خراسان روزنامه صبح ایران
سه‌شنبه ۲۷ تیر ۱۳۹۶ . ۲۳ شوال ۱۴۳۸ . شماره ۱۹۵۸۶

رئیس پارک علم و فناوری خراسان جنوبی:

دستور استاندار محقق نشد

رحمان- دستور استاندار برای تخصیص اعتبار به پارک علم و فناوری محقق نشد. «ناصری» رئیس پارک علم و فناوری خراسان جنوبی گفت: سازمان برنامه و بودجه استان با دستور استاندار در مورد اختصاص ۱۴۰ میلیون تومان اعتبار برای کمک به پارک علم و فناوری استان به بهانه این که پارک علم و فناوری دستگاهی ملی است، موافقت نکرد.

سنگ های پیش پای شرکت های دانش بنیان خراسان جنوبی برای ورود به اقتصاد مقاومتی

حسین قربانی - «شرکت های دانش بنیان از بهترین مظاهر و موثرترین مولفه های اقتصاد مقاومتی هستند که می توانند اقتصاد مقاومتی را پایدارتر کنند»، این تعبیر مقام معظم رهبری از توانایی شرکت هایی است که به مدد نیروهای جوان و خلاق و با ایده های نو، دست به فعالیت هایی می زنند که در نوع خود بی نظیر است و در صورت کمی توجه می توانند نقطه اتکای محکمی در راستای تقویت بنیه اقتصادی کشور محسوب شوند. شرکت های دانش بنیان علاوه بر این که می توانند موجب تحول در عرصه علم، دانش و کشف یافته های جدید در حوزه های مختلف شوند، می توانند در اجرای اصول اقتصاد مقاومتی نیز مورد استفاده قرار گیرند. هر چند تاسیس چنین شرکت هایی گامی مثبت در این زمینه به شمار می آید اما هنوز محدودیت هایی که در شکل گیری چنین شرکت هایی وجود دارد ما را از رسیدن به اهدافی که در چشم انداز ۲۰ ساله نیز به آن اشاره شده بازداشته و تحقق این اهداف در گرو حمایت همه جانبه از این شرکت هاست. مرکز رشد واحدهای فناوری خراسان جنوبی سال ۸۹ زیر نظر استانداری کار خود را شروع کرد و در سال ۹۲ بعد از تغییراتی که در این زمینه به وجود آمد، پارک علم و فناوری استان زیر نظر وزارت علوم، تحقیقات و فناوری ایجاد شد و با اقداماتی که در سال های گذشته انجام شده است ۱۷۰ شرکت زیر نظر پارک علم و فناوری استان فعالیت می کنند.

■ حمایت بر اساس گفته رهبری

رئیس سابق پارک علم و فناوری خراسان جنوبی می گوید: بر اساس دستور مقام معظم رهبری، مسئولان باید بدون در نظر گرفتن ملاحظات سیاسی از شرکت های دانش بنیان حمایت کنند زیرا این شرکت ها اساس اقتصاد مقاومتی و یکی از راه های برون رفت از شرایط موجود به حساب می آیند به شرط این که مسیر فعالیت آن ها از سوی دو بخش خصوصی و دولتی هموار شود. دکتر «دوستی» با بیان این که در موضوع شرکت های دانش بنیان باید به دو مقوله کمیت و کیفیت توجه شود، می افزاید: با برخورداری از نیروی انسانی در بخش کمیت، اقدام های خوب و مناسبی انجام شده است و در حد متوسط هستیم اما در زمینه کیفیت مرتبط با ظرفیت ها و توانایی های بالقوه منطقه، به دلیل محرومیت های طولانی در سال های گذشته زیر ساخت های مناسب فراهم نشده است. وی ضرورت سیاست گذاری در محورهای دانش بنیان استان در بخش های آی . تی و آی . سی . تی، گیاهان دارویی، انرژی های نوو تجدید پذیر و... را برای توسعه کیفی شرکت های دانش بنیان مطرح می کند و می گوید: اتفاق های خوبی از نظر توسعه کمی و کیفی در استان رخ داده است اما انرژی های نوجای بسیار زیادی برای کار در این منطقه کویری دارد و شرکت های دانش بنیان، فعالیت قابل توجهی در این زمینه انجام نداده اند.

■ توسعه اقتصادی

به گفته دکتر «دوستی» اگر در خراسان جنوبی در زمینه آی . تی و استفاده بهینه از آن به خوبی کار شود، توسعه صنعتی و اقتصادی استان را به همراه خواهد داشت . در حوزه گیاهان دارویی هم با توجه به اقلیم مناسبی که برای رشد گیاهان خاص در منطقه وجود دارد با انجام اقدام های مناسب می توانیم شاهد رشد و شکوفایی حوزه دارویی منطقه باشیم. وی با بیان این که سند چشم انداز پارک علم و فناوری خراسان جنوبی در افق ۱۴۰۴ تدوین شده است، می افزاید: پارک علم و فناوری خراسان جنوبی به عنوان درگاه صادرات محصولات دانش بنیان به کشور پاکستان انتخاب شده است. وی مهم ترین ضعف هر شرکت در کشور را اتکای آن به سرمایه های دولتی می داند و می افزاید: اگر در این زمینه به دنبال منابع دولتی باشیم، اشتباه کرده ایم و باید به داشته ها و نیروی انسانی خود توجه کنیم و تنها برای بازاریابی و تجاری سازی محصولات خود می توانیم از حمایت دولتی استفاده کنیم.

■ نبود بازار فروش

مدیر یکی از شرکت های فناور خراسان جنوبی هم می گوید: در استان بازار فروش محصولات این شرکت وجود ندارد و ادارات دولتی کمتر می توانند از این تولیدها استفاده کنند به همین دلیل بیشتر این محصولات به شرکت های خصوصی فروخته می شود. «علوی» سطح فنی شرکت های دانش بنیان منطقه را خوب بیان می کند و می افزاید: اتکای این شرکت ها به بازار فروش استان، اشتباهی راهبردی است که باید از آن دوری کنند. این شرکت ها برای موفقیت نباید خود را به یک منطقه و حتی داخل کشور محدود کنند بلکه با اهدافی فراتر و با تیم سازی خوب و سامان دهی مولفه های فنی و فروش می توانند محصولات خود را به فروش برسانند و بر یکی از مشکلات اصلی خود که همان بازاریابی است، غلبه کنند. او که محصولاتش را به انگلیس و آمریکا صادر می کند، می افزاید: شرکت های خارجی زمانی که مطمئن شوند شرکتی بر اساس فناوری دانش محور کار می کند، همکاری خود را برای مشارکت اعلام می کنند. به گفته وی تنها مشکلی که از زمان روی کار آمدن رئیس جمهور جدید آمریکا در این زمینه به وجود آمده است، انتقال پول به دلیل هراس شرکت های آمریکایی از تحریم است اما با شرکت انگلیسی راحت تر کار می کنیم و برای رفع مشکل موجود در صدد یم شعبه ای در یکی از کشورهای اروپایی ایجاد کنیم و برای فروش محصولات خود به کشورهای عربی هم برنامه ریزی کرده ایم.

■ راه ناهموار

مدیر یکی دیگر از شرکت های دانش بنیان خراسان جنوبی می گوید: تنها راه برون رفت از مشکلات موجود اقتصادی ، استفاده بیشتر از شرکت های دانش بنیان است و برای رسیدن به این هدف، باید مسیر فعالیت این شرکت ها هموارتر شود. به گفته «خزاعی» افراد زیادی تا مرحله حرف، از شرکت های دانش بنیان حمایت می کنند اما در عمل بخش دولتی بر اساس آمار موجود خرید های بسیار کمی از محصولات تولید شده در شرکت های دانش بنیان انجام می دهد و حمایتی از این شرکت ها از سوی دستگاه های دولتی با فراهم کردن زیرساخت ها یا خرید محصولات نمی شود. وی با اعلام این که بر اساس سیاست های چند سال گذشته از ارائه تسهیلات بلاعوض به شرکت های دانش بنیان خودداری شده است و به جای این تسهیلات، وام های با سود کم به این شرکت ها از مسیر های مختلف پرداخت می شود، می گوید: یکی از مشکلات موجود در این زمینه چگونگی دریافت معافیت مالیاتی و گمرکی برای صدور کالا های تولیدی است. به گفته وی علاوه بر این، با وجود توانایی های خوب در منطقه برای استاندارد کردن و تجاری سازی محصولات، کار خاصی انجام نشده است و به دلیل کم کاری در زمینه استفاده از استانداردهای جهانی، رقبا برای فروش محصولات خود در بازار های جهانی از ما پیشی گرفته اند.

■ بی بهره بودن از اعتبارات استانی

رئیس پارک علم و فناوری خراسان جنوبی هم با تاکید بر این که از ابتدای ایجاد پارک علم و فناوری نه تنها از هیچ اعتبار استانی بهره مند نشده ایم بلکه ۲۰ میلیون تومان هم از اعتبارات سال های گذشته طلبکار هستیم، می گوید: با وجود دستور استاندار برای اختصاص ۶۰ میلیون تومان در سال گذشته و ۸۰ میلیون تومان طی امسال برای کمک پارک علم و فناوری استان به شرکت های دانش بنیان، سازمان برنامه و بودجه خراسان جنوبی به بهانه این که پارک علم و فناوری از دستگاه های ملی است، با تخصیص این میزان اعتبار به پارک موافقت نکرده است. به گفته دکتر «محمد علی ناصری» این در حالی است که پارک های علم و فناوری در استان های دیگر از اعتبارات استانی به خوبی استفاده می کنند. وی اعتبار ملی پارک علم و فناوری استان را اندک می داند و می افزاید: از محل اعتبار هزینه ای ۲ میلیارد تومان و برای احداث ساختمانی متعلق به پارک هم که موافقت نامه آن در حال لغو شدن بود، تنها ۲ میلیارد تومان در نظر گرفته شد که بعید می دانم این ساختمان که در نزدیکی دانشگاه بیرجند است، با این گونه اعتبار ها ساخته شود.

■ کمبود فضا

این مسئول با اشاره به مشکلات موجود در خراسان جنوبی برای فعالیت شرکت های فناور می گوید: یکی از مشکلات سر راه فعالیت شرکت های دانش بنیان کمبود فضاست و تا زمانی که فضا تامین نشود، معاونت فناوری ریاست جمهوری کمک های خود را به حساب این شرکت ها واریز نمی کند. وی ادامه می دهد: چون معاونت علمی و فناوری رئیس جمهور برای فراهم کردن زیر ساخت های مورد نیاز مراکز رشد کمکی به ما نمی کند باید زیر ساخت ها با کمک مردم و افراد خیر ایجاد شود. با این که در استان های بزرگ به راحتی این کار با کمک دستگاه های دولتی عملی می شود، اما در خراسان جنوبی اداره های دولتی، با وجود خالی بودن ساختمان و داشتن امکانات، از تحویل آن به پارک خودداری می کنند و ما هم به دلیل نداشتن ساختمان نمی توانیم برای جذب شرکت های فناور استان اطلاع رسانی کنیم. به گفته وی از ۱۷۰ شرکت زیر نظر پارک علم و فناوری استان فقط ۴۰ شرکت دانش بنیان در مکان های مربوط به پارک مستقر شده اند. وی می افزاید: یکی از وظایف شورای اداری استان باید بومی سازی قوانین باشد تا با انجام این کار بهتر بتوانیم برای جذب فناوران بخش خصوصی اقدام و زمینه مناسب فعالیت آن ها را در استان فراهم کنیم و اگر سیستم اداری استان همکاری کند به راحتی می توانیم این کار را انجام و تعداد شرکت های زیر نظر پارک را به ۵۰۰ شرکت افزایش دهیم.

■ فقط دانشگاه صنعتی

ناصری با یادآوری این که جز دانشگاه صنعتی بیرجند، هیچ دانشگاه دیگری با وجود امضای تفاهم نامه، امکاناتی در اختیار شرکت های دانش بنیان قرار نداده است، می گوید: تعدادی از شرکت ها می توانند در دانشگاه بیرجند مستقر شوند و دانشگاه هم می تواند تعدادی از نیروهای این شرکت ها را مانند دیگر استان ها تامین کند و منتظر کمک دانشگاه علوم پزشکی و دانشگاه بیرجند به شرکت های فناور هستیم. وی تاکید می کند: احداث ساختمان از وظایف ذاتی پارک علم و فناوری استان نیست اما به دلیل کم بودن حمایت های دستگاه های دولتی برای ایجاد زیر ساخت های مورد نیاز شرکت های فناور در بعضی از موارد مجبور شده ایم در این زمینه اقدام کنیم. وی به تمدید موافقت اصولی حداقل ۵ ساله ساختمانی که در اختیار مراکز رشد قرار می گیرد، اشاره می کند و می گوید: به دلیل این که مرکز رشد فناوری بیرجند ساختمان ندارد، در پارک علم و فناوری استان مستقر شده است و هر چند با کمک استانداری ساختمانی برای این منظور معرفی شده تا شرکت ها در آن مستقر شوند اما سازمان مدنظر از تخلیه آن برای استقرار شرکت های دانش بنیان خودداری می کند.

■ صندوق پژوهش و فناوری

رئیس پارک علم و فناوری خراسان جنوبی با اشاره به این که با هدف گسترش فعالیت شرکت های فناور استان در صورت نیاز با پارک های خارجی هم ارتباط برقرار و با حمایت های مشاوره ای، مالی، حقوقی و تجاری سازی زمینه فعالیت بیشتر این شرکت ها را فراهم می کنیم، می گوید: در این راستا به زودی صندوق پژوهش و فناوری پارک راه اندازی می شود و در تلاشیم با طراحی جدید سایت پارک در معرفی محصولات شرکت ها به آن ها کمک کنیم. به گفته وی به دلیل این که فعالیت در زمینه آی . تی نیاز به امکانات زیادی ندارد، بیشتر شرکت های فناور در این زمینه فعالیت می کنند و حوزه های مربوط به آب، گیاهان دارویی و کشاورزی بومی استان از جمله زعفران، زرشک و عناب و انرژی های نو از دیگر اولویت های کار برای این شرکت ها در خراسان جنوبی است. وی می افزاید: در ابتدا به شرکت هایی که از حمایت های پارک بهره مند می شوند تا ۱۵ میلیون تومان و در مراحل بعد تا ۶۰ میلیون تومان کمک می شود. در دو سال گذشته زیر یک صد میلیون تومان به طور واقعی به این شرکت ها کمک شده است اما در ۶ ماه گذشته بیش از ۶۰۰ میلیون تومان از سوی پارک به این شرکت ها کمک شد. به گفته وی علاوه بر این، اگر شرکتی دانش بنیان باشد از سوی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری نیز حمایت می شود و همه این حمایت ها در راستای تحقق ایجاد مشاغل مبتنی بر فناوری و خلاقیت برای جوانان است که تاکنون اقدام هایی در این راستا در استان انجام شده و این امر نشانگر ظرفیت علمی و نیروی انسانی خوبی است که در استان وجود دارد.

■ تجاری سازی در اول راه

ناصری، اولین چالش پیش روی شرکت های دانش بنیان خراسان جنوبی را برای ورود به عرصه اقتصاد مقاومتی در زمینه تجاری سازی تولیدات این شرکت ها اعلام می کند و می گوید: به دلیل این که خراسان جنوبی از بازارهای هدف فاصله دارد تا کنون برای تجاری سازی محصولات شرکت های دانش بنیان منطقه کار زیادی انجام نشده است و برای عملی شدن این امر علاوه بر تلاش این شرکت ها باید سیستم اداری نیز به وظیفه خود در این زمینه به خوبی عمل کند. به گفته وی، یکی دیگر از چالش های شرکت های دانش بنیان مشکلاتی است که هنگام دریافت وام با آن مواجه می شوند که این هم ناشی از نبود صندوق سرمایه گذاری ریسک پذیر در کشور است. فعالان حوزه شرکت های دانش بنیان وقتی برای دریافت وام به صندوق پژوهش و نوآوری مراجعه می کنند، متوجه می شوند که صندوق در اعطای وام مانند بانک های موجود در کشور عمل می کند و از آن ها ضامن و... می خواهد و این امر موجب می شود تا شرایط به گونه ای باشد که مسئولان شرکت های دانش بنیان نتوانند به راحتی تسهیلات مورد نیاز را برای تولید محصولات خود دریافت کنند و در نتیجه اجرای برنامه ای که برای تولید محصول مد نظر پیش بینی شده با مشکلاتی مواجه می شود. وی در پاسخ به این که تاکنون چه قدر از توانایی شرکت های دانش بنیان استان برای تحقق اقتصاد مقاومتی استفاده شده است، می گوید: در حد خیلی جزئی و فقط در چند مورد از توانایی این شرکت ها برای تحقق اقتصاد مقاومتی استفاده شده است و آن ها هم هنوز به نتیجه ای نرسیده اند. در یکی، دو مورد نیز کارهایی با همکاری دانشگاه های استان و دستگاه های دیگر در این زمینه انجام شده است. وی با اعلام این که ایجاد شرکت های دانش بنیان در راستای عمل به اقتصاد مقاومتی است، می گوید: شرکت های دانش بنیان با بهره گیری از ظرفیت های خود و با استفاده از کمترین سرمایه، بیشترین محصول را در راستای اقتصاد مقاومتی تولید می کنند. این شرکت ها توانایی آن را دارند تا محصولی را با یک پنجم سرمایه مورد نیاز تولید کنند. شرکت های دانش بنیان خراسان جنوبی از ظرفیت بسیار زیادی مانند دیگر شرکت های دانش بنیان کشور برای تحقق اهداف اقتصاد مقاومتی به ویژه در زمینه نیروی انسانی برخوردارند و در صورتی که زیر ساخت های لازم برای فعالیت این شرکت ها از سوی بخش دولتی و خصوصی فراهم شود، می توانند اقدام های خوبی در راستای تحقق اقتصاد مقاومتی به ویژه در زمینه اولویت های موجود در استان مانند محصولات راهبردی کشاورزی، انرژی های نوو... انجام دهند.

یادداشت

پیمان حاجی رضایی
کارشناس ارشد مدیریت بازرگانی

نقش شرکت های دانش بنیان در اقتصاد مقاومتی

امروزه با پیشرفت علوم بشری، کاربرد دانش در زندگی انسان در تمام عرصه های اقتصادی، سیاسی و اجتماعی افزایش یافته و اقتصاد مبتنی بر علم و دانش و ضرورت توسعه شرکت های دانش بنیان در عرصه های اقتصادی اهمیت زیادی یافته است. در این عرصه شرکت های دانش بنیان می توانند موجب تحول در عرصه علم و دانش و کشف یافته ها و نتایج جدید اقتصادی شوند و می توان از این یافته ها در اجرای اصول اقتصاد مقاومتی استفاده کرد. نکته ای که باید همواره در نظر داشت این است که برای دستیابی به اقتصاد دانش بنیان، فقط تولید و توزیع اطلاعات و پرداختن به آموزش و پژوهش کافی نیست، بلکه نکته مهم به کارگیری آن ها در استفاده از منابع اقتصادی به صورت مستمر و پایدار است. به عبارت دیگر، کاربردی کردن دانش و استفاده مؤثرتر از آن در گرو گسترش ظرفیت ها و ارتقای درجه بهره برداری از منابع است که تحقق یک اقتصاد دانش بنیان را ممکن می سازد. اقتصاد دانش بنیان اقتصاد کمبود منابع نیست، بلکه اقتصاد فراوانی منابع است؛ زیرا بر خلاف بسیاری از منابع که هنگام مصرف مستهلک می شود، اطلاعات و دانش که اساس اقتصاد دانش بنیان است، می تواند بارها مصرف شود و با مصرف بیشتر در واقع رشد کند، همچنین در این اقتصاد، دانش به کالا تبدیل می شود و به فروش می رسد. با توجه به استفاده از فناوری ها و روش های مناسب، بازارها و سازمان های مجازی محل فعالیت در اقتصاد دانش بنیان اهمیت چندانی ندارد، در حقیقت اقتصاد دانش بنیان با بهره وری بیشتر عوامل تولید و رفتار بهینه اقتصادی از نظر تخصیص منابع کار می کند و در نتیجه، دارای نرخ رشد بالاتری خواهد بود. یکی از نقاط ضعف اقتصاد ما استفاده بهینه نکردن از ظرفیت های موجود در سرمایه انسانی کشور است، سرمایه ای که اکنون توان تولید علم را دارد و رتبه بسیار خوبی در تولید آن کسب کرده است. اما برای به کارگیری دانش، در جهت تولید ارزش اقتصادی به اندازه کافی کار نشده و این خلاقیت و نوآوری در خدمت بنگاه های اقتصادی در نیامده است. دانش، یکی از عوامل بسیار مؤثر در تحولات اقتصادی و اجتماعی یک جامعه به شمار می آید و از جمله منابعی است که می توان آن را بدون کاهش و استهلاک، با دیگران به اشتراک گذاشت. این ویژگی، یک مشخصه منحصر به فرد برای این منبع محسوب می شود که بر خلاف دیگر منابع فیزیکی مثل سرمایه، دارایی های مادی و منابع طبیعی، استفاده از آن، از کمیتش نمی کاهد و می توان از آن بارها استفاده کرد. این در حالی است که در الگوهای اولیه رشد اقتصادی، بیشتر بر عوامل فیزیکی تولید مانند سرمایه، نیروی کار و زمین به عنوان منابع تولید تأکید کرده اند. شرکت های دانش بنیان، با توجه به ویژگی های خود و پویایی و تطبیق با شرایط محیط پیرامونی و انعطاف پذیری بالا، دارای ظرفیت مناسبی برای رو به رو شدن با شرایط تحریم هستند. همچنین توزیع عادلانه تر ثروت، بر اساس شایسته سالاری در چنین شرکت هایی، تأثیر زیادی در عدالت اقتصادی دارد. شرکت های دانش بنیان، با توجه به ویژگی های منحصر به فرد خود و توان ایجاد و به کارگیری فناوری های پیشرفته مورد نیاز، توانمندی لازم را برای تبدیل مواد خام به محصولات نهایی و با ارزش افزوده بالا دارند. پایین بودن بهره وری یکی از مسائل اساسی اقتصاد کشور است که تأثیر گسترده ای بر تمام جنبه های اقتصادی می گذارد. اهمیت اقتصاد و شرکت های دانش بنیان به اندازه ای است که علاوه بر تأثیر گذاری بر دیگر مؤلفه های اقتصاد مقاومتی، از طرف رهبر معظم انقلاب به عنوان یکی از مهم ترین و مؤثرترین مؤلفه های اقتصاد مقاومتی مطرح می شود. ایشان از شرکت های دانش بنیان به عنوان راهکاری برای جایگزینی درآمدهای نفت یاد و تصریح می کنند که «ما اگر بتوانیم از همین فرصت که امروز وجود دارد استفاده و تلاش کنیم نفت را با فعالیت های اقتصادی درآمدزای دیگری جایگزین کنیم، بزرگ ترین حرکت مهم را در زمینه اقتصاد انجام داده ایم. امروز صنایع دانش بنیان از جمله کارهایی است که می تواند این خلأ را تا میزان زیادی پر کند.» یکی از اساسی ترین پیش نیازهای اقتصاد دانش بنیان سرمایه انسانی خلاق، نوآور و دانشی است که با توجه به ترکیب جمعیتی ایران و جمعیت بالای جوانان تحصیل کرده و نیروی انسانی به عنوان بزرگ ترین و با ارزش ترین سرمایه کشور، باید به آن توجه شود و با توانمند کردن و تشویق و بهینه سازی فعالیت آنان در قالب شرکت های دانش بنیان، کشور توان رویارویی با هر گونه تهدید و تحریم اقتصادی را خواهد داشت.

با حمایت معاونت علمی و فناوری رئیس جمهور انجام می شود

حمایت بیمه‌ای از شرکت‌های دانش‌بنیان

معاونت علمی و فناوری رئیس جمهور در راستای توسعه شرکت‌های دانش‌بنیان، حمایت‌های بیمه‌ای را به این شرکت‌ها اختصاص داده است. رئیس امور شرکت‌ها و مؤسسات دانش‌بنیان گفت: در راستای حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان بر مبنای ماده ۳ قانون حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان و ماده ۱۷ آیین‌نامه اجرایی این قانون مبنی بر حمایت‌های بیمه‌ای و پوشش ریسک فعالیت این شرکت‌ها، حمایت از این شرکت‌ها در تعامل با دستگاه‌های مربوطه در دستور کار قرار دارد. به گزارش مرکز روابط عمومی و اطلاع‌رسانی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری؛ سید «محمد صاحبکار» با اشاره به ضرورت کاهش ریسک شرکت‌های دانش‌بنیان افزود: بر همین اساس، امور شرکت‌ها و مؤسسات دانش‌بنیان تاکنون درباره حمایت‌های بیمه‌ای از شرکت‌های دانش‌بنیان در دو سرفصل بیمه‌های اجتماعی و بیمه‌های اختیاری (بازرگانی) پیگیری‌های لازم را انجام داده است.

■ صدور بیمه‌نامه مسئولیت

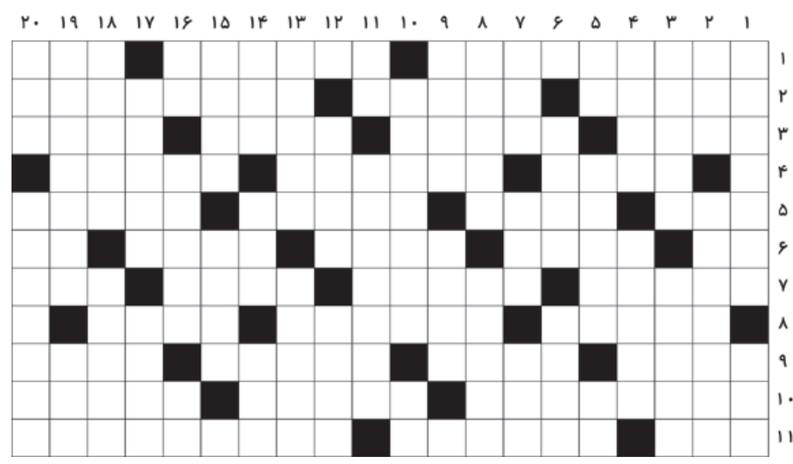
وی با بیان این که با همکاری بیمه مرکزی در تلاشیم در آینده با شرکت‌های مختلف بیمه‌ای برای صدور بیمه‌های مورد نیاز شرکت‌های دانش‌بنیان وارد تعامل شویم، افزود: پس از انجام مطالعات تطبیقی برای شناسایی تجربیات دیگر کشورها در زمینه صدور بیمه‌های نوین برای شرکت‌های فناور، هماهنگی با بیمه ایران در راستای صدور بیمه‌نامه مسئولیت و کیفیت کالا برای تعدادی از محصولات دانش‌بنیان، توسط امور شرکت‌ها و مؤسسات دانش‌بنیان انجام شده است. دبیر کارگروه ارزیابی شرکت‌های دانش‌بنیان به طراحی و تدوین بسته حمایتی بیمه‌ای آزمایشگاه‌های عضو شبکه اشاره کرد و گفت: در تعامل با شبکه آزمایشگاهی فناوری‌های راهبردی معاونت علمی و فناوری نیز مقدمات طراحی و تدوین بسته بیمه‌ای برای آزمایشگاه‌های عضو شبکه فراهم شد که در آینده جزئیات آن اعلام خواهد شد. وی با اشاره به فرآیند حمایتی بیمه‌های اجتماعی اظهار کرد: درباره بیمه‌های اجتماعی کارگروه مشترکی با سازمان تأمین اجتماعی برای بررسی سرفصل‌های همکاری و حل موردی برخی از پرونده‌ها تشکیل شده است که مواردی چون معافیت حق بیمه قرارداد‌ها، پیگیری بخشودگی جرایم تأمین اجتماعی شرکت‌های دانش‌بنیان خوش‌حساب، ارائه مشاوره‌های رایگان در حوزه تأمین اجتماعی به شرکت‌ها، ارائه آموزش‌های حضوری در حوزه تامین اجتماعی و قانون کار از طریق برگزاری کارگاه‌های آموزشی و نشست‌های پرسش و پاسخ در همین راستا انجام شده است. عضو هیئت علمی پژوهشکده مطالعات فناوری از تفاهم با صندوق بازنشستگی آینده‌ساز برای پوشش بیمه بازنشستگی شرکت‌های دانش‌بنیان و کارکنان آن در آینده نزدیک خبر داد و افزود: امور شرکت‌ها و مؤسسه‌های دانش‌بنیان ضمن هماهنگی با اتاق بازرگانی برای همکاری نمایندگان اتاق با شرکت‌های دانش‌بنیان، تسریع در فرآیند اصلاح بخش‌نامه ۱۴/۳ سازمان تأمین اجتماعی که بر اساس آن نحوه شناسایی فعالیت‌های فناوری اطلاعات مطرح شده را پیگیری کرده است. وی افزود: امور شرکت‌های دانش‌بنیان خود را موظف به پیگیری مسائل اصلی شرکت‌های دانش‌بنیان می‌داند. متقاضیان می‌توانند مشکلات یا پیشنهادهای خود را در موضوع بیمه‌های اجتماعی یا بیمه‌های اختیاری (بازرگانی) به امور شرکت‌های دانش‌بنیان منعکس کنند.

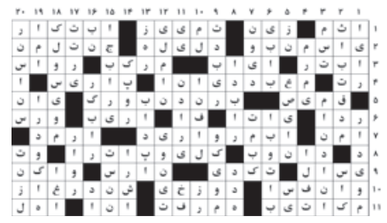
جدول سخت [شماره ۱۱۱]

طراح جدول: بیژن گورانی

افقی: ۱- اثری عظیم و مشهور به قلم ویل دورانت - رمان خواندنی شارلوت برونته انگلیسی - از صور فلکی نیمکره جنوبی آسمان ۲- پایتخت کانادا - شرکتی که سرمایه آن متعلق به چند نفر است - از محلات قدیمی شمال تهران ۳- متوسل شدن - چراغ خوراک پزی قدیم - محوطه ورزشی سرپوشیده - گوشه ای در دستگاه همایون ۴- مقابل تقدم - لجباز - مجموعه وسایل آشپزخانه ۵- گوسفند قربانی - رشته ای در موسیقی - محله سیاه پوست نشین نیویورک - نوعی بازی سریع در شطرنج ۶- حرف ندا - پاکی از گناه - گوشت خرد شده و تفت داده شده - گمراه کردن - شکم بند طبی ۷- پشت سر - شهری در استان کرمانشاه - کج و خمیده - سرازیری ۸- راه پرپیچ و خم دو طرف کوه - عمومی - مادر بزرگ ۹- الهه عشق در اساطیر یونان - مرگ - خیر و صلاح - گاو مقدس مصریان قدیم ۱۰- اثری از آلفرد دو موسه - برانگیختن - کاخی معروف در اتریش ۱۱- مرغ سعادت - دختر شاه سمنگان - از آثار داستانی سید علی موسوی گرمارودی.

عمودی: ۱- از باشگاه های فوتبال انگلستان - اداو اطوار ۲- کوچکترین ذره عنصر - نمودار ۳- صداقت - شهری در ایتالیا ۴- از گیاهان آپارتمانی که از نور وسط روز بیزار است - شعبده باز ۵- کتف - لقب پادشاهان چین و ترکستان بود - گوشت آذری ۶- داخل شدن - سوره صد و چهارم قرآن ۷- شبانگاه - دومین مهره گردن - از حروف الفبا ۸- گذرگاه باریک و سرپوشیده - گوشه ای در دستگاه نوا ۹- تیری که با کمان اندازند - بهره و نصیب ۱۰- میراث - انتها ۱۱- نام قدیمی اصفهان - فهرست اعلام ۱۲- نام درختی در آسمان هفتم - بهره ۱۳- دارنده صفت های ناپسند - نامی پسرانه ۱۴- زمان مرگ - برخی در آستین می پرورانند! - شرم و حیا ۱۵- پیامبری ملقب به ذوالنون - پشت سر کسی بدگویی کردن ۱۶- رفوزه - خدایی - خدای دروغین ۱۷- بیماری مرگبار غرب آفریقا - فوق ۱۸- سراینده حدیقة الحقیقه - از سازهای بادی ۱۹- متصل بودن - دستی ۲۰- شاعر معیری - شاهکار عاشقانه آناتول فرانس، نویسنده فرانسوی.

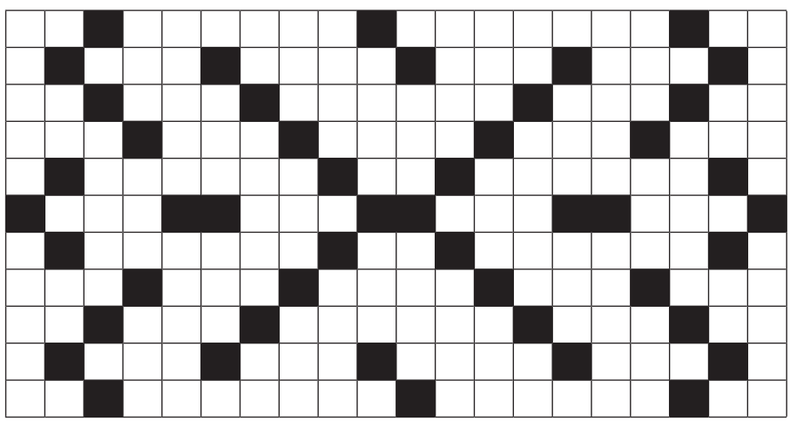




حل جدول شماره ۱۱۰

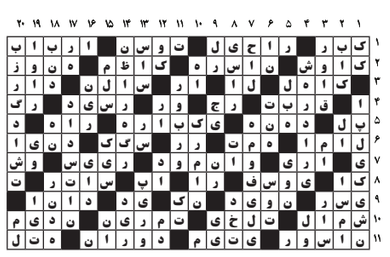
جدول متوسط [شماره ۶۸۸۳]

طراح جدول: مریم احمدی



افقی: ۱- رود ناشنوا - شهری در ایلام - گرفتگی - سایه ۲- خنک - شانه - خروشان - از اقوام آریایی ۳- تعجب زنانه - قدم - ناشی - از سوزنی برگان - صریح ۴- رونوشت - گل نومیدی - پرداخت کننده - لیست غذا - رغبت ۵- دلاک - زیرپا مانده - ادیب ۶- مقام - پارچه دریایی - شهر بی قانون - پارچه کهنه ۷- قفسه شیشه ای - درست و کامل - تعادل ۸- چاه جهنمی - از پرندگان شکاری - یواش - باسواد - اسب چاپار ۹- حرف درد - پاکی - مدارا - خانه ای از نی و حصیر - علامت جمع ۱۰- رسول - طویل - منقار پرنده - نخست ۱۱- آزاده - بزرگترین ایالت آمریکا - کفران - عدد منفی

عمودی: ۱- آدرس ترسیمی - اتفاقات ۲- بالای فرنگی - آب منجمد ۳- مامور تشریفات در دوره صفویه ۴- دژ - مسافر - لباس بلند مردانه ۵- آغاز - دگرگونی ۶- خزنده گزنده - واحد شمارش چهارپایان ۷- دربست کارخانه - خوش خلق - کافی ۸- از حروف الفبا - شوکت - فرشته ۹- دردها - امانت داران ۱۰- تکان - مقصود ۱۱- اطلاعاتی که برای یک کار آماری گردآوری می‌شود - کلمه آرزو ۱۲- از انواع جمله - جاوید ۱۳- بانگ و آواز - غذای بیمار - شهر فردوسی ۱۴- آفت گندم - مُهر شده - ظرف سرکه ۱۵- آداب و رسوم - موبیز ۱۶- گلابی - یدکی ۱۷- نوبت بازی - از انواع آچار - فلز چهره ۱۸- به پایان رسیده ۱۹- برکت - سودای ناله ۲۰- ذات و سرشت - مهیا



حل جدول شماره ۶۸۸۲