

از حدود ۶۰ صندوق پژوهش و فناوری، ۲۰ صندوق عملکرد قابل قبولی دارند

خطر بنگاهداری صندوق‌های ریسک‌پذیر



زهرا فریدزادگان
روزنامه نگار

شرکت‌های دانش بنیان را بی تردید باید قلمپ تپنده و محرک اصلی رشد و توسعه اقتصاد دانش بنیان یک کشور دانست؛ موضوعی که به اذعان اکثر قریب به اتفاق کارشناسان و صاحب نظران، مهم‌ترین فرمول و رمز موفقیت کشورهای توسعه یافته اقتصادی محسوب می‌شود. وجود و فعالیت شرکت‌های دانش بنیان اگرچه اهمیت فراوانی دارد، اما شناسایی و برطرف کردن چالش‌ها، مشکلات و موانع پیش روی آنها از اهمیت بیشتری برخوردار است، چرا که حیات و استمرار فعالیت شرکت‌های دانش بنیان بدون حمایت از آنها به خطر می‌افتد. در این راستا یکی از چالش‌های جدی شرکت‌های دانش بنیان، تأمین سرمایه مالی مورد نیاز آنها است که البته متناسب با مرحله تحقیق و توسعه این شرکت‌ها، متفاوت است. به عبارت دیگر، با توجه به ماهیت متفاوت شرکت‌های دانش بنیان، حمایت از آنها نیز به سازوکارهای متفاوتی نسبت به سایر بنگاه‌های اقتصادی نیاز دارد. همین امر موجب شد ضرورت وجود و فعالیت صندوق‌های تأمین مالی حوزه فناوری و صندوق‌هایی که نقش پشتوانه فعالیت شرکت‌های دانش بنیان را داشته باشند، اهمیت پیدا کند. تأسیس و راه‌اندازی چنین صندوق‌هایی در تمامی کشورهای توسعه یافته، سیاستی مهم در جهت دستیابی به اقتصاد پایدار و توسعه اقتصادی کشور محسوب می‌شود. این صندوق‌ها با عناوین مختلف، اما با هدفی مشترک و یکسان تشکیل می‌شوند و حمایت از شرکت‌های دانش بنیان، استارت‌آپ‌ها و کسب‌وکارهای نو را اساس فعالیت خود قرار می‌دهند و عموماً تحت عنوان صندوق‌های پژوهش و فناوری شناخته می‌شوند.

استقرار ۳۰ درصد از صندوق‌ها در استان تهران

فعالیت صندوق‌های پژوهش و فناوری در ایران از زمان تدوین قانون برنامه سوم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی کشور آغاز شد. در ماده ۱۰۰ این قانون آمده است: «به منظور ایجاد زمینه‌های مشارکت و سرمایه‌گذاری بخش غیردولتی و حمایت کمی و کیفی از فعالیت‌های پژوهشی و فناوری، و بهره‌برداری از کاربردی-توسعه‌ای، دولت مجاز است در تأسیس صندوق‌های غیردولتی مشارکت کند و موظف به تقویت صندوق‌های دولتی موجود است. بر این اساس باید ترتیبی اتخاذ کند که امکان استفاده این صندوق‌ها از پارانه تسهیلات مالی در سال‌های اجرای برنامه فراهم شود. طبق آیین‌نامه اجرایی ماده ۱۰۰ برنامه سوم توسعه کشور، حمایت از ایجاد صندوق‌های پژوهش و فناوری در دستورکار وزارت علوم، تحقیقات و فناوری قرار گرفت و این صندوق‌ها با هدف سرمایه‌گذاری در طرح‌ها و شرکت‌های دانش بنیان به وجود آمدند. در این راستا کارگروهی نیز در وزارت علوم تشکیل شد که این کارگروه از سال ۸۲ تا ۹۰ به ۱۸ صندوق پژوهش و فناوری در استان‌های مختلف کشور، مجوز فعالیت ارائه داد. در سال ۹۴ طبق مصوبات کارگروه صندوق‌های پژوهش و فناوری کشور، موضوع ماده ۴۴ قانون رفع موانع تولید رقابت‌پذیر، هفت صندوق پژوهش و فناوری دیگر نیز موفق به اخذ مجوز فعالیت از این کارگروه شدند. در نتیجه و با احتساب ۱۸ صندوق پژوهش و فناوری که پیش از تصویب این قانون، مجوز کارگروه ماده ۱۰۰ قانون برنامه سوم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی را دریافت کرده بودند، تعداد این صندوق‌ها در کشور به ۲۵ عدد رسید که حدود ۳۰ درصد از این صندوق‌ها در استان تهران مستقر بودند.

بودجه ۲۲ میلیارد تومانی صندوق پژوهش و فناوری

اهمیت وجود صندوق‌های پژوهش و فناوری در بسط فعالیت شرکت‌های دانش بنیان و استارت‌آپ‌ها، دولت را بر آن داشت تا در تنظیم سالانه لایحه بودجه، ردیف بودجه‌ای برای حمایت از این صندوق‌ها اختصاص دهد. در حال حاضر صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور را که زیر نظر معاونت علمی و پژوهشی ریاست جمهوری فعالیت می‌کند، می‌توان مهم‌ترین صندوق حمایتی دولتی در حوزه پژوهشی و فناوری کشور دانست که برای تحقق اهداف خود از بودجه مصوب در قانون بودجه استفاده می‌کند. نگاهی به لایحه و قوانین بودجه سال‌های ۹۵ تا ۹۸ کشور نشان می‌دهد در لایحه بودجه سال ۹۵، دولت ۱۷ میلیارد تومان بودجه برای صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور، در سال ۹۶ معادل ۱۹ میلیارد و ۸۰۰ میلیون تومان، در سال ۹۷ معادل ۲۵ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تومان و در سال ۹۸ معادل ۲۲ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تومان تصویب کرده است. این بودجه برای سال ۹۹ نیز ۲۲ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تومان در

لایحه بودجه سال ۹۹ و تحت عنوان برنامه حمایت از پژوهشگران و فناوران در نظر گرفته شده است. بدیهی است که برای حمایت از فناوران و پژوهشگران و شرکت‌های دانش بنیان، انکابه بودجه دولتی و حمایت یک‌جانبه دولت کافی نیست، لذا ورود بخش خصوصی و سرمایه‌گذاری این بخش در حوزه پژوهش و فناوری، ضرورتی انکارناپذیر است. حمایت بخش خصوصی از حوزه فناوری و پژوهش عموماً به دو صورت ارائه تسهیلات و خدمات یا سرمایه‌گذاری ریسک‌پذیر انجام می‌شود. براساس آمار به دست آمده در حال حاضر بیش از ۵۰ صندوق حمایت از پژوهش و فناوری و بیش از ۷۰ صندوق سرمایه‌گذاری خطرپذیر در کشور، با ارائه خدمات خود، از حوزه پژوهش و فناوری حمایت می‌کنند. این صندوق‌ها یا با ارائه خدمات تجاری سازی، ارائه تسهیلات مالی، تسهیل فرآیند راه‌اندازی شرکت دانش بنیان یا استارت‌آپ و خدماتی از این دست، از شرکت‌های تحت پوشش خود حمایت می‌کنند یا به شیوه سرمایه‌گذاری خطرپذیر، خدمات حمایتی خود را ارائه می‌دهند.

عدم ریسک صندوق‌های ریسک‌پذیر

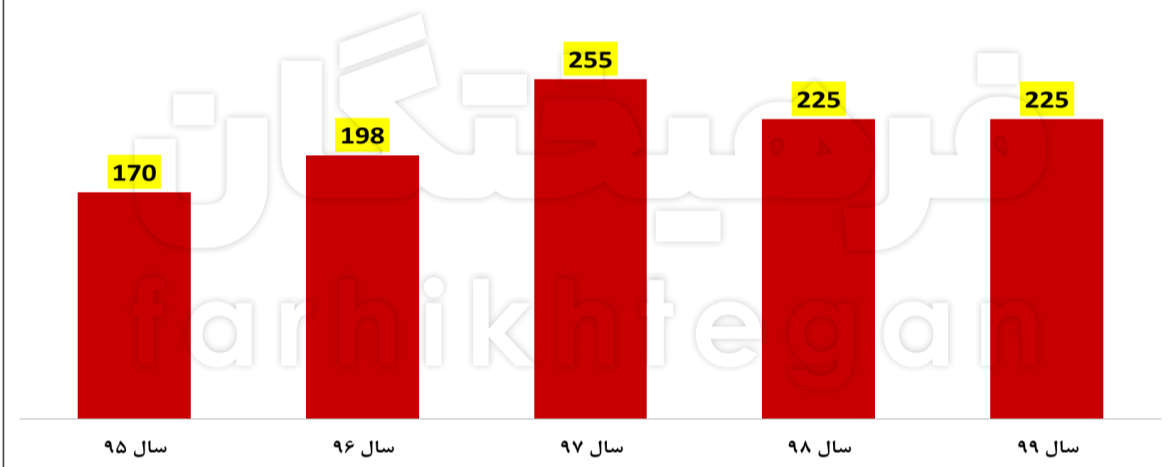
سرمایه‌گذاری خطرپذیر (VC) که یکی از انواع قراردادها مشارکت در سرمایه‌گذاری است، در واقع سرمایه‌ای است که گروه‌های سرمایه‌گذار برای راه‌اندازی و فعالیت یک شرکت دانش بنیان یا یک استارت‌آپ هزینه می‌کنند. سرمایه‌گذاری خطرپذیر با توجه به اینکه کسب‌وکار هنگام سرمایه‌گذاری در چه مرحله‌ای قرار داشته باشد، به سه دسته بودجه اولیه، سرمایه‌مراحل اولیه و سرمایه مرحله پیشرفت تقسیم می‌شود. صندوق‌های VC معمولاً نسبت به مدل‌های دیگر سرمایه‌گذاری مانند بورس سهام، صندوق‌های درآمد ثابت، اوراق و مستغلات و... ریسک بسیار بیشتری را متحمل می‌شوند. با وجود این، شواهد نشان می‌دهد یکی از رایج‌ترین شیوه‌های حمایت از کسب‌وکارهای نو و مبتنی بر پژوهش و فناوری، سرمایه‌گذاری ریسک‌پذیر است. آمار عملکردی سرمایه‌گذاری خطرپذیر کشور در سال‌های گذشته نشان می‌دهد که عمده حجم خدمات ارائه شده توسط صندوق‌های سرمایه‌گذاری ریسک‌پذیر به صورت اعطای تسهیلات و صدور ضمانت‌نامه بوده است. در واقع رویکرد این صندوق‌ها بیشتر بنگاهداری بوده است. فعال بودن نهاد‌های دولتی در اداره برخی از این صندوق‌ها را می‌توان یکی از دلایل مهم بیشتر بودن حجم تسهیلات و ضمانت‌نامه نسبت به سرمایه‌گذاری خطرپذیر دانست. دلیل دیگری که می‌توان برای کم بودن حجم و تعداد سرمایه‌گذاری خطرپذیر در کشور به آن اشاره کرد، ساختار این نهادها است. شیوه متداول سرمایه‌گذاری خطرپذیر در دنیا به این صورت است که تعدادی از سرمایه‌گذاران در قالب شرکای با مسئولیت محدود، اقدام به ایجاد صندوق سرمایه‌گذاری کرده و یک تیم حرفه‌ای را به عنوان شریک مدیریتی، برای مدیریت صندوق انتخاب می‌کنند، اما در کشور ما شرکت‌های سرمایه‌گذاری به صورت سهامی خاص ایجاد می‌شوند و معمولاً در هیات‌مدیره این صندوق‌ها مدیریت یکپارچه‌ای برای تصمیم‌گیری‌های استراتژیک و ریسک‌پذیری دیده نمی‌شود.

۲۰ صندوق بیشترین فعالیت حمایتی را دارند

حمید محمدی، مدیر سرمایه‌گذاری صندوق پژوهش و فناوری دانشگاه تهران در گفت‌وگو با «فرهنگستان» توضیحاتی را در مورد فعالیت صندوق‌های حمایت از پژوهش و فناوری ارائه می‌دهد و می‌گوید: «این صندوق‌ها صرفاً از شرکت‌های دانش بنیان حمایت نمی‌کنند، بلکه شرکت‌های فناور یا استارت‌آپ‌ها نیز امکان استفاده از خدمات این صندوق‌ها را دارند. عمده فعالیت این صندوق‌ها بر پایه ارائه تسهیلات و ضمانت‌نامه به شرکت‌های دانش بنیان است. از آنجا که بانک‌ها برای ارائه تسهیلات به شرکت‌های دانش بنیان سختگیری‌های زیادی دارند، صندوق‌ها با استفاده از اعتبار خود روند دریافت این تسهیلات را برای شرکت‌های دانش بنیان تسهیل می‌کنند. برای مثال اگر یک شرکت دانش بنیان تازه کار که توانایی اعتبار و گردش مالی قابل توجهی ندارد، برای حضور در مناقصه نیازمند ضمانت‌نامه باشد، صندوق‌های حمایتی با استفاده از اعتبار خود این ضمانت‌نامه را در اختیار شرکت‌ها قرار می‌دهند. به گفته وی، در حال حاضر نزدیک ۶۰ صندوق پژوهش و فناوری در کشور تأسیس شده که از این تعداد حدود ۲۰ شرکت به شدت در زمینه حمایت از شرکت‌های دانش بنیان فعال هستند و تسهیلات و ضمانت‌نامه‌های لازم را در اختیار شرکت‌های دانش بنیان قرار می‌دهند. منابع این صندوق‌ها یا منابع اختصاصی آنهاست یا وجوه اداره شده سازمان‌های مختلف که در قالب تفاهنامه‌هایی با سازمان‌ها و ارگان‌ها در اختیار صندوق پژوهش و فناوری قرار می‌گیرد و صندوق‌ها موظفند این وجوه را به شرکت‌های دانش بنیان و فناور در قالب ضمانت‌نامه و تسهیلات ارائه دهند.

بودجه صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور

(میلیارد ریال)



رپرتاژ

با هدف توسعه اقتصاد هوشمند؛ گروه «فناوری مالی افق ویرا» آغاز به کار کرد

افق ویرا پل ارتباطی جدید میان صنعت و دانشگاه

از جمله اهداف این استارت‌آپ مالی که در راستای اهداف اقتصاد مقاومتی راه‌اندازی شده است، توسعه تجاری سازی ایده‌های خلاقانه و فناورانه و هدایت صاحبان سرمایه و ایده در چارچوب طرح‌های نوآورانه و بازاریابی کسب‌وکار است.

بر این اساس یکی از مهم‌ترین اهداف این شرکت، ارائه مشاوره تخصصی به صاحبان ایده‌های نوآورانه است که موضوعاتی چون اجرای طرح توجیه فنی، مالی و اقتصادی امکان‌سنجی FS، طرح کسب‌وکار BP، مدل کسب‌وکار BM، مشاوره و هدایت صاحبان سرمایه و ایده در چارچوب طرح‌های نوآورانه و بازاریابی کسب و ارائه مشاوره تخصصی به کارآفرینان را در برمی‌گیرد.

آیا تجربیات خود را با سایر فعالان این حوزه به اشتراک می‌گذارید؟

البته این شرکت با در نظر گرفتن محدودیت‌های زمانی و مالی در عصر حاضر، به تمام فعالان در این عرصه در زمینه تشکیل و راه‌اندازی استارت‌آپ‌ها و جذب فناوری‌های نوین مشاوره می‌دهد. مسأله این افراد به کارگیری تکنولوژی‌های مدرن و افزایش دانش فنی بنگاه‌های اقتصادی را آموزش می‌دهیم. به طور کلی بخشی از فعالیت‌های این شرکت، در حوزه ارائه خدمات آموزشی به شرکت‌ها و استارت‌آپ‌های فین‌تک است.

به این منظور با انجام خدمات پژوهشی، مطالعاتی و برگزاری سمینارها برای اشخاص و شرکت‌ها، طراحی، نظارت فنی و مشاوره، برگزاری رویدادهای ترویجی نوآوری، عضویت در کنفرانس‌ها و انجمن‌ها و شرکت با هدف کسب و تبادل اطلاعات تخصصی، همکاری و اشتراک‌مسابی با دیگر شرکت‌ها اعم از شرکت‌های مشاور و... و تحلیل‌های دقیقی در این زمینه به مشتاقان ارائه می‌دهد.

سرمایه‌گذاری جمعی

افق ویرا با استفاده از سرمایه‌گذاری جمعی Crowdfunding مدلی از یک بورس کوچک راه‌اندازی کرده است و می‌تواند در موارد تخصصی هم وارد عمل شود. امیدواریم در سال‌های بعد با استفاده از ظرفیت عظیم دانشجویان و نخبگان کشور بتوانیم خدمات بسیار مطلوبی را در چارچوب فین‌تک‌ها به مردم کشورمان ارائه دهیم. پلی بین دانشگاه و صنعت ایجاد کنیم. ایران در حوزه تولید دانش جزء کشورهای مطرح جهان است که امیدواریم با بسترسازی‌های لازم ارتباط این دانش با صنعت ایجاد شود و بتوانیم گامی در این خصوص برداریم.

ارتباط با افق ویرا

آدرس: تهران، شهرک غرب، زرافشان شمالی، خیابان درخشان، کوچه دوم، گذر فروردین غربی، پلاک ۹، طبقه دوم.
تلفن: ۰۲۱-۸۶۱۲۷۲۶۷-۰۲۱-۸۶۱۲۹۵۱۷



فین‌تک‌ها به کاربران خود امکان می‌دهند فرآیندهایی همچون سرمایه‌گذاری، پرداخت و حتی دریافت وام را آسان‌تر انجام دهند. از این رو هم‌زمان با آغاز به کار گروه «فناوری مالی افق ویرا» با دکتر محمد پونسسی، مدیرعامل شرکت دانش بنیان افق ویرا به گفت‌وگو نشستیم. او بر این باور است که فعالان این عرصه سعی دارند با حفظ امنیت پرداخت‌ها، این عملیات را ساده‌تر کرده و در زمان صرفه‌جویی کنند.

فناوری‌های مالی یا فین‌تک چه کاربردی در اقتصاد دارند و چرا مورد توجه قرار گرفته‌اند؟

فین‌تک یا فناوری‌های مالی (FinTech) یا همان (Financial Technology) به صنعتی از دنیای اقتصاد اشاره می‌کند که سعی دارد با استفاده از تکنولوژی و راهکارهای نوین خدمات مالی را کارآمدتر و سهل‌تر کند.

باید در نظر داشته باشید که این روزها مردم به خصوص نسل جوان از هر خدماتی مبتنی بر فناوری و خصوصاً اینترنت استقبال می‌کنند و انجام سریع‌تر کارها را با استفاده از گوشی‌های هوشمند و به کارگیری فناوری‌هایی همچون اینترنت، وب و اپلیکیشن‌ها می‌پسندند.

استارت‌آپ‌ها و دیگر فعالان حوزه کسب‌وکار به این نیاز و درخواست کاربران پی برده و سرمایه‌گذاری عظیمی روی آن انجام داده‌اند.

با توجه به تعاریفی که به آن اشاره کردید، ممکن است در مورد اهداف راه‌اندازی حوزه گروه «فناوری مالی افق ویرا» توضیح دهید؟

با توجه به فرمایشات مقام معظم رهبری گروه «فناوری مالی افق ویرا» با هدف توسعه اقتصاد هوشمند و استفاده از ظرفیت‌ها و فرصت‌های جدید در این عرصه و کمک به شرکت‌های دانش بنیان ایرانی آغاز به کار کرده است.

در این شرکت تعدادی از اعضای هیات‌مدیره علمی دانشگاه‌های کشور و متخصصان اقتصادی کشور در حوزه‌های مختلف از جمله حقوق، بیمه، بازاریابی، بازرگانی، مدیریت مالی و... حضور دارند و این شرکت با حضور این افراد و تشکیل کمیته‌های تخصصی توانسته ورودی قدرتمندی در عرصه استارت‌آپ‌های مالی داشته باشد.

نوبت اول

آگهی مزایده عمومی

دستگاه مزایده‌گذار: دانشگاه علوم پزشکی آزاد اسلامی تهران
موضوع مزایده: انتشارات بیمارستان امیرالمؤمنین (ع)
مبلغ سپرده: ۱۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال به صورت واریز فیش نقدی یا ضمانت‌نامه معتبر بانکی

مهلت مراجعه برای اطلاع از شرایط مزایده و بازدید محل: از تاریخ ۹۸/۱۰/۱۴ لغایت ۹۸/۱۰/۱۴

محل دریافت اسناد مزایده: تهران: خیابان شریعتی، خیابان امیر پابرجا، بلوار آیین، نبش کوچه گل‌یخ، ساختمان ستادی گل‌یخ، طبقه اول، امور قراردادهای، دانشگاه علوم پزشکی آزاد اسلامی تهران. تلفن: ۲۲۶۱۴۶۱۵ داخلی ۲۰۸

مهلت ارائه پاکت: تا پایان وقت اداری روز شنبه مورخ ۹۸/۱۰/۱۴ ساعت ۱۶

مدارک لازم جهت دریافت اسناد مزایده: ارائه مدارک شناسایی متقاضی، ارائه فیش واریزی به مبلغ ۱۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال به حساب ۰۹۴۲۶۷۳۴۰۰۹ نزد بانک ملی کد ۱۵۱۰ به نام دانشگاه علوم پزشکی آزاد اسلامی تهران نزد بانک ملی ایران (غیرقابل استرداد) دانشگاه در رد یا قبول یک یا همه پیشنهادهای مختار و هزینه آگهی به عهده برنده مزایده می‌باشد.

تاریخ آگهی: ۹۸/۱۰/۱
دبیر کمیسیون معاملات: دانشگاه علوم پزشکی آزاد اسلامی تهران

سازمان آگهی‌های روزنامه فرهنگستان

Advertisement's Organization

تلفن: ۰۲۱-۶۶۳۴۸۰۴۶-۶۶۳۴۸۰۱۸
فکس: ۰۲۱-۶۶۳۴۸۰۱۷
تماس با ما: ۰۲۱-۶۶۳۴۸۰۱۷
ایمیل: a66348018@gmail.com

آگهی مزایده فروش خودرو

سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان زنجان در نظر دارد نسبت به فروش خودروهای سواری دولتی (۲ دستگاه پژو ۴۰۵) از طریق مزایده درج شده در سامانه ستاد اقدام نماید. ارائه پیشنهاد می‌بایست صرفاً از طریق سامانه ستاد انجام شده و آخرین مهلت ارائه پیشنهاد نیز تا ساعت ۱۲ روز شنبه مورخ ۱۳۹۸/۱۰/۰۷ می‌باشد.

نشانی اینترنت سامانه ستاد برای دریافت اطلاعات تکمیلی و ارائه پیشنهاد: www.setadiran.ir
نشانی اینترنتی سازمان برای دریافت اطلاعات تکمیلی: www.mpo-zn.ir

نشانی سازمان برای بازدید خودروها و دریافت اطلاعات تکمیلی: زنجان، بلوار دارالقرآن، جنب اداره کل پست
شناسه آگهی: ۶۹۵۸۷۷