

ر سانه های جهان



ایند یپندنت: بر اساس مطالعه جدیدی که خطر مرگومیر را در افراد مسن بر اثر حذف وعده‌های غذایی نمایان تر می‌کند، حذف صبحانه با خطر بیشتر مرگ ناشی از بیماری قلبی مرتبط است. در این مطالعه که به تازگی در مجله آکادمی تغذیه و رژیم غذایی منتشر شد، ارتباط بین تعدادوعده‌های غذایی، حذف آن‌ها وفواصل زمانی بین آن‌ها با مرگومیر ناشی از هر علتی و نیز مرگ ناشی از بیماری‌های قلبی-عروقی (CVD) در بزرگ سالان آمریکایی ۴۰ سال به بالا ارزیابی شده است. طبق یافته‌های این محققان، از جمله محققان دانشگاه تنسی ایالات متحده، خوردن تنها یک وعده غذایی در روز با افزایش خطر مرگومیر در بزرگ سالان آمریکایی مرتبط است. به گفته آنان، نخوردن صبحانه با افزایش خطر مرگومیر ناشی از سی‌وی‌دی و نخوردن ناهار یا شام به طور کلی با مرگومیر به هر علتی مرتبط است. به گفته محققان، حتی در میان افرادی که در این مطالعه روزانه سه وعده غذا می‌خوردند، خوردن دو وعده غذایی کنار هم با فاصله ۴ ساعت و نیم یا کمتر از آن، با خطر مرگ به هر علتی مرتبط است.



فوربس: باران‌های عجیب و غریب در نیوزیلند که چند کشته به‌جا گذاشت، بار دیگر موضوع تغییرات اقلیمی را به میان کشید. در پی وقوع سیل روز شنبه در نیوزیلند که باعث رانش زمین و خسارت‌های گسترده در بزرگ‌ترین شهر این کشور شد، حداقل سه نفر کشته شدند و یک نفر ناپدید شد و انتظار می‌رود باران بیشتر شود. طبق گزارش سرویس هواشناسی نیوزیلند، تنها در یک ساعت جمعه شب، معادل میانگین بارندگی ژانویه(در ۲۸ روز گذشته)در آکلند باران بارید. باران در طول فصلی که معمولاً خشک است، غافلگیرکننده بود. هواشناسان این وضعیت را «رژه بی‌امان توفان‌ها» نامیده‌اند.

ارائه دستاوردهای پژوهشی شرکت

برق منطقه‌ای خوزستان در نمایشگاه

هفته پژوهش استان



بیست و سومین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار خوزستان با حضور شرکت برق منطقه‌ای خوزستان در محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی خوزستان در اهواز آغاز برگزار شد.
غرفه این شرکت در نمایشگاه هفته پژوهش میزبان بازدیدع علاقمندان بود و در آن دستاوردهای تحقیقی و پژوهشی این شرکت به نمایش درآمده است.
از جمله طرح‌های تحقیقی و پژوهشی که با حمایت شرکت برق منطقه‌ای خوزستان به نتیجه نهشته و در این نمایشگاه به نمایش درآمده است می‌توان به طراحی و ساخت سه نمونه ترانسفورماتور نوری اندازه‌گیری ولتاژ و جریان ترکیبی برای پست‌های ۱۳۲ کیلوولت، بررسی و تحقیق در تدوین دانش فنی و ساخت نیمه صنعتی مفره پلیمری بر اساس شرایط آب و هوایی خوزستان، بررسی و امکان‌سنجی استفاده از قابلیت‌های واحدهای اندازه‌گیری فازور (PMU) در بهبود عملکرد رله‌های دیستانس خطوط انتقال شبکه برق خوزستان، تحقیق و بررسی حالت‌های گذرای رزونانس و فرورزونانس شبکه انتقال خوزستان و ارائه راهکارهای جلوگیری از اثرات مخرب آنها، اشاره کرد.
افزایش ظرفیت دمای تجهیزات شبکه خوزستان متناسب با شرایط اقلیمی با توجه به افزایش دمای استان، از جمله موضوعاتی بوده که به صورت ویژه محورهای پژوهشی و تحقیقی شرکت برق منطقه‌ای خوزستان تشکیل و مورد حمایت قرار گرفته است.
محموددشت‌بزرگ مدیرعامل وکیومرث زمانی معاون برنامه‌ریزی و تحقیقات شرکت برق منطقه‌ای خوزستان در روز اول نمایشگاه در محل غرفه حاضر و میزبان بازدیدکنندگان از جمله مهرداد نیکو، رئیس سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی خوزستان و سید احمد مولی زاده، معاون توسعه مدیریت و منابع استانداری بوده و به سوالات خبرنگاران و علاقمندان برق نیز پاسخ دادند.
امضای تفاهم‌نامه با دانشگاه شهید چمران اهواز و تقدیر از اساتید دانشگاهی که با این شرکت همکاری علمی داشته‌اند از جمله برنامه‌های شرکت برق منطقه‌ای خوزستان دراولین روزنمایشگاه دستاوردهای پژوهشی استان بوده است.
دفتر تحقیقات و کنترل کیفیت تجهیزات، متولی و میزبان برپایی غرفه دستاوردهای پژوهشی شرکت برق منطقه‌ای خوزستان در بیست و سومین نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی خوزستان بوده و میزبان بازدیدکنندگان در طول برگزاری نمایشگاه بود.
براساس این گزارش، شش دانشگاه پنج مرکز پژوهشی، ۲۱ دستگاه اجرایی و ۳۵ شرکت دانش بنیان مستقر در استان خوزستان در این نمایشگاه حضور داشتند.

آمار کودکان کار را نداریم، چون پول نداریم!

سال‌های متمادی است که آمار دقیقی از تعداد و اطلاعات هویتی کودکان کار و خیابان وجود ندارد. بهزیستی

می‌گوید برای ثبت اطلاعات این کودکان به ۶۰ دستگاه اسکن چشمی نیازمندیم که اکنون فقط ۱۳ دستگاه داریم.

جالب این جاست که قیمت هر دستگاه فقط ۴۵ میلیون تومان است اما...



۱- وقتی فقط ۷ هزار کودک همچنان بدون آمار، همچنان رو به افزایش و همچنان برخی بدون هویت، این زخم‌ها را بایک جست وجوی ساده در اینترنت می‌توان دریافت و مشاهده کرد که چقدر کهنه هستند و هر روز نیز بر عمق شان افزوده می‌شود. اگر سازمان بهزیستی یک یا دو دهه قبل از نبود آمار و نداشتن سامانه و سیستم برای شناخت و سنجش آماری و هویتی کودکان کار می‌گفت، شاید هر بهانه‌ای برایش پذیرفته بود اما پس از گذشت این همه سال

و پیشرفت سیستم‌ها و امکانات و البته وجود تجربه دیگر کشورها و در این زمینه، چگونه می‌توان قبول کرد که بهزیستی اعلام کند در هویت‌یابی و حتی آمار این کودکان دچار مشکل و نقص است؟

■ **بهزیستی: ۱۴ هزار کودک**

کار و خیابان داریم

واقعا تعداد کودکان کار چقدر است؟ آیا همان ۱۴ هزار نفری هستند که بهزیستی امسال اعلام کرده یا باید به ارقام غیر رسمی هم توجه کرد؟ در عین حال دیروز محمدرضا حیدرهای، سرپرست دفتر امور آسیب‌دیدگان اجتماعی سازمان بهزیستی کشور از آمار ۱۴ هزار کودک کار و خیابان سخن گفت که البته پیش از این اعلام کرده بود، از این تعداد فقط ۷ هزار نفر شناسایی شده‌اند. بر اساس آن چه‌آقای «حیدرهای» گفته است، این سوال‌ها مطرح است:

■ **بهزیستی: دستگاه اسکن**

عنبیه به اندازه کافی نداریم
این که چرا طرح‌های بهزیستی به منظور سامان دهی کودکان کار طی دو دهه اخیر، تاکنون توفیق چندانی نداشته، جای بحث و بررسی خود را می‌طلبد، اما در باره چالش هویتی و آماری این کودکان، سرپرست دفتر امور آسیب‌دیدگان اجتماعی سازمان بهزیستی دیروز این‌طور گفته

است: «بهزیستی قصد افزایش تعداد دستگاه‌های اسکن عنبیه را دارد که در صورت تامین این دستگاه‌ها در مراکز مداخله در بحران یا ستاد پذیرش استان‌ها، بانک اطلاعاتی جامعی از همه خدمت‌گیرندگان در حوزه آسیب‌های اجتماعی ایجاد خواهد شد.»
عجیب به نظر می‌رسد، آن‌طور که این مسئول می‌گوید، تهیه این دستگاه‌ها با توجه به قیمت آن‌ها، چندان نباید کار مشکلی باشد اما در ظاهر مشکلات بودجه ای بهزیستی بیش از این حرف‌هاست: «در صورتی که منابع تامین شود، بهزیستی دستگاه‌های اسکن عنبیه را در مراکز افزایش خواهد داد. هم اکنون ۱۳ دستگاه اسکن عنبیه در کشور وجود دارد و هر دستگاه حدود ۴۵ میلیون تومان قیمت دارد که در مرحله اول به ۶۰ دستگاه نیاز است. در مرحله دوم نیز باید برای همه مراکز مداخله در بحران این

■ **رنجی که هر روز بیشتر می‌شود**

وقتی آمار و پروانه در دست و دقتی در میان نباشد، طرح‌های حمایتی هم آن‌طور که باید به نتیجه نمی‌رسد. به عنوان مثال، فاطمه قاسم‌زاده، فعال حقوق کودکان

اجتماعی

گزیده

کسب دانش ساخت سبک ترین ماده دنیا

محققان دانشگاه صنعتی امیرکبیر موفق به کسب دانش فنی ساخت سبک‌ترین ماده دنیا با نام «آئروگرافن» و مهندسی ساختار آن برای استفاده در باتری‌ها و ابرخازن‌ها شدند. به گزارش ایرنا، این ماده در سندهای تحول و نقشه راه علمی کشورهای دنیا قرار گرفته است و به دلیل امکان استفاده در صنایع مختلف و ایجاد تحول در بیشتر صنایع، بسیار مورد توجه جهانیان است. این ماده، در مرز دانش قرار دارد و همچنان کاربردهای زیادی از آن در حال بررسی و آزمایش است که پیش‌بینی می‌شود تمام صنایع را با خود همراه می‌کند، ضمن آن‌که به دلیل بومی سازی این ماده، قیمت تولید داخلی آن، کمتر از یک‌دهم قیمت جهانی خواهد بود.

پیشنهاد کمیسیون اجتماعی

برای افزایش حقوق سربازان

نایب رئیس کمیسیون اجتماعی مجلس، مصوبه این کمیسیون را برای تعیین حقوق سربازان در بودجه ۱۴۰۲ تشریح کرد. عباس گودرزی در گفت و گویا خانه ملت، اظهار کرد: بر اساس این پیشنهاد برای سربازان مجرد منطقه غیر عملیاتی ۵ میلیون و ۴۰ هزار تومان و برای سربازان مجرد منطقه عملیاتی مبلغ ۶ میلیون و ۳۰۰ هزار تومان برای درج در بودجه ۱۴۰۲ تعیین شد، همچنین در این پیشنهاد آمده است که برای سربازان متاهل مبلغ ۷ میلیون و ۵۶۰ هزار تومان تعیین شود. این مصوبه کمیسیون اجتماعی به کمیسیون تلفیق ارجاع خواهد شد و در صورت تصویب اولیه، لازم است در صحن علنی و شورای نگهبان نیز بررسی و تایید شود.

سنجش سلامت پیش دبستانی‌ها

آغاز شد

طرح سنجش سلامت نوآموزان دوره پیش دبستانی آغاز شد. به گزارش تسنیم، خانواده‌ها می‌دانند که واحدهای پیش دبستانی می‌توانند با مراجعه به سامانه my.medu.ir یا sirat.csdeo.ir برای سنجش سلامت فرزند ۴ یا ۵ سال تمام خود متقاضی شوند و نزدیک‌ترین پایگاه به محل سکونت خود را انتخاب و روز و ساعت مدنظر را برای مراجعه تعیین کنند. هزینه سنجش سلامت ۶۰ هزار تومان است. همچنین سنجش سلامت سه دهک اول رایگان خواهد بود. توصیه شده است تمام کودکانی که مهر ۱۴۰۲ باید به کلاس اول بروند، سنجش سلامت را اکنون انجام دهند و به سال بعد موکول نکنند.

ویژه



مانند «حکمرانی و رهبری»، «استراتژی»، «فرهنگ و مهارت»، «نوآوری»، «فناوری» و «داده» را از هر نظر دربر می‌گیرد.

مسئله کسب و کار و اکوسیستم»، «تجربه دیجیتال مشتریان»، «تجربه دیجیتال کارکنان» و «فرآیندهای دیجیتال» چهار دستاورد تحول دیجیتال هستند که هم‌افزایی آن‌ها در کنار هم، از سازمان زنده دیجیتال خواهد ساخت.

در فولاد هرمزگان تلاش خواهیم کرد از روینداد ارزیابی ملی تحول دیجیتال به نفع خود و از تجربیات سایر شرکت‌های حاضر در آن استفاده کنیم.

به دقت مورد ارزیابی قرار می‌گیرد و معلوم خواهد شد جایگاه این شرکت در بحث تحول دیجیتال چگونه رشد خواهد کرد. از این رو یکی از مزایای مهم حضور فولاد هرمزگان در فرآیند ارزیابی ملی تحول دیجیتال این است که شرکت می‌تواند روند تحول دیجیتال خود را در فرآیند ارزیابی با دیگر شرکت‌های حوزه صنعت نتیجه بلوغ‌سنجی فولاد هرمزگان در ارزیابی تحول نوک‌زاده خاطرنشان کرد: مدل بلوغ دیجیتالی ۲۰۲۰ با ویرایش چهارم در سال ۱۴۰۰ که در فرآیند ارزیابی تحول دیجیتال به کار گرفته شد، یک مدل کامل است که تمامی فرآیندها و ابعاد سازمان

و عملیاتی و تقریباً در شرکت مستقر شده است. همچنین پروژه دیگری که در فولاد هرمزگان در دستور کار قرار دادیم، پروژه‌های اثبات مفهوم است که با جدیت دنبال می‌شود. در این زمینه چندین پروژه تعریف کردیم که عملیاتی شده و در دست اجرا هستند. مدیر فناوری شرکت فولاد هرمزگان تصریح کرد: نتیجه بلوغ‌سنجی فولاد هرمزگان در ارزیابی تحول دیجیتال و مقایسه با شرکت‌های دیگر به خوبی مشخص خواهد کرد که این شرکت در چه سطحی قرار دارد.

همچنین با این ارزیابی، روند رشد فولاد هرمزگان

افتتاح و کلنگ زنی پروژه های برق خورشیدی در استان اصفهان

هستند بکار رفته و اجرا شده است. صالحی افزود: افتتاح ۵۰ نیروگاه کوچک مقیاس ۵۰ وات ویژه اقشار کم برخوردار در روستاهای مختلف بسته به تعداد روستاها نیز از دیگر برنامه‌های افتتاحی در استان اصفهان است. وی تأکید کرد: به عنوان پایلوت یکی از این نیروگاه‌ها در هاشم‌آباد هرند افتتاح شد و ۵۰واحد دیگر در نقاط دیگر راه اندازی می‌شود. وی از افتتاح فاز دوم سوله خورشیدی ۲۰۰کیلوواتی در یک واحد صنعتی خبر داد و گفت: این سوله با استفاده از پنل‌های خورشیدی در شهرک صنعتی اژیه راه اندازی شده است که دارای رویکرد جدیدی برای گسترش انرژی‌های تجدیدپذیر است و شهرک صنعتی سبزرسان محقق می‌نماید. صالحی با اشاره به اینکه در کشور این اولین سوله خورشیدی است که با استفاده از پنل‌های خورشیدی راه اندازی شده است که می‌تواند الگویی برای دیگر صنایع باشد، وی در رابطه با نرخ خرید تضمینی نیروگاه‌های خورشیدی گفت: خرید تضمینی از ۱۱ تا ۱۶کیلو وات ۱۶۵۰تومان است و خرید تضمینی تا ۱۷۵۰ باژگشت سرمایه برای، سرمایه‌گذار است. وی گفت: نیروگاه‌های کوچک مقیاس ۵۰ مگا واتی توسط بسیج سازندگی برای اقشار تحت حمایت کمیته امداد و بهزیستی در شرق اصفهان راه اندازی خواهد شد که درآمد آن هر ۲ماه یکبار به حساب مشترک واریز می‌شود. صالحی تأکید کرد: ۵هزار واحد نیروگاه خورشیدی جزو سهمیه ۱۴۰۱ است که ۱۰۰۰نیروگاه در شرق اصفهان و شهرستان اصفهان و مابقی در دیگر شهرستان‌ها راه اندازی می‌شود. وی گفت: در حال حاضر چالش ما برای راه اندازی نیروگاه‌های خورشیدی کوچ مقیاس تسهیلات بانکی است که اگر بانک‌ها این تعامل را با ما داشته باشند می‌توانیم نصب را شروع کنیم. صالحی افزود: روند اعطای تسهیلات برای راه اندازی نیروگاه‌های خورشیدی بسیار کند است و اگر این محدودیت‌ها برطرف شود، راه اندازی این نیروگاه‌ها سهل‌الوصول‌تر خواهد بود. این مقام مسئول گفت: امروز ۵۰ نیروگاه کوچک مقیاس شکیلوواتی طرح حمایتی سائبنا ویژه اقشار کم برخوردار و روستاییان محترم در حوزه روستاهای شرق اصفهان افتتاح می‌شود. امید است آغاز بر اجرای کامل طرح و توسعه چشمگیر سامانه‌های برق خورشیدی حمایتی باشد. همچنین در ادامه برنامه افتتاح و بازدید از اولین سوله صنعتی طراحی و اجرا شده با پنل‌های خورشیدی را در دستور کار خواهیم داشت که می‌تواند آغازی بر فصلی جدید در طراحی و اجرای شهرک‌های صنعتی خورشیدی باشد.



مدیر دفتر بازار برق و تولید پراکنده شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان از افتتاح و کلنگ زنی همزمان بالغ بر ۱۰۰۰مگاوات، پروژه‌های نیروگاهی خورشیدی در استان اصفهان با حضور معاون وزیر نیرو و مدیرعامل سائبنا، جناب آقای کمانی خبر داد و گفت: در این مراسم که ۶بهمن و در استانه دهه فجر برگزار شد بزرگترین نیروگاه خورشیدی ۶۰۰ مگاواتی که در زمره تعهدات تولید انرژی فولاد مبارکه است در منطقه کوهپایه کلنگ زنی خواهد شد. سارا صالحی افزود: با حضور معاون وزیر نیرو همچنین واگذاری زمین بزرگترین پروژه نیروگاهی مناقصه سائبنا مربوط به سایت ۲۰۰مگاواتی شرکت مینا در شاهین شهر و نیز تعدادی دیگر از سرمایه‌گذاران مناقصه سائبنا در دیگر مناطق استان با ظرفیت‌های ۱۰، ۲و۳مگاواتی انجام و با کلنگ‌زنی طرح‌ها، پروژه‌های نیروگاهی در نقاط مختلف استان اصفهان وارد فاز اجرا خواهد شد.

مدیر دفتر بازار برق و تولید پراکنده شرکت توزیع برق اصفهان افزود: در حوزه طرح‌های حمایتی در حوزه شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان نیز افتتاح ۱۰۱مگاوات نیروگاه خورشیدی در فردوس ماشین در شهرستان هرند را در دستور کار داریم. وی گفت: در این نیروگاه ۶۰۰ کیلووات پنل خورشیدی نسل جدید که جزو جدیدترین تکنولوژی‌های برق خورشیدی