



قابل توجه همکاران و اعضاء محترم:

به اطلاع می‌رساند مراسم ختم دکتر بامداد، عضو هیات رئیسه کمیته تخصصی سازندگان سندیکای صنعت برق ایران چهارشنبه ۲۱ فروردین، ساعت ۱۵ الی ۱۶/۳۰ بعد از ظهر در اتوبان همت غرب بعد از اشرفی اصفهانی برگزار می‌شود.

قیمت‌گذاری و «ظرفیت نظارتی»

دکتر حمید قنبری / دنیای اقتصاد
کسانی که معتقدند می‌توانند کالاها را قیمت‌گذاری کنند و بر آن قیمت‌گذاری نظارت کنند، فارغ از منطق اقتصادی و به فرض محال که این نظارت در مدیریت قیمت‌ها اثربخش است، یک مساله مهم در حوزه اجرایی را در نظر نمی‌گیرند و آن مساله مهم چیزی نیست جز «ظرفیت نظارتی». مقصود از ظرفیت نظارتی هم به ساده‌ترین بیان این است که ظرفیت دولت برای نظارت بر دستگاه‌ها چقدر است؟
یا به عبارت دیگر، دولت باید محاسبه کند که چه میزان امکانات نظارتی دارد؟ چند بازرسی دارد؟ این بازرسی‌ها چند ساعت وقت مفید دارند و بر چند بنگاه یا دستگاه اداری می‌توانند نظارت کنند. نه فقط دولت، بلکه قوه قضائیه هم باید محاسبه مشابهی انجام دهد. باید محاسبه کند که چند شعبه دادگاه دارد؟ چند قاضی دارد؟ و این قضات، چه میزان وقت مفید برای رسیدگی

بازدهی نیروگاه‌های پراکنده به ۴۹ درصد رسیده است

کلاهی گفت: با توسعه فناوری، میزان بازدهی نیروگاه‌های پراکنده به ۴۹ درصد رسیده است که ۱۵ درصد نسبت به نیروگاه حرارتی بازدهی بیشتری دارد.



بازدهی نیروگاه‌های پراکنده به ۴۹ درصد رسیده است. ...
کلاهی گفت: با توسعه فناوری، میزان بازدهی نیروگاه‌های پراکنده به ۴۹ درصد رسیده است که ۱۵ درصد نسبت به نیروگاه حرارتی بازدهی بیشتری دارد.

- کنفرانس بین‌المللی توزیع نیروی برق - لرستان
- اردکانیان: بیش از ۱۶ هزار میلیارد تومان پارسل در صنعت آب و برق سرمایه‌گذاری شد
- گزارش وزیر نیرو به رهبر ۹۷
- تنظیم هزینه مصرف برق بر اساس ساعات کم‌باری و پرباری
- آماده باش اکیپ‌های عملیاتی شرکت برق برای خدمات رسانی در بارش‌های آینده
- فهرست اهم مناقصات کشور
- آغاز فرایند کاهش خروجی سدهای خوزستان
- کم کردن ظرفیت سدهای تهران قبل از موج دوم بارشی
- بیم‌ها و امیدهای سالی که پیش روست
- مسیر توسعه و چشم‌انداز فناوری

نیروگاه‌های سیکل ترکیبی نیاز به منابع آبی فراوان دارد که با توجه به کمبود این منابع در کشور، باید نیروگاه‌های تولید برق را در عسلویه احداث کرد تا ضمن دسترسی به گاز از منابع آبی استفاده کرد و با بهره‌گیری از فناوری جریان مستقیم، برق را به شبکه توزیع رساند.

به گفته وی؛ استفاده از فناوری انتقال جریان مستقیم برق در دوره‌های گذشته در دست بررسی بود، اما در ادامه به دلیل کمبود منابع مالی توجهی به آن نشد.

کلاهی با اشاره به ساخت نیروگاه‌های پراکنده بیان کرد: با توسعه فناوری میزان بازدهی نیروگاه‌های پراکنده به ۴۹ درصد رسیده است که ۱۵ درصد نسبت به نیروگاه حرارتی بازدهی بیشتری دارد و از سوی دیگر استفاده از انرژی تولید شده این نیروگاه در همان محل از اتلاف انرژی و افزایش فشار بر شبکه توزیع جلوگیری می‌کند. رئیس کمیته سازندگان سیم و کابل سندیکای صنعت برق با اشاره به طرح تثبیت قیمت‌ها در مجلس تصریح کرد: تثبیت تعرفه برق در مجلس هفتم و فرصت سوزی و عدم سرمایه گذاری در صنعت برق در زمان افزایش درآمدهای نفتی سال ۸۸، بزرگترین ضربه را به وزارت نیرو وارد کرد. وی افزود: قیمت برق در سال‌های گذشته نسبت به سایر خدمات افزایش چندانی نداشته است و در حال حاضر جزو ارزان‌ترین انرژی‌ها در جهان محسوب می‌شود.

کلاهی با اشاره به افزایش نرخ ارز در کشور اظهار کرد: افزایش قیمت ارز در کشور، باعث بالا رفتن هزینه تولید و از دست دادن توجیه اقتصادی برای اتمام پروژه‌های این صنعت است که در صورت عدم تعدیل قراردادهای موجود، سال آینده با خاموشی‌های بیشتری مواجه خواهیم شد.

رئیس کمیته سازندگان سیم و کابل سندیکای صنعت برق ایران:

بازدهی نیروگاه‌های پراکنده به ۴۹ درصد رسیده است

کلاهی گفت: با توسعه فناوری، میزان بازدهی نیروگاه‌های پراکنده به ۴۹ درصد رسیده است که ۱۵ درصد نسبت به نیروگاه حرارتی بازدهی بیشتری دارد.

بازدهی نیروگاه‌های پراکنده به ۴۹ درصد رسیده است علیرضا کلاهی، رئیس کمیته سازندگان سیم و کابل سندیکای صنعت برق ایران در گفت‌وگو با خبرنگار اقتصاد و انرژی گروه اقتصادی باشگاه خبرنگاران جوان، با اشاره به محدودیت‌های وزارت نیرو برای افزایش ظرفیت برق در کشور اظهار کرد: وزارت نیرو به دلیل کمبود منابع مالی برای ادامه پروژه‌های خود با مشکلات متعددی مواجه است که علاوه بر آن خشکسالی نیز مزید بر علت شده و بسیاری از پروژه‌های تبدیل نیروگاه ساده به سیکل ترکیبی برای افزایش بازدهی برق مانند نیروگاه مفتاح همدان با کندی پیش می‌رود.

رئیس کمیته سازندگان سیم و کابل سندیکای صنعت برق ایران با اشاره به ساختار قدیمی شبکه توزیع و فوق توزیع برق کشور اظهار کرد: در ۴۰ سال گذشته چگالی مصرف برق تهران از یک مگاوات بر متر مکعب به ۸ مگاوات در متر مکعب رسیده است که با توجه به شبکه فرسوده و قدیمی این شبکه و تغییر ولتاژ آن نیازمند سرمایه گذاری عظیمی است. وی با اشاره به جانمایی ساخت نیروگاه برق در کشور تصریح کرد: ساخت

می‌شود مردم از قوانین و مقررات کیفی اطاعت کنند، حتمیت مجازات‌هاست، نه شدت مجازات‌ها. به عبارت دیگر، دولت نمی‌تواند کمبود «ظرفیت نظارتی» را با شدت مجازات جبران کند و این گونه نیست که دولت بتواند با مجازات‌های سنگینی که دستگاه قضایی اجرا می‌کند، بنگاه‌های اقتصادی را مجبور به رعایت موازینی که وضع می‌کند، از جمله قیمت‌گذاری‌های دستوری کند، بلکه بنگاه‌های اقتصادی فقط و فقط در صورتی موازین وضع شده از سوی دولت را اجرا می‌کنند که احتمال بالایی وجود داشته باشد که در صورت عدم رعایت این موازین، در تور نظارت دولتی بیفتند.

با این مقدمه، جای این پرسش مطرح است که دولت واقعا چه میزان ظرفیت نظارتی دارد که این قدر اصرار به قیمت‌گذاری دارد؟ قیمت‌گذاری ارز، قیمت‌گذاری خودرو، قیمت‌گذاری کالاهای اساسی، قیمت‌گذاری دارو، قیمت‌گذاری برخی از کالاها و اقلام غیراساسی مانند تلفن همراه، لوازم کامپیوتری و... آیا واقعا دولت ایران تا این حد بازرس، شعبه تعزیرات و ناظر دارد که بتواند بر همه این قیمت‌گذاری‌ها نظارت کند و خاطیان را مجازات کند؟ آیا بهتر نیست نظارت به جای قیمت‌گذاری بر امور مهم‌تری که می‌تواند عامل نوسانات و تخلفات باشد، متمرکز شود؟ این پرسش، یک پرسش نظری نیست که صرفا در این یادداشت یا برای تفنن مطرح شده باشد؛ مردم و بازیگران بازار هنگامی که قصد انجام فعالیتی را دارند، این پرسش را از خود می‌پرسند و اگر به این نتیجه برسند که دولت ظرفیت نظارت بر احکام و موازینی را که وضع می‌کند ندارد، آن‌گاه به خود زحمت اجرای آن موازین و احکام را نخواهند داد و با خود می‌گویند «سنگ بزرگ، علامت زدن است»

به پرونده‌ها دارند. هر نوع قیمت‌گذاری و امری نظیر آن که نیاز به نظارت دارد، باید در چارچوب ظرفیت نظارتی تعریف شود. به عنوان مثال، اگر دولت به این نتیجه برسد که در مجموع، یک میلیون نفر-ساعت ظرفیت نظارتی دارد، باید این ظرفیت قیمت‌گذاری خود را محدود به موارد و اموری کند که نظارت بر آنها مجموعا از یک میلیون نفر - ساعت فراتر نرود. در غیر این صورت، توان برخورد با تخلفات را نخواهد داشت و همین امر، باعث می‌شود که هم تخلفات، بدون پاسخ بمانند و هم اعتبار دولت در نظر مردم از بین برود؛ چراکه دولتی که توانایی نظارت بر اجرای احکام و دستوراتش را ندارد، در چشم مردم هم اعتباری نخواهد داشت و دولتی بی‌کفایت و بی‌تدبیر جلوه خواهد کرد. در چنین شرایطی، تهدیدات دولت به برخورد با خاطیان هم جدی گرفته نخواهد شد و روزه‌روز از اعتبار دولت، کاسته خواهد شد.

این قاعده، نه فقط در مورد دولت، بلکه در مورد دستگاه قضایی و مساله جرائم و مجازات‌ها نیز صادق است. پیش از آنکه اقدام به جرم‌انگاری عملی و افزودن آن به فهرست عناوین مجرمانه شود، لازم است مشخص شود که دستگاه قضایی چه میزان ظرفیت دارد؟ اگر برای آن عمل، مجازات حبس در نظر گرفته می‌شود، چه میزان فضا برای زندان‌ها در نظر گرفته شده است؟ و قس علی هذا. اگر این قاعده رعایت نشود، دستگاه قضایی نیز با مشکلات عدیده‌ای روبرو خواهد شد. صدها سال پیش، سزار بکاریا، دانشمند حقوق کیفری در رساله جرائم و مجازات‌ها نوشت که آنچه باعث



MEHR NEWSAGENCY
Photo: Mohammad Mohsenifar

گزارش میدانی مهر:

نرخ دلار در صرافی‌های بانکی به ۱۴۱۸۰ تومان رسید

در جریان معاملات سه‌شنبه ۲۰ فروردین ۹۸، قیمت هر دلار آمریکا برای خرید ۱۴۰۸۰ تومان و برای فروش ۱۴۱۸۰ تومان رسید.

به گزارش خبرنگار مهر، در جریان معاملات سه‌شنبه ۲۰ فروردین ۹۸، قیمت هر دلار آمریکا برای خرید ۱۴۰۸۰ تومان و برای فروش ۱۴۱۸۰ تومان رسید.

همچنین هر یورو برای خرید ۱۵،۵۸۰ تومان و برای فروش ۱۵،۶۸۰ تومان است.

صرافی‌ها می‌گویند که بانک مرکزی تلاش دلان را برای افزایش آریترایژ ارزی و تشویق مردم برای خرید ارز به عنوان سرمایه گذاری خنثی کرده است.



بیست و چهارمین کنفرانس بین‌المللی شبکه‌های توزیع نیروی برق

۴ و ۵ اردیبهشت ماه ۹۸ - خرم‌آباد

24th Electrical Power Distribution Conference Khorramabad-Iran April 2019



فراخوان ارائه مقاله

محورهای اصلی کنفرانس

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> حفاظت شبکه‌های توزیع مدیریت بحران و پدافند غیرعامل مطالعات اجتماعی و محیط زیست فناوری اطلاعات و سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) توانمندسازی نیروی انسانی خدمات مشترکین اقتصاد و ساختار توزیع برق بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE) توزیع تاب‌آوری شبکه‌های توزیع کسب و کار توزیع، بورس و بازار خرده فروشی | <ul style="list-style-type: none"> مدیریت مصرف مدیریت بار و تقاضا تلفات شبکه‌های توزیع اتوماسیون شبکه‌های توزیع شبکه‌های هوشمند توزیع انرژی‌های تجدیدپذیر و تولید پراکنده تجهیزات شبکه‌های توزیع کیفیت توان در شبکه‌های توزیع قابلیت اطمینان در شبکه‌های توزیع برنامه‌ریزی، طراحی و نظارت شبکه‌های توزیع بهره‌برداری شبکه‌های توزیع |
|--|--|

www.epd-c.ir

تشویق، گزارش مختصری از اقدامات شاخص سال ۹۷، اهم برنامه‌های سال ۹۸ و رویکردهای مدیریتی وزارت نیرو را خدمت مقام معظم رهبری ارسال کرده است.

بر اساس گزارش وزیر نیرو در سال ۹۷ حدود ۱۶ هزار و ۲۰۶ میلیارد تومان در صنعت آب و برق سرمایه‌گذاری شده و به یک هزار و ۵۱۱ روستا آبرسانی شده است. همچنین در سال گذشته ۹ تصفیه خانه و سامانه نمک‌زدایی با قابلیت تامین آب برای ۹۱۳ هزار نفر به اتمام رسیده و ۵۶ هزار شبکه هکتار شبکه‌های آبیاری و زهشکی در طی این مدت به بهره‌برداری رسیده است.

در گزارش وزیر نیرو به مقام معظم رهبری آمده است که در سال گذشته با بهره‌برداری از سدهای مخزنی ۱،۱ میلیارد مترمکعب آب مهار شده، هزار و ۲۱۵ مگاوات به ظرفیت نیروگاه‌های کشور اضافه شده و ۱۲۶ مگاوات نیز به ظرفیت نیروگاه‌های خورشیدی اضافه شده است.

همچنین در این گزارش تامین آب شرب و پایدار هزار و ۹۵۰ روستا، تکمیل و افتتاح ۱۱ واحد تصفیه‌خانه آب، تکمیل و افتتاح و ۲۱ تصفیه‌خانه فاضلاب و راه‌اندازی ۲۲ واحد نیروگاه جدید به عنوان بخشی از برنامه‌های سال ۹۸ صنعت آب و برق آورده شده است.

بر اساس این گزارش تداوم رویکرد مدیریت توانمند عرضه و تقاضا و شایسته‌گزینی در به‌کارگیری مدیران از رویکردهای مدیریتی وزارت نیرو بوده است. براساس رویکرد شایسته‌گزینی این وزارتخانه انتخاب و انتصاب افراد در ۴۶ پست مدیریتی ارشد در سطح مدیران کل ستادی و مدیران عامل شرکت‌ها در استان‌ها به این شیوه انجام گرفته است.



گزارش وزیر نیرو به رهبر معظم انقلاب درباره دستاوردهای شاخص صنعت آب و برق در سال ۹۷

وزیر نیرو در گزارشی به رهبر معظم انقلاب به تشریح دست‌آوردهای قابل توجه صنعت آب و برق در سال ۹۷ پرداخته است.

به گزارش پایگاه تحلیلی خبری بانک و صنعت به نقل از وزارت نیرو، رضا اردکانیان طی نامه‌ای به رهبر معظم انقلاب، با ابراز خرسندی از اینکه عملکرد کارکنان صنعت آب و برق مورد توجه ایشان قرار گرفته است، سخنان رهبر معظم انقلاب در صحن مطهر رضوی درباره بخش آب را روحیه‌بخش و پشتیبان این وزارتخانه در سال ۹۸ دانسته است.

بر این اساس وزیر نیرو ضمن ابراز مراتب تشکر مجموعه همکاران صنعت آب و برق از این توجه و

از اقدام‌های شاخص سال ۹۷، مهم‌ترین برنامه‌های سال ۹۸ و رویکردهای مدیریتی وزارت نیرو را خدمت رهبر معظم انقلاب ارسال کرده است.

وزیر نیرو در این گزارش اعلام کرده است: در سال ۹۷ حدود ۱۶ هزار و ۲۰۶ میلیارد تومان در صنعت آب و برق سرمایه‌گذاری شده و به یک هزار و ۵۱۱ روستا آبرسانی شده است. در سال گذشته ساخت ۹ تصفیه خانه و سامانه نمک‌زدایی با قابلیت تامین آب برای ۹۱۳ هزار نفر به پایان رسیده و ۵۶ هزار شبکه هکتار شبکه‌های آبیاری و زهشکی به بهره‌برداری رسیده است.

در ادامه گزارش وزیر نیرو به رهبر معظم انقلاب آمده است: در سال گذشته با بهره‌برداری از سدهای مخزنی ۱،۱ میلیارد مترمکعب آب مهار شده، یک هزار و ۲۱۵ مگاوات به ظرفیت نیروگاه‌های کشور اضافه شده و ۱۲۶ مگاوات نیز به ظرفیت نیروگاه‌های خورشیدی افزوده شده است.

اردکانیان در این گزارش اعلام کرد: تامین آب شرب و پایدار یک هزار و ۹۵۰ روستا، تکمیل و افتتاح ۱۱ واحد تصفیه‌خانه آب، تکمیل و افتتاح ۲۱ تصفیه‌خانه فاضلاب و راه‌اندازی ۲۲ واحد نیروگاه جدید از جمله برنامه‌های سال ۹۸ صنعت آب و برق است.

بر اساس این گزارش، تداوم رویکرد مدیریت همزمان عرضه و تقاضا و شایسته‌گزینی در به‌کارگیری مدیران از برنامه‌های مدیریتی وزارت نیرو بوده است.

براساس رویکرد شایسته‌گزینی این وزارتخانه، انتخاب و انتصاب افراد در ۴۶ پست مدیریتی ارشد در سطح مدیران کل ستادی و مدیران عامل شرکت‌ها در استان‌ها به این شیوه انجام گرفته است.



اردکانیان: بیش از ۱۶ هزار میلیارد تومان پارسان در صنعت آب و برق سرمایه‌گذاری شد

وزیر نیرو در گزارشی به رهبر معظم انقلاب به تشریح دستاوردهای صنعت آب و برق در سال ۹۷ پرداخت و نوشت: پارسان حدود ۱۶ هزار و ۲۰۶ میلیارد تومان در این صنعت سرمایه‌گذاری شده است.

ایران اکونومیست - به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی وزارت نیرو، رضا اردکانیان در نامه‌ای به رهبر معظم انقلاب، با ابراز خرسندی از اینکه عملکرد کارکنان صنعت آب و برق مورد توجه ایشان قرار گرفته است، سخنان رهبر معظم انقلاب در صحن مطهر رضوی درباره بخش آب را روحیه‌بخش و پشتیبان این وزارتخانه در سال ۹۸ دانسته است.

وزیر نیرو با اعلام تشکر مجموعه نیروهای صنعت آب و برق از این توجه و تشویق، گزارش مختصری

در قالب یک پایان‌نامه دانشجویی بررسی شد

تنظیم هزینه مصرف برق بر اساس ساعات کم‌باری و پرباری

یافته‌های یک تحقیق برنامه بهینه‌ای ارائه کرده که سود حاصل از عرضه برق را بیشینه و الگوی مصرف را نیز اصلاح می‌کند، به این منظور بهترین قیمت‌ها جستجو شده و رفتار مصرف‌کننده پیش بینی می‌شود. این عمل توسط مدل واکنش تقاضا صورت می‌گیرد که یک تابع تقاضا بر حسب قیمت است.

ایران اکونومیست- سیده رضوان نور الدینی، دانشجوی کارشناسی ارشد رشته مهندسی برق گرایش کنترل در پایان‌نامه خود به بررسی "بهینه سازی قیمت‌دهی زمان استفاده برای بازار انرژی با استفاده از مدل واکنش تقاضا" پرداخته است.

مطابق این تحقیق با افزایش استفاده از انرژی و تجهیزات برقی مسائل و مشکلاتی به وجود آمده که مهندسان ناچار هستند راه‌حل‌های هوشمندانه‌ای برای رفع آنها اتخاذ کنند. تولیدکنندگان برق و توزیع کنندگان آن، باید باری که توسط مصرف‌کنندگان استفاده می‌شود، کنترل کنند و با برنامه‌های مختلف پیک بار سیستم را کاهش داده و قابلیت اطمینان شبکه را بالا ببرند. از طرفی هزینه‌های مربوط به تولید و توزیع برق باید به صورت بهینه جبران شود.

به همین منظور برنامه قیمت‌دهی زمان استفاده معرفی شده است. در این روش، ۲۴ ساعت شبانه

روز به سه بازه کم‌باری، میان‌باری و پرباری تقسیم می‌شود. برای هر کدام از بازه‌ها قیمتی جداگانه تعریف می‌شود. به طوری که برای ساعات پرباری قیمتی بالا، برای ساعات میان‌باری قیمتی متوسط و برای ساعات کم‌باری قیمتی کم در نظر گرفته می‌شود. در نتیجه مصرف‌کنندگان مقداری از مصرف بار خود را در ساعات پرباری به ساعات کم‌باری منتقل می‌کنند و در پی آن قابلیت اطمینان شبکه تولید و توزیع بهبود می‌یابد.

علاوه بر این در سال‌های اخیر بازار خرده‌فروشی برق و برنامه واکنش تقاضا مورد توجه بسیاری از محققان قرار گرفته است. برخی از آنها در مورد مشارکت مشتریان در برنامه‌های مختلف پاسخ به تقاضا بحث کرده‌اند. در این تحقیق یک روش بلادرنگ (RTP) برای قیمت‌دهی خرده‌فروشان انرژی برق در ۲۴ ساعت شبانه روز آینده ارائه شده است. تمرکز این روش بر روی حداکثرسازی سود خرده‌فروش است.

یافته‌های این تحقیق نشان داد مسئله بهینه‌سازی با استفاده از الگوریتم یادگیری تقویت حل شده است. همچنین یک مدل برای پیش‌بینی تقاضای مشتریان با در نظر گرفتن انواع مختلف مشتری پیشنهاد شده است که ضرایب و وزن‌های آن از داده‌های روزهای قبل در بازار انرژی واقعی انگلیس استخراج شده‌اند.

همچنین در این راستا به دنبال یافتن مدلی برای پیش‌بینی رفتار مصرف‌کنندگان به نسبت قیمت‌های ارائه شده و همچنین بهینه‌کردن سود حاصل از فروش انرژی برای فروشندگان با در نظر گرفتن مزایای مصرف‌کننده و کاهش پیک بار در ساعات پرباری و در پی آن بالا رفتن قابلیت اطمینان شبکه است.



مدیرعامل شرکت برق استان کهگیلویه و بویراحمد:

آماده باش اکیپ‌های عملیاتی شرکت برق برای خدمات رسانی در بارش‌های آینده

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان کهگیلویه و بویراحمد از آماده باش تیم‌های عملیاتی اتفاقاتی این شرکت برای خدمات رسانی لازم به مشترکین برق در زمان وقوع بارش‌ها و سیل‌های احتمالی آینده در این استان خبر داد.

به گزارش ایلنا از یاسوج، داود راهزادی در نشستی با شهردار داشت گفت: تمامی تمهیدات لازم برای

خدمات رسانی مطلوب در زمان سیل‌های احتمالی آینده در شرکت توزیع نیروی برق استان اندیشیده شده و امیدواریم شاهد خسارت به شبکه‌های توزیع برق نباشیم.

وی از آمادگی تمامی تیم‌های عملیاتی اتفاقاتی این شرکت در شرایط کنونی هم‌خبرداد و اظهارداشت: آموزش‌های لازم به پرسنل نواحی در زمان سیل‌ها ارائه شده و واحدهای ایمنی با تمام توان برای پشتیبانی به حالت آماده باش در آمده‌اند.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان کهگیلویه و بویراحمد افزود: حدود ۲۰۰ نفر از پرسنل این شرکت برای بارش‌های آینده در این استان به حالت آماده باش درآمده و مدیران نواحی هم‌حق خروج از استان و ناحیه تحت مدیریت خود را تا مساعد شدن جوی ندارند.

راهزادی با بیان اینکه خسارات وارده سیل به تاسیسات برقی در استان کهگیلویه و بویراحمد تاکنون بیش از ۳۲ میلیارد ریال بوده است، اظهارداشت: بیشترین خسارات وارده مربوط به تاسیسات برقی شهرستان بویراحمد بوده است.

شهردار داشت هم در این نشست از آمادگی شهرداری این شهر با شرکت توزیع نیروی برق استان کهگیلویه و بویراحمد در زمان بارش‌ها خبرداد و خاطرنشان کرد: تمامی امکانات شهرداری برای بارش‌های آینده هم‌اکنون آماده است.

سید لطف‌الله موسوی گفت: شرکت توزیع نیروی برق استان کهگیلویه و بویراحمد همواره با شهرداری داشت همکاری‌های لازم را داشته که جای تقدیر دارد.

وی افزود: مردم از مسئولان توقع و انتظار خدمات رسانی مناسب را دارند که این خدمات باید به نحو مناسبی صورت گیرد.

منافسه

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 می شود.

به منظور مشاهده کامل و شرح آگهی ها 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: ۱۳۹۸/۰۱/۱۹

استان: تهران

مناقسه گزار: فناوری اطلاعات ایران

آگهی: استعلام بها:

۱- ماژول توزیع برق بدون وقفه ایران کد مشابه است کالای درخواستی می بایستی تولید داخل و مطابق مشخصات فنی پیوست باشد

۲- ایران کد مشابه است کالای درخواستی می بایستی تولید داخل و جهت پیاده سازی ISMS با لیسانس ۲۵۰ کاربر باشد ارسال پیش فاکتور الزامی می باشد

۳- خرید PC ایران کد مشابه است کالای درخواستی می بایستی تولید داخل و مطابق مشخصات فنی پیوست باشد

مهلت دریافت اسناد: ۱۳۹۸/۰۱/۲۲

تاریخ انتشار: ۱۳۹۸/۰۱/۱۹

استان: خراسان شمالی

مناقسه گزار: توزیع نیروی برق استان خراسان شمالی

آگهی: مناقسه خرید انواع مقره سیلیکونی (شامل ۱۵۰۰۰ عدد مقره سیلیکونی میانی و ۵۰۰۰ عدد مقره سیلیکونی انتهایی)

مبلغ تضمین: ۵۹۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال

استان: خوزستان

مناقسه گزار: فولاد جهان آرا اروند

آگهی: مناقسه تامین ۲۰ دستگاه تابلوهای فشار ضعیف به ابعاد ۲۰۰*۸۰*۸۰ سانتی متر و ۱۴ عدد تابلو local (شامل شصتی

استارت، استارت آپ، تست لامپ، چراغ روشن و خاموش و فالت سلکتور دستی و اتوماتیک) در خصوص پروژه فولادسازی خود

شماره تماس: ۰۶۱-۵۳۵۱۲۳۷۱ داخلی ۶۲۱

تاریخ انتشار: ۱۳۹۸/۰۱/۱۹

استان: فارس

مناقسه گزار: صنعت معدن و تجارت استان فارس

آگهی: استعلام بها ۱-ژنراتور ۷۲ KBA دارای یکسر بلبرینگ یک دستگاه اجرت نصب ژنراتور با کوبلینگ کردن و راه اندازی کامل

۲-ماژول الکترونیکی تغذیه مبدل ip دینستار ۳۰۰۰ dag یک دستگاه ماژل mpu مبدل ip دینستار ۳۰۰۰ dag یک دستگاه

مهلت دریافت اسناد: ۱۳۹۸/۰۱/۱۹

استان: قم

مناقسه گزار: شهرکهای صنعتی استان قم

آگهی: استعلام بها ۱-خرید لوازم برقی با هزینه برق کشی دفترشهرک صنعتی سلفچگان

۲-تامین تجهیزات و اجرای عملیات خط گرم، احداث نقب و کابلکشی خروجی های پست سیار

شهرک صنعتی شکوهیه

استان: فارس

مناقسه گزار: سهامی برق منطقه ای فارس آگهی: استعلام بها قرائت و سرویس و نگهداری یکساله کنتورهای بازار برق MK^۱E,ACTARIS (در استان بوشهر)

طبق شرایط و مشخصات پیوست

مهلت دریافت اسناد: ۱۳۹۸/۰۱/۲۱

شماره تماس: ۳۲۳۳۷۱۱۹-۷۱

تاریخ انتشار: ۱۳۹۸/۰۱/۱۹

استان: قزوین

مناقسه گزار: تنظیم مقررات رادیویی شمالغرب استان قزوین

آگهی: استعلام بها

۱-کابل برق لاستیکی افشان مسی تعداد رشته ۲ سطح مقطع ۲ mm^۲ ۱/۵ جنس عایق لاستیک EPDM جنس روکش لاستیک ضد روغن SE^۴ طول متری قرقره جوشکاب یزد

۳-کابل HDMI مدل FHM-۳۰۳۰ نام تجارتي فراسو مرجع عرضه کننده صنایع رایانه فراسو

۴-کابل VGA طول ۳ m مدل ۳ RGB نام تجارتي کابل مرجع عرضه کننده بارمان سیمرغ پارسیان

مهلت دریافت اسناد: ۱۳۹۸/۰۱/۱۹

فارس گزارش می‌دهد

کم کردن ظرفیت سدهای تهران قبل از موج دوم بارشی

وزارت نیرو و شرکت آب منطقه‌ای تهران برنامه و تدابیر جدیدی برای مقابله با موج دوم بارندگی‌ها و مهار سیلاب‌های پیش‌رو برای سدهای پنج‌گانه تهران آغاز کردند.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری فارس، پس از پشت سر گذاشتن موج اول بارش‌ها در کشور و تهران تدابیر جدیدی برای سدهای پنج‌گانه تهران و کنترل و مهار سیلاب‌های پیش‌رو آغاز شده است که یکی از این اقدامات خالی کردن بخشی از ظرفیت سدهای تهران است.

در پی تشدید بارندگی‌های اخیر در استان حدود ۱۵۰ میلیون مترمکعب سیلاب وارد سدهای استان تهران شده که بخش اعظمی از حجم این سیلاب در سدهای لتیان، امیرکبیر، طالقان و ماملو مهار شده است.

سیدحسین رضوی‌نسب مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای تهران با اشاره به اینکه با توجه به اطلاع‌رسانی قبلی در استان و شهر تهران سدهای پنج‌گانه تهران توانسته‌اند در موج اول بارندگی‌ها به خوبی عمل کرده و سیلاب‌های ورودی را کنترل کنند، تأکید کرد: در حال حاضر هم ۲۶۰ میلیون مترمکعب از ظرفیت مخازن سدهای استان برای موج دوم بارندگی‌ها و مهار سیلاب‌های پیش‌رو خالی نگه داشته شده است.

وی افزود: با توجه به شروع موج دوم بارندگی‌ها از هفته آینده، تیم‌های عملیاتی آب منطقه‌ای و شهرداری تهران در حال لایروبی گسترده و تخریب بناهای غیرمجاز در حریم رودخانه‌های شمالی و غربی تهران همچون کن و آهار هستند تا در نقاطی که امکان مهار سیلاب از طریق سدها وجود ندارد، مشکل خاصی پیش نیاید.

وی افزود: همه با هم در حال مدیریت ریسک هستیم که در ادبیات ما به غلط مدیریت خطر ترجمه می‌شود که درست آن مدیریت جسارت است یعنی می‌پذیریم که با اتکا به علم و تجربه یک نوع مصالحه بین هزینه‌های مختلف انجام دهیم و هزینه‌های حداقلی را انتخاب کنیم.

اردکانیان به آغاز فرایند کاهش خروجی سدها اشاره کرد و گفت: به استناد محاسباتی که همکاران ما در تیم مشورتی انجام دادند شرایطی پیش آمده که در یک بازه زمانی کوتاه مدت می‌توانیم مقداری از خروجی‌ها را به نفع کاهش فشار روی پایین دست به‌ویژه در مقطع اهواز کاهش دهیم و باز مجدداً در پایان این دوره چند روزه به اتکای اطلاعات جدیدی که دریافت می‌شود محاسبات مجددی صورت بگیرد.

وی ادامه داد: امیدواری ما این است که محاسبات مجدد در راستای استمرار همین وضعیت باشد. اما آمادگی داریم در صورتی که شرایط روزهای آتی به گونه دیگری رقم خورد ما در محدوده‌ای باشیم که امکان تصحیح تصمیمات را داشته باشیم.

وزیر نیرو در پایان از تصمیم این وزارتخانه برای افزایش حجم نگهداری آب در مخزن سیمره به منظور کاهش فشار بر سد کرخه خبر داد و گفت: اتفاق خوبی که ما را مجاب کرد به این تجدید نظر با حمایت‌های دولت و پشتیبانی‌های معاون اول رئیس‌جمهور، وزیر کشور، رییس سازمان برنامه و بودجه و انشالله استاندار خوزستان که ما بتوانیم بصورت موقتی حجم نگهداری آب در مخزن سیمره را افزایش داده و فشار روی کرخه را کم بکنیم و با کاهش این فشار امکان کاهش خروجی را داشته باشیم که به این تصمیم رسیدیم.

فصل تجارت - وزیر نیرو با بیان اینکه حجم نگهداری آب در سد سیمره برای کاهش فشار بر سد کرخه افزایش یافته، گفت: همه با هم در حال مدیریت ریسک هستیم که در ادبیات ما به غلط مدیریت خطر ترجمه می‌شود که درست آن مدیریت جسارت است.

به گزارش فصل تجارت به نقل از پایگاه اطلاع‌رسانی وزارت نیرو (پاون)، رضا اردکانیان در جلسه شورای هماهنگی مدیریت بحران استان خوزستان از تصمیم این وزارتخانه برای افزایش حجم نگهداری آب در سد سیمره به منظور کاهش فشار بر سد کرخه خبر داد و گفت: سیلاب وسیعی بوده که اگر نگوییم بی سابقه قطعاً کم سابقه بوده است و امیدواریم کماکان با همین فعل ماضی در مورد آن صحبت بکنیم. همانطوری که رهبری فرمودند سیل برکاتی دارد و صدماتی که ما همه جمع هستیم تا صدمات را به حداقل برسانیم و تا به امروز کار شایانی شده است.

وزیر نیرو در ادامه به پایداری وضعیت برق استان خوزستان اشاره کرد و گفت: خوشبختانه با وجود همه مشکلاتی که در مناطق مختلف استان وجود دارد، تنها در ۹۱ روستا آنهم به دلیل رعایت شدن نکات ایمنی برق قطع است و در سایر مناطق در این زمینه مشکلی وجود ندارد.

اردکانیان تصریح کرد: به‌رغم عدم قطعیتی که در ذات بحث هیدرولوژی هست، سعی می‌کنیم با دقت بالا و تقریب حداقل به اصطلاح ورودی و خروجی‌ها را تنظیم کنیم، ما سازه‌های بزرگی مثل سد گتوند و سد کرخه داریم که در دوران بهره‌برداری برای اولین بار است به این ارتفاع می‌رسند و ما موظف هستیم دستورالعمل‌های بهره‌برداری را رعایت کنیم.



آغاز فرایند کاهش خروجی سدهای خوزستان / حجم نگهداری آب در سد سیمره افزایش یافت

یک اقتصاد برد-برد و در قالب یک خانواده منسجم شامل دولت و بخش خصوصی کار خود را به پیش برد. اصلاح تعرفه برق، لاقبل برای کسانی که بسیار فراتر از متعارف برق مصرف می‌کنند و هزینه برق مصرفی، هیچ تاثیری در زندگی آنها ندارد، از ضروریات است. همچنین صناعی که محصولات خود را عمدتاً صادر می‌کنند و قیمت آن را به ارز دریافت می‌کنند، نیازی به اخذ کمک هزینه برق از وزارت نیرو ندارند.

مسامحه در این امر به هیچ وجه قابل قبول نیست و صنعت زیربنایی برق را همچنان در تنگنا نگه می‌دارد. اگر چه پیش‌بینی‌ها حاکی از آن است که سال آینده، سال سختی خواهد بود اما یک عزم ملی برای رفع موانع می‌تواند کارساز واقع شود. فضای اقتصاد ایران در سال پیش رو می‌تواند به کارزار نابرابر تحریم‌های داخلی و خارجی برای فعالان اقتصادی بدل شود یا فضایی یکدست و یکپارچه برای رفع موانع تولید و توسعه اقتصادی باشد.

صنعت برق ایران برای تولید زیرساختی‌ترین و حیاتی‌ترین ابزار توسعه - برق - مهیای یک کارزار دشوار است.

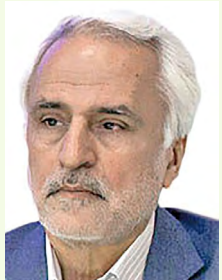
فقط کافی است دولت همدلانه در کنار فعالان این صنعت، بدون هیچ حمایت خاصی، تنها موانع موجود را رفع کند. در این صورت عبور این صنعت استراتژیک از یک سال پر از بیم و ایهام با کمترین هزینه ممکن برای فعالان اقتصادی و مردم خواهد بود. امیدواریم سال ۹۸ بیش از هر زمان دیگری با انسجام، اتحاد، همدلی و عزم ملی سالی پر خیر و برکت برای ملت ایران باشد.

نشده است. در این میان از اصلاح قیمت فروش برق نیز خبری نیست. نهاد تنظیم‌گر بخش برق تاسیس نشده و همچنان در معاملات برق، بخش دولتی این صنعت دست بالا را دارد. در این میان با وجود صراحت در رای هیات عمومی دیوان عدالت اداری، جرایم اعمال‌شده به‌دلیل تاخیر در تمدید پروانه بهره‌برداری به نیروگاه‌ها بازگردانده نشده است. بر خلاف قانون، مبادله قراردادهای دوجانبه فروش برق متوقف مانده و صادرات برق در انحصار دولت باقی است. البته در نهایت نباید فراموش کرد که هنوز هم بیش از نیمی از مطالبات نیروگاه‌ها پرداخت نشده و مساله کمبود نقدینگی به‌رغم همه تلاش‌های وزارت نیرو و مشارکت و همدلی بخش خصوصی همچنان در صنعت برق به‌عنوان یک بحران پابرجاست.

قطعاً نمی‌توان سختی سالی را که پیش‌رو است انکار کرد. به هر حال به‌زعم همه کارشناسان در تمام حوزه‌های اقتصادی، سال ۹۸ سال سختی خواهد بود. فعالان صنعت برق در سال آینده هم باید برای اصلاح ساختار اقتصادی این صنعت، واقعی کردن بهای برق، بهینه‌سازی الگوی مصرف، اخذ مطالبات چند هزار میلیارد تومانی و تولید به اندازه برق در اوج بار تلاش زیادی کنند و در کنار آن با رکود، تورم، تحریم، قیمت ارز و قراردادهایی که همچنان امید به تعدیل قیمت‌هایشان دارند، مواجه شوند. به نظر می‌رسد راه‌اندازی نهاد رگولاتوری و اصلاح ساختار نامناسب اقتصادی صنعت برق مهم‌ترین اقدام این صنعت برای سال آتی باشد. این صنعت تنها در صورتی می‌تواند روند رشد پیشین خود را در پیش گیرد که در چارچوب

این مسیر در تابستان سختی که خاموشی برق هم ضمیمه‌اش بود، دشوارتر شد. خشکسالی طولانی، مصرف بی‌رویه، پایین نگه‌داشته شدن غیرمنطقی قیمت برق، بدهی و ضعف مالی وزارت نیرو در انجام سرمایه‌گذاری‌های جدید و اقتصاد بیمار صنعت برق بالاخره در روزهای پیک بار کار خودش را کرد و مردم، خاموشی‌های برنامه‌ریزی‌شده را تجربه کردند. البته نمی‌توان از تلاش وزارت نیرو برای حل بحران‌های حاکم بر این صنعت چشم پوشید. این وزارتخانه که اقتصاد نابسامان برق عملاً شرایطی بسیار دشوار برایش فراهم کرده و به‌دلیل عدم هم‌ترازی درآمد و هزینه‌هایش، با کمبود نقدینگی، کاهش سرمایه‌گذاری و بدهی‌های چند هزار میلیارد تومانی دست به گریبان است، تلاش کرد علاوه بر عبور از مقطع دشوار خاموشی‌ها، از حجم بدهی‌های خود بکاهد. در این مسیر بخشی از تلاش‌های مسوولان وزارت نیرو نتیجه داد و میزان قابل‌توجهی از مطالبات نیروگاه‌ها تهاثر شد و بدهی انباشته شده به نیروگاه‌ها، برای اولین بار در چند سال گذشته روند کاهشی را طی کرد. به علاوه ارز مورد نیاز برای خرید قطعات مورد نیاز نیروگاه‌ها تامین شد تا تعمیرات به موقع انجام شود.

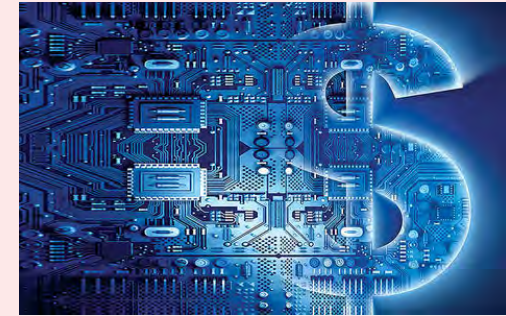
در این میان بارش‌ها، ذخیره آب سدها را به بهترین شرایط رساند و امید است که تابستان ۹۸ با اوج باری که ۵۸ هزار و ۸۸۸ مگاوات پیش‌بینی شده است، با مدیریت مصرف، بدون خاموشی سپری شود. با همه اینها، مطالبات بخش خصوصی از دولت کماکان پابرجاست، ضمن اینکه تاکنون هیچ‌گونه خسارتی بابت تاخیر در پرداخت مطالبات برای نیروگاه‌ها در نظر گرفته



بیم‌ها و امیدهای سالی که پیش روست

محمدعلی وحدتی/رئیس هیات‌مدیره‌سندیکای شرکت‌های تولیدکننده‌برق

ایران سالی سرشار از تلاطمات اقتصادی و رخدادهای غیرقابل پیش‌بینی را پشت‌سر گذاشت. نابسامانی بازار ارز، آغاز مجدد تحریم‌های آمریکا و افزایش قیمت همه نهاده‌های تولیدی، کالاهای اساسی و ملزومات زندگی عادی، بخشی از اتفاقاتی بود که در متن اقتصاد ایران رخ داد. افت شدید رشد اقتصادی و سوق یافتن آن به سمت اعداد و ارقام منفی عده‌ای را به سمت خرید ارز سوق داد و بازار در حجم خریدهای خانگی ارز ملتهب‌تر شد.



تاثیر معماری سازمانی بر افزایش ارزش تحولات دیجیتال

مسیر توسعه و چشم‌انداز فناوری

شرکت‌های سنتی برای ایجاد ارزش از طریق فناوری دیجیتال به چه چیزی نیاز دارند؟ بر پایه پژوهش موسسه مکنزی، بازآفرینان موفق در حوزه فناوری دیجیتال، در این راه رویکردهایی مانند سرمایه‌گذاری جسورانه و سازگاری با تازه‌ترین فناوری‌ها را به کار گرفته‌اند. با این حال، چنین کوشش‌هایی می‌تواند دشواری‌های گوناگون را در پی داشته باشد.

براساس آنچه که نگارندگان آزموده‌اند، فشار برای عرضه شمار بیشتری از اپلیکیشن‌های دیجیتال می‌تواند مدیریت چشم‌انداز فناوری شرکت را به شدت پیچیده‌تر و دشوارتر سازد تا جایی که برای برنامه‌های تحول مشکل‌آفرین شود. امور نباید به

این گونه باشد. نظرسنجی تازه‌ای که توسط موسسه مکنزی و دانشگاه مدیریت هنلی انجام شده، نیاز به معماران سازمانی را روشن ساخته است. معماران سازمانی با مدیریت پیچیدگی‌های فناوری و تنظیم مسیری برای توسعه چشم‌انداز فناوری اطلاعات، تحولات دیجیتال را تسهیل می‌کنند. این مسوولیت‌ها در شرح وظایف کلی معماران سازمان قرار می‌گیرد و با هدف توانمندسازی فرآیندهای کسب و کار، مدیریت شیوه کار تمام سیستم‌های فناوری اطلاعات شرکت با یکدیگر را شامل می‌شود. ولی همه تیم‌های معماری سازمانی، مسوولیت‌های خود را به یک شیوه انجام نمی‌دهند. پاسخ‌دهندگان به نظرسنجی که شرکت‌های خود را «رهبران فناوری دیجیتال» نامیدند، اشاره داشتند که تیم‌های معماری سازمانی آنها، برترین شیوه‌ها را به کار می‌گیرند. این تیم‌ها مدیران ارشد و اعضای هیات‌مدیره را درگیر می‌کنند و برای برنامه‌ریزی دراز مدت زمان زیادی را سپری می‌کنند. آنها دستاوردهای خود را از دیدگاه میزان توسعه توانمندی‌ها و ارائه خدمات بیشتر پیگیری می‌کنند و با ارائه وظایفی جذاب، فرصت‌های آموزشی فراوان و مسیرهای شغلی که به خوبی ساختار یافته‌اند، بیشترین تعداد افراد مستعد را جذب می‌کنند. در قسمت‌های بعد، هر یک از این روش‌ها و مزایای آنها را دقیق‌تر بررسی می‌کنیم.

۱- مدیران ارشد را در تصمیم‌گیری‌های کلیدی درگیر کنید

شماری از تیم‌های معماری سازمانی که می‌شناسیم با مشارکت در بحث‌های مربوط به استراتژی کسب و کار به شتاب تحول دیجیتال در شرکت‌هایشان کمک کرده‌اند. این بحث‌ها به شکل فرآیندهای به فناوری می‌پردازند. هنگامی که از پاسخ‌دهندگان

به نظرسنجی درباره مشارکتشان با گروه‌های گوناگون سهامداران پرسیدیم، ۶۰ درصد از کسانی که شرکت‌هایشان از رهبران فناوری دیجیتال بودند و تنها ۲۴ درصد از پاسخ‌دهندگان دیگر شرکت‌ها گفتند که مدیران ارشد و بخش‌های استراتژی از ذی‌نفعانی بوده‌اند که بیشترین تعامل را داشته‌اند. پاسخ‌دهندگان که شرکت‌هایشان از رهبران دیجیتال نبودند، گفتند که در شرکت آنها تیم‌های مدیریت و هیات‌مدیره تنها هنگامی درباره معماری سازمان به گفت‌وگو می‌نشینند که معمولاً مدیران مالی به تنهایی معماری سازمان را نادیده بگیرند و مسائل مهمی مانند تصمیم‌گیری در مورد هزینه‌ها، پدید آید. براساس تجربیات نگارندگان، اگر اعضای هیات‌مدیره اهمیت فناوری برای مدل کسب و کار خود را درک کنند و زمان خود را به تصمیم‌گیری درباره موضوعات ذی‌ربط اختصاص دهند، احتمال موفقیت تحولات دیجیتال افزایش می‌یابد. اگرچه در ظاهر، ماهیت موضوعات مورد تصمیم‌گیری، از جنس موارد فنی به‌نظر می‌رسد ولی در نهایت بر موفقیت یا شکست اهداف کسب و کار شرکت تاثیر می‌گذارد.

۲- بر برنامه‌ریزی استراتژیک تاکید کنید
همچنین براساس نتایج نظرسنجی، تیم‌های معماری سازمانی در شرکت‌هایی که از رهبران حوزه دیجیتال به‌شمار می‌روند، در مقایسه با دیگر شرکت‌ها از جهت‌گیری شفاف‌تری به سوی آینده برخوردارند. صددرصد از پاسخ‌دهندگان شرکت‌های رهبر در حوزه دیجیتال گفتند که تیم‌های معماری آنها، مدل‌هایی از آنچه که فناوری اطلاعات باید در آینده باشد را توسعه داده و به‌روزرسانی کرده‌اند و تنها ۵۸ درصد از پاسخ‌دهندگان دیگر شرکت‌ها، گفتند که آنها از این شیوه‌های برتر

پیروی می‌کنند. یکی دیگر از تفاوت‌های کلیدی هنگامی پدیدار شد که درباره مدت زمانی که در شرکت‌ها به برنامه‌ریزی استراتژیک اختصاص می‌یابد پرسیده شد. پاسخ‌دهندگان که گفتند که تیم‌های معماری سازمانی شرکت‌هایشان سهمی بیش از میانگین ظرفیت‌های خود را به برنامه‌ریزی استراتژیک اختصاص داده‌اند، با احتمال بیشتری برای سازمان‌هایشان ارزش افزوده به‌وجود آورده‌اند. (به‌طور میانگین، پاسخ‌دهندگان گفتند که برنامه‌ریزی استراتژیک حدود یک پنجم ظرفیت کاری تیم‌های معماری سازمانی را از آن خود کرده است.)

تیم‌هایی که ظرفیتی بیش از میانگین را برای برنامه‌ریزی استراتژیک صرف کرده بودند، احتمال بیشتری داشت که رسیدگی به راهکارهای پایدار برای کسب‌وکار، مشارکت بیشتر برای سودآوری پروژه‌ها و قدردانی گسترده‌تر در سطح بنگاه را گزارش کنند. با توجه به سازگاری معماران سازمانی، رهبران ممکن است برای واگذار کردن وظایف مربوط به برطرف ساختن هرگونه مشکل فوری به آنها وسوسه شوند. ولی این می‌تواند سبب شود که تیم‌های معماری بیشترین زمان کاری خود را برای برطرف ساختن مشکلات سپری کنند یا زمانی را برای برنامه‌ریزی در راستای پیشرفت اختصاص ندهند یا زمان اندکی را برای این موضوع صرف کنند. در نتیجه کوشش برای پاسخ سریع به برخی از درخواست‌های مربوط به کاربردهای ویژه، از فرآیند طراحی اندیشمندانه پیشی می‌گیرد. فرآیند طراحی اندیشمندانه برای برقراری محیط مقرون به صرفه، منعطف و بهبودپذیر در حوزه فناوری اطلاعات مورد نیاز است.

ادامه دارد

آبشار « آب پری »

آبشار موسوم به "آب پری" با درختان سربه فلک کشیده ای که بر سر آن سایه می‌اندازند، یکی از جاذبه های زیبای شهر رویان در غرب مازندران، همواره پذیرای مسافران و گردشگران بوده است . این آبشار در منطقه ای به نام "گلندرود" واقع شده است .



FARS Gholamreza Shams Nateri