

## سدهای کشور از نصف هم کمتر آب دارند

میزان ورودی مخازن کل کشور از ابتدای سال آبی (ابتدای مهرماه) تا ۲۱ آذرماه معادل سه میلیارد و ۸۴۰ میلیون متر مکعب بوده که در قیاس با سال گذشته که عددی معادل یک میلیارد و ۵۹۰ میلیون مترمکعب بوده هفت درصد رشد داشته است. همچنین میزان کل خروجی سدهای کشور نیز نسبت به سال قبل با ۲۲ درصد افزایش مواجه بوده است.

حجم آب موجود مخازن اکنون ۱۹ میلیارد و ۸۰۰ میلیون متر مکعب ثبت شده که این عدد نسبت به سال قبل که عددی معادل ۱۸ میلیارد و ۳۰۰ میلیون متر مکعب بوده ۱۰درصد افزایش یافته است.

وضعیت برخی از سدهای مهم کشور بیانگر این است که در شش درصد پرشدگی کمتر از ۱۰ درصد است، به‌طوری‌که سد دوستی و سد طرق استان خراسان رضوی به ترتیب ۶ و ۱۰ درصد، سد رودبال داراب استان فارس یک درصد، چادنی‌مها استان سیستان و بلوچستان سه درصد، سد تنگوثیہ سیرجان استان کرمان ۹ درصد، سد ساوه استان مرکزی هفت درصد پر هستند.

همچنین ارتفاع کل ریزش‌های جوی کشور معادل ۳۴۵.۵میلیمتر است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه درازمدت (۵۰۳ میلیمتر) ۳۱ درصد کاهش و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۳۷۰.۲میلیمتر) هفت درصد افزایش را نشان می‌دهد.

## مقدمات فعالیت قانونی نخستین ارائه‌کننده خدمات ای‌انترنت ماهواره‌ای در کشور فراهم شد

هم‌زمان با اختتامیه کنفرانس جهانی ارتباطات رادیویی (WRC-۱۳) در شهر دبی، قواعد سرزمینی جمهوری اسلامی ایران به امضای مدیرعامل شرکت «یاه کلیک» رسید تا مقدمات فعالیت قانونی این شرکت برای ارائه خدمات اینترنت ماهواره‌ای در کشور فراهم شود.

با توجه به سیاست وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات که تعامل با شرکت‌های بین المللی ارایه دهنده خدمات ارتباطی که قواعد سرزمینی کشورمان را به رسمیت می شناسند را در اولویت دیپلماسی خود قرار داده است. پس از ماهه مذاکره با اپراتور خدمات اینترنتی ماهواره‌ای یاه کلیک (YahClick) وابسته به شرکت یاه ست (YahSAT)، این شرکت جمعه ۲۴ آذر در محل سرکنسولگری ایران در شهر دبی و با حضور قائم مقام وزیر ارتباطات و رییس سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی، سرکنسول ایران، مشاور وزیر ارتباطات در امور بین الملل، معاون راهبردی و توسعه بازار رگولاتوری و تعدادی از مدیران ارشد سازمان، رسماً قواعد سرزمینی (Landing Right) کشور کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات را پذیرفت.

با امضای این سند توسط اپراتور یاه ست و

پس از طی مراحل اداری مربوطه، پروانه فعالیت در ایران برای ارائه خدمات اینترنت ماهواره‌ای به این شرکت اعطا خواهد شد.

شورای مقررات گذاری رادیویی (RRB) اتحادیه جهانی مخابرات (ITU) در آخرین جلسه خود و بر اساس شکایت ایران از استاندارتیک، موضوع پذیرش قواعد سرزمینی جمهوری اسلامی ایران توسط اپراتورهای بین‌المللی جهت ارایه خدمات اینترنتی را مورد تأکید قرار داده است.

مهرداد عباد درباره موضوع ناترازی برق در

کشور اظهار داشت: ناترازی برق در ایران زمانی شروع شد که سبد انرژی کشور بعد از انقلاب و جنگ اشتباه تدوین شد. آن زمان قرار شد که بیشتر انرژی کشور از گاز تامین شود و البته ما به نوعی جزء آخرین کشورهایی بودیم که توانستیم از تکنولوژی گازی استفاده کنیم، زیرا تصور بر این بود که سوخت پاک و نامحدودی رشد است. اما در طی زمان با مشکل مواجه شدیم. آن زمان ما گاز زیادی را در اختیار داشتیم اما مسئله جداسازی و شیرین‌سازی آن بود که ما این تکنولوژی را در اختیار نداشتیم و عملاً شاهد بودیم که میزان زیادی گاز در فلرها به هدر می‌رفت و کلی میادین هم داشتیم که امکان برداشت از آنها را نداشتیم. در کنار آن نگاه برخی دولت‌ها آینده‌نگرانه نبوده و توسعه تامین انرژی پیش نرفت.

عضو کمیسیون انرژی اتاق بازرگانی تصریح کرد: در قوانین کشور عنوان شده که چه میزان از انرژی کشور باید از تجدیدپذیرها و چه میزان از نیروگاه‌های فسیلی تامین شود اما هیچگاه رعایت نشده و ما توقع داریم هم اقتصادمان رشد کند و هم صنایع توسعه پیدا کنند، صادرات کشور بیشتر شود و تولید ناخالص ملی و جمعیت هم بالا برود و از آن سو توقع داریم مصرف انرژی کم شود. این یک مغالطه است که بخواهیم کاهش مصرف انرژی آنهم از سوی صنایع صورت گیرد.

وی بیان داشت: اکنون شاهدیم که برق و گاز صنایع قطع می‌شود در صورتی که یکی از عوامل ناترازی‌ها علاوه بر مسائل هدررفت و عدم کارایی؛ بهره‌وری پایین انتقال گاز و برق است. همچنین قرار بود انرژی هسته‌ای برق زیادی برای کشور تامین کند که تاکنون این اتفاق نیفتاده است در کل به خاطر عدم برنامه‌ریزی این مسائل پیش آمده و همچنین این روند ادامه دارد. اگر بنا داریم

## اقتصاد

# اشتباه استراتژیک در سبد انرژی

که ناترازی به نوعی حل شود باید تفکرات تغییر کند اینکه انرژی صنایع به هر ترتیب باید تامین شود حتی اگر نیاز باشد که واردات برق و گاز انجام شود، درست نیست.

وی با بیان اینکه در درازمدت نیاز است که از نوعی جزء آخرین کشورهایی استفاده کنیم، گفت: انرژی هیدروژنی نیز یکی از راهکارها می‌تواند



باشد است که در ایران خیلی راه نیفتاده اما امکانات و پتانسیل آن را داریم که از این نوع انرژی تولید کنیم، موضوع دیگر انرژی هم‌جوشی است، ما در علم هسته‌ای که یکی از شاخه‌های جدید انرژی هسته‌ای است؛ پیشرفت‌های خوبی داشته‌ایم این انرژی بر عکس شکافت هسته‌ای هیچ‌نوع مضراتی برای محیط زیست ندارد و فوق پاک است. پس بهتر است سازمان انرژی اتمی به این سمت حرکت کند مسلماً طرف چند سال آینده این انرژی صنعتی‌سازی می‌شود، زیرا کشورها اکنون به شدت روی آن کار می‌کنند به

نحوی که به حدی انرژی ارزان خواهد شد که تمام سوخت‌های فسیلی ارزش خود را از دست خواهند داد.

عضو کمیسیون انرژی اتاق بازرگانی خاطرنشان کرد: یک تفکر دیگر این بوده که ما همچنان تا دهه‌های آینده نفت و گاز داریم و این باعث شده هیچ کنترلی بر مصرف نداشته باشیم، در هر حال موضوع مهم اینکه در آینده انرژی‌های جدید به حدی ارزان می‌شوند که استفاده از سوخت فسیلی فقط در کشورهای جهان سوم خواهد بود، اکنون نیز شاهدیم هر قدر کشورها توسعه کمتری دارند از سوخت فسیلی بیشتری استفاده می‌کنند و تمام این مسائل باعث مشکلات اقلیمی شده هرچند خیلی از کشورها باهم همکاری می‌کنند که این مسائل را حل کنند اما ما روی این مسائل را کاری نکرده‌ایم. در سال‌های گذشته در قوانین ما عنوان شده بود که بخش خصوصی باید در حوزه احداث نیروگاه ورود کند، بخش خصوصی ورود کرد اما مشکلی که در حوزه برق داشتند اینکه عملاً دولت برق تولیدی را زیر قیمت تمام شده خریداری می‌کند. و با اینکه خریداری کرده و مبالغ را پرداخت نکرده است، عبارت دیگر دولت تعامل خوبی ندارد، حال آنکه اگر این همکاری وجود داشته باشد بخش خصوصی این توان را دارد که ناترازی برق کشور را برطرف کند. پیشنهاد دیگر اینکه صنایع مستقیم برق خود را از شرکت‌های بخش خصوصی تامین کنند در این صورت هم صنایع راضی هستند چون خاموشی استهلاک دستگاه‌ها را بالا می‌برد شاید پیشنهاد بخش خصوصی در این زمینه روی میز دولت است اگر اجرائی شود می‌تواند راهگشا باشد، اینها مسائلی است که باید مورد بررسی قرار گرفته و تغییر رویکرد داشته باشیم، چراکه با روشی که اکنون انرژی کشور را تامین می‌کنیم ناترازی هر روز بیشتر می‌شود.

## پول نفت کشور کجاست

ارزبری ۲۵ میلیارد دلاری برای واردات بنزین است. اما درباره راهکارهای حل ناترازی انرژی اختلاف نظرهای جدی بین کارشناسان وجود دارد. داوود منظور رئیس سازمان برنامه و بودجه در صفحه تویتر خود در این‌باره نوشت: یکی از تصمیمات سخت پیش روی تیم اقتصادی دولت، تقویت ثبات و پیش‌بینی پذیری در اقتصاد و پرهیز از هرگونه شوک درمانی است. سیاست‌های غیرقیمتی انرژی می‌تواند بدون ایجاد تکانه‌های جدید به بهینه‌سازی مصرف انرژی کمک کند.

اما علی مروی کارشناس اقتصادی معتقد است، تا زمانی که قیمت نسبی انرژی در ایران خیلی پایین است، تولیدکننده و مردم انگیزه‌ای برای تولید و استفاده از تجهیزات پربازده‌تر ندارند زیرا قیمت این تجهیزات به دلیل تکنولوژی بالا، بیشتر شده و این موضوع عملاً پروژه‌های بهینه‌سازی را متوقف می‌کند.

مرتضی زمانیان استاد دانشگاه امیرکبیر یا کاذب دانستن دوگانه راهکارهای قیمتی و غیرقیمتی اشاره می‌کند که حل مسئله ناترازی انرژی، سببی از راهکارها را می‌طلبد که ممکن است در بخش‌هایی از آن با رعایت ملاحظات معیشتی توام با اصلاح قیمت باشد یا نباشد.

در مجموع به نظر می‌رسد، حل مشکل ناترازی انرژی و بویژه درآمدزای نفتی نیازمند یک «برنامه جامع» بوده که باید بسته‌های حمایتی متنوع از دهک‌های آسیب‌پذیر و ارتقای بهره‌وری را شامل شود. این نگرانی وجود دارد که تعلل در اجرائی برنامه جامع و تشدید ناترازی انرژی در نهایت دولت را با کمبود منابع مواجه کرده و برخلاف خواست دولت، گزینه‌ای جز شوک‌درمانی روی میز باقی نگذارد.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

البته درحال حاضر نیز بیش از ۸۰ درصد بنگاه‌هایی که در سیستم تامین اجتماعی به عنوان بنگاه‌های بیمه‌پرداز ثبت شده‌اند بنگاه‌های زیر ۱۰ نفر هستند. بر این اساس بدنه تولید کشورمان خرد است و مساله‌ای که وجود دارد این است که آیا دانشگاه موفق شده با این سبک از تولید ارتباط برقرار کند؟ به دلیل اینکه مدل آموزش مهارت‌مان متناسب با بوم صنعت نیست، بسیاری از فارغ التحصیلان ممکن است دچار مشکل شوند. از طرفی هم صنعت، کشاورزی و خدمات باید به سمت فارغ التحصیلان حرکت کنند و با دانش بنیان شدن است که می‌توان نیرو های سطح بالاتری را استخدام کرد؛ بنابر این یک ارتباط دو سویه لازم است.



### جزئیات ایجاد ۲۷ شهر ساحلی در جنوب کشور

یکی از سیاستهای کلی برنامه هفتم توسعه توجه به توسعه اقتصادی دریا محور است، در حالی که کشور ایران در شمال و جنوب کشور به دریا متصل است و به ویژه در جنوب کشور به آبهای آزاد جهان راه دارد، اما توسعه دریا محور تا کنون مورد غفلت قرار گرفته است.

به گفته کارشناسان اکثر شهرهای بزرگ دنیا در کنار دریا مستقر شده‌اند، اما سواحل جنوبی کشور ما از توسعه اقتصاد بی‌بهره بوده و حتی افراد فقیر در کنار ساحل و دریایی از ثرت خدادادی زندگی می‌کنند که با توسعه دریا محور باید توجه ویژه‌ای به توسعه مبتنی بر صنایع دریایی شود.

از طرفی عمده سواحل کشور خالی از سکنه بوده و از نظر امنیتی نیز یک نقطه ضعف به شمار می‌رود، لذا باید با توسعه شهرهای جدید ساحلی بخشی از جمعیت به سواحل جنوبی کشور سوق داده شود.

در این زمینه خسرو دانشجو افزود: در راستای سیاست اقتصاد دریامحور ۲۷ شهر جدید در حاشیه سواحل جنوبی و جنوب‌شرقی کشور ایجاد می‌شود.

وی گفت: در گام اول به مطالعه شروع کرده‌ایم که کدام نقاط در سواحل جنوبی ظرفیت ایجاد سکونتگاه‌های جدید دارند، در گام دوم سناریوی کلی ۲۷ شهر و سکونتگاه جدید که هر شهر چه نقشی داشته باشد و همه این‌ها بر اصل توسعه دریامحور خواهد بود.

معاون معماری و شهرسازی وزیر راه با بیان اینکه در هر یک از این ۲۷ شهر جدید فعالیت‌ها و توسعه بر چه مبنایی خواهد بود، گفت: به عنوان مثال در برخی از شهرها صنایع پتروشیمی در برخی دیگر گردشگری، در جای دیگر صنایع فولاد و یا مشاغل کشاورزی و تولید فناوری و حتی پرورش ماهی و آبزیان خواهد بود.

به گفته دانشجو، در گام دوم بررسی سکونتگاه‌های جدید به سراغ این می‌رویم که در هر منطقه بر چه مبنایی ایجاد کنیم و شغل راهبری و پیشرو در آن چه باشد. همچنین طرح جامع شهرسازی برای این نقاط جدید سکونتگاهی تهیه

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

البته درحال حاضر نیز بیش از ۸۰ درصد بنگاه‌هایی که در سیستم تامین اجتماعی به عنوان بنگاه‌های بیمه‌پرداز ثبت شده‌اند بنگاه‌های زیر ۱۰ نفر هستند. بر این اساس بدنه تولید کشورمان خرد است و مساله‌ای که وجود دارد این است که آیا دانشگاه موفق شده با این سبک از تولید ارتباط برقرار کند؟

به دلیل اینکه مدل آموزش مهارت‌مان متناسب با بوم صنعت نیست، بسیاری از فارغ التحصیلان ممکن است دچار مشکل شوند. از طرفی هم صنعت، کشاورزی و خدمات باید به سمت فارغ التحصیلان حرکت کنند و با دانش بنیان شدن است که می‌توان نیرو های سطح بالاتری را استخدام کرد؛ بنابر این یک ارتباط دو سویه لازم است.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.

اتفاقا بخش خدمات در جذب نیرو موفق‌تر از بخش صنعت عمل کرده است و یکی از دلایل موفقیت بخش خدمات این است که به کار نزدیک‌تر است. درحال حاضر سرانه اشتغال در حوزه خدمات پایین بوده و به تعبیری بخش خدمات کار دوست‌تر است. در بخش خدمات خویش فرمایی معنادارتر است البته نه به این معنا که در حوزه صنعت امکان خویش‌فرمایی نیست. اگر رویکرد ما جهش فناوری باشد باید فناوری‌های خود را درنظر بگیریم. فناوری‌های خود هم می‌توانند حوزه صنعت را با خویش فرمایی و مدل‌های خرد پیش ببرند.