



بخش فرهنگ سازی و آموزش همگانی در حوزه استفاده از ظر فیت صدا و سیمای استان نسبت به تولید و پخش تیزر، انیمیشن، اینفو موشن هم اقدام شد. عباسی در ادامه اظهار داشت: بدون تردید هر گونه آموزش از سنین کودکی می تواند تاثیر گذار بوده و در سنین بزرگسالی نهادهی شود که در این راستا ضمن عقد قرارداد و تفاهم نامه با آموزش و پرورش برای فرهنگ سازی و آموزش همگانی در دستر شاد اقدام کردیم که مخاطبان ما کودکان و نوجوانان بصورت مجازی بودند.

#### مدیر شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه استان اعلام کرد: پلاک گذاری ۱۳ هزار و ۲۶۰ دستگاه ادوات کشاورزی در گلستان

هزار و ۵۰۳ دستگاه از ادوات کشاورزی تاکنون جهت پلاک گذاری به سازمانهای مربوطه مراجعه نکرده اند. مدیر شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه گلستان با اشاره به مصوبه کار گروه پلاک گذاری و سوخت جهت حذف سهمیه سوخت ادوات کشاورزی فاقد پلاک از ابتدای مهر ماه سال جاری، از مالکین آنها (ادوات فاقد پلاک) خواست جهت دریافت سهمیه سوخت هر چه سریعتر نسبت به انجام مراحل پلاک گذاری اقدام نمایند. در این جلسه که در سالن اجتماعات ستاد شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه گلستان برگزار شد، نمایندگان پلیس راهور استان و جهاد کشاورزی حضور داشتند.

### بهره برداری از ۱۶۶ طرح شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین در هفته دولت

واحدات نیرو رسانی، اصلاح و بهینه سازی ووشنایی معابر، رفع ضعف و لثاژ، و فرسانی روستائی و جابجایی شبکه در بخش توزیع و ۱ پروژه نیرو گاهی آبشاری معادل ۲۵۰ میلیارد ریال به بهره برداری رسید که از مجموع پروژه های شرکت توزیع تعداد ۳۳ پروژه در شهرستان قزوین، تاکنون ۱۶، آبیک ۱۹، اوج ۲۸، البرز ۱۹، و بونین زهرا ۲۲، محمديه ۲۹ پروژه به بهره برداری رسیده است؛ وی با بیان اظهار داشت: مشخصات کامل پروژه های مذکور در سایت اینترنتی این شرکت به نشانی: WWW.IRAN-CD.CO.IR در دسترس علاقه مندان می باشد.

## همکاری اداره کل بندار و دریانوردی استان بوشهر و سازمان آتش نشانی گناوه

بوشهر –سپهبداکرمپور،خبرنگار اقتصادسر آمد- رئیس اداره ایمنی و آتش نشانی اداره کل بندار و دریانوردی استان بوشهر از امضای تفاهمنامه همکاری با سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری بندر گناوه در زمینه خدمات اطفاء حریق و امداد و نجات خبر داد.

به گزارش روابط عمومی، حیدر مجدینیا رئیس اداره ایمنی و آتش نشانی اداره کل بندار و دریانوردی استان بوشهر در بیانیه ای اعلام کرد: همکاری میان اداره کل بندار و دریانوردی استان بوشهر و سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری بندر گناوه با محوریت همکاری متقابل و استفاده از ظرفیت ها و تجربیات طرفین در امور آموزشی، پژوهشی، عملیاتی به امضاء رسید. مجدینیا افزود: این تفاهم نامه جدای آنکه در راستای همکاری و مشارکت به هنگام بروز حادثه و بلاایای طبیعی و همکاری در زمینه امداد رسانی و تبادل بهره گیری از ظرفیت های آتش نشانی برای عملیات مهار آتش سوزی و دیگر عملیات ها و برگزاری مانورهای مشترک امداد و نجات در طول سال ایجاد شده است، اما میتوان از مهمترین اهداف آن به بالا بردن ضریب ایمنی و حفاظتی شهر و شهرستان بندر گناوه در جهت پیشگیری از حوادث انسانی، حیاتیات از تجهیزات، دارایی ها، محیط زیست با همکاری و همراهی اداره کل بندار و دریانوردی استان بوشهر و سازمان ایمنی و آتش نشانی بندر گناوه اشاره نمود.

در جشنواره وزارت نیرو:

## روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین شایسته تقدیر شناخته شد

و صدا و سیمایزمنه مشارکت بیشتر مردم در مدیریت مصرف را مهیا کنیم. عباسی تصریح کرد: در سال گذشته در فضای مجازی بیش از ۴ میلیون و ۲۷۹ هزار و ۴۱۸ نفر از طریق فضای مجازی با شرکت برق استان در ارتباط بوده و از اخبار و اطلاعات این شرکت بازدید کردند. وی گفت: بیشترین اطلاعات ارائه شده توسط روابط عمومی شامل انعکاس خبرهای اقدامات جهادی، مانورهای بهسازی و تعمیرات شبکه های برق، اطلاع رسانی در خصوص مدیریت مصرف، زمان خاموشی ها، اعلام برنامه های ملاقات عمومی با مدیران، اخبار مختلف صنعت برق و تامین پایدار انرژی برق، تعامل با شهروندان، حضور مدیران در میز خدمت، مرکز سامد و نمازهای جمعه و پاسخگویی به شهروندان بوده است.

مدیر روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین یادآور شد: یکی

قزوین –مریم نقدی، خبرنگار اقتصاد سرآمد- عباسی مدیر روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین در خصوص اقدامات مختلف انجام شده پروژه در مقوله فرهنگ سازی و مشارکت دادن مردم در مدیریت مصرف اظهار داشت: بدون تردید هیچ برنامه و اقدام فرهنگی از جمله مدیریت مصرف بدون مشارکت و همراهی مردم محقق نمی شود و تاشهروندان و مشترکین راهمرا خود نکتم به اهداف فرهنگی تعیین شده دست نخواهیم یافت.

وی افزود: در عرصه مصرف انرژی نیازمند هتجار سازی و نهادینه سازی سبک رفتار مصرف بهینه هستیم لذا در کنار انعکاس خدمات و عملکرد مدیران و همکاران خود در شرکت توزیع برق استان قزوین تلاش کردیم با تولید محتوا و برنامه های مختلف در فضای مجازی، رسانه های گروهی

سرپرست اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان خبرداد:

## اجرای ۳ هزار طرح اشتغال زایی روستایی عشایری و مناطق محروم در اردبیل

کرمحمد آینهی تسهیلات در بخش مشاغل خانگی و طرح های زودبازده و کوچک بوده است.

این مسئول خاطر نشان کرد: همچنان پرداخت تسهیلات برای طرح های اشتغال زا در این بخش به ویژه در مناطق محروم و روستایی ادامه دارد و ما امیدواریم با اجرایی شدن این طرح ها در بخش های کشاورزی، صنایع فرآوری و همچنین کشاورزی به صورت دامداری ها و صنایع بسته بندی بتوان به اهداف مورد نظر دست پیدا کرد.

رحیمزاده اضافه کرد: در کنار اجرای این طرح ها آموزش و مهارت آموزی نیز با همکاری اداره کل آموزش فنی و حرفه ای در اولویت بوده تا در جوار کارگاه ها، شهرک ها و نواحی صنعتی امکان آموزش و مهارت آموزی نیروها نیز به شکل مطلوب فراهم آید.

سرپرست اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان اردبیل بیان کرد: با تأکید استاندار اردبیل همچنان طرح های اشتغالزا

اردبیل- صباغی، خبرنگار اقتصاد سرآمد - سرپرست اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان اردبیل گفت: ۳ هزار طرح اشتغالزایی روستایی، عشایری و مناطق محروم در استان اردبیل اجرایی عملیاتی شده است.

بهروز رحیمزاده در جلسه ستاد تسهیل در اردبیل اظهار کرد: در سال های اخیر و با اجرای طرح حمایت از اشتغال پایدار روستایی، عشایری و مناطق محروم پرداخت تسهیلات به متقاضیان انجام شده است. وی تصریح کرد: با اجرایی شدن ۳ هزار طرح اشتغالزا در این بخش، ۱۰ هزار نفر به صورت مستقیم و غیرمستقیم فرصت اشتغال پیدا کردند تا با حضور در محل مناطق روستایی و عشایری بتوانند به تولید و همچنین چرخه اقتصادی این مناطق کمک کنند

سرپرست اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان اردبیل گفت: در سال های اخیر با حمایت و همراهی مسئولان کشوری و استانی برای طرح های اشتغالزا در این بخش نزدیک به سه هزار و ۵۰۰ میلیارد ریال منابع در سطح استان پرداخت شده



گران- آذری،خبرنگار اقتصادسر آمد-مدیر کل بنیادمسکن گلستان از اجرای طرح مسکن جوانان از مهرماه خبر داد و گفت: اعتبار اولیه پیش بینی شده برای این طرح ۹۰۰ میلیارد تومان است.

سید محمد حسینی با اشاره به آمار بالای مسکن فرسوده در گلستان اظهار کرد: بنیادمسکن سالانه بودجه ای را برای مقاوم سازی واحدهای فرسوده در نظر می گیرد و در سال جاری هدفگذاری شده هفت هزار واحد مسکونی غیرمقاوم با اعتباری بالغ بر هزار میلیارد تومان در گلستان نوسازی و مقاوم سازی شود.

مدیر کل بنیادمسکن گلستان از راه اندازی سامانه ثبت نام برای اجرای طرح مقاوم سازی خبر داد و گفت: تاکنون بیش از ۶ هزار متقاضی در این طرح ثبت نام کردند و تامین زمین و تامین منابع بودوی آغاز خواهد شد.

وی تأکید کرد: روستایان با ۲۰ درصد آورده و تسهیلاتی که بنیاد تا ۸۰ درصد برای آنها برنامه ریزی کرده می توانند واحدهای مسکونی خود را احداث کنند.

مدیر کل بنیادمسکن گلستان در بخش دیگری از سخنان خود به آغاز عملیات اجرایی طرح مسکن جوانان از هفته دوم مهرماه در استان اشاره کرد و گفت: در اجرای این طرح تسهیلات ۱۰۰ و ۲۳۰ میلیون تومانی ارائه می شود.

وی اعتبار اولیه طرح مسکن جوانان را برای بنیاد ساخت ها ۹۰۰ میلیارد تومان اعلام کرد. حسینی از جمله اهداف اجرای طرح مقاوم سازی و انبوه سازی مسکن جوانان را در استان گلستان مهاجرت معکوس عنوان کرد و گفت: تقویت مهاجرت معکوس سبب حمایت از تولید و رونق اشتغال روستایی خواهد شد.

#### مدیر شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه البرز: عرضه بنزین در ظروف باز ممنوع است



کرج –مصومعه عبینی،خبرنگار اقتصادسر آمد-مدیر شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه البرز گفت: جلوگیری از قاچاق بنزین و امنیت در حمل و نقل شهری از مهمترین دلایل ممنوعیت عرضه سوخت در ظروف باز است. مجتبی دلبری با بیان اینکه عرضه بنزین در ظروف باز بیش از چهار لیتر ممنوع است، اظهار کرد: اگر جایگاهی نسبت به فروش سوخت در گالن اقدام کند، تخلف است و در صورت گزارش برخورد قانونی لازم صورت می گیرد.

وی افزود: جلوگیری از قاچاق بنزین و امنیت در حمل و نقل شهری از مهمترین دلایل ممنوعیت عرضه سوخت در ظروف باز است و البته جلوگیری از ایجاد خطر نیز به عنوان دلیل دیگر این اقدام مطرح است.

وی ادامه داد: فروش چهار لیتر بنزین هم به این خاطر است که ممکن است بنزین خودرویی در مسیر ترده به اتمام برسد و راننده تارهای جز خرید چند لیتر بنزین نداشته باشد. دلبری توضیح داد: این بنزین باید از طریق تلمبه موتور موجود در جایگاه سوخت تامین شود و قیمت آن هم به صورت آزاد محاسبه می شود.

این مسئول اضافه کرد: افراد در خرید سوخت در ظروف باز صرف باید هزینه چهار لیتر بنزین آزاد را بپردازند و اگر عامل جایگاه هزینه بیشتری بگیرد، تخلف صورت داده است.

#### شناسایی ۱۷ محدوده مطالعاتی پایش کیفی منابع آب در لرستان

خرم آباد-سبحان حبیبی،خبرنگار اقتصادسر آمد-مدیر دفتر محیط زیست و کیفیت منابع آب، آب منطقه ای لرستان گفت: در لرستان محدوده های مطالعاتی برای پایش کیفی منابع آب در ۱۷ نقطه مشخص شده است.

افشین زبیدی زان با بیان اینکه یکی از موضوعاتی که جزو وظایف آب منطقه ای محسوب می شود، پایش کیفی منابع آب است، اظهار کرد: در لرستان محدوده های مطالعاتی برای پایش کیفی منابع آب در ۱۷ نقطه مشخص شده است. وی بیان کرد: پایش کیفی سبب نمیشود پروژه ها بتدریج بلکه هر چند سال یکبار این مهم تکرار می شود. مدیر دفتر محیط زیست و کیفیت منابع آب، آب منطقه ای لرستان اضافه کرد: در بحث پایش منابع آب کار گروه مشترکی با حضور شرکت آب منطقه ای، محیط زیست، علوم پزشکی، آفات و سازمان صمت در استان تحت عنوان کار گروه ایمنی آب تشکیل شده که وضعیت منابع آب را در حوزه کاری خود رصد و بررسی می کنند. زبیدی ژاد عنوان کرد: دشت های خرم آباد، کوهدشت، زان،الیگودرز، دورود، بروجرد، پلدختر، اشتران، سلسله، نورآباد و انوح (محدوده مطالعاتی الیگودرز) در تقسیمات وزارت نیرو جزو مناطق مطالعاتی در نظر گرفته شدند.

وی گفت: همچنین مطالعه در طراحی شبکه پایش کیفیت منابع آب دشت های استان در قالب پروژه های تعاون بخشی انجام شده است تا منابع آلوده کننده مشخص و مخاطراتی که سبب این آلودگی منابع آبی شدند شناسایی شوند. مدیر دفتر محیط زیست و کیفیت منابع آب، آب منطقه ای لرستان اظهار کرد: در پنج ماه اخیر مطالعات برای پایش کیفی منابع آب در محدوده های انوح، رومشکان، سلسله، دلفان انجام شده است. زبیدی ژاد از پایش کیفی سدهای به بهره برداری رسیده استان خبر داد و گفت: در مخازن سدها یک سری استانداردها وجود دارد که باید به صورت ماهانه و فصلی و با توجه به شرایط موجود روی آنها آزمایشاتی انجام شود.

بعد از وقفه یک روزه؛

#### تمامی مراکز واکسیناسیون کرمانشاه از امروز فعال می شوند

کرمانشاه- کبودی،خبرنگار اقتصادسرآمد-رئیس مرکز بهداشت استان کرمانشاه با اشاره به وقفه یک روزه در کار برخی مراکز واکسیناسیون، گفت: با ورود محموله های جدید واکسن از امروز (پانزدهم شهریور) تمامی مراکز فعال خواهند بود.

دکتر لبراهیم شکیبا درخصوص تعطیلی برخی مراکز واکسیناسیون کرونا در استان، گفت: به دلیل کمبود واکسن روز چهارشنبه مرکز واکسیناسیون خودرویی و نیز مرکز واکسیناسیون دانشگاه آزاد که ویژه خانواده کادر بهداشت و درمان است، تعطیل شدند.

وی افزود: همچنین شیفت بعداز ظهر مرکز واکسیناسیون حضرت خدیجه کبری (س) و مرکز خلیج فارس هم به همین علت روز چهارشنبه فعالیت خود را متوقف کردند. شکیبا با اشاره به پیگیری برای تامین واکسن گفت: خوشبختانه با پیگیری های صورت گرفته محموله های جدید واکسن وارد استان شده و این مراکز بعد از یک وقفه یک روزه از روز پنجشنبه فعالیت خود را از سر می گیرند. رئیس مرکز بهداشت استان کرمانشاه گفت: خوشبختانه پیگیری های بسیاری برای تامین واکسن در سطح کشور صورت گرفته و محموله های خوبی در راه است که با اختصاص سهم قابل توجهی از این محموله ها به استان روند واکسیناسیون با سرعت بیشتری در روزهای آتی پی گرفته خواهد شد. شکیبا در ادامه از توزیع یازده هزار و ۶۰۰ دوز واکسن در روز گذشته خبر داد و افزود: از این تعداد بیش از ۶۵۰ دوز در شهرستان کرمانشاه و باقی در سایر شهرستان ها تزریق شده است.



مدیر عامل شرکت بهره بردار قطار شهری تبریز:

## امکان جابجایی ۶۰۰ هزار نفر در روز توسط قطار شهری تبریز وجود دارد

رعایت تمام پروتکل های بهداشتی و امنیت سیستم، آماده ارایه خدمت به شهروندان است.

فرخت، ادامه داد: در زمان کنونی قطار شهری تبریز از ساعت ۶:۳۰ صبح تا ۲۰:۳۰ عصر در حد فاصل ایستگاه ائل گلی تا سه راه امین یعنی فاز های اول و دوم خط یک فعالیت می کند و بیشترین جابجایی مسافر بهرام فرخت، افزود: هم اکنون روزانه ۱۱ هزار مسافر از طریق ناوگان ریلی تبریز جابجایی می شود که این تعداد شامل یک درصد از کل مسافران شهری است. وی با بیان اینکه هم اکنون ۱۲ رام قطار در خط یک قطار شهری تبریز فعالیت می کنند، اظهار داشت: این تعداد رام قطار برای ارایه خدمات بهتر به مسافران به ۳۶ رام قطار افزایش می یابد.

مدیر عامل شرکت بهره بردار قطار شهری تبریز گفت: در صورت اطمینان و استفاده بیشتر مردم از قطار شهری، امکان جابجایی روزانه ۱۰۰ هزار نفر مسافر در مسیر خط اول وجود دارد و این شرکت با استفاده شده است.

مهجی را در این زمینه تجربه کنند و برگزاری این چالش در یک فضای تیمی، سبب تقویت مهارت های ارتباطی و کار گروهی شرکت کنندگان خواهد شد. وی خاطر نشان کرد: این مسابقه با همکاری جمعی از اساتید برجسته دانشگاه های کشور و متخصصانی از صنعت برگزار می شود و صنایع برتر کشور نیز حامی این مسابقه هستند.

وی ادامه داد: برند گان مسابقه در سه رتبه تیمی برتر به ترتیب، ۱۲، ۲۰ و ۸ میلیون تومان جایزه نقدی دریافت می کنند. ایرانهپور با دعوت از همه علاقه مندان به حوزه بهینه سازی برای شرکت کنندگان در ایستگاه گفت: ثبت نام باکنون آغاز شده و آخرین مهلت ثبت نام ۱۷ شهریور ۱۴۰۰ است. شایان ذکر است علاقه مندان به حوزه های بهینه سازی می توانند برای ثبت نام و با کسب اطلاعات بیشتر به https://orcompetition.ir و وبسایت مسابقه به آدرس مراجعه کنند.

راهموارت سازد. وی ادامه داد: تحقیق در عملیات یا پژوهش عملیاتی، یکی از زیرشاخه های ریاضیات کاربردی است که جنبه های کاربردی آن در مهندسی صنایع مورد توجه قرار می گیرد. تحقیق در عملیات تکنیکی است به منظور به کار بستن روش های تحلیلی توسعه یافته، برای کمک به تصمیم گیری بهتر که با استفاده از روش های نظیر مدل سازی ریاضی برای تحلیل شرایط پیچیده، همواره به مدیران اجرایی توانایی اتخاذ تصمیم های مناسب تر و ایجاد سیستم کارا، بهینه و ثمر بخش را خواهد داد.

مهدی ایرانهپور- عضو هیئت علمی دانشکده مهندسی صنایع و سیستم های دانشگاه صنعتی اصفهان نیز در این باره گفت: کار بر روی مسائل بهینه سازی، در قالب یک مسابقه گروهی باعث می شود شرکت کنندگان علاوه بر محک زدن سطح علمی و مهارتی خود، رقابت



سختگویی صنعت برق استان اصفهان مطرح کرد؛

## اختصاص زمین، چالش سرمایه گذاران نیروگاه های خورشیدی در اصفهان

خورشیدی نصب شده داریم، گفت: به دلیل نوسانات نرخ ارز، از چند سال قبل سرمایه گذاران تمایل کمی به احداث نیروگاه های خورشیدی داشتند. البته از اواخر سال گذشته درخواست ها برای این احداث نیروگاه خورشیدی در استان دوباره افزایش یافته است.

سختگویی صنعت برق استان اصفهان با بیان اینکه اخیر از نخست یک نیروگاه ۱۰ مگاواتی خورشیدی در شهر مجلسی افتتاح شده است، افزود: از سویی دیگر مجوز احداث دو نیروگاه خورشیدی ۱۰ مگاواتی در شرق اصفهان و همچنین یک نیروگاه ۱۰ مگاواتی در کاشان داده شده است. وی با بیان اینکه یکی از مشکلات ایجاد نیروگاه های خورشیدی اختصاص زمین به متقاضیان احداث این نیروگاه ها است، گفت: البته با کمک معاون اقتصادی استاندار اصفهان مقرر شد با همکاری سازمان جهاد کشاورزی و منابع طبیعی سرعت تحویل زمین به متقاضیان احداث نیروگاه های خورشیدی سرعت گیرد.

اصفهان –سمیه کربلائی، خبرنگار اقتصادسرآمد- سختگویی صنعت برق استان اصفهان با اشاره به اینکه مناطق مختلف اصفهان پاسخگوی مناسبی برای توربین های بادی نیست، اما ظرفیت خوبی در انرژی خورشیدی داریم، گفت: یکی از مشکلات ایجاد نیروگاه ها است.

محمد رضا نوحی درباره سرمایه گذاری استان اصفهان بر انرژی های تجدیدپذیر برای تامین نیاز برق خود، اظهار کرد: مطالعات و بررسی های بسیاری در مناطق مختلف استان اصفهان در بحث انرژی های بادی و پیش بینی پادسنجی انجام شده است، اما نتایج بررسی ها نشان داد که این مناطق پاسخگوی مناسبی برای نصب توربین های بادی در وی با اشاره به اینکه در استان اصفهان نزدیک ۵۰ مگاوات انرژی