوی طراحی مدل‌های جدید داخلی برسود، زنجیره تامین هم باید در همان بازه زمانی شروع به خلاقیت و طراحی قطعات کند. چبسا در این بستر، کارآفرینی از سطح بنگاه هم فراتر رفته و منجر به سفارش کار به سایر بخش‌ها شود. تیم طراح خودرو، قطعه‌ساز را تشویق به نوآوری می‌کند، زیرا بازار محصولات قطعه‌ساز، خودروساز است. اگر صنعتگران پیش از تحریم به طور محدود موفق شده بودند که وارد زنجیره تامین برخی خودروسازان



بخش خصوصی در خودروسازی است و اینکه شرکت‌ها در اختیار دولت قرار دارد و به طور معمول دولتها هم کارآفرین نیستند. در صنعت قطعه ابداعاتی وجود دارد و خلاقیت‌هایی را در برخی قطعه‌سازی‌ها شاهد بوده‌ایم. این صنعت، مرکز تحقیقات ایجاد کرده و سعی در تولید خلاقالنه و فعالیت در حوزه کارآفرینی داشته اما به‌هرحال با توجه به موقعیت‌ها و شرایط، گسترش زیادی نداشته است. در چند سال اخیر با محدودیت‌های بین‌المللی در حوزه ساخت داخل کار کردیم، نه در طراحی داخل. زمانی که محصول جدیدی طراحی شود با تولید محصول براساس نقشه‌هایی که از سازندگان قبلی گرفته‌ایم، متفاوت است».

مانع بزرگ کارآفرینی: مونتاژ کاری
او گفت: «برای طراحی قطعات باید این تقاضا از سوی خودروساز وجود داشته باشد. اگر طراحی

سرمایه‌گذاری همراه با نوآندیشی، نوعی کارآفرینی است که نخستین بار از سوی اقتصاددان‌ها مورد توجه قرار گرفت. در این امر کشور در ابتدای راه است و هنوز آن‌گونه که باید این طرح به بازدهی لازم نرسیده است. برخی عنوان می‌کنند سرمایه‌گذاری و راه‌اندازی خط تولید نمی‌تواند کارآفرینی باشد و اگر سرمایه‌گذار و تولید‌کننده فکر و ایده نو در حوزه تولید نداشته باشند، فقط یک بنگاه اقتصادی بدون بهره‌وری خواهد بود. صنعت خودرو چقدر توانسته در این حوزه فعالیت کند؟

دولت کارآفرین خوبی نیست

بهرام شهریاری یکی از کارشناسان و فعالان صنعت خودرو در این‌باره به صمت گفت: «نخست باید تعریف درستی از کارآفرینی داشت، اینکه کارآفرین کیست و کارآفرینی چیست؟ آیا هر کسی یک بنگاه اقتصادی را راه‌اندازی کرده، کارآفرین است؟ کارآفرینی توأم با نوآوری و ایده جدید است. کسی که زاینده و خالق بوده و سودآوری داشته باشد، کارآفرین خواهد بود. باقی بنگاهدار محض هستند که در حوزه‌ای سرمایه‌گذاری کرده‌اند؛ بنابراین صنعت خودرو در حوزه خودروسازی فاقد این تفکر است، زیرا همچنان بار گذشته را به دوش می‌کشد و در مرحله مونتاژ باقی مانده است». او ادامه داد: «دلیل این امر هم بسته بودن دست



گرفتارهای موجود هستند که زمانی برای پرداختن به ایده‌ها ندارند. مشکل نقدینگی در زنجیره تامین آقدر بزرگ است که اگر قطعه‌سازان بتوانند همین چراغ فعلی بنگاههای خود را روشن نگه دارند، کار بزرگی انجام داده‌اند».

■ با استاندارد جهانی فاصله داریم

این عضو انجمن قطعه‌سازان کشور در ادامه گفت: «اگر بخواهیم موضوع کارآفرینی را بیرون از صنعت پیگیری کنیم، مثلاً در دانشگاه‌ها، شرکت‌های دانش‌بنیان، افراد نخبه... کارهایی شده است. برخی خارج از صنعت خودرو توансه‌اند با کارآفرینی تولید محدود در حوزه قطعات خودرو داشته باشند اما با تیراژ ناچیز خون جدید به رگ‌های صنعت خودرو تزریق شده است. نوآوری در این قسمت نیاز به توسعه و گسترش دارد. با ایده‌آل و استاندارد جهانی در حوزه کارآفرینی در صنعت خودرو خیلی فاصله داریم، برای پرورش آن نیاز است نخست توانمندساز شدن قطعه‌سازان موجود نه فقط به لحاظ اقتصادی و مالی، بلکه کارآفرینی ارائه ایده است. بتوانند حرف جدیدی در تولید داشته باشند و خط تولید خود را روزآمد کنند».

او گفت: «اگر فضای باز سیاسی ایجاد شود و خودروسازان خارجی بخواهند وارد همکاری شوند، به سمت بنگاههای اقتصادی می‌روند که خلاقیت بیشتری داشته باشند. البته تاکید می‌کنم حرکت در شرایط فعلی به سوی کارآفرینی سخت و دشوار است اما ناگزیر به انجام آن هستیم. اگر به این سو حرکت نکنیم، از گردونه رقابت خارج می‌شیم و جایی در بازار جهانی نخواهیم داشت».

■ فرصت‌های جدید در راه است

رضایی با اشاره به ایجاد فرصت‌های جدید را آمدن خودروهای جدید گفت: «این امر فضایی را برای فعالیت شرکت‌های هوشمند، افراد نابغه یا مجموعه‌های دانش‌بنیان به وجود آورده که بتوانند به صنعت قطعه و خودروسازی ورود پیدا کنند».

بازار مستعد این همکاری است و افراد کارآفرین و خلاق می‌توانند ایده‌های خود را ارائه دهند و می‌توان امیدوار بود که به تعداد قطعه‌سازان توانمند کشور افزوده خواهد شد. برای شرایط فعلی صنعت خودرو دو نگاه وجود دارد؛ نخست اینکه آنچه در حال حاضر تولید می‌شود تقویت شده تا تیراژ تولید افزایش یابد. نگاه دوم می‌گوید با ورود قطعه‌سازان توانمند جدید به صنعت خودرو عمق بیشتری ببخشیم. هر دو باید باشد که مزایای خودشان را دارند. اگر بخواهیم قطعه‌سازان فعلی کارآفرینی داشته باشند با توجه به شرایط موجود و مشکلات نقدینگی دشوار است اما اگر افرادی بیرون مجموعه بتوانند از توانمندی خود استفاده کنند و با خلاقیت مشکلی از مشکلات صنعت خودرو کم کنند، کار راحت‌تر پیش می‌رود».



■ طراحی محصول جدید کارآفرینی است

امید رضایی از دیگر کارشناسان و فعالان صنعت خودرو درباره وضعیت کارآفرینی در خودروسازی و قطعه‌سازی کشور به صمت گفت: «هطور معمول کارآفرینی به فعالیتی گفته می‌شود که در آن یک ایده داشته باشیم و منجر به نوآوری در آن حوزه شود و نباید کمی کاری صرف باشد. در مقوله کارآفرینی در کشور موفق عمل نکردیم. در شرکت‌های خودروساز و قطعه‌ساز دو شکل کارآفرینی وجود دارد. یا بهتر است بگوییم در روبکرد کارآفرینی داریم. اگر بخواهیم کارآفرینی را در شرکت‌های خودروسازی دنبال کنیم، عملکردهای جدید و ورود قطعات نو برای مدل‌های جدید، خود نوعی کارآفرینی است. در چند سال اخیر خودروسازان به سوی طراحی محصولات جدید رفته‌اند که می‌توان از آنها به عنوان کارآفرینی نام برد».

این فعال صنعت خودرو معتقد است هنگامی که در صنعت خودرو قطعات جدید به محصولات قبلی اضافه شود، نوعی کارآفرینی است زیرا ایده‌ای جدید پشت این محصولات نو نهفته است.

وی گفت: «بنابر تنوع محصولات خط تولید، چون تنوع شغل ایجاد می‌شود، کارآفرینی رخ می‌دهد. اما اشتغال‌زایی با محصولات قدیمی و قبلی را نمی‌توان وارد حیطه کارآفرینی کرد».

■ کمبود منابع مالی و خلاقیت

رضایی ادامه داد: «در حال حاضر صنعت خودرو نیاز به طراحی پلتفرم دارد و کارآفرینی در این صنعت باید در این حوزه محقق شود. البته تولید محصولی که پیش‌تر تولید نمی‌کردیم وارد می‌شد از یک منظر می‌تواند کارآفرینی باشد. با توجه به عملکرد چند سال اخیر، شرکت‌های خودروسازی نمره قابل قبولی در حوزه کارآفرینی می‌گیرند اما معتقدم در حوزه قطعه‌سازی، مقوله رسیدن به کارآفرینی در صنعت قطعه دشوار شده است. درست است که در بحث نقدینگی و سرمایه کارآفرین از حداقل‌ها به حداقل‌ها می‌رسد اما واقعیت اقتصاد امروز کشور و شرایط اجتماعی جامعه ما و بود و بود نقدینگی تاثیر زیادی در کارآفرینی و خلاقیت دارد. ممکن است قطعه‌ساز ایده‌های زیادی داشته باشد و کارآفرینی که می‌خواهد از بین مسائل فعلی رخ دهد، بسیار سخت است.

صنعتگران آنقدر درگیر مسائل روزمره و

فرانسوی شوند، به این دلیل بود که سفارش کار از طراحی تا تولید و تامین قطعه به آنها سپرده شده بود. از این روند می‌توان به عنوان زنجیره کارآفرینی و بلوغ در تولید نام برد».

■ طراحی نداشته‌ایم

شهریاری درباره کارآفرینی در صنعت قطعه به عنوان صنعتی خصوصی گفت: «زنجیره تامین متعلق به بخش خصوصی است اما چون محدود به بازار داخل شده و در حال حاضر تحریم اجازه فعالیت بین‌المللی را به آنها نمی‌دهد و با توجه به اینکه خودروسازان مونتاژ‌کار هستند، نمی‌توانند در حوزه کارآفرینی و نوآوری خیلی فعالیت داشته باشند. در حال حاضر در نهضت ساخت داخل نقشه قطعات در اختیار صنعتگر قرار می‌گیرد و او با مهندسی معکوس قطعه را تولید و تامین می‌کند. قطعه‌سازان در حوزه مهندسی معکوس خوب عمل کردند و موفق هم بودند، زیرا تیراژ تولید را به لحاظ کمی و کیفی افزایش داده اما کارآفرینی در این امر اتفاق نیفتاده، زیرا طراحی نداشته‌ایم».

او یادآور شد: «این موضوع فقط محدود به صنعت خودرو نمی‌شود و در سایر صنایع داخلی هم همین‌گونه است. به عنوان مثال، در حوزه لوازم خانگی چقدر ما کارآفرینی داشته‌ایم؟ چند برند داخلی توانسته‌اند طراحی داشته باشند؟ ممکن است در گذشته بوده باشد اما در حال حاضر طراحی در صنعت لوازم خانگی هم جایی ندارد. کارآفرینی و خلاقیت در طراحی است و اگر این نباشد نمی‌توان نوآوری داشت. حتی فراتر از صنعت را بینیم در دانشگاه‌ها، بیمارستان‌ها و حوزه‌های خدماتی چقدر کارآفرینی می‌بینید؟ زمانی در معماری ما صاحب سبک بودیم. برخی سازه‌ها در جهان زباند است. امروز وضعیت کارآفرینی در صنعت ساختمان با پیشینه قوی که در کشور وجود دارد، چگونه است؟ کارآفرین باید مبادرت به این کار کند که نکرده است زیرا نداشته‌ایم».

■ زیرساخت اصلی، ماشین‌سازی است

شهریاری با بیان اینکه اهل تحقیق و نوآوری نیستیم گفت: «معتقدم زیرساخت کارآفرینی در صنعت، ماشین‌سازی است، زیرا این ماشین‌ساز است که در حال طراحی فناوری است. کارآفرین صنعتی باید به این حوزه ورود و زمینه توسعه را فراهم کند. راهاندازی یک واحد صنعتی با فلان قدر اشتغال‌زایی که با کمی کاری فعالیت دارد کارآفرینی نیست زیرا بهره‌وری ندارد و نمی‌تواند ثروت‌آفرینی کند. مدیریت چنین بنگاههایی در خوشبینانه‌ترین حالت فقط روزمره خود را به خوبی مدیریت می‌کند. تفاوت این فرد با کسی که هر سال مدلی جدید را به بازار معرفی می‌کند، چیست؟ او کارآفرین واقعی است و دیگری به روزمرگی افتاده».

پیام رئیس هیات عامل ایمیدرو به مناسبت روز کارگر



معدن و صنایع معدنی در دوران تحریم فروش نفت در کشور بودیم، سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی با همراهی شرکت‌های تحت پوشش، طی سال ۹۹ برای بیش از یک‌هزار نفر به طور مستقیم و بیش از ۶ هزار نفر به طور غیرمستقیم فرصت شغلی ایجاد کرد.

ایمیدرو ذیل برنامه‌ای توسعه‌ای و درجهت تحقق منابع رهبر معظم انقلاب مبنی بر «تولید، پشتیبانی‌ها و مانع زدایی‌ها»، با تعریف طرح‌های جدید، ایجاد اشتغال فرآیند برای سال ۱۴۰۰ را نیز در اولویت برنامه‌های خود قرار داده است. مقام و منزلت کارگر الهی است و ایمیدرو همت سربازان عرصه اقتصاد را همواره ارج می‌نهد.

روز کارگر بر زحمتکشان و غبیر مردان و علی الخصوص تلاشگران عرصه معدن و صنایع معدنی مبارک باد. عزت، زندگی پربرکت، سلامتی و سربلندی این عزیزان و خانواده‌های گرامیشان را از خداوند بزرگ خواستارم. وحیله الله جفری، معاون وزیر صنعت معدن و تجارت و رئیس هیات عامل ایمیدرو

۱۱ اردیبهشت فرصتی برای قدردانی و گرامیداشت «مقام کارگر» است. این قشر تلاشگر و اثرگذار یکی از ارکان اصلی تولید و بهره‌وری به شمار می‌رود و به طور حتم دستاوردهای یک بنگاه اقتصادی حاصل تلاش این طبقه شریف جامعه است.

پر واضح است که این دستان پرتوان کارگران زحمتکش است که باعث چرخش چرخه صنعت می‌شود و به عنوان سرمایه‌های سازمانی، نقشی سازنده را در خودکفایی تولید ایفا می‌کنند.

مفتخر هستیم اعلام کنم سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران در راستای تحقق رویکردهای پنج گانه «عادالت بنیانی»، «دانش بنیانی»، «درون زایی»، «برون گرایی» و «مردمی شدن» در نقاط مختلف کشور به ویژه نقاط محروم سرمایه‌گذاری قابل توجهی انجام داده که با همراهی کارگران زحمتکش این بخش نتیجه آن تکمیل زنجیره تولید، جلوگیری از خام فروشی، ایجاد اشتغال وسیع، قرار گرفتن در میان کشورهای صاحب نام تولید محصولات معدنی و پیشی گرفتن صادرات محصولات



IRANIAN MINES AND MINING INDUSTRIES DEVELOPMENT
AND RENOVATION ORGANIZATION

سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران

پیام مدیر عامل فولاد مبارکه به مناسبت روز کارگر؛

نقش انکار نشدنی کارگران در موفقیت‌های شرکت



با وجود محدودیت‌های ناشی از بیماری کرونا در طی بیش از یک سال اخیر نقش کارگران زحمت‌کش فولاد مبارکه در دستاوردهای شگرف سال گذشته و رکوردهای افتخارآمیز به دست آمده انکار

ناشدنی و به مراتب ستودنی و قابل ارج و احترام ویژه است. اینجانب ضمن تعظیم و تکریم همه کارگران و کارکنان متعهد، سختکوش و پرلاش گروه فولاد مبارکه و شرکت‌های تابعه، فرا رسیدن روز کار و کارگر را به ایشان و به خانواده مکرم و محترم این عزیزان تبریک و تهنیت عرض نموده و امیدوارم در سالی که از سوی رهبر فرزانه انقلاب اسلامی به نام تولید، پشتیبانی‌ها و مانع زدایی‌ها مزین گردیده، با همتی مضاعف شاهد پیشرفت و توسعه روز افزون ایران اسلامی باشیم.

حمدیرضا عظیمیان، مدیر عامل فولاد مبارکه

حمدیرضا عظیمیان، مدیر عامل فولاد مبارکه، فرارسیدن روز کارگر را به کارگران تبریک گفت. متن پیام وی به شرح زیر است:

بسم الله الرحمن الرحيم

بدون تردید بخش عظیمی از پیشرفت‌ها و دستاوردهای صنعتی، اقتصادی و خدماتی کشور و بالتبغ شرکت فولاد مبارکه به عنوان یکی از بزرگ‌ترین قطب‌های صنعتی و اقتصادی نظام جمهوری اسلامی، مرهون کوشش و مجاهدت بی‌وقفه و شبانه‌روزی کارگران است. عزم، همت و عرق جیان کارگران، مصداق حقیقی عبادت و بندگی خداوند متعال و دستان کارگر، دستی از جانب خداوند برای رهانیدن انسان از آتش دوزخ است. بی‌شک بوسه پیامبر گرامی اسلام صلی الله عليه و آله نیز بر دستان کارگر، مهر تاییدی بر قداست، منزلت و کرامت کارگران شریف به شمار می‌رود.



کارشناس اقتصادی در گفت و گو با صمت:

به آمار بیکاری شک دارم

باید توجه داشت که این مشاغل هم به احتمال زیاد عمر کوتاهی خواهند داشت و به این ترتیب حتی در میان مدت هم نمی‌توانند سبب کاهش نرخ بیکاری در کشور شوند. به هر حال من این آمار را شبیه برانگیز می‌دانم اما امیدوارم همین آمار دسته‌تایی غرہ شدن مسئولان نشود. ممکن است آنها فکر کنند سیاست‌های درستی در پیش گرفته‌اند که بازار کار را ساماندهی کرده اما در واقع هیچ اقدامی انجام نداده‌اند. هیچ سیاست مشخصی درباره اشتغال‌زایی کشور اجرا نشده که حالا به فرض کاهش نرخ بیکاری سیاستمداران آن را جزو رزومه خود عنوان کنند.

بخشی از آمارهای منتشرشده نشان

هنگامی که به شاخص‌های متعدد اقتصادی رجوع می‌کنیم متوجه می‌شویم امکان ندارد نرخ بیکاری کشور کم شود. تمام شرایط اقتصادی کشور حاکی از آن است که اشتغال‌زایی به مرتبه کمتر از ۹۰٪ در سال ۹۹ اعلام نشده است. با این ترتیب، می‌توان ادعا کرد اقتصاد ایران در شرایط رکود قرار دارد. در طرف مقابل هم آمارها گویای است در ۳ سال گذشته نرخ تورم کشور همواره بیش از ۳۰٪ درصد بوده که به معنای تورم فزاینده است. با این تفسیر، کشور در گیریک رکود شرایط بزرگ است. رکود تورمی هم نتیجه‌ای جز افزایش بیکاری ندارد. من فکر می‌کنم مرکز آمار برای اینکه بخواهد نرخ بیکاری را کاهش دهد برخی تعريف و مقایهم را به شکل دل‌بخواهی تغییر داده است.

- فکر می‌کنید آمار ارائه شده موافق است و با همین تعابیر هم می‌توان مطمئن بود نرخ بیکاری تکریمی شده است؟
- هنگامی که به شاخص‌های متعدد اقتصادی رجوع می‌کنیم متوجه می‌شویم امکان ندارد نرخ بیکاری کشور کم شود. تمام شرایط اقتصادی کشور حاکی از آن است که اشتغال‌زایی به مرتبه کمتر از ۹۰٪ در سال ۹۹ اعلام نشده است. با این ترتیب، می‌توان ادعا کرد اقتصاد ایران در شرایط رکود قرار دارد. در طرف مقابل هم آمارها گویای است در ۳ سال گذشته نرخ تورم کشور همواره بیش از ۳۰٪ درصد بوده که به معنای تورم فزاینده است. با این تفسیر، کشور در گیریک رکود شرایط بزرگ است. رکود تورمی هم نتیجه‌ای جز افزایش بیکاری ندارد. من فکر می‌کنم مرکز آمار برای اینکه بخواهد نرخ بیکاری را کاهش دهد برخی تعريف و مقایهم را به شکل دل‌بخواهی تغییر داده است.
- با وجود کاهش جمعیت فعال اقتصادی، باز هم شما نسبت به کاهش نرخ بیکاری تردید دارید؟

بله؛ من این طور فکر می‌کنم. یعنی نمی‌توانم متوجه شویم چگونه ممکن است در شرایط دشوار سال ۹۹ نرخ بیکاری کم می‌شود. اگرچه افرادی هم از جستجوی شغل صرف نظر کرده باشند، همچنان تعداد زیادی از افراد در سن کار قرار می‌گیرند که طبیعتاً باید دنبال شغل بگردند. البته این را متوجه می‌شویم که به دلیل شرایط ناشی از شیوع کرونا برخی افراد به دور کاری روی آورده‌اند یا مشاغل کاذب از خانه رواج بیشتری پیدا کرده است اما این مشاغل غیررسمی هستند و جزو نرخ اشتغال محاسبه نمی‌شوند. در این میان

رئیس جمهوری به تازگی اعلام کرده ایران طی ۳ سال و نیم اخیر زیر ساخت ترین فشار اقتصادی قرار داشت؛ فشاری که تمام اقتصار بهویژه طبقه کارگر و فرودستان آن را بهتر از هر بخش دیگری با بند بند وجود خود حس کردند. فشاری که شرایط معيشی دهکه‌های پایین جامعه را به شدت دشوارتر از قبل کرده است. این فشار به معنای تداوم ۳ سال تورم بیش از ۳۰٪ درصدی و ۲ سال رشد منفی بزرگ بود. با این حال، مرکز آمار ایران در آخرین گزارش خود اعلام کرده نرخ بیکاری در کشور تکریمی شده است.

آلبرت بگران، استاد اقتصاد دانشگاه تهران در گفت و گو با صمت ضمن تشکیک در آمار مرکز آمار تصریح کرد: چطور در شرایط رکود تورمی می‌توان ادعا کرد بیکاری کمتر شده است؟ چطور در شرایط دشوار کنونی جویندگان شغل کمتر شدند؟ مسروچ این گفت و گو را در ادامه بخوانید.

● مرکز آمار ایران در آخرین گزارش خود اعلام کرده نرخ بیکاری کشور تا پایان زمستان ۹۹ تکریمی شده است. اما بررسی ابعاد دیگر این گزارش ناشی از کاهش جمعیت نرخ بیکاری بیشتر ناشی از کاهش جمعیت فعال اقتصادی بوده است. شما این آمار را چطور تحلیل می‌کنید؟

در شرایطی که شاغلان هم به دشواری می‌توانند نیازهای معيشی خود را تامین کنند، چگونه ممکن است تعداد جویندگان شغل کم شود؟ به هر حال یک زمانی هست که از نظر محاسباتی گفته می‌شود از تعداد افراد جویای شغل کاسته شده اما پرسش این است که علی‌القاعدۀ باید هر سال بر میزان جویندگان شغل افزوده شود. حال چگونه ممکن است در حالی که هر سال تعداد زیادی فارغ‌التحصیل می‌شوند یا در سن اشتغال قرار می‌گیرند، کمتر به دنبال یافتن شغل باشند.

● دهد حدود ۱۰ درصد اشتغال کشور را سالم‌مندان بالای ۶۵ سال از آن خود کرده‌اند. چه عواملی سبب می‌شود که نرخ اشتغال سالم‌مندان چنین بالا باشد؟ قبل از هر چیز نشانگر آن است که مستمری بازنشستگان کفاف هزینه‌های آنها را نمی‌دهد و به همین دلیل آنها در روزهایی که باید استراحت کنند باز هم شاغل می‌شوند. اعتراضات متعدد بازنشستگان کشور هم بر این امر صحه می‌گذارد که دریافتی ۳ میلیون تومانی به عنوان مستمری بازنشستگان به هیچ وجه با وضعیت اقتصادی کشور و نرخ کالاها هم‌خوانی ندارد.

برندگان شرایط سخت



حوزه تاکید کرد: «اگرچه شکل گیری این شیوه از فروش کالا و خدمات توансه در این مدت بسیاری از نیازهای جامعه را برطرف کند و چراغ واحدهای صنفی را روشن نگاه دارد، اما نواقص و خلاهایی نیز دارند که می‌تواند نگران کننده باشد. با وجود سازکارهای موجود اصناف برای ثبت و فعالیت قانونی کسب و کارهای مجازی در فهرست اصناف کشور، در حال حاضر تعداد زیادی از این نوع مشاغل بدون آنکه مجوز صنفی داشته باشند در حال فعالیت هستند و این موضوع فرآیند نظارت بر آنها را مشکل ساز می‌کند.

کرونا شتاب دهنده بود

رضاعلیت‌نسب، عضوهای مدیره اتحادیه کسب و کارهای مجازی نیز گفت: «عدد ۲۰۰ هزار کسب و کار چندین بار مطرح شده اما به طور کلی آمار دقیقی از تعداد و گردش مالی کسب و کارها در اینستاگرام وجود ندارد. با این حال، شواهد حاکی از افزایش فعالیت‌های اقتصادی در فضای اینستاگرام بعد از شیوع ویروس کرونا است».

وی گفت: «به نظر می‌رسد رقم فعالیت کسب و کارها در فضای مجازی عدد کمی نباشد و فیلتر شدن آن آسیب زیادی به کسب و کارها وارد می‌کند. البته این اتفاق بعید است و قوه قضائیه هم به تازگی اعلام کرده که چنین قصدی ندارد. با توجه به اینکه فضای اینستاگرام ساماندهی نشده، امکان وجود افراد سوءاستفاده‌گر در این فضا وجود دارد. علت ساماندهی نشدن کسب و کارها در فضای مجازی نیز این است که سرورها در اختیار ایران نیست و ارتباطی هم بین جمهوری اسلامی ایران و اینستاگرام به طور رسمی وجود ندارد. به عبارت دیگر در چین شرایطی ساماندهی کردن کسب و کارهای فعال در اینستاگرام فایده‌های هم ندارد. معتقدیم یک ساماندهی حلقی با احرار هویت فردی و مکانی افراد و ایجاد قالبی براساس آن برای رسیدگی به شکایات و کلاهبرداری‌ها می‌تواند مفید باشد. البته با توجه به عدم دسترسی ما به سرورها، کسب و کارها می‌توانند از فرآیند یادشده تبعیت نکنند، بنابراین باید طرح جنبه تشویقی داشته باشد. باید پیذیریم اینستاگرام با تعداد کاربران زیاد وجود دارد و خرید و فروش در آن اتفاق می‌افتد، اما این فضا رها شده است».

از تعطیلی مطلق نجات دهنده و کورسوبی را برای ادامه فعالیت در روزهای پساکرونا نگه دارند. این اتفاق و انطباق‌پذیری با شرایط در ماههای ابتدایی شیوع بیماری باعث شد تا صاحبان این کسب و کارها بتوانند برای ادامه راه در ماههای آینده نیز برنامه‌ریزی داشته باشند».

وی تصریح کرد: «در حال حاضر دسته اول که کسب و کار خود را تعطیل کرده بودند، همچنان منتظر گذر از بحران کرونا بوده و همچنان نیمه‌تعطیل هستند. البته به غیرازاین دو گروه، برخی از مشاغل نیز بودند که پیش از شیوع ویروس کرونا در کشور و با توجه به نیازمنجی‌های خود از بازار، بسترهای فعالیت خود را در فضای دیجیتال آماده کرده بودند که به همین دلیل در دوران همه‌گیری کرونا، کمتر دچار زیان‌های اقتصادی شدند و حتی با تکیه بر نیازهای جدید به وجود آمده در جامعه مصرف، این تهدید را تبدیل به فرصت کردن و حتی کسب و کار آنها رونق بیشتری نیز گرفت».

تعدیل نیروی گسترش

جلال الدین محمد شکریه، نایب‌رئيس اتاق اصناف ایران نیز در این باره عنوان کرد: «کارآفرینی و ایجاد اشتغال همواره در کشور ما با مشکلات خاص خود همراه بوده اما در طول ۱۵ ماه گذشته و با شیوع ویروس کرونا در کشور مشکلات در این بخش مضاعف شده است و حتی کسب و کارهای گذشته موجود در کشور نیز در این مدت با چالش‌های زیادی مواجه بوده‌اند. تاثیر شیوع ویروس کرونا در این مدت به حدی بوده که تعداد زیادی از مشاغل ناچار به تعطیلی واحدهای خود و تسویه حساب با کارگران شده‌اند و همه‌گیری آن تا امروز ادامه دارد و بسیاری از کسب و کارهایی که این مسیر را در پیش گرفته‌اند هنوز هم تعطیل و نیمه‌تعطیل هستند».

وی همچنین درباره رویکرد دیگر فعالان اقتصاد در دوران کرونا افroot: «البته در مواجهه با پاندمی ویروس کرونا دسته دیگری از صاحبان کسب و کار نیز وجود داشتند که از همان روزهای نخست همه‌گیری، این تهدید را به نفع خود تغییر دادند و کسب و کار خود را وارد مسیر دیجیتال و آنلاین کردند. این گروه از صاحبان مشاغل با همین تغییر رویکرد توانستند به فعالیت خود ادامه دهند و با تمام سختی‌ها چراغ واحدهای خود را روشن نگه دارند. این افراد کسانی بودند که توانستند کسب و کار خود را در این مدت

دنیا در یک سال و چند ماه گذشته شاهد یکی از دشوارترین دوران در حوزه کسب و کار بود. بسیاری از مشاغل در این مدت دچار ورشکستگی و تعداد زیادی از کسب و کارها نیز کوچک شدند. اما در عین حال آمارها گویای آن بود که در این مدت و با تمام مشکلات همه‌گیری، برخی از مشاغلی که دامنه فعالیت خود را به حوزه دیجیتال گسترش دادند و بسترهای مناسبی را در این بخش داشتند، توانستند در دوران شیوع کرونا نیز سودآوری داشته باشند و کار خود را ادامه دهند.

شوک سنگینی وارد شد

عبدالله احمدی، کارشناس کارآفرینی و کسب و کار عنوان کرد: «در بیش از یک سالی که کشور با همه‌گیری ویروس کرونا مواجه بوده و هست، دو رویکرد عمده از سوی اصناف و کسب و کارهای کوچک که پیش از شیوع این بیماری نیز با مشکلات فراوان در مسیر فعالیت خود رویکرد بودند قابل مشاهده بود. برخی از کسب و کارها با مواجهه با همه‌گیری ویروس کرونا و تعطیلی‌های اجرایی، فعالیت خود را متوقف کردند و در انتظار چند ماهی که در ابتداء برای گذر از پاندمی پیش‌بینی شده بود، ماندند».

وی افزود: «در این مرحله شوک حاصل از این رویداد به حدی برای کسب و کارهای کوچک بسیار سنگین بود که علاوه‌بر کسب و کار، دخیره و توان ذهنی عده زیادی از کارآفرینان را نیز از بین بردا. آنها منتظر ماندند تا با گذشت زمان مشکل همه‌گیری برطرف شود و کسب و کارها دوباره به مسیر اصلی خود بازگردند اما در عمل این بیماری در این مدت کنترل نشد و همه‌گیری آن تا امروز ادامه دارد و بسیاری از کسب و کارهایی که این مسیر را در پیش گرفته‌اند هنوز هم تعطیل و نیمه‌تعطیل هستند».

وی همچنین درباره رویکرد دیگر فعالان اقتصاد در دوران کرونا افroot: «البته در مواجهه با پاندمی ویروس کرونا دسته دیگری از صاحبان کسب و کار نیز وجود داشتند که از همان روزهای نخست همه‌گیری، این تهدید را به نفع خود تغییر دادند و کسب و کار خود را وارد مسیر دیجیتال و آنلاین کردند. این گروه از صاحبان مشاغل با همین تغییر رویکرد توانستند به فعالیت خود ادامه دهند و با تمام سختی‌ها چراغ واحدهای خود را روشن نگه دارند. این افراد کسانی بودند که توانستند کسب و کار خود را در این مدت

حضور کمنگ استارت آپ‌ها در معادن



معصومی با بیان اینکه نمی‌توان دافعه مدیران صنایع و صاحبان معادن را علت حضور اندک کسبوکارهای نوپا دانست، گفت: «دلیل کمنگ بودن نقش استارت آپ‌ها در معادن، مماثلت مدیران از حضور و فعالیت کسبوکارهای دانش‌بنیان در معادن نیست. برای افزایش همکاری صاحبان معادن و استارت آپ‌ها به نظر می‌رسد باید دولت وارد بحث شده و با ایجاد ساختارهای مناسبی، مشوق معدنکاران باشد و فعالیت‌های معدنی را به استارت آپ‌ها گره بزند».

وی در ادامه افزود: «نمی‌توان در صورت همکاری پروژه‌های معدنی با استارت آپ‌ها، تسهیلاتی برای آنها در نظر گرفت و هر دو بخش را به همکاری و توسعه اقتصادی و صنعتی کشور ترغیب کرد. در کشور ما حضور کسبوکارهای دانش‌بنیان در صنعت موضوعی جدید است و هنوز اعتماد مناسبی به این بخش جلب نشده است. حرکت بینگاههای اقتصادی و صنایع به سمت همکاری با کسبوکارهای دانش‌بنیان، نیاز به کاتالیزور دارد که این نقش را دولت باید ایفا کند».

الزام حمایت‌های دولتی

رئيس انجمن تحقیق و توسعه صنایع و معادن ایران سطح دانش و فناوری بخش دانشگاهی کشور را مطلوب توصیف کرد و گفت: «نمی‌توان گفت دانش و فناوری جامعه دانشگاهی و متخصصان ما پایین است یا توانایی لازم برای طراحی و پیشبرد پروژه‌های دانش‌بنیان را ندارند و به این دلیل نباید به آنها اعتماد کرد؛ به عنوان مثال دانشجویان دانشکده معدن دانشگاه تهران چندین پروژه مناسب در بخش معدن و صنایع معدنی طراحی کرده و در دست اجرا دارند؛ بنابراین برای شروع همکاری استارت آپ‌ها با فعالان معدنی، مشکل پروژه و دانش فنی نداریم و جامعه دانشگاهی کشور نیز در سطح مقبولی از دانش قرار دارد. این شرکت‌های دانش‌بنیان برای ورود تنها نیاز به حمایت‌های دولت برای تعامل با بخش معدن و صنایع معدنی کشور دارند».

منابع انسانی توسعه‌گر هستند و با قرارگیری در کنار یکدیگر، موضوعی تحت عنوان استارت آپ را پدید می‌آورند. این افراد می‌توانند با ایده‌های نوین خود، خون تازه‌ای در رگ‌های بنگاههای اقتصادی و صنایع از جمله بخش معدن کشور به جریان بیندازند».

ایران، غنی از نیروی انسانی جوان

معاون آموزش، پژوهش و فناوری وزیر صنعت، معدن و تجارت به غنی بودن ایران از نظر نیروی انسانی اشاره کرد و گفت: «خوشبختانه ایران از نظر سرمایه انسانی در شرایط مناسبی قرار دارد و بالغ بر ۳۰ میلیون جوان در کشور وجود دارند که باید از آنها در صنایع و بنگاههای اقتصادی از جمله معادن استفاده شود. اقدام درست این است که اغلب این جوانان مستعد در کسبوکارهای نوپا حضور یافته و به بخش استارت آپی کشور رونق بخشدند». وی در ادامه افزود: «مشاغل استارت آپی به تازگی در کشور ما ایجاد شده و توسعه یافته‌اند و جوانان ما در دهه اخیر به سمت فناوری‌های نوین در صنعت حرکت کرده‌اند. متاسفانه تعریف مناسبی از استارت آپ و مزایای حضور آنها در صنایع و معادن وجود ندارد».

رهایی از خامفروشی

علی معصومی، رئیس انجمن تحقیق و توسعه صنایع و معادن ایران، در گفت‌وگو با صمت به مزایای حضور استارت آپ‌ها در فعالیت‌های معدنی اشاره کرد و گفت: «استارت آپ‌های معدنی مشکل از دانشجویان، متخصصان و افراد خبره در بخش معدن و صنایع معدنی و همچنین اقتصاد و فناوری‌های نوین است. اگر این شرکت‌های دانش‌بنیان به بخش معدن و صنایع معدنی ورود کنند، با بالا بردن سطح فعالیت‌های معدنی به توسعه این بخش‌ها کمک شایانی خواهند کرد. استارت آپ‌ها می‌توانند حلقه‌های مفقوده زنجیره ارزش معدن را یافته و ضمن تکمیل آن، مجموع ارزش افزوده بخش معدن را افزایش دهند. حضور شرکت‌های دانش‌بنیان در صنعت از جمله صنایع معدنی، می‌تواند کشور را زنجیر خامفروشی نجات دهد. استارت آپ‌ها می‌توانند در تمامی بخش‌های مرتبط با حوزه معدن از جمله اکتشاف، استخراج، فرآوری و همچنین صنایع معدنی حضور پررنگ و مهمی داشته باشند، چراکه برای تمامی این بخش‌ها رشته‌های دانشگاهی در کشور وجود دارد و مشکلی در دانشگاه‌ها برای تأمین نیروی متخصص در حوزه‌های مختلف معدنی نداریم».



در بخش معدن و صنایع معدنی نیز در چند سال اخیر با حمایت برخی نهادهای دولتی که مسئولیت پژوهش و توسعه معادن را بر عهده داشتند، تعداد محدودی استارت آپ شروع به فعالیت کرده و در جهت رشد بخش معدن همواره در حال تلاش‌اند. صمت درباره جایگاه کسبوکارهای نوپا و فناوری‌های نوین در بخش معدن کشور با کارشناسان گفت‌وگو کرده که در ادامه می‌خواهد.

حضور موثر فناوری نوین در معادن

براتلی قبادیان، معاون آموزش، پژوهش و فناوری وزیر صنعت، معدن و تجارت، حضور فناوری‌های نوین در فعالیت‌های معدنی را با هدف بهره‌برداری بهینه از ذخایر معادن الزامی دانست و گفت: «معدن و ذخایر معدنی، یک منبع ارزشمند خدادادی است که باید از آنها استفاده درست و بهینه شود. مواد معدنی بهینه از ارزش ندارد و باید با استفاده از علم، دانش، فناوری یا مظاهر آن، این ارزش ارتقا یابد. مظاهر فناوری شامل تجهیزات و امکانات فعالیت‌های معدنی است که وجود آن باعث افزایش چندبرابری ارزش مواد معدنی می‌شود. متاسفانه در کشور ما همچنان فرآیندها و فعالیت‌های معدنی با شیوه‌های قدمی اجرا می‌شود و ماضیان آلات و تجهیزات معادن فرسوده‌اند؛ از همین رو به نظر می‌رسد تا امروز استفاده مطلوب و مناسبی از معادن کشور صورت نگرفته است».

استارت آپ‌ها توسعه گر هستند

قبادیان تحریم‌ها را یکی از دلایل استفاده معدن از فناوری و تجهیزات قدیمی عنوان کرد و با تأکید بر ضرورت تغییر رویه فعالیت‌های معدنی گفت: باید با اقداماتی نوین، بتوانیم ارزش افزوده معادن را افزایش دهیم. ارتقای ارزش افزوده فعالیت‌های معدنی وابسته به عوامل مختلفی از جمله حضور متخصصان این رشته است. لازمه ایجاد ارزش افزوده مناسب در بنگاههای مختلف اقتصادی از جمله حضور متخصصان این رشته توانمند یا به‌اصطلاح منابع انسانی توسعه یافته است.



پیام مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران به مناسبت روز کار و کارگر؛

با همت بلند شما موافع رفع می‌شود

تاریخ این سرزمین از یاد نخواهد برد که شما در سال ۱۳۹۹ یار روزهای بسیار دشوار شرکت بودید و غرور و تعصب را معنا بخشیدید و در سخت ترین شرایط با همه وجود کارنامه درخشانی برای شرکت خلق کردید.

بدون شک با تکیه بر همت بلند و اراده استوار شما موافع از سر راه تولید برداشته می‌شود تا امسال نیز همچون سال قبل پرچم صنعت مس ایران بر بلندای اقتصاد ایران برافراشته شود.

این جانب فرا رسیدن روز جهانی کارگر را به همه کارگران گران قدر کشور بهویژه کارگران پرتلاش صنعت مس ایران تبریک می‌گوییم و برای همه آنها و خانواده‌های گرانقدر شان آرزوی بهروزی، تندرستی و پیروزی از درگاه پروردگار عالمیان دارم.

اردشیر سعدمحمدی، مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران

اردشیر سعدمحمدی، مدیرعامل شرکت ملی صنایع مس ایران در پیامی فرا رسیدن روز کار و کارگر را تبریک گفت. در متن این پیام آمده است:

یازدهم اردیبهشت ماه در تقویم ایران زمین

به نام کارگران عزیز و گرامی نام‌گذاری شده است تا فرصتی باشد گران قدر برای قدردانی از تلاش‌های بی‌وقفه سربازان فدایکار عرصه کار، تلاش و تولید.

قطعاً کسب دستاوردهای بی‌شمار تولیدی، کسب رکورد تولید ۲۸۰ هزار تن برای نخستین بار در تاریخ صنعت مس و بهره‌برداری از طرح‌های توسعه‌ای صنعت مس ایران طی سال گذشته مدبون و مرهون ساختکوشان صنعت مس در جای جای ایران زمین است؛ از آنان که پنهانه معدنی را می‌شکافند تا آنان که در گرمای سخت طاقت‌فرسا فلز سرخ را می‌آفینند.



شرکت ملی صنایع مس ایران



سود کلان راهاندازی استارت آپ‌ها در بخش معدن



کیوان جعفری طهرانی

توسعه‌ای مرتبط با افزایش ظرفیت تولید فولاد این کشور، مقرر شد که ظرفیت تولید سنگ آهن و زغال‌سنگ این کشور در سال ۲۰۲۵ دوباره شود و به ترتیب به ۴۰۰ و ۸۰۰ میلیون تن در سال افزایش یابد.

برای تحقق هدف یادشده استارت آپ‌های بسیاری شروع به کار کردند. شرکت‌های بزرگ فولادسازی هند نیز قدم پیش گذاشتند و از پروژه‌های موردنی بحث حمایت مالی کردند. به عنوان نمونه، کارخانه فولاد اسار هندوستان با وجود اینکه از شرایط مالی مساعدی برخوردار نبود اما به عنوان سرمایه‌گذار در فعالیت استارت آپ‌هایمعدنی حضور پیدا کرد.

در ادامه فعالیت‌های متعددی در زمینه‌های گوناگون مانند مدیریت معدن، مشاوره، اکتشاف، ممیزی، احیا و انتخاب ماشین‌آلات با موفقتی اجرایی شد. این دست اقدامات حتی این شرکت را در مدیریت و پیشبرد شرایط مالی اش هم کمک کرد. گفتنی است هندوستان در رده ششمین کشور معدنی جهان قرار دارد که در حوزه استارت آپ معدنی رشد کرده است.

در ادامه می‌توان از استرالیا نیز به عنوان مثال دیگری در این حوزه نام برد. استرالیا کشوری با ذخایر غنی معدنی در سطح جهان است. تجربه حکایت از آن دارد که ایجاد و توسعه استارت آپ‌های معدنی تاثیر بسزایی بر توسعه بخش معدن در این کشور داشته است.

ارتباط ماشین‌آلات از طریق سیستم بی‌سیم و کنترل اطلاعات، نظارت معدن با کمک پهپاد، استفاده از ماشین‌آلات معدنی بدون راننده، دستگاه‌های نوین اکتشاف کنترل از راه دور، مدل‌سازی عددی برای کشف ذخایر عظیم معدنی و ... از جمله فعالیت‌هایی است که با کمک استارت آپ‌های معدنی در این کشور اجرایی شده‌اند.

از مهم‌ترین مواردی است که می‌تواند زمینه ایجاد و توسعه استارت آپ‌ها را فراهم کند. استارت آپ‌ها در حوزه کارآفرینی در معدن و صنایع معدنی بسیار مفید هستند، چراکه اغلب کسب‌وکارهای‌های کوچکی هستند که با سرمایه و همت بخش خصوصی ایجاد شده‌اند. به علاوه آنکه در موقعیت کنونی حاکم بر جامعه که اشتغال‌زایی اهمیت ویژه‌ای دارد، موقعیت‌های شغلی متعددی را ایجاد می‌کنند. می‌توان از تخصص جوانان در حوزه آئی‌تی بهره گرفت و سود کلانی را حاصل کرد.

در فعالیت استارت آپ‌ها موضوعی با عنوان Crowd Funding یا «جمع‌کردن بودجه» مطرح می‌شود، بدین معنی که شما برای ایجاد یک کار نیاز نیست که سبد بزرگ مالی داشته باشید، بلکه از طریق سبدگردانی می‌توان نیازهای مالی پروژه‌ها را تامین کرد. در چنین موقعیتی افرادی به غیر از اعضا اصلی، سرمایه‌ای را در اختیار پروژه قرار می‌دهند و پس از بهره‌برداری از امتیازات ویژه‌ای برخوردار خواهند شد. البته در همین حال باید تأکید کرد که تداوم فعالیت این استارت آپ‌ها به حمایت‌های دولتی نیز نیاز دارد. چنانچه در موارد متعددی مشاهده کردیم که فعالیت آنها به دلایل گوناگونی و در نبود حمایت کافی متوقف شده است.

بهره‌گیری از ظرفیت استارت آپ‌ها تاکنون نقش موثری در رشد صنایع معدنی در برخی کشورها داشته است. به عنوان مثال، در رشد ظرفیت تولید فولاد هند، استارت آپ‌ها نقش ویژه‌ای داشته‌اند. یعنی بهره‌گیری از این کارآفرینی‌های نوپا تاثیر بسزایی بر تحقق اهداف از پیش تعیین شده دارد. گفتنی است میزان تولید سنگ آهن و زغال‌سنگ هند در سال ۲۰۱۵ به ترتیب برابر ۲۰۰ میلیون تن و ۴۰۰ میلیون تن در سال گزارش شده بود. در طرح

استارت آپ‌ها اغلب کسب‌وکارهای کوچکی هستند که از سوی عده‌ای کارآفرین ایجاد می‌شوند. اما اغلب این کسب‌وکارها بهویژه در ایران در مدت زمان بسیار کوتاهی بعد از تاسیس، منحل می‌شوند. اغلب هم به این علت که با کمبود منابع مالی یا سرمایه برای تداوم فعالیت خود مواجه می‌شوند یا در مواردی با هدف اشتباہی شکل گرفته‌اند و براساس نیازی واقعی شکل نگرفته‌اند؛ بنابراین در مرحله عمل با موقوفیت همراه نبوده‌اند؛ در نتیجه انتخاب موضوع فعالیت به نحوی که نیازهای اصلی را تامین کند باید از سوی این کارآفرینان مورد توجه قرار گیرد.

از آنجاکه در کشور ما ذخایر غنی معدنی وجود دارد و صنایع معدنی متعددی نیز در طول سالیان گذشته احداث شده و در حال توسعه هستند، ایجاد استارت آپ‌ها در این حوزه باید بیشتر مورد توجه قرار گیرد. به عنوان نمونه، در موارد متعددی شاهدیم که استارت آپ‌های بسیاری برای حمل و نقل جاده‌ای در حوزه حمل مواد معدنی طراحی شده‌اند و به نوعی کسب‌وکاری ایجاد شده است. اما بهتر است این کسب‌وکارها به طور تخصصی به نحوی طراحی شوند که نیاز جامعه و کشور را تامین کنند. در همین حال باید خاطرنشان کرد که رونق این دست فعالیت‌های کارآفرینی به حمایت دولت نیاز دارد.

بسیاری از ذخایر معدنی کشور تاکنون شناسایی نشده‌اند، تا جایی که انتظار می‌رود با تحقق اهداف توسعه‌ای در صنعت فولاد در افق ۱۴۰۴، ذخایر سنگ آهن، فقط کفاف نیاز ۱۰ ساله کشور را می‌دهد؛ بنابراین چنانچه تا این زمان ذخایر جدیدی شناسایی نشود با کمبود سنگ آهن روبرو می‌شویم و به ناچار تبدیل به یک واردکننده خواهیم شد. این موضوع یکی



معدن، ایده آل برای کارآفرینی

☒ زیان بزرگ قوانین دست و پا گیر

وی تصریح کرد: «شرایط تحریمی موجود می‌تواند به یک فرست بدشود و در واقع این تهدید، موقعیت مطلوب جهت گسترش کسب و کار و درآمدزایی را ایجاد کرد. اکنون بهترین زمان است که بتوانیم با حمایت از نگاه کارآفرینی در حوزه تخصصی معدن بخشی از آسیب‌های ناشی از تحریم را جبران کنیم. بعضی تحریم می‌تواند یک زیربنا برای سایر حوزه‌ها باشد؛ چراکه معادن تولیدکننده مواد اولیه‌ای هستند که در صنایع دیگر مورد استفاده قرار می‌گیرد. عده مشکلی که اغلب صنعتگران با آن دست و پنجه نرم می‌کنند تامین مواد اولیه است که بیشتر این مواد خوارکی را می‌توان در داخل کشور تهیه کرد اما متاسفانه یک سری قوانین دست و پاگیری به صورت خواسته یا ناخواسته اجازه بهره‌برداری را نمی‌دهد».

علوی اضافه کرد: «در راستای تسهیل اجرای امور؛ تعدادی از افراد متخصص و دانشگاهی گردها و موانع را شناسایی کردند که اگر سازمان‌ها و ارگان‌های مربوطه این مشکلات را در نظر بگیرند و در صدد رفع این چالش‌ها برآیند می‌توانیم در زمان تحریم علاوه بر اینکه توانمندی‌های خود را به نمایش بگذاریم در زمینه تولید مواد اولیه نیز به خود کفایی کامل بررسیم».

☒ نقش توسعه بخش معدن در مناطق محروم

وی خاطرنشان کرد: «بحث معدن و صنایع وابسته به آن می‌تواند در رابطه با اقتصاد یک جامعه بسیار تاثیرگذار باشد. اگر افرادی که در حوزه کارآفرینی وارد می‌شوند هدف کمک به منطقه محرومی که معدن در آنجا واقع است را در سر داشته باشند قطعاً روستا و اهالی بومی از خروجی معدن سودمند خواهند شد. به طور کلی آثار مثبت معدنکاری در هر منطقه‌ای که دارندۀ این منابع طبیعی هستند در آنجا نمایان خواهد شد. حداقل کاری که در روستاها و این نوع مناطق صورت می‌گیرد، وارد شدن امکانات به آنجا است؛ چراکه اغلب مناطقی محروم هستند که از زیرساخت‌های ابتدایی مانند آب، گاز، برق و حتی جاده‌سازی بی‌بهره بوده و حداقل اتفاقی که برای این مناطق می‌افتد دسترسی به امکانات رفاهی بیشتر است».

فعالسازی و کارآفرینی این نعمت خدادادی اقدام کردیم و با عبور از یک سری فیلترها در نهایت توانستیم این معدن را احیا کنیم. برخی صنایع غیروابسته نیز با راهاندازی معدن دیاتونیت توانستند جان دویاره بگیرند و در مجموع با به کار گرفتن ایده جدید توانستیم علاوه بر درآمدزایی و تولید شغل، بسیاری از کسب و کارهای نیمه تعطیل و تعطیل را نیز دویاره فعال کنیم».

☒ مشکلی به نام مجریان نابلد

وی در تشریح بیشتر این موضوع گفت: «کارآفرینی در حوزه معدن علاوه بر سرمایه به یک ذهن آگاه و ایده‌پرداز نیاز دارد. چون خلاقیت است که موجب منحصر به فرد شدن یک کار می‌شود. در این میان معادن کوچک و متوسط بیشتر از این موضوع بهره‌مند می‌شوند. مشکلاتی که در حوزه معدن و کارآفرینی حاکم است، به نحوه اجرای قوانین مربوط می‌شود، چراکه در حوزه صنعت و معدن قوانین عقلانی درج و به تصویب رسیده است و این مجریان قانون هستند که با نابلدی خود در صنعت و معدن مشکل‌زایی می‌کنند. به عنوان مثال وقتی وارد حوزه معدن می‌شویم با ماده ۱۹ قانون معادن مواجه می‌شویم. طبق این قانون باید از معادن حمایت‌های لازم انجام شود اما تا چه میزان این حمایت اجرایی شود مهم است و گرنه روی کاغذ همه چیز خیلی دقیق نوشته شده است».

☒ به حمایت بیشتری نیاز است

این عضو هیات علمی دانشگاه در ادامه گفت: «ما به عنوان فضلان این حوزه از دولت تقاضا داریم که ضمن به کارگیری قوانین، همکاری بیشتری با سرمایه‌گذاران و کارآفرینان داشته باشد. در بحث سرمایه‌گذاری نیز دولت می‌تواند وارد شود و در جهت جذب سرمایه‌های خارجی و داخلی برنامه‌های مدونی را مدون کند. به طور کلی دولت اگر در دو بخش سرمایه‌گذاری و اجرای قوانین مداخله کند قطعاً وضعیت معدن کشور نسبت به شرایط فعلی تغییرات اساسی و مثبت بسیاری را نمایان خواهد کرد. در این بین نیز افرادی که ایده‌هایی در جهت توسعه کارآفرینی دارند برای مشارکت در سریان نگه داشتن معدن کشور، ترغیب می‌شوند».

حوزه صنعت و معدن یکی از بهترین بسترها برای کارآفرینی تلقی می‌شود. برای تحقق این امر خطیر سه فاکتور خلاقیت، سرمایه و حمایت لازم است. بدون شک ایده نو و خلاقیت نسبت به دو عامل دیگر از اهمیت بیشتری برخوردار است.

☒ فاکتور مهم کارآفرینی

سیدغفور علوی در گفت‌وگو با صمت اظهار داشت: «زمانی که صحبت از کارآفرینی می‌شود اغلب توجه‌ها به سمت اشتغالزایی جلب می‌شود اما موضوع کارآفرینی فراتر از ایجاد شغل است و بحث‌های خلاقیت و نوآوری از جمله فاکتورهای مهم در این امر به حساب می‌آید. معدن یکی از مهم‌ترین زمینه‌های کارآفرینی است. در واقع از صفر تا صد معدن با تمام گرایش‌ها و زیرشاخه‌ها در ارتباط است؛ در نتیجه به صورت مستقیم و غیرمستقیم در بخش اشتغالزایی بسیار سودمند خواهد بود. زمانی که نوآوری وارد میدان صنعت می‌شود قطعاً بخش معدن می‌تواند نسبت به سایر حوزه‌ها عملکرد مطلوب‌تری داشته باشد».

☒ جان دویاره ای که دیانوفیت داد

وی افزود: «اگر برای هر جامعه‌ای دو نوع منبع لازم را در نظر بگیریم، مولفه اول منابع انسانی و مورد دوم منابع زیزمنی است. معادن و منابع زیزمنی می‌توانند موجب رشد و پیشرفت هر جامعه‌ای به خصوص سرمیمین معدن خیز ایران شوند پس در این حوزه می‌توان به موضوع کارآفرینی توجه ویژه‌ای کرد. این مهم اگر با پدیده نوآوری نیز همراه شود نتایج درخشان‌تری در راستای رشد اقتصاد کشور رقم خواهد خورد. زمانی که موضوع کارآفرینی مطرح می‌شود در واقع استفاده از منابع محدود، مطرح است و نمونه بارز آن احیا و بهره‌گیری از معادن کوچک مقیاس است».

علوی تصریح کرد: «کشور ما یک منطقه معدن خیز تلقی می‌شود و برخی استان‌ها مانند آذربایجان شرقی معادن خاصی دارند و ماده معدنی آنها در سایر استان‌ها یافت نمی‌شود. به عنوان مثال یکی از معادن کوچک که در این استان وجود دارد دیاتونیت نام دارد. ما به همراه دانشجویان جهت احیا و بهره‌برداری از این معدن وارد شدیم. ما با طراحی الگوهای جدیدی از خلاقیت جهت



با حضور معاون استاندار هرمزگان برگزار شد:

در خشش فولاد هرمزگان در جشنواره امتنان

اقتصادی و ارتقاء منزلت و جایگاه کار و تولید از اهداف کلی این جشنواره است.

در ابتدای این مراسم معاون سیاسی، امنیتی و انتظامی استانداری هرمزگان طی سخنرانی راز آفرینش و رشد انسان را در گروه کار و تلاش جمله شاخص‌های انتخاب کارگران و گروه کار نمونه بوده است.

هادی ابراهیمی افزود: شناسایی و بررسی علمی و کاربردی، ساماندهی و کارآمدسازی استعدادها و خلاقیت‌ها و نوآوری‌های چهره

های برتر جامعه کار و تولید در راستای کاهش می‌شوند.

او اظهار داشت: کارگران با حضور پر رنگ خود در تمامی صننه‌های انقلاب اسلامی به اثبات رسانده‌اند که در جهت پیشرفت و بالندگی میهن اسلامی با جهاد و پایمردی در دو جبهه تولید و حفظ آرمان‌های نظام از هیچ تلاشی فروگذار نخواهند کرد و با توجه به نامگذاری امسال، به نام تولید، پشتیبانی‌ها، مانع‌زدایی‌ها، نقش کارگران در تحقق این شعار بسیار مهم و تاثیرگذار است.

هر ساله به منظور ترویج و تقویت فرهنگ کار و تلاش، در سه مرحله مقدماتی در سطح کارگاهی و کارخانه، نیمه نهایی در سطح استانی و مرحله نهایی در سطح ملی، تجلیل از کارگران و گروه کار و واحد نمونه صورت می‌پذیرد و همچنین ارج نهادن به تلاش و مساعی کارگران نمونه، تولیدکنندگان، کارآفرینان و امتنان در استان‌ها و در سطح کشور، تجلیل می‌شوند.

در آئین برگزاری سی و دومین جشنواره امتنان از کارگران، گروه کار و واحد نمونه هرمزگان که با حضور رئوفی، معاون سیاسی، امنیتی و انتظامی استانداری و هادی ابراهیمی مدیر کل تعامل، کار و رفاه اجتماعی استان برگزار شد شرکت فولاد هرمزگان به عنوان کارفرمای برتر سلامت محور و آقای محمد باقر گلابی از فولاد هرمزگان به عنوان کارگر نمونه بخش صنعت استان هرمزگان معرفی و تجلیل شدند.

در سی و دومین جشنواره امتنان استان هرمزگان شرکت فولاد هرمزگان به دلیل تلاش‌های بی وقفه در کنترل بیماری کرونا و اهمیت مضاعف به سلامت کارکنان به عنوان کارفرمای برتر سلامت محور انتخاب شد.

همچنین محمد باقر گلابی از شرکت فولاد هرمزگان با طرح بازیابی ممبران‌های اسمز معکوس، استحصال منیزیم هیدروکساید از رسویات ممبران (بازیابی فیلترهای غشایی آب شیرینکن شرکت فولاد هرمزگان) به عنوان کارگر نمونه استان در بخش صنعت معرفی شد.

به گفته هادی ابراهیمی مدیر کل تعامل، کار و رفاه اجتماعی استان هرمزگان ارائه شیوه‌های نوین در کار، ابتکار و نوآوری در زمینه افزایش بهره‌وری راندمان تو لید یا کاهش ضایعات،



شرکت فولاد هرمزگان

جای خالی شایسته سالاری

هومان خواجه‌نصیری، مشاور توسعه بازار در حوزه صنایع معدنی



همچنین کمبود کار عملی در دانشگاهها و نبود زمینه مناسب برای کسب تجربه برای دانشجویان، در داخل کشور نیز سبب شده تا نیروهایی به نسبت کم تجربه در کارهای عملی پرورش دهیم که این اقدام به زیان بخش اقتصادی و صنعتی کشور است. به همین دلیل اگر صاحبان معادن و فعالان معدنی قصد به کارگیری دانشجویان را داشته باشند، به دلیل تجربه کم دانشجویان از این کار منصرف می‌شوند چراکه بخش معدنی کشور، بخشی حساس بوده و آزمون و خطا در آن ممکن است خسارت‌های جبران ناپذیری به دنبال داشته باشد.

در چنین شرایطی، تنها پروژه‌های شخصی استادان دانشگاه در ارتباط با معادن مهم‌ترین و بیشترین ردی است که در عمل از دانشگاه و بخش آکادمیک بر بخش معدنی کشور دیده می‌شود که با وجود ظرفیت‌های علمی کشور، دستاورده مطلوب نخواهد بود. از طرف دیگر، گفتنی است که دانشگاه‌های کشور برای درگیر کردن دانشجویان با تجربه و پرورش آنها برای کار حرفه‌ای نیاز به منابع مالی مناسبی دارند.

به عقیده کارشناسان، دانشگاه برای تعامل با صاحبان معادن، برگزاری دوره‌های تخصصی‌تر و همچنین بازاریابی و شرکت در مناقصه‌های معدنی برای دریافت پروژه‌های معدنی و صنایع وابسته به آن، ساختار حرفه‌ای و بودجه لازم را نداشته و در ادامه نیز در پروژه‌های بزرگ کشور نیز اغلب سهمی ندارند. همین‌گونه سلسه‌وار با حذف دانشگاه و علم مهندسی معدن از معادن و صنایع معدنی، شاهد عدم اثربخشی مهندسی معدن و کوچک شدن سهم نیروهای متخصص در بازار کار بخش معدن و صنایع معدنی کشور خواهیم بود.

بگوییم فارغ‌التحصیلان رشته مهندسی معدن، به دلیل وجود ظرفیت‌های معدنی بسیار در کشور می‌توانند با بازار کار به نسبت خوبی مواجه باشند اما گزینش‌های غیرتخصصی به‌ویژه در سطوح مدیریتی به بیکاری، بی‌انگیزگی و حتی مهاجرت بسیاری از آنها منجر شده است.

چهبسا که در میان این مهاجرت‌های گاه ناخواسته، بسیاری از مهندسان درجه یک معدنی و متخصصان کاربرد را از دست داده‌ایم و این سرمایه‌های مهم انسانی از گنجینه کشور کاسته شده‌اند. بنابراین بازار کار موجود برای مهندسان معدن، در حال حاضر مناسب نبوده و انتظار می‌رود چاره‌ای برای رفع این شرایط نامطلوب در کشور اندیشه شود چراکه بی‌تردید تداوم این رویه به عنوان روشی غلط در به کارگیری افراد در بخش معدنی می‌تواند به کاهش جدی تقاضا برای تحصیل در رشته مهندسی معدن منجر شود.

در ادامه نیز کشور با کمبود مهندس و متخصص معدنی مواجه شده که این امر پیامدهای ناگوارتری برای بخش معدن در پی خواهد داشت. وضعیت تحصیل و مباحث درسی در حال تدریس در دانشگاه‌ها و مراکز علمی کشور، به نحوی مطلوب است اما متأسفانه عمدۀ مهندسان معدنی که تازه فارغ‌التحصیل می‌شوند مهارت‌های موردنیاز بازار کار را ندارند و در صورت شاغل شدن در معادن، نیاز به آموزش‌های متعدد هنگام کار دارند. از این رو، تا زمانی که بین دروس دانشگاهی و آموزش‌های کاربردی قرابت لازم و کافی صورت نگیرد، نمی‌توانیم انتظار داشته باشیم مهندسان معدن کشور بتوانند در بازار و رقبات جهانی، ارزش‌آفرینی قابل توجهی داشته باشند.

امروزه برخی از بخش‌های اقتصاد ایران از جمله معدن با بسیاری از مشکلات پایه‌ای و مهم دست به گریبان هستند که باعث شده روند توسعه آنها به‌کندی پیش رود.

از جمله این مشکلات می‌توان به حضور افراد غیرمتخصص در بخش‌های مختلف اقتصاد به‌ویژه در جایگاه مدیریتی اشاره کرد. یکی از مهم‌ترین مسائل کارآفرینی، حضور افراد در جایگاه‌های مناسب و صحیح در تمامی بخش‌های کشور از جمله اقتصاد و مدیریت است. به نظر می‌رسد تا زمانی که مدیران سیاسی و غیرمتخصص در رأس هدایت اغلب فعالیت‌های معدنی کشور باشند، علم و فناوری‌های به‌روز جهانی جایگاه تعیین کننده‌ای در معادلات این حوزه ندارد. در نتیجه پیشرفت و توسعه معدنی کشور از تمامی جهات از جمله اکتشاف و استخراج و فرآوری شکل نخواهد گرفت. به نوعی شاید بتوان گفت متأسفانه بهره‌برداری سیاسی از معادن مانند موضوع استفاده از مدیران نامرتب در بخش معدن و صنایع معدنی کشور، تا حدی مانع حضور متخصصان و جامعه دانشگاهی در فعالیت معادن شده است.

اهمیت حضور علم مهندسی معدن و فناوری به‌روز جهانی در معادن بر هیچ کس پوشیده نیست؛ از کشف ظرفیت‌های معدنی کشور گرفته تا بهره‌برداری علمی با حداقل خسارت‌های جانبی. بدین ترتیب در تمامی بخش‌های فعالیت‌های معدنی، فناوری و مشتقات آن از جمله تجهیزات و ماشین‌آلات مناسب، نقشی کلیدی ایفا کرده و در صورت نبود آنها چرخه فعالیت‌های معدنی با مشکل مواجه خواهد شد. در ادامه نیز اگر بخواهیم به بازار کار موجود در بخش معدن و صنایع معدنی بپردازیم، باید

خلاصه‌ای کارآفرینی در ایران

مسلم خانی، مدرس دانشگاه و مشاور کسب و کار و کارآفرینی



حال حاضر تعداد شرکت دانشبنیان به ۶ هزار شرکت هم نمی‌رسد. لازم است هم تعداد و هم تنوع شرکت‌های دانشبنیان در کشور افزایش پیدا کند و این شرکت‌ها بهویژه در حوزه صادرات خدمات فنی‌مهندسی، نمود معنی داری داشته باشند که ارزآوری فراوان برای کشور به دنبال خواهد داشت. اگر توجه معناداری به شرکت‌های دانشبنیان و کسبوکارهای استارت‌آپی و نوبنیان داشته باشیم، از طریق صادرات خدمات فنی‌مهندسی به کشورهای عراق و سایر همسایگان دست کم ۵۵ تا ۶ برابر درآمد فعلی نفت ارزآوری برای کشور رقابت خود را.

در راستای ترویج و توسعه کار و کارآفرینی و فرهنگ نوآفرینی باید به سمت خانواده‌های کارآفرین و نهاد خانواده حامی کارآفرینی حرکت کنیم. کارآفرینی در خانواده‌های ایرانی مظلوم واقع شده و اصولاً ادبیات خانواده‌ها، برخی ضرب‌المثل‌ها و لالایی‌ها و نیز اشعار ضدکارآفرینی است. به عنوان نمونه «همان راهی را برو که دیگران می‌روند»، «خواهی نشوی رسوا، همنگ جماعت باش»، «آهسته بیا آهسته برو که گریه شاخت زن» و... بر عکس کارآفرینی است.

این فرهنگ غالب بر خانواده‌ها موجب شده دست کم در حال حاضر ۶۸ تا ۷۰ درصد کارگران ایران فقط استخدام و مزدگیری را به عنوان گزینه نخست در بازار کار انتخاب کنند. کسانی که به سمت خودداشتگالی، ایجاد شغل، کارآفرینی و راهنمایی کسبوکار حرکت می‌کنند، از ۲۰ تا ۲۵ درصد و به ندرت تا ۲۷ درصد می‌رسند. آخرین نکته این است که ما باید یک بانک جامع ایده‌های کارآفرینی نیاز داریم. شاید لازم باشد بنیاد ملی نخبگان یا صندوق نوآوری و شکوفایی یا حتی وزارت کار و سازمان ملی کارآفرینی به صورت معنی دار برای ایجاد این بانک اقدام کنند، به‌گونه‌ای که هرکسی از هر جای ایران بتواند وارد آن شده و ایده‌های خود را به ثبت برساند و به‌این‌ترتیب مالکیت معنوی ایده را از آن خود کند.

حرکت کنیم، می‌توانیم امیدوار باشیم که نسلی از دانش‌آموزها و دانشجویان خلاق را پرورش می‌دهیم که به جای اندیشه‌یدن به کارمندی، مزدگیری و استخدام، به خلق کسبوکار و ایجاد الگوهای نوین کارآفرینی بیندیشند. نکته مهم‌تر در این بخش، توجه به شاخص‌های ارزیابی معلمان و مدرسان است و به جای اینکه یک استاد دانشگاه چقدر مقالات ISI دارد یا چه تعداد پایان‌نامه مشاوره کرده، به این موضوع توجه شود که چقدر کارآفرینی را در مدرسه و دانشگاه گسترش داده است. اگر این امر محقق شود به‌این ترتیب می‌توان گفت استادان و معلمانی که در حوزه

به جای اینکه یک استاد دانشگاه چقدر مقالات ISI دارد یا چه تعداد پایان‌نامه مشاوره کرده، به این موضوع توجه شود که چقدر کارآفرینی را در مدرسه و دانشگاه گسترش داده است.

کارآفرینی تدریس دارند، خودشان هم به بازار کار متصل هستند و با صنعت ارتباط دارند. در بیشتر کشورهای توسعه‌یافته، یک‌سوم واحدهای درسی دانش‌آموزان و دانشجویان در محیط کار واقعی می‌گذرد. موضوع دیگر شبکه‌سازی از کارآفرینان است. اگر در این زمینه شبکه‌ای ایجاد شود، یک هم‌افزایی قوی به وجود می‌آید که در نظام تصمیم‌گیری، تعریف‌گذاری و خلق محصولات جدید در الگوی نوآوری باز و نیز دهها موضوع کارآفرینانه دیگر تاثیر خواهد داشت که می‌توانند ما را به یک قطب در منطقه تبدیل کنند. نکته دیگر که هم چالش است و هم راهکار، این است که ما باید نظام رشد و توسعه‌ای شرکت‌های دانشبنیان را به فوریت در کشور ایجاد کنیم. قانون حمایت از شرکت‌های دانشبنیان را داریم که چندین سال از وضع آن گذشته اما در

در تمام کشورها اگر جهشی اتفاق افتد و پیشرفتی روی داده از مسیر توجه به کارآفرینان و پروردگار دادن به آنها و نیز مهیا‌سازی فعالیت برای نوآوران و افراد خلاق بوده است. اگر در فنلاند یا اتحادیه اروپا، جایگاهی در حوزه رشد و توسعه به وجود آمده یا در آمریکا به عنوان یکی از قطب‌های کارآفرینی جهان، اتفاقاتی رخ داده به همین مسئله برمی‌گردد. کشور ما هم برای رشد و توسعه راهی ندارد، جز اینکه جایگاه و پایگاه نوآفرینان و کارآفرینان و نیز کسبوکارهای دانشبنیان‌ها و استارت‌آپ‌ها را فراهم کند.

کارآفرینان در کشور آن‌گونه که باید و شاید جایگاه خود را پیدا نکرده‌اند. در حال حاضر حتی یک سازمان مشخص و متولی امور کارآفرینی در ایران نداریم، وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی، بخش کوچکی از فعالیت‌های خود را به موضوع کارآفرینی اختصاص می‌دهد. نخستین نکته مهمی که در حوزه بستر سازی برای رشد و توسعه کار و کارآفرینی در کشور لازم است به آن توجه شود، ساختارسازی و نهادسازی در حوزه کارآفرینی است. اصولاً ما در ایران قانونی به نام قانون کارآفرینی نداریم. قانون کارآفرینی که اصولاً کارآفرین را تعریف و مصادیق کارآفرینی را معین کند یا مشوق‌ها و حمایت‌هایی که نهاد دولت و نهاد حکومت باید داشته باشد را نداریم. معمولاً فعالیت کارآفرینان تابعی از سیاست‌های دولت‌ها بوده که برخی از آنها به کارآفرینان بیشتر توجه می‌کنند و در دولتی دیگر یا وزیری دیگر، اعتقادی به موضوع کارآفرینی وجود ندارد و کارآفرینان عملاً در محاکم قرار می‌گیرند.

نکته سوم که اهمیت ویژه‌ای دارد، جایگاه کارآفرینی در نظام آموزش رسمی کشور است. در این حوزه در حد پوسه اقداماتی انجام شده است. به عنوان مثال، در دانشگاه چند واحد محدود درس کارآفرینی گنجانده شده که اختیاری است. در بسیاری از کشورها موضوع مدرسه و دانشگاه کارآفرین کاملًا عملیاتی شده است. اگر به این سمت

هفته کارگر بر تلاشگران عرصه تولید و سازندگی گرامی باد



تام روزهای سکوفا از تلاش، روز توباد!
روز سروزی من
روز سروزی تو
روز سروزی تمام دستهای کارآمد جهان
دستهایی که روزهارا در تلاشند برای آرامش شب،
شبهد در تکالو نمود برای آسایش روزهای پیش.

روز کار و کارگر را خدمت همه کارگران
زحمتکش گروه توکا فولاد تبریک عرض می
نماییم.



روابط عمومی هلдинگ توکافولاد

تولید ۱۳/۵ میلیون تن فولاد در افق ۱۴۰۴ خوزستان



و امور اجتماعی گفت: در شرکت فولاد خوزستان ۱۳ هزار تن به صورت مستقیم مشغول به کار می‌باشند و بخش زیادی هم نیروی غیرمستقیم که نقش بسیار بزرگی در چرخه عظیم اقتصادی استان را دارد. به واسطه این مجموعه، مشغول به فعالیت شده‌اند.

وی افزود: نیروی انسانی شرکت فولاد خوزستان با توجه به تجربه و دانش در سال‌های گذشته بیشترین نقش را در راهنمایی شرکت‌های فولادی در سطح کشور داشته است و این بزرگترین دستاوردهای شرکت فولاد خوزستان به شمار می‌رود.

غلامرضا فروغی‌نیا، مدیر روابط عمومی در این دیدار ضمن تبریک فرارسیدن ماه مبارک رمضان از ظرفیت‌های بی‌شمار استان خوزستان در توسعه گفت و افزود: دسترسی به آب‌های آزاد بین‌المللی نعمتی است که می‌تواند در تعریف طرح‌های توسعه و کمک به اقتصاد کشور به کار گرفته شود. سهم شرکت فولاد خوزستان در توسعه صنعت فولاد کشور با توجه به این نعمت خدادادی در حال حاضر ناقص و غیرقابل قبول است.

وی افزود: در کنار دسترسی به آب‌های آزاد که صادرات و ارزآوری این محصول استراتژیک را تضمین می‌کند نباید از دسترسی مستقیم به حمل و نقل جاده‌ای و ریلی و حامل‌های انرژی تاثیر گذار در صنعت فولاد یعنی برق و گاز نیز غافل شد.

فروغی‌نیا در پایان اظهار داشت: خوزستان تجربه سخت جنگ و بازسازی را در کارنامه دارد. اکنون که به لطف امنیت پایدار، شرایط برای توسعه استان فراهم است، باید با تمام توان و به کارگیری همه ظرفیت‌ها در این خصوص قدم برداریم.

با وجود بندر استراتژیک امام خمینی (ره) نسبت به سایر استان‌های تولیدکننده فولاد یک مزیت به شمار می‌آید. از طرفی شرکت فولاد خوزستان در این منطقه اسکله اختصاصی هم دارد. مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان در ادامه دستیابی به تولید سیزده و نیم میلیون تنی در افق ۱۴۰۴ شرکت فولاد خوزستان را اصلی ترین هدف مجموعه در بخش تولید دانست.

وی با اشاره به برنامه افق ۱۴۰۴ کشور افزود: ایران باید رتبه اول تولیدکننده فولاد در منطقه را داشته باشد. استراتژی کلی برای برنامه ۱۴۰۴ تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در کشور است بنابراین ما اگر بتوانیم به تولید سیزده و نیم میلیون تن دست پیدا کنیم، سهم ۲۵ درصدی تولید کشور را به نام شرکت فولاد خوزستان رقم زده‌ایم.

وی تاکید کرد: بایستی توجه نمود که اولین قدم در شرکت فولاد خوزستان ثبت تولید پایدار و اجرای طرح‌های توسعه‌ای در سه بخش، بالادستی، پایین‌دستی و کناره‌است (صناعی وابسته) است. بازسازی و نوسازی خطوط قدیمی و افزایش توان رقابت‌پذیری و تنوع در تولید محصولات از دیگر برنامه‌هایی است که نیاز به توجه ویژه ای دارند.

ابراهیمی در پایان ضمن اشاره به تعهد مجموعه به انجام مسئولیت‌های اجتماعی افروز: فولاد خوزستان نسبت به زمین، خاک، استان خوزستان و جامعه باید پاسخگو باشد و در کنار این مقوله بحث خلق ارزش مشترک را در جامعه نیز دنبال می‌کنیم و از حداکثر توان خود در مسیر خدمت‌رسانی به مناطق کم برخوردار و توسعه آنها استفاده می‌کنیم. تمام تلاش‌مان این است که بیشتر عمل کنیم تا شعار بدھیم. در ادامه مهران عباس‌زاده معاون منابع انسانی

در دیدار سردار احمد خادم خادم سیدالشهداء فرمانده قرارگاه منطقه ای کربلا با امین ابراهیمی مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان، بر تولید ۱۳/۵ میلیون تن فولاد در افق ۱۴۰۴ استان خوزستان تاکید شد.

در این دیدار که در روز چهارشنبه ۲۵ فروردین ماه ۱۴۰۰ در محل ساختمان سردار شهید حاج قاسم سلیمانی فولاد خوزستان انجام شد، سردار احمد خادم خادم سیدالشهداء ضمن تبریک به مناسبت فرارسیدن حلول ماه مبارک رمضان گفت: انتخاب حضر تعالی در شرکت فولاد خوزستان را تبریک می‌گوییم. بدون شک با توجه به کارنامه درخشانی که در شرکت فولاد اکسین از خود به جای گذاشته‌اید، می‌توان امیدوار بود، همین روند در شرکت فولاد خوزستان تداوم داشته باشد.

وی تاکید کرد: انتظار می‌رود، علاوه بر تولید پایدار، معیشت کارکنان و مسئولیت‌های اجتماعی هم در اولویت قرار گیرند. سردار خادم سیدالشهداء همچنین به موقفيت تیم فوتیال فولاد خوزستان نیز اشاره نمود و گفت: موقفيت‌های تیم فوتیال فولاد خوزستان در عرصه بین‌المللی هم باعث عزت و افتخار استان است و در این رابطه نگاه ویژه شرکت فولاد خوزستان به ورزش و جوانان جای تقدير و تشکر دارد.

در ادامه این نشست صمیمانه امین ابراهیمی مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان گفت: مهم ترین برنامه جاری، اتصال کارخانه فولاد اکسین به شرکت فولاد خوزستان است.

وی افزود: خوزستان یکی از مناسب‌ترین مرازها برای توسعه صنعت فولاد کشور است. یکی از فاکتورهای اصلی در صادرات دسترسی به آب‌های آزاد است. این مزیت مهم در خوزستان



پیام مدیرعامل گروه صنعتی ایران خودرو
به مناسبت روز کارگر

با دستان ظفر مندان صنعت خودرو اوج می‌گیرد

شما جهادگران سنگر تولید که در کوران جنگ اقتصادی و شیوع بیماری کرونای مجدانه و با همت و تعبی مثال زدنی تصاویر زیبایی از خوداتکائی و خودبسندگی آفریدید و به جرات تاکید می‌کنم، اگر امروز گروه صنعتی ایران خودرو راه خود را به سمت قله‌های موفقیت پرتوان تر از همیشه می‌گشاید و توفیقات بی‌شمارش در صنعت خودروسازی طنین‌انداز است، مرهنون دستان ظفرمند و همت و تلاش تک‌تک کارکنان متخصص و متuded آن است.

در سالی که گذشت راه پرچالش تعالی را انتخاب کردیم و خستگی‌ناپذیر و با همت و تلاش شبانه‌روزی توانستیم در شرایط سخت تحریم و تحديد و شیوع بیماری همه‌گیر کرونا از اعتبار صنعتی‌مان دفاع کنیم اما همچنان شرایط پرچالشی را نیز پیش رو داریم، امسال که مدبرانه از سوی رهبر فرزانه انقلاب اسلامی به نام «تولید، پشتیبانی‌ها و مانع زدایی‌ها» مzin شده، رویکرد جهادی، فرصت‌ساز، مولد و درون‌زا تنها راه ماندن در مسیر تعالی و پیشرفت است، آزمونی که با

هم‌افزایی و همگرایی و بهره‌مندی از همه تووش و توان خود یقیناً در آن سربلند خواهیم بود و با حسن مسئولیت‌پذیری، دلسوزی و انگیزه مضاعف در کنار هم خواهیم توانست، هرآن چه رنگ محدودیت به خود گرفته را کنار زده و با فائق آمدن بر مشکلات و موانع پیش رو و بهبود فزون تر شرایط کاری در محیطی امن، پویا و آنکه از

مدیرعامل گروه صنعتی ایران خودرو در پیامی به مناسبت روز کارگر، ضمن تبریک این روز به تمامی جهادگران سنگر تولید و آرزوی قبولی طاعات و عبادات همه روزه‌داران، رویکرد جهادی، فرصت‌ساز، مولد و درون‌زا را تنهای راه ماندن در مسیر تعالی و پیشرفت دانست. متن کامل پیام فرشاد مقیمی به شرح زیر است:

بسم الله الرحمن الرحيم

توسعه اقتصادی علاوه بر استقرار یک برنامه جدی مبتنی بر اهداف راهبردی، نگاهی جامع به مجریان و کارگزاران و کسانی که بار تکلیف و مسئولیت اجرای این برنامه‌ها را برو دوش می‌کشند از ضروریات بی‌بدیل است، همان‌ها که در متن اجرای برنامه‌ها حضور دارند و مجریان فعال در توسعه اقتصادی و صنعتی کشورند و در سایه همت‌شان، نتایج بدیعی رقم می‌خوردند، کار یکی از مقدس‌ترین و ازدهایی است که در متون اسلامی مورد استفاده قرار گرفته و خداوند مردم را به آن دعوت کرده است، قران و سنت، افرادی که برای کسب روزی حلال تلاش می‌کنند را ستوده و با کسانی که در راه خدا جهاد می‌کنند، برابر می‌داند، بر اساس آموزه‌های دین مبین اسلام و سنت مucchoman بزرگوار (س) قادر و منزلت کارگران و کار آنان از چنان درجه‌ای از اهمیت برخوردار است که بی‌امیر عظیم الشان‌مان، بر دست کارگر بوسه می‌زند و آن را به دور از آتش جهنم می‌داند.

۱۱ اردیبهشت ماه، فرصت مغتنمی است تا با تاسی بر چنین بینش قوی و رفتار بزرگان دین‌مان و یادآوری ضرورت توجه به نقش و جایگاه کارگران در توسعه اقتصادی کشور، خالصانه‌ترین تبریکات و قدردانی‌ها را نثار عزیزانی بداریم که «کار» یعنی زیربنایی‌ترین مفهوم زندگی انسان را خلق می‌کنند.



امان



پنجمین نمایشگاه
بین المللی معدن
صنایع معدنی
ماشین آلات
و تجهیزات وابسته
کرمان
۱۴۰۰ تیر ماه ۱۵ تا ۱۲

نمایشگاه بین المللی جنوب شرق کرمان

KIMIX

Kerman

3 July - 6 July 2021

Kerman International
Exhibition Of Mine
Mining, Mining Industries
Mineral Processing
and Related Equipment

5

برگزارکننده: شرکت نمایشگاهی توسعه تجارت آرت

۰۳۴-۹۱۰۱۵۹۱۰

۰۲۱-۹۱۳۰۵۹۱۰

۰۹۱۳-۶۲۵۹۸۳

ARATTAEXPO.IR



جمهوری اسلامی ایران
جمهوری اسلامی ایران

جمهوری اسلامی ایران

جمهوری اسلامی ایران





فولادمردان شرکت صنایع معدنی فولاد سنگان در فوردين ماه امسال موفق به کسب رکورد تولید ۴۲۲ هزار و ۶۶۹ تن گندله شدند و برگ زرین دیگری به کارنامه افتخارات صنعت کشور و گروه خوشنام فولاد مبارکه اصفهان افزودند.

مدیرعامل فولاد سنگان ضمن بیان این خبر گفت: «در راستای عینیتبخشی و لبیک گفتن به فرمان رهبر فرزانه انقلاب مبني بر تولید، پشتیبانی‌ها و مانع زدایی‌ها، تلاشگران فولاد سنگان موفق به کسب رکورد جدید تولید گندله در فوردين ماه شدند».

دکتر علی امرايی با اشاره به کسب بالاترين رکورد توليد در اين شرکت گفت: «در پرتو الطاف بي کران الهي و تلاش بي وقهه كليه همکاران در فولاد سنگان و در فضای روح بخش ماه ميهمانی خدا، کسب اين رکورد در حالی حاصل شد که برای نخستين بار، بالاترين ميزان توليد ماهیانه گندله در اين شرکت محقق گردیده است».

وي افزو: «خوشبختانه نگاه ویژه به تولید مستمر با هدف مانع زدایی از آغاز سال در اين شرکت نمایان بوده و با تمامی همکاران غيرتمندمان در فولاد سنگان، هم‌قسم شده‌ایم تا با سعی و اصرار، گرهای از مشکلات صنعت باز کنیم».



شروع طوفانی فولاد سنگان...!

رکورد بالاترین میزان تولید ماهیانه گندله در سال 1400، به همت فولاد مردان فولاد سنگان، شکسته شد.

تولید 422,669 تن گندله در فروردین





کارگر ایرانی برای سربلندی این کشور تلاش می کند؛
اور اباید تایید و تقویت کرد مقام معظم رهبری

بدون شک رمز پیشرفت و توسعه پایدار یک کشور در تجلی استعدادها و سرمایه انسانی ساعی و کارآمد، شور و نشاط، اندیشه خلاق و نبوغ سرشار است.

جامعه فهیم کارگری امروز نیز در شرایط حساس کنونی که پویایی تولید و شکوفا سازی اقتصاد ملی به دلیل تحریم ها و توطئه های دشمنان، اولویت اساسی کشور محسوب می شود، می کوشد تا با همان اراده سترگ و پرامیدتر از همیشه، راه پرافتخار گذشته را ادامه داده و به شکل شایسته ای نقش کلیدی خود را در راه تحقق شعار سال و بی اثر ساختن تحریم های ظالما نه ایفا کند.

اینجانب ضمن تبریک این روز به همه کارگران و جهادگران سنگر اقتصاد و تولید و آرزوی سلامتی و تندرستی، انشالله در سال مزین به نام " تولید، پشتیبانی ها و مانع زدایی ها " با عزمی راسخ و همت وافر تلاش گران این عرصه، شاهد دمیده شدن شور و امید در چرخه اقتصادی کشور و تحقق اهداف متعالی نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران باشیم.

علی امرایی
 مدیر عامل شرکت صنایع معدنی
 فولاد سنگان



www.sanganco.ir



sanganfoolad

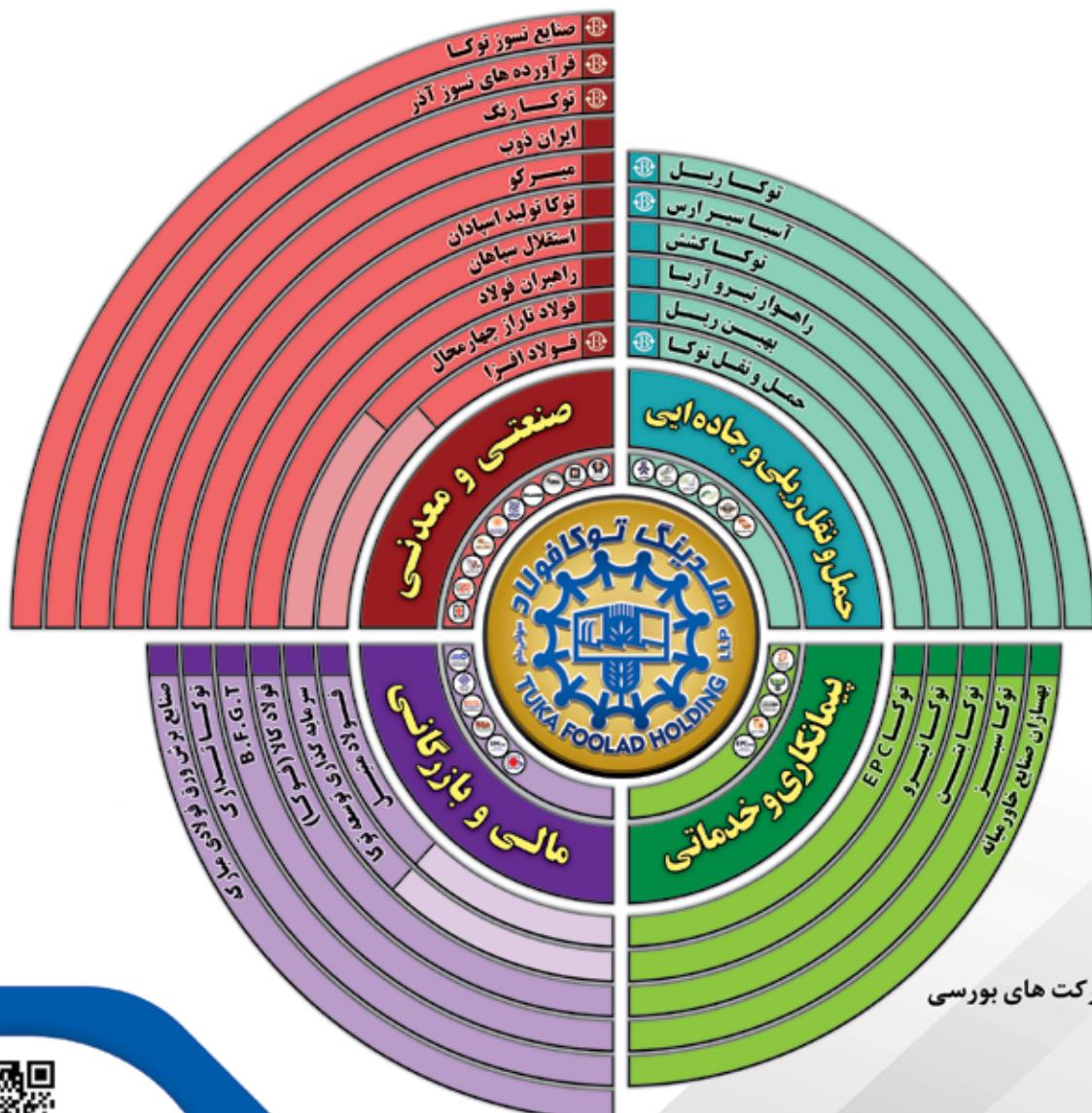


sangansmic



شرکت سرمایه گذاری توكا فولاد در سال ۱۳۶۷، به منظور پشتیبانی و ساخت مجتمع فولاد مبارکه تاسیس گردید و پس از راه اندازی این مجتمع عظیم صنعتی، فعالیت های خود را در برنامه های توسعه، تامین و تدارک مواد اولیه و تجهیزات و انجام پژوهش های تخصصی فولاد مبارکه، گسترش داد و هم اکنون به عنوان بزرگ ترین و معترضترین هليدينگ لجستیکی زنجیره فولاد به شمار می آید. شرکت توكا فولاد در سال ۱۳۷۸ به شرکت (سهامی عام) تغییر ماهیت داد و از سال ۱۳۸۰ در سازمان بورس به شمار می آید. شرکت توكا فولاد در سال ۱۳۷۸ به شرکت (سهامی عام) تغییر ماهیت داد و از سال ۱۳۸۰ در سازمان بورس به شمار می آید.

در حال حاضر هليدينگ توكا فولاد، به عنوان یک نهاد مالی با سرمایه گذاری بلند مدت، کنترل و راهبری بیش از ۲۵ شرکت مستقل را عهده دار می باشد :



پیام مدیر عامل ذوب آهن اصفهان به مناسبت هفته کارگر



شرکت ساما' ذوب آهن اصفهان

رهگذر اراده و تلاش خستگی‌ناپذیر شما بر تارک سپهر صنعتی ایران نقش بسته است و از این پس نیز درخشش ذوب آهن اصفهان در گرو فکر خوش و تلاش دیر بای شما خواهد بود.

فرضت را مغتنم شمرده با آرزوی قبولی طاعات و عبادات همه همکاران در ماه قران و رحمت الهی، هفته و روز کارگر را به یکایک شما عزیزان شادباش می‌گوییم و با تممسک به پیام آور بزرگ اسلام، حضرت ختمی مرتبت (ص) بر دستهایتان بوسه می‌زنم، بازوانتان را به گرمی می‌فشارم، عرق پیشانی تان را پاس می‌دارم و از ژرفتای وجودم خسته نباشید می‌گوییم.

اندیشه‌تان پر ایده، بازوانتان پرتوان و دستهایتان پربرکت باد

منصور یزدی‌زاده، مدیر عامل ذوب آهن اصفهان

وامدار کار و سختکوشی شماست.

بی‌گمان، نام بلند و پرآوازه ذوب آهن اصفهان از

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ
شما کارگران گرانقدر در سایه صلات خود به نیکی نشان دادید که جوهر جان آدمی با کار جلا می‌یابد، زندگی در پرتو تلاش روشی می‌گیرد و این قشر تلاشگر و پرهمت، پیش قراولان نشاط آفرین در پنهان پیشرفت و توسعه این سرزمین هستند.

خرسندیم که خانواده بزرگ ذوب آهن اصفهان مملو از پولادمردانی است که در کسوت مقدس کارگری، خدمات ارزندهای را در راه سرافرازی می‌بخشند، اسلامی ارائه کرده‌اند و مفتخریم به این تلاش گرانی که ماموریت بزرگ ایشان ارتقاء تولید ملی است.

به خوبی آگاهیم؛ چرخ صنعت ذوب آهن اصفهان در دوران سخت کرونا و تحریم با دست توانای شما به چرخش درآمد و حیات پر توفیق و دستاوردهای بزرگ این مجتمع عظیم صنعتی بیش از پیش



| استقلال ملت و کشور به تلاش کارگران بستگی دارد |



شرکت ملی نفت ایران

روز جهانی
کار و کارگر

برکارگران پر تلاش میهن عزیزمان گرامی باد

پیام مدیرعامل گروه خودروسازی سایپا به مناسبت روز کارگر؛

کارگران رویا را به واقعیت تبدیل کردند



کرده و دشمن را در دستیابی به اهداف شوم و ظالمانه خود ناکام گذارد. خوشبختانه در گروه خودروسازی سایپا نیز به عنوان یکی از واحدهای تولیدی پراوازه و مطرح کشور، کارگران عزیز با تلاش و همت خود، اهداف و برنامه‌های تولیدی را علی‌رغم همه دشواری‌ها و محدودیت‌ها محقق کرده و با وجود آن که صنعت خودرو کشور، بی‌سابقه‌ترین دوره خود را از نظر رویارویی با مشکلات و موانع سپری کرد اما با اهتمام جدی، مشعل فروزان تولید را روشن نگه داشتند. در سایه این تلاش‌ها بود که گروه خودروسازی سایپا توانست در عرصه‌هایی نظیر ثبات تولید، خروج محصولات قبیمی، تولید محصولات جدید و به‌روز، کاهش آمار موققات، دستیابی به اهداف تولیدی در سال‌های اخیر و بسیاری عرصه‌های دیگر، به موفقیت‌های چشمگیری دست پیدا کند و در واقع تحریم‌ها را بالا نهاد.

امروز کارگران گروه خودروسازی سایپا به مثابه فرزندان این مجموعه، به سازمان خود همچون خانه دوم نگریسته و از هیچ تلاش و کوششی برای برافراشته نگه داشتن پرچم تولید در این گروه خودروسازی در بین نمی‌کنند. اینجانب به عنوان عضوی از جامعه بزرگ کارگری کشور، دست یکایک خدمت‌گزاران و کارگران عزیز به‌ویژه همکاران خود در گروه خودروسازی سایپا را به گرمی می‌فشارم و از همکاری و همیاری تمامی آنان قدردانی می‌کنم، تبدیل شدن سایپا به «سایپای نوین» و دستیابی به آن‌همه موفقیت و ثبت یک کارنامه پرافخار آن‌هم در دوران برخلاف تحریم و شیوع بیماری کرونا، رویایی بود که تنها با تکیه بر همت والا و دستان پرتلاش کارگران شاغل در این مجموعه تحقق می‌یافت.

بار دیگر فرارسیدن ۱۱ اردیبهشت‌ماه و روز جهانی کار و کارگر را به همه کارگران عزیز ایران اسلامی به‌ویژه همکارانم در گروه خودروسازی سایپا تبریک عرض کرده و سر بلندی این مژوبیوم و موفقیت کارگران پرتلاش و خلاق آن را از درگاه ایزد مان مسئلت دارم.

سیدجواد سليماني، مدیرعامل گروه خودروسازی سایپا

مدیرعامل گروه خودروسازی سایپا در پیامی ضمن تبریک به مناسبت ۱۱ اردیبهشت‌ماه روز جهانی کارگر، تلاش و همت کارگران خدمو و معهد ایران اسلامی به‌ویژه در این گروه را عامل عبور از پیچ دشوار تحریم و کرونا و ادامه مسیر تولید دانست و نیروی انسانی شاغل در بخش‌های مولد کشور را سرمایه حال و آینده کشور نامید.

متن کامل پیام سیدجواد سليماني به شرح زیر است:
بسمه تعالیٰ

یازدهم اردیبهشت‌ماه، از آن رو به نام روز جهانی کار و کارگر مزین شده تا جوامع گوناگون و مردم در سراسر دنیا، امر مهم و اثرگذار تولید و نقش‌آفرینان اصلی آن یعنی کارگران را با همه خدمات و تلاش‌ها در عرصه اقتصاد و صنعت در یاد و خاطر خود حفظ کرده و ارج نهند.

در ایران عزیز ما، اهمیت و قدر و منزلت این روز دوچندان محسوب می‌شود، زیرا علاوه بر تقدس امر تولید ملی و ضرورت توجه جدی به آن، کشور ما در سالیان اخیر به خاطر دشمنی و عداوت استکبار جهانی، با محدودیت‌ها و مشکلات بی‌شماری در بخش تولید مواجه بوده و به تعطیلی کشاندن جریان تولید و بیکار ساختن کارگران ایرانی، از جمله مهم‌ترین اولویت‌های دشمنان ملت ایران بوده است. این در حالی است که در سایه تداویر مقام معظم رهبری و روش‌نگری‌های چندین باره معظم له در سالیان اخیر، اهمیت کار و کارگر ایرانی و محصول تولیدی آن بیش از گذشته مورد توجه آحاد جامعه قرار گرفته و خوشبختانه چرخ اصلاح فرهنگ مصرف و تاکید هموطنان عزیزمان بر ضرورت استفاده از کالای ایرانی، حرکت خود را در مسیری صحیح آغاز کرده است.

برنامه‌ریزی و اهتمام جدی دولت و مجموعه وزارت صنعت، معدن و تجارت در سالیان اخیر به‌ویژه پس از دور دوم تحریم‌های هم‌جانبه علیه صنعت و اقتصاد کشور سبب شد تا کارگران و تمامی دستاندرکاران بخش‌های تولیدی با تلاشی مضاعف، برای ادامه فعالیت خود حتی با وجود مشکلات شدید تلاش



www.saipacorp.com

شاهین و آریا محصولات جدید
گروه خودروسازی سایپا



توانمندی‌های فولاد اکسین

در تولید API

ویژه‌های مقاوم به محیط خورنده شامل «h₂S» داشته باشد. در این صورت، فرایند تولید از مرحله تولید اسلب تا ورق متفاوت و دارای پارامترهای کنترلی بسیار حساسی خواهد بود که همین مهم یکی دیگر از ویژگی‌های تولیدی منحصر به فرد شرکت فولاد اکسین است که در طراحی فرایند تولیدش لحاظ می‌کند. با این حال، آمار فوق و تعاریف به کاررفته نشان از اهمیت نقش شرکت‌های تولیدکننده ورق‌های API دارند. به همین منظور، بررسی تقاضای سالانه ورق مصرفی در خطوط انتقال نفت و گاز اهمیت می‌یابد تا به واسطه آن آشکار شود که فولاد اکسین چه نقشی می‌تواند در این میان ایفا کند.

تقاضای ورق API

طی یک دهه آینده امین آسیابان گفت: «بر اساس آمارهای موجود، برای انتقال خطوط نفت و گاز در سراسر کشور طی یک دهه آینده، حدود ۲۴ هزار کیلومتر خط لوله تعریف شده است که معادل تنازی ورق‌ها به منظور تامین خط لوله‌های مذکور به حدود ۱۰ تا ۱۲ میلیون تن می‌رسد. با

توجه به ظرفیت تولید سالانه حدود یک میلیون و ۵۰ هزار تنی فولاد اکسین به نظر می‌رسد که هیچ‌گونه چالشی از این حیث برای تامین ورق‌های فولادی موردنظر وجود نداشته باشد. بنابراین اعداد و ارقام گفته شده در مورد تولید ورق فولادی عریض در شرکت فولاد اکسین به هیچ عنوان ثابت نیستند و عملأً تحقق آن تابع عملیاتی شدن و اجرای پروژه‌های نفت و گازی کشور و همچنین تامین مواد اولیه مناسب و موردنیاز است.».

وی افزود: «با این حال، اگر شرایط کشور به گونه‌ای پیش برود که محدودیت‌های اعمال شده ناشی از تحریمهای ظالمانه رفع شود و به واسطه آن، امکان فروش نفت و تبادلات

عدم اطلاع‌رسانی دقیق درباره توانمندی‌های تولیدی فولاد اکسین در گذشته یکی از عده دلایل تولید نشدن ورق‌های خاص بوده است. با این حال با ورود تیم مدیریتی جدید در راس امور از سال ۱۳۹۸ تا امروز، وضعیت تولید ورق‌های خاص شرکت فولاد اکسین تغییر یافت و عملأً از یک شرایط نامطلوب به یک شرایط مطلوب، تغییر وضعیت داد و این روند همچنان نیز ادامه دارد.

ورق‌های خاص

وی در ادامه اظهار داشت: «خطوط لوله در سراسر کشور به دو بخش نفت و گاز تقسیم‌بندی می‌شوند و عمدتاً خطوط انتقال نفت خام یا نفت

امین آسیابان، سرپرست مدیریت عامل شرکت فولاد اکسین خوزستان گفت: «اصولاً تولید محصولات استراتژیک یکی از اقداماتی است که شرکت‌های بزرگ در راستای تحقق برنامه‌های توسعه‌ای خود انجام می‌دهند. از جمله محصولاتی که در صنایع مختلف نفت، گاز، پتروشیمی، کشتی‌سازی و ... کاربرد استراتژیک دارد ورق فولادی «API» است و شرکت فولاد اکسین خوزستان به عنوان تنها تولیدکننده این محصول در منطقه خاورمیانه شناخته می‌شود.

این شرکت از دو سال گذشته، با تغییر و تحولات مدیریتی، توانسته است ضمن راهاندازی مدیریت مستقل پروژه‌های تولید ورق‌های

خاص، زمینه توسعه و سودآوری شرکت را فراهم آورد. این در حالی است که ماموریت اصلی فولاد اکسین تولید ورق‌های خاص، شامل «API» و آلیاژی است. با این حال، نیاز صنایع حساس کشور طی یک دهه آینده به حدود ۱۰ میلیون تن ورق «API»، در کنار ظرفیت سالانه اکسین به رقم یک میلیون و ۵۰ هزار تن،

نشان می‌دهد که شرکت اکسین قابلیت تامین نیاز کشور و در بسیاری موارد، صادرات مازاد مصرف داخلی ورق موردنظر را دارد.»

وی افزود: «در دو سال گذشته، با تدوین سیاست‌گذاری، مدیران ارشد در راستای تحقق رسالت اصلی فولاد اکسین (تولید ورق‌های «API» و آلیاژی)، کلیه پروژه‌های خطوط لوله و مخازن نفت، گاز و پتروشیمی در سطح کشور شناسایی شدند. در طول این مدت، حدود ۱۵۰ تا ۲۰۰ جلسه با مسئولان و مدیران شرکت‌های تابعه وزارت نفت و شرکت‌های تامین‌کننده لوله ورق تشکیل شد که عمدتاً در زمینه معرفی قابلیت‌ها و توانمندی‌های تولیدی شرکت فولاد اکسین بودند. ناگاهی مجموعه وزارت نفت و



ارزش افزوده بالا به ویژه مورد استفاده در صنایع مهمی همچون کشتی سازی، مخازن تحت فشار نفت و گاز، صنایع نظامی و ...، نشان می‌دهد که به رغم کمبود مواد اولیه، مجموعه اکسین توانسته است سالانه حدود ۸۰ هزار تن در این زمینه تولید داشته باشد. این رقم برای نیاز صنایع موردنظر در کشور، که به حدود ۱۲۰ هزار تن در سال می‌رسد، باعث شده است که در این زمینه نزدیک به ۴۰ هزار تن واردات ورق‌های مربوط به صنایع مختلف، متمایز کند. مورد استفاده در صنایع مذکور صورت بگیرد. این امر در صورتی می‌تواند به پایان مسیر واردات ورق‌های خاص منجر شود که فولاد اکسین بتواند به مواد اولیه مناسب و کافی برای تولید براساس نیاز کشور دست یابد که طبیعتاً راهاندازی کارخانه فولادسازی، این امکان محقق خواهد شد.

■ برنامه آینده

در حال حاضر، سه فولادساز بزرگ کشور، شامل فولاد خوزستان، فولاد مبارکه و فولاد هرمزگان، سه شرکت تامین کننده اسلب (ختال) موردنیاز تولید فولاد اکسین به حساب می‌آیند. این موضوع در آینده، با توسعه برنامه تولید ورق‌های عریض توسط فولاد مبارکه، ممکن است چالش‌هایی را از حیث تامین اسلب موردنیاز برای مجموعه اکسین به وجود آورد. ساره اندازی و توسعه واحد فولادسازی فولاد اکسین، عملأً این نیاز مرتفع خواهد شد و مشکلی در این زمینه تولید ورقه فولادی با

نشان می‌دهد که رقم تولید این محصول طی سال آینده به ۵۵۰ هزار تن افزایش پیدا خواهد کرد.

■ ویژگی‌های ورق‌های API

سپرپرست مدیریت عامل شرکت فولاد اکسین خوزستان تصریح کرد: «ورق‌های آلیاژی و API به علت کاربرد حساس آنها در صنایع استراتژیک، عمدتاً دارای ویژگی‌های منحصر به فردی هستند که می‌توانند این ورق‌ها را از سایر ورق‌های موردن استفاده در صنایع مختلف، متمایز کنند. بهطور معمول، این ورق‌ها از گرید X42 تا X120 تقسیم‌بندی می‌شوند. با این حال، درجه‌بندی گریدهای مختلف ورق API به گونه‌ای است که با بالا رفتن گریدها، علاوه بر ارتقای میزان کیفیت در کنار افزایش مقاومت‌شان در برابر شرایط محیطی و برخورداری از خواص مکانیکی و متالوژیکی بالاتر، وزن نهایی موردنیاز و به تبع آن هزینه پروژه نیز کاهش پیدا خواهد کرد. مجموعه فولاد اکسین، بر اساس تعاریف کارخانه و ظرفیت‌هایی که در آن وجود دارد، امکان تولید ورق‌های API از گرید B تا X80 را دارد که این امکان در آینده و با احداث کارخانه فولادسازی و تولید اسلب با مشخصات خاص، به بیش از موارد فوق گسترش می‌یابد».

■ صنایع خاص و نقش اکسین

وی گفت: «ظرفیت‌های گستردۀ فولاد اکسین خوزستان در زمینه تولید ورقه فولادی با

گستردۀ بین‌المللی به وجود آید قطعاً وضعیت عرضه و تقاضا در بازار صنایع استراتژیک و تامین ورق‌های موردنیاز این صنایع تغییر خواهد کرد. با این پیش‌فرض، با راماندازی پروژه‌های نیمه‌ تمام متوقف شده در کنار پروژه‌های آینده، بی‌تر دید نیاز صنایع به ورق‌های تولیدی در شرکت فولاد اکسین خوزستان بیش از امروز خواهد شد و این توانایی در مجموعه وجود دارد تا با ارتقای کیفیت در راستای نیاز صنایع به تولید خود، به میزان ارقام مذکور در این زمینه دست پیدا کند».

وی افزود: «از طرف دیگر، در حال حاضر تنها سه شرکت بزرگ لوله‌سازی در کشور مشغول به فعالیت هستند که می‌توانند تولید لوله‌های موردنیاز صنایع نفت، گاز و پتروشیمی را بر عهده بگیرند. جمع ظرفیت تولید سالیانه سه شرکت مذکور به رقم حدود ۷۵۰ تا ۸۰۰ هزار تن می‌رسد که می‌توانند مواد اولیه موردنیاز خود را از شرکت‌هایی همانند فولاد اکسین دریافت کنند. بنابراین اگر مجموعه اکسین بتواند در سال حدود ۷۵۰ هزار تن ورق API تولید کند، عملأً چالشی در زمینه تامین نیاز صنایع لوله‌سازی برای ساخت لوله‌های موردنیاز این صنایع استراتژیک وجود نخواهد داشت. این در حالی است که در سال گذشته، تولید این محصول به نزدیک ۳۵۰ هزار تن رسیده است و پیش‌بینی‌ها در زمینه تولید ورق API شرکت



فولاد اکسین واحد نمونه استانی شد



واحد تولیدی نمونه استانی دارای نشان استاندارد در سال ۱۳۹۹ برای تولید فرآورده ورق فولادی گرم نوردیده با کیفیت ساختمانی شده‌اید. ضمن قدردانی از یکایک کارکنان آن شرکت امیدواریم تلاش‌های آن مجموعه در پیشبرد اهداف و سیاست‌های نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران در عرصه تولید کالای باکیفیت و سازندگی کشور همچنان پایین‌بادش.

قاسم سلیمانی دشتکی
استاندار خوزستان

متن لوح سپاس مدیرکل استاندارد استان خوزستان شرح ذیل است:
مدیرعامل محترم شرکت فولاد اکسین
باسلام

توسعه پایدار و پیشرفت همه‌جانبه حاصل تدبیر، عزم و تلاش مستمر تولیدکنندگان و صنعتگران جامعه می‌باشد. اکنون با بهره‌گیری از استانداردها موفق به کسب عنوان واحد تولیدی نمونه استانی دارای نشان استاندارد در سال ۱۳۹۹ برای تولید ورق فولادی گرم نوردیده باکیفیت ساختمانی شده‌اید. از تلاش مدیریت و پرسنل آن شرکت تقدیر می‌نماییم. توفیق روزافزون و موفقیت در تداوم فعالیت و افزایش کیفیت محصولات آن مجموعه تلاشگر در جهت تحقق نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران از خداوند منان مسئلت داریم.

چهارشنبه ۱۸ فروردین ۱۴۰۰ لوح سپاسی از طرف استاندار محترم خوزستان جناب آقای سلیمانی دشتکی و مدیرکل استاندارد استان به مهندس ابراهیمی مدیرعامل شرکت فولاد اکسین خوزستان اهدا شد.

فولاد اکسین در راستای اقتصاد مقاومتی و تولید ملی در سال ۹۹ با نقش‌آفرینی و نقش محوری در پژوهه‌های بزرگ صنعت نفت و گاز کشور خوش درخشید. نمونه این درخشش پژوهه عظیم خط انتقال نفت گوره به جاسک بود که بارها از جانب مقامات ملی و محلی از آن به نیکی یاد شده است.

بر همین اساس نشان استاندارد تولید محصولات در سال ۱۳۹۹ پس از ارزیابی‌ها و بررسی‌های ویژه‌ای که توسط اداره کل استاندارد خوزستان صورت گرفت به فولاد اکسین تعلق گرفت و لوح سپاسی به همین مناسبت اهدا شد.

متن لوح سپاس استاندار محترم خوزستان به شرح ذیل است:
مدیرعامل محترم شرکت فولاد اکسین
با سلام

تلاش مداوم مدیریت و کارکنان واحد تولیدی ارتقاء کیفیت و انطباق تولیدات خود با استانداردهای ملی نشانه بارز تبلور فرهنگی توسعه و پذیرش حاکمیت نظم، قانون، و سیستم‌های مدیریت کیفیت می‌باشد که این خود حرکتی در جهت تحقق اهداف توسعه اقتصادی کشور است. به این وسیله با عنایت به نتایج ارزیابی‌های صورت گرفته توسط اداره کل استاندارد استان خوزستان که موفق به کسب عنوان

رکورد تولید آهن اسفنجی شکسته شد

امین ابراهیمی، مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان ضمن اعلام این خبر افزود: خوشبختانه شرکت فولاد خوزستان اولین ماه سال ۱۴۰۰ را با دستیابی به رکورد تولید ۷۷۳۶۵ تنی آهن اسفنجی در مدل ۲ واحد احیاء آغاز کرد. وی افزود: در سالی که از سوی مقام معظم رهبری (مدظله‌العالی) تولید، پشتیبانی‌ها و مانع‌زدایی‌ها نامگذاری شده، فولادمردان توانستند رکورد تولید آهن اسفنجی مدل ۲ را پس از چهار سال ارتقاء دهند. آخرین رکورد تولید آهن اسفنجی این واحد مربوط به اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۶ با رقم ۷۶۳۹۹ تن بود. ابراهیمی توسعه را مهم‌ترین رکن تولید پایدار دانست و افزود: سهم شرکت فولاد خوزستان از افق ۱۴۰۴ کشور که تولید ۵۵ میلیون تن شمش فولادی پیش‌بینی شده، ۲۵ درصد است. با تعریف و پیشبرد طرح‌های توسعه و تکمیل زنجیره ارزش در بالادست و پایین‌دست، تلاش داریم در افق ۱۴۰۴ شرکت فولاد خوزستان را محقق سازیم.

کارآفرینی بر باالهای تجارت



مواد خام صادراتی ما در جهت ایجاد اشتغال برای مردم آن کشورها پادآور شد: «ما علاوه بر اینکه از فرصت موجود در مواد خام در کشور در جهت کارآفرینی استفاده نمی‌کنیم، بلکه با همراه کردن آن با یارانه‌هایی که به آن تعلق گرفته، به قابلیت ارائه نزخ پایین‌تر دست می‌یابیم و به سود ظاهیری حاصل از فروش آن دل خوش می‌کنیم».

این کارشناس حوزه تجارت با تأکید بر اینکه امروز نگاه ما در حوزه تجارت باید فراتر از صرف دریافت وجه باشد، عنوان کرد: «ما می‌توانیم با اشتغال حاصل از فراوری مواد خام و تولید محصولات نهایی، ارزش افزوده ثابتی را ایجاد کنیم و به جای فروش منابع طبیعی، حاصل فناوری و مهارت را در قالب محصولات نهایی در معرض فروش قرار دهیم».

وی تصریح کرد: «سرمایه‌گذاری در این حوزه علاوه بر اینکه سودآوری بیشتری برای کشور دارد، با ایجاد اشتغال، جوانان کشور را در سودای دستیابی به کار مناسب از کشور کوچ نمی‌دهد».

دانشمند در پایان گفت: «در نهایت اگر قرار است کسب‌وکاری در حوزه تولید در کشور شکل بگیرد، باید به این نکته نیز توجه داشته باشیم که این کار می‌تواند با ایده‌های کارآفرینانه‌ای همراه باشد که هدف را در یک خام‌فروشی خلاصه نکند. کشور ما با در اختیار داشتن نیروی کار جوان، دانش و منابع طبیعی مورد نیاز در بسیاری از عرصه‌ها، می‌تواند خود را در مسیر توسعه بیشتر قرار دهد».

کارآفرینی و تجارت دو حلقة یک زنجیرند

میرهادی رهگشایی، کارشناس اقتصاد بین‌الملل درباره تاثیرات مقابل کارآفرینی و تجارت در کشور عنوان کرد: «اگر بخواهیم به صورت کلی به نقش و تاثیر تجارت در کارآفرینی اشاره کنیم، می‌بینیم که نمی‌توانیم به کارآفرینی بدون تحرارت و الیه بر عکس فکر کنیم. نگاه دیگر باید گفت تجارت و ساختارهای تجاری و کارآفرینی تحت تاثیر مستقیم یکدیگر هستند و همان‌طور که اشتغال و تولید ما می‌تواند باعث رونق تجارت شود، نوع تجارت ما نیز می‌تواند نقش اساسی در کارآفرینی و میزان اشتغال در کشور داشته باشد».

رهگشای در این باره با اشاره به اینکه کشور ما با توجه به منابع غنی طبیعی، ظرفیت‌های قابل توجهی در تولید و تجارت دارد خاطرنشان کرد: «تولید و تجارت در کشور باید بر مبنای قاعده و قوانینی باشد که بیشترین سود را نصیب اقتصاد کند و در نهایت به توسعه تجاري بینجامد، اما متاسفانه در بیشتر موارد می‌بینیم که چنین نگاهی در تجارت

■ تجارت واقعی کارآفرین است

مسعود دانشمند، فعال و کارشناس اقتصاد درباره ارتباط تجارت خارجی و تاثیر آن بر کارآفرینی در گفت و گو با صمت اظهار کرد: «در دنیای امروز بخش عمده‌ای از آورده‌های مالی کشورها از طریق تجارت و مبادلات تجاری شکل می‌گیرد و پرداختن به این موضوع از اولویت‌های اصلی همه کشورهای پیشو از در این حوزه است، زیرا دولتها می‌توانند با ایجاد توسعه تجاري، کارآفرینی، اشتغال و ارزش افزوده توسعه اقتصادي را برای خود رقم بزنند».

دانشمند در این باره افزود: «این موضوع همان حلقه مفقود در تفکر تجاری ماست و در طول این سال‌ها سیاست‌گذاران اقتصادي کشور به هیچ وجه به این ظرفیت‌ها توجه نداشته‌اند و در نتیجه تجارت ما در حوزه صادرات هیچ وقت در راستای کارآفرینی و اشتغالزایی قرار نگرفته است».

وی با اشاره به صادرات کشور در حوزه معدن که اغلب به شکل خام از کشور صادر می‌شوند، یادآور شد: «اگر قصد صادر کننده در این بخش فقط استخراج مواد معدنی و صادرات آن باشد، کمترین گامی در جهت توسعه اقتصادي، اشتغالزایی و کارآفرینی بر نداشته است؛ در حالی که فرآیند تبدیل مواد معدنی به محصول نهایی می‌تواند افراد زیادی را در مسیر اشتغال قرار دهد و از این طریق نیز به توسعه اقتصادي کشور کمک کند».

این فعال و کارشناس اقتصاد در این باره تأکید کرد: «سنگ آهنی که پس از استخراج، فرآوری شود و مراحل تبدیل شدن به قطعات و محصولات فولادی را در خود کشور طی کند، می‌تواند برای بسیاری از افراد کارآفرینی کند».

دانشمند در عین حال خام‌فروشی را محدود به حوزه معدن ندانست و تأکید کرد: «ما سال‌ها در حوزه نفت نیز با این مشکل و معضل مواجه بوده‌ایم و در تمام این سال‌ها تمام فرستاده‌ای شغلی نهفته در این ماد را به کشورهای وارد کننده مواد خام ایران تقديم کردۀ‌ایم».

ما وجود ندارد». وی با تأکید بر چارچوب‌های موردنیاز اقتصاد مقاومتی تأکید کرد: «در واقع وقتی از تجارت در اقتصاد مقاومتی صحبت می‌کنیم، منظور ما تجارتی است که برمبنای تولید و ایجاد اشتغال شکل گرفته باشد، نه اینکه تنها محدود به خام‌فروشی و از بین رفتن منابع طبیعی داخلی باشد و سود واقعی آن نصیب کشورهای دیگر شود».

رهگشای درباره میزان پیشرفت کشور در حوزه تجارت نیز بیان کرد: «به دلایل بیان شده می‌بینیم که با وجود ظرفیت‌های فراوان داخلی، در حال حاضر در بهترین حالت فقط از ۲۰ درصد ظرفیت‌ها در تجارت منطقه بهره می‌بریم؛ رقمی که با توجه به ظرفیت تجاري هزار میلیاردی منطقه، تنها ۳ تا ۴ درصد آن نصیب کشور می‌شود، در صورتی که اگر برنامه‌ریزی‌ها بهصورت بلندمدت و مناسب در نظر گرفته شوند، این سهم می‌تواند به بالای ۱۵ درصد ارتقا یابد و تازه این میزان، با استفاده از ظرفیت‌های فعلی کشور است».

رهگشای در این باره افزود: «به نظر می‌رسد دستاوردهای کشور از روابط متقابل تجارت و تولید در جهت کارآفرینی در حوزه تجارت چندان مطلوب نبوده، زیرا دولت و وزیر جمیع‌هایی مثل وزارت صنعت، معدن و تجارت، بانک مرکزی و وزارت امور خارجه که دست‌اندرکار بحث تجارت خارجی هستند، سیاست درستی اتخاذ نکرده‌اند و به جای تمکن بر تجارت کالاهایی که مبتنی بر ساخت داخل باشد، در اغلب موارد به خام‌فروشی پرداخته‌اند».

وی در توضیح این موضوع تصریح کرد: «آنچه ما امروز در صادرات کشور با آن مواجهیم خام‌فروشی و فله‌فروشی است که کمترین ارزش افزوده را برای کشور به همراه دارد و اشتغال حداقلی را نیز ایجاد می‌کند، در حالی که این وضعیت با گرایش به سمت تولید محصولات نهایی بهبود زیادی خواهد یافت و افزایش تولید، اشتغالزایی، کارآفرینی، سرمایه‌گذاری و توسعه اقتصادی را به همراه خواهد داشت که لازمه توسعه اقتصادی کشور است.

پیام مدیر عامل شرکت گل‌گهر

به مناسبت روز کارگر

ویژه در شرکت‌های منطقه گل‌گهر مرتفع نمود تا تلاش کارگران با پشتیبانی کارفرما به بار بنشیند و دستان پرمه ر و زحمتکش آنها را به گرمای قدرشناسی فشد که هر چه در ارتقاء صنعت و معدن کشور داریم از همین دستان پرسخاوت است.

اینجانب آغاز هفته بسیج کارگری، هفته کار و کارگر و فرارسیدن ۱۱ اردیبهشت روز جهانی کارگر را به تمامی پرسنل و کارگران زحمتکش منطقه بزرگ معدنی و صنعتی گل‌گهر تبریک عرض می‌نمایم و برای این سرمایه‌های عظیم و این تلاش‌گران عرصه شکوفایی ملی از خداوند رحمان دستانی پرتوان تر آرزومندم.

زحمات کارگران خدوم را ارج نهاده و بر این باور هستیم که خانواده بزرگ گل‌گهر با زحمات و تلاش ارزنده این عزیزان توانسته است به قله‌های افتخار و شکوفایی اقتصادی دست پیدا کند.

ایمان عتیقی، مدیر عامل شرکت صنعتی و معدنی گل‌گهر

ایمان عتیقی، مدیر عامل و عضو هیات مدیره شرکت صنعتی و معدنی گل‌گهر در پیامی، فرارسیدن روز جهانی کارگر را تبریک گفت. متن این پیام به شرح زیر است:

به نام خدا

چرخ‌های صنعت و تولید کشور با دستان پرتوان کارگران جامعه است که به گردش در می‌آید و با همت جامعه شریف و زحمتکش کارگری است که در عرصه‌های خودکفایی، همواره سربلندیم و حرفی برای گفتن داریم. کارگران، متعهدترین و زحمتکش ترین قشر جامعه هستند که همواره با تلاش بسیار، نام ایران عزیز را فراتر از مرزهای میهن، پر آوازه کرده‌اند.

اهمیت حفظ مقام و جایگاه کارگر در ایران اسلامی تا آنچاست که امام خمینی (ره) می‌فرمایند: «حیات یک ملت مرهون کار و کارگر است». از این رو در سالی که بنا بر فرمایش مقام معظم رهبری به نام تولید؛ پشتیبانی‌ها؛ مانع‌زدایی‌ها نامگذاری شده است، باید موانع تولید را به



GOLGOHAR MINING & INDUSTRIAL COMPANY

معاون توسعه مدیریت و سرمایه انسانی شرکت گل گهر:

نیروی انسانی، سرمایه اصلی شرکت است



چالش‌های اصلی پیش روی ما جذب و تامین نیروی انسانی توانمند در آینده است که در تدوین استراتژی منابع انسانی به این مهم خواهیم پرداخت.

وی در رابطه با برنامه‌های کوتاه‌مدت، بلندمدت و چشم‌اندازی پیش روی حوزه منابع و سرمایه انسانی این شرکت اظهار کرد: «در کوتاه‌مدت؛ آموزش، توانمندسازی و حفظ نیروی انسانی از اقدامات اصلی است که در دستور کار داریم. برای بلندمدت؛ آینده‌نگری پرورش و شناسایی نیروی انسانی ماهر و حرفه‌ای را در دستور کار داریم که باید نگاه کلان به آن شود و با تعامل با دانشگاه‌ها این موضوع در حال پیگیری است».

معاون توسعه مدیریت و سرمایه انسانی شرکت گل گهر افزود: «شیوع ویروس کرونا با توجه به نوع کسب‌وکار، تاثیرهای مختلفی را بر شرکت‌ها گذاشت؛ در صنایع معدنی در این دوره، نیروهای انسانی خلاقیت خود را بروز داده و سعی کردند با خلاقیت و ارائه ایده‌های نو متناسب با شرایط، حضور فیزیکی کمتری داشته باشند که این اقدام خود نقش سرمایه انسانی را بیشتر و پررنگ‌تر نشان می‌دهد».

وی در پایان ضمن تبریک روز و هفته ملی منابع انسانی گفت: «شرکت معدنی و صنعتی گل گهر، سرمایه انسانی را سرمایه اصلی شرکت می‌داند و با توكیل بر خداوند متعال و همت همه همکاران و کارکنان شرکت و شرکت‌های منطقه بوده که امروز این شرکت به عنوان گل سرسبد شرکت‌های معدنی و صنعتی مطرح است».

معاون توسعه مدیریت و منابع انسانی شرکت معدنی و صنعتی گل گهر گفت: «در هر سازمان یا شرکتی نیروی انسانی ارزش‌ترین منابع آن شرکت محسوب می‌شود. در شرکت‌های صنعتی و معدنی که خلاقیت، تعهد و مدیریت هزینه از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است، ارزش‌های نیروی انسانی به مراتب بیشتر است و سرمایه اصلی شرکت می‌باشد».

مهندس مجید علیدادی افزود: «در شرکت معدنی و صنعتی گل گهر سعی شده است در مرحله جذب، آموزش و نگهداری نیروی انسانی به بهترین نحو عمل شود و این اقدام باعث توانمندسازی نیروی انسانی شده است؛ به گونه‌ای که بر اساس شایستگی‌ها پرسنل ارتقا می‌یابند. مدیران و معاونین شرکت کسانی بوده‌اند که رده‌های مختلف سازمانی را در شرکت طی کرده‌اند. امروزه مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی گل گهر کسی است که همه رده‌های سازمانی را در داخل شرکت طی کرده است».

وی ادامه داد: «در اقداماتی هم که در دستور کار داریم موضوعاتی همچون توانمندسازی، جانشین‌پروری و توجه به شایستگی‌های افراد را محور اصلی ارتقای نیروی انسانی قرار خواهیم داد».

علیدادی در پاسخ سوالی پیرامون چالش‌های مربوط به حوزه منابع و سرمایه انسانی شرکت گل گهر گفت: «با توجه به تعداد پرسنلی که در منطقه معدنی و صنعتی گل گهر مشغول به کار هستند و حدود ۲۵ هزار نفر می‌شوند، یکی از

در ظل الطاف خداوند متعال و در راستای منویات مقام معظم رهبری به منظور پشتیبانی و افزایش تولید زنجیره فولاد کشور به همت و تلاش خستگی ناپذیر تمامی همکاران در شرکت معدنی و صنعتی گل گهر و پیمانکاران مجموعه شاهد به ثبت رسیدن نزدیک به **۳۰ رکورد** تولید در سه ماه اخیر بوده ایم.



آخرین رکورد های تولید محقق شده - فروردین ماه سال ۱۴۰۰



کارخانه خطوط ۵ تا ۷ فرآوری
۶۴۳,۸۹۸
تن



کارخانه خطوط ۴ تا ۶ فرآوری
۲۶۱,۴۳۸
تن



کارخانه خطوط ۱ تا ۳ فرآوری
۶۴۲,۴۱۰
تن



کارخانه گندله سازی ۲
۵۴۷,۸۰۴
تن



مجموع تولیدکننسرتھ شرکت
۱,۶۴۴,۴۵۰
تن



کارخانه فرآوری غبار
۹۶,۷۰۴
تن



مدیریت تنش به سبک نابغه کارآفرین

کنید. احترام یعنی بدانید که اهداف شغلی مردم فرق دارد و برای انتخابهایی که برای زندگی خود می‌کنند ارزش قائل شوید. اعتماد یعنی به کلی که افراد انجام می‌دهند ایمان داشته باشید و بدانید که خودشان می‌توانند تصمیم‌گیری کنند.

■ مهم ترین اولویت مدیر

مهمنترین اولویت هر مدیر راه و موفقیت کارکنانش است. تحقیقات نشان داده‌اند که اگر محیط کار لذت‌بخش باشد و آدمها بتوانند درباره خانواده و علاوه‌مندی‌های خود صحبت کنند عملکرد کارکنان افزایش می‌یابد. چیزی که دانشگاهیان آن را «روابط اجتماعی - عاطفی» می‌نامند راهی است آسان برای افزایش عملکرد افراد.

فقط ۵۰ درصد شرکت‌کنندگان یک پژوهش دانشگاهی گفته‌اند که جلسات کاری به هیچ عنوان هدر دادن وقت آنها نیست. یک قانون مهم در رابطه با کامپنی‌ها که مجموعه وجود دارد. اینکه باید برای تک‌تک کارکنان خود راهبرد مشخص کنید و برای آنها وقت بداردید تا برای رسیدن به اهداف مشخص شده، آماده شوند. بهترین راه برای به موفقیت رساندن کارکنان همین است.

■ تصمیم‌گیری

از دو کارمندی که باهم صمیمی هستند یک گروه بسازید تا به کمک هم اطلاعات جمع کنند و با همکاری یک‌پیگر بهترین راه حل ممکن را برای مشکل پیش رو پیدا کنند. تجربه نشان می‌دهد که آنها معمولاً یکی دو هفته بعد بر می‌گردند و شما می‌بینید که واقعاً تصمیم بسیار خوبی گرفته‌اند. یکی از مهم‌ترین وظایف مدیران این است که تصمیم‌گیری را آسان کنند.

اگر ممه تصمیمات را مدیران بگیرند فضای کار پر از تنش و تضاد می‌شود چون کارکنان به تقاضای افتند که به مدیران خود نشان دهنده که ایده آنها بهترین است. در اینجا دیگر بحث بر سر این نیست که کدام ایده بهترین است. در چنین شرایطی همه به دنبال یارگیری و لایی کردن هستند تا نظر مثبت مدیران ارشد و حتی سیاستمداران را جلب کنند.

■ ایده‌سازی

گفت‌و‌گویی واقعی و صادقانه فقط زمانی اتفاق می‌افتد که شما کارکنان را وادار کنید انفعال را کنار بگذارند و در سروشوست شرکت مشارکت داشته باشند. ایده‌های ناب و راستین در چنین فضایی است که خود را نشان می‌دهند. استفاده از کلمه مناظره (به جای بحث) معجزه می‌کند. مطالعات انجام‌شده نشان می‌دهند اگر نام جلسات بحث و گفت‌و‌گو را مناظره بگذارد تمایل کارکنان به شریک کردن دیگران در اطلاعاتی که دارند بیشتر می‌شود. دلیلش آن است که وقتی پای مناظره در بین باشد ترس کارکنان می‌ریزد و نظرات واقعی خود را بیان می‌کنند.

موفقیت رسید. برای متعادل کردن تنش به یک مری خوب نیاز دارید. مدیریت کسب و کاری که حوال آمدهایی با چنین اوصافی شکل گرفته کار آسانی نیست ولی کارآفرینی که از عهده این مهم برآید نصف راه رفته است. هر تیم ورزشی به مری نیاز دارد و مری‌های خوب، تیم خوب را به بهترین تیم تبدیل می‌کنند. این قانون در دنیای کسب و کار هم صدق می‌کند. بهترین راه برای تبدیل افراد خوب به گروه‌های قدرتمند، استفاده از مری است. مطالعه‌ای که در سال ۱۹۹۱ میلادی انجام شد نشان داد شرکت‌ها برای اجرای خلاقیت به مدیرانی نیاز دارند که منابع را همانگ کنند و اختلافات را برطرف نمایند. اما مطالعه‌ای که در سال ۲۰۰۵ میلادی انجام شد نشان داد که خلاقیت در محیطی که شبکه‌ای از روابط متقابل وجود داشته باشد شکوفا می‌شود نه در فضایی که پر از سلسله‌مراتب باشد. لطفاً از من اطاعت کن!

برای مدیر شدن به دست آوردن پست مدیریت کافی است ولی فقط زمانی رهبر یک کسب و کار می‌شود که مردم شما را رهبر بدانند. آمدهای موفق، شرکت خود را به خوبی اداره می‌کنند. آنها تحلیلگران خوبی هستند، کارکنان خود را مسئولیت‌پذیر با مری آورند، می‌دانند چطور افراد خوبی را استخدام کنند، می‌دانند چطور آنها ارزیابی کنند و به رفتارهای آنها واکنش نشان دهند و راه و رسم حقوق و پاداش دادن را بلد هستند. یادتان باشد زیرستانی که واقعاً باهوش و نابغه باشند به این راحتی‌ها همه امروزنهای شما را قبول نمی‌کنند. در واقع آمدهای بزرگ در محیطی شکوفا می‌شوند که توأم‌مندی‌های آنها را به فعالیت درآورد و آنها را توأم‌مندتر کنند. مدیران باید حمایت کنند، احترام بگذارند و اعتماد نشان دهند. حمایت یعنی اطلاعاتی که کارکنان نیاز دارند را برایشان فراهم کنید و آنها را در مسیر موفقیت هدایت

مدیریت را سخت‌افزار کارآفرینی می‌دانند. با نگاهی گذرا به زندگی نامه‌ها متوجه خواهید شد که برخلاف تصور بسیاری از مردم، اکثر کارآفرینان موفق و مشهور، پست مدیریتی داشته‌اند. یکی از برگ برنده‌های کارآفرینان (چه‌بسا مهمترین برگ برنده) تسلط کافی به دانش، مهارت و استعداد خداداد مدیریتی است. در مطلب کنونی به زندگی و فلسفه یکی از بزرگان کارآفرینی جهان نگاهی می‌اندازیم.

■ استاد الهام‌بخش

بسیاری از مردم بیل کمپل را نمی‌شناسند. کمپل در مدت زمان قابل توجهی رئیس هیات مدیره شرکت اپل بود. در اهمیت او همین بس که غول‌هایی مثل استیو جابز و جف بزووس او را استاد الهام‌بخش خود دانسته‌اند. در اینجا سعی می‌کنیم چکیده‌ای از افکار و نظرات او درباره جوانب مختلف دنیای کارآفرینی و کسب و کار را بیان کنیم. برای باخبر شدن از راز و مزهای این مری می‌لیاردر باید حتماً کتاب مشهور او را بخوانید. کتاب مری تریلیون دلاری (راهنمای رهبری بیل کمپل درباره سیلیکون ولی) یکی از کتاب‌های تائیزگزار تاریخ بوده است. این مری و مدیر افسانه‌ای استاد کسانی مثل استیو جابز و لری پیچ، اریک اشیمیت و جف بزووس بوده و الهام گرفتن از کمپل یکی از دلایل موفقیت شرکت‌های آنها بوده است.

کمپل در دنیای کسب و کار خوش در خشید اما ترجیح داد راه و رسم کار را به کارآفرینان و مدیرانی که با آنها کار می‌کرد نشان دهد. سه تن از آنها یعنی اریک اشمیت، جاناتان روزنبرگ و آلن ایکل تصمیم گرفتند دیگران را هم از آموزش‌های او بهره‌مند کنند پس چکیده‌ای از دنیا و خرد او را در کتابی ساده و دویست صفحه‌ای منتشر کردند. وقتی این کتاب را نخوانده بودم فکر نمی‌کرد آمدهایی مثل او وجود داشته باشند. این کتاب پر از بمهای ارزشمند است و من در اینجا سعی می‌کنم گچینی از مهم‌ترین آموزه‌های او را بیان کنم.

■ خلاق‌زنگ

نسل جدیدی از مدیران کارآفرین که اصطلاحاً به آنها خلاقان زرنگ گفته می‌شود سرعت و خلاقیت را ترکیب می‌کنند. خلاق زرنگ کسی است که عمق فنی را با زرنگی تجاری و شم اقتصادی در هم می‌آمیزد. چنین مدیری، کلکسیونی از خلاقان زرنگ را دور خودش جمع می‌کند. شرکت‌ها اگر می‌خواهند موفق باشند باید به تولید محصولات عالی ادامه دهند و برای انجام این کار باید خلاقان زرنگ را جذب و فضایی برایشان ایجاد کنند که فرصت پیشرفت را برای آنها فراهم اورد. پاتریک پیچت از مدیران سایق گوگل می‌گوید یک گروه جامطلب، رقابت‌جو، خودرأی و زرنگ تنش بسیار زیادی در ماشین کسب و کار ایجاد می‌کنند. این تنش چیز بدی نیست. اگر این تنش را نداشته باشید از گردونه رقابت حذف می‌شود. اما تنش، ایجاد همدلی میان کارکنان را سخت می‌کند و بدون همدلی نمی‌توان به



پیام تبریک معاون نیروی انسانی فولاد مبارکه به مناسبت روز جهانی کارگر:

نقش راهبردی جامعه کارگران در سرافرازی ایران

فراصنعتی می‌نامد. آچنان که در جامعه فracnuty به عنوان جغرافیای موربدبرسی زیست کارگری، تغییر نگاه به سمت تخصص و حرفة مشهود است و روابط انسانی ارجح بر تفکر تولید محض خواهد بود. به طوری که سهم ثروت کشورهای در حال توسعه از منابع انسانی را ۵۶ درصد و سهم ثروت طبیعی را ۲۸ درصد بررسی نموده‌اند. اگر به این یافته به عنوان یک «باید» نگاه کنیم، به روشنی درمی‌یابیم راه برون رفت ایران از اقتصاد نفتی به عنوان یک استراتژی مسلم، جز با توجه ویژه به نیروی انسانی مولد که بخش اعظم آن را جامعه کارگری تشکیل می‌دهد میسر خواهد بود.

بدون شک فولاد مبارکه نیز به عنوان بزرگ‌ترین تولیدکننده فولاد ایران و خاورمیانه، نقشی اساسی در این حرکت خواهد داشت. تلاش‌گرانی که ماموریت خود را تنها تولید فولاد ندانسته و این‌گاه نقش محوری در توسعه صنعتی و اقتصادی ایران را در جنگ تمام عیار اقتصادی علیه کشور، وظیفه خود می‌دانند. سرمایه عظیم انسانی فولاد مبارکه مزیت رقابتی این مجتمع عظیم صنعتی است که شرایط سخت تحریم و کرونا نیز نتوانسته در تلاش شبانه‌روزی آنان ایجاد نماید. یقیناً حرکت ستادنده ایران به سوی قله‌های عزت و عظمت بدون در نظر گرفتن جایگاه کارگران در سنگر کار و تولید که با صبر و ایثار در این توفیق تاریخی نقشی ارزنده ایفا می‌کنند میسر خواهد بود. پاسداشت مجاھدت‌های بی‌شائیه کارگران در ۱۱ اردیبهشت (روز جهانی کارگر)، کمترین ادای دینی خواهد بود برای یادآوری نقش راهبردی جامعه کارگری در سرافرازی نام ایران. نقش بر جسته‌ای که برای تحقق شعار سال و اعتلای پرچم ایران اسلامی با در نظر گرفتن پشتیبانی موثر مسئولین و مانع زدایی در مسیر تولید، هدفی دور از ذهن خواهد بود.

ایرج نرابی



معاون نیروی انسانی شرکت فولاد مبارکه اصفهان با صدور پیامی، فرا رسیدن روز جهانی کارگر را تبریک گفت. در متن این پیام آمده است:

جامعه صنعتی به عنوان جدیدترین تحول در جامعه انسانی اگرچه به طور نظاممند از قرن نوزدهم پدید آمد اما بررسی تاریخی سیر تکوینی کار در ایران نشان می‌دهد قواعد تقسیم کار و به کار گماری کارگران از زمان هخامنشیان وجود داشته است. این سیر تاریخی اگرچه بعدها در مقاطعی تحت استیلای هژمونی بلوك چپ و راست فرار گرفت لیکن با ظهر انقلاب اسلامی و گسترش پارادایمی که حفظ کرامت انسانی و حقوق کارگری را بر مبنای ایدئولوژی خود دارای ارزشی والا قرائت می‌کرد، توجه ویژه‌ای را به جامعه کارگری ایران معطوف نمود. آچنان که نگاه به مفهوم «کار» را تأسی به این بخش از کلام الهی می‌دانست که «هرگونه کار و فعالیت بر روی زمین که موجبات آبادانی آن شود به عنوان ماموریت و وظیفه انسانی شناخته و تعریف شده است». ترویج چنین نگاهی به جایگاه کار و کارگر، دمیدن روحی تازه بود در جامعه کارگری ایران.

اکنون ماحصل دکترین انقلاب اسلامی در موضوع کار و کارگر، خودباوری جامعه ایرانی است که بیش از هر دستاورده، ارزشمند و قابل تامل است. فرار گرفتن ایران در جمع ده کشور برتر تولید کننده فولاد یکی از چندین شاخص مورد استناد در این حوزه خواهد بود. در دهه‌های اخیر اما تحلیلگران جامعه صنعتی و کارگری بر این نکته تأکید ورزیدند که جوامع صنعتی و کارگری در حال یک تغییر شکل بنیادین و ورود به مرحله جدید است. نظریات جدید در بیان روابط جامعه کار، نشان داده است که روابط اجتماعی جامعه کارگری و صنعتی عمیقاً دگرگون شده و جامعه جدیدی در حال ظهور است که آن را جامعه



یازدهم اردیبهشت ماه، روز کارگر نامگذاری شده است، این روز یادآور تلاش و مسخرت سربازان خط مقدم جبهه تولید، کارگران سخت کوش و زحمت کشی است که با اندیشه پویا و بازوی توانای خود، حساس ترین اهرم رشد و توسعه اقتصادی را در دست گرفته‌اند و چرخش تولید و کار در گرو تلاش و همت ایشان است.

جایگاه کار در دین اسلام چنان منزلتی دارد که حضرت ختمی مرتبت، محمد مصطفی صلوات الله و سلامه علیه بر دستان کارگر بوسه می‌زند و اعلام می‌دارد که دست کارگر، دستی است که آتش جهنم آن را نمی‌سوزاند.

رهبر معظم انقلاب اسلامی نیز همواره بر اهمیت کار و تلاش و تولید و نقش مهم کارگران در تولید تاکید داشته‌اند و نامگذاری سالهای اخیر در راستای توجه به مسئله تولید، نشان دهنده حساسیت جایگاه و خدمت کارگران به عنوان نیروی محرك اقتصاد کشور و پیشتازان جبهه تولید و مبارزه اقتصادی با استکبار جهانی است.

روابط عمومی فولاد مبارکه همت، خدمت و تلاش کارگران شریف گروه فولاد مبارکه و سایر کارگران تلاشگران این مرز و بوم را رج نهاده و معتقد است کارگران معزز و محترم، بزرگترین سرمایه انسانی و جزء حساس ترین قشر خدمت‌رسان هستند و تکریم و ستایش خدمت کارگران را وظیفه خود می‌داند.

**این روز مهم، بر همه کارگران شریف
ایران اسلامی تبریک و تهنیت باد.**

روابط عمومی شرکت فولاد مبارکه





خلق ارزش تا بینهایت

Create value to infinity

روز جهانی کار و کارگر مبارک



کارخانه بازیابی هماتیت کاویان سیرجان کیلوومتر

جاده شیراز، جنب سد باطنه گل کوهمر

دقتر مرکزی: سیرجان، خیابان انقلاب ساختمان

آرتیس طبقه سوپر

کارخانه تولید آهن اسفنجی وولنی: سیرجان منطقه

وبازه الکترومکانیکی: بلوار سازندگی، انتهای بلوار سمندان



۰۳۵۱۰۰۰۰۰۰۰



www.kaviangohar.ir



kaviangohar

کد پستی: ۷۸۱۴۷۰۰۱۹
کد پستی: ۷۸۱۴۷۰۰۱۹



kaviangohar.steel@gmail.com