

کشاورزی پایدار در انتظار توسعه گلخانه‌های هوشمند

کشاورزی و غذا به عنوان صنعت محرک اساسی برای رشد اقتصادی و کاهش فقر در بسیاری کشورها از جایگاه قابل توجهی برخوردار است و در این میان کشت‌های گلخانه‌ای با توجه به فراهم کردن شرایط مصنوعی تولید و خشنی کردن عوامل محیطی اهمیت ویژه‌ای در پیشبرد فرایندهای توسعه کشاورزی دارند.این صنعت در چنده دهه گذشته دستخوش تغییرات فراوانی در حوزه فناوری شده و تغییرات اقلیمی و کمبود منابع، نیاز به این فناوری‌ها را دچندان کرده است.

از این رو کشاورزان پیشرو برای حفظ جایگاه خود در بازار، مجبور به استفاده از فناوری و نوآوری به منظور افزایش کارایی و اعطاف پذیری تولید شدند. یکی از جدیدترین مباحث این حوزه فعالیت‌های مبتنی بر اینترنت اشیااست که اندازه گیری پارامترهای محیطی و مکانیکی را به کمک پردازش‌های رایانه‌ای به راه‌حل‌های کاربردی تبدیل می‌کند.

کشاورزان با استفاده از انواع ابزارهای هوشمند کشاورزی، کنترل بیشتری بر فرایند پرورش و رشد به دست آورند و آن را قابل پیش‌بینی‌تر کرده و کارایی آن را بهبودمی‌بخشند،بدین‌هی است برنامه‌ریزی مناسب در جهت توسعه‌این نظام تولید با توجه به شرایط ویژه آن نیازمند شناخت عوامل و محدودیت‌ها و دارای نقاط قوت و ضعف و فرصت‌هایی در توسعه کشت هستند.

توسعه نقاط قوت و ضعف هوشمند در سال‌های اخیر به طور روزافزون مورد توجه قرار گرفته است، زیرا این فناوری روش‌های کارآمدتر و سازگار با محیط زیست را برای رشد محصولات ارائه می‌دهد.

به طور کلی می‌توان گفت گلخانه‌های هوشمند سازدهایی هستند که از فناوری‌های پیشرفته مانند کنترل حسگرها، کنترل کننده‌ها، محرک‌ها، هوش مصنوعی و سیستم‌های رباتیک برای نظارت و تنظیم شرایط محیطی داخل گلخانه در جهت رشد بهینه گیاه استفاده می‌کنند، به کار بردهای اینترنت اشیا در سنجش پارامترهای مختلف مانند رطوبت، سطح محل و مواد مغذی آب، اسیدیته و مقدار هدایت الکتریکی، دما، شدت نور، سطح دی اکسید کربن و مقدار حشره کش‌ها یا آفت‌کش‌ها اثر را کرده‌اند. این پارامترها از طریق سنسورهای مختلف کنترل می‌شوند تا اطلاعات مفیدی جهت تشخیص زودهنگام و تصمیم گیری‌های بهینه در گلخانه‌های هوشمند ارائه کنند و به بررسی کاربردهای مبتنی بر اینترنت اشیا در گلخانه‌های هوشمند پرداخته‌اند و به فرصت‌های این فناوری در محیط کشاورزی تأکید می‌کنند.

مطالعات متعددی نقاط قوت هوشمندسازی در طراحی گلخانه‌ها را معرفی کردند. به عنوان مثال معیارهای طراحی و مدیریت گلخانه‌های هوشمند را بررسی کرده و یک مدل بهینه برای سناریوهای مختلف ارائه دادند و چهار هدف شامل یک حداکثر رساندن عملکرد محصولات، به حداقل رساندن مصرف انرژی، به حداقل رساندن مصرف آب و به حداقل رساندن انتشار گازهای گلخانه‌ای مد نظر قرار گرفته است.

استان اصفهان با شرایط اقلیمی و منابع خاص جنبه نوآورانه مضاعفی پیدا می‌کند. گلخانه‌های هوشمندی می‌توانند مزایای متعددی را برای کشاورزی به ویژه در مناطق خشک و نیمه خشک مانند استان اصفهان، جایی که کمبود آب، تخریب خاک و تنوع آب و هوا چالش‌های مهمی را برای تولید محصولات زراعی ایجاد می‌کنند، ارائه دهند.

بنابراین انجام یک تحلیل راهبردی از توسعه گلخانه‌های هوشمند در استان اصفهان برای ارزیابی پایداری و رقابت پذیری آنها دارای اهمیت است. استان اصفهان که در ایران قرار دارد با قدمتی طولانی در عرصه کشاورزی به تولید میوه و ترهبار شهرت داشته و استفاده از فناوری گلخانه هوشمند در این استان، قابلیت ایجاد تحول در بخش کشاورزی و افزایش چشمگیر بهره‌وری را دارد.

استان اصفهان در بخش کشاورزی با داشتن حدود ۵۶۸ هکتار اراضی کشاورزی و ۶ میلیون واحد دامی در مجموع حدود ۶/۶ میلیون تن تولید محصولات کشاورزی داشته که حدود ۵۰ درصد از تولیدات کشاورزی کشور را تشکیل می‌دهد.

در زمینه تولید محصولات باغی استان اصفهان در تولید میوه‌های دانه‌دار نظیر سیب، گلابی، به، انار، بادام و گیاهان دارویی در مقایسه با سایر استان‌های کشور رتبه‌بای دو تا پنج را دارد. در تولیدات گلخانه‌ای نیز این استان چهارمین تولیدکننده گلخانه‌ای است. این استان ۱۲/۳۳ درصد محصولات گلخانه‌ای کشور را تأمین می‌کند. گلخانه‌های استان اصفهان از واحدهای پیشرو در عرضه استفاده از تکنولوژی محسوب می‌شوند.

در حال حاضر، توسعه گلخانه‌های هوشمند به عنوان یکی از راهکارهای مدیریت بهینه منابع آب و خاک و کاهش هزینه‌های تولید و افزایش بهره‌وری در بخش کشاورزی مورد توجه قرار گرفته است.

استان اصفهان به عنوان یکی از مناطق مهم کشاورزی کشور، با توجه به شرایط اقلیمی آب و هوایی خاص خود، دارای ظرفیت بالایی برای توسعه گلخانه‌های هوشمند است.

توسعه گلخانه‌های هوشمند در استان اصفهان می‌تواند تولید، کیفیت و سودآوری محصولات را افزایش دهد و در عین حال مصرف آب، اثرات زیست محیطی و ریسک تولید را کاهش دهد. با این حال، توسعه گلخانه‌های هوشمند در استان اصفهان نیازمند غلبه بر چالش‌ها و محدودیت‌هایی مانند هزینه بالای سرمایه گذاری اولیه، پیچیدگی فنی، نیاز به تعمیر و نگهداری، وابستگی به عوامل خارجی مانند تأمین برق و اتصالات به اینترنت است.

توسعه گلخانه‌های هوشمند در استان اصفهان توجیه پذیری بالایی را برای افزایش بهره‌وری، کاهش هزینه‌های تولید و توسعه اقتصادی داراست با این حال، برای دستیابی به این هدف‌ها باید به مسائل مهمی مانند کمبود دانش فنی، مشکلات مالی، معضلات قانونی، نظام‌های کشاورزی سنتی و نگرانی‌های زیست محیطی توجه شود.

با افزایش تمرکز بر آموزش و دانش فنی، تأمین منابع مالی و استفاده از تکنولوژی‌های جدید، می‌توان به بهبود وضعیت گلخانه‌های هوشمند در استان اصفهان دست یافت و در نتیجه به افزایش بهره‌وری و توسعه اقتصادی کشور کمک کرد تا توسعه گلخانه‌های هوشمند را در مناطق گلخانه‌داشته باشند و نتایج آن را در اختیار برنامه‌ریزان قرار دهند.

برگزاری پویش سراسری «ایران همدل» در کردستان

پویش سراسری «ایران همدل» برای جمع آوری کمک‌های مردمی به مردم مستندیده لبنان،

غزه و یمن در روزهای ۲۷ و ۲۸ آبان در کردستان برگزار می‌شود. جبار ولی‌آده معاون امور وطنیان جمعیت هلال احمر کردستان با

بیان اینکه پس از اعلام فراخوان رسمی جمع آوری کمک‌های مردمی به مردم مستندیده لبنان، غزه و یمن از سوی جمعیت هلال احمر کشور و ابلاغ و همه استان‌ها، هموطنان شروع به جمع آوری کمک‌های مردمی و غیر نقدی کردند، گفت: تاکنون در کردستان مردم خود خیرخواه و نودوست استان ۲ میلیارد و ۱۷۰ میلیون ریال نقد اهدا کردند. وی ادامه داد: به منظور جمع آوری کمک‌های مردمی (نقدی و غیر نقدی) به مردم مستندیده لبنان، غزه و یمن پویش سراسری «ایران همدل» در ۲۷ و ۲۸ آبان در استان برگزار خواهد شد.

این مسئول با بیان اینکه این طرح در مه‌دهی سسندنج اجرا می‌شود، خاطر نشان کرد: همچنین برپایی ایستگاه‌های جمع آوری کمک‌های مردمی در سطح شهرستان‌های تابعه استان نیز از سوی داد وطنیان جمعیت استان انجام می‌شود. وی یزاده آ تا تأکید بر اینکه برای این کار ۳۵ دستگاه پوز در سطح استان به کار گرفته شده است ادامه داد: خواست ما از مردم خیر و نودودوست استان کردستان این است که در این پویش خدابسنده‌اند مانند همیشه شرکت کنند.

سه‌شنبه ۲۲ آبان ۱۴۰۳ | ۱۰ جمادی‌الاول ۱۴۴۶ | ایداراد | سرویس شهرستان ۸۸۵۳۳۰۶۰

واگذاری ۱۰ هزار واحد مسکن ملی در گلستان

برون و سد نرم‌اب بوده‌اند.
استاندار گلستان ادامه داد: نرخ رشد اقتصادی استان از منفی ۵/۴ درصد (قطعی) در سال ۱۳۹۹ به ۴/۳ درصد در پایان سال ۱۴۰۲ (برآورد) رسیده است.
زنگانه گفت: طی ۳۶ ماه گذشته بیش از ۱۰ هزار واحد از طریق نهضت ملی مسکن تحویل داده شده و بیش از ۶ هزار و ۷۵۰ واحد مسکونی ویژه مددجویان بهزیستی و کمیته امداد به بهره‌برداری رسیده است.
وی تصریح کرد: دولت سیزدهم نزدیک به ۰/۸ هزار میلیارد تومان در حوزه‌های گلستان هزینه کرده و توانسته است ۳۳ نقطه از ۹۵ نقطه ۲۴۸ مصبه با اعتبار ۲۵/۶ هزار میلیارد تومان در دو سفر شهید جمهور به گلستان تصویب شد.
زنگانه گفت: ارزش تسهیلات ارزی مصوب شده برای دو کلان پروژه گلستان یعنی پتروشیمی و نیروگاه برق بیش از ۸۸۰ میلیون یورو بوده است.
وی افزود: بن‌بست شکنی‌هایی طی ۳۶ ماه گذشته در گلستان رخ داد که مهم‌ترین آنها پتروشیمی گلستان، علاج بخشی خلیج گرگان، سیکل ترکیبی نیروگاه برق، منطقه آزاد اینچه

برگزاری چهارمین رویداد تولید محتوای دیجیتال بسیج در البرز

چهارمین رویداد تولید محتوای دیجیتال بسیج در البرز برگزار می‌شود. فرمانده ناحیه مقاومت بسیج امام حسین (ع) کرج با بیان اینکه چهارمین رویداد تولید محتوای دیجیتال در این ناحیه برگزار می‌شود، افزود: رویداد تولید محتوای دیجیتال بسیج به صورت تیم محور در قالب گروه‌های سه تا پنج نفره در بخش‌های پوینمایی، برنامه‌نویسی و بازی‌سازی تلفن همراه، هوش مصنوعی و طراحی پوستر و اینفوگرافیک برگزار می‌شود. سرهنگ رشید کیودوندی ادامه داد: این رویداد پنج‌شنبه و جمعه ۲۴ و ۲۵ آبان ماه به مدت ۴۸ ساعت در محل کانون شهید سنجانی سپاه کرج برگزار می‌شود. وی با بیان اینکه تاریخ ثبت‌نام این رویداد تا پایان امروز ۲۲ آبان ماه ادامه دارد، هدف از تشکیل این رویداد را احیای استعدادهای درخشان در این حوزه دانست و همه اقشار از جمله دانش‌آموزان، دانشجویان و هنرمندان و تمام علاقه‌مندان به تولید محتوای دیجیتالی اعلام کرد.
به گفته کیودوندی، علاقه‌مندان به شرکت در این رویداد می‌توانند برای ثبت‌نام از طریق پایگاه‌های بسیج یا معاونت فضای مجازی در ناحیه مقاومت بسیج امام حسین (ع) یا از طریق سایت محله نما به آدرس www.mahalenama.ir اقدام کنند.

چهارمقال و یختباری

تشکیل اولین «خانه‌انصاف» کشور در روستای مهیار اصفهان

با هدف رسیدگی به دعاوی و حل و فصل اختلافات، شورای خانه انصاف در روستای مهیار استان اصفهان به عنوان نمونه تشکیل شد.
کرم شیخ‌پور معاون توسعه حل اختلاف دادگستری کل چهارمحال و بختیاری با بیان اینکه برای رسیدگی به دعاوی و حل و فصل اختلافات شورای خانه‌انصاف به عنوان نمونه در روستای مهیار اصفهان تشکیل شده‌است، توضیح داد: قبل از خانه‌انصاف کدخداها به صورت مستقیم به مسائل ورود پیدا می‌کردند و استقبال خوبی از آنها می‌شد، در سال ۱۳۴۵ قانونگذار تشویق به تصویب قانون تشکیل شورای داری شد که مختص شهرها بود و در سال ۱۳۹۸ قانون اصلاح برخی مواد قانون تشکیل دآوری تصویب شد که به موجب آن وزارت دادگستری با استفاده از نهاد دآوری حجم کار دادگستری را کاهش داد که در سال ۱۳۵۶ قانون جامع تری برای سازش و دآوری الزامی اعلام شد. طبق این قانون تمامی اختلافات در این مصوبه به دآوری ارجاع شده و این قانون تا شروع انقلاب اسلامی حاکم بود.

۴۴م اختتامیه جشنواره فر دخت امروز در سالن

همایش‌های غدیر با جرای برنامه‌های متنوع فرهنگی و هنری و تجلیل از نفرات برتر تو برگزاری می‌شود. مسئول بسیج جامعه زنان استان قم در نشست خبری جشنواره فرهنگی و هنری دانش‌بنیان فر دخت گفت: هدف از برگزاری این جشنواره، جربان‌سازی در حوزه مد و لباس منطبق با گفتمان انقلاب اسلامی و تولید پوشاک عقیانه است. زینب فرخ‌ابشار به همکاری همه ادارات و دانشگاه‌های استان در برگزاری این جشنواره افزود: ارسال ۱۳۰ مانتوی دوخته شده، ۶۰ طرح در قالب کالکشن خانواده و ۵۰ مقاله علمی و پژوهشی از جمله آثار ارسال شده به دبیر خانه است. وی ادامه داد: برگزاری کارگاه‌ها در راستای ارتقای کمی و کیفی آثار اسالی و همچنین یکسری خدمات رایگان به شرکت کنندگان از قبیل ارائه مشاوره رایگان و سایر خدمات در قالب اقدام پژوهشی

آغاز مرمت بزرگ‌ترین یادگار تیموریان در اصفهان

پروژه مرمت «تالر تیموری»، یادگار باشکوه دوره تیموریان در قلب اصفهان پس از سال‌ها متروکه بودن آغاز شد. مدیرعامل سازمان نوسازی و بهسازی شهر اصفهان با اشاره به آغاز عملیات مرمت «تالر تیموری» گفت: این بنا یادگاری از دوره تیموری و قدیمی‌ترین بنای مجموعه دولتخانه در خیابان استانداری اصفهان است. محمدعلی ایزدخواستی توضیح داد: این ساختمان در دوره تیموری و در بخشی از باغ نقش جهان بنا شده است. بر اساس برخی منابع، ساخت این بنا به دستور میرزا رستم بن میرزا عمو شیخ از نوادگان امیر تیمور انجام شده است. تالر تیموری که در آن دوران به عنوان فضای اداری یا تفریحی کاربرد داشت در دوره صفویه نیز به عنوان محل استقرار اذخاتر دیوانی استفاده می‌شد و میدان چهارچوس مقابل آن احداث شد که به میدان نقش جهان متصل می‌شد. وی افزود: تالر تیموری در دهه ۶۰ در اختیار یکی از اساتید دانشگاه اصفهان قرار گرفت و در سال ۱۳۶۷ به عنوان موزه تاریخ طبیعی اصفهان به بهره‌برداری رسید، اما به تدریج متروکه و دچار فرسودگی شد.

افزوده شدن ۱۷ هزار و ۲۰۰ مترمربع به فضا‌های مدارس خراسان جنوبی

افزوده شدن ۱۷ هزار و ۲۰۰مترمربع به فضا‌های مدارس خراسان جنوبی

با تکمیل پروژه‌های جدید، فضا‌های آموزشی در استان خراسان جنوبی به زودی به ۱۷ هزار و ۲۰۰مترمربع افزایش پیدا می‌کند.
مدیرکل آموزش و پرورش خراسان جنوبی در شورای آموزش و پرورش این استان گفت: ۴۳ پروژه آموزشی و ورزشی شامل مدرسه، سالن تمرین، نمازخانه و ۱۱۲ کلاس استان آماده افتتاح است که با بهره‌برداری از این پروژه‌ها ۱۷ هزار و ۲۰۰ مترمربع به زودی به فضا‌های آموزش و پرورش استان افزوده می‌شود.
سیدعلیرضا موسوی‌نژاد افزود: با هم‌افزایی دستگاه‌های اجرایی، افراد حقیقی و حقوقی، پروژه مهر به خوبی در استان اجرایی شد و برنامه‌ای تحت عنوان «به‌افق مدرسه» با همکاری صدا و سیما آغاز شده که تا پایان سال تحصیلی جاری ادامه دارد.
وی ادامه داد: دانش‌آموزان استان با ۹ میلیارد تومان مشغول تحصیل هستند که ۹ میلیارد تومان هزینه‌یاب و ذهاب آنها پیش‌بینی شده که باید تأمین شود.
سازمان آموزش و پرورش استثنایی ۵ میلیارد تومانی برای هزینه‌یاب

تجهیز ۹۰درصد کلاس‌های درس اردبیل به سیستم گرمایشی استاندارد

با هدف جلوگیری از حوادث ناگوار، ۹۰درصد مدارس استان اردبیل به سیستم گرمایشی استاندارد تجهیز شدند.
مدیرکل نوسازی مدارس اردبیل با اشاره به تجهیز ۹۰ درصد مدارس استان به سیستم گرمایشی استاندارد گفت: با شروع فصل سرد سال در تمامی مدارس سیستم‌های گرمایشی با تعمیر و مرمت فعال شده و محیط گرمی را برای تحصیل دانش‌آموزان و حضور معلمان در کلاس‌های درس فراهم کرده است.
بهزاد محمدی خلخلو با اشاره به حذف بخاری‌های نفتی و گازسوز در مدارس استان اردبیل در سه سال اخیر افزود: در کمتر واحد آموزشی بخاری‌های گازی را شاهد هستیم و عمده مدارس در حال حاضر به سیستم گرمایشی پکیج و موتورخانه مجهز شده‌اند.
وی توضیح داد: ۳۰۰ کلاس درس از مجموع کلاس‌های درس اداری بخاری گازسوز باقی مانده بود که در نیمه اول سال ۱۰۰ کلاس درس به سیستم جدید گرمایش موتورخانه مجهز شده و تا پایان اسما ل ۲۰۰ کلاس باقی‌مانده نیز به این مجموعه اضافه می‌شوند.
این مسئول گفت: راهاندازی این سیستم گرمایشی ایمن و استاندارد مانع از بروز خطرات و آسیب‌های ناگوار در واحدهای آموزشی می‌شود.

سیستان و بلوچستان آغاز به کار سامانه مهربانی در سیستان و بلوچستان

فاز ۲ تصفیه‌خانه آب گلشهر ارومیه به زودی به بهره‌برداری می‌رسد.
مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان غربی از اجرای طرح فاز ۲ تصفیه‌خانه آب گلشهر ارومیه خبر داد و افزود: با بهره‌برداری از این پروژه، ۱۰ درصد آب شرب شهر ارومیه از طریق آب‌های سطحی تأمین و چاه‌های موجود جهت پدافند غیر عامل نگهداری می‌شوند.
محمد اشرفی با بیان اینکه فاز ۲ تصفیه‌خانه گلشهر از ۹۵ درصد پیشرفت فیزیکی برخوردار است، ادامه داد: شرکت آب و فاضلاب آذربایجان غربی در زمینه پدافند غیر عامل از آمادگی لازم برخوردار بوده و در صورت بروز شرایط بحرانی با قطعی برق، توانایی تأمین آب شرب کل استان را داراست.
وی گفت: با بهره‌برداری از این تصفیه‌خانه ۱۰۰ درصد آب شرب شهر ارومیه از طریق منابع آب‌های سطحی تأمین می‌شود. این مسئول تصریح کرد: فاز دوم تصفیه‌خانه حفظ ذخایر آبی از مهم‌ترین دلایل انتخاب آب‌های سطحی به عنوان منابع اصلی تأمین آب شرب است.

اختتامیه جشنواره فردخت در قم برگزار می‌شود

سه‌شنبه ۲۲ آبان در سالن همایش‌های غدیر برگزار می‌شود. در این مراسم علاوه بر اجرای برنامه‌های متنوع فرهنگی و هنری، از نفرات برتر این جشنواره با حضور مسئولان کشوری و استانی تجلیل به عمل خواهد آمد.
وی تصریح کرد: علاقه‌مندان می‌توانند به مدت دو روز، از نمایشگاه جشنواره فردخت در محل همایش‌های غدیر، واقع در خیابان معلم مجتبی‌نورستان ناگهان بازدید کنند.
مسئول بسیج سازندگی استان قم ادامه داد: با حمایت از تولید و شرکت کنندگان این جشنواره، به افرادی که طرح خود را به مرحله تولید رسانده و وارد بازار می‌کنند، ۵ میلیارد تومان تسهیلات قرض‌الحسنه اعطا خواهد شد.
فرخ‌ابیان اینکه دوارن هنگی از اعضای هیئت علمی حوزه و دانشگاه هستند، گفت: دآوری در سه بخش پژوهش، طراحی و دوخت صورت گرفته و نمرات برتر مشخص و برگزیدگان به جشنواره کشوری راه پیدا خواهند کرد.

احداث ۲ هزار مگاوات نیروگاه خورشیدی در یزد

در راستای تأمین انرژی مورد نیاز در برخی مناطق استان یزد ۲هزار مگاوات نیروگاه خورشیدی ساخته می‌شود.
به گفته مسئول پیگیری انرژی خورشیدی طبق سند «یزد یون» ۲ هزار مگاوات نیروگاه خورشیدی در این احداث می‌شود.
محمد وجدانی در نشست با مسئولان شهرستان اردکان، یزد را قطب آینده انرژی خورشیدی ایران نام برد و بر لزوم استفاده از این منبع تجدیدپذیر به منظور کاهش خاموشی‌ها و حفظ محیط زیست تأکید کرد.
وی افزود: با توجه به چالش‌های تأمین سوخت برای نیروگاه‌های گازی و آلودگی‌های زیست‌محیطی ناشی از آنها حرکت به سمت انرژی خورشیدی یک ضرورت است. این مسئول گفت: یزد با ظرفیت بالای خود در زمینه انرژی خورشیدی به ویژه در فصل تابستان می‌تواند به تأمین بخشی از نیازهای انرژی کشور کمک کند.
وجدانی افزود: با توجه به قیمت‌های مناسب در یورس انرژی و تعالی سرمایه‌گذاران به ورود به این حوزه، اموداری زیادی برای تحقق پروژه‌های انرژی خورشیدی در استان وجود دارد.



اولین جشنواره دانش فر دخت خری و نقشبندان

کمی و کیفی در مقایسه با سایر استان‌ها قابل توجه ارزشمند بودند. فرخ‌با تأکید بر معرفی برگزیدگان استانی جهت شرکت در مرحله کشوری جشنواره فردخت افزود: اختتامیه جشنواره فردخت امروز

خمیر



افتتاح اولین پایگاه اورژانس بانوان در اردبیل

رئیس اورژانس پیش بیمارستانی و مدیریت حوادث دانشگاه علوم پزشکی استان اردبیل از افتتاح اولین پایگاه اورژانس ۱۱۵ بانوان ارائه خدمات درمانی در این استان خبر داد.

سید محمد میری رئیس اورژانس پیش بیمارستانی و مدیریت حوادث دانشگاه علوم پزشکی استان اردبیل با اشاره به افتتاح اورژانس ۱۱۵ بانوان در اردبیل گفت: هدف از راه‌اندازی پایگاه اورژانس ۱۱۵ ویژه بانوان ارائه خدمات درمانی و امدادی تخصصی به این قشر در شرایط خاص است. وی افزود: با توجه به احساس نیاز و ضرورت ایجاد پایگاه اورژانس بانوان طبق دستورالعمل سازمان اورژانس، اولین پایگاه اورژانس ۱۱۵ پیش بیمارستانی و مدیریت حوادث دانشگاه علوم پزشکی استان اردبیل خاطرنشان کرد: پرسنل شاغل در پایگاه اورژانس ۱۱۵ بانوان، پرستاران و تکنسین‌های فوریت‌های پزشکی دارای مدرک دانشگاهی بوده و دوره‌های تخصصی فوریت‌های پزشکی را گذرانده‌اند.

ارتقای امکانات مدارس میامی

مدیرکل آموزش و پرورش استان سمنان با تأکید بر اینکه تأمین تجهیزات و امکانات یکی از اولویت‌های این اداره کل است، از تلاش برای ارتقای امکانات مدارس میامی خبر داد.

سیدجمال وزیری مدیرکل آموزش و پرورش استان سمنان در نشست شورای آموزش و پرورش میامی که به میزبانی اداره آموزش و پرورش این شهرستان برگزار شد با بیان اینکه برای ارتقای امکانات مدارس میامی تلاش می‌کنیم، تأکید کرد: تأمین تجهیزات و امکانات یکی از اولویت‌های این اداره کل است. وی ارتقای کیفی آموزش‌ها در مدارس را دیگر اولویت آموزش و پرورش دانست و ابراز کرد: همانطور که در سند تحول بنیادین آموزش و پرورش نیز عنوان شده است در کار کرد‌های نوین مدرسه فرصت‌گاه اندیشه‌ورزی و خردورزی محسوب می‌شود.
مدیرکل آموزش و پرورش استان سمنان تجربه، تدبیر و پرورش را از کان مدارس دانست و تأکید کرد: در رویکردهای جدید مدرسه یک سازمان یادگیرنده است و در این محیط آموزشی هم معلم و هم دانش‌آموز در حال یادگیری هستند. وزیری همچنین با بیان اینکه آموزش و پرورش بزرگ‌ترین خانواده استان است و در نتیجه کوچک‌نگاری آن درست نیست، بیان کرد: آشنایی دانش‌آموزان با دو بال هویت ایرانی و هویت اسلامی برای آینده این مرز و بوم نقش اثرگذاری دارد. علیرضا اشوری فرماندار میامی نیز نیروی انسانی را مهم‌ترین فرصت و ظرفیت در کشورمان دانست و گفت: آموزش و پرورش مسئولیت تربیت این نیروهای انسانی را دارد و این نشان از اهمیت کار این حوزه است. وی با بیان اینکه خروجی دستگاه آموزش و پرورش، تربیت انسان است و باید به اصل شایسته‌سالاری توجه جدی داشت و نگاه به آموزش و پرورش، یک نگاه تخصصی باشد تا منتج به نتیجه و خروجی مثبت شود، افزود: عبور از گرندهای دشوار پیشرفت همه‌جانبه کشور بدون حمایت و باغیای نقش آموزش و پرورش امکانپذیر نیست.

گذری پر استان‌ها

■ **خراسان رضوی:** مدیرعامل شرکت خدمات حمایتی کشاورزی کشور و مجری طرح خود کفایبی کودهای کشاورزی در خاشیه بازدید از بزرگ‌ترین واحد تولید کود فسفات کشور در خراسان رضوی گفت: با وجود چنین پروژه‌هایی، ایران علاوه بر بی‌نیازی از واردات کود می‌تواند این کالای استراتژیک را به دیگر کشورها صادر کند.
حمید رسولی افزود: این مجتمع تولید کود شیمیایی با سرمایه اولیه به مبلغ ۷۵۰میلیارد تومان (۲۰ میلیون یورو)، راه‌اندازی شده که با اشتغالزایی بیش از ۲۵۰ نفر از اهالی شهرستان سرخس با تولید انواع کودهای isp، دی کلسیم فسفات، dap و در فاول ۵۰۰ هزار تن تولید می‌کند.

■ **گیلان:** مدیرکل راه و شهرسازی گیلان با بیان اینکه پیشرفت عملیات اجرایی احداث پل شلمان لنگرود بسیار محسوس بوده است، گفت: این پل ۵۵درصد پیشرفت فیزیکی دارد.
محمدرضا فلاحتگر طول پل شلمان لنگرود را به طول ۲۰۰ متر اعلام کرد و افزود: این پل با سه دانه در دست احداث بوده و عملیات اجرایی آن از سال ۱۴۰۱ آغاز شده است.
وی تصریح کرد: تاکنون عملیات مربوط به اجرای تمامی شمع‌ها، سرشمع‌ها، پایه‌های مبنایی و دیوارهای کوله طرفین تا مرحله نشیمن‌گاه تیرها و دیوارهای بر گشتی به اتمام رسیده است.

■ **لرستان:** مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی لرستان گفت: در شش ماهه نخست سال جاری و با پیگیری‌های بسیار زیاد، تخصیص زمین برای احداث واحدهای جدید صنعتی استان انجام شده است.
فرزاد محمدی افزود: در این مدت تاکنون تسهیلات تخصیص زمین مورد نیاز برای اجرای ۱۱ واحد صنعتی در استان لرستان را انجام دهیم که در نوع خود فوق‌العاده است.
وی تصریح کرد: این واحدهای صنعتی با کاربری‌های غذایی، دارویی، بهداشتی، خدمات، شیمیایی و نساجی در سطح استان لرستان احداث خواهند شد.
محمدعلی خدابخش با بیان اینکه در حال حاضر حمام قدیمی تبدیل به یک کتابخانه با عنوان «پیشخوان کتابخوان یار مهربان مهدوی» شده‌است، تصریح کرد: در این کتابخانه تجهیزات استاندارد نصب شده و هم اکنون ۱۰۰ نفر عضو دارد.
وی همچنین به نوسازی و بازسازی فضا و تجهیز کتابخانه به هزارنسخه کتاب اشاره کرد و ادامه داد: یک میلیارد ریال اعتبار که فرمانداری و شهرداری ربال اعتبار داخلی اداره، فضای حدود ۶۰۰مربع آماده و نوسازی شد.

■ **کرمان:** رئیس فرودگاه بم گفت: شهر یروام سال گذشته مناصبه برگزار و با مشخص شدن برنده و تجهیز کارگاه، مقر شد در فاز اول هزار و ۲۰۰متر و فاز دوم هم هزار و ۲۰۰ متر اشتغال خواهد داشت.
یزد با ظرفیت بالای خود در زمینه انرژی خورشیدی به ویژه در فصل تابستان می‌تواند به تأمین بخشی از نیازهای انرژی کشور کمک کند.
وجدانی افزود: با توجه به قیمت‌های مناسب در یورس انرژی و تعالی سرمایه‌گذاران به ورود به این حوزه، اموداری زیادی برای تحقق پروژه‌های انرژی خورشیدی در استان وجود دارد.

■ **مازندران:** رئیس کل دادگستری مازندران بر لزوم شناسایی و استفاده حداکثری از ظرفیت خیران و اقشار مختلف در کمک به ستاد دیه و آزادی زندانیان تأکید کرد و گفت: آزادی ۲۵۴ نفر از محکومان جرائم فرامد گاه مازندران از ابتدای امسال با همکاری خیران انجام شد.
عباس پورانی افزود: از این تعداد ۲۴۴ نفر مرد و ۱۲ نفر زن بودند که با کمک ۶۲۵میلیارد تومانی که به ستاد دیه استان شد آزاد شدند.