

خبرنوید بخش مدیرعامل فولاد مبارکه:

فولاد مبارکه آزمون بزرگ استخدامی در صنعت کشور را با ظرفیت اشتغال ۱۱۰۰ نفر برگزار می کند



با رأی حداکثری فعالان و متخصصان شرکت کننده در سمپوزیوم فولاد ۴۰۱؛

مدیرعامل فولاد مبارکه «مرد سال فولاد ایران» شد

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه پس از دریافت تندیس مرد سال فولاد ایران؛

مرد سال فولاد همکاران من در گروه فولاد مبارکه هستند که علی رغم وجود موانع بسیار، توانستند رشد تولید را حفظ کنند. مرد سال فولاد آن هایی هستند که رکوردهای پی در پی تولید را در فولاد مبارکه رقم زدند. مرد سال فولاد آن هایی هستند که در حمله بی سابقه سایبری به فولاد مبارکه، در کمتر از ۳۶ ساعت، جریان تولید این شرکت را به طور کامل برقرار کردند. مرد سال فولاد آن کارگری است که با داستان پینه بسته کنار کوره کار می کند. مرد سال فولاد کسانی هستند که در شرکت های دانش بنیان و در اوج تحریم ها، با بومی سازی مواد، قطعات و تجهیزات، اجازه ندادند خدشه ای به تولید فولاد مبارکه وارد شود

یادداشت مدیر مسئول

فرهنگ عمومی و توسعه پایدار

فرهنگ عمومی به مثابه الگوهای رفتاری ارزشی پذیرفته شده در جامعه، حوزه ای از ساختار فرهنگی جامعه است که در کنار فرهنگ رسمی، نقش تعیین کننده ای در زندگی اجتماعی دارد. فرهنگ مجموعه ای از دانش ها، باورها، هنرها، قوانین، اخلاقیات و عادات انسانی است که از طریق آموزش به نسل های بعدی منتقل می شود و در این میان، فرهنگ عمومی جایگاه ویژه ای در زمینه تکامل زیست انسانی و جوامع بشری دارد. توجه به توسعه فرهنگ عمومی و تقویت فرهنگ سازمانی از جمله رسالت ها و تکالیف مجموعه های صنعتی و اقتصادی در جوامع رو به پیشرفت است و اهتمام ایشان به این امر، علاوه بر عمل به مسئولیت های اجتماعی، در تعالی سازمان نیز مؤثر است. فولاد مبارکه از ابتدای تأسیس و راه اندازی، مقوله فرهنگ را یکی از اصول مهم در تعالی سازمان و همگرایی جامعه دانسته و بر این باور است که ارتقای فرهنگ سازمانی در سایه اهتمام به فرهنگ عمومی مقدور و ممکن است؛ از همین رو، تعهد به مسئولیت های اجتماعی در حوزه فرهنگ، از جمله اولویت های سیاست گذاری در حوزه های انسانی و اجتماعی این شرکت به حساب می آید. خانواده، رسانه های جمعی و مراکز آموزشی و دینی، به عنوان عوامل مؤثر در ارتقای فرهنگ عمومی، کارکردهای مؤثری در توسعه این حوزه بر عهده دارند. در این میان، رویکرد فولاد مبارکه در این زمینه همواره تلاش برای ایجاد هم سوئی، هم افزایی و هم دلی با نهاد های متولی این امور بوده است.

اطلاعیه

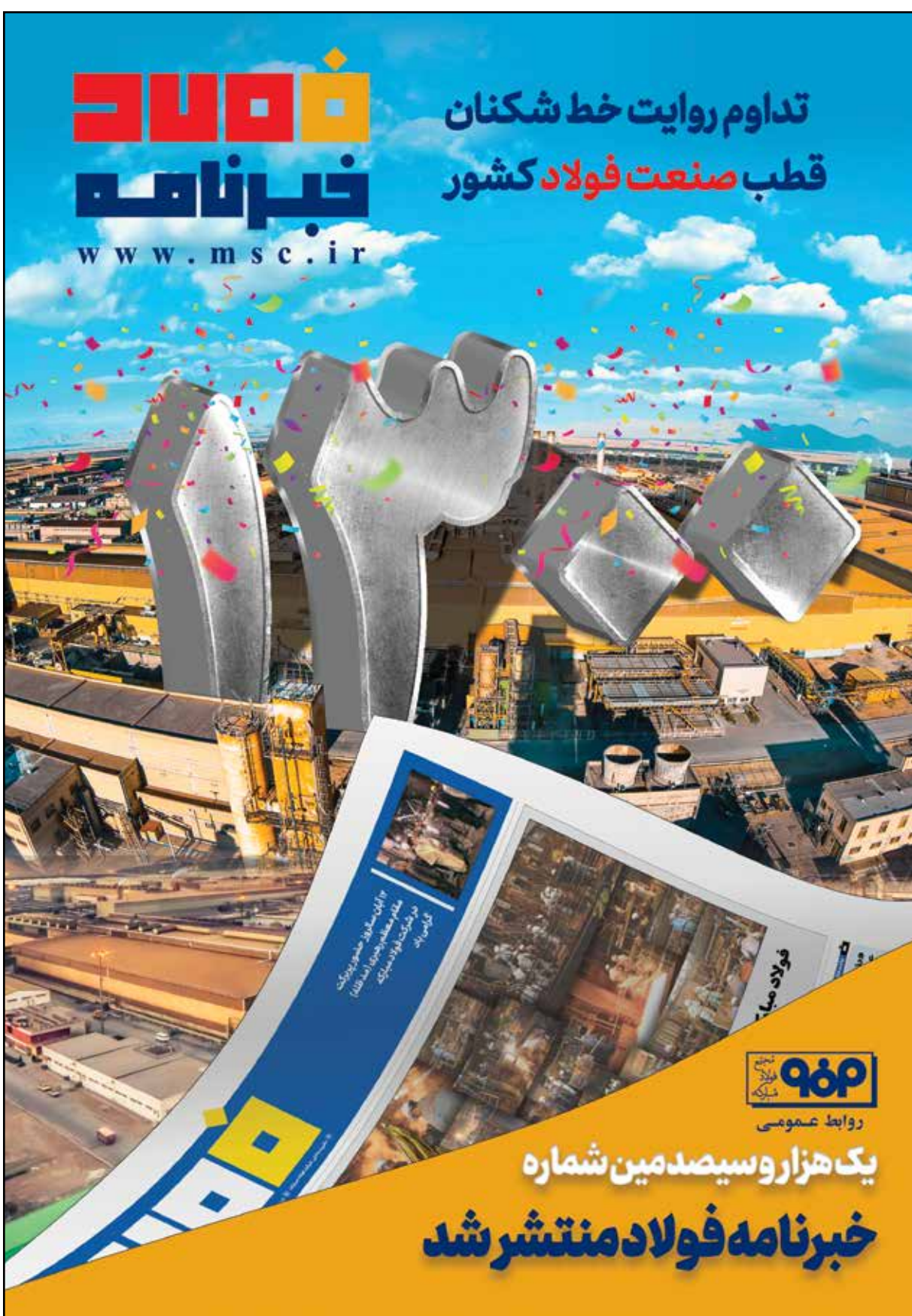


جذب نیروی انسانی شرکت فولاد مبارکه
برای مشاغل اپراتوری و کارشناسی سال ۱۴۰۱

۱۱ و ۱۰

تداوم روایت خط شکنان قطب صنعت فولاد کشور

مبارکه
خبرنامه
www.msc.ir



یک هزار و سیصدمین شماره
خبرنامه فولاد منتشر شد

۹۶۶
روابط عمومی

ظرفیت پایین تولید فولادساز بزرگ اوکراینی



شرکت معدنی و فولادسازی متینوست اوکراین با ۳۰ تا ۵۰ درصد ظرفیت تولید خود نسبت به قبل از جنگ در حال تولید است. افزایش هزینه‌های تولید، کاهش قیمت محصولات و اختلال در حمل و نقل از جمله مشکلات این کارخانه بوده‌اند. پیش از این در ماه اکتبر، ۱۶ شرکت از این گروه معدنی علیه روسیه برای خسارات وارده به اموال و دارایی‌های این کشور در ماریوپول و دیگر مناطق اوکراین از زمان شروع جنگ، به دادگاه حقوق بشر اروپا شکایت کردند.

کاهش واردات سنگ آهن به ترکیه



در ۸ ماه نخست سال ۲۰۲۲ واردات سنگ آهن به ترکیه ۸،۷ درصد افت داشت که در راستای کاهش تولید فولاد این کشور رخ داد. میزان تولید فولاد در ژانویه تا اگوست ۸،۸ درصد افت داشت و ۲۴،۴ میلیون تن ثبت شد؛ چراکه افزایش هزینه تأمین انرژی و افت تقاضا بر تولید اثر منفی گذاشت. در این مدت برزیل عرضه‌کننده اصلی سنگ آهن به ترکیه بود که میزان صادرات آن ۲۲،۵ درصد نسبت به مدت مشابه سال گذشته افت داشت.

با تلاش کارکنان تعمیرگاه مرکزی حاصل شد؛

۲۵۰ میلیارد ریال صرفه جویی اقتصادی در فولاد مبارکه



با توجه به هزینه‌های زیاد ساخت غلنگ‌های جدید، برآورد می‌شود با پایان یافتن این پروژه، به میزان قابل توجهی بازگشت سرمایه برای فولاد مبارکه حاصل شود.



مدیر کنترل کیفی فولاد مبارکه تصریح کرد:

مهم‌ترین رسالت مدیریت کنترل کیفی؛ ارزیابی محصولات جهت حفظ حقوق مشتری



در تقویم رسمی کشورمان هیچ‌دهم آبان ماه را روز کیفیت نام نهاده‌اند؛ مقوله‌ای که بدون شک در همه زمینه‌ها، به خصوص در تولید و به‌طور مشخص در صنایع فولادسازی، نقش بی‌بدیلی ایفا می‌کند. متن پیوست، سخنان علیرضای یگانه مدیر کنترل کیفی فولاد مبارکه در اهمیت کیفیت است که با هم پی می‌گیریم.

در دنیای رقابتی امروز تنها تولیدکنندگانی می‌توانند موفق باشند که محصولات با کیفیت‌تر و خدمات پس از فروش بهتر ارائه کنند. امروزه کنترل کیفیت به یکی از ملاحظات اصلی قبل از تولید هر محصول تبدیل شده و کنترل کیفیت بهترین تجربه بهره‌وری بهتر و کاهش هزینه‌های تولید می‌شود. برای کنترل کیفیت، تعاریف مختلفی ارائه شده، ولی به‌طور کلی می‌توان گفت کیفیت به ویژگی‌های مختلف محصول که در سطحی عالی قرار دارند گفته می‌شود. باید توجه داشت که «کیفیت» مفهومی نسبی است و با توجه به نوع مصرف‌کننده و شرایط استفاده از آن، معانی متفاوتی دارد. در فرایند تولید، رساندن کیفیت محصولات به مقدار مطلوب و حفظ شرایط کیفی محصول از دشوارترین مراحل است.

برای رسیدن به کنترل کیفیت موارد مختلف باید در نظر گرفته شود؛ داشتن حداقل سطح کیفی برای ارائه به مشتریان و رسیدن به سطح کیفی حداقل با کمترین هزینه؛ مطابقت داشتن محصول با استانداردهای تعریف شده؛ داشتن انحراف معیار منطقی با استانداردهای تعریف شده.

در فرایند کنترل کیفیت، کنترل الگوهای اصلاحی در فرایند تولید محصول دنبال می‌شود تا از وقوع اشکال جلوگیری گردد. در نبود کنترل مؤثر بر فعالیت‌هایی که برای تولید محصول انجام می‌شود، کیفیت مطلوب مورد انتظار در محصول نهایی به دست نخواهد آمد. به‌طور کلی می‌توان گفت «کنترل» و «کیفیت» با هم مترجم به تولید محصولی با کیفیت می‌شوند.

در شرکت فولاد مبارکه، واحد کنترل کیفی در نواحی چهارگانه (آهن‌سازی، فولادسازی، گرم و سرد) با توجه به استانداردها و دستورالعمل‌های تعریف شده، اقدام به کنترل کیفی محصولات می‌کند. برای حصول اطمینان از کیفیت محصول، در طول مراحل مختلف فرایند تولید، کنترل کیفی نظام‌مند و دقیقی بر روی محصول صورت می‌گیرد.

در این شرکت، فرایند کنترل کیفیت از کنترل کیفی مواد اولیه مانند مواد ورودی معادن، واحدهای گندله‌سازی درون سازمان و همچنین

طبق چک‌لیست‌های کنترل کیفی، ظرفیت‌های موجود در تعمیرگاه مرکزی و توان پیمانکاران تعمیراتی مرتبط با موضوع، برنامه ریزی لازم در راستای احیای غلنگ‌های مذکور و برگشت آن‌ها به چرخه تولید انجام شود.

دهقانی تدوین فرایند دقیق برای بازگشت غلنگ‌ها به چرخه تولید را اقدام بعدی در این پروژه دانست و گفت: کنترل ابعادی، کنترل و تعیین عناصر آلیاژی، صافی و سختی سطح و برخی ملاحظات دیگر از مهم‌ترین اقدامات در این زمینه بود. پس از آن نسبت به تعمیر و بازسازی هر غلنگ در قالب قرارداد تعمیر و بازسازی غلنگ‌های فولاد مبارکه با پیمانکاران مرتبط تصمیم‌گیری شد.

تکنسین آماده‌سازی و تأیید کیفیت تعمیرات انتقال قدرت تعمیرگاه مرکزی افزود: غلنگ‌ها پس از انجام فعالیت‌های بازسازی و تعمیر به انبارهای فولاد مبارکه فرستاده و بر اساس کد مترال مربوطه شارژ انبارها شدند.

وی در صحنه‌های اقتصادی برای تأمین هریک از این غلنگ‌ها در شرایط

تعمیر به‌عنوان یکی از مهم‌ترین دلایل اصلی انجام این پروژه یاد و تصریح کرد: با توجه به هزینه‌های زیاد ساخت غلنگ‌های جدید، برآورد می‌شود با پایان یافتن این پروژه، به میزان قابل توجهی بازگشت سرمایه برای فولاد مبارکه حاصل شود.

دهقانی بایان دیگر مزایای اجرای این پروژه خاطر نشان کرد: دسته‌بندی مناسب غلنگ‌های مغایرتی با علم به اینکه قطعه موجود استهلاک طبیعی ندارد و ممکن است ویژگی‌هایی متفاوت مثل مغایرت جنس غلنگ با نقشه تجهیز داشته باشد و همچنین تصمیم‌گیری اقتصادی برای هر دسته با لحاظ پارامترهای فنی و اقتصادی از ویژگی‌های اساسی این پروژه است که آن را از سایر اقدامات مشابه در تعمیرگاه مرکزی متمایز می‌سازد.

مسئول اجرای این پروژه در پایان از مدیریت تعمیرگاه مرکزی، رئیس کارگاه تعمیرات مکانیک، سرپرست کارگاه تعمیر تجهیزات انتقال قدرت و همچنین تلاش کارکنان کارگاه تعمیر تجهیزات انتقال قدرت و ساخت مکانیک و پیمانکاران بازسازی غلنگ‌ها تشکر و قدردانی کرد.

معاون معادن و فرآوری وزارت صنعت، معدن و تجارت؛

فضای کسب و کار معدن باید اصلاح شود

معاون معادن و فرآوری وزارت صنعت، معدن و تجارت گفت: هر شخصی نقدی به عملکرد ما در وزارت صنعت دارد اگر این نقد را بیان کند به ما کمک خواهد کرد اما حمله به افراد بجای نقد، تقابل و دوگانگی بین اجزاء وزارت صنعت قطعاً به نفع ایجاد فرصت برای انتصابات سیاسی خواهد شد.

رضامحشمی پور، معاون معادن و فرآوری وزارت صنعت، معدن و تجارت، در خصوص صلاحیت وجیه الله جعفری، رئیس هیئت عامل ایمیدور در گفت‌وگو با خبرنگار ایراسین اظهار کرد: ایجاد نقد، تقابل و دوگانگی بین اجزاء وزارت صنعت قطعاً به نفع کشور است و نه مشکلی را حل می‌کند. ایمیدور به دلیل حجم عملیات و گردش مالی بالا از سویی تحت فشار بسیار زیاد از طرف افراد و دستگاه‌های مختلف است و از سویی ممکن است در نقاط مختلف با اشکالات اجرایی مواجه باشد لذا باب نقد بستن نیست.

وی در خصوص بحث صلاحیت فنی و مالی در بحث مزایده معادن اظهار کرد: همان طوری که در قانون آمده است افراد باید هم صلاحیت فنی و هم صلاحیت مالی داشته باشند. وجود میانگین موجودی صرفاً یکی از عواملی است که امتیاز مالی را به همراه خواهد داشت.

معاون وزیر صنعت گفت: اولاً برای اخذ امتیازات مالی بندهای متعددی وجود دارد و نباید دستورالعمل جدید امتیاز مالی تنها، امکان ورود به فعالیت‌های معدنی را کسی نمی‌دهد. این یعنی اینکه در غیاب کارشناسان این حوزه در ساختار شرکت‌ها امکان ورود به این حوزه وجود نخواهد داشت.

معاشمی پور ادامه داد: متخصصانی که برای اولین بار وارد این حوزه می‌شوند می‌توانند با تشکیل شرکت‌های معدنی حداقل امتیازات مالی را اخذ کنند.

وی تصریح کرد: این دستورالعمل نتیجه تحلیل دلایل عقیم ماندن سهم بالایی از فعالیت‌های معدنی در ایران است و دلایل باب شدن کسب و کار دلایلی معدن در کشور است که به ما می‌گوید فضای کسب و کار معدن از زوایای مختلف باید اصلاح شود که یکی از آن‌ها اصلاح صلاحیت فنی و مالی است. اما همه موضوع به همین ختم نمی‌شود.



جداول مربوط به اطلاعیه جذب نیروی انسانی شرکت فولاد مبارکه اصفهان برای مشاغل اپراتوری و کارشناسی سال ۱۴۰۱

جدول شماره ۳- مقطع تحصیلی کارشناسی آزمون ۱۴۰۱

رشته شغلی	کد شغلی	رشته تحصیلی	تعداد مورد نیاز	جنسیت	توضیحات	مفاد آزمون
تولید، تعمیرات، توسعه و تکنولوژی	۲۰	مهندسی برق - الکترونیک	۱۲	مرد	مدارهای الکتریکی او ۲ - الکترونیک او ۱ و ۲ و ۳ - سیستم های کنترل خطی - سیگنال و سیستم ها	
	۲۱	مهندسی برق - قدرت	۱۸	مرد	مدارهای الکتریکی او ۱ - ماشین های الکتریکی او ۲ و ۳ - سیستم های کنترل خطی - بررسی سیستم های قدرت	
	۲۲	مهندسی برق - کنترل و ابزار دقیق	۴	مرد	مدارهای الکتریکی او ۲ - ماشین های الکتریکی او ۲ - سیستم های کنترل خطی - کنترل مدرن	
	۲۳	مهندسی مکانیک (گرایش های سیالات، جامدات و ساخت و تولید)	۳۸	مرد	حداقل ۳ نفر با گرایش سیالات، ۱ نفر گرایش ساخت و تولید و ۴ نفر با گرایش طراحی جامدات	مقاومت مصالح او ۱ - طراحی اجزا او ۱ و ۲ - سیالات او ۱ - ارتعاشات - هیدرولیک و نیوماتیک
	۲۴	مهندسی مواد و متالورژی	۲۰	مرد	حداکثر یک نفر با گرایش سرامیک	خواص فیزیکی مواد او ۱ - خواص مکانیکی مواد او ۲ و ۳ - شیمی فیزیک و ترمودینامیک - استخراج فلزات او ۱ - عملیات حرارتی
	۲۵	مهندسی شیمی	۲	مرد	انتقال حرارت او ۱ - ترمو دینامیک او ۱ و ۲ - مکانیک سیالات او ۱ - انتقال جرم و عملیات واحد	
	۲۶	مهندسی کامپیوتر	۹	مرد/زن	با اولویت امنیت سایبری حداکثر ۲ نفر خانم پذیرفته می شوند	سیستم های عامل - شبکه های کامپیوتری و امنیت شبکه - پایگاه داده ها - طراحی الگوریتم ها
معدن	۲۷	مهندسی عمران	۳	مرد	مقاومت مصالح او ۱ - تحلیل سازه ها او ۱ - مکانیک خاک - سازه های فولادی او ۱ و ۲ - سازه های بتن آرمه او ۲	
	۲۸	مهندسی معدن - مهندسی معدن اکتشاف	۱	مرد	زمین شناسی (زمین شناسی ساختاری و اقتصادی) - ژئوفیزیک و ژئوشیمی اکتشافی - ارزیابی ذخایر معدنی - تجزیه و تحلیل داده های اکتشافی	
سرمایه گذاری	۲۹	زمین شناسی	۱	مرد	فارع التحصیلان کارشناسی ارشد زمین شناسی اقتصادی در اولویت می باشند. [به توضیحات ۳ رشته شغلی دقت شود].	زمین شناسی اقتصادی - زمین شناسی زیست محیطی - زمین شناسی ساختاری
	۳۰	مدیریت مالی - اقتصاد - حسابداری - مهندسی صنایع (به جز ایمنی صنعتی)	۴	مرد	فارع التحصیلان کارشناسی ارشد مدیریت مالی در اولویت می باشند. حداقل یک نفر مدیریت مالی پذیرفته می شود. [به توضیحات ۲ و ۳ رشته شغلی دقت شود]	آمار و احتمالات - حسابداری مالی - اقتصاد خرد و کلان - مدیریت مالی - مدیریت سرمایه گذاری و ریسک
اقتصادی مالی	۳۱	حسابداری	۵	مرد	به توضیحات ۲ رشته شغلی دقت شود.	آمار و احتمالات - حسابداری مالی - حسابداری صنعتی - حسابرسی
مهندسی صنایع	۳۲	مهندسی صنایع	۲۵	مرد/زن	حداکثر یک نفر با گرایش ایمنی صنعتی پذیرفته می شود. حداکثر ۲ نفر خانم پذیرفته می شوند.	احتمالات و کاربرد آن - کنترل کیفیت آماری او ۱ - طرح ریزی واحدهای صنعتی - برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی او ۱ - اقتصاد مهندسی
زنجیره تامین (خرید)	۳۳	مدیریت صنعتی - مدیریت بازرگانی - مدیریت مالی - حسابداری - اقتصاد - حقوق - مهندسی برق - مهندسی مکانیک - مهندسی مواد - مهندسی صنایع - مهندسی شیمی - مهندسی کامپیوتر	۱۹	مرد	به توضیحات او ۲ رشته شغلی دقت شود.	احتمال و آمار مهندسی - برنامه ریزی کنترل تولید و موجودی او ۱ - اقتصاد مهندسی - اصول قراردادهای تجاری داخلی و خارجی
	۳۴	مهندسی پلیمر	۱	مرد	شیمی پلیمر و مهندسی پلیمریزاسیون - تکنولوژی پلیمر (لاستیک، پلاستیک، کامپوزیت) - شیمی و فیزیک پلیمرها - خواص فیزیکی و مکانیکی پلیمرها	
ستاد	۳۵	مدیریت آموزشی، علوم تربیتی و روانشناسی (کلیه گرایش ها به غیر از بالینی)	۴	مرد/زن	حداکثر ۲ نفر خانم پذیرفته می شوند	آمار و احتمالات - روانشناسی اجتماعی - روانشناسی یادگیری (تربیتی)
	۳۶	روانشناسی بالینی	۱	مرد	روانشناسی بالینی - روانشناسی اجتماعی - روانشناسی صنعتی سازمانی - روانشناسی مرضی	
	۳۷	حقوق	۶	مرد	حقوق مدنی - حقوق تجارت - آیین دادرسی مدنی و کیفری - حقوق جزاء عمومی و اختصاصی	
	۳۸	مدیریت صنعتی	۳	مرد	آمار و احتمال - تحقیق در عملیات - مدیریت رفتار سازمانی - مدیریت منابع انسانی	
	۳۹	مدیریت بازرگانی	۱	مرد	بازاریابی - اقتصاد خرد و کلان - تحقیق در عملیات - مدیریت استراتژیک	
	۴۰	علوم ارتباطات، روزنامه نگاری، روابط عمومی	۶	مرد	حداقل یک نفر علوم ارتباطات پذیرفته می شود	آمار و احتمالات - نظریه های ارتباطات - مبانی ارتباط جمعی (وسایل ارتباط جمعی، نظریه های ارتباط اجتماعی، ارتباط بین المللی مخاطبان ارتباطات جمعی و آثار اجتماعی ارتباطات، مفاهیم ارتباط جمعی در رسانه)
جمع نیاز مقطع کارشناسی			۱۸۳			

جدول شماره ۴- مقطع تحصیلی دیپلم آزمون ۱۴۰۱

رشته شغلی	کد شغلی	رشته تحصیلی	تعداد مورد نیاز	جنسیت	توضیحات	مفاد آزمون
تولید و تعمیرات	۱۰	برق	۱۷۱	مرد	رسم فنی - مدارهای الکتریکی - ماشین های الکتریکی - الکترونیک کاربردی - اندازه گیری الکتریکی	
	۱۱	مکانیک	۳۶۸	مرد	رسم فنی - جوشکاری - اندازه گیری دقیق و آزمایشگاه - تأسیسات حرارتی و برودتی - اجزای ماشین	
	۱۲	متالورژی	۵۸	مرد	رسم فنی - محاسبات فنی عمومی و تخصصی متالورژی - شناخت فلزات - اصول متالورژیکی ریخته گری - رسم مدل و قالب	
	۱۳	ریاضی	۲۵۰	مرد	ریاضی - فیزیک - شیمی	
	۱۴	تجربی	۶۰	مرد	ریاضی - فیزیک - شیمی	
جوشکار	۱۵	برق - مکانیک - متالورژی - ریاضی - تجربی	۹	مرد	پذیرفته شدگان می بایست دارای گواهینامه معتبر بوده و آزمون عملی مرتبط از آنان گرفته خواهد شد.	آشنایی مقدماتی با فرآیندهای جوشکاری - آشنایی با کلیات قوس و ذوب - آشنایی مقدماتی با الکترودها و مقدمات پایه - آشنایی با عیوب متداول در جوشکاری ذوب - آشنایی با روش های تعمیر عیوب - آشنایی با الزامات پیش گرم و پس گرم - آشنایی با روش های کنترل پیچیدگی - آشنایی با c-ops - آشنایی با الزامات تأیید صلاحیت جوشکار
لوله کش صنعتی	۱۶	برق - مکانیک - متالورژی - ریاضی - تجربی	۴	مرد	پذیرفته شدگان می بایست دارای گواهینامه معتبر بوده و آزمون عملی مرتبط از آنان گرفته خواهد شد.	انواع جوش لوله: (سرنایت و متحرک) - ساخت کلتکور - برشکاری با اره برقی - برشکاری لوله بر - برشکاری با سنگ - برشکاری با هوا
جمع نیاز مقطع دیپلم			۹۲۰			

جدول محدوده سرویس دهی ایاب و ذهاب کارکنان شرکت

استان	شهر / شهرک / محله / روستا
اصفهان	اصفهان / شاهین شهر / خمینی شهر / سپاهان شهر / بهارستان / خوراسگان / درجه / دولت آباد / شهرک سیمرخ / شهید کشوری / خوزروق
	مبارکه / قهنویه / صفائیه / دهنو / سرارود / شیخ آباد / وینچه / زیباشهر / لنج / خولنجان / آدرگان / دستگرد / بارجان / فخرآباد / جوشان / هراتمه / رودان / دارگان / دهرسخ / اراضی / باغملک / جوهرستان / دیزیچه / نکوآباد / اسماعیل ترخان / مززعجه / حسن آباد قلعه بزی / کرکوند / حسن آباد تنگ بیدکان / مجلسی / طالخونچه / لاه / آبرو / حوض ماهی / نهچیر / کلیسان / قمیشلو
	زرین شهر / فولادشهر / ورنامخواست / سده / باغبانداران / چمگردان / سیاهبوم / سورجه بالا و پایین / قلعه قاسم / کاهریز / الله آباد / برنجگان / کرچگان / نوگران / بیستجان
	نجف آباد / گلدشت / ویلاشهر / یزدانشهر / امیرآباد / کوشک / قلعه سفید / تیران
	شهرضا / دهقان / اسلام آباد / پوده / قهه / علی آباد جمبزه / دزج / همگین
چهارمحال و بختیاری	فلاورجان / قهدریجان / کلیشاد / یزدآباد / پیریکران / زازران / ولاشان / سهروفیروزان / حسین آباد / کرسگان / دارافشان / اجگرد / گارامسه / زفره / خوانسارک / لاگان / بجگرد / کرفشان / کاویان / گلگون / کافشان / علیشاهدان / طاد
	شهرکرد / بروجن / بلداجی / فرخ شهر / سفیددشت / چرمهین / کچونیه / قلعه لایبید / کلیشاد / باباشیخعلی

