

هوش مصنوعی

تهدید اشتغال نیست

مریم مهدیان -سعید رئیسی، فرماندار شهرستان شهرکرد، در حاشیه افتتاح کارگاه هوش مصنوعی مرکز آموزش فنی‌وحرفه‌ای شماره یک شهرکرد، با تأکید بر اهمیت فناوری‌های نوین در توسعه اقتصادی، اظهار کرد: یکی از نیازهای به‌روز جامعه در حوزه فناوری اطلاعات، توجه جدی به هوش مصنوعی است. به گزارش خبرنگار **سمن** از شهرکرد وی با اشاره به برخی نگرانی‌ها درباره تأثیر هوش مصنوعی بر بازار کار افزود: این تصور که هوش مصنوعی موجب کاهش فرصت‌های شغلی می‌شود، برداشت دقیقی نیست؛ بلکه این فناوری به کمک اشتغال آمده است. افرادی که از ظرفیت‌های هوش مصنوعی بهره می‌برند، می‌توانند فرصت‌های شغلی جدید ایجاد کرده و درآمدهای قابل توجهی در حوزه فناوری اطلاعات کسب کنند. فرماندار شهرکرد ادامه داد: امروز قدرت اقتصادی کشورها دیگر صرفاً بر اساس منابع طبیعی مانند نفت و معادن سنجیده نمی‌شود، بلکه توان بهره‌گیری از دانش، فکر و نیروی انسانی توانمند معیار اصلی قدرت اقتصادی است. هوش مصنوعی نیز حاصل اندیشه و خلاقیت انسان بوده و بستری برای توسعه و پیشرفت فراهم کرده است. رئیسی با بیان اینکه آموزش‌های مهارتی نقش مهمی در رونق اشتغال دارند، تصریح کرد: سازمان آموزش فنی‌وحرفه‌ای یکی از دستگاه‌های مؤثر در تربیت نیروی انسانی کارآمد است و باید آموزش‌ها متناسب با تحولات بازار کار و فناوری‌های نوین به‌روزرسانی شود. همان‌گونه که فناوری در صنایع مختلف از جمله صنعت خودرو دچار تحول شده، نظام آموزشی نیز باید همگام با این تغییرات حرکت کند.

فرماندار شهرکرد تأکید کرد: نتیجه آموزش‌های مهارتی باید اشتغال پایدار باشد، چرا که اشتغال زمینه‌ساز بهبود معیشت، کاهش آسیب‌های اجتماعی و تقویت بنیان خانواده است. بسیاری از آسیب‌های اجتماعی ریشه در بیکاری و نبود درآمد پایدار دارند و توسعه مهارت آموزی می‌تواند در کاهش این مشکلات نقش مؤثری ایفا کند.

رئیس‌دی در پایان ابراز امیدواری کرد با تلاش مسئولان و مربیان این مرکز، نیروهای متخصص و کارآمدی تربیت شوند که در مسیر پیشرفت و آبادانی شهرستان، استان و کشور نقش آفرین باشند.

چهارمحال وبختیاری

دارای رتبه‌های برتر تولید



مریم مهدیان - رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان، گفت: استان در بسیاری از محصولات باغی، زراعی، دامی و شیلات دارای مزیت نسبی و کشوری است.

به گزارش خبرنگار **سمن** از شهرکرد حسین بهرامی، بیان کرد: حجم تولیدات براساس آخرین آمار نامه منتشر شده بخش کشاورزی استان، به دو میلیون یکصد هزار تن رسیده است که ارزش اقتصادی آن بیش از هفتاد هزار میلیارد تومان است. بهرامی، با اشاره به اینکه، استان در بسیاری از محصولات باغی، زراعی، دامی و شیلات دارای مزیت نسبی و با رتبه کشوری است افزود: به طوری که مجموع تولیدات سالانه باغی‌های استان ۲۶۰ هزار تن است و در این میان تولید بیش از ۳۰۰۰۰ تن بادام آبی استان را در رتبه اول کشور قرار داده است. وی، اظهار کرد: مجموع تولیدات دام و طیور استان حدود ۳۹۸۰۰۰ تن است و استان به عنوان قطب تولید گوشت قرمز و دارای نژاد خاص گوسفند لری وبختیاری است. رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان، ادامه داد: به دلیل ضرورت افزایش بهره‌وری آب، کنترل عوامل محیطی و افزایش تولید در واحد سطح، برنامه توسعه گلخانه‌ها نیز در استان توسعه‌یافته است به طوری که در طول سه سال اخیر مساحت گلخانه استان از ۳۰ هکتار به ۱۲۰ هکتار رسیده است. حسین بهرامی، با اشاره به اینکه، در استان زنجیره کامل در مورد آبیان وجود دارد بطوریکه حلقه‌های تولید بچه ماهی، پرورش ماهی، خوراک آبیان، سامانه حمل‌ونقل تخصصی در استان وجود دارد: استان با تولید ۲۶۰۰۰ تن ماهی سردابی رتبه اول کشور، تولید بیش از ۲۴۱ هزار تن خوراک آبیان که حداقل ۶۰ درصد نیاز کشور را در بر می‌گیرد نیز رتبه اول را دارد در نتیجه زنجیره شیلات استان دارای ارزش اقتصادی بالایی است. قابل ذکر است: چالش‌های که در سال گذشته بخش کشاورزی با آن مواجه بوده است عموماً در زمینه تأمین انرژی گاز، پروانه‌های بهره‌برداری آب، صدور مجوزات شهرک‌های تخصصی و صادرات محصولات کشاورزی بوده است که در این زمینه با تشکیل جلسات و پیگیری‌های متعدد در هر مورد اقدامات مؤثر و مفیدی انجام، که منجر به حل و فصل بسیاری از چالش‌ها شده است.

تکمیل پوشش

ارتباطی مسیرهای جاده‌ای

مریم مهدیان - در جلسه‌ای که در محل دفتر امور عمرانی استانداری استان برگزار شد، وضعیت پوشش جاده‌ای برخی مناطق چهارمحال و بختیاری مورد بررسی قرار گرفت و مدیر کل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان از بهبود پوشش ارتباطی مسیر بافت به خوزستان در ماه‌های آتی خبر داد. به گزارش **سمن** از شهرکرد بهنام امینی مدیر کل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان با اشاره به نقاط کور موجود و لزوم آنتن دهی تلفن همراه در جاده‌های استان بیان کرد: بیش از ۹۰ درصد جاده‌های استان دارای پوشش نسل دوم هستند. وی افزود: برخی جاده‌های استان پوشش نامطلوبی دارند. امینی تصریح کرد: با تأمین برق پوشش ارتباطی مسیرهای ارتباطی نیز بهبود می‌یابد و این امر نیازمند همکاری دستگاه‌های مربوطه است. مدیر کل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان گفت: وضعیت مسیر ارتباطی بافت به خوزستان و برق رسانی به سایت کچه خدا و گرگانه تراز در جاده‌های با حضور دستگاه‌های مرتبط بررسی شد. امینی افزود: بهبود پوشش ارتباطی مسیر ارتباطی بافت به خوزستان در دستور کار اپراتور قرار گرفته است.

وقتی اینترنت آن‌سوی مرز مشتری پیدا می‌کند

رونق سیم‌کارت عراقی در خوزستان



با اعمال محدودیت‌های اینترنتی در کشور پس از آغاز جنگ تحمیلی سوم، در شهرهای مرزی استان خوزستان، به‌ویژه آبادان و خرمشهر، بازار تازه‌ای برای فروش سیم‌کارت‌های عراقی شکل گرفته است؛ این سیم‌کارت‌ها توسط بازرگانان، مسافران و برخی افراد سودجو وارد کشور می‌شود. به عبارت دیگر به دلیل امکان دسترسی به اینترنت پرسرعت در نقاط نزدیک مرز فروش این سیم‌کارت‌های عراقی مورد توجه برخی کسب‌وکارها و شهروندان قرار گرفته است.

عراقی نسبتاً بالا است و همه توان خرید آن را ندارند اما برای کسب‌وکارهایی که وابستگی زیادی به اینترنت دارند ممکن است این هزینه قابل توجه باشد.

مریم، که صاحب یک فروشگاه آنلاین لباس است افزود: فعالیت فروشگاه‌های اینترنتی به‌اندازه دامی و پایدار به اینترنت وابسته است. وی با بیان اینکه بیشتر مراحل کار از پاسخ دادن به مشتریان تا ثبت سفارش‌ها و هماهنگی ارسال کالا از طریق اینترنت و تبلیغات فضای مجازی از جمله اینستاگرام انجام می‌شود اظهار کرد: برخی از دوستانم که در حوزه فروش آنلاین فعالیت دارند این سیم‌کارت‌ها را تهیه کرده‌اند و در نقاط نزدیک به مرز از آن استفاده کرده‌اند.

این فروشندگان خرمشهری افزود: سرعت اینترنت در زمان ارسال عکس و ویدئو یا مدیریت صفحات فروش بسیار مناسب است. وی معتقد است این سیم‌کارت‌ها بیشتر به‌عنوان یک گزینه جایگزین برای مواقع ضروری استفاده می‌شود و بسیاری از فعالان آنلاین ترجیح می‌دهند در زمان بروز مشکل در اینترنت داخلی از آن استفاده کنند.

علی، یکی از ساکنان آبادان که بخشی از خانواده وی در خارج از کشور زندگی می‌کنند، گفت: ارتباط با اعضای خانواده برای وی اهمیت زیادی دارد و بیشتر این ارتباط‌ها از طریق تماس‌های اینترنتی انجام می‌شود.

وی ادامه داد: زمانی که اینترنت با اختلال مواجه می‌شود برقراری تماس تصویری با مشکل روبه‌رو می‌شود و گاهی ارتباط به‌طور کامل قطع می‌شود.

علی با بیان اینکه یکی از بستگانش این سیم‌کارت عراقی را تهیه کرده و در برخی نقاط شهر از آن استفاده کرده است گفت: زمانی که در نقاط نزدیک به مرز از این سیم‌کارت استفاده شده کیفیت

در روزهای اخیر در برخی مناطق مرزی آبادان و خرمشهر به‌ویژه در محدوده‌های نزدیک به اروندرود و نقاطی که فاصله کمی با خاک عراق دارند، فروش سیم‌کارت‌های اپراتورهای عراقی رونق گرفته است این سیم‌کارت‌ها معمولاً توسط افرادی که از عراق به ایران رفت‌وآمد دارند یا توسط فروشندگان عراقی وارد بازار شده و به خریداران عرضه می‌شود.

به گفته فروشندگان، این سیم‌کارت‌ها هنگام خرید حدود سه گیگابایت اینترنت فعال دارند و در صورت نیاز می‌توان برای آنها بسته‌های اینترنتی بیشتری خریداری کرد.

قیمت این سیم‌کارت‌ها در بازار غیررسمی خوزستان حدود ۱۸ میلیون ریال است و در صورت فعال‌سازی اینترنت و خرید بسته‌های اولیه، هزینه آن گاهی به حدود ۵۰ میلیون ریال نیز می‌رسد. به گفته برخی منابع فروش سیم‌کارت در آبادان، برای استمرار بهره‌مندی از خدمات اینترنت، لازم است هر ماه یک سیم‌کارت جدید خریداری شود.

کاربران می‌گویند: به دلیل نزدیکی جغرافیایی آبادان و خرمشهر به خاک عراق، آنتن‌دهی اپراتورهای عراقی در برخی نقاط این شهرها قابل دریافت است و به‌ویژه در مناطق نزدیک به رودخانه یا شط، اتصال به شبکه عراق با سرعت قابل توجهی انجام می‌شود.

خیابان‌های منتهی به اروندرود مرز ایران و عراق در آبادان به محلی برای تجمع خودروها و افراد پیاده است که در نگاه اول تداعی‌کننده یک تفریحگاه است اما در این مرز خبری از تفریح نیست، گوشی‌های به‌دست گرفته شده و سرهایی که در گوشی‌ها فرو رفته، حکایت از مهاجرت دیجیتال در نقطه صفر مرزی دارد.

مشاهدات میدانی نشان می‌دهد که تقاضا برای خرید سیم‌کارت‌های اپراتورهای عراق در آبادان و خرمشهر ۲ شهرستان مرزی همجوار عراق به شدت افزایش یافته است.

اینترنت جایگزین برای کسب‌وکارهای آنلاین

رضا، صاحب یک کافه در آبادان، می‌گوید: در هفته‌های اخیر بسیاری از مشتریان درباره این سیم‌کارت‌ها صحبت می‌کنند. وی افزود: برای کافه‌دارها اینترنت پایدار اهمیت زیادی دارد زیرا بسیاری از مشتریان برای استفاده از اینترنت، تماس تصویری یا انجام کارهای آنلاین به کافه مراجعه می‌کنند.

رضا ادامه داد: چند روز قبل یکی از دوستانم این سیم‌کارت عراقی را امتحان کرده و زمانی که در نزدیکی رودخانه از آن استفاده کرده سرعت اینترنت بسیار بالا بوده است که همین موضوع باعث شده برخی کافه‌دارها نیز به فکر خرید این سیم‌کارت‌ها بیفتند. یک شهروند خرمشهری در این باره گفت: نرخ این سیم‌کارت‌های

سخن پایانی

کارشناسان می‌گویند: همین نزدیکی باعث شده در برخی مناطق آبادان و خرمشهر امکان اتصال به شبکه اپراتورهای عراقی وجود داشته باشد و در صورت فراهم بودن شرایط و نداشتن محدودیت مالی، برخی کاربران بتوانند در فاصله چند کیلومتری از مرز از خدمات رومینگ یا اینترنت این شبکه‌ها استفاده کنند. رونق فروش سیم‌کارت‌های عراقی در روزهای اخیر نیز در همین چارچوب و به دلیل نیاز برخی شهروندان و کسب‌وکارها به اینترنت پایدار و پرسرعت شکل گرفته است.

آبادان و خرمشهر از مهم‌ترین شهرهای مرزی ایران در استان خوزستان هستند که در کنار اروندرود و در فاصله‌ای بسیار نزدیک از خاک عراق قرار گرفته‌اند. این نزدیکی جغرافیایی طی سال‌های گذشته زمینه ارتباطات تجاری، رفت‌وآمد مرزی و تعاملات اقتصادی میان دو سوی مرز را فراهم کرده است.

بازارچه‌های مرزی و رفت‌وآمد شهروندان ۲ کشور بخشی از این ارتباطات محسوب می‌شود و در برخی نقاط این شهرها حتی سینکال شبکه‌های مخابراتی عراق نیز قابل دریافت است.

خزر دوباره خاویار تولید می‌کند



وی به مشکلات صنعت آبی‌پروری اشاره کرد و گفت: نرخ سود تسهیلات برای این صنعت دیربازده، اصلاً منطقی نیست و اگر نرخ سود بانکی کاهش یابد و فرایند دریافت وام ساده‌تر شود، می‌توان تولید را دو برابر کرد.

طی سال قبل مازندران با تکیه بر دانش فنی مهندسان ایرانی، توانست نخستین قفس فلزی خاویارمیان را با ظرفیت ۲۵۰ تن بسازد اما هنوز تا بهره‌برداری کامل، مشکلات اداری و تأمین تجهیزات پیش روی پروژه است.

به تأکید فعالان اقتصادی اگر حمایت بیمه‌ای و معافیت‌های مالیاتی برای بخش خصوصی در نظر گرفته نشود، سرمایه‌گذاری در چنین پروژه‌های عظیمی ریسک بالایی خواهد داشت.

همچنین به اعتقاد آنان مازندران اگر می‌خواهد در اقتصاد دریا محور حرفی برای گفتن داشته باشد باید به سمت صنعتی شدن برود و برای تحقق این برنامه، نیاز به تسهیلات بانکی با نرخ سود پایین و ثبات اقتصادی است. نیما حسین‌زاده مدیرکل شیلات مازندران نیز در گفت‌وگو با مهر با تأکید بر جهش در زیرساخت‌ها افزود: علاوه

گروه استان‌ها
editor@smtnews.ir



به دلیل نزدیکی آبادان و خرمشهر به خاک عراق، آنتن‌دهی اپراتورهای عراقی در برخی نقاط این شهرها قابل دریافت است

بر قفس‌های سنتی، یک قفس سازه فلزی با ظرفیت ۲۵۰ تن برای نخستین بار با این شکل و سیاق در خاورمیانه ساخته شده است.

وی افزود: این پروژه توسط بخش خصوصی و با هزینه بیش از ۲۰ میلیارد تومان انجام شده و امیدواریم در سال ۱۴۰۵ به بهره‌برداری برسد. همچنین پرورش ماهیان خاویاری را در سه پروژه مگا پروژه در کنار ساحل پیگیری کردیم.

وی ادامه داد: خوشبختانه در بحث ماهیان خاویاری رتبه اول کشور را داریم و با بیش از ۲۳۰۰ تن تولید، توانستیم قدم خوبی برداریم و طرح پرورش میگو در اراضی ۱۵۰۰ هکتاری بانک زمین شمال بهشهر هم در دست اقدام است.

حسین‌زاده در ادامه به موضوع بازسازی ذخایر آبیان اشاره کرد و گفت: دو اقدام مهم که بیش از ۲۰ سال دنبالش بودیم، امسال انجام شده است، نخستین اقدام، راه‌سازی ماهیان میکرو سزارین شده خاویاری است.

وی افزود: برای نخستین بار بعد از ۲۰ سال این کار را انجام دادیم و اقدام دوم، سد تجن را به عنوان ذخیره‌گاه ژنتیکی ماهیان خزری در نظر گرفتیم.

مدیرکل شیلات مازندران با اشاره به رونق صیادتصریح کرد: همچنین صید فصل قبیل بیش از ۶ هزار تن ماهی با ارزش ۳۰۰ میلیارد تومان و صید ماهیان استخوانی بیش از ۲۸۰۰ تن با ارزش ۱.۲ همت بوده است و در صادرات هم ۱۳ هزار تن محصولات شیلاتی صادر کردیم و هیچ کمبودی در بازار داخلی نداشتیم.

صنعت آبی‌پروری مازندران با وجود دستاوردهای چشمگیری همچون رتبه اول خاویار کشور، ساخت بزرگترین قفس فلزی خاویارمیان و شکست طلسم ۲۰ ساله راه‌سازی ماهیان خاویاری، همچنان با چالش‌های ساختاری روبه‌روست. بسیاری معتقدند اگر

حمایت‌های هوشمندانه جایگزین آمارهای خوب شود و مشکلات ریشه‌ای درمان گردد، مازندران بدون تردید ظرفیت تبدیل شدن به قطب بی‌رقابت آبی‌پروری در خاورمیانه را دارد.