

معاون تکنولوژی شرکت فولاد مبارکه مطرح کرد: توسعه دانش و تکنولوژی، هدف اصلی سومین کنفرانس فولادسازی

معاون تکنولوژی شرکت فولاد مبارکه گفت: برگزاری سومین کنفرانس فولادسازی و ریخته‌گری مداوم شرکت فولاد هرگز قطعاً به توسعه دانش و تکنولوژی تولید فولاد کشور کمک خواهد کرد و شرکت‌های حاضر در این کنفرانس با توجه به موضوعات مطرح شده، می‌توانند یک گام رو به جلو برای پیشبرد اهداف خود بردارند. محمد ناظمی هرندی در گفت‌وگو با خبرنگار روابط عمومی در حاشیه سمپوزیوم فولاد کیش، بیان کرد: سومین کنفرانس فولادسازی و ریخته‌گری مداوم که توسط شرکت فولاد مبارکه برگزار می‌شود، تناسب خوبی با مجموعه برگزارکننده دارد؛ چرا که فولاد مبارکه تولیدکننده محصولات فولادی تخت به روش ریخته‌گری مداوم در کشور به شمار می‌رود. این رو توجه مجموعه‌های تولیدی و عملیاتی به توسعه دانش، مقدمه توسعه تکنولوژی در آن مجموعه‌ها خواهد بود و به طور حتم از محل توسعه تکنولوژی، بهبود عملیات و فعالیت رقابتی حاصل خواهد شد.

وی افزود: مدیران و کارشناسان شرکت فولاد مبارکه از برگزاری این رویداد مشابه دو دوره قبل حمایت خواهند کرد. همچنین انتظار داریم همه فعالان و صاحب‌نظران حوزه مربوط به موضوعات تعریف شده در فراخوان مقالات سومین کنفرانس فولادسازی و ریخته‌گری مداوم، مشارکت کنند و در برگزاری این کنفرانس شاهد ارائه ایده‌ها و تجربیات موفق باشیم. مانند سایر شرکت‌های فعال و کاملاً موثر از سوی همه فعالان، کارشناسان و صاحب‌نظران هستیم. معاون تکنولوژی شرکت فولاد مبارکه با بیان اینکه امیدوار هستیم خروجی برگزاری سومین کنفرانس فولادسازی به توسعه عملیات و پیشبرد اهداف کلان کمک کند، خاطر نشان کرد: انتظار داریم با برگزاری این کنفرانس، شرکت‌های حاضر در آن از جمله فولاد مبارکه، یک گام موثر به سمت بهره‌وری بالاتر و رقابتی‌تر شدن در صنعت، حرکت کنند.



ناظمی با اشاره به مزیت‌های فولاد مبارکه، تصریح کرد: صنعت فولاد کشور طی چهار دهه گذشته به خوبی رشد کرد و تولید فولاد از یک میلیون تن در ابتدای انقلاب به بیش از ۳۰ میلیون تن در سال‌های اخیر رسیده و هم‌اکنون ظرفیت بیش از ۴۶ میلیون تنی در کشور وجود دارد. وی افزود: بخشی از این ظرفیت به تولید محصولات تخت فولادی اختصاص دارد که از جمله آن‌ها فولاد هرگز مان بوده و این شرکت باز یگر اصلی این حوزه به شمار می‌رود. این شرکت به لحاظ جغرافیایی در کنار آب‌های آزاد و بین‌المللی قرار گرفته است. از این رو برنامه ما تنها معطوف به بازار داخلی نبوده و بخشی از محصولات به منظور صادرات و عرضه در بازار بین‌المللی تولید شده‌اند. حضور فولاد مبارکه در منطقه ویژه خلیج فارس و کنار آب‌های آزاد، یک مزیت قابل توجه برای این شرکت به وجود آورده است.

وی ادامه داد: گروه فولاد مبارکه اغلب طرح‌های توسعه‌ای خود را در حوزه افزایش ظرفیت‌های کمی به سمت مناطق ساحلی از جمله فولاد هرگز مان تعریف کرده است. به همین دلیل طرح‌های توسعه‌ای که در فولاد مبارکه تعریف شده، برای گروه فولاد مبارکه اهمیت بسیار بالایی دارد.

معاون تکنولوژی شرکت فولاد مبارکه در ادامه تأکید کرد: برنامه‌های کلی برای توسعه فولاد مبارکه در زمینه فولادسازی شاهد افزایش ظرفیت خواهیم بود و قرار است ظرفیت تولید فولاد مبارکه به ۳٫۲ میلیون تن و بارش‌های مختلف حتی بیشتر از آن، برسد؛ هم‌اینکه سبد محصولات این شرکت توسعه خواهد یافت و محصولات جدید فولاد مبارکه با احداث خط نورد گرم تولید خواهد شد. او در پایان تأکید کرد: حتی تأمین مواد اولیه و ورود فولاد مبارکه به حوزه معادن را در برنامه‌ها دیده‌ایم.

نشست سالیانه مدیرعامل و اعضای کمیته سرمایه‌گذاری خطرپذیر فولاد مبارکه با شرکت‌های دانش‌بنیان و نمایندگان زیست‌بوم فناوری و نوآوری کشور در مرکز همایش‌های بین‌المللی جزیره کیش برگزار شد. محمدیاسر طیب‌نیا در نشست سالیانه مدیرعامل و اعضای کمیته سرمایه‌گذاری خطرپذیر فولاد مبارکه با شرکت‌های دانش‌بنیان و نمایندگان زیست‌بوم فناوری و نوآوری کشور که روز چهارشنبه سوم آبان ماه در مرکز همایش‌های بین‌المللی جزیره کیش برگزار شد اظهار داشت: یکی از برنامه‌های سمپوزیوم فولاد اعلام نظر در خصوص مرد سال فولاد است. سال گذشته اعلام کردیم که مرد سال فولاد کارگرانی هستند که در شرایط سخت کارهای بزرگ انجام می‌دهند و اسامی نگاه من مرد سال فولاد کسانی هستند که در شرکت‌های دانش‌بنیان بومی‌سازی می‌کنند و با تحریم‌ها و چالش‌های موجود می‌جنگند. وی با بیان اینکه یک دهه از فعالیت در حوزه دانش‌بنیان در کشور می‌گذرد، افزود: این بازه زمانی اتفاقات جدی رقم خورده است و شاهد پیشرفت‌های خوبی بوده‌ایم.

مدیرعامل فولاد مبارکه ادامه داد: باید توجه داشت که کشور ایران در این حوزه در سال ۱۳۹۴ در جهان رتبه ۱۲۱ بود و سال گذشته به رتبه ۵۲ رسید و توانست طی هشت سال نیمی از راه‌آنها رسیدن به قله فناوری و نوآوری ببیماید.

وی با تأکید بر اینکه شکل‌گیری زیست‌بوم فناوری و نوآوری و دانش‌بنیان در فولاد مبارکه در راستای توسعه و پیشرفت در این صنعت و ایجاد قابلیت برای رقابت در بازارهای جهانی صورت گرفته است، تصریح کرد: هر چه به قله نزدیکیم، اما در حوزه فناوری و نوآوری در آغاز راه هستیم و باید خلاقانه و دانش‌مدارانه پیچیدگی‌ها را پشت سر بگذاریم. طیب‌نیا با بیان اینکه اساس کار ایجاد زیست‌بوم فناوری و نوآوری تعامل با دانش‌بنیان‌هاست گفت: بسیاری از شرکت‌های دانش‌بنیان تمایل دارند با فولاد مبارکه همکاری کنند و این روش شرکت‌های همکار فعلی باید دورنمای جدیدی را برای شرکت‌های خود رقم بزنند.

وی تصریح کرد: مادر برابر شرکت‌های همکار دیدگاه پدران و برادرانه داریم. سعی ما این است که علی‌رغم بنگاه اقتصادی بودن، نگاه سودآورانه در حوزه دانش‌بنیان هان داشته باشیم؛ اما انتظار ما رشد پرشتاب دانش‌بنیان‌هاست.

گزارش

همان‌طور که شرکت‌های حوزه نوآوری این‌گونه هستند. وی با اشاره به جایگاه فولاد مبارکه در سطح بین‌الملل ابراز داشت: فولاد مبارکه در بخش‌های مختلف حرف‌های زیادی برای گفتن دارد و باید توجه داشت که انتخاب این شرکت به‌عنوان یکی از نامزدهای دریافت جایزه تعالی پایداری از سوی انجمن جهانی فولاد افتخار کمی نیست. مدیرعامل فولاد مبارکه با اشاره به اینکه باید گام‌های بلندتری به‌سوی قله برداشته شود، افزود: مامکن است در مجموعه خودمان دانش و سرمایه‌های داشته باشیم که در کنار دانش شما به کار آید.

در همین زمینه معاون فناوری شرکت فولاد مبارکه، مدیرعامل شرکت پشتیبانی و توسعه فناوری و نوآوری فولاد مبارکه و مشاور مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه در حوزه دانش‌بنیان چنین گفتند:

افزایش حس امید در افراد صاحب دانش توسط فولاد مبارکه

محمدناظمی هرندی، معاون تکنولوژی شرکت فولاد مبارکه: سمپوزیوم فولاد آغازگر رویکردهای جدید دانش‌محور در کشور است و ما نیز از این رویکردها حمایت خواهیم کرد. تمرکز سمپوزیوم به همت انجمن آهن و فولاد با محوریت استاید دانشگاهی و شرکت‌های صنعتی کشور برگزار می‌شود. این سمپوزیوم با دقت زیاد در تولید علم متمرکز است و همه‌ساله با رونق خاصی برگزار می‌شود. به‌طور کلی سمپوزیوم شروع حرکت توسعه دانش در کنار سایر رویکردهای این رویداد است و فولاد مبارکه هم با حمایت‌های خود امیدوار است این تولید علم و اشتراک‌گذاری دانش برای کل صنعت کشور مؤثر باشد. فولاد مبارکه همواره از برگزاری این سمپوزیوم حمایت کرده است. این در حالی است که اغلب تعداد قابل توجهی مقاله از سوی همکاران فولاد مبارکه به این سمپوزیوم ارسال می‌شود.

با رویکرد حضور مدیران فولاد مبارکه و همچنین حضور سایر شرکت‌هایی که اطراف فولاد مبارکه و به تعبیر بهتر، در اکوسیستم فولاد فعالیت می‌کنند، تلاش می‌کنیم زمینه معرفی شرکت‌های دانش‌بنیان به صنایع کشور را فراهم کنیم؛ در عین حال شنونده پیام آن‌ها باشیم و در نهایت دیدگاه‌ها و نیازهای فولاد مبارکه را به‌عنوان بزرگ‌ترین فولادساز کشور

مدیرعامل فولاد مبارکه:

شرکت‌های دانش‌بنیان همکار، دورنمای جدیدی را برای خود رقم بزنند



برای این شرکت‌ها تبیین کنیم. امیدواریم پس از برگزاری این نمایشگاه شاهد مهاجرت معکوس، افزایش حس امید و اعتماد نزد جوانان و شرکت‌های سازنده داخلی و دانش‌بنیان و افرادی باشیم که به‌نوعی در این نمایشگاه و سایر نمایشگاه‌های مرتبط حضور داشته‌اند.

۲۷ سرمایه‌گذاری طی سال گذشته توسط فولاد مبارکه انجام شد

یحیی پالیز دار، مدیرعامل شرکت پشتیبانی و توسعه فناوری و نوآوری فولاد مبارکه: طی یک سال گذشته ۲۷ سرمایه‌گذاری خطرپذیر با ۵۲۲ میلیارد تومان سرمایه‌گذاری توسط فولاد مبارکه انجام شده است. بخش قابل توجهی از این بودجه محقق شده و به شرکت‌ها پرداخت شده است. یکی از ویژگی‌های جدی شرکت‌های شکست‌ناپذیر «دوسوتوانی» است؛ به این معنا که توان بهره‌برداری خوب از ظرفیت‌های موجود را دارد و از سوی دیگر، اکتشاف جدید را نیز در دستور کار قرار داده است.

یکی از استراتژی‌هایی که می‌تواند هر مجموعه را به شرکتی شکست‌ناپذیر تبدیل کند ایجاد شرکت‌های زیرمجموعه است تا بتواند برای آن اکتشاف کند. برای راه‌اندازی این شرکت‌ها نیاز به سرمایه‌گذاری خطرپذیر است. چنانچه اقتصاد آمریکا را بررسی کنیم، در می‌یابیم از سال ۱۹۸۰ به بعد شرکت‌هایی که توانستند سرمایه‌گذاری خطرپذیر داشته باشند، ۸۵ درصد بورس آمریکا را به خود اختصاص داده‌اند.

سرمایه‌گذاری خطرپذیر امروز به موضوعی مهم تبدیل شده است. در حال حاضر در دنیا ۴ هزار شرکت در زمینه سرمایه‌گذاری خطرپذیر فعالیت دارند و شرکت‌های بزرگ در زمینه صنعت فولاد نیز به آن ورود کرده‌اند.

استفاده از فضای کسب و کار جدید دلیل ضرورت توجه به سرمایه‌گذاری خطرپذیر است

استفاده از فضای کسب و کار جدید دلیل ضرورت توجه به سرمایه‌گذاری خطرپذیر است. با توجه به رشد تکنولوژی و علم و فناوری دیگر امکان ادامه فعالیت تنها در فضای کسب و کار سنتی امکان‌پذیر نیست و باید رفته‌رفته به سرمایه‌گذاری خطرپذیر ورود کنیم. در ایران نیز سرمایه‌گذاری خطرپذیر بیش از هر بخش دیگری در IT مورد توجه بوده و

عمده سرمایه‌گذاری‌ها در این زمینه توسط شرکت‌هایی مانند همراه اول با ۴۸۰ میلیارد تومان صورت گرفته است. بی‌توجهی به استفاده از سرمایه‌گذاری خطرپذیر در صنعت هایتک در کشور تأسفیرانگیز است. این یک ضعف است و باید پیش از گذشتن با آن توجه شود.

در مجموع در کشور در سال گذشته ۱۰۶ همت در زمینه سرمایه‌گذاری خطرپذیر هزینه شده است. در این زمینه سرمایه‌گذاری غیرمستقیم در این بخش ۴۴۰ میلیارد تومان و سرمایه‌گذاری در پروژه‌ها ۶۳۹ میلیارد تومان را به خود اختصاص داده است.

۴۰ درصد سرمایه‌گذاری هار کمی کمتر از یک میلیارد تومان داشته‌اند

باید توجه داشت که ۴۰ درصد سرمایه‌گذاری‌های در حوزه خطرپذیر رقمی کمتر از یک میلیارد تومان داشته‌اند و هنوز جدی‌به‌این عرصه وارد نشده‌اند و تنها ۱۱ درصد از سرمایه‌گذاری‌ها در حوزه خطرپذیر بیش از ۱۰ میلیارد تومان بوده است.

سرمایه‌گذاری خطرپذیر آورده‌ای دارد که در صنایع بزرگ باید مورد توجه باشد. در صنعت فولاد در دنیا از این ابزار استفاده می‌شود و فولاد مبارکه از سال ۹۶ و ۹۷ باره‌اندازی شرکت پشتیبانی و توسعه فناوری و نوآوری و تبدیل آن به CVC ورود خوبی به سرمایه‌گذاری خطرپذیر داشته است.

طی یک سال گذشته ۲۷ سرمایه‌گذاری خطرپذیر با ۵۲۲ میلیارد تومان سرمایه‌گذاری توسط فولاد مبارکه انجام شده است. بخش قابل توجهی از این بودجه محقق شده و به شرکت‌ها پرداخت شده است.

عمده سرمایه‌گذاری در زمینه خطرپذیر توسط فولاد مبارکه نیز در بخش IT بوده است. در فاز یک و دو علاوه به سرمایه‌گذاری داریم اما توسعه‌های لازم در زیست‌بوم انجام نشده و از این رو مجبوریم در پرورش ایده‌ها، پردازش هسته‌ها و شتاب‌دهنده‌ها ورود کنیم.

سرمایه‌گذاری فولاد مبارکه بر ۲۴ طرح شتاب‌دهی

تاکنون بر ۲۴ طرح شتاب‌دهی سرمایه‌گذاری کردیم. همچنین در ۶۴ طرح نیز پیش‌سرمایه‌گذاری از سوی فولاد مبارکه محقق شده است. تاکنون یک هزار و ۷۰ درخواست ثبت‌شده

از سوی دانشجویان ۱۵ دانشگاه سراسر کشور برای سرمایه‌گذاری خطرپذیر فولاد مبارکه اعلام شده است. از این تعداد ۲۸۲ مورد آن مصوب شده و بودجه ۳۰۰ میلیارد ریالی برای آن‌ها در نظر گرفته شده و تاکنون ۱۷۰ میلیارد ریال بودجه برای این طرح‌ها اختصاص داده شده است.

توسعه همه شرکت‌کنندگان و پیشنهاد دهندگان در حوزه سرمایه‌گذاری خطرپذیر را در دستور کار داریم. از این رو اطلاعات همه پیشنهاددهندگان را جمع‌آوری می‌کنیم و در قالب بانک اطلاعاتی برای آینده برای تأمین نیروی انسانی و ایده‌ها از آن بهره‌برداری خواهیم کرد.

۱۲ رویداد ملی طی یک سال اخیر توسط شرکت پشتیبانی و توسعه فناوری و نوآوری فولاد مبارکه برگزار شده است. همچنین با ۶ پارک علمی و تحقیقاتی و فناوری کشور ارتباط داشته‌ایم.

افزایش تاب‌آوری، برنامه فولاد مبارکه در حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان است

امیر مظاهری، مشاور مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه: در حوزه دانش‌بنیان: افزایش تاب‌آوری، برنامه فولاد مبارکه در حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان است و همه بخش‌های شرکت در این زمینه ورود کرده و تاکنون حدود ۵۰ شرکت دانش‌بنیان به فولاد مبارکه برای استفاده از تکنولوژی روز کمک می‌کنند.

شرکت‌های دانش‌بنیان دارای خصوصیتی هستند که برخی از آن‌ها را می‌توان در زمره خصوصیات پیش‌برنده آن شرکت‌ها دانست و برخی هم موجب ضعف شدن شرکت‌های دانش‌بنیان می‌شوند. خلاقیت و ایده‌محور بودن از خصوصیات پیش‌برنده و تاب‌آوری کم از خصوصیات ضعیف‌کننده آن‌هاست؛ چه‌بسا اگر پروژه‌ای در یک شرکت دانش‌بنیان در بازه زمانی یک‌ساله به بهره‌برداری و نتیجه‌نرساند ممکن است کل شرکت دانش‌بنیان تاب‌آوری خود را به دلیل نبود وجود پشتوانه کافی از دست بدهد و نابود شود.

در این میان شرکت فولاد مبارکه به‌بانگه جذب و حمایت مالی از افراد و شرکت‌های کارآفرین که می‌توانند در حوزه کسب و کار فعالیت داشته باشند، مأموریتی را به شرکت پشتیبانی، نوآوری محول کرد تا با راهکارهای مختلف تاب‌آوری این شرکت‌ها را افزایش دهد.

با تلاش کارکنان شرکت چهارمحال و بختیاری محقق شد:

میزان سرباره در حوضچه مذاب ورق خودرو به کمتر از ۱۰ درصد رسید



ایفانموده است. این شرکت زیر مجموعه گروه صنعتی فولاد مبارکه است.

صورت پذیرفت و با استفاده از ظرفیت‌های موجود کلیه مراحل طراحی، ساخت و راه‌اندازی پروژه در کمتر از یک ماه با موفقیت به پایان رسید. وی اظهار داشت: با اجرای این طرح به‌طور مستقیم صرفه جویی معادل ۱۲۰ میلیارد ریال حاصل از کاهش هزینه‌های مصرف فلزات روی و زاماک برای یک سال حاصل میگردد.

وی با بیان اینکه این موفقیت با تلاش و کوشش کارکنان واحد‌های تولید، تعمیرات و دفتر فنی شرکت ورق خودرو بدست آمده تصریح کرد: ایجاد حس خودباوری کارکنان در توانمندی برای انجام اقدامات بزرگ به‌منظور صرفه جویی در حوزه‌های مختلف از جمله مصارف انرژی و مشارکت در انجام طرح‌هایی که در راستای خودکفایی در کشور در جریان است از دیگر نتایج اجرای این طرح است. شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری تنها تولیدکننده محصولات گالوانیزه ویژه استفاده در صنعت خودرو سازی کشور است که با تولید تمامی نیاز خودرو سازان کشور، نقش برجسته‌ای در خودکفایی صنایع خودرو سازی کشور

میزان بالای سرباره در شرکت‌های فولادی همواره موجب تحمیل زیان قابل توجهی را به این شرکت‌ها می‌شود و کاهش سرباره از دغدغه‌های مهم و اساسی شرکت‌ها به‌ویژه مجموعه‌های فولادی می‌باشد. شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری با تلاش کارکنان موفق شد میزان سرباره مذاب حوضچه مذاب را به کمتر از ۱۰ درصد از شارژ حوضچه برساند. فریدین علمیرزایی مدیر تولید شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری ضمن اعلام خیر کاهش ایجاد سرباره در شرکت ورق خودرو به زیر ۱۰ درصد گفت: شرکت ورق خودرو هزینه چشم‌گیری بابت ایجاد سرباره حوضچه مذاب متحمل می‌شود این موضوع ما را بر آن داشت تا برنامه‌ریزی دقیق و نصب تجهیزات لازم در صدا ایجاد سرباره را به کمتر از ۱۰ درصد برسانیم. علمیرزایی با اشاره به اینکه این طرح در قالب کار گروه پروژه‌های کاهش هزینه شکل گرفت، گفت: پس از مطالعات اولیه، تهیه طرح و نقشه‌مهندسی توسط تیم کارشناسی داخلی