

آموزش بی کیفیت؛ دانش آموز کم سواد

تاکنون ۶۲۳هزار دانش آموز «نیاز به تلاش بیشتر» در کشور شناسایی شده اند. معنای ساده این جمله معاون آموزش ابتدایی وزارت آموزش وپرورش ،این است که ۶۲۳هزار دانش آموز مردودی در کشور شناسایی شده اند، آن هم «تاکنون» و به عبارتی احتمال افزایش تعداد این دانش آموزان وجود دارد. رضوان حکیم زاده درگفته هایش ریشه این مسئله را هم اعلام کرده و آن را به تعطیلی های بسیار مدارس کشور مرتبط دانسته است.

اوایل دهه ۸۰ بود که الگوی ارزیابی دانش آموزان از کمی به کیفی تغییر کرد تا استرس و نگرانی دانش آموزان کاهش یابد و در پی آن، تعاریف کیفی «خیلی خوب، خوب، قابل قبول و نیاز به آموزش و تلاش بیشتر» برای ارزیابی آن ها مدنظر قرار گرفت. این را که آیا این الگوی ارزیابی در کاهش استرس دانش آموزان و خانواده هایشان مؤثر بوده است یا نه، نمی دانیم اما می دانیم که کیفیت آموزشی مدارس سال به سال نزولی تر می شود؛ مسئله ای که گویا با شیوع کرونا و شکل گیری آموزش مجازی سرعت بیشتری گرفته است، تا آنجا که علاوه بر نتایج آزمون های بین المللی ای مانند «تیمز» که چند ماه پیش منتشر شد و حکایت از افت جایگاه دانش آموزان ایرانی در دنیا داشت و واکنش های مختلفی را هم همان زمان به دنبال داشت، حالا گفته های معاون آموزش وپرورش نیز به نوعی دیگر بر اصل ماجرا، یعنی همان افت تحصیلی دانش آموزان، مهر تأیید زده است.

تعطیلی های بی در پی مدارس در سال تحصیلی جاری به دلایل مختلف، از آلودگی هوا در کلان شهرها بگیرد تا تعطیلی مدارس به دلیل سرما و کمبود گاز و برق، سبب شد به ظاهر آموزش مجازی فعال باشد، اما شما هم مثل ما نیک می دانید که وقتی مدرسه تعطیل است، در واقع آموزش هم تعطیل است. آموزش به شیوه مجازی که برای نظام آموزشی ما محصول دوران همه گیری کروناست، در همه این سال ها چالش های زیادی داشته است و بی تردید هنوز هم نمی تواند در این نظام آموزشی، جایگزین آموزش حضوری شود.

شما اگر خودتان هم دانش آموز در خانه نداشته باشید، احتمالاً تجربه خانواده هایی را که درگیر تعطیلی های بسیار مدارس و چالش های آموزش مجازی هستند، شنیده اید؛ از صدای بریده بریده و نصفه و ناقص معلم یا دانش آموزان که به لطف کیفیت پایین اینترنت، ارتباط کامل و بدون قطعی را ناممکن کرده است، بگیرد تا کیفیت نامطلوب اپلیکیشن «شاد» که صدای خیلی از خانواده ها و حتی معلمان را به انتقاد بلند کرده است. برخی هم مجموع این عوامل را دلیل تمرکز نداشتن فرزندانشان در کلاس های مجازی می دانند و درباره آینده آن ها ابراز نگرانی می کنند. حکیم زاده، معاون وزیر آموزش وپرورش، در گفته هایش البته راهکاری هم پیشنهاد داده است: «طرح حمایت آموزشی مستمر یادگیرندگان(حامی) برای این دانش آموزان دنبال می شود. برای ارتقای مهارت های سواد پایه محصلان، مدیران مدارس این طرح را تا پایان سال تحصیلی با کمک ظرفیت های مردمی مثل دانشجومعلمان و بسیج دانشجویی برگزار می کنند.» اما آنچه در این میان مایه نگرانی است، آینده همین دانش آموزانی است که قرار است آینده سازان این مملکت باشند و افت کیفیت آموزش بر کیفیت تخصص آن ها در سال های بعد تأثیر مستقیم خواهد گذاشت. هشدار کارشناسان حکایت از آن دارد که در سال های آینده با متخصصان بی سواد در عرصه های مختلف مواجه خواهیم بود؛ موضوعی که مقصرش نه خانواده ها هستند نه دانش آموزان، بلکه نظام آموزشی است و باید طرحی نو برای آن در انداخت.

کدام خودروها امسال مشمول معاینه فنی می شوند؟

ایسنا|مدیریت امور اجرایی معاینه فنی خودروهای کشور درباره اینکه امسال کدام خودروها مشمول معاینه فنی می شوند، اظهار کرد: خودروهای شخصی از زمان تولید به مدت «چهار سال» و خودروهای عمومی نیز به مدت «یک سال» از انجام معاینه فنی معاف هستند.
باتوجه به شروع سال ۱۴۰۴ و بر اساس مفاد قانونی خودروهای مشمول اخذ معاینه فنی، دارندگان خودروهای شخصی و دولتی تولید داخلی مدل سال ۱۳۹۹ و پیش از آن و خودروهای وارداتی تولید سال ۲۰۲۰ و پیش از آن که چهار سال از عمر آن ها گذشته است، باید برای دریافت معاینه فنی به مراکز مجاز معاینه فنی مراجعه کنند که اعتبار گواهی صادره به مدت یک سال است.
سیدمحمد حسین سیف السادات درباره معاینه فنی خودروهای عمومی نیز اظهار کرد: همه خودروهای عمومی اعم از تاکسی، اتوبوس، مینی بوس، ون ... تولید داخل مدل ۱۴۰۲ و تولید خارج سال ۲۰۲۳ و ماقبل آن مشمول دریافت گواهی معاینه فنی هستند که اعتبار گواهی این خودروها با عمر کمتر از ۱۰سال هر شش ماه یک بار و با عمر بیشتر از ۱۰سال هر سه ماه یک بار است.

وعده یک ماهه وزیر بهداشت برای پرداخت مطالبات داروخانه ها

ایسنا| وزیر بهداشت از پرداخت مطالبات شرکت های دارویی و داروخانه ها از صندوق «بیشرفت» تا یک ماه آینده خبر داد.

محمدرضا ظفرقندی درباره پرداخت مطالبات شرکت های دارویی بیان کرد: اقدام بزرگی در زمینه پرداخت مطالبات شرکت های دارویی در اواخر سال گذشته انجام شد. بسیاری از کارخانه های دارویی به دلیل کمبود نقدینگی دچار رکود شده بودند. حدود ۵۵درصد مطالبات شرکت های دارویی پرداخت شد و خوشبختانه چرخ دارویی کشور به خوبی در حرکت است.

۴۹ هزار دستگاه

ایرنا| رئیس پلیس راهور فراجا گفت: در راستای برخورد با تخلفات ایام نوروز، به رغم میل باطنی مجبور شدیم بیش از ۴۹هزار دستگاه وسیله نقلیه را توقیف و بیش از ۶هزار جلد گواهی نامه را ضبط کنیم.

سردار سیدتیمور حسینی با بیان اینکه تردد های ما اعم از تردهای بین استانی و درون استانی ۵/۵درصد نسبت به سال قبل افزایش را نشان می دهد، افزود: برخلاف میل باطنی، امسال مجبور شدیم کاملاً سختگیرانه با تخلفات برخورد کنیم و ۱۰۲درصد افزایش برخورد با تخلفات حادثه ساز نشان از حضور پررنگ پلیس در ارتباط با نظم بخشی تردها با اعم از تردهای شهری و جاده ای داشت.

او با بیان اینکه پنج استان کرمان، فارس، سیستان وبلوچستان، تهران و خوزستان بیشترین سهم جان باختگان را داشته اند، گفت: این آمار به دلیل وسعت این استان ها و تعداد زیاد تردها طبیعی است، اما این نکته به ما هشدار می دهد که باید توجه ویژه ای به این استان ها داشته باشیم. بنابراین از مجلس و دولت خواسته می شود درباره بهبود وضعیت شاخص های استان های مهم اهتمام ویژه ای داشته باشند.



فرازونشیب های یک قطب نوآوری

نگاهی به وضعیت اکوسیستم استارتاپی در خراسان رضوی که بعد از تهران بیشترین تعداد شرکت های فعال این حوزه را دارد

گزارش روز

استارتاپ های مهدی با وجود چالش های متعدد، از نبود آمار دقیق گرفته تا نبود حمایت های مالی کافی، با قدرت به پیش می روند و بر موج نوآوری سوار شده اند. براساس برخی گزارش ها، ایران در میان ۱۸۸ کشور جهان، رتبه چهل و هشتم را از نظر تعداد استارتاپ ها به خود اختصاص داده است، با این حال نکته تأمل برانگیز این است که هیچ مرجع دولتی یا خصوصی آمار دقیقی از تعداد استارتاپ های فعال در ایران، به ویژه در مشهد، ارائه نمی دهد. علت این مسئله هم این طور بیان می شود که بسیاری از استارتاپ ها در مراحل اولیه فعالیت خود، نیازی به ثبت شرکت یا داشتن دفتر ثابت ندارند و بیشتر بر تشکیل تیم های قوی و توسعه ایده های خلاقانه متمرکز هستند. از سوی دیگر، چالش هایی مانند ناآشنایی سازمان های دولتی با استارتاپ ها، کمبود حامیان مالی و مشکلات مربوط به زمین و مالیات، مسیر رشد استارتاپ ها را ناهموار کرده است؛ با این حال استارتاپ های مهدی به تکیه بر نوآوری و تلاش بی وقفه، به ویژه در حوزه هایی مانند هوش مصنوعی، اینترنت اشیا و فناوری های دیجیتال، در حال پیشروی هستند. در این گزارش نگاهی به این اکوسیستم در مشهد انداخته ایم.

رشد

چراغ خاموش استارتاپ ها

دکتر علیرضا امیدفر، دبیر انجمن مراکز شتاب دهنده خراسان رضوی است. او در گفت وگو با خبرنگار ما، به نبود آمار مشخصی از تعداد استارتاپ های فعال در مشهد و خراسان رضوی اشاره می کند و علت این موضوع را پیچیدگی بازار استارتاپ ها می داند.

امیدفر توضیح می دهد: بسیاری از استارتاپ ها در مرحله نخست فعالیت خود، نیازی به راه اندازی یا ثبت شرکت ندارند. در عوض، تمرکز اصلی آن ها در ابتدای راه، بر تشکیل یک تیم قوی با ایده های جدید و کاربردی است که این فرایند خود زمان بر می شود.

او می افزاید: فعالیت بسیاری از این استارتاپ ها به گونه ای است که ترجیح می دهند در ابتدای کار، کسی از وجود آن ها مطلع نشود. دلیل این امر هم ماهیت انفجاری استارتاپ ها است که بدون نیاز به تبلیغات، به یکباره رشد می کنند و محصولاتشان به عنوان یک نیاز در جامعه مطرح می شود. دبیر انجمن مراکز شتاب دهنده خراسان رضوی برای روشن تر شدن موضوع، تاکسی های اینترنتی را مثال می زند: تاکسی های اینترنتی بزرگ را در نظر بگیرید؛ آن ها در ابتدای کار بدون هیچ تبلیغی، رشد انفجاری داشته اند و امروز مردم در هر شرایطی ترجیح می دهند برای رفت و آمد خود از این سروس ها استفاده کنند.

توضیحات امیدفر نشان می دهد که ماهیت استارتاپ ها و نحوه رشد آن ها، جمع آوری آمار دقیق را دشوار می کند.

استارتاپ ها

در گرداب چالش ها

اگر از آمار حدودی تعداد استارتاپ های فعال در مشهد و خراسان رضوی بگذریم، گفته های فعالان این اکوسیستم نشان می دهد که استارتاپ ها امسال با چالش ها و موضوعات متنوعی دست و پنجه نرم کرده اند؛ از کاهش نیروی انسانی گرفته تا ورود فناوری های جدید مانند هوش مصنوعی، همه و همه بخشی از فرازونشیب هایی است که استارتاپ ها در سال ۱۴۰۳ با آن مواجه بوده اند. این موضوع ما را بر آن داشت تا با تعدادی از مدیران استارتاپ های فعال در مشهد درباره مشکلات، چالش ها و حتی فرصت های پیش روی آن ها به گفت وگو بنشینیم.

مجید راسخ نیا، یکی از مهندسان طراحی تأسیسات الکترونیکی در شرکت استارتاپ فناور یکتا، هزینه های تولید این تأسیسات را بسیار سنگین می داند و می گوید: برخی مواقع، نیاز به تسهیلات مناسب یا حامی مالی را احساس می کنیم و این اولین و مهم ترین مشکلی است که بیشتر استارتاپ ها با آن روبه رو هستند.

او همچنین می گوید: استارتاپ ها از نظر دانش و تخصص مشکلی ندارند، اما باتوجه به اینکه بیشتر مشتریان آن ها، سازمان های دولتی هستند، این سازمان ها بودجه کافی برای خرید محصولات تولید شده استارتاپ ها را ندارند؛ دلیل این موضوع نیز معمولاً اختصاص نیافتن بودجه کافی از سوی این سازمان ها برای خرید محصولات استارتاپ هاست.

از نقل وانتقال تا مهاجرت متخصصان

شناخت ناکافی و نادرست برخی سازمان های دولتی از فعالیت استارتاپ ها، جزو دیگر مشکلاتی است که مدیر یک شرکت تحلیل داده در مشهد به آن اشاره می کند.

رحیم رضانی در توضیح این مشکل می گوید: برخی سازمان های دولتی آگاه نیستند که می توانند داده های کلان خود را به استارتاپ ها بدهند و تحلیل و بررسی آن داده ها را از این شرکت ها تحویل بگیرند، حتی نمی دانند که قبل از اقدام به بستن قرارداد با شرکت های استارتابی، لازم است داده های کلان خود را در قالب یک گزارش تهیه کنند.

او یکی دیگر از مشکلات را جابه جایی نیروهایی می داند که پس از گذشت زمانی چند ساله، تصمیم می گیرند یا به شرکت استارتاپ دیگری بروند که رشد کند یا به فکر مهاجرت می افتند تا ایده های خود را سریع تر عملیاتی کنند.

پیگیری مشکل نبود زمین

تعدادی از شرکت های دانش بنیان و استارتاپ فعال در خراسان رضوی در قالب چند جلسه دبیرخانه شورای گفت وگوی دولت و بخش خصوصی، مشکلات خود را با استاندار و مسئولان مربوط مطرح کرده اند.

علی اکبر لبافی، دبیر شورای گفت وگوی دولت و بخش خصوصی استان، درباره مشکلات استارتاپ ها به خبرنگار ما می گوید: مهم ترین مشکل استارتاپ هایی که در حوزه الکترونیک فعالیت می کنند، نداشتن زمین در شهرک صنعتی بود. با پیگیری های انجام شده این مشکلات را به جلسه شورای گفت وگوی دولت و بخش خصوصی بردیم و بعد از تصویب در شورای برنامه ریزی، شهرک های صنعتی خراسان رضوی و انجمن شرکت های دانش بنیان این استان موظف شدند تحویل زمین به استارتاپ ها را پیگیری و اجرایی کنند.

لبافی ادامه می دهد: در حال حاضر تحویل زمین در مرحله جانمایی و مشخص کردن اولویت هاست، اما با اجرای آن می توان گفت که یکی از مشکلات مهم استارتاپ ها رفع می شود.

دبیر شورای گفت وگوی دولت و بخش خصوصی مشکل دیگر استارتاپ ها را پرداخت مالیات می داند و می گوید: آن گروه از استارتاپ هایی که در پارک علم و فناوری مستقر هستند، باتوجه به صدور کد بیمه برای آن ها، معافیت مالیاتی دارند، اما تعداد زیادی از آن ها مشکل پرداخت مالیات دارند که تلاش می کنیم با دریافت صدور مجوز برای صادر شدن تعدادی کد بیمه، برای استارتاپ هایی که خارج از پارک علم و فناوری هستند نیز امکان معافیت مالیات را فراهم کنیم.

خراسان رضوی؛ رتبه دوم بیشترین تعداد استارتاپ در کشور

«حدود صد استارتاپ فعال در حوزه اقتصاد دیجیتال در پارک علم و فناوری مستقر هستند و فعالیت می کنند.» این جمله را دکتر علی جاهدی، مدیر مرکز رشد آی سی تی در پارک علم و فناوری خراسان رضوی و مدرس کسب وکار در دانشگاه فردوسی مشهد، بیان می کند.

او درباره جزئیات فعالیت استارتاپ ها با محوریت اقتصاد دیجیتال در پارک علم و فناوری این طور توضیح می دهد: فناوری، هوش مصنوعی، اینترنت اشیا و زیرساخت های ابری، نرم افزارهای کاربردی، واقعیت مجازی، واقعیت افزوده گردشگری، بازی سازی و... جزو حوزه هایی است که این شرکت ها در آن فعالیت می کنند. مدیر مرکز رشد آی سی تی در پارک علم و فناوری خراسان رضوی با اشاره به اینکه رئیس پارک علم و فناوری گردش مالی استارتاپ ها و شرکت های دانش بنیان را در پایان هر سال اعلام می کند، پارک علم و فناوری، مراکز رشد و شتاب دهنده، مرکز سلامت، دانشگاه فردوسی و مجموعه ای از مراکز شتاب دهنده خصوصی را در شمار سازمان ها و نهاد های حمایت کننده از استارتاپ ها برمی شمرد و می گوید: مراکزی مانند کارخانه نوآوری، بستری رافراهم کرده اند که استارتاپ ها در آنجا مستقر شوند.

بر اساس قانون، حمایت ها و مزیت هایی برای شرکت های فعال تعریف شده است؛ از جمله قانون حمایت از شرکت های استارتاپ دانش بنیان و قانون جهش تولید دانش بنیان. در ذیل این قوانین، دستورالعمل هایی نیز در سازمان های مرتبط وجود دارد. اما به گفته دکتر جاهدی، تازمانی که دستگاه و سازمان مربوط اهمیت فعالیت استارتاپ ها را درک نکند، هیچ کدام از این قوانین، امکان اجرایی پیدا نمی کند.

جاهدی با تأکید بر اینکه بعد از تهران، بیشترین استارتاپ های فعال در خراسان رضوی مستقر هستند، بدون اعلام آمار مشخصی می گوید: خراسان رضوی از نظر فعالیت استارتاپ ها با محوریت اقتصاد دیجیتال، در رتبه دوم کشور است.

مدیر مرکز رشد آی سی تی در پارک علم و فناوری خراسان رضوی یکی از مشکلات را نبود سرمایه گذار خطرپذیر در این استان برای سرمایه گذاری و حمایت از ایده های استارتاپ ها می خواند و ادامه می دهد: متأسفانه تسهیلاتی که استارتاپ ها می توانند دریافت کنند، مناسب نیست؛ البته صندوق های پژوهش نیز در این عرصه به کمک استارتاپ ها آمده اند، اما این کمک ها کافی نیستند.