بنگاه

تجهیز پتروشیمی شیراز به دومین واحد اسید نیتریک

مدیرعامل شرکت پتروشیمی شیراز از احداث واحد دوم تولید اسید نیتریک در راستای تبدیل شدن این شرکت به یکی از بزرگترین صنایع پتروشیمی ایران در آینده‌ای نه چندان دور خبر داد.

به گزارش روابط عمومی و امور بین‌الملل شرکت پتروشیمی شیراز، احمدرضا حیدرنیا در تشریح جزییات این خبر بیان کرد: واحد جدید تولید اسید نیتریک به منظور توسعه زیرساخت‌ها در این شرکت در دستور راه‌اندازی قرار خواهد گرفت.

وی که معتقد است فعال شدن واحد دوم اسید نیتریک در پتروشیمی شیراز علاوه‌بر تأمین نیازهای داخلی، موجب افزایش قابل توجه صادرات محصولات این شرکت نیز می‌شود، عنوان کرد: اسید نیتریک یک ماده شیمیایی استراتژیک، با ارزش افزوده بالا و کمیاب است که در صنایع کشاورزی، نظامی، شیمیایی و... کاربرد دارد. این ماده در تولید کودهای شیمیایی، مواد منفجره، مواد شوینده، رنگ‌ها و سایر محصولات شیمیایی مورد استفاده قرار می‌گیرد. مدیرعامل شرکت پتروشیمی شیراز همچنین احداث واحد جدید تولید اسید نیتریک را یکی از اهداف مهم شرکت متبوع در سال‌های آینده ذکر و خاطرنشان کرد: هم‌اینک در حال انجام مطالعات امکان‌سنجی فنی و اقتصادی پروژه هستیم و انتظار می‌رود که این واحد با ظرفیت تولید قابل توجه، در آینده‌ای نزدیک به بهره‌برداری برسد. به گفته مهندس حیدرنیا، این واحد تولیدی با استفاده از فناوری روز دنیا و به صورت کاملاً اتوماتیک و با کمترین میزان آلودگی محیط زیست، احداث خواهد شد. وی اضافه کرد: همچنین، این واحد تولیدی، نقش مهمی در ایجاد اشتغال مستقیم و غیرمستقیم در منطقه خواهد داشت.

از طریق دیپلماسی مهارت صورت می‌گیرد

مبادله نیروی کار ایران با ۴۵ کشور دنیا

عرضه فرهنگ ایرانی از طریق مهارت‌آموزی

ایران با تبادل توانمندی‌ها در حوزه مهارت‌آموزی و اعزام نیروی کار و مربی به کشورهای جهان نه‌تنها ارزآوری را برای کشور به ارمغان می‌آورد بلکه فرهنگ ناب ایرانی را نیز عرضه خواهد کرد

عکس: میزان

اشتغال

فرزانه پیری
خبرنگار

دیپلماسی مهارت از ابزارهای دیپلماسی در برقراری و تقویت روابط دو کشور در زمینه‌هایی همچون تقویت توانمندی‌های نیروی انسانی کشور، تقویت توانمندی‌های فناوری و استفاده از تجربه و تبادل دانش است. از همه مهم‌تر ایران با تبادل توانمندی‌ها در حوزه مهارت‌آموزی و اعزام نیروی کار و مربی به کشورهای جهان نه‌تنها ارزآوری را برای کشور به ارمغان می‌آورد بلکه فرهنگ ناب ایرانی را نیز عرضه خواهد کرد.

سازمان فنی و حرفه‌ای کشور متولی توسعه مهارت و آموزش است و در سند مهارت‌آموزی این سازمان موضوع «دیپلماسی مهارت» مورد تأکید قرار گرفته است. ضمن اینکه در دولت سیزدهم با تأکید بر روابط بین کشورها بویژه کشورهای همسایه، شاهد توسعه همکاری‌های بین‌المللی با کشورها و سازمان‌های منطقه‌ای و بین‌المللی در حوزه مهارت هستیم.

بر این اساس کمیته سیاست‌گذاری امور بین‌الملل در این سازمان تشکیل شده که بر پایه آن تدوین ۲۵ اولویت برای توسعه همکاری‌های بین‌المللی و ساماندهی ۲۹ سند همکاری بین‌المللی صورت گرفته است.

ایجاد میز همکاری‌های بین‌المللی

یکی دیگر از دستاوردهای دولت سیزدهم در حوزه دیپلماسی مهارت، ایجاد میز همکاری‌های بین‌المللی با ۴۵ کشور، تسهیل فرایند ایجاد آموزشگاه‌های فنی و حرفه‌ای آزاد در خارج از کشور، تهیه و ارسال بروشور انگلیسی معرفی سازمان فنی و حرفه‌ای و رشته‌های آموزشی به سفارتخانه‌های جمهوری اسلامی ایران در خارج از کشور، تهیه و ارسال پیش‌نویس برنامه و تفاهمنامه همکاری مشترک با کشورهای نیجریه، تاجیکستان، سوریه، چین، روسیه، ژاپن، مالزی، صربستان، عمان، جمهوری موریس و عراق است.

در همین حوزه، امضای برنامه اقدام مشترک با کشورهای مختلف از جمله تاجیکستان، تهیه و ارائه محورهای همکاری با کشورهای نیجریه و غنا، تهیه و ارسال هشت پروژه در حوزه زیرساخت‌های آموزش‌های مهارتی به کمیسیون، اروپا و صندوق جمعیت ملل متحد برای استفاده از کمک‌های توسعه‌ای، برگزاری نشست مشترک با سازمان‌ها و مؤسسات خارجی از جمله مؤسسه توسعه کارآفرینی هند، برگزاری دوره آموزش مهارتی برای اتباع خارجی و پناهندگان با مشارکت مالی مؤسسات بین‌المللی نیز از دیگر دستاوردهاست.

همکاری با کشور روسیه

همچنین سازمان فنی و حرفه‌ای کشور، در زمینه گسترش همکاری آتی با کشور روسیه به «تبادل تجربیات» در زمینه آموزش‌های فنی و حرفه‌ای برای مربیان، کارشناسان و رؤسای مراکز، برگزاری «مسابقات دوستانه مهارت» و «اردوی آماده‌سازی مسابقات جهانی»، ایجاد «آکادمی مهارت‌های آینده و آینده پژوهی» در مرکز تربیت مربی و پژوهش‌های فنی و حرفه‌ای و «اعتباربخشی به گواهینامه‌های مهارتی» برای «تبادل نیروی کار» اقدام کرده است.

برگزاری مسابقات جهانی

سازمان فنی و حرفه‌ای، در راستای برگزاری مسابقات جهانی نیز اقداماتی انجام داده است و هرساله پس از برگزاری مسابقات ملی، نیروهای برگزیده را برای شرکت در رقابت‌های جهانی معرفی و اعزام می‌کند و امتیازات ویژه‌ای نیز برای برندگان این رقابت‌ها در نظر می‌گیرد.

مهارت‌آموزی امروزه زبان مشترک برای توسعه ارتباطات بین‌المللی و دیپلماسی مهارت بین کشورهاست. آماده‌سازی و بسترسازی در حوزه آموزش برای افزایش توانمندی نیروی کار در داخل و خارج از کشور به پیشبرد سیاست‌های کلان کشور کمک می‌کند.

آموزش نیروی کار در بخش‌های مختلف صنعت، کشاورزی، خدمات و فرهنگ و هنر بر اساس استانداردهای شغلی، فرهنگ ارزشی-بومی و نیاز بازار کار داخلی و تقاضای بازار کار منطقه و جهان به توسعه دیپلماسی آموزشی و مهارتی کمک می‌کند.

از این‌رو افراد با کسب مهارت‌ها و تکیه بر تجربه و تخصص در حوزه‌های مختلف بویژه فنی می‌توانند در بازار کشورهای مختلف جذب شوند.

ساماندهی اعزام نیروی کار

وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی نیز در راستای ساماندهی اعزام نیروی کار دیدارهایی با سران کشورهایی از جمله ارمنستان، کره جنوبی، قطر و کویت برگزار کرده است. در این دیدارها بر تبادل نیروی کار و ارتقای سطح مهارتی تأکید شده است.

این اقدامات، قدمی در ارتقای سطح فنی و حرفه‌ای و مهارتی نیروی کار است، تا با شناخت بازار کار کشورهای هدف و سپری کردن آموزش‌های مهارتی، جذب کار در کشورهای دیگر شوند.

ساماندهی نیروی کار از خروج نخبگان و فرار مغزها جلوگیری می‌کند و باعث می‌شود تا در قالب چهارچوبی صحیح نیروهای آموزش دیده وارد کشورهای هدف شوند. به طور قطع آموزش نیروی کار، بهره‌وری کارجویان را بهبود بخشیده و سرمایه‌گذاری در این بخش را کاهش می‌دهد.

بخشی از دیپلماسی مهارت، مربوط به صادرات فنی و مهندسی در قالب اعزام نیروها و شرکت‌های مهندسی برای اجرای پروژه‌های عمرانی در کشورهای مختلف است که همواره می‌توان ارقام وارزش افزوده این نوع صادرات را در آمار گمرک ایران دید و از روند صعودی و نزولی آن مطلع شد.

> سازمان فنی و حرفه‌ای کشور متولی توسعه مهارت و آموزش است و در سند مهارت‌آموزی این سازمان موضوع «دیپلماسی مهارت» مورد تأکید قرار گرفته است. ضمن اینکه در دولت سیزدهم با تأکید بر روابط بین کشورها بویژه کشورهای همسایه، شاهد توسعه همکاری‌های بین‌المللی با کشورها و سازمان‌های منطقه‌ای و بین‌المللی در حوزه مهارت هستیم

برش

عضویت سازمان فنی و حرفه‌ای در سازمان جهانی آموزش‌های حرفه‌ای

سازمان فنی و حرفه‌ای کشورمان، از سال ۱۹۷۵ به عضویت سازمان جهانی آموزش‌های حرفه‌ای (IVTO) درآمده است، این سازمان نهادی است که همه کشورها می‌توانند به منظور ارتقاء آموزش‌های حرفه‌ای در آن آزادانه به عضویت درآیند. این سازمان به دلیل عدم گرایش به گروه‌های سیاسی در سراسر دنیا فعالیت می‌کند و هدف و منظور IVTO دعوت ازجوانان، معلمان، مربیان و کارمندان برای دستیابی به استانداردهای جهانی مهارت و وظیفه اصلی آن تبادل تجربیات میان کارشناسان در زمینه‌های صنعت و بخش خدمات اقتصادی است. این سازمان در آمستردام به ثبت رسیده و تحت قوانین و مقررات دولت هلند است و در حال حاضر تعداد اعضای سازمان فوق به ۴۵ کشور می‌رسد.

خبر

رشد پایه پولی و نقدینگی باز هم کم شد

پشت تورم خالی شد

بانک مرکزی اعلام کرد: با اجرای سیاست‌های پولی بانک مرکزی، رشد پایه پولی دوازده ماهه در ادامه روند نزولی خود از ابتدای سال جاری از ۴۵ درصد در فروردین به ۳۳.۵ درصد در آذرماه کاهش یافت. نرخ رشد دوازده‌ماهه نقدینگی نیز از ۳۳.۴ درصد در پایان آذرماه ۱۴۰۱ طی یک روند نزولی به ۲۷ درصد در پایان آذر ۱۴۰۲ کاهش یافته است.

به گزارش بانک مرکزی، حجم نقدینگی در پایان آذرماه ۱۴۰۲ به رقم ۷ هزار و ۴۹۸ همت رسید که نسبت به پایان سال ۱۴۰۱ معادل ۱۸.۳ درصد رشد نشان می‌دهد. همچنین نرخ رشد دوازده‌ماهه نقدینگی از ۳۳.۴ درصد در پایان آذرماه ۱۴۰۱ طی یک روند نزولی به ۲۷ درصد در پایان آذرماه ۱۴۰۲ کاهش یافته است. کاهش قابل ملاحظه رشد نقدینگی از ۴۲.۸ درصد در مهرماه ۱۴۰۰ به ۲۷.۰ درصد در پایان آذرماه ۱۴۰۲ حاکی از تحقق اهداف برنامه پولی تنظیم شده و توفیق بانک مرکزی در اجرای سیاست کنترل مقداری رشد ترازنامه بانک‌ها در دوره اخیر است. بر اساس این گزارش، پایه پولی در آذرماه سال ۱۴۰۲ نیز رقم ۱۰۲۳۱.۹ هزار میلیارد ریال را به ثبت رساند.

بر این اساس پایه پولی در پایان آذرماه سال جاری رشدی معادل ۱۹ درصد را نسبت به پایان سال ۱۴۰۱ تجربه کرد. رشد پایه پولی ۱۲ ماهه در ادامه روند نزولی خود از ابتدای سال جاری از ۴۵ درصد در فروردین‌ماه به ۳۳.۵ درصد در آذرماه کاهش یافت.

لازم به اشاره است ضریب فزاینده نقدینگی نیز در پایان آذرماه ۱۴۰۲ نسبت به پایان سال ۱۴۰۱، معادل ۰.۶ درصد کاهش یافت و به رقم ۷.۳۲۸ رسید.

جدول سودوکو

ارقام ۱ تا ۹ را طوری در خانه‌های سفید قرار دهید که هر رقم در سطرها، ستون‌ها و مربع‌های کوچك ۳ در ۳ یکبار دیده شود

۴۴۰۸

آسان

	۵					۸	۴	۹
		۹	۵	۸		۱	۷	۶
	۸		۱				۵	
				۵	۷	۹		
			۳		۶			
		۵	۴	۲				
	۳				۸		۶	
۵	۴	۸		۶	۱	۲		
۲	۶	۱					۸	

متوسط

	۵	۴			۹			۸
۱			۸		۷	۴		۳
					۵		۹	
	۲	۱			۶			
۹		۷				۱		۶
			۴			۸	۲	
	۱		۷					
۶		۳	۲		۴			۱
۴			۶			۹	۸	

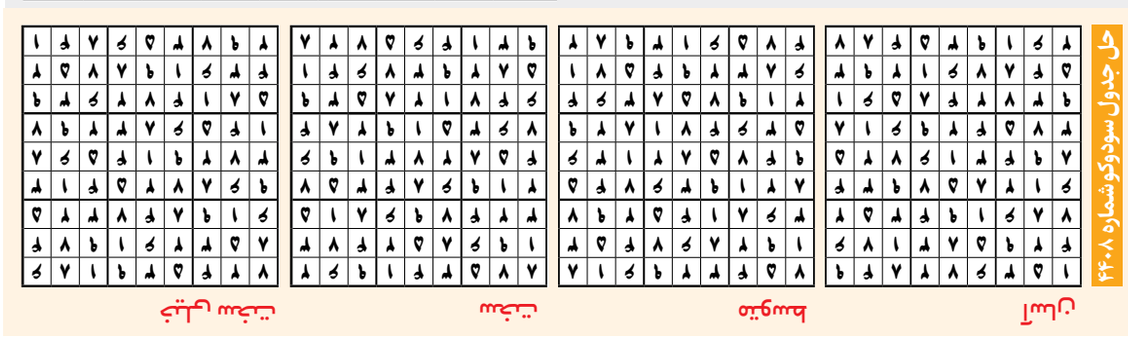
سخت

۸					۱	۹		
۱		۶				۴		۳
		۴	۷	۹				
	۱					۳		
۴				۷				۶
		۳					۸	
				۲	۸	۵		
۵		۲				۶		۱
		۱	۴					۸

خیلی سخت

۷	۲		۵	۳		۱		
۶					۷	۳	۲	
۹						۴		
۳			۹		۴			۸
		۵						۷
	۸	۱	۴					۹
		۷		۵	۶		۴	۱

حل جدول سودوکو شماره ۴۴۰۸



یک جدول با دو شرح

جدول روزنامه *ایران* دارای دو «شرح عادی و ویژه» است. در صورت تمایل به حل دو شرح ابتدا یکی از شرح‌ها را با مداد حل کرده و سپس با پاک کردن جواب شرح اول، به حل شرح دوم بپردازید.

۸۳۷۷

جدول عادی

افقی:

۱- از حواس پنج گانه - لقب «لاس وگاس» به سبب داشتن قمارخانه‌ها
۲- زمان آغاز آفرینش - ویرگول - پلوخور است اگر نو باشد
۳- تصمیم قاضی - اپلیکیشن جامع پرداخت - جان‌پناه سرباز
۴- ظرفی در خانه که در آن گل و یا گیاه قرار دهند - محصول اصفهان - خواب سبک - در پی و وراء
۵- یک خودمانی - شاعر «بهارستان» - فساد و نابودی
۶- محله - حربه دسته‌دار شبیه به ساطور - دوستی
۷- نوعی از بستنی - عددی ترتیبی - درختی سایه‌گستر
۸- حسرت - بی‌حسی - اسلوب
۹- ابزار قدیمی محاسبه - دختر امپراطور یونان - بیماری تنفسی
۱۰- از مکافات عمل غافل... - زنار بند - شهری حومه لاریجان آمل
۱۱- آخر چیزی - راندن چارپایان - باز عامیانه!
۱۲- طمع - اما - مرکز ریشه‌ای - دربان بهشت
۱۳- نام «پاکروان» بانوی کارگردان - فیلم عادل تبریزی (روی پرده سینما) - نوشتن مطبوعاتی
۱۴- کشور «رباط» - شهر «ایتالیا» - سران و امرا
۱۵- هیاهو - اثر دیدنی «بم»

عمودی:

۱- دانلود یا دریافت اطلاعات - نوعی نشستن
۲- نسل و فرزند - تحریک پوستی - کلمه تعلیل
۳- ترشی، تیزاب - بزرگ‌ترین سنگ‌نوشته جهان و از آثار دودمان هخامنشیان - حلقوم
۴- پوستین - خشت پخته - آرواره - نواده چنگیز
۵- جسد - پرده‌در - شاه شاعرانه
۶- یگانه - باز شده - مربع بوکس
۷- مجال و فرصت - علم آموختن - تازه آذری
۸- کنار «صندلی» - رئیس ده - سخن بموقع
۹- ارزش و اعتبار - دلاور و دلیر - سوغات قزوین
۱۰- طراح برخی از پیرایه‌های منزل - همان یاری است - از حروف مقطعه قرآن
۱۱- حرف نشانه مفعول - گرو گذارنده - جرم آسمانی
۱۲- پاره شده - والده - شکستن عهد و پیمان - پوست آهو
۱۳- بدبو - چهارنعل - بسیار مهربان
۱۴- پیام‌رسان ایرانی - ماشین راه‌سازی و ساختمان سازی - رسیدگی
۱۵- دبیرستان فنی - عاقبت، پایان

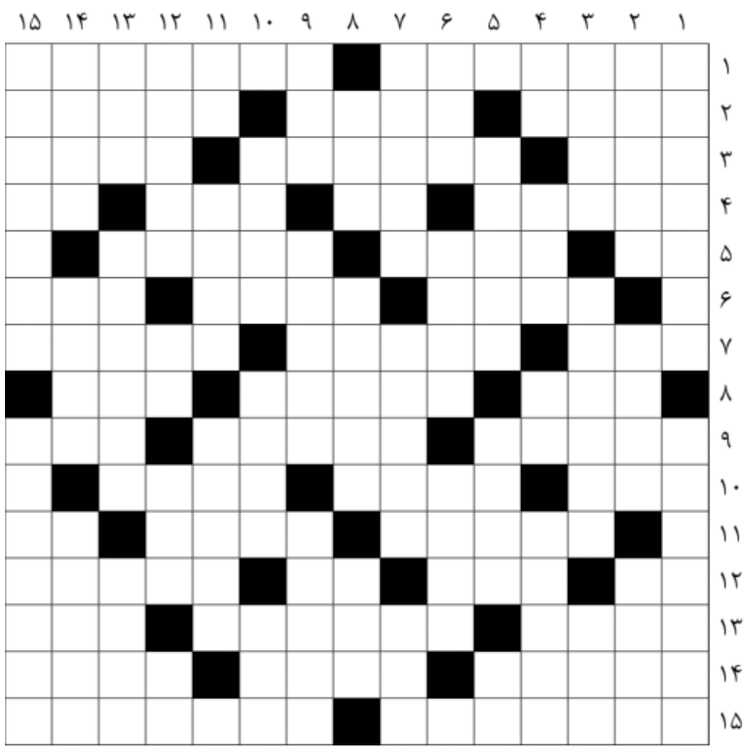
جدول ویژه

افقی:

۱- فنی در کشتی - شرکتی خودروساز
۲- طرز - شدنی - دانه خوراکی
۳- شهر «آلمان» - همنشینی - امر به نوشتن
۴- از اقشار جامعه - کله - مخفف کتایون - گل بتونه
۵- نام زنانه فرنگی - همبستگی - درجات
۶- آتشگیر - پسر فریدون - به رو خوابیده
۷- درجات مهارت در ورزش رزمی - توهین، بی‌احترامی - برابر
۸- مخفف دیگر - دست خورده - یک خط شعر
۹- شخصیتی در شاهنامه - پژوهش - بله عرب
۱۰- نکته‌ها - زبانه آتش - آهستگی، درنگ
۱۱- چوپان - همرزم «گاندی» - عود
۱۲- فلز سرچشمه - از اعداد ترتیبی - شیر دریایی - بخش زیبای گل
۱۳- دختر مازنی - مدرن و باب روز - خورشید
۱۴- از رنگ‌ها - تضمین کاری و چیزی - شجر
۱۵- فیلم «لوئیس بونوئل» - جای دیدنی کرمان

عمودی:

۱- پیراشامه قلب - شهر استان خوزستان
۲- کشور اروپایی - شکل آدمی که نقش کنند - شبه‌جزیره‌ای میان مدیترانه و دریای سرخ
۳- درخت بی‌بر - پیرایه‌ای به‌صورت حلقه فلزی - موسیقی سیاهان
۴- تشک ماوس - گیاه کتیرا - فزونی برنج - ملایمت و نرمی
۵- احسنت - تخته شیرجه - زمین آذری
۶- پوشش زمین فوتبال - پول «مراکش» - گلر فرانسه در جام جهانی ۱۹۹۸
۷- زیرکی - جمع خبر - وسط و درون
۸- درخت کنار - افراطی - شعبه جانبی
۹- جود - محرک ماشین - ملامت
۱۰- بازگو شدن - پاکیزه و آب کشیده - پارچه ساییده و سوراخ شده
۱۱- لام انگلیسی - سوداگر - مجال
۱۲- صندلی دندانپزشکی - بافت اینترنتی - مقابل فاز! - لؤلؤ
۱۳- آوندی سفالین و دسته‌دار - بدگمانی و سوءظن - دختر خوش‌خبر!
۱۴- فرومایه - علفزار - مهربان و ملایم
۱۵- بازیگر «پسر پاک شد» - شرکت خودروساز داخلی



حل جدول عادی شماره ۸۳۷۶

حل جدول ویژه شماره ۸۳۷۶