

زیرساخت فناوری دانشگاه آزاد استان تهران در سال های اخیر ۴ برابر بزرگ تر شده است

رشد ۷ برابری درآمدهای فناورانه در یک سال



سارا طاهری
خبرنگار گروه دانشگاه

بحث فناوری و نوآوری برای دانشگاه آزاد حوزه‌ای فرمایشی نیست، بلکه موضوعی جدی و حیاتی است. باور مسئولان این دانشگاه این است که برای ایجاد «تحول» در دانشگاه باید در مسیر فناوری و نوآوری حرکت کرد. دکتر طهرانچی، رئیس این دانشگاه پیش‌تر در سخنان خود اعلام کرده بود برای «شتاب» در حرکت دانشگاه «تغییر ریل» ضروری است. او معتقد است باید ریل‌گذاری‌ها را تغییر داد و الگوهای ذهنی حاکم بر دانشگاه آزاد را عوض کرد. به همین دلیل از سال ۱۳۹۸ ریل‌گذاری دانشگاه به سمت

فعالیت ۱۶ مرکز رشد در سطح واحدهای استان تهران

یکی از الزامات اکوسیستم فناوری و نوآوری در دانشگاه آزاد مراکز رشد و سراهای نوآوری اند که دو ضلع این اکوسیستم را کامل می‌کنند. آن‌طور که عطارزاده گفت واحدهای دانشگاه آزاد استان تهران دارای شانزده مرکز رشدند؛ مراکزی که در سه سطح یک، دو و سه طبقه بندی شده‌اند. طبق آخرین ارزیابی انجام شده، واحدهای تهران شمال، تهران جنوب، تهران غرب، رودهن، دماوند، پردیس و اسلامشهر جزء سطح یک مراکز رشد، واحدهای علوم پزشکی، ورامین، یادگار امام (ره) در سطح دو و مراکز رشد واحدهای پرند و رباط‌کریم، شهرقدس، تهران مرکزی و تهران شرق در سطح سه مراکز رشد قرار گرفتند. واحدهای فیروزکوه و شهریار نیز به صورت مراکز اقماری پردیس و شهرقدس در حال فعالیتند، بنابراین تمام واحدهای دانشگاهی دارای مراکز رشد فعالند. به گفته عطارزاده در واحد فرشتگان نیز یک مرکز رشد ویژه دانشجویان ناشنوا در حال راه‌اندازی است. معاون هماهنگی و برنامه‌ریزی دانشگاه آزاد استان تهران گفت: «ضمن سراهای نوآوری نیز در واحدهای تهران غرب، دماوند، پردیس، علوم پزشکی، تهران شرق، شهر قدس و ورامین راه‌اندازی شده‌اند.»

درآمد ۴۲ میلیاردی از محل فعالیت‌های فناورانه

از بحث تعداد مراکز رشد و سراهای نوآوری که عبور کنیم، بحث درآمدزایی از مهم‌ترین مباحثی است که در حوزه فناوری مطرح می‌شود. به گفته عطارزاده واحدهای استان تهران از محل فعالیت‌های فناورانه مراکز رشد و سراهای نوآوری درآمد ۴۲ میلیاردی کسب کرده‌اند. او گفت: «با سیاست‌های ابلاغی

دانشگاهی فناوری تغییر کرد و تمام دانشگاه‌های آزاد استان‌ها نیز تلاش کردند تا در همین مسیر حرکت کنند. اگر بگوییم اکوسیستم نوآوری و فناوری دانشگاه آزاد استان تهران در میان سایر استان‌ها توانسته در این مدت گامی بلند در مسیر دانشگاه نسل‌های سوم و چهارم بردارد، پیرایه نگفته‌ایم. دانشگاه آزاد استان تهران با بیش از سیصد هزار دانشجو در بیست واحد دانشگاهی به عنوان یکی از قطب‌های مهم نوآوری و فناوری در کشور شناخته می‌شود. اکوسیستم فناوری و نوآوری استان تهران با حضور شانزده مرکز رشد و هشت سرای نوآوری، ۱۹۸ هسته فناور، ۲۰۱ واحد فناور، ۶۶ شرکت دانش بنیان، ۶۶۰ محصول (۳۳۱ محصول دارای مجوز) در فضایی به مساحت ۶۳ هزار مترمربع با هدف شناسایی و حمایت

و فعالیت‌های مطلوب واحدهای دانشگاهی استان، میزان درآمد‌های فناورانه استان نسبت به سال مالی منتهی به شهریور ۱۴۰۲ با رشد هفت برابر در شهریور ۱۴۰۳ به ۴۲ میلیارد تومان رسید. در حوزه خدمات و فعالیت‌های فناورانه با برنامه‌ریزی‌های انجام‌شده در سال جدید مالی رشد بیشتری را شاهد خواهیم بود.»

رشد قابل توجه جذب تعداد هسته‌ها و واحدهای فناور

میزان جذب هسته‌ها و واحدهای فناور در دانشگاه آزاد استان تهران در راستای اهداف و راه‌کنش‌های بسته‌کاری توسعه فناوری، نوآوری و کارآفرینی در دانشگاه آزاد استان تهران رشد قابل توجهی داشته است تا جایی که به گفته عطارزاده عدد هسته‌های فناور به عدد ۱۹۸ رسیده و واحدهای فناور به عدد ۲۰۱ واحد رسیده است. او در این باره گفت: «یکی از اهداف اصلی برنامه‌ریزی شده مطابق سند راه‌کنش، ترویج، فرهنگ‌سازی و کارآفرینی در سطح واحدهای استان است که با برگزاری رویدادها، نشست‌های فناورانه موضوعی، ایده‌آزها و ایده‌شوفا، استارت‌آپ و یکپند و سایر رویدادهای فناورانه و با هدف ایجاد فرهنگ کارآفرینی، توانسته‌ام به رشد قابل توجهی در تعداد هسته‌ها و واحدهای فناور جدید نسبت به سال قبل برسیم.»

۶۶ شرکت دانش بنیان در زیست‌بوم فناوری استان تهران

شرکت‌های دانش بنیان همان‌طور که از نام‌شان مشخص است به فعالیت‌هایی می‌پردازند که در راستای نیازهای جامعه‌اند و دروازه ورود علم به صنعت تلقی می‌شوند. وجود این شرکت‌ها در ایران از زمانی اهمیت بیشتری پیدا کرد که متولیان بخش‌های مختلف صنعتی تفاوت فاحش

از ایده‌ها و محصولات خلاقانه و فناورانه استادان، دانشجویان و همکاران واحدهای دانشگاهی استان ساماندهی و عملیاتی شده است. مسئولان دانشگاه آزاد استان تهران با ایجاد بستری مناسب برای فعالیت‌های فناورانه و کارآفرینان، به آنها کمک می‌کنند ایده‌های خود را به مرحله اجرا برسانند و محصولات و خدمات فناورانه‌شان را به بازار عرضه کنند. آن‌طور که جلال حیدریگی، مدیرکل اقتصاد دانش بنیان و بازار فناوری دانشگاه آزاد استان تهران به «فرهیختگان» گفته در استان تهران طرح‌های فناورانه بزرگی مصوب شده یا در حال پیگیری است؛ پروژه‌هایی که به گفته او با استفاده از قانون جهش تولید دانش بنیان و مبحث اعتبار مالیاتی در واحدهای دانشگاهی

بین رشد علم و صنعت را احساس کردند؛ تفاوتی که حاصل عدم استفاده از دانش و فناوری تولید شده در پژوهشگاه‌ها در عرصه تولید و صنعت بود. در همین راستا دانشگاه آزاد نیز تأسیس شرکت‌های دانش بنیان را بیشتر از گذشته دنبال می‌کند. معاون هماهنگی و برنامه‌ریزی دانشگاه آزاد استان تهران گفت: «در راستای کیفی‌سازی فعالیت‌های فناورانه و با هدف ارتقای سطح خدمات، فناوری‌ها یا برنامه‌ریزی‌های انجام‌شده در حال حاضر تعداد ۶۶ شرکت دانش بنیان در مراکز رشد و سراهای نوآوری واحدهای دانشگاهی استان مستقرند که نسبت به سال قبل رشد قابل توجهی داشته‌اند.» به گفته او ۹۸ محصول با TRI۹۸ در این شرکت‌ها تولید و تجاری‌سازی شده‌اند.

رشد ۱/۵ برابری محصولات

عطارزاده درباره محصولاتی که در اکوسیستم فناوری دانشگاه آزاد استان تهران تولید شده‌اند، گفت: «در حال حاضر ۶۶۰ محصول در سه گروه نمونه اولیه، نیمه‌صنعتی، صنعتی و تجاری‌سازی شده در مجموع مراکز رشد و سراهای نوآوری تولید می‌شوند. در همه واحدها و شرکت‌های فناور محصولات تولیدی را با سیاست کیفی‌سازی فعالیت‌های فناورانه و با اخذ مجوزهای لازم برای محصولات بدون مجوز، توسعه محصول، توسعه بازار، توسعه بازار صادراتی و افزایش بهره‌وری حوزه تجاری‌سازی در برنامه سال پیش رو داریم.»

رشد ۴ برابری زیرساخت‌های فناورانه استان تهران

یکی از اهداف اصلی که سال گذشته در دانشگاه آزاد استان تهران پیگیری شد بحث توسعه زیرساخت‌های فیزیکی در واحدهای این دانشگاه بود. به گفته عطارزاده در همین راستا میزان زیرساخت‌های فیزیکی واحدهای دانشگاهی با رشد چهار برابری از ۱۷ هزار مترمربع به ۶۳ هزار مترمربع رسید.

استان در حال برنامه‌ریزی و اجراست. عقد تفاهنامه همکاری با مجموعه‌های ایلیا استیل، ایران تاپیر، ایران خودرو و تعدادی از مجموعه‌های فناور و صنعتی از جمله این طرح‌هاست. حیدریگی می‌گوید بنا داریم بنابر قانون جهش تولید دانش بنیان، با مالیات شرکت‌ها در واحدهای دانشگاهی و مراکز تحقیقاتی، مراکز رشد و سراهای با کمک شرکت‌های دانش بنیان فناوران و اعضای هیأت علمی متخصص استان این مهم را در سال مالی جدید به انجام برسانیم. در این گزارش در گفت‌وگو با ایمان عطارزاده، معاون هماهنگی و برنامه‌ریزی دانشگاه آزاد استان تهران به گفت‌وگو نشستیم و به جزئیات اکوسیستم فناوری و نوآوری در استان پرداختیم.

اشتغال بیش از ۱۴۰ هزار در زیست‌بوم فناوری و نوآوری استان

این روزها مردم دیگر به دانشگاه آموزشی نمره نمی‌دهند و به گفته دکتر طهرانچی مردم دیگر دانشگاهی را که به فکر آینده و اشتغال فرزندان‌شان نباشند، نمی‌خواهند. به همین دلیل است که دانشگاه آزاد به صورت جدی به بحث اشتغالزایی نیز ورود کرده و تلاش دارد دانش‌آموختگانی تربیت کند که بعد از فارغ‌التحصیلی بتوانند در صنایع مختلف مشغول به کار شوند. هدفی که در دانشگاه آزاد استان تهران هم پیگیری می‌شود. عطارزاده گفت: «در حال حاضر ۱۴۰۰ نفر از اعضای هیأت علمی و دانشجویان به عنوان اعضای هیأت مدیره یا کارمندان شرکت‌های مستقر در مراکز رشد و سراهای نوآوری در مجموعه زیست‌بوم فناوری استان تهران مشغول به فعالیتند. یکی از اهداف برنامه‌ریزی شده سال جدید افزایش میزان حضور دانشجویان فعال واحدهای دانشگاهی در این فضاهاست.» آن‌طور که او گفته در دانشگاه آزاد استان تهران تلاش می‌شود حداقل یک درصد دانشجویان فعال واحدهای دانشگاهی در زیرساخت‌های فناورانه استان حضور فعال داشته باشند. او افزود: «این مهم یکی از برنامه‌های حوزه اقتصاد دانش بنیان و بازار فناوری استان تهران است که با مجموعه اقدامات طراحی‌شده در سال جدید به آن خواهیم رسید.» معاون هماهنگی و برنامه‌ریزی دانشگاه آزاد استان تهران در پایان توضیح داد: «کیفیت‌سازی فعالیت‌های فناورانه شعار اصلی سال جدید حوزه اقتصاد دانش بنیان و بازار فناوری استان است، تبدیل هسته‌ها به واحد فناور، تبدیل واحد به شرکت دانش بنیان، تجاری‌سازی محصولات تولیدی، فرهنگ‌سازی و ترویج کارآفرینی و فناوری و راه‌اندازی زیرساخت‌های مجازی فناوری از مهم‌ترین اهداف پیش روی این حوزه است.»

زیست‌بوم فناوری دانشگاه آزاد اسلامی استان تهران به روایت اعداد

