



توسعه ایران و دولت دوازدهم

خبرآنلاین / مرتضی ایمانی‌راد

ما همیشه توسعه کشور را به عقب می‌اندازیم، چون معتقدیم که توسعه مساله‌ای بلندمدت است و مسایل و مشکلات فعلی ما چون کوتاه‌مدت است، بنابراین در اولویت هستند. عوامل دیگری هم وجود دارند که مانع توسعه کشور شده‌اند. ولی فعلا بحث ما این نیست. بحث فعلی این است که ما از دیدگاه درست توسعه، در کجا ایستاده‌ایم و وظیفه و تعهد دولت دوازدهم در قبال توسعه کشور چیست؟ قبلا هم در مباحث دیگری به تعریف قابل قبول از توسعه و پیشرفت کشور پرداخته بودم.

خلاصه این بحث‌ها این است که توسعه یک کشور: اول، منوط است به توسعه دانش و دوم، منظور از دانش، دانش ضمنی tacit knowledge است.

سوم، تبلور دانش ضمنی در تولید است، بنابراین وزارت‌خانه کلیدی در کشور وزارت علوم نیست، بلکه وزارت صمت است.

ادامه در صفحه ۳

سندیکای صنعت برق ایران /

حمایت سندیکای صنعت برق از حبیب‌الله بیطرف

سندیکای صنعت برق ایران طی نامه‌ای به کمیسیون های انرژی، اقتصادی، برنامه، بودجه و محاسبات، صنایع و معادن و کشاورزی، آب و منابع طبیعی، حمایت همه جانبه خود را از وزیر پیشنهادی نیرو در دولت دوازدهم اعلام کرده و از نمایندگان خواست تا با رای اعتماد خود، وزیر نیروی دولت دوازدهم را با پشتوانه قوی و گسترده حمایت کنند.

در این نامه که به امضای دبیر این تشکل رسیده است ضمن اشاره به شرایط دشوار صنعت برق که ناشی از تحریم ها، ساختار اقتصادی و کمبود شدید نقدینگی و رکود در این صنعت است، بهبود شرایط دشوار کنونی در گرو مدیریتی لایق و اثربخش دانسته و عنوان شده است: «امید است که در سایه تخصص، تجربه و مدیریت کارآمد این شخصیت فرهیخته، سلیم النفس و ارزشمدار صنعت آب و برق کشور به عنوان صنعتی زیرساختی و بنیادین به روزهای پرفروغ و توسعه پرشتاب خود بازگردد.»

متن کامل این نامه را می‌توانید در اینجا مشاهده کنید.

ادامه در صفحه ۱۳

جناب آقای مهندس صمدی بروجنی

مدیر عامل شرکت مهندسی تجهیزات برق بهین تجربه

سندیکای صنعت برق ایران بدینوسیله انتخاب شایسته شرکت مهندسی تجهیزات برق بهین تجربه را به‌عنوان واحد صنعتی برتر در روز حمایت از صنایع کوچک، خدمت حضرتعالی و کارکنان محترم آن واحد صنعتی تبریک عرض می‌نماید.



عکس از آرشیو سندیکا

«بهین تجربه واحد برگزیده صنعتی شد»
شرکت مهندسی تجهیزات برق بهین تجربه از سوی سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی به عنوان واحد صنعتی برتر برگزیده شد.....ادامه خبر

«پنجمین کنفرانس انرژی های بادی برگزار می شود.»

پنجمین کنفرانس سالانه انرژی های بادی هجدهم و نوزدهم مهر ماه سال جاری در محل سالن همایش های وزارت نیرو برگزار خواهد شد.
...ادامه خبر

«بدهی ۳۲ هزار میلیاردی پرداخت نشود، صنعت برق ورشکسته می شود.»

وزیر پیشنهادی نیرو میزان بدهی وزارت نیرو در صنعت برق را ۳۲ هزار میلیارد تومان اعلام کرد و گفت: باید تصمیمات راهبردی و مهمی برای پرداخت این بدهی صورت گیرد وگرنه صنعت برق کشور ورشکسته می شود.....ادامه خبر

«کاهش هزینه تولید برق در نیروگاه های حرارتی با فناوری نانو»

محققان دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب در همکاری با پژوهشگاه نیرو، نانوجاذب های آزمایشگاهی سنتز کرده اند که کاربرد اصلی آن در نیروگاه تولید برق حرارتی است.....ادامه خبر

«اصلاح اقتصاد برق مهمترین هدف وزیر نیروی جدید/ افراد متناسب با اهداف جدید انتخاب شوند»

در زمان تصدی گری آقای بیطرف در وزارت نیروی سابق، شرایط حساس و تعیین کننده

ای رقم خورد و با استفاده از ظرفیت بخش خصوصی، انتقال تکنولوژی و بومی سازی در آن زمان رخ داد. آن زمان افراد انتخاب شده متناسب با اهداف توسعه ای صنعت برق بود اما حالا باید افرادی برای پست های کلیدی انتخاب شوند که هدفشان اصلاح اقتصاد برق باشد.....ادامه خبر

«نگرش خام دولت به بخش خصوصی صنعت برق»

به سبب توان داخل برای تولید برق و سهم ۹۵ درصدی صنعت برق از صادرات فنی مهندسی، بحث صادرات برق به کشورهای همسایه بارها مورد توجه دولتمردان و البته بخش خصوصی قرار گرفته است. اما در این میان، دولت معتقد است به عنوان پیر میدان باید وارد عمل شود و خود متولی صادرات باشد.....ادامه خبر

«اصلاح ساختار صنعت برق؛ افزایش معاملات برق»

یک کارشناس اقتصادی در خصوص راهکارهای افزایش معاملات برق در بورس انرژی گفت: با جذاب کردن ساختار بورس انرژی و اعمال مشوق برای شرکت کنندگان جهت معامله در این ساختار می توان معاملات برق در بورس انرژی را افزایش داد.....ادامه خبر

«۴ نکته درباره برق و وزیر پیشنهادی نیرو»

عضو هیئت نمایندگان اتاق بازرگانی تهران گفت: یک شاخص درست برای نظارت بر کار وزرا این است که ببینیم چه چیزی را تحویل گرفتند، چه تحویل دادند و چه برای آینده بر جای گذاشتند.....ادامه خبر

«انجام بیشترین حجم معامله ها برق در نماد میان باری»

در هفته ای که گذشت، حجم معامله های برق در بورس انرژی، ۳۲۶ میلیون و ۸۶۱ هزار و ۱۱۲ کیلووات ساعت بوده است.....ادامه خبر

اقتصادی

«پیشنهادهای «نعمت زاده» به وزیر آینده صنعت»

وزیر صنعت، معدن و تجارت در پایان آخرین جلسه هیات دولت یازدهم در جمع خبرنگاران درباره اولویتهایی که دولت دوازدهم باید در دستور کار قرار دهد، گفت: در زمینه صنعت و معدن باید حمایت منطقی و همه جانبه از تولید داخلی و اشتغال انجام شود.....ادامه خبر

«اصناف واسطه بین تولید، توزیع و مصرف وزرای پیشنهادی صنعت، معدن و تجارت و امور اقتصادی و دارایی پس از حضور در میان فعالان بخش خصوصی نشستنی نیز با روسای اتاق اصناف برگزار کردند.».....ادامه خبر

«توهم دولت در عدم نیاز به برنامه نگران کننده است / تامین مالی اقتصاد در آستانه فروپاشی قرار دارد»

استاد اقتصاد دانشگاه علامه طباطبایی با بیان اینکه توهم عدم نیاز دولت به برنامه ششم نگران کننده است، گفت: اقتصاد در آستانه فروپاشی مالی قرار دارد، اما گویی برنامه ها، آمال و آرزوها را با رفوکاری برای بهبود اوضاع نشان می دهد.....ادامه خبر

«تحقق ۹۲ درصدی وصولی مالیات بر ارزش افزوده»

معاون مالیات بر ارزش افزوده سازمان امور مالیاتی کشور، از تحقق ۹۲ درصدی وصولی مالیات بر ارزش افزوده و همچنین رشد ۱۰ درصدی وصولی ها در چهار ماهه نخست امسال نسبت به دوره مشابه سال قبل خبر داد.....ادامه خبر

«مشکلات بخش بانکی مانع تحقق شعار «انقلاب اقتصادی» در ایران»

فایننشال تایمز طی گزارشی نوشت: بخش بیمار بانکی ایران مانع عمده تحقق شعار «انقلاب اقتصادی» است که روحانی در مراسم سوگند ریاست جمهوری وعده آن را داد.....ادامه خبر

«وضعیت دخل و خرج دولت در بهار امسال»

تهران - ایرنا - آمارهای بانک مرکزی از وضعیت دخل و خرج دولت در بهار امسال گویای درآمد ۱۸۸،۹ هزار میلیارد ریالی فروش نفت و فرآورده های نفتی است.....ادامه خبر

«نرخ انواع سکه کاهش یافت / قیمت دلار، ۳۸۱۳ تومان»

در بازار آزاد تهران، نرخ انواع سکه با کاهش ۲ هزار تا ۶۱۰۰ تومانی مواجه شد و نرخ دلار هم به ۳۸۱۳ تومان رسید.....ادامه خبر

سندیکای صنعت برق ایران /

بهین تجربه واحد برگزیده صنعتی شد

شرکت مهندسی تجهیزات برق بهین تجربه از سوی سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی به عنوان واحد صنعتی برتر برگزیده شد.

این شرکت که یکی از اعضای سندیکای صنعت برق ایران بوده و در حوزه تامین، طراحی و تولید تجهیزات اتوماسیون شبکه ها و پست های برق و یراق آلات توزیع بیست و یکم مرداد ماه سال جاری و در روز حمایت از صنایع کوچک، تندیس زرین و لوح تقدیر واحد صنعتی برتر را دریافت کرد.

گفتنی است این مراسم به پاس گرامیداشت صنعتگران و حمایت از تولید ملی برگزار شده و واحدهای نمونه صنعتی از سوی سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی کشور معرفی شدند.

سندیکای صنعت برق ایران /

پنجمین کنفرانس انرژی های بادی برگزار می شود.

پنجمین کنفرانس سالانه انرژی های بادی هجدهم و نوزدهم مهر ماه سال جاری در محل سالن همایش های وزارت نیرو برگزار خواهد شد.

این کنفرانس که با رویکردی متفاوت قصد بررسی آینده صنعت بادی کشور در فضای جدید بین المللی را دارد، برای پنجمین سال متوالی به به همت انجمن علمی انرژی بادی ایران برگزار خواهد شد.

تلاش برای تدوین راهکارهای نوین به منظور ایجاد

توسعه ایران و دولت دوازدهم

ادامه از صفحه ۱ /

مبانی علمی تولید در کشور در دولت یازدهم برداشته شده است، دولت دوازدهم هم با استناد به این شاخص ارزشمند بین المللی (که در یک محیط آکادمیک و غیرسیاسی محاسبه می شود) تمام هم خود را مصروف عملیاتی کردن این شاخص برای سنجش پیشرفت کشور بکند.

در این صورت، دولت دوازدهم بهتر است کمتر به نرخ رشد تکیه کند و بیشتر شاخص موفقیتش را در کیفیت علمی (تراکم دانش ضمنی در تولید) و قابلیت رقابت بین المللی آن جستجو کند. در این صورت، ممکن است شاخص های عوام گرای اقتصادی (همانند نرخ رشد اقتصادی و تولید سرانه) در دولت دوازدهم خیلی رضایت بخش نباشد، ولی پایه های یک تولید توسعه ای و یک جامعه قدرتمند در سطح بین المللی پی ریزی خواهد شد.

***اقتصاددان و رییس موسسه مطالعات اقتصادی بامداد**

چهارم، این تولیدات موقعی نشانگر توسعه اند که در درجه اول متنوع باشند و در درجه دوم قابلیت رقابت جهانی داشته باشند.

پنجم، این تولیدات موقعی قابلیت رقابت بین المللی را دارند که تراکم دانش ضمنی در آنها حاصل یک شبکه گسترده علمی-تخصصی در داخل کشور باشد.

وقتی خودمان را به ارزش های حاصله از صادرات نفت و تولید خودرو و فولاد و صنایع اساسی دلخوش نکنیم، آن وقت متوجه خواهیم شد که از غافله توسعه به شدت عقب افتاده ایم.

بر اساس محاسبات همکاری مشترک دانشگاه هاروارد و ام آی تی، که توسعه را بر اساس گسترش دانش ضمنی تولید و قابلیت رقابت بین المللی تعریف کرده است، ایران در سال ۲۰۱۲ از میان ۱۲۴ کشور مورد مطالعه رتبه ۱۱۰ را کسب کرده است و در سال ۲۰۱۵، با استقرار عقلانیت نسبی در اقتصاد کشور از میان همان ۱۲۴ کشور مورد مطالعه رتبه ۹۵ را به دست آورده است. علی رغم این که در دولت یازدهم رتبه توسعه کشور ۱۵ واحد بهبود پیدا کرده است، ولی کماکان رتبه ایران در میان کشورهای توسعه نیافته طبقه بندی شده است.

متأسفانه رتبه ایران بین ۱۶ کشور خاورمیانه و شمال آفریقا ۱۵ است که نشان می دهد از نظر این شاخص در منطقه هم جایگاه خوبی نداریم. این شاخص به نظر یکی از معتبرترین شاخص های بین المللی برای سنجش پیشرفت یک کشور است.

نام این شاخص، شاخص هم تافتگی اقتصادی Economic Complexity Index است و مدت زمان زیادی است که توسط دانشگاه هاروارد و ام آی تی به طور مشترک محاسبه و منتشر می شود. مهم ترین یافته این مطالعه این است که کشورهایی که دارای رتبه بالایی در هم تافتگی اقتصادی هستند، در نرخ های رشد آتی اقتصاد جهانی سهم بالایی را به خود اختصاص می دهند.

از این رو بر اساس این شاخص هندوستان، اندونزی و پاکستان، ترکیه، فیلیپین و ویتنام، بر اساس رتبه های بالای هم تافتگی اقتصادی، در سال های آتی از نرخ های رشد بالاتری در آسیا برخوردارند. در میان کشورهای خاورمیانه و شمال آفریقا، اردن دارای بالاترین پتانسیل رشد اقتصادی است. بر اساس این مطالعه و اطلاعات بسیار گسترده آن، لازم است همان طور که تغییر مثبت و بهبود نسبی در توسعه

پیشرفت پرشتاب و نیز واکاوی چالش‌ها و راهکارهای توسعه انرژی‌های بادی از جمله اهداف برگزاری این کنفرانس است.

قرار است در پنجمین کنفرانس انرژی‌های بادی، علاوه بر برگزاری یک نمایشگاه جانبی با حضور مقامات، صاحب‌نظران و کارشناسان داخلی و کشورهای خارجی فعال در این زمینه، میزگردهای تخصصی نیز با حضور مقامات عالی کشور و مدیران موفق کشورهای خارجی برگزار شود.

برپای کارگاه‌های آموزشی نیز از جمله دیگر برنامه‌های این کنفرانس در کنار ارائه مقالات برتر خواهد بود. گفتنی است علاقمندان می‌توانند پیشنهادات خود را در خصوص کارگاه‌های آموزشی این کنفرانس تا بیستم شهریور ماه با شماره تلفن‌های ۸۸۵۸۱۸۲۷ و ۸۸۰۸۳۳۷۹ به دبیرخانه کنفرانس اعلام کنند.

همچنین علاقمندان به حضور در کنفرانس تا تاریخ پانزدهم مهر ماه برای انجام مراحل ثبت نام خود فرصت خواهند داشت.

خبرگزاری تسنیم / وزیر پیشنهادی نیرو

بدهی ۲۲ هزار میلیاردی پرداخت نشود، صنعت برق ورشکسته می‌شود.

وزیر پیشنهادی نیرو میزان بدهی وزارت نیرو در صنعت برق را ۲۲ هزار میلیارد تومان اعلام کرد و گفت: باید تصمیمات راهبردی و مهمی برای پرداخت این بدهی صورت گیرد وگرنه صنعت برق کشور ورشکسته می‌شود.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری تسنیم، «حبيب‌الله بیطرف» وزیر پیشنهادی نیرو در نشست

مشترک با اعضای کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی اظهار داشت: صنعت برق در ایران سابقه ای حدوداً ۱۱۰ ساله دارد و طی سال‌های گذشته در این صنعت ظرفیت‌های مناسبی در بخش‌های مختلف تولید، انتقال و توزیع ایجاد شده است.

بیطرف با بیان اینکه «در حال حاضر حدود ۶۵۷ هزار ترانسفورماتور توزیع در دست بهره‌برداری است»، گفت: هم‌اکنون ۳۴ میلیون مشترک برق در کشور وجود دارد که این تعداد نشان‌دهنده این است که صنعت برقی بزرگ با تعداد متقاضیان قابل توجه داریم که نیاز است برای رفع نیازهای این تعداد مشترک، برنامه ریزی‌های مدونی صورت گیرد.

وی افزود: از سیاست‌های اصلی وزارت نیرو در طول ۴ سال پیش‌رو، تأمین برق مطمئن برای بخش‌های خانگی، تجاری، کشاورزی، صنعت و خدمات است.

وزیر پیشنهادی نیرو با بیان اینکه «در بخش تولید به دلیل سرمایه‌گذاری‌های صورت گرفته از تنوع مناسبی در نیروگاه‌های گازی، بخاری، سیکل ترکیبی و آبی برخورداریم»، اذعان داشت: ایران امروز در ساخت نیروگاه جزو مهدود کشورهای صاحب فناوری است و در حالی که بیش از ۱۰ کشور در دنیا نتوانسته‌اند به فناوری و توان فنی ساخت نیروگاه‌های سیکل ترکیبی دست یابند، ایران یکی از این کشورهاست.

وی ادامه داد: در دولت هفتم و هشتم در زمینه نیروگاه‌های سیکل ترکیبی اقدامات مناسبی صورت گرفت و شرکت گروه مپنا با کسب فناوری زمینس توانست امکان ساخت صددرصدی نیروگاه‌های سیکل ترکیبی را در داخل کشور فراهم کند.

بیطرف تصریح کرد: همچنین در طی این مسیر در سال‌های اخیر دستاوردهای فنی قابل توجه و موثری داشته‌ایم به طوری که شرکت گروه مپنا موفق شد

با توانمندی داخلی و دانش بومی‌سازی شده، ظرفیت توربین‌های گازی را از ۱۵۹ مگاوات به ۱۸۳ مگاوات افزایش دهد که این یکی از دستاوردهای مهم مهندسی ایرانی است.

وزیر پیشنهادی نیز با بیان اینکه «امروز صنعت برقی مترقی در کشور داریم»، گفت: در حال حاضر ۹۵ درصد تجهیزات انتقال برق و صد درصد تجهیزات بخش تولید با ساخت داخل قابل تأمین است.

وی ادامه داد: بار مصرفی پیک شبکه در سال جاری به ۵۵ هزار و ۴۰۰ مگاوات رسید که ما می‌دانیم باید برای مهار مصرف و تأمین نیاز برق در پیک سال آینده از هم‌اکنون اقدام کنیم؛ که در این زمینه اقدامات شایان توجهی انجام گرفته و ما نیز برنامه‌های مدونی در این زمینه داریم.

بیطرف با بیان اینکه «در حال حاضر ۱۰۰ درصد جمعیت شهری و ۹۹ درصد جمعیت روستایی به شبکه سراسری تأمین برق کشور متصل هستند»، گفت: در زمینه برقرسانی اقدامات خوبی انجام شده، ما در راستای تکمیل این مسیر گام برمی‌داریم و از این پس بیشتر باید به ساماندهی در بخش تولید و مصرف برق بپردازیم.

وزیر پیشنهادی نیرو یکی از مسائلی مهم مورد بررسی را اقتصاد برق دانست و گفت: قیمت تمام شده برق بدون احتساب سوخت در حال حاضر بین ۱۱۰ تا ۱۲۰ تومان است؛ این در حالی است که حدود ۷۰ تومان بابت فروش آن از مردم پول دریافت می‌شود.

وی ادامه داد: این تفاوت در هزینه‌ها در حالی است که هزینه هر دقیقه خاموشی ۱۲ برابر هزینه هر دقیقه روشنایی در همان مقطع زمانی است.

بیطرف میزان بدهی صنعت برق را ۳۲ هزار میلیارد تومان اعلام کرد و گفت: باید تصمیمات راهبردی و

مهمی برای پرداخت این بدهی صورت گیرد وگرنه صنعت برق کشور ورشکسته می‌شود.

وی ادامه داد: توسعه بازارهای رقابتی، افزایش معاملات در بورس انرژی، احداث نیروگاه‌های برقی و تجدیدپذیر توسط بخش خصوصی، توسعه نیروگاه‌ها، افزایش بازدهی نیروگاه‌ها و اصلاح توربین‌ها از جمله زمان سررسید صد هزار مگاوات کارکرد از جمله راهبردهای صنعت برق در وزارت نیرو است.

وزیر پیشنهادی نیرو از برنامه وزارت نیرو برای رساندن متوسط راندمان نیروگاه‌های حرارتی به ۴۰ درصد در یک برنامه ۴ ساله خبر داد و گفت: تک‌رقمی کردن تلفات برق که اکنون حدود ۱۲ درصد است از جمله برنامه‌های وزارت نیرو طی ۴ سال آینده است و تلاش می‌کنیم با جذب منابع مالی در این مدت به نوسازی بخشی از تجهیزات فرسوده شبکه توزیع اقدام کنیم.

برق نیوز /

کاهش هزینه تولید برق در نیروگاه‌های حرارتی با فناوری نانو

محققان دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب در همکاری با پژوهشگاه نیرو، نانوجاذب‌های آزمایشگاهی سنتز کرده‌اند که کاربرد اصلی آن در نیروگاه تولید برق حرارتی است.

به گزارش برق نیوز، در صنایع مختلف از جمله نیروگاه‌های تولید برق، آب یکی از مهم‌ترین سیالات خنک‌کننده محسوب می‌شود. با توجه به بحران کم‌آبی در کشور، نیاز است تا جهت صرفه‌جویی در منابع آبی و کاهش هزینه‌های تولیدی در این صنایع، از هدر رفت آب‌های مصرفی در بخش‌های مختلف جلوگیری

شود.

به گفته آرش الماسیان عضو مرکز تحقیقات فناوری نانوی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب، مجری طرح، از آنجا که ورود ترکیبات روغنی به منابع آب باعث آلودگی و غیر قابل مصرف شدن آن می‌شود، در پژوهش حاضر با استفاده از فناوری نانو اقدام به تولید جاذب نانولیفی جهت حذف این ترکیبات از آب شده است.

وی در خصوص مزایای جاذب تولید شده عنوان کرد: ظرفیت جذب بالا، قابلیت بازیابی و استفاده مجدد تا حدود ۱۰ بار از مهم‌ترین ویژگی‌های این نانوجاذب است. با توجه به نتایج حاصل شده در بخش آزمایشگاهی در خصوص میزان جذب، پیش بینی می‌شود که جاذب تهیه شده توانایی حذف مقدار زیادی از ترکیبات آلاینده را بدون نیاز به تعویض دارا باشد.

این محقق هدف اصلی انجام این طرح را به کارگیری آن در نیروگاه‌های تولید برق حرارتی عنوان کرد و افزود: در این نیروگاه‌ها میزان قابل توجهی از آب در مراحل مختلف به ترکیبات روغنی آلوده می‌شود و عملاً این آب جهت استفاده در مراحل دیگر قابل استفاده نیست. این آلودگی از تماس بخار آب یا سوخت‌های مصرفی در نیروگاه‌های حرارتی که عمدتاً مازوت و گازوئیل هستند، ناشی می‌شود.

وی ادامه داد: مازوت به عنوان اصلی‌ترین سوخت این نیروگاه‌ها دارای ویسکوزیته بسیار بالایی است. بر این اساس، به منظور امکان جابجایی و سیالیت از بخار آب برای گرم نمودن آن استفاده می‌شود. در این برخورد مقداری از سوخت وارد بخار شده که پس از کندانس شدن، آب به این ترکیبات آلوده می‌شود.

به گفته الماسیان، از این نانوجاذب می‌توان افزون بر

نیروگاه‌ها در بخش تصفیه آب و پساب، در صنایع درگیر با این نوع آلودگی، همچون پالایشگاه‌های نفت و پتروشیمی و صنایع تولید روغن نیز استفاده کرد.

وی افزود: هم اکنون امکان استفاده از نانوجاذب تهیه شده جهت حذف ترکیبات روغنی در مقیاس نیمه صنعتی در حال مطالعه است. ولی با توجه به ظرفیت جذب بالا و قابلیت استفاده مجدد آن و همچنین طول عمر بالایی که دارد، پتانسیل استفاده از آن در مقیاس‌های بزرگ‌تر نیز وجود دارد.

الماسیان خاطر نشان کرد: نانوجاذب تهیه شده از پلیمر پلی اکریلونیتریل اصلاح شده با استفاده از فرایند الکتروروسی ساخته شده و دارای ویژگی فوق آگریزی و فوق روغن دوستی (زاویه تماس قطره آب با سطح جاذب ۱۵۹۰.۱ درجه، انرژی سطح ۱۹۰.۲ میلی نیوتن بر متر و متوسط مقادیر زبری سطح ۲۳ نانومتر با سطح مخصوص ۷۰۱۲۱ مترمربع بر گرم) است.

به گفته وی، این نانوجاذب ظرفیت جذب ۱۴۸.۵۸ و ۶۲.۵۳ گرم بر گرم به ترتیب برای روغن موتور و سوخت دیزل از خود نشان داده است. همچنین، نتایج آزمون انجام شده جهت تعیین قابلیت استفاده مجدد جاذب نشان داده که بعد از انجام ۱۰ سیکل جذب، ظرفیت جذب روغن تنها در حدود ۱۵ درصد افت می‌کند.

وی عنوان کرد: جهت تعیین میزان ترشوندگی و همچنین میزان آگریزی و روغن دوستی از آزمون‌های زاویه تماس قطره با سطح (CA)، تعیین انرژی سطح جاذب و بررسی میزان زبری سطح (AFM) جاذب بهره برده شده است. همچنین از آزمون‌های مادون قرمز (FTIR)، میکروسکوپ الکترونی (SEM) و تعیین ناحیه سطح جاذب (BET) به منظور بررسی خصوصیات و شناسایی جاذب استفاده شده است.

الماسیان تاکید داشت: این نانوجاذب می‌تواند روغن‌های آلاینده آب را با راندمان بالایی از آن جدا کرده و تا حدود ۱۰ بار بدون کاهش محسوس در راندمان جذب مورد استفاده مجدد قرار گیرد.

این تحقیقات از همکاری دکتر آرش الماسیان، دکتر غزاله چیدری فرد-اعضای مرکز تحقیقات فناوری نانو دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب- دکتر لاله ملک نیا- عضو هیأت علمی و رئیس مرکز تحقیقات فناوری نانو دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب- و مهندس مرتضی جلالی لیچانی- مدیر گروه محیط زیست پژوهشگاه نیرو- حاصل شده است. نتایج این کار در مجله Chemical Engineering Journal با ضریب تأثیر ۲۱۶/۶ (جلد ۳۲۶، سال ۲۰۱۷، صفحات ۱۲۳۲ تا ۱۲۴۱) به چاپ رسیده است.

برق نیوز/

اصلاح اقتصاد برق مهمترین هدف و زیر نیروی جدید/ افراد متناسب با اهداف جدید انتخاب شوند

در زمان تصدی گری آقای بیطرف در وزارت نیروی سابق، شرایط حساس و تعیین کننده ای رقم خورد و با استفاده از ظرفیت بخش خصوصی، انتقال تکنولوژی و بومی سازی در آن زمان رخ داد. آن زمان افراد انتخاب شده متناسب با اهداف توسعه ای صنعت برق بود اما حالا باید افرادی برای پست های کلیدی انتخاب شوند که هدفشان اصلاح اقتصاد برق باشد..

مهندس پیام باقری در گفت و گو با برق نیوز گفت: ما در دوره ۸ ساله آقای بیطرف که دوره ویژه ای بود

و همزمانی ایشان با مباحث توسعه ای کشور می طلبد که انسجام و همکاری نزدیکی بین دولت و بخش خصوصی باشد. در آن دوران می بایست از تمام توانمندی ها و ظرفیت های بخش خصوصی استفاده شود تا برق بعنوان یک خدمت اساسی دولت توسعه پیدا کند و همچنین توسعه و رشد صنعت برق روی بقیه صنایع هم تاثیر داشت و آنها به دلیل نیازی که به برق داشتند باید توسعه سریع صنعت برق و تولید برق در دستور کار قرار می گرفت.

عضو هیئت مدیره سندیکای صنعت برق بیان داشت: در زمان تصدی گری آقای بیطرف، وی شرایط حساس و تعیین کننده ای را رقم زد. بخش عمده ای از ظرفیت سازی ها و انتقال تکنولوژی و بومی سازی در زمان وی رخ داد. در آن دوران بخش خصوصی بازوی توانمند وزارت نیرو و دولت قرار گرفت و به سرعت رشد صنعت برق شکل گرفت لذا آن دوران را می توان دوران همکاری متقابل بخش خصوصی و دولت در زمینه برق نامید.

وی گفت: با تکیه بر همان توانمندی ها در سال های اخیر بیشتر صادرات خدمات فنی مهندسی در حوزه برق صورت گرفت. در شاخص ها هم که نگاه می کنیم می بینیم زیرساخت های اساسی و لازم در آن زمان شکل گرفت و ایجاد شد.

باقری افزود: اگر به برنامه های پیشنهادی ایشان هم نگاه بیندازید می بینید که یکی از برنامه های مهم آقای بیطرف تکیه بر بخش خصوصی برای اجرای سیاست هایش می باشد. نگاه آقای بیطرف به بخش خصوصی تعاملی و همکاری بوده است.

این فعال بخش خصوصی صنعت برق در پاسخ به خبرنگار برق نیوز بیان داشت: در هر مقطعی اهداف متفاوتی باید پیگیری شود و با هم فرق می کند. اهداف

در ۸ سال قبلی وزارت نیرویی آقای بیطرف با اهداف ۴ سال آتی فرق دارد و لذا باید متناسب با اهداف خود افراد مورد نظر را برای مدیریت های کلیدی انتخاب کند. وی تاکید کرد: در آن زمان افراد انتخاب شده متناسب با اهداف توسعه ای صنعت برق بود که مجموعا کارنامه مثبتی داشته اند. در این زمان شرایط فرق کرده و قاعدتا سیاست ها و برنامه های ایشان هم متناسب با شرایط فعلی تنظیم خواهد شد.

باقری ادامه داد: امروز بطور جدی وزارت نیرو از مقطع ایجاد رفاه و برق رسانی به کل شهرها و روستاهای کشور خارج شده است و با توجه به اینکه ضریب نفوذ برق سراسری و نزدیک به صددرصد شده است باید به فکر اقتصاد برق و اصلاح و ترمیم آن باشد. ما حساسیت خاصی داریم که آقای بیطرف برای تغییرات و برنامه هایی که می خواهد در این زمینه انجام دهد و برای مدیریتی که در صنعت برق پیاده می کند افرادی را انتخاب کند که ماموریتشان متناسب با نجات اقتصاد برق باشد.

عضو هیئت مدیره سندیکای صنعت برق توضیح داد: اقتصاد برق از وقتی که قیمت حامل های انرژی تغییر کرد و قیمت برق تکلیفی و واقعی از هم فاصله گرفت به مشکل خورد و چون از همان ابتدا و به صورت اصولی حل نشد تا به امروز ادامه پیدا کرده است و تبدیل به یک بحران برای صنعت برق و کشور شده است.

وی گفت: اگر آقای بیطرف بخواهد این مشکل را برطرف کند که اتفاقا تکیه گاه ها و ظرفیت های قانونی خوبی هم در این زمینه وجود دارد باید افرادی در کنار ایشان قرار بگیرند که به این مشکل اعتقاد داشته و برای حل آن تلاش کنند.

باقری با اشاره به اهمیت برنامه ریزی دقیق برای رفع این مشکل گفت: امیدواریم وی این حساسیت را داشته

مهندس پیام باقری در گفت و گو با برق نیوز گفت: ما در دوره ۸ ساله آقای بیطرف که دوره ویژه ای بود و همزمانی ایشان با مباحث توسعه ای کشور می طلبید که انسجام و همکاری نزدیکی بین دولت و بخش خصوصی باشد. در آن دوران می بایست از تمام توانمندی ها و ظرفیت های بخش خصوصی استفاده شود تا برق بعنوان یک خدمت اساسی دولت توسعه پیدا کند و همچنین توسعه و رشد صنعت برق روی بقیه صنایع هم تاثیر داشت و آنها به دلیل نیازی که به برق داشتند باید توسعه سریع صنعت برق و تولید برق در دستور کار قرار می گرفت.

عضو هیئت مدیره سندیکای صنعت برق بیان داشت: در زمان تصدی گری آقای بیطرف، وی شرایط حساس و تعیین کننده ای را رقم زد. بخش عمده ای از ظرفیت سازی ها و انتقال تکنولوژی و بومی سازی در زمان وی رخ داد. در آن دوران بخش خصوصی بازوی توانمند وزارت نیرو و دولت قرار گرفت و به سرعت رشد صنعت برق شکل گرفت لذا آن دوران را می توان دوران همکاری متقابل بخش خصوصی و دولت در زمینه برق نامید.

وی گفت: با تکیه بر همان توانمندی ها در سال های اخیر بیشتر صادرات خدمات فنی مهندسی در حوزه برق صورت گرفت. در شاخص ها هم که نگاه می کنیم می بینیم زیرساخت های اساسی و لازم در آن زمان شکل گرفت و ایجاد شد.

باقری افزود: اگر به برنامه های پیشنهادی ایشان هم نگاه ببیند از دید می بینید که یکی از برنامه های مهم آقای بیطرف تکیه بر بخش خصوصی برای اجرای سیاست هایش می باشد. نگاه آقای بیطرف به بخش خصوصی تعاملی و همکاری بوده است.

این فعال بخش خصوصی صنعت برق پاسخ به خبرنگار برق نیوز بیان داشت: در هر مقطعی اهداف متفاوتی باید پیگیری شود و با هم فرق می کند. اهداف وزارت نیرو



سندیکای صنعت برق ایران
Iran Electrical Industry Syndicate

فراخوان دوره آموزشی

سرمایه گذاری در نیروگاه های خورشیدی مگاواتی

زمان برگزاری ۲ شهریور ۱۳۹۶

با همکاری آکادمی انرژی های تجدیدپذیر ایران

هزینه دوره: ۳۸۰ هزار تومان

ثبت نام تا تاریخ ۲۵/۰۵/۹۶ مشمول ۱۰ درصد تخفیف خواهد

سرفصل های دوره:

- بررسی دلایل و جنابیت استفاده از انرژی خورشیدی در کشورهای پیشرو
- آشنایی با انواع تابش خورشید و بررسی اطلس انرژی خورشیدی
- نکات مهم برای انتخاب محل نصب نیروگاه خورشیدی
- آشنایی با مراحل ساخت نیروگاه خورشیدی و بررسی علل، رشد و محبوبیت احداث این قبیل نیروگاه ها در جهان
- بررسی هزینه احداث، نصب، تست و راه اندازی، تعمیر و نگهداری نیروگاه خورشیدی به تفکیک اجزاء
- بررسی علل کاهش قیمت پنل های خورشیدی در جهان
- مروری بر خط تولید از ساخت سل تا مازول خورشیدی و بررسی هزینه احداث کارخانه ساخت پنل خورشیدی با ذکر جزئیات
- آشنایی با مناقصات برگزار شده در منطقه و بررسی علل کاهش هزینه تراز شده برق LCOE خورشیدی
- آشنایی با مراحل اخذ مجوز احداث نیروگاه خورشیدی
- مروری بر عقد قرارداد خرید تضمینی برق با ساتبا
- چالشها و موانع پیش رو در زمینه احداث نیروگاه خورشیدی
- مروری بر مفاهیم اولیه اقتصاد مهندسی از قبیل: IRR, NPV, Discount rate, Capital cost, Pay back period, ROI
- آنالیز اقتصادی احداث نیروگاه های فتوولتائیک با استفاده از نرم افزار کامفار و تحلیل حساسیت برای نیروگاه های مگاواتی
- بررسی دو سناریوی فروش برق نیروگاه های خورشیدی به شبکه

مدرس:

مهندس علی هاشمی، کارشناسی ارشد هوافضا - سیستمهای پیشرفته، کارشناس گروه انرژیهای نو پژوهشکده انرژی و محیط زیست پژوهشگاه نیرو، مدیر پروژه «احداث نیروگاه یک مگاواتی اراک»، پروژه های انجام شده عبارت است از: تهیه اسناد مناقسه خرید مازول فتوولتائیک برای مجموعه نیروگاه های فتوولتائیک به ظرفیت ۱۰۰ مگاوات در سطح کشور، مشاوره امکانسنجی و آنالیز اقتصادی نیروگاه فتوولتائیک ۵۰ مگاوات قم، احداث نیروگاه خورشیدی یک مگاواتی اراک

اطلاعات تکمیلی دوره و فرم ثبت نام دوره در بخش آموزش سایت سندیکا www.ies.ir در دسترس می باشد و برای توضیحات بیشتر می توانید با شماره تلفن ۰۶-۶۶۷۰۹۲۰ داخلی ۱۳۱ واحد آموزش و پژوهش تماس حاصل فرمایید.

باشد و در این مسیر سندیکای صنعت برق و بخش خصوصی آمادگی کامل برای حل آن را خواهد داشت گرچه ممکن است کمی زمانبر باشد ولی به هر حال راهی جز این برای صنعت برق نمانده است.

وی بیان داشت: موضوع اصلی صنعت برق تامین مالی است. این اقتصاد مریض برق ریشه بسیاری از مشکلات و چالش های صنعت برق شده و برای درمان آن باید فکری اساسی داشت. بخش خصوصی هم از این جهت لطمه و صدمه دیده است.

عضو هیئت مدیره سندیکای صنعت برق تصریح کرد: یکی از مشکلات دیگر صنعت برق که باید در کوتاه مدت به آن توجه داشته باشد موضوع رکود کاری است. باید پروژه های جدید تعریف شود. اگر قرار باشد سرمایه گذاری خارجی و فاینانس صورت گیرد حتما از کانال سندیکا و بخش خصوصی اقدام شود. نباید برای کشورهای خارجی اشتغال زایی کنیم در حالی که توان داخلی و ظرفیت های فعلی آن خالی مانده است.

باقری در پایان گفت: برای خروج صنعت برق از رکود باید بخش خصوصی به بازی گرفته شود. ارتباط دو سویه باید فعال شود چه در حوزه های مشورتی و چه عملیاتی و اجرایی. در این زمینه سندیکا آمادگی کامل داشته و بخش خصوصی منتظر حضور وی در وزارت نیرو است تا با شکل گیری این ارتباط دوباره به دوران رونق صنعت برق برگردیم.

برق نیوز/

نگرش خام دولت به بخش خصوصی صنعت برق

به سبب توان داخل برای تولید برق و سهم ۹۵ درصدی صنعت برق از صادرات فنی مهندسی،

بحث صادرات برق به کشورهای همسایه بارها مورد توجه دولتمردان و البته بخش خصوصی قرار گرفته است. اما در این میان، دولت معتقد است به عنوان پیر میدان باید وارد عمل شود و خود متولی صادرات باشد.

به گزارش برق نیوز، این مساله همواره مورد نقد بخش خصوصی قرار گرفته است. آن ها معتقدند توانایی صادرات برق به کشورهای همسایه را دارند و حتی اگر آن ها وارد عمل شوند، دیگر مشکلاتی که سر راه دولت قرار می گیرد، گریبانگیر آن ها نخواهد شد؛ مشکلاتی که اکنون بر سر صادرات برق به عراق رخ داده و با وجود حجم بالای صادرات برق به این کشور، بدهی سنگین عراق تنها حاصل این صادرات روی دوش دولت بوده است.

این در حالی است که بخش خصوصی معتقد است اگر دولت به این بخش اعتماد کند و صادرات را به آن ها بسپارد، آن ها خود می دانند که چگونه مطالبات شان را طلب کنند تا مشکلی رخ ندهد. اکنون در شرایطی که دولت برای صادرات برق به پاکستان به سبب دل نگرانی از بدقولی های این کشور، به تعویق افتاده و کشورهای دیگر برای رفع نیاز این کشور وارد عمل شده اند، به نظر می رسد که توجه به بخش خصوصی و هموار کردن ورود این بخش به ماجرای صادرات برق، می تواند راه حل خوبی برای به دست آوردن بازار این انرژی در کشور همسایه باشد.

فرصت سوزی در پاکستان

علیرضا کلاهی، رئیس سندیکای برق می گوید: حتی برای ایجاد تحرک بیشتر در صنعت برق می توانیم به صادرات برق به عنوان منبع درآمدزایی فکر کنیم. او با این حال معتقد است بروکراسی حاکم بر وزارت نیرو،

این بستر را برای بخش خصوصی فراهم نمی کند. وی اشاره ای به مشکل دولت با کشور همسایه می کند و در این باره می گوید: بروکراسی حاکم بر وزارت نیرو و برخی نگرش ها، اجازه حضور بخش خصوصی را در این بخش نمی دهد. برخی فرصت ها نیز در حال از دست رفتن است.

دولت، وزارت نیرو و وزارت نفت همیشه معتقد بوده اند که اگر برق یا گاز به کشور پاکستان بدهند، مطالبات شان را پس نمی دهد و درخواست بخشودگی می کند. به نظر این نگرش درست بوده، اما اگر به بخش خصوصی اجازه می دادند که برق را به پاکستان صادر کند، این بخش می داند چگونه باید پولش را بگیرد. اکنون فرصت صادرات برق به پاکستان در حال از دست رفتن است. پروژه ای به نام کاسا یک هزار با فاینانس بانک جهانی در دست اجراست که برق را از قرقیزستان و تاجیکستان از طریق کانال افغانستان ببرند و به پاکستان برسانند.

کلاهی علت ممانعت از حضور بخش خصوصی در صادرات برق را در نگرش خام دولتی می داند. به گفته او اجازه حضور بخش خصوصی به خاطر نگرشی که در بسیاری از حوزه های دیگر نیز وجود دارد، داده نشده است. نگرشی کلی بر کشور ما حاکم است که سعی می کند به بخش خصوصی بیش از اندازه میدان ندهد، زیرا این بخش را به اندازه کافی امین نمی داند. خوشبختانه این نگرش تا حدی تغییر کرده و میدان برای بخش خصوصی بازتر شده است.

صادرات برق در انحصار دولت

رئیس سابق سندیکای برق در اشاره به فرصت کشورهای همسایه برای صادرات برق اشاره می کند و می گوید: عراق، ترکیه، پاکستان و افغانستان همه طالب خرید برق هستند؛ بنابراین یکی از درآمدها، این است که با راهکارهایی برای بالا رفتن بهره وری، بتوانیم درصد

قابل توجهی از برق را صادر کنیم. البته او در این زمینه به مشکلی بر سر صادرات برق نیز اشاره می کند؛ مشکلی که به قیمت تمام شده برق برمی گردد و می گوید: برق را چه به مردم بفروشیم یا کشورهای همسایه، به هر حال قیمت آن باید از قیمت تمام شده برق بالاتر یا سربه سر باشد که بتوان هزینه ها را جبران کرد. پارسا با گله مندی از سنگ تراشی ها برای حضور بخش خصوصی در عرصه صادرات برق می گوید: خرید و فروش و صادرات برق بیشتر در انحصار دولت است.

دولت ریزنی می کند و اجازه درگیر شدن بخش خصوصی را نمی دهد. به همین دلیل نتیجه مثبت نگرفتیم. در - حال - حاضر - صادرات - برق - عراق - را - قطع کرده ایم، چون پول نداده اند. او علت این امر را عدم اطمینان دولت به بخش خصوصی می داند و تصریح می کند: اصولا سیستم های دولتی هنوز به نوعی بخش خصوصی را رقیب خودشان می دانند و نمی خواهند اختیارات را واگذار کنند و این فرضیه نیز بیشتر فرهنگی است و متوجه نیستند اگر چنین پروژه هایی را به بخش خصوصی واگذار کنند، درآمد بیشتری خواهند داشت، چون هر چه درآمد بخش خصوصی بالاتر برود، به سبب تکلیف پرداخت ۲۵ درصد سود در قالب مالیات، درآمد دولت نیز بالا می رود و بودجه اش بهتر می شود.

رئیس سابق سندیکای برق به موانع قانونی اشاره کرده و می افزاید: هنگامی که می خواهید برق را صادر کنید، نیاز به من نوعی دارید که نیروگاه بزنم. من باید از خطوط شبکه وزارت نیرو رد شوم که برق به عراق برسد؛ بنابراین دولت می تواند از من حق ترانزیت بالا بگیرد که نتوانم صادر کنم یا بگویم خط من ظرفیت ندارد که برای صادر کنم؛ به هر ترتیب می تواند مانع شود.

برق نیوز/

اصلاح ساختار صنعت برق؛ افزایش معاملات برق

یک کارشناس اقتصادی در خصوص راهکارهای افزایش معاملات برق در بورس انرژی گفت: با جذاب کردن ساختار بورس انرژی و اعمال مشوق برای شرکت کنندگان جهت معامله در این ساختار می‌توان معاملات برق در بورس انرژی را افزایش داد.

به گزارش برق نیوز، مهدی کاظمی اسفند با اشاره به این که تجدید ساختار در صنعت برق از اواخر دهه هفتاد میلادی در دنیا مطرح شده است گفت: این موضوع پس از طرح به دلیل کارایی مناسب ساختار جدید، مورد استقبال بسیار وسیعی در کشورهای مختلف قرار گرفت. این کارشناس اقتصادی افزود: تجدید ساختار به معنی واگذاری بخش‌های از سیستم تولید، انتقال و توزیع انرژی الکتریکی به بخش خصوصی است و به کمک ساختار جدید می‌توان توزیع انرژی الکتریکی را از طریق سازوکار بازار محور، در مقایسه با توزیع دولتی انجام داد. وی در خصوص مهمترین مزیت این ساختار جدید اظهار داشت: ایجاد یک محیط بازاری و رقابتی یکی از این مزیت‌هاست که مانند هر کالای دیگری، به افزایش بازده و کیفیت تولید منجر می‌شود. کاظمی اسفند اضافه کرد: از طرف دیگر با ایجاد محیطی جذاب امکان جذب سرمایه‌گذار خصوصی در صنعت برق فراهم شده و به کمک آن می‌توان از مشکلات کمبود برق کم کرد. این کارشناس اقتصادی در ادامه گفت: ایجاد محیط بازار محور برای انرژی الکتریکی مانند هر کالای دیگری مبتنی بر ایجاد دو زیرساخت بازارهای کوتاه مدت و بازارهای بلند مدت انجام می‌گیرد.

بر این اساس بازارهای کوتاه مدت مانند بازارهای روز بعد، ساعت بعد و بازار لحظه‌ای، در افق حداکثر یک هفته ای برگزار شده و قراردادهای آن برای بازدهی کوتاه مدت مناسب می‌باشد، در حالی که بازارهای بلند مدت مشمول قراردادهای با افق سالانه نیز خواهد بود. وی افزود: در مقایسه این دو بازار می‌توان گفت: بازارهای کوتاه مدت دارای ریسک مشارکت بالایی بوده و قیمت‌ها دارای نوسانات نسبتاً زیادی می‌باشند، در مقابل بازارهای بلند مدت با قیمت‌های ثابت و از پیش تعیین شده بسته می‌شوند و به همین دلیل ریسک بسیار کمی دارند. بر این اساس مشارکت کنندگان در بازارهای انرژی با تعیین ترکیب مناسبی از این دو بازار به خرید یا فروش انرژی می‌پردازند و ریسک معاملات خود را کنترل می‌کنند. این کارشناس اقتصادی اذعان داشت: خوشبختانه در کشور ما در راستای تجدید ساختار صنعت برق گام‌های موثری برداشته شده است که در این مورد می‌توان به واگذاری تعدادی از نیروگاه‌ها به بخش خصوصی اشاره کرد. وی گفت: همچنین اجازه خرده‌فروشی شرکت‌های خصوصی در سمت توزیع به رقابتی کردن بازار توزیع کمک شایانی خواهد کرد. بعلاوه این که با تغییر موثر قوانین مرتبط به خرید و فروش انرژی الکتریکی، امکان مشارکت نیروگاه‌ها به عنوان تولید کننده و شرکت‌های مصرف کننده مانند خرده فروش‌ها و صنایع بزرگ در بازارهای کوتاه مدت فراهم شده است. کاظمی اسفند اضافه کرد: صنعت برق در کشور ما هم اکنون دارای زیرساخت بازارهای کوتاه مدت می‌باشد و در نهایت، زیرساخت بازارهای بلندمدت نیز تحت عنوان بورس انرژی راه‌اندازی و امکان خرید و فروش بلند مدت برای حامل‌های انرژی ممکن شده است. وی در ادامه در مقایسه با عملکرد بازار انرژی در ایران با دیگر کشورها تصریح کرد: سهم معاملات در بورس

انرژی کشور ما کمتر از انتظار بوده و سهم زیادی از معاملات انرژی یا از طریق بازارهای کوتاه مدت تامین شده و یا خارج از محیط بورس انرژی انجام می‌شود که برای این امر می‌توان دلایل مختلفی را متصور شد. این کارشناس اقتصادی در خصوص این دلایل اظهار داشت: پیش از هر چیز باید توجه کرد که سیستم تجدید ساختار شده در کشور ما نوپا بوده و کماکان در حالت گذار از ساختار سنتی به ساختار بازاری به سر می‌برد؛ به همین دلیل قوانین زیادی جهت کنترل این حالت گذار وضع شده است که مانع از فروپاشی سیستم تامین انرژی خواهد شد. بعلاوه این که این قوانین به گونه‌ای دست مشارکت کنندگان در بورس انرژی را بسته و موجب کاهش جذابیت این بورس خواهد بود. وی افزود: علاوه بر این، در کشور ما بازارهای کوتاه مدت انرژی نیز هنوز از سطح رقابت بالایی برخوردار نبوده و همین امر موجب می‌شود که ریسک مشارکت بازارهای کوتاه مدت کمتر از مقدار معمول در مقایسه با بازارهای مشابه باشد و همین امر باعث می‌شود کارایی بورس انرژی در ارائه معاملات با ریسک پایین، اهمیت چندانی نداشته باشد، چرا که شرکت کنندگان بازار می‌توانند معاملات خود را به صورت کوتاه مدت و تقریباً با همان سطح ریسک بلند مدت انجام دهند. این کارشناس اقتصادی با بیان این که می‌توان راهکارهای مختلفی را برای افزایش رونق بورس انرژی مطرح کرد، در خصوص این راه‌کارها اظهار داشت: در درجه اول باید جذابیت را به ساختار بورس انرژی برگرداند تا مشوقی برای شرکت کنندگان جهت معامله در این ساختار باشد. بدین منظور باید از سختگیری قوانین کنترل کننده این بازار کاست و انجام معاملات را تسهیل بخشید که لازمه این امر، انجام مطالعات فنی بسیار است؛ چرا که تغییر هر قانونی می‌تواند تاثیر

بسیار زیادی بر جنبه‌های فنی سیستم داشته باشد. کاظمی اسفند گفت: علاوه بر این اصلاح ساختار بازارهای کوتاه مدت نیز می‌تواند تا حد زیادی به رونق بورس انرژی کمک کند. بر این اساس با افزایش سطح رقابت در بازارهای روز بعد و لحظه‌ای برق، میزان ریسک مشارکت در آن بازارها نیز بالطبع افزایش می‌یابد و همین امر شرکت کنندگان در بازار را به سمت گزینه‌های با ریسک پایین‌تر مانند بورس انرژی سوق می‌دهد. وی همچنین با بیان اینکه تغییر روند تجدید ساختار نیز یکی دیگر از این روش‌هاست اذعان داشت: تجدید ساختار صنعت برق در کشور ما با ارائه برش‌های افقی انجام گرفته و این موضوع بدین معنی است که ساختار عمودی و به هم پیوسته تولید، انتقال و نیز توزیع انرژی به شرکت‌های جداگانه تولیدی و انتقال و توزیع شکسته شده است، در حالی که اعمال برش‌های عمودی به این ساختار یکپارچه می‌تواند رونق بیشتر بورس انرژی را در پی داشته باشد. این کارشناس اقتصادی اضافه کرد: در ساختار با برش‌های عمودی امکان فعالیت شرکت‌های ترکیبی ممکن است و شرکت‌های ترکیبی صرفاً تولید کننده یا صرفاً مصرف کننده انرژی نبوده و ترکیبی از شرکت‌های تولیدی، انتقال و خرده فروشی توزیع می‌باشند که به صورت منطقه‌ای فعالیت می‌کنند. کاظمی اسفند گفت: از آنجا که این شرکت‌ها ساختار عمودی را در عین تجدید ساختار حفظ کرده‌اند، تمایل بیشتری در برقراری قراردادهای بلند مدت در مقایسه با بازارهای کوتاه مدت دارند که همین امر می‌تواند به رونق بورس انرژی کمک کند. بعلاوه این که عملکرد این نحوه تجدید ساختار در کشورهای اروپایی نشان داده است که ساختارهای برش یافته عمودی می‌توانند عملکرد مطمئن‌تری در محیط‌های

گذار از ساختار سنتی به ساختار بازاری ارائه کنند.

خبرگزاری صدا و سیما / عضو هیئت نمایندگان اتاق تهران

۴ نکته درباره برق و وزیر پیشنهادی نیرو
عضو هیئت نمایندگان اتاق بازرگانی تهران گفت: یک شاخص درست برای نظارت بر کار وزرا این است که ببینیم چه چیزی را تحویل گرفتند، چه تحویل دادند و چه برای آینده بر جای گذاشتند.

به گزارش خبرنگار خبرگزاری صدا و سیما؛ حمیدرضا صالحی با بیان ۴ اولویت گفت: بحث انرژی‌های نو در دوره دولت یازدهم جهش خوبی داشت. این دولت در زمینه قیمت قراردادهای خرید تضمینی برق و ایجاد اعتماد برای جذب سرمایه‌گذار خارجی هم خوب عمل کرد. در حال حاضر تجهیزات تولید برق خورشیدی ظرفیت تولید بیش از ۴۰۰ مگاوات برق را دارد. این ظرفیت در چهار سال اخیر ایجاد شده است. وی افزود: دولت در برنامه دارد که ظرفیت تولید انرژی‌های نو در کشور را به هزار مگاوات برساند و ۵۰۰ مگاوات از این ظرفیت به تولید برق اختصاص دارد. دولت دوازدهم باید راه دولت یازدهم را در مورد تولید انرژی‌های نو ادامه دهد. ظرفی تولید ۶۰ هزار مگاوات انرژی خورشیدی و بادی را در کشور داریم و تشعشع خورشید در سواحل دریای خزر ما از آلمان بهتر است. از این موهبت الهی باید استفاده کرد. این نکته مورد توجه سرمایه‌گذاران خارجی هم قرار گرفته است و بیشتر علاقه‌مند به سرمایه‌گذاری در بخش انرژی‌های نو در ایران بودند. وی در باره اولویت دوم ۲ هم اظهار داشت: خاموشی‌های اخیر نشان داد که در زمینه

سرمایه‌گذاری بر زیرساخت‌های انرژی در ۱۲ سال گذشته خوب عمل نکردیم. در سال‌های اخیر این فرصت فراهم شده است بیشتر روی این بخش کار کنیم. این فرصت برای وزیر جدید هم فراهم است. او می‌تواند در همکاری با برندهای بزرگ دنیا و با بازتعریف طرح‌هایی که از قدیم انباشت شده، به‌ویژه در زمینه انتقال خطوط توزیع و تولید، زمینه بهبود وضعیت زیرساختی انرژی را فراهم کند. صالحی درباره اولویت سوم ۳ هم گفت: بدهی‌ها هنوز چالش اصلی بخش انرژی و فعالان صنعت برق است. این چالش که از دولت‌های گذشته به دولت اول روحانی به ارث رسیده بود، گریبان وزیر جدید را هم خواهد گرفت. وزیر جدید باید این موضوع را حل کند تا شرکت‌هایی کم‌جان تقویت شوند. برای حل این مسئله پیشنهادهایی از جمله استفاده از اوراق قرضه مطرح شده است، اما باید در نظر گرفت که برای پرداخت این بدهی‌ها و جلوگیری از انباشت آن راه‌حل‌های قانونی وجود دارد. مشکل بدهی‌ها ریشه در مابه‌التفاوت قیمت برق دارد. برق ارزان‌تر از قیمت تمام‌شده توزیع می‌شود. در قانون حمایت از صنعت برق این‌طور یادآوری شده که دولت باید این مابه‌التفاوت را در بودجه ببیند. اقتصاد برق چالش اصلی این صنعت است. در برنامه سوم واقعی سازی قیمت برق و حمایت از صنعت برق دیده شده است. عضو اتاق بازرگانی تهران درباره اولویت چهارم ۴ نیز اظهار داشت: وزیر پیشنهادی نیرو، بیطرف در هشت سال دوره وزارتش ظرفیت تولید برق ایران را ۲ برابر کرد. در آن دوره ظرفیت تولید برق از ۲۲ هزار مگاوات به ۴۲ هزار مگاوات رسید که این میزان افزایش تولید رکورد کمی در صنعت نیست. از این مهم‌تر ۱۷ هزار مگاوات قرارداد احداث نیروگاه بود که درصد مشخصی از آن هم به اتمام رسیده بود. این نشان‌دهنده نگاه استراتژیک بیطرف به

مسئله انرژی است. یک شاخص درست برای نظارت بر کار وزرا این است که ببینیم چه چیزی را تحویل گرفتند، چه تحویل دادند و چه برای آینده بر جای گذاشتند. وزیر پیشنهادی نیرو از این منظر عملکرد قابل قبولی در دوره‌های گذشته داشته است. صالحی گفت: صنعت برق یک صنعت ریشه‌ای است و جایگاه ویژه‌ای در رشد اقتصادی دارد. نگاه استراتژیک به این صنعت به رشد دیگر بخش‌های اقتصاد از جمله پتروشیمی، فولاد، صنایع سیمان و ... می‌انجامد. باید کمک کرد که صنعت برق به جایگاه واقعی‌اش برسد.

خبرگزاری مهر / در بورس انرژی صورت گرفت؛

انجام بیشترین حجم معامله‌ها برق در نماد میان‌باری

در هفته ای که گذشت، حجم معامله‌های برق در بورس انرژی، ۳۲۶ میلیون و ۸۶۱ هزار و ۱۱۲ کیلووات ساعت بوده است.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از وزارت نیرو؛ بر اساس اعلام شرکت مدیریت شبکه برق ایران، در ۴ روز معاملاتی هفته گذشته (۱۵ تا ۱۸ مرداد ماه) در بازار برق بورس انرژی، معامله برق صورت گرفت. در این هفته، معاملات برق بین خریداران و فروشندگان در نمادهای کم‌باری روزانه و هفتگی، معادل ۵۴ میلیون و ۶۴۸ هزار کیلووات ساعت برق با قیمت متوسط ۳۳۱ ریال بر کیلووات ساعت، در نمادهای میان‌باری روزانه و هفتگی معادل ۱۳۳ میلیون و ۳۰۰ هزار کیلووات ساعت برق با قیمت متوسط ۳۷۵ ریال بر کیلووات ساعت، در نمادهای بار پایه روزانه و هفتگی معادل ۱۳۱ میلیون و ۶۳۳ هزار و ۱۱۲ کیلووات ساعت برق با قیمت متوسط

۳۷۵ ریال بر کیلووات ساعت و در نماد بار پیک روزانه معادل ۷ میلیون و ۲۸۰ هزار کیلووات ساعت برق با قیمت متوسط ۴۱۰ ریال بر کیلووات ساعت انجام گرفته است.

بر این اساس ارزش معامله‌های انجام‌شده در این هفته بیش از ۱۲۰ میلیارد ریال و حجم معاملات ۳۲۶ میلیون و ۸۶۱ هزار و ۱۱۲ کیلووات ساعت بوده است که بیشترین حجم معاملات مربوط به نمادهای میان‌باری بوده است.

دنیای اقتصاد/

پیشنهادهای «نعمت‌زاده» به وزیر آینده صنعت

وزیر صنعت، معدن و تجارت در پایان آخرین جلسه هیات دولت یازدهم در جمع خبرنگاران درباره اولویت‌هایی که دولت دوازدهم باید در دستور کار قرار دهد، گفت: در زمینه صنعت و معدن باید حمایت منطقی و همه جانبه از تولید داخلی و اشتغال انجام شود.

محمدرضا نعمت‌زاده ادامه داد: در زمینه تجارت، باید به صادرات توجهی ویژه داشت و موانع موجود در بخش‌های بین‌الملل، همچنین روابط بانکی و سیاسی باید رفع شود تا تجار و فعالان اقتصادی بتوانند کار کنند. این عضو کابینه دولت یازدهم تاکید کرد: تامین کالاهای داخلی که در دولت یازدهم به وفور انجام شده، باید کم‌کم با کیفیت و رقابت پذیری بیشتر تداوم یابد. نعمت‌زاده همچنین بر لزوم رسوخ فناوری‌های جدید و نوین در صنعت تاکید کرد و گفت: باید تا آنجایی که ممکن است صنایع کشور دانش بنیان شوند. وزیر صنعت، معدن و تجارت خاطر نشان کرد: خدمت‌رسانی اینجانب در بخش تولید ادامه خواهد یافت، زیرا از کودکی در همین بخش فعال بوده و یاد گرفته‌ام. نعمت‌زاده ادامه داد: اینجانب از حدود یک سال پیش از انقلاب اسلامی به‌عنوان یک سرباز کوچک در خدمت ملت بوده و هستم و تا زمانی که جان در بدن دارم به انجام وظیفه و ادای دین خواهم پرداخت.

دنیای اقتصاد/ در نشست هم‌اندیشی با وزرای پیشنهادی اقتصاد و صنعت مطرح شد

اصناف واسطه بین تولید، توزیع و مصرف

وزرای پیشنهادی صنعت، معدن و تجارت و امور اقتصادی و دارایی پس از حضور در میان فعالان بخش خصوصی نشست نیز با روسای اتاق اصناف برگزار کردند.

در این نشست رئیس اتاق اصناف ایران گفت: محمد شریعتمداری و مسعود کرباسیان وزرای پیشنهادی صنعت، معدن و تجارت و امور اقتصادی و دارایی افرادی دارای سوابق درخشان و مسلط به مسائل بازرگانی و اقتصادی هستند.

علی فاضلی افزود: آقای شریعتمداری علاوه بر هشت سال سابقه فعالیت در بخش بازرگانی و ۴ سال در معاونت اجرایی ریاست‌جمهوری، در ستاد تنظیم بازار نیز کارنامه موافقی دارند که یک یاور برای اصناف محسوب می‌شود. فاضلی در این نشست هرگونه تعامل اتاق اصناف ایران با دولت را برای حل مشکلات صنفی ذکر کرد و افزود: در سه سال گذشته اقدامات بسیار خوبی انجام شده است. یکی از چالش‌ها در حوزه مالیات بود که جا دارد از زحمات دکتر تقوی‌نژاد تقدیر کنم و تعاملی را که وی در مجموعه اصناف برای مالیات ایجاد کردند، قابل تقدیر است. وی ادامه داد: درست است که هنوز مشکلات وجود دارد اما خیلی از مشکلات هم با تعامل و هماهنگی‌های صورت گرفته حل شده است. رئیس اتاق اصناف ایران به برگزاری جلسات شورای گفت‌وگوی بخش خصوصی و دولت نیز اشاره کرد و گفت: در شورای گفت‌وگو، جلسات بسیار خوبی برگزار می‌شود، اما در بخش اجرا متأسفانه خروجی‌ها خیلی خوب نیست و به جایی نمی‌رسیم و تصمیمات عملیاتی

نمی‌شود. اگر شورا تقویت شود، به یقین بخش خصوصی امیدوارانه‌تر عمل می‌کند و در کنار دولت با توان بالا کار خواهد کرد. وی گفت: در هیات مقررات‌زدایی نیز نیاز به عزم و اراده قوی داریم تا بتوانیم حوزه کسب‌وکار را فعال‌تر کنیم و بهبود بخشیم.

تولیدات داخلی باید ارزش تلقی شود

وزیر پیشنهادی امور اقتصادی و دارایی نیز در این نشست هم‌اندیشی با تاکید بر نقش و جایگاه اصناف در اقتصاد کشور گفت: بنگاه‌های کوچک نقش عمده‌ای در اقتصاد کشور دارند و اصناف واسطه بین تولید، توزیع و مصرف هستند. مسعود کرباسیان افزود: اصناف با توجه به گستره جمعیتی که دارند، نقش بسزایی در اقتصاد ایفا می‌کنند که این جایگاه باید بیش از پیش تقویت شود. همچنین به‌دادن به تولید داخلی در عرصه صنفی باید مورد توجه جامعه و مسوولان قرار بگیرد. وی ادامه داد: فضای کار در کشور مهیا است و وظیفه ماست تا با هم‌اندیشی به دنبال آن برویم و تجربه نشان داده که مشارکت در تصمیم‌گیری‌ها و واگذاری کار به بخش خصوصی اثرات مثبت و رو به رشدی داشته و ما نیز قطعاً از نظرات کارشناسی و راهنمایی‌های صنوف در توسعه اقتصادی کشور بهره خواهیم برد. کرباسیان با تاکید بر توجه جدی به تولید داخلی کشور اظهار کرد: رشد و ارتقای تولید داخلی را باید جدی گرفت و اصناف باید همت به خرج دهند و تولید داخل را توسعه دهند. تولید داخلی کشور باید یک ارزش محسوب شود و با کیفیت بالا روانه بازار صادرات شود. وی با بیان اینکه فرآیند تورم و نرخ بهره بالا برای تولید داخلی باید اصلاح شود و زمینه برای رشد و توسعه تولیدات ایرانی مهیا شود، افزود: در حال حاضر برخی از کالاهای ایرانی در کشورهای دیگر با مهر استاندارد و برند ایرانی تولید شده و روانه بازار کشورمان می‌شود که این به معنای ضعف در بخش تولید و چالش

است و باید این مساله مدیریت شود تا کالای ایرانی در ایران و با دست متخصصان ایرانی تولید شود. کرباسیان درباره تاسیس بانک تخصصی برای اصناف افزود: باید در این مورد نیز بررسی‌های لازم صورت بگیرد و مساله اینجاست که برای دادن تسهیلات ارزان باید پول ارزان به‌دست بیاورید تا تسهیلات مناسب بتوانید بدهید. وی تاکید کرد: در رابطه با بحث بیمه و صندوق‌های بیمه باید فکر جدی داشته باشیم و با برنامه‌ریزی و پرداخت پول اندک واحدهای صنفی خودشان را بیمه کنند و با دانشی که در حال حاضر در بیمه کشور داریم باید در مورد بیمه اصناف فکر شود که آیا در قالب صندوق یا در قالب بانک و ارائه وام‌دهی صورت گیرد. وی درباره قاچاق کالا و واردات بی‌رویه کالاهای ته لنجی اظهار کرد: اگر قاچاق کالا ساماندهی نشود کارخانه‌های تولیدی کشور یک به یک تعطیل خواهند شد. کرباسیان با تاکید بر اینکه باید تهدیدها را به فرصت تبدیل کرد، افزود: به‌عنوان مثال سیستان و بلوچستان یک فرصت است؛ همسایگان این استان تنها دو کشور نیستند و کشورهای حاشیه خلیج فارس را نمی‌توانیم نادیده بگیریم؛ برای واردات می‌گوییم لنج‌ها اما برای صادرات می‌گوییم پاکستان؛ چرا فرصت درست نکنیم و به‌عنوان نمونه قطر یک فرصت است برای صادرات کالا.

افزایش اختیارات ستاد اقتصاد مقاومتی

وزیر پیشنهادی صنعت، معدن و تجارت نیز در این نشست از رایزنی برای افزایش اختیارات ستاد اقتصاد مقاومتی خبر داد و گفت: نرخ سود را باید برای تولید مناسب کنیم. محمد شریعتمداری افزود: واگذاری‌ها باید به نحو صحیح ادامه یابد و اگر مشکلی در واگذاری‌ها به چشم می‌خورد باید زمینه‌ای را فراهم کرد که این واگذاری به مسیر صحیح خود برگردد؛ اکنون بار تکلیف دولت به اندازه کافی سنگین است و بنابراین هدف

این نیست که دولت مجدد فربه شود. وزیر پیشنهادی صنعت، معدن و تجارت افزود: باید سایر مسوولیت‌های اجرایی و تصدیگری دولت را نیز واگذار کرده و تاکید دولت دوازدهم هم این است که امور به بخش غیردولتی سپرده شود؛ به نحوی که پارلمان بخش خصوصی کشور به جایگاه اصلی خود برگردد و در سیاست‌گذاری به‌عنوان مهم‌ترین مشاور در کنار دولت باشد؛ به نحوی که حتی حق تصمیم‌گیری و رای هم داشته و بر اجرای فعالیت‌های اقتصادی کشور نظارت کند. شریعتمداری گفت: نرخ سود اعطایی به بخش‌های تولیدی اکنون متناسب نیست؛ بنابراین در جلسه شورای پول و اعتبار با استفاده از مکانیزم‌های نظام بین بانکی، رفع مشکل کرده و نرخ سود را مناسب کنیم. وی اظهار کرد: در حوزه صنعت، معدن و تجارت در ایجاد تقاضا در بازار داخلی و خارجی گام بر خواهیم داشت.

خبرگزاری فارس / استاد اقتصاد دانشگاه علامه:

توهم دولت در عدم نیاز به برنامه نگران‌کننده است / تامین مالی اقتصاد در آستانه فروپاشی قرار دارد

استاد اقتصاد دانشگاه علامه طباطبایی با بیان اینکه توهم عدم نیاز دولت به برنامه ششم نگران‌کننده است، گفت: اقتصاد در آستانه فروپاشی مالی قرار دارد، اما گویی برنامه‌ها، آما و آرزوها را با رفوکاری برای بهبود اوضاع نشان می‌دهد.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری فارس، فرهاد مؤمنی استاد اقتصاد دانشگاه علامه طباطبایی امروز در نشست خبری به منظور ارزیابی تبیین بایسته‌های

توسعه ملی و کیفیت برنامه‌های وزرای اقتصادی که در مؤسسه مطالعات دین و اقتصاد برگزار شد، اظهار داشت: با تمام احترامی که برای دولت روحانی قائل هستیم و تلاش‌های تنش‌زدایانه وجود دارد، همان‌طور که نامه اقتصاددانان منعکس شد، خطای راهبردی و سیاست غیرعادی در بینش اقتصادی روبه‌رو هستیم، اگر بتوانیم به سازنده نقاط ضعف نگرشی و بینشی و برنامه دولت را بر ملاً کنیم، نقد سازنده است و می‌تواند به ارتقای عملکرد ملی کمک کند.

وی ادامه داد: هر کس از مسیر قانونی رأی آورد گرمی است و عمدتاً مسائل کاستی، غفلت‌ها و خطاهای پرهزینه را گوشزد می‌کنیم.

این اقتصاددان با تأکید بر اینکه برای داوری برنامه‌های دولت با مشکل مواجه هستیم، تصریح کرد: برنامه مدون و انتشار یافته‌ای وجود ندارد و رئیس جمهور برنامه ششم را نیز ابلاغ نکرد، رفتار دولت چه در فرایند تدوین، تصویب و ابلاغ نشان می‌دهد همچنان توهم عدم نیاز به برنامه و تصویب آن را دارد که این موضوع نگران‌کننده بوده، زیرا چنین برنامه‌ای در دولت مشاهده نمی‌شود.

مؤمنی با اشاره به اینکه کاندیداهای اقتصادی کابینه را مورد بررسی قرار می‌دهیم و با تجربه و با برنامه‌ها آنها را نقد خواهیم کرد، گفت: اکنون چوب توسعه نیافتگی سیاسی را می‌خوریم، سازمان برنامه و بودجه و احزاب کارآمد نداریم. خطر بزرگ با سلطه رویکردهای دستگاهی، بخشی و سیستمی مواجه هستیم.

وی ادامه داد: بی‌اعتنایی غیرعادی به مسائل سرنوشت‌ساز مشاهده می‌شود، فساد، ناپرابری در شرایط بحرانی، ساختار نهادی ضدتوسعه‌ای که بیش از آنکه مشوق تولید باشد مشوق رانت و فساد و ربا است.

این اقتصاددان با بیان اینکه افزایش هزینه مبادله و پایداری محیط زیست در هیچ یک از برنامه‌های

جزئی‌نگر حتی مورد توجه نیست، یادآور شد: با بحران هماهنگی در سطوح اجرایی دولت روبه‌رو هستیم، هر کس در بحث اشتغال و تولید ساز جداگانه‌ای می‌زند، بنابراین این ناهماهنگی غیرعادی است.

وی با اشاره به اینکه در طرز تلقی حاکم بر برنامه‌های کاندیدا ابتدایی‌ترین واقعیت‌های موجود نادیده گرفته شده است، یادآور شد: بر اساس این توهم است که دولت در آستانه فروپاشی مالی قرار ندارد و می‌تواند همچنان رانت توزیع کند که این بینش خطرناک است.

به گفته این اقتصاددان دانشگاه علامه هیچ تحلیلی در اسناد درباره چرایی و چگونگی شکل‌گیری بحران‌های موجود وجود ندارد، بیشتر آما، آرزو و موارد انتزاعی فاقد تعریف علمی و اجرایی که جنبه شعاری دارد، به چشم می‌خورد و سازوکار مشخص به معنای دقیق برنامه برای برون‌رفت از چالش ارائه نشده است. الفاظ زیبا و اغواکننده بدون مضمون برنامه‌ای می‌بینیم.

مؤمنی با اشاره به برنامه‌های انتخابات ریاست جمهوری حسن روحانی که خود با نیازهای کنونی از محدودیت‌ها و خطاهای جدی رنج می‌برد، تصریح کرد: مطلقاً در برنامه وزرا اشاره‌ای به برنامه‌های رئیس جمهور مشاهده نمی‌شود و این تشتت وجود دارد و وزرا عموماً از مسائل و حیطه خود هم طفره می‌روند و بی‌سروصدا عبور می‌کنند که نگران‌کننده است. از دیدگاه نظام مدنی می‌گویم بنیه فکری در ساختار قدرت تناسبی با پیچیدگی بحران‌های اقتصادی کشور ندارد. سطوح از علایم نگران‌کننده تسخیر شده دولت پر شده است.

این استاد دانشگاه ابراز امیدواری کرد که نمایندگان فکری به حال این مسأله کنند و گفت: دوره گذار از دولت خام‌فروش به سمت دولت آینده‌فروش حرکت می‌کند. از سال ۸۴ تا امروز دولت‌های مرتبط برای گذران امور جاری خود در ابعاد نگران‌کننده‌ای وام‌گیری

داخلی و خارجی را در دستور کار قرار داده که بحران‌های خطیری ایجاد می‌کند.

وی تأکید کرد: مسأله اساسی این است که رانت نفتی برای دولت کفایت هزینه‌ها را نمی‌کند و عملاً طفره از مسوولیت حاکمی مشاهده می‌شود. میزان مسوولیتی که دولت در زمینه حاکمیت بر عهده گرفته پایین‌تر از میانگین جهانی است. سال ۹۰ که اوج درآمدهای نفتی بود، اعتبارات دولتی برای آموزش پایه در دنیا به نسبت GDP بوده که این نسبت برای ایران ۳،۲ درصد است، اکنون این بحث نگران‌کننده است. در بخش سلامت علیرغم جهش دوپینگ تزریق منابع در سال ۹۳ هنوز به نسبت شاخص‌های جهانی که نسبت ۶ درصد به GDP دارد در ایران ۲،۸ درصد است. آموزش عالی نیز شکننده‌تر شده و در شرایط کنونی ۸۴ درصد دانشجویان ایرانی خودشان هزینه‌ها را تأمین می‌کنند، در حالی که آمریکا که بازار گرانترین نظام آموزشی را دارد، سهم ۳ برابر ایران داشته بنابراین مسوولیت‌گریزی کرده‌ایم.

مؤمنی ادامه داد: همه اینها به گمان ما دستکاری جزئی و دستگاهی و شکل و شمایل رفوگریانه برای مناسب نشان دادن اوضاع است. صمیمانه به دولت تذکر می‌دهیم که رویکرد برنامه‌ریزی شده به معنای کلمه داشته باشد. تصور خام و ضدتوسعه‌ای با برنامه‌های منفرد راهگشا نیست، زیرا عملکرد حسن روحانی را به حساب نظام جمهوری اسلامی گذاشته می‌شود و این بینش منحط برای کلیت نظام خطر آفرین است.

خبرگزاری مهر/ در ۴ ماهه نخست امسال انجام شد؛

تحقق ۹۲ درصدی وصولی مالیات بر ارزش افزوده

معاون مالیات بر ارزش افزوده سازمان امور مالیاتی کشور، از تحقق ۹۲ درصدی وصولی مالیات بر ارزش افزوده و همچنین رشد ۱۰ درصدی وصولی‌ها در چهار ماهه نخست امسال نسبت به دوره مشابه سال قبل خبر داد.

به نقل از سازمان مالیاتی، محمد مسیحی با بیان اینکه میزان وصولی مالیات بر ارزش افزوده در تمامی منابع و با احتساب مالیات سوخت، شماره‌گذاری، نقل و انتقال، واردات و سایر بخش‌ها رقمی معادل ۱۲ هزار و ۱۰۰ میلیارد تومان بوده گفت: این میزان وصولی و رشد در حالی رقم خورده که نرخ مالیات بر ارزش افزوده افزایش نیافته است.

وی با اشاره به کارکردهای مهم مالیات بر ارزش افزوده در اقتصاد کشور گفت: درآمدزایی و شفاف سازی از مهمترین کارکردهای این نظام مالیاتی به شمار می‌رود. به عبارتی اجرای نظام مالیات بر ارزش افزوده، شفاف سازی را در طول زنجیره ایجاد ارزش با نگهداری مستندات خرید و فروش به دنبال خواهد داشت و موجب ردیابی جریان عرضه کالا و ارائه خدمات در کشور می‌شود.

مسیحی اظهار داشت: مالیات بر ارزش افزوده در اکثر قریب به اتفاق کشورهای مجری به شیوه تفریقی غیرمستقیم و مبتنی بر روش صورتحساب اجرا می‌شود و در کشور ما نیز بر پایه همین روش استوار است و مطابق این روش فعالان اقتصادی مکلفند برای خرید کالا و خدمات و همچنین نهاده‌های بکار رفته در تولید محصولات خود صورتحساب و مستندات لازم را

نگهداری نمایند و در زمان فروش کالا و خدمات خود نیز صورتحساب صادر نمایند و بدین ترتیب با تهاوت مالیات پرداختی در زمان خرید و مالیات دریافتی در زمان فروش صرفاً ما به التفاوت را پرداخت نمایند و بار مالی آن را به حلقه بعد و نهایتاً مصرف کننده نهایی انتقال دهند.

وی یادآور شد: هم‌پسند لایحه اصلاح قانون مالیات بر ارزش افزوده با هدف بازبینی و موثر کردن معافیت‌ها در بخش کالاها و خدمات کشاورزی، ماشین‌آلات خطوط تولید، خدمات مالی، درمانی و بیمه‌ای و کالاهای مصرفی در سبد خانوار، ساده سازی مالیات بر ارزش افزوده برای مودیان حلقه آخر زنجیره ارزش افزوده، اصلاح و کاهش نرخ جریمه‌های مالیاتی و پرهیز از اطاله رسیدگی‌ها و امکان حسابرسی بر مبنای ریسک و تاکید بر رسیدگی‌های نمونه‌ای، بطور هم‌زمان در مرکز پژوهش‌های مجلس و در کمیسیون اقتصادی مجلس در حال بررسی است.

معاون مالیات بر ارزش افزوده سازمان امور مالیاتی کشور در خصوص نحوه استرداد و مکانیسم اعتبار مالیاتی نیز گفت: استرداد مالیات بر ارزش افزوده یکی از با اهمیت‌ترین موضوعات مالیات بر ارزش افزوده است که در یک سال اخیر به منظور تسریع و همچنین بهبود شاخص استرداد، اقداماتی انجام شده است.

وی افزود: بدین منظور تنخواه متمرکز در ستاد سازمان مالیاتی به منظور تسریع در استرداد مالیات به فعالان اقتصادی تعیین شده و با اعلام ادارات کل امور مالیاتی بخش زیادی از استرداد در حوزه مالیات بر ارزش افزوده از محل وصولی‌های جاری و منابع متمرکز در سطح سازمان صورت می‌پذیرد و با این تدبیر، کندی استرداد از طریق ادارات کل امور مالیاتی مرتفع و روند استرداد به مودیان تسهیل شده است.

مسیحی یکی دیگر از اقدامات را بازبینی دستورالعمل استرداد موضوع ماده (۳۴) قانون رفع موانع تولید دانست و خاطرنشان کرد: ادارات کل امور مالیاتی مکلف شدند، ظرف یک ماه نسبت به استرداد اقدام نمایند و در صورت وجود معاذیر (برهان) اجرایی و قانونی نسبت به پرداخت ۸۰ درصد مبلغ قابل استرداد دوره قبل به صورت علی‌الحساب اقدام کنند.

وی ادامه داد: همچنین واحد ویژه استرداد در سطح ادارات کل امور مالیاتی تشکیل شده است

خبرگزاری تسنیم/ فایننشال تایمز گزارش داد

مشکلات بخش بانکی مانع تحقق شعار «انقلاب اقتصادی» در ایران

فایننشال تایمز طی گزارشی نوشت: بخش بیمار بانکی ایران مانع عمده تحقق شعار «انقلاب اقتصادی» است که روحانی در مراسم سوگند ریاست جمهوری وعده آن را داد.

به گزارش خبرگزاری تسنیم به نقل از فایننشال تایمز، حسن روحانی، در مراسم سوگند ریاست جمهوری خود در ماه جاری میلادی وعده داد که به منظور ایجاد فرصت‌های شغلی برای جوانان بیکار ایرانی یک «انقلاب اقتصادی» به راه بیندازد.

اما یکی از موانع عمده دستیابی به این هدف، بخش بانکی بیمار ایران است. بخش بانکی ایران که سال‌ها از مبادلات مالی بین‌المللی دور بوده، در تلاش است تا خود را با هنجارهای بانکداری بین‌المللی تطبیق دهد. به علاوه هزاران وام بازپرداخت نشده بانک‌های ایرانی را احاطه کرده است.

با توجه به اینکه بیش از یک چهارم جوانان ایرانی بیکار

هستند، اصلاح بخش بانکی نقشی محوری در احیای نظام مالی ایران را ایفا می‌کند که مصمم به تامین مالی از منابع بین‌المللی است. روحانی این کار را «بزرگترین چالش» خوانده است.

اکبر کمیجانی، جانشین رئیس کل بانک مرکزی ایران در این باره گفت: «بانک مرکزی ایران به صورت جدی به دنبال حل مشکلات موجود و بهبود بخشیدن به وضعیت (بخش بانکی کشور) است تا اجرای استانداردهای بین‌المللی برای ورود و حضور بانک‌های مهم بین‌المللی را تضمین کند و رقابت بیشتر در بازار پولی کشور (را) تشویق نماید».

توافق هسته‌ای بین ایران و قدرت‌های جهانی که در سال ۲۰۱۶ اجرایی شد، منجر به لغو بسیاری از تحریم‌ها علیه ایران شده و مسیر را برای اتصال مجدد برخی از بانک‌های ایرانی به سیستم مبادلات بانکی بین‌المللی سوئیفت باز کرده است. روحانی امیدوار است از توافق هسته‌ای برای باز کردن پای تامین مالی بین‌المللی به ایران استفاده کند، اما مسائل موجود در درون بخش بانکی کشور یک مانع به شمار می‌روند.

بانک‌های روسی، چینی، ترک و ده‌ها بانک تراز دوم و سوم اروپایی اکنون در تراکنش‌های کوچک با برخی شرکت‌های ایرانی همکاری می‌کنند. اما تا به امروز، هیچ بانک بزرگ جهانی‌ای وارد همکاری با شرکت‌های مرتبط با ایران نشده است. این تا حدی نتیجه تحریم‌های همچنان در حال اجرای آمریکا و اتحادیه اروپاست. اما عامل دیگر آن نیز ابهامات عمیق و غیر شفاف نبودن فعالیت‌های بسیاری از بانک‌های ایرانی است که موجب احتیاط بیشتر هم‌تایان بین‌المللی‌شان می‌شود.

بانک‌های ایرانی که اکثر آنها اسما غیر دولتی هستند، اما به نهادهای دولتی وابستگی دارند، برای مدتهای طولانی با ترتیبات رگولاتوری‌ای فعالیت کرده‌اند که

ضرورت های کفایت سرمایه در آن پایین بوده، نظارت ضعیفی برقرار بوده و با کمبود حسابرس های آموزش دیده و مجرب مواجه بوده است.

به گفته کمیجانی، بانک مرکزی برای برطرف کردن این کاستی ها دست به کار شده است.

بانک ها متعهد شده اند سیستم حسابرسی جهانی را بر مبنای استانداردهای گزارشدهی مالی بین المللی (آی اف آر اس) بر عهده بگیرند.

اقدامات جدید بانک ها را که سیستم قدیمی به آنها اجازه می داد زیان ها و وام های بازپرداخت نشده خود را پنهان کنند، شوکه کرده است.

یک بانکدار سرشناس ایرانی گفت: «با اجرای استانداردهای آی اف آر اس، بسیاری از بانک های بزرگ ناگهان متوجه شده اند که در حساب هایشان با زیان مواجه هستند و نمی دانند با این زیان ها چکار کنند...

بانک های ایرانی مفهوم پیروی (از مقررات بین المللی) و شفافیت را درک نمی کنند».

به گفته یک تاجر برجسته فعال در بخش غیر دولتی: «بانک ها وام هایی با بهره ۲۸ درصد پرداخت می کنند.

کدام کسب و کاری می تواند ۳۰ درصد سوددهی داشته باشد تا بتواند این وام ها را بازپرداخت کند؟ هیچ کسب

و کاری... بانک مرکزی راهی ندارد جز اینکه بانک ها را مجبور کند دارایی های خود را بفروشند و به موسسات اعتباری دارای مشکل بسته کمک مالی اختصاص دهد».

ایرنا/

وضعیت دخل و خرج دولت در بهار امسال

تهران - ایرنا - آمارهای بانک مرکزی از وضعیت دخل و خرج دولت در بهار امسال گویای درآمد ۱۸۸,۹ هزار میلیارد ریالی فروش نفت و فرآورده

های نفتی است.

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، در سه ماهه نخست امسال، دولت ۱۸۱,۹ هزار میلیارد ریال از محل مالیات و ۵۴,۵ هزار میلیارد ریال از محل سایر درآمدها برای پوشش هزینه هایی جاری خود درآمد کسب کرده است. همچنین در این مدت درآمدهای ناشی از واگذاری دارایی های سرمایه ای به عدد ۱۸۹,۷ هزار میلیارد ریال رسیده که سهم فروش نفت و فرآورده های نفتی از این رقم ۱۸۸,۹ هزار میلیارد ریال است و بقیه از محل فروش اموال منقول و غیرمنقول حاصل شده است.

در بهار امسال مجموع واگذاری های مالی دولت یعنی فروش اوراق مشارکت و اسناد خزانه که سومین محل درآمد بودجه کشور محسوب می شود، ۱۸۴,۴ هزار میلیارد ریال بوده است.

بر این اساس در سه ماهه نخست امسال دولت در مجموع ۶۱۰,۵ هزار میلیارد ریال درآمد کسب کرده است.

نگاهی به مخارج دولت در این مدت نیز گویای آن است که سهم پرداخت های هزینه ای ۵۴۸,۸ هزار میلیارد ریال، پرداخت های عمرانی دولت ۸,۲ هزار میلیارد ریال و تملک دارایی های مالی ۹,۷ هزار میلیارد ریال بوده است.

در مجموع سهم بیشتر پرداخت های دولت در بهار امسال مربوط به پرداخت های هزینه ای یعنی مواردی چون حقوق و دستمزد کارکنان، واریز یارانه ها و هزینه های بهداشتی، آموزشی و دفاعی کشور بوده که ۴۳,۱ درصد آن از محل درآمدهای مالیاتی و سایر درآمدها پوشش داده شده است.

همچنین دولت در این مدت از محل تنخواه گردان ۴۳,۸ هزار میلیارد ریال از هزینه های جاری خود را

پوشش داده که تا پایان سال و با کسب درآمدهای بیشتر این ردیف تصفیه و صفر می شود.

خبرگزاری مهر/ در بازار آزاد تهران:

نرخ انواع سکه کاهش یافت/قیمت دلار، ۳۸۱۳ تومان

در بازار آزاد تهران، نرخ انواع سکه با کاهش ۲ هزار تا ۶۱۰۰ تومانی مواجه شد و نرخ دلار هم به ۳۸۱۳ تومان رسید.

به گزارش خبرنگار مهر، در جریان معاملات امروز (دوشنبه) بازار آزاد تهران، قیمت انواع سکه با کاهش ۲ هزار تا ۶۱۰۰ تومانی مواجه شد؛ بر این اساس نرخ سکه تمام بهار آزادی طرح قدیم با ۶۱۰۰ تومان کاهش، به یک میلیون و ۲۱۶ هزار و ۵۰۰ تومان است، همچنین هر قطعه سکه تمام بهار آزادی طرح قدیم با ۲ هزار تومان کاهش به یک میلیون و ۱۸۷ هزار تومان رسید.

هر نیم سکه ۶۳۳ هزار تومان، ربع سکه ۳۷۳ هزار تومان و سکه یک گرمی ۲۵۱ هزار تومان است که هر یک سه هزار تومان کاهش قیمت را نشان می دهد.

هر اونس طلا در بازارهای جهانی ۱۲۸۱ دلار و ۶۰ سنت و هر گرم طلای ۱۸ عیار نیز ۱۱۸ هزار و ۱۱۰ تومان است.

هر دلار آمریکا ۳۸۱۳ تومان، یورو ۴۵۵۶ تومان، پوند ۴۹۴۷ تومان، درهم امارات ۱۰۴۴ تومان و لیر ترکیه ۱۱۰۷ تومان است.

خوشامدگویی به کارکنان جدید با فرآیند پذیرش سازمانی

دنیای اقتصاد /

مترجم: مریم مرادخانی

در گذشته، وقتی نیروی جدیدی وارد سازمان می‌شد، مراحل اداری استخدام را یکی پس از دیگری طی می‌کرد تا به عنوان کارمند سازمان پذیرفته شود؛ کارهایی مثل پر کردن فرم‌های استخدام، دریافت کارت شناسایی و مطالعه قوانین و مقررات. اما این روزها، نیروهای جدید باید علاوه بر طی کردن مراحل اداری، فرآیندهای دیگری را نیز پشت سر بگذارند تا با محیط جدید سازگار شوند. مجموع این فرآیندها در اصطلاح «پذیرش سازمانی» (onboarding) نام دارد. هرچند وجود تکنولوژی‌ها و نرم‌افزارهای پیشرفته، ورود داده‌های تکراری را به حداقل رسانده و فرآیند پذیرش را آسان‌تر کرده، اما اینها تنها بخش کوچکی از مزایایی هستند که این تکنولوژی‌ها به ارمغان می‌آورند.

مزایای فرآیند پذیرش سازمانی

تحقیقات نشان می‌دهد طی هشت ماه اول استخدام، احتمال آنکه نیروی جدید شرکت را ترک کند بسیار زیاد است. هزینه‌های جست‌وجو، جذب، استخدام، پذیرش و آموزش نیروهای جدید گاهی سر به فلک می‌کشد. از این رو، منطق حکم می‌کند که در برخورد اول با کارمندان جدید، با اجرای یک فرآیند پذیرش موثر، بهترین ذهنیت را در آنها ایجاد کنید. یک فرآیند موثر می‌تواند این مزایا را به دنبال داشته باشد: افزایش نرخ حفظ کارکنان، بالا رفتن مشارکت کارکنان، امکان استفاده از روش سلف سرویس، افزایش حمایت از برند و تبلیغ آن از سوی کارکنان فعلی و سابق، تسریع فرآیندهای اداری، شناسایی نیروهایی که نیازمند آموزش یا ترفیع رتبه هستند، بهبود بازدهی کارکنان، تسریع فرآیند یادگیری، گسترش ارتباطات درون‌سازمانی، جذب استعدادهای برتر از طریق تبلیغات دهان به دهان و رجوع به کارکنان، اعتمادسازی و همسوسازی اهداف

سازمانی.

چرا پذیرش سازمانی مهم است؟

یک فرآیند پذیرش بی‌دردسر و سازماندهی‌شده می‌تواند از جذب نیروی نامناسب جلوگیری کند، بهترین ذهنیت را در کارکنان جدید ایجاد کند و کارکنان را در معرض فرهنگ سازمان و ابعاد پنهانش قرار دهد. هزینه‌های نیروی کار نامناسب، تکان‌دهنده‌اند. نظرسنجی وب‌سایت Career Builder حاکی از آن است که دوسوم کارکنان با مشکلات ناشی از جذب نیروی نامناسب مواجهند. از میان ۲۷۰۰ شرکت‌کننده در این نظرسنجی، ۴۱ درصد گفته‌اند که هر نیروی نامناسب به‌طور میانگین حدود ۲۵ هزار دلار هزینه ایجاد می‌کند. پذیرش سازمانی به لحاظ تکنولوژیک دارای چالش‌های فراوانی است، اما اگر این چالش‌ها رفع شوند، نیروهای جدید تجربه خوشایند و بی‌دردسری را پشت سر خواهند گذاشت.

اهمیت برخورد اول با کارکنان

وقتی برای نخستین‌بار با کسی دیدار می‌کنید، تصویری از شما در ذهن او شکل می‌گیرد که روانشناسان آن را «برداشت اول» یا «تأثیر اولیه» می‌نامند. وقتی کارمندی برای نخستین بار وارد یک سازمان می‌شود، از همان ابتدا ذهنیتی در او ایجاد می‌شود که این ذهنیت در شکل‌گیری تجربه او نقش مهمی دارد. یک کارمند تیزبین نارسایی‌ها را به سرعت شناسایی می‌کند. یک برنامه سلف سرویس قدرتمند به شما کمک می‌کند با ایجاد یک ذهنیت مثبت در نیروهای جدید و به‌کارگیری نظرهای آنها، نرخ حفظ کارکنان را افزایش دهید. در حقیقت، آمارها نشان می‌دهد که برنامه‌های پذیرش سازمانی می‌توانند نرخ حفظ کارکنان را تا ۲۵ درصد و بهره‌وری را تا ۱۱ درصد افزایش دهند. پذیرش سازمانی تنها به معنای ورود کارمند به یک سیستم نیست. طی فرآیند پذیرش، نیروهای جدید با روال انجام کارها، تکنولوژی‌های مورد استفاده، مدیران، اعضای تیم و فرهنگ سازمان آشنا می‌شوند.

زمینه‌سازی ورود یک کارمند

بین زمانی که یک کارجو پیشنهاد شغلی را می‌پذیرد تا روزی که رسماً کار خود را شروع کند، معمولاً یک فاصله زمانی وجود دارد. در این مدت ارتباط خود را با کارجو قطع نکنید و این فرصت را غنیمت بشمارید. کارشناسان عرصه کسب‌وکار توصیه می‌کنند که در این مدت، فرآیند Preboarding را اجرا کنید. واژه Preboarding که به تازگی وارد عرصه کسب‌وکار شده، به معنای ایجاد زمینه و بستر لازم برای ورود کارمند جدید به سازمان است. بر خلاف Onboarding که به اقداماتی اشاره دارد که در روز، هفته و ماه‌های اول ورود یک کارمند صورت می‌گیرند، Preboarding یا زمینه‌سازی یعنی تمام اقداماتی که پیش از روز اول کاری صورت می‌گیرند تا زمینه‌های لازم برای ورود نیروی جدید فراهم شود، مثل:

خوشامدگویی و جلسات توجیهی

ارائه دستورالعمل برای دریافت کارت شناسایی

فرآیندهای کامپیوتری برای وارد کردن اطلاعات حقوق و دستمزد و انجام فرآیندهای سنجش صلاحیت کاندیداهای منتخب (حصول اطمینان از صلاحیت کاندیدا از طریق بررسی سوابق شغلی، تاریخ شروع و پایان همکاری با شرکت‌ها، جست‌وجوی علت استعفا و...)

بررسی سوء پیشینه کیفری یا جرائم مالی از طرق قانونی

اطلاعات مربوط به فرهنگ سازمانی، سیاست‌های تعارض منافع، مقررات مربوط به فعالیت‌های اضافه بر سازمان، فعالیت‌های فوق برنامه و توافق عدم رقابت

اطلاعات مربوط به پوشش بیمه، حقوق و مزایا

آموزش دستورالعمل‌های مربوط به قوانین

آموزش متقاطع (cross-training) یا آموزش مهارت‌های یک جایگاه شغلی دیگر به‌منظور افزایش اثربخشی و سیاست‌های پیشرفت شغلی.

گردش کار قانون‌محور

گردش کار قانون‌محور یعنی تک تک مراحل یک فرآیند براساس قوانین و مقررات مشخصی اجرا شوند. به این ترتیب می‌توانید اطمینان حاصل کنید که فرآیند پذیرش سازمانی نیز سلسله مراتب از پیش تعیین شده‌ای را دنبال خواهد کرد. بهتر است مراحل انجام کارها را متناسب با نیازهای سازمان طراحی کنید. شما می‌توانید از طریق فرآیندهای سلف سرویس، بسیاری از فعالیت‌ها را خودکارسازی کنید و یکی از کارکنان منابع انسانی را مسوول نظارت و راهنمایی نیروهای جدید کنید.

حذف کاغذبازی‌ها و فرآیندهای غیرضروری

به لطف اتوماسیون، دیگر نیازی نیست که اطلاعات مهم را بارها و بارها وارد سیستم کنید. اگر نرم‌افزار پذیرش سازمانی کامل و جامع باشد، تمام اطلاعات به‌طور اتوماتیک وارد مرحله بعد خواهند شد. اگر کسی بخواهد فرآیندی را نیمه‌کاره رها کند و از سیستم خارج شود، یک پیغام هشدار دریافت می‌کند. وقتی تمام فرآیندها مورد تایید قرار گرفتند، فرد به‌طور اتوماتیک از حالت «در حال بررسی» به حالت «مشغول به کار» تغییر وضعیت می‌دهد و در زیرمجموعه کارکنان قرار می‌گیرد.

فرآیندهای غیرقابل مذاکره

فرآیندهای پذیرش سازمانی در دو گروه جای می‌گیرند: فرآیندهای اختیاری و فرآیندهای غیر قابل مذاکره. این یعنی بعضی از فرآیندها انعطاف‌پذیرند و بعضی دیگر ثابتند و امکان تغییر آنها از طریق مذاکره وجود ندارد. هم کارفرمایان و هم کارکنان در برابر این قانون مساوی‌اند و سازمان‌هایی که تنها خواسته‌های خود را در نظر می‌گیرند، در جلب مشارکت، حفظ و پرورش استعدادها به مشکل برمی‌خورند. فرهنگ سازمان یک موضوع غیرقابل مذاکره است اما می‌تواند به مرور زمان و به تدریج تغییر و تکامل یابد. در هر سازمانی، حداقل ساعات کاری یک کارمند در هفته مشخص شده است، (مثلاً ۴۳ ساعت در هفته) اما چگونگی انجام کار یا

ساعت آغاز کار می‌تواند انعطاف‌پذیر باشد. اگر کارمندان شما موظفند ۴۳ ساعت در هفته برای شما کار کنند، می‌توانید چگونگی و زمان شروع کار را به عهده خودشان بگذارید. تشخیص اینکه کدام فرآیندها انعطاف‌پذیرند و کدام‌ها غیرقابل تغییرند بر عهده شماست و بسیار مهم است.

به کارکنان جدید خوشامد بگویید

پیش از آنکه نیروهای جدید وارد چرخه فعالیت‌های روزانه شوند، زمانی را به خوشامدگویی به آنها اختصاص دهید. بسیاری از سازمان‌ها به قدری درگیر کارهای اداری هستند که استقبال از کارکنان جدید را به کلی فراموش می‌کنند. بهترین روش‌ها برای خوشامدگویی به کارکنان جدید از این قرارند: دعوت از کارکنان فعلی برای دیدار با نیروهای جدید و خوشامدگویی به آنها؛ طراحی و اجرای یک برنامه مانیتورینگ، کوچینگ یا برنامه «همکار همراه» به منظور سازگاری کارمند با محیط جدید (در برنامه همراه یا Buddy Program شما از میان کارکنان فعلی سازمان، یک یا چند نفر را انتخاب می‌کنید تا کارمند جدید را با سازمان آشنا کنند، در صورت لزوم راهنمایی‌اش کنند و اطلاعات مورد نیاز مربوط به فرآیندها، سیاست‌ها، موقعیت مکانی واحدهای سازمان و چگونگی انجام فعالیت‌های روزانه را در اختیار او قرار دهند)؛ ابراز توجه به هر کارمند جدید به عنوان یک شخصیت منحصر به فرد؛ شرح فرهنگ سازمان و دعوت از کارکنان جدید برای شرکت در پروژه‌های گروهی، رقابت‌های تیمی و فعالیت‌های اجتماعی؛ ارائه دستور جلسه پذیرش سازمانی؛ تلاش برای آنکه کارکنان جدید در سازمان احساس راحتی کنند؛ کمک به کارکنان در تمرین و یادگیری بایدها و نبایدها؛ دعوت از کارکنان جدید برای صرف ناهار. به عنوان مدیر ارشد اجرایی می‌توانید با ارسال یک پیام حمایتی (مثلا از طریق ویدئو) به کارکنان جدید خوشامد بگویید. می‌توانید با اشاره به چند نکته کلیدی، فرهنگ سازمان را برای آنها شرح دهید و همزمان، حس مشارکت آنها را تقویت کنید.

فرآیندهای مبتنی بر استثنا

این روزها به لطف تکنولوژی‌های مدرن، امکان استفاده از رویکرد «مدیریت مبتنی بر استثنا» وجود دارد. این یعنی مدیران تنها زمانی

در امور دخالت می‌کنند که تفاوت فاحشی میان بودجه و هزینه‌ها وجود داشته باشد. در سایر موارد، نیازی به رجوع به مدیران نیست و کارکنان باید بتوانند مسائل جزئی را مدیریت کنند. کنترل هزینه‌های مربوط به جذب، استخدام و پذیرش سازمانی نیز از این قاعده مستثنی نیست. به کمک تکنولوژی، بار مسوولیت کارکنان منابع انسانی و مدیران مالی سبک‌تر شده است.

پذیرش هوشمند

با استفاده از تکنولوژی‌های هوشمند می‌توانید عملیات کلیدی، مثل برنامه‌ریزی منابع سازمانی (ERP) و مدیریت روابط مشتری (CRM) را یکپارچه‌سازی کنید. می‌توانید کل فرآیند پذیرش را از طریق نظارت بر اخطارها، داشبوردها و گزارش‌ها تحت نظر داشته باشید (داشبوردها ابزارهایی هستند که به کمک آنها می‌توانید عملکرد کلی سازمان در حوزه‌های کلیدی را به صورت یکجا مشاهده کنید). با هوشمندسازی فرآیند پذیرش، تجربه خوشایندی را برای کاربران رقم بزنید و فرآیندهایی مثل پر کردن فرم‌ها، انجام پروژه‌ها، بررسی سوابق کارکنان و مدیریت داده‌ها را ساده‌سازی کنید. جایگزین کردن کاغذبازی با نرم‌افزارهای مدرن مزایای بسیاری دارد، مثل امکان استفاده از سیستم‌های یادآور خودکار. این سیستم‌ها به نیروهای جدید یادآوری می‌کنند که مراحل اصلی پذیرش سازمانی را تکمیل کنند. شما می‌توانید برای فرآیندهایی مثل درخواست مرخصی، زمان‌بندی تعطیلات و مناسبت‌های مهم، یادآور بگذارید.

اجرای قوانین در محیط کار

قوانین مربوط به کسب‌وکار جهانی، فرآیندهای منابع انسانی را دچار پیچیدگی کرده است. با کمک نرم‌افزارهای اتوماتیک می‌توانید اموری مثل تعیین مزایای شغلی و مقررات مربوط به حضور در محل کار را به آسانی مدیریت کنید و اطمینان حاصل کنید که قوانین دولتی به اجرا در می‌آیند. پرونده هر کارمند باید مطابق با آخرین مقررات و قوانین کسب‌وکار باشد: قوانین مربوط به برابری و تنوع، سلامتی و ایمنی، گواهینامه‌ها، حفاظت از داده‌ها، قراردادهای استخدام و قوانینی برای توانمندسازی کارکنانی که دچار ناتوانی جسمی هستند. نرم‌افزارهای پذیرش به شما کمک می‌کنند

که در تمامی مراحل جذب نیرو به قوانین پایبند باشید. می‌توانید از طریق برنامه‌های پذیرش سازمانی، مثل اخذ مدرک یا آموزش مهارت‌های جدید، مشارکت کارکنان را افزایش دهید. قابلیت‌های سلف سرویس و شفاف‌سازی انتظارات نیز در جلب مشارکت کارکنان تاثیر بسزایی دارند. هر چه مشارکت کارکنان بیشتر باشد، احتمال ماندن آنها در سازمان بیشتر است. یک نرم‌افزار مناسب به کارکنان کمک می‌کند پاسخ سوالات خود را پیدا و درخواست‌های خود را از این طریق مطرح کنند. آنها همچنین می‌توانند شرایط و لازمه‌های پیشرفت در سازمان را در این نرم‌افزارها مشاهده کنند.

تجربه کاربران و بازی‌سازی

مفهوم «تجربه کاربری» دیگر محدود به مشتریان نیست. رقابت بر سر جذب و حفظ استعدادها به قدری تنگاتنگ است که حالا، تجربه کارکنان نیز به اندازه تجربه مشتریان حائز اهمیت است. می‌توانید برای جلب مشارکت نیروهای جدید، هنگام طراحی استراتژی پذیرش از اصول و عناصر بازی‌ها استفاده کنید، مثل اهدای جایزه یا پاداش به کارکنان.

معیارهای پذیرش سازمانی

اندازه‌گیری: می‌توانید هزینه‌های فرآیند پذیرش، نرخ مشارکت، هزینه‌های آموزش، کارآمدی سیستم‌های پیشرفت شغلی و جانشینی و سایر استانداردهای جذب و حفظ کارکنان را اندازه‌گیری کنید.

مدیریت: مدیریت برنامه پذیرش سازمانی یک فرآیند ادامه‌دار است که به تکنیک‌هایی که به کار می‌برید بستگی دارد. تهیه یک لیست به‌کار شما نظم می‌دهد اما نباید انتظار داشته باشید که کارکنان جدید در عرض چند روز یا چند هفته کاملا با محیط جدید سازگار شوند. معیارها به شما کمک می‌کنند تا موضوعات جدید را در زمان مناسب مطرح کنید. همچنین یکی از سودمندترین مزایای تکنولوژی‌های پذیرش سازمانی، اندازه‌گیری بازگشت سرمایه است.

بهینه‌سازی فرآیند پذیرش

یک تکنولوژی مناسب به شما این امکان را می‌دهد که روند پیشرفت کارمند جدید در ۳۰، ۶۰ و ۹۰ روز اول را ارزیابی کنید. می‌توانید از عملکرد هر یک از آنها گزارش تهیه کنید، عملکرد آنها به‌صورت گروهی و انفرادی را مقایسه کنید و مدت زمان تبدیل

نیروی جدید به یک کارمند ماهر را تخمین بزنید. برنامه‌های پذیرش سازمانی تا حد زیادی به تکنولوژی وابسته‌اند. ۵۹ درصد کارفرمایان پیش‌بینی می‌کنند که جذب و حفظ استعدادها یکی از بزرگ‌ترین چالش‌ها در ۱۰ سال آینده خواهد بود. با راه‌اندازی نرم‌افزارهای مناسب، سیستم‌های سلف سرویس و برنامه‌های آموزشی می‌توانید به این چالش غلبه کنید و نیروهای جدید را به کارکنانی رضایتمند و موفق تبدیل کنید.

منبع: Employee Connect



سراب نیلوفر - کرمانشاه

مخاطبان محترم بولتن الکترونیک سندیکای
صنعت برق ایران (رسانا) خواهشمند است
نظرات، پیشنهادات و نقدهای خود را از طریق
ایمیل info@ieis.ir و یا شماره تلفن های
۰۶-۶۶۵۷۰۹۳۰ به ما اطلاع دهید.

با تشکر و سپاس از همراهی شما



photo : Farzad Menati