

بی‌زمانی در سیاست‌گذاری

حسین منوچهری / دنیای اقتصاد

سیاست‌گذاری اقتصادی کار ساده‌ای نیست؛ زیرا این سیاست‌گذاری‌ها معطوف به آینده هستند و برای رفع مشکلی در آینده اجرا می‌شوند، بنابراین فقدان اطلاعات دقیق نسبت به آینده باعث می‌شود سیاست‌گذاری بسیار دشوار شود. اما مدیران دولتی اغلب برای ساده‌سازی، زمان را که مهم‌ترین عنصر تصمیم‌گیری است از معادلات خود خارج می‌کنند و مسائل اقتصادی را به موضوعی جاری تقلیل می‌دهند.

به‌طور مثال، دولت راه کنترل قیمت کالاهای اساسی را دلار ۴۲۰۰ تومانی می‌داند و سعی می‌کند به‌رغم همه محدودیت‌ها، منابع ارزی مورد نیاز برای واردات کالاهای اساسی را با نرخ دستوری

امضای یک تفاهم‌نامه کلیدی بین سندیکا و توانیر

سندیکا عهده دار ارزیابی و تشخیص صلاحیت سازندگان تجهیزات صنعت برق شد

مشارکت، توسعه همکاری‌های فیما بین در جهت ارتقا کیفیت تجهیزات و تولیدات صنعت برق بود. بر اساس این تفاهم از این پس سندیکا به عنوان کارگزار شرکت توانیر در ارزیابی و احراز صلاحیت سازندگان تجهیزات صنعت برق، عهده دار سنجش میزان و کیفیت توان تولیدی شرکت‌های سازنده خواهد بود. به این ترتیب لزوم واگذاری احراز صلاحیت شرکت‌های بخش خصوصی توسط تشکل صنفی مربوطه را با نظارت شرکت توانیر مورد پذیرش مدیران ارشد صنعت برق قرار گرفت. گفتنی است که ارزیابی و احراز صلاحیت تامین‌کنندگان کالا و خدمات تخصصی صنعت برق مطابق با ضوابط و آیین‌نامه‌های شرکت توانیر به منظور درج در وندور لیست و همچنین مشارکت سندیکا

تفاهم‌نامه همکاری و شرکت در ارزیابی و احراز صلاحیت تامین‌کنندگان تجهیزات صنعت برق دوم اردیبهشت سال جاری فیما بین شرکت سهامی مدیریت تولید، انتقال و توزیع نیروی برق ایران (توانیر) و سندیکای صنعت برق ایران امضا شد. اگرچه امضای این تفاهم‌نامه و استخراج مفاد آن ماه‌ها به طول انجامید اما به هر حال در نهایت توانیر، اجرای ارزیابی و تشخیص صلاحیت شرکت‌های سازنده که بخش قابل توجهی از آنها از اعضای سندیکا محسوب می‌شوند را به این نهاد واگذار کرد. برای انعقاد این تفاهم‌نامه جلسات متعددی با حضور مدیران و کارشناسان ارشد شورای ارزیابی و مطابقت با استاندارد و دفتر تحقیقات و توسعه فناوری شرکت توانیر برگزار شد. هدف از این

امضای یک تفاهم‌نامه کلیدی بین سندیکا و توانیر..... ۲۴
سندیکا عهده دار ارزیابی و تشخیص صلاحیت سازندگان تجهیزات صنعت برق شد..... ۲۴
شرکت نیان الکترونیک واحد تولیدی نمونه استان خراسان رضوی..... ۳۴
افزایش ظرفیت انرژی‌های تجدیدپذیر به ۸۰۰ مگاوات تا تابستان ۹۸..... ۴۴
فرصت ۹ ماهه برای اصلاح برچسب انرژی ساختمان‌ها..... ۵۴
ساخت و بومی‌سازی مغز متفکر نیروگاه‌های آبی..... ۶۴
هفتمین نمایشگاه بین‌المللی حمل و نقل ریلی صنایع و تجهیزات وابسته..... ۶۴
فهرست اهم مناقصات کشور..... ۷۴
جزئیات بخشودگی سود و جرایم تسهیلات ۱۰۰ میلیون تومانی فعالان حوزه صنعت اعلام شد..... ۸۴
برپایی کارگاه اثر استراتژی‌های کارآفرینی بر توسعه شرکت‌های کوچک و متوسط..... ۸۴
۱۴۱ هزار میلیارد تومان از درآمدهای بودجه ۹۶ به خزانه واریز نشد..... ۹۴

بخش قابل توجهی از آنها از اعضای سندیکا محسوب می شوند را به این نهاد واگذار کرد. برای انعقاد این تفاهم نامه جلسات متعددی با حضور مدیران و کارشناسان ارشد شورای ارزیابی و مطابقت با استاندارد و دفتر تحقیقات و توسعه فناوری شرکت توانیر برگزار شد. هدف از این مشارکت، توسعه همکاری های فیما بین در جهت ارتقا کیفیت تجهیزات و تولیدات صنعت برق بود. بر اساس این تفاهم از این پس سندیکا به عنوان کارگزار شرکت توانیر در ارزیابی و احراز صلاحیت سازندگان تجهیزات صنعت برق، عهده دار سنجش میزان و کیفیت توان تولیدی شرکت های سازنده خواهد بود. به این ترتیب لزوم واگذاری احراز صلاحیت شرکت های بخش خصوصی توسط تشکل صنفی مربوطه را با نظارت شرکت توانیر مورد پذیرش مدیران ارشد صنعت برق قرار گرفت.

گفتنی است که ارزیابی و احراز صلاحیت تامین کنندگان کالا و خدمات تخصصی صنعت برق مطابق با ضوابط و آیین نامه های شرکت توانیر به منظور درج در وندور لیست و همچنین مشارکت سندیکا در تدوین و یا اصلاح آیین نامه ها و دستورالعمل های ارزیابی صلاحیت کالا و خدمات تخصصی از جمله مهمترین محورهای این تفاهم نامه هستند.

این تفاهم نامه همکاری که به موجب آن سندیکا کار ارزیابی و تشخیص صلاحیت شرکت های سازنده را عهده دار می شود، علاوه بر اینکه یکی از مهمترین دستاوردهای این تشکل محسوب می شود، می تواند به ایجاد برابری و وحدت رویه و ارزیابی تخصصی و عادلانه شرکت ها منجر شود.



امضای یک تفاهم نامه کلیدی بین سندیکا و توانیر

سندیکا عهده دار ارزیابی و تشخیص صلاحیت سازندگان تجهیزات صنعت برق شد

تفاهم نامه همکاری و شرکت در ارزیابی و احراز صلاحیت تامین کنندگان تجهیزات صنعت برق دوم اردیبهشت سال جاری فیما بین شرکت سهامی مدیریت تولید، انتقال و توزیع نیروی برق ایران (توانیر) و سندیکای صنعت برق ایران امضا شد. اگرچه امضای این تفاهم نامه و استخراج مفاد آن ماه ها به طول انجامید اما به هر حال در نهایت توانیر، اجرای ارزیابی و تشخیص صلاحیت شرکت های سازنده که

مشخص کنند که دولت تا چه زمانی توان مالی برای تداوم این اقدامات را دارد؟ آنچه مسلم است نه اقتصاد ایران و نه هیچ اقتصادی در جهان، توان تحمل هزینه های چنین تصمیماتی را در بلندمدت ندارد.

هیچ بحرانی یک شبه ساخته و پرداخته نمی شود. قبل از اینکه ابعاد بحران آشکار شود، باید دوره انباشت ریسک سپری شود. به طور مثال، وقتی نرخ ارز جهش می یابد که برای دوره های طولانی از تعدیل آن براساس تورم های داخلی و خارجی جلوگیری شده باشد؛ وقتی وضعیت مالی دولت بی ثبات می شود که کسری های مکرر بودجه چاره نشده باشد؛ و وقتی قیمت ها اوج می گیرند که اهمی برای کاهش رشد بالای نقدینگی نشده باشد. سیاست گذاری بدون در نظر گرفتن افق های زمانی، موجب نادیده گرفتن انباشت ریسک در اقتصاد می شود و بستر را برای تکرار بحران مهیا می سازد. سیاست گذار باید بیاموزد که نمی تواند برای مدت طولانی استخوان لای زخم نگاه دارد و به طور پیوسته حل مشکلات را به آینده موکول کند. دیر یا زود ریسک های انباشت شده به مرحله انفجار خواهند رسید و در زمان بحران تنها باید نظاره گر خسارت های آن باشد. پس تا دیر نشده باید با وارد کردن افق زمانی به تصمیمات، از بزرگتر شدن چالش ها جلوگیری کرد. باید به خاطر داشت که عبث ترین تصمیم، انتظار کشیدن برای فراهم شدن زمان مناسب است؛ آینده مناسب را باید با تصمیمات صحیح امروز ساخت.



فراهم کند. تا این مرحله، شاید همه چیز عادی و خوب به نظر برسد؛ ولی به محض اینکه عنصر زمان در این تصمیم وارد و سوال شود «تا چه زمان دولت می تواند این سیاست را ادامه دهد؟» بی تدبیری در این تصمیم مشخص می شود.

بسیاری از تصمیمات اقتصادی دولت از زمان تهی شده اند: قیمت بنزین، نرخ سود بانکی، نرخ های چندگانه ارز، یارانه های پنهان، یارانه نقدی، مخارج جاری دولت و... برخی از این تصمیمات هستند که چیزی از «استخوان لای زخم» کم ندارند. افرادی هم هستند که از این سیاست ها حمایت و اجرای آنها را در راستای کمک به اقشار آسیب پذیر ارزیابی می کنند. اما واقعا این افراد می توانند


 سندیکای صنعت برق ایران
 Iran Electrical Industry Syndicate

جناب آقای مهندس محمدعلی چمنیان
 مدیر عامل محترم شرکت نیان الکترونیک

بدینوسیله سندیکای صنعت برق ایران انتخاب شرکت نیان الکترونیک را به
 عنوان واحد تولیدی نمونه استان خراسان رضوی، تبریک عرض نموده و برای
 حضرتعالی و کارکنان آن مجموعه، آرزوی موفقیت روزافزون دارد.



شرکت نیان الکترونیک واحد تولیدی نمونه استان خراسان رضوی
 شرکت نیان الکترونیک در در سی امین جشنواره امتنان، به عنوان واحد تولیدی نمونه استان خراسان رضوی انتخاب شد.


 سندیکای صنعت برق ایران
 Iran Electrical Industry Syndicate

با کمال تامل و تاسف در گذشت ناگهانی
 جناب آقای مهندس زیبایی
 مدیر عامل محترم شرکت آذرخش انتقال نیرو
 را به همکاران و خانواده محترم ایشان تسلیت
 عرض نموده، برای آن مرحوم علو درجات و برای
 بازماندگان صبر و شکیبایی آرزومند است.




 سندیکای صنعت برق ایران
 Iran Electrical Industry Syndicate

جناب آقای مهندس جلیل نواده ابادر
 مدیر عامل محترم گروه صنعتی پارس ساختار

بدینوسیله سندیکای صنعت برق ایران برگزیده شدن شرکت پارس ساختار را
 در ششمین دوره طرح ایران تک، تبریک عرض نموده و برای حضرتعالی و
 کارکنان آن مجموعه، آرزوی موفقیت روزافزون دارد.

تابستان ۹۸ خبر داد.

به گزارش ایسنا، سیدمحمد صادقزاده در ششمین کنفرانس انرژی بادی ایران که امروز (دوشنبه) در سالن همایش‌های وزارت نیرو برگزار شد، با بیان اینکه در حال حاضر ۷۱۰ مگاوات نیروگاه انرژی‌های تجدیدپذیر در حال بهره‌برداری است، اظهار کرد: هم‌اکنون ۶۰ تا ۷۰ مگاوات نیروگاه تجدیدپذیر در مراحل پایانی است و تا پیک تابستان ۹۸ به ۸۰۰ مگاوات خواهیم رسید. ۳۰۰ مگاوات نیروگاه تجدیدپذیر نیز در حال احداث است که به تدریج تا پایان سال به بهره‌برداری می‌رسد.

وی با اشاره به این‌که از سال ۱۳۹۵ که سیاست‌های جدید خرید تضمینی برق گذاشته شد، بخش خصوصی وارد حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر شد، گفت: در آن مقطع حضور سرمایه‌گذاران در عرصه انرژی‌های تجدیدپذیر رونق گرفت و استفاده ویژه‌ای به جهت سرمایه‌گذاری خارجی و ورود فناوری‌های نوین روز جهان در این راستا انجام شد.

او افزود: وزارت نیرو نیز باید وظایف خود در این خصوص را به خوبی انجام دهد و بوروکراسی را به حداقل برساند، کما اینکه هم‌اکنون نیز صدور پروانه‌های احداث در کمتر از یک هفته و خرید قرارداد تضمینی در حداقل زمان ممکن انجام می‌شود.

صادق‌زاده تصریح کرد: از مجموع ۷۱۰ نیروگاه تجدیدپذیر که امروز در دست بهره‌برداری است، هیچ گزارشی حکایت از مشکلات فناوری در این عرصه وجود ندارد و در سال‌های اول تا سوم (سال اول حدود ۲۰ درصد، سال دوم حدود ۴۰ درصد و سال سوم حدود ۶۰ درصد) رشد اتفاق افتاد.

وی با اشاره به تحریم‌ها، گفت: با وجود تحریم‌ها رشد در بخش نیروگاه‌های تجدیدپذیر متوقف نشده

و این در حالی است که رشد بیش از اندازه سابق نیز به دلیل مشکلات تأمین مالی به مصلحت نبود. رئیس سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق (ساتبا) اظهار کرد: افزایش عوارض برق تا سقف ۱۰ درصد و تخصیص درآمد عوارض برق از خزانه به صورت اختصاصی به سازمان ساتبا قوانین بسیار خوبی در این زمینه بود.

وی ادامه داد: از مبالغی که از عوارض برق در سال ۹۶ صرف انرژی‌های تجدید پذیر شده بود، ۲۳۰ میلیارد تومان از محل خزانه در اختیار سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر قرار گرفت و عملاً تا ۲۸ اسفند سال ۹۷ هیچ بدهی به شرکت‌ها از بابت انرژی‌های تجدیدپذیر نداریم و تنها باید بدهی‌های سال ۹۸ پرداخت شود.

صادق‌زاده گفت: در زمان کنونی به دنبال احداث ۵۰۰۰ مگاوات نیروگاه هستیم و باید به دنبال منابع مالی جدید باشیم.

وی استفاده از هزینه سوخت مصرف نشده، صادرات برق تجدیدپذیر، کاهش هزینه‌های تولید برق تجدیدپذیر با بهینه‌سازی طراحی و نصب نیروگاه‌ها و تأمین تجهیزات نیروگاه‌ها در داخل کشور را از جمله راهکارهای ایجاد منابع مالی جدید در بخش انرژی‌های تجدیدپذیر عنوان کرد.

وی در پایان با ابراز امیدواری از این‌که در سال ۹۸ نقش دولت در توسعه انرژی‌های نو کم‌تر و نقش بخش خصوصی پررنگ‌تر شود، گفت: امیدواریم بیش از هر سال در توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر توفیق داشته باشیم.

تشکیل کمیته مستقل حل مسائل حقوقی انرژی‌های تجدیدپذیر

معاون حقوقی رئیس جمهور هم تشکیل کمیته مستقل حل مسائل حقوقی انرژی‌های تجدیدپذیر

در مجموعه دولت را پیشنهاد داد. بنا بر اعلام وزارت نیرو، لعیا جنیدی هم اظهار کرد تأمین مالی، تأمین مالی از محل صندوق، مشکلات مربوط به زمین، عدم شفافیت مربوط به اجاره بها، الزامات محیط زیستی، صدور سند مالکیت از جمله موارد حقوقی است که باید در یک کمیته مستقل حقوقی زیر نظر دولت حل شود.

وی با اشاره به این‌که منابع تجدیدپذیر در مقایسه با سایر کشورهای جهان به میزان مناسبی در اختیار ماست، گفت: اگر از این منابع استفاده شود و توسعه بر اساس آن‌ها شکل بگیرد، محیط زیست صیانت می‌شود.

او افزود: استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر به توسعه یافتگی مناطقی مانند سیستان و بلوچستان به لحاظ اقتصادی و امنیتی کمک خواهد کرد.

جنیدی با بیان اینکه در یک دهه گذشته توسعه انرژی‌های بادی شروع خوبی داشته است، یادآور شد: این سهم از انرژی بادی نسبت به کل برق تولیدی کشور کافی نیست.

وی با اشاره به افزایش فشار تحریم‌ها در یک سال گذشته گفت: در حالی که توافقاتی انجام شده بود و ۱۴ نفر در یک پیمان بودند یک نفر از پیمان خارج شد که این امر در هیچ نظام حقوقی و اخلاقی تأیید شده نیست.

معاون حقوقی رئیس جمهور با اشاره به این‌که بخش خصوصی برای حل مشکلات حقوقی علاجهایی پیدا کرده است، اما حل این مشکلات کمیته‌ای مستقل می‌خواهد تا مشکلات خاص این حوزه را حل کند، گفت: باید کمیته‌ای متشکل از کارشناسان فنی، مالی، حقوقی و مالی تشکیل شود و دولت نیز آماده است تا سهم جدی در این امر داشته و مشکلات این حوزه را آسیب شناسی کند.



افزایش ظرفیت انرژی‌های تجدیدپذیر به ۸۰۰ مگاوات تا تابستان ۹۸

معاون وزیر نیرو و رئیس ساتبا از افزایش ظرفیت انرژی‌های تجدیدپذیر به ۸۰۰ مگاوات تا پیک

در ماده ۸ این مصوبه آمده است: میزان و نحوه افزایش تعرفه ها طبق ماده (۶) می بایست قبل از اعمال در قبوض مصرف کنندگان با پیشنهاد وزارتخانه های نفت و نیرو به تایید شورای عالی انرژی برسد.

متن کامل مصوبه ۹ ماده ای شورای عالی انرژی درباره (الگوی مصرف برق و گاز طبیعی) که در تاریخ ۷ اردیبهشت ماه توسط محمدباقر نوبخت معاون رئیس جمهور و رئیس سازمان برنامه و بودجه کشور به نهادهای ذی ربط ابلاغ شده است را از اینجا می توانید مشاهده کنید.

*اولین گام دولت در زمینه افزایش تعرفه انرژی پرمصرف ها چه بود؟

براساس گزارش فارس، این مصوبه شورای عالی انرژی عملاً گام دوم دولت برای افزایش تعرفه انرژی پرمصرف ها در ماه های اخیر است. اولین گام دولت در این زمینه، مصوبه دولت در جلسه مورخ ۱۹ اسفندماه پارسال درباره افزایش بهای آب و برق بود. براساس مصوبه مذکور، از ابتدای اردیبهشت ماه بهای آب شرب و برق کلیه مشترکان سالانه به میزان ۷ درصد افزایش می یابد و از ابتدای خرداد ماه، سالانه ۱۶ درصد به خالص صورتحساب آب و برق مصارف خانگی مشترکین بالای الگوی مصرف افزوده می-شود. به عبارت دیگر، افزایش بهای آب و برق مشترکین کم مصرف خانگی ۷ درصد و این رقم برای پرمصرف ها ۲۳ درصد است.

براساس این گزارش، بسیاری از کارشناسان و مراکز پژوهشی بر ضرورت افزایش موثر قیمت انرژی پرمصرف ها در راستای مدیریت مصرف آنها و همچنین تحقق عدالت در زمینه توزیع یارانه های انرژی در کشور تاکید دارند.

انرژی ساختمان ها اقدام نمایند بنحوی که تعیین الگوی مصرف انرژی ساختمان با استفاده از قبوض مصرف (تفکیک شده برق و گاز) امکانپذیر باشد. در ماده ۵ این مصوبه آمده است: افزایش تعرفه موضوع این دستورالعمل شامل آن دسته از مشترکانی خواهد گردید که مصارف آنها بیش از الگوهای مصرف برق و گاز طبیعی مطابق با استاندارد برچسب انرژی بازنگری شده، باشد. وزارتخانه های نفت و نیرو موظفند پس از تدوین و ابلاغ استانداردهای موضوع ماده (۴)، نسبت به اطلاع رسانی و هشدار در خصوص مصرف مشترکین و افزایش تعرفه ماده (۱۸) قانون قبل از اعلام اجباری استاندارد، اقدام نمایند.

الف: فاز اول طرح با اولویت ساختمان های غیرمسکونی (دولتی) حداکثر شش (۶) ماه پس از ابلاغ استاندارد اجرا خواهد گردید.

ب: فاز دوم طرح با تحت پوشش قرار دادن ساختمان های غیرمسکونی (عمومی) یک (۱) سال پس از اجرای فاز اول اجرایی خواهد گردید.

ج: فاز سوم طرح با تحت پوشش قرار دادن ساختمان های مسکونی حداکثر یک (۱) سال پس از اجرای فاز دوم اجرایی خواهد گردید.

براساس بند «الف» ماده ۶ مصوبه شورای عالی انرژی، وزارتخانه های نفت و نیرو از طریق شرکت های گاز استانی و شرکت های توزیع برق، موظفند ضمن رعایت الگوی تعرفه های پلکانی بر مبنای میزان مصرف مشترک، نسبت به درج و اعمال افزایش تعرفه های ماده (۱۸) قانون، با نرخ حداکثر ۱۰۰٪ (مازاد بر تعرفه های فعلی در بازه (های) خارج از الگوی مصرف ساختمان اقدام و مبالغ مازاد ناشی از افزایش تعرفه را از مصرف کنندگان اخذ نمایند.



برق و گاز طبیعی به ازاء هر مترمربع ساختمان به پیشنهاد مشترک وزارتخانه های نفت، نیرو و مسکن و شهرسازی به تصویب شورای عالی انرژی می رسد. مصارف برق و گاز طبیعی مازاد بر الگوی مصرف مشمول حداکثر صددرصد (۱۰۰٪) افزایش قیمت خواهد شد. وجوه اضافی اخذ شده به حساب درآمد عمومی نزد خزانه داری کل کشور واریز و براساس قانون هدفمندکردن یارانه ها و قانون بودجه سالانه و به ترتیب مقرر در ماده (۷۳) این قانون هزینه می شود.

براساس بند «الف» ماده ۴ این مصوبه شورای عالی انرژی، وزارتخانه های نفت و نیرو موظفند با همکاری وزارت راه و شهرسازی و سازمان ملی استاندارد ایران، در چارچوب کارگروه ماده (۱۱) قانون، ظرف مدت نه (۹) ماه از ابلاغ این دستورالعمل نسبت به بازنگری استاندارد برچسب

فرصت ۹ ماهه برای اصلاح برچسب انرژی ساختمان ها

گام دوم افزایش بهای انرژی پرمصرف ها

براساس مصوبه شورای عالی انرژی، وزارتخانه های نفت و نیرو موظفند با همکاری وزارت راه و شهرسازی و سازمان ملی استاندارد ایران، ظرف مدت ۹ ماه از ابلاغ این دستورالعمل نسبت به بازنگری استاندارد برچسب انرژی ساختمان ها اقدام نمایند.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری فارس، شورای عالی انرژی در جلسه مورخ ۲۸ اسفندماه ۱۳۹۷ در راستای وظایف مطرح در تبصره ماده (۱۸) قانون اصلاح الگوی مصرف انرژی، الگوی مصرف برق و گاز طبیعی - را تصویب کرد.

تبصره ماده (۱۸) قانون اصلاح الگوی مصرف انرژی مصوب سال ۱۳۸۹ عبارتست از: «الگوی مصرف

هفتمین نمایشگاه بین‌المللی حمل و نقل ریلی صنایع و تجهیزات وابسته

هفتمین نمایشگاه بین‌المللی حمل و نقل ریلی صنایع و تجهیزات وابسته از تاریخ ۱۹ خرداد تا ۲۲ خردادماه ۱۳۹۸ برگزار می‌شود.

شرکت‌های عضو سندیکا برای حضور در این نمایشگاه از تخفیف ۱۰ درصدی برخوردار هستند. علاقمندان جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره ۰۹۱۲۲۴۶۰۶۶۷ یا ۵۵۱۲۸۲۲۶ آقای بهرامی، تماس حاصل فرمایند.

و توان "هستند.

دورعلی ادامه داد: بر این اساس ما مطالعاتمان را از سال‌های گذشته با بازدیدهایی که از کشورهای صاحب این فناوری داشتیم، در این زمینه آغاز کردیم و در گام نخست پایلوت کوچکی را در دانشگاه اجرایی کردیم و بعد از اثبات کارایی، صنعت برق از این طرح استقبال کرد.

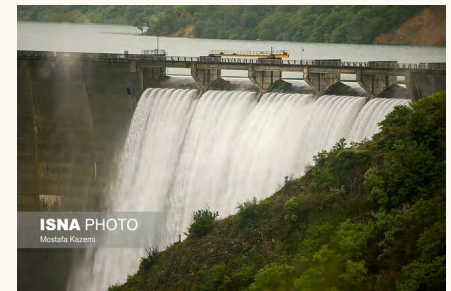
مجری طرح با تاکید بر اینکه این سامانه تاکنون در ۳ نیروگاه بزرگ آبی کشور اجرایی شده است، ادامه داد: در فاز اول گاورنرهای طراحی شده در نیروگاه ۱۰ مگاواتی "آزاد" نصب شد و پس از ۴ سال بهره برداری از آن از این سامانه در نیروگاه آبی ۲۱۰ مگاواتی "داریان" استفاده شد.

به گفته وی، سه دستگاه این تجهیز نیز برای نیروگاه ۱۵۵ مگاواتی "سردشت" نصب و راه‌اندازی شده است.

عضو هیأت علمی دانشگاه صنعتی شریف، ارزش افزوده بالا و بالا بودن ایمنی و نفوذ ناپذیری را از مزایای گاورنرهای طراحی شده نام برد و یادآور شد: این تجهیزات کنترل کننده رفتار نیروگاه‌ها و چون "دور" و "بار" هستند و مغز نیروگاه را بر عهده دارند.

دورعلی خاطر نشان کرد: در حال حاضر این فناوری در کشور بومی‌سازی شده و در افق آینده نوسازی گاورنرهای قدیمی کشور و طراحی و ساخت گاورنرهای نیروگاه‌های جدید در دستور کار قرار دارد.

وی با تاکید بر اینکه نیروگاه‌های آبی با توجه به دبی و ارتفاع رودخانه‌ها دارای مشخصات خاص خود هستند، اظهار کرد: از این رو این تجهیزات بر اساس مشخصات رودها و شرایط کشور طراحی و ساخته شده است.



توسط محققان دانشگاه شریف صورت گرفت

ساخت و بومی‌سازی مغز متفکر نیروگاه‌های آبی

ایسنا: سد شهید رجایی ساری پس از شش سال سرریز شد

محققان دانشگاه صنعتی شریف با توجه به شرایط رودهای کشور موفق به طراحی و ساخت "گاورنر"هایی به عنوان مغز متفکر و کنترل کننده نیروگاه‌های آبی شدند که به گفته آنها ارزش افزوده بالا و ارتقای ایمنی نیروگاه از جمله مزایای این تجهیزات است.

محمد دورعلی، عضو هیأت علمی دانشگاه صنعتی شریف در گفت‌وگو با ایسنا، گاورنر نیروگاه را قلب و حساس‌ترین سامانه کنترلی نیروگاه‌ها توصیف کرد و گفت: این تجهیزات در گذشته به صورت کامل از کشورهای اروپایی و آمریکایی به کشور وارد می‌شد و در مطالعاتی که در دانشگاه صنعتی شریف اجرایی کردیم موفق به ساخت و طراحی گاورنرهای نیروگاه‌های آبی شدیم.

وی اظهار کرد: گاورنرهای جدید نسل هیدروالکترونیک هستند که شامل یک سامانه هیدرولیک "سرو" دقیق بوده و یک یا چند تابلوی کنترل شامل "پی‌ال‌سی"، "کارت‌های ورودی و خروجی" و "کارت‌های خاص برای سنجش سرعت

مناقصه

از این پس اهم عناوین آگهی مناقصات کشور در حوزه صنعت برق و الکترونیک جهت اطلاع اعضا محترم در این صفحه از خبرنامه رسانا منتشر می‌شود.

به منظور مشاهده کامل و شرح آگهی‌ها و بهره برداری از آنها، لطفا درخواست عضویت خود را از طریق تلفن ۶۶۵۷۰۹۳۰ داخلی ۱۳۸ به سندیکا اعلام کنید.

روابط عمومی سندیکای صنعت برق ایران

تاریخ انتشار : ۱۳۹۸/۰۲/۰۹
استان : آذربایجان شرقی
مناقصه گزار : برق منطقه ای آذربایجان شرقی
آگهی : استعلام بها کابل مسی زرهی شیلدار ۱۲۰*۳+۷۵
مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۸/۰۲/۱۵

تاریخ انتشار : ۱۳۹۸/۰۲/۰۹
استان : اصفهان
مناقصه گزار : ذوب آهن اصفهان
آگهی : استعلام بها خرید ۸ ردیف انواع ابزارآلات برقی وبادی
مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۸/۰۲/۱۴

تاریخ انتشار : ۱۳۹۸/۰۲/۰۹
استان : اصفهان
مناقصه گزار : ذوب آهن اصفهان
آگهی : استعلام بها خرید ۱۳۵۰ متر کابل
مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۸/۰۲/۱۱

تاریخ انتشار : ۱۳۹۸/۰۲/۰۹
استان : تهران
مناقصه گزار : توزیع برق نواحی استان تهران
آگهی : مناقصه توسعه و احداث و بهینه سازی شبکه های توزیع در محدوده منطق
مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۸/۰۲/۱۱

تاریخ انتشار : ۱۳۹۸/۰۲/۰۹
استان : آذربایجان شرقی
مناقصه گزار : توزیع نیروی برق تبریز
آگهی : مناقصه انتخاب پیمانکار کلیدبردست جهت اجرای پروژه های تبدیل شبکه فشارضعیف مسی به کابل خود نگهدار روستاهای تازه کند و قره تپه مطابق لیست تجهیزات برآوردی و نقشه جات پیوست اسناد مناقصه

مبلغ تضمین : ۶۱۶,۰۰۰,۰۰۰ ریال
مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۸/۰۲/۱۷

تاریخ انتشار : ۱۳۹۸/۰۲/۰۹
استان : آذربایجان شرقی

مناقصه گزار : توزیع نیروی برق تبریز
آگهی : مناقصه انتخاب پیمانکار برای اجرای بیست فقره پروژه احداث و اصلاح شبکه برق روستائی شامل احداث پست هوائی، احداث شبکه فشار ضعیف هوائی و زمینی و احداث شبکه فشار متوسط هوائی و زمینی
مبلغ تضمین : ۲۰۰,۸۰۰,۰۰۰ ریال
مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۸/۰۲/۱۰

تاریخ انتشار : ۱۳۹۸/۰۲/۰۹
استان : تهران
مناقصه گزار : مرکز قلب تهران
آگهی : استعلام بها کابل برق - پیوست دارد
مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۸/۰۲/۰۹

تاریخ انتشار : ۱۳۹۸/۰۲/۰۹
استان : تهران
مناقصه گزار : بهسازان ملت
آگهی : استعلام بها خرید ساعت هوشمند
مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۸/۰۲/۱۰

تاریخ انتشار : ۱۳۹۸/۰۲/۰۹
استان : تهران
مناقصه گزار : برق منطقه ای تهران
آگهی : استعلام بها :
۱- خرید کابل
۲- خرید هادی AAC
مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۸/۰۲/۱۱

تاریخ انتشار : ۱۳۹۸/۰۲/۰۹
استان : خوزستان
مناقصه گزار : فولاد خوزستان
آگهی : استعلام بها کابل نسوز جهت سیستم های اعلام حریق
مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۸/۰۲/۱۵

تاریخ انتشار : ۱۳۹۸/۰۲/۰۹
استان : خوزستان
مناقصه گزار : فولاد خوزستان
آگهی : استعلام بها عایق های برقی و برقی گیرها
مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۸/۰۲/۰۹

این کارگاه با هدف گامی در راستای تحقق اهداف پروژه زنجیره شرکت‌های کوچک و متوسط کشورهای اسلامی و آگاهی‌رسانی فعالان اقتصادی کشور و علاقه‌مندان حوزه‌های مربوطه نسبت به مباحث نوین تجاری و اقتصادی و رویکردهای به‌روز دنیا برگزار خواهد شد.

در این کارگاه موضوعاتی چون ویژگی‌های کارآفرینی، نقش زنان در کارآفرینی، معرفی خدمات مرکز جوانان کشورهای اسلامی، استفاده از تجربیات سازمان توسعه شرکت‌های کوچک و متوسط کشور ترکیه، استراتژی‌های ورود به بازار و جهانی شدن، سیاست و قوانین کشور در حمایت از کسب و کارهای کوچک و متوسط، استراتژی‌های بازگشت و نوآوری و نحوه تامین مالی کسب و کارهای کوچک و متوسط ارائه خواهد شد.

در این کارگاه اساتید برجسته مرکز آموزش، تحقیقات آماری، اقتصادی و اجتماعی کشورهای اسلامی (SESRIC)، مرکز تحقیقات و اطلاع‌رسانی اتاق اسلامی (ICRIC)، انجمن جوانان کشورهای اسلامی (ICFY)، سازمان توسعه شرکت‌های کوچک و متوسط کشور ترکیه (KOSGB) و دانشگاه لایپزیگ آلمان حضور دارند.

شرکت در این کارگاه رایگان است و برنامه شامل هشت ساعت آموزش کامل می‌باشد. علاقه‌مندان می‌توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر در این خصوص با شماره تلفن‌های ۸۸۳۴۶۸۰۳-۴ و ۸۸۸۱۰۵۲۷ با مرکز تحقیقات و اطلاع‌رسانی اتاق اسلامی تماس حاصل نمایند.



برپایی کارگاه اثر استراتژی‌های کارآفرینی بر توسعه شرکت‌های کوچک و متوسط

کارگاه - اثر استراتژی‌های کارآفرینی بر توسعه شرکت‌های کوچک و متوسط - با همکاری کانون همگرایی رویکردهای بین‌المللی امیرکبیر (کهربا) به‌عنوان شبکه علمی بین‌المللی همکار مرکز تحقیقات و اطلاع‌رسانی اتاق اسلامی (ICRIC) ۱۰ و ۱۱ اردیبهشت ماه جاری برگزار می‌شود.

مرکزی از بانک‌ها، نسبت به اجرای طرح بخشودگی سود تسهیلات زیر ۱۰۰ میلیون تومان اقدام کند. اینبا

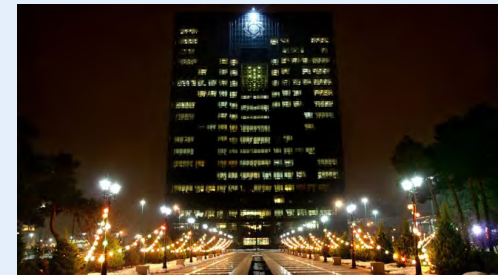
مجلس شورای اسلامی در راستای تشویق گیرندگان تسهیلات و تشویق تولید و فعالان صنعت از سال ۱۳۹۵ نسبت به تعیین تکلیف بخشودگی جرائم دیرکرد وام‌های زیر ۱۰۰ میلیون تومان اقدام کرده و در همین راستا جزئیات بخشودگی سود و جرایم تسهیلات زیر ۱۰۰ میلیون تومان در سال ۹۸ اعلام شده است.

مجلس اعلام کرده که بر اساس بند (ل) تبصره ۱۶ قانون بودجه سال ۹۸؛ حکم تبصره (۳۵) قانون اصلاح قانون بودجه سال ۱۳۹۵ کل کشور تنفیذ می‌شود.

بر اساس اعلام مجلس، سقف بخشودگی سود هرگونه تسهیلات با مبلغ یک میلیارد ریال و کمتر از آن مشروط به بازپرداخت اصل تسهیلات و بخشش جریمه‌های متعلقه، ۷۰۳ هزار و دویست میلیارد ریال تعیین می‌شود.

همچنین هر یک از مشمولین بخشودگی سود تسهیلات با مبلغ یک میلیارد ریال و کمتر از آن می‌توانند از زمان تصویب این قانون تا سقف یک میلیارد ریال از بخشودگی سود تسهیلات موضوع این بند استفاده کنند.

بر اساس اصلاحات انجام شده در قانون بخشودگی سود و جرایم تسهیلات، بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران موظف است بدون رعایت مبلغ حداکثر مطالبات بانک مرکزی از بانک‌ها به تفکیک هر بانک مندرج در جدول ضمیمه تبصره (۳۵) قانون اصلاح قانون بودجه سال ۱۳۹۵ کل کشور به اجرای طرح بخشودگی سود تسهیلات زیر یک میلیارد ریال اقدام کنند.



جزئیات بخشودگی سود و جرایم تسهیلات ۱۰۰ میلیون تومانی فعالان حوزه صنعت اعلام شد

بانک مرکزی در راستای طرح بخشودگی سود و تسهیلات از سوی مجلس شورای اسلامی موظف شده بدون رعایت مبلغ حداکثر مطالبات بانک مرکزی از بانک‌ها، نسبت به اجرای طرح بخشودگی سود تسهیلات زیر ۱۰۰ میلیون تومان اقدام کند.

بانک مرکزی در راستای طرح بخشودگی سود و تسهیلات از سوی مجلس شورای اسلامی موظف شده بدون رعایت مبلغ حداکثر مطالبات بانک

فقط مربوط به شرکت ملی نفت ایران می‌شود. پس از آن شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران است که ۲۸ هزار و ۵۵۱ میلیارد و ۹۹۸ میلیون تومان از درآمدهایش به خزانه واریز نشد و به ۲۱ حساب غیرمجاز واریز کرده است. جایگاه سوم برای شرکت ملی گاز ایران است که ۲۵ هزار و ۵۰۴ میلیارد و ۴۳۵ میلیون تومان از درآمدهایش به خزانه واریز نشد و به ۱۲ حساب غیرمجاز واریز کرده است.

جایگاه چهارم هم متعلق به شرکت سهامی پخش فراورده های نفتی ایران با رقم ۲۲ هزار و ۳۲۴ میلیارد و ۸۴۹ میلیون تومان از درآمدهایش به خزانه واریز نشد و به ۶ حساب غیرمجاز واریز کرده است.

جمع کل تمامی شرکت‌هایی که درآمدهای خود را به خزانه واریز نکردند بیش از ۱۸۵ هزار ۲۷۳ میلیارد تومان است. در مجموع، ۷۶ درصد از درآمدهای واریز نشده به خزانه توسط ۴ شرکت مذکور بوده است.

به گزارش فارس، طبق بند «ب» ماده ۱۷ قانون برنامه ششم به منظور افزایش سرعت و کارایی گردش حساب‌های درآمدی و هزینه‌ای دولت شفاف‌سازی و ایجاد امکان نظارت بر خط بر کلیه حساب‌های دستگاه‌های اجرایی و کاهش اثرات منفی عملیات مالی دولت بر نظام بانکی کلیه حساب‌های بانکی اعم از ریالی و ارزی برای وزارتخانه‌ها، موسسات، شرکت‌ها، سازمان‌ها، دانشگاه‌های دولتی و اعتبارات دولتی نهادهای عمومی غیردولتی صرفاً از طریق خزانه‌داری کل کشور و نزد بانک مرکزی افتتاح شود. دستگاه‌های یاد شده موظفند کلیه دریافت‌ها و پرداخت‌های خود را فقط از طریق حساب‌های افتتاح شده نزد بانک مرکزی انجام دهند.

منابع و هزینه‌کرد تمامی مصارف باید بر مبنای احکام قانونی باشد هرگونه اقدام مغایر تصرف در اموال عمومی است و مشمول مجازات‌های مالی ماده ۵۹۸ کتاب قانون مجازات اسلامی (تعزیرات و مجازات‌های بازدارنده) مصوب ۱۳۷۵ با اصلاحات و الحاقات بعدی است. این بند نافی انجام وظیفه دیوان محاسبات کشور که در این قانون و سایر قوانین به این دیوان محول شده است نمی‌باشد. دیوان محاسبات در تفریح بند «ب» آورده است در محدوده رسیدگی‌ها حکم صدر این بند مبنی بر انجام تمام اقدامات مربوط به دریافت حساب‌های درآمدی و پرداخت حساب‌های هزینه‌ای دستگاه‌های اجرایی مشمول از طریق حساب‌های خزانه‌ای و تحت نظارت دیوان محاسبات کشور به استثنای موارد ذیل در جدول رعایت گردیده است. دستگاه‌های اجرایی مندرج در جدول تمام یا بخشی از اقدامات یاد شده را از طریق حساب‌های خزانه شامل خزانه‌داری کل کشور یا نمایندگی خزانه‌داری استان‌ها انجام نداده‌اند که مبین عدم رعایت مفاد حکم صدر این بند است.

بر اساس اطلاعات جدول زیر که مربوط به شرکت‌های زیرمجموعه وزارت نفت است همچنان حساب‌های غیرمجاز متعددی در این شرکت‌ها وجود دارد و مبالغ قابل توجهی از دریافتی آنها به خزانه واریز نشده و در طرف دیگر پرداخت‌های غیر از خزانه مشاهده می‌شود.

بیشترین رقم مربوط به شرکت ملی نفت ایران با رقمی بالغ ۶۴ هزار و ۷۹۸ میلیارد و ۴۳ میلیون تومان از دریافتی‌ها است که به خزانه واریز نشد و به ۲۴ حساب غیرمجاز واریز شده است. از مجموع ۱۸۵ هزار میلیارد تومانی درآمدی که توسط شرکت‌ها به خزانه واریز نشده حدود ۳۵ درصد آن



۱۴۱ هزار میلیارد تومان از درآمدهای بودجه ۹۶ به خزانه واریز نشد

طبق گزارش تفریح بودجه سال ۹۶، چهار شرکت زیرمجموعه وزارت نفت، بالغ بر ۱۴۱ هزار میلیارد تومان از درآمدهای بودجه ۹۶ را به خزانه واریز نکردند.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری فارس، بر اساس گزارش تفریح بودجه سال ۹۶ دیوان محاسبات کشور درباره بند «ب» تبصره ۲۰ نشان می‌دهد که برخی دستگاه‌های اجرایی موارد قانونی را رعایت نکردند. در این گزارش آمده است:

بند «ب» تبصره ۲۰: دستگاه‌های موضوع بند «ب» ماده ۱۷ قانون برنامه ششم توسعه موظفند تمامی اقدامات مربوط به دریافت و پرداخت حساب‌های درآمدی و هزینه‌ای را از طریق خزانه و تحت نظارت دیوان محاسبات انجام دهند. وصول کلیه



اتاق بازرگانی ایران برگزار می‌کند؛

نشست همدردی بخش خصوصی با آسیب‌دیدگان سیلاب اخیر

اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران در نظر دارد در آستانه ماه مهر و مهریانی، کرامت و ضیافت‌الله در راستای همدردی و همیاری با هموطنان سیل‌زده کشورمان نشست را با حضور خیرین نیکوکار و نمایندگان سازمان‌های مسئول برگزار کند تا ضمن مشاورت و همفکری، زمینه مشارکت جمعی و پایدار بخش خصوصی در جبران بخشی از تالامات و آسیب‌های وارده به مناطق سیل‌زده را فراهم کند.

این نشست روز شنبه ۱۴ اردیبهشت ساعت ۱۶ در محل اتاق بازرگانی ایران برگزار خواهد شد.



پس از ارتقای شغلی چطور خودمان را ثابت کنیم؟
۹۰ روز نخست یک مدیر (قسمت اول)

نویسنده: Rebecca Knight

مترجم: مریم مرادخانی

منبع: HBR

هنگامی که ارتقای شغلی می‌گیرید، باید در بسیاری از روابطتان تغییر ایجاد کنید. با کلی آدم‌های جدید روبه‌رو می‌شوید: رئیس جدید، کارمندان جدید و همکاران جدید. کسانی که تا دیروز در چارت سازمانی مافوق شما بوده‌اند، حالا هم سطحتان هستند. چطور می‌خواهید نشان دهید که برای برابر بودن با آنها شایستگی دارید بدون آنکه متکبر به نظر برسید؟ چطور رابطه مربی / شاگردی را دوباره تعریف کنید؟ چطور موازنه قدرت برقرار کنید؟ و اگر یکی از همکاران، شما را جدی نگرفت، چه اقدامی می‌توانید انجام دهید؟

کارشناسان چه می‌گویند؟

ارتقای شغلی تان را تبریک می‌گویم. حالا باید به کسانی که تا دیروز، شما را زیردست خود می‌دانستند ثابت کنید که شایستگی دارید. «ایمی

جن سو»، نویسنده، مالک و یکی از مدیران شرکت «پاراویس پارتنرز» می‌گوید: «وقتی نقشتان تغییر می‌کند یا ارتقا می‌گیرید، قوانین مشارکت تغییر می‌کند.» او توصیه می‌کند که روی بلندمدت تمرکز کنید. به اعتقاد او، همکارانی که هم‌سطح شما هستند می‌توانند متحدان قدرتمند شما باشند. آنها می‌توانند ایده‌های شما را بشنوند و از شما حمایت کنند.

۹۰ روز اول

«مایکل واتکینز» استاد مدرسه کسب‌وکار IMD معتقد است که ایجاد روابط هدفمند و معنادار، نیازمند تلاش با قاعده است. او نویسنده کتاب «۹۰ روز اول» است، یکی از کتاب‌های پر فروش آمازون. شاید بخواهید به یک شرکت دیگر بروید یا ارتقای شغلی بگیرید یا یک ماموریت بین‌المللی را بپذیرید. این کتاب کمک می‌کند که برای گام بعدی مذاکره کنید. به اعتقاد مایکل، ۹۰ روز اول خیلی مهم است. اگر بتوانید در این بازه، مدیر و همکارانتان را تحت تاثیر قرار دهید امکان موفقیت شما در شغل جدید، بیشتر خواهد بود. این کتاب با زبان ساده، مراحل موفقیت در جایگاه جدید را برایتان شرح می‌دهد و به شما می‌گوید که چطور بر چالش‌های ۹۰ روز اول غلبه کنید، از جمله: جلوگیری از شوکه شدن، جلب حمایت و متحد شدن با همکاران، ایجاد یک شبکه مشورتی، برقراری ارتباط سازنده با مدیر، تقویت مهارت‌ها در جایگاه جدید، ایجاد گفت‌وگوهای متقاعدکننده، شناسایی حامیان، مخالفان و افراد خنثی، کار کردن با چند رئیس و چالش‌های دیگر. مایکل می‌گوید: «(پس از ارتقای شغلی)، باید ذهنیت افراد را نسبت به خودتان اساساً تغییر دهید.» اما چطور؟ این توصیه‌ها به شما کمک می‌کنند:

مثبت فکر کنید

واتکینز می‌گوید: «کاملاً قابل درک است اگر در میان همکاران جدیدتان احساس آسیب‌پذیری و ناامنی می‌کنید، به خصوص در ابتدای امر. شما قاطی آدم‌های مهم شده‌اید.» حتی ممکن است دچار سندرم ایمپاستر شوید (فرد مبتلا به این سندرم، فرد موفقی است که خود را لایق موفقیت‌هایش نمی‌داند و فکر می‌کند دلیل موفقیتش، تلاش‌هایش نیست بلکه به خاطر عوامل دیگری مثل خوش شانس است). اما نباید اجازه دهید خودناباوری به شما غلبه کند. بدترین حالت را تصور نکنید. آنها به احتمال زیاد، «درباره ارتقای شغلی شما گفت‌وگو و تبادل نظر کرده‌اند و به توانایی شما باور دارند.» این را جن سو می‌گوید. او تأکید می‌کند: «از نظر آنها، شما واجد شرایط، توانمند و آماده هستید. لازم نیست دائماً تلاش کنید که خودتان را به همکارانتان ثابت کنید چون این کار خطرناک است. ممکن است فکر کنند بیش از حد خودتان را به آب و آتش می‌زنید، آدم حریصی هستید یا می‌خواهید از بقیه جلو بزنید.» از تمام وقار و اعتماد به نفستان استفاده کنید. «هیچ‌کس نمی‌تواند نگاه خاصی نسبت به شما داشته باشد مگر اینکه ابتدا خودتان آن ذهنیت را نسبت به خود داشته باشید.»

حرفه‌ای باشید

واتکینز می‌گوید: اعتماد به نفس داشته باشید اما نه بیش از حد. در غیر این صورت ممکن است بقیه فکر کنند پایتان را از گلیمتان درازتر کرده‌اید. به این فکر کنید که دوست دارید همکاران چه دیدگاهی نسبت به شما داشته باشند و عقایدشان چگونه شکل خواهد گرفت. یک نگرش مشارکتی را در پیش بگیرید. او می‌گوید: «باید کسی باشید که دیگران بتوانند با او کار کنند. هدف شما این است

که به دیگران نشان دهید که دانش عمیقی دارید اما در عین حال، مشتاق یادگیری و کمک هستید.» جن سو می‌گوید: «تعاملات اولیه‌تان با کسانی که تا دیروز به شما به چشم یک زیردست نگاه می‌کردند، نیاز به دقت، مهارت و توازن دارد. صلاحیت خود را نشان دهید. قاطع و در عین حال، افتاده باشید. به جای تسلیم یا حفظ حرمت، در صورت لزوم، احترام بگذارید.» (در اینجا میان حرمت و احترام تفاوت وجود دارد. حفظ حرمت تا حد زیادی به جایگاه و سن طرف مقابل بستگی دارد. شما می‌توانید حرمت کسی را حفظ کنید حتی اگر احترامی برای او قائل نباشید. اما بحث احترام جداست. شما به کسی احترام می‌گذارید که به نظرتان قابل احترام است.)

پل بسازید

واتکینز می‌گوید: «وقتی در محیطی تازه وارد هستید، لازم است که با همکارانتان ارتباط برقرار کنید و برای شناخت آنها تلاش کنید.» او توصیه می‌کند که پس از شروع کار، برای دیدار با تک تک همکارانتان برنامه ریزی کنید و با آنها صحبت کنید. ببینید که چطور می‌توانید به بهترین نحو با آنها همکاری کنید. بپرسید: «چه کارهایی درباره تیم باید انجام دهم؟» جن سو می‌گوید: «این گفت‌وگوها لازم نیست حتماً در اتاق کنفرانس یا محل کار باشد.» می‌توانید همکاران را به قهوه یا ناهار دعوت کنید. به اعتقاد او، وقت گذراندن با همکار در یک محیط غیررسمی و تبادل نظر با او بسیار ارزشمند است. او می‌گوید: «هدفشان این است که به یک شریک فکری خوب برای او تبدیل شوید. سعی کنید نظرات او را در نظر بگیرید. از او نظر بخواهید، نه صرفاً برای اینکه از او اجازه گرفته باشید، بلکه چون نظر و مشاوره او برایتان مهم و ارزشمند است.» ادامه دارد...

تالاب میقان

اراک اخیراً در لیست پرباران ترین شهرهای جهان قرار گرفت، این رتبه حاصل بارش‌هایی بود که در بسیاری استان‌های کشور منجر به وقوع سیلاب‌های ویرانگر شد. سیلاب‌های مخرب می‌توانست در اراک هم ویرانی‌های بسیار بیارود اگر تالاب نبود. تالاب میقان اراک با وسعت ۲۵ هزار هکتار و ۱۲ هزار هکتار سطح آبیگری در مرکز حوضه آبریز میقان قرار گرفته و رودخانه‌هایی همچون قره‌کهریز که از مرکز اراک می‌گذرد و رودخانه‌های امان‌آباد، خیرآباد، شهراب و رودخانه‌هایی از سمت آشتیان، سهل‌آباد و... به داخل آن وارد می‌شوند. میزان بارندگی اراک در سال زراعی ۹۷-۹۸ با هشت برابر رشد به ۵۰۰ میلیمتر رسید، این میزان بارش در ۵۱ سال اخیر در استان مرکزی بی‌سابقه بود، بارش‌هایی که حجم قابل توجهی از سیلاب را راهی رودخانه‌هایی کرد که به تالاب میقان ختم می‌شدند. از طرفی وجود پوشش گیاهی قره‌داغ که در اصل در راستای بیابانزدایی و ایجاد مانع در برابر ریزگردهای منطقه ایجاد شده بود، در جریان بارش‌های قابل توجه اخیر، مانع از بروز سیل و شسته شدن سطح خاک شد و در مجموع تالاب میقان در زمان بارش‌های سنگین نجات بخش اراک بود.



ISNA PHOTO

Mohammad Asadi