



رویان؛ روایت یک جهاد علمی در دل زیست فناوری ایران



مالیات تورمی؛ زنگ خطر برای تولید

صندوق‌های توسعه‌ی نوین نشست شورای گفتگوی دولت و بخش خصوصی استان اصفهان با حضور استاندار، معاونان وی، مدیران اجرایی و نمایندگان بخش خصوصی در محل اتاق بازرگانی اصفهان برگزار شد. در این نشست، مهم‌ترین چالش‌های حوزه تولید، صادرات، مالیات، مجوزها و فضای کسب‌وکار بررسی و بر ضرورت اصلاح رویه‌ها و تصمیم‌گیری‌های کلان تأکید شد.

خاموشی‌های بدون برنامه؛ چالشی جدید پیش روی اصفهانی‌ها



مجمع عمومی فولاد مبارکه برگزار شد

سرمایه گذاری برای حل بحران آب اصفهان

فولاد مبارکه برای اجرای طرح انتقال آب دریا به اصفهان هم دین ۴۲ درصدی خود را ادا کرده و هم نسبت به تأمین ورق برای لوله اقدام کرده و بار مهمی از استان اصفهان را برداشته است



همکاری شهرداری با بیش از ۶۰ شرکت دانش بنیان

هیدن؛ چشم‌هایی که حقیقت را نمی‌خواهند ببینند

رویان؛ روایت یک جهاد علمی در دل زیست فناوری ایران

فعالیت هستند؛ آن‌هم با سطحی از توانمندی و کیفیت که شایسته تحسین است.

کار در شرایطی که جهاد دانشگاهی به طور ویژه در سیاست‌های جمعیتی و حل چالش‌های ملی ورود کرده، پژوهشگاه رویان چه برنامه‌هایی برای ایفای نقش در اجرای قانون جوانی جمعیت و مقابله با بحران ناباروری دارد؟

پژوهشگاه رویان به‌عنوان یکی از مراکز بزرگ و معتبر درمان ناباروری در کشور، فعالیت‌های گسترده‌ای در تهران دارد با این حال، در شهر آصفهان نیز پژوهشگاه زیست‌فناوری رویان، با همکاری مراکز پوشش و ویش در شهرک سلامت، خدمات مبتنی بر ارائه یونان می‌دهد. این خدمات شامل روش‌های نوین و استفاده از اجزای IUI, IVF، میکرواینجکشن، تعیین جنسیت جنین و مشاوره‌های تخصصی برای خانوادگی است که با بیماری‌های ژنتیکی مواجه هستند و دغدغه سلامت فرزند آینده خود را دارند. تمامی این خدمات مبتنی بر آخرین دستاوردهای علمی و روش‌های روز آزمایشگاهی و درمانی ارائه می‌گردد.

در کنار فعالیت‌های درمانی، برنامه‌های متنوعی در حوزه آموزش عمومی و اطلاع‌رسانی نیز در دستور کار قرار دارد. به‌طور مثال، یکشنبه‌ها هر هفته یک نشست آموزشی در مراکز مختلف شهر اسفهان و شهرستان‌های اطراف برگزار می‌شود که مخاطب آن «زوج‌های ناباور یا زوج‌های هسته» در آینده قصد درمان‌جویی دارند. این نشست‌ها به موضوعاتی همچون تغذیه سالم برای داشتن فرزندی سالم، نقش تغذیه در افزایش هوش و استعداد کودکان و عوامل مؤثر بر باروری می‌پردازند. همچنین در شبانه این برنامه‌ها، خدمات ویزیت رایگان و ارائه راهکارهای درمانی نیز به مراجعان ارائه می‌شود؛ به این امید که بتوانند از «مسیر کسری» مؤثر برای تحقق آرزوی فرزندان‌شان فرارند.

❖ در رابطه با پروژه‌هایی مانند شبیه‌سازی یوز ایرانی که در زمینه احیای گونه‌های در حال انقراض مطرح بوده، آیا این پروژه‌ها متوقف شده‌اند یا همچنان ادامه دارند؟

شایسته است به این نکته توجه شود که در شرایط کنونی، به دلیل افزایش قابل توجه هزینه‌ها در حوزه دارپوری، اجرای پروژه‌هایی نظیر شبیه‌سازی حیوانات مزروع، از نظر اقتصادی برای تولیدان کم‌بازارن نامرغوب لازم در گنشته پژوهشگاه موفق به دلایل و گوسفند و بزهای شبیه‌سازی شده‌ش و آن‌ها را در اختیار پژوهرداران قرار داد اما در حال حاضر، به علت محدودیت‌های مالی، امکان سرمایه‌گذاری فعل از سوی کشاوران در این عرصه کاهش یافته است. از این رو، تمرکز اصلی فعالیت‌ها بر حوزه‌هایی مانند درمان نابوری و ارائه خدماتی قرار گرفته که بازدهی روزمره مردم پیوند مستقیم بلند ارائه پژوهشی تحقیقاتی همچنان با جدیت این می‌شوند، اما به دلیل ماهیت هزینه‌بر این‌ها، امکان اجرای گسترده در مقطع فعلی فراهم نیست، به‌عنوان نمونه، پروژه حفاظت از بوز ایرانی نیز به دلیل کمبود منابع مالی در حالت تعلیق درآمده است. با این حال، این امر به صورت پهنود اقتصادی کشور، این طرح‌ها مجدداً فعال شده و به نور پیشرفتند.



زنده‌یاد دکتر خاتمی اشتیانی با تخصیص مبلغی بسیار کمتر، در حدود ۲۰۰ هزار تومان، زمینه فعالیت پژوهشی را برایم فراهم ساخت؛ البته مسئله هرگز جنبه مالی نداشت؛ آنچه ما به پیش می‌راند انگیزه‌ی زورکی و علاقه‌ی صادقانه برای خدمت به کشور بود. فعالیت ما نیز یک کار اتاق کوچک در مرکز رزاق آغاز شد و امروز، پژوهشگاه روستا و سفره‌ی سفره‌ی پژوهشگاه رویان، به مجموعه‌ای با ساختارهای وسیع حدود ۲۵ هزار متر مربع و زیربنایی ۲۵۰۰ تا ۵۰۰۰ متر تبدیل شده‌است.

بخش قابل توجهی از این فضل و امکانات با مشارکت خیراندیشان و حمایت نهادهای مردمی گسترش گرفته‌است؛ فضای که برای ساختن هر طرحی، از عشق، اخلاص و تلاش بی‌پایان، به‌خیر، زحمات فراوانی کشفیده شده‌است. بی‌تردید، هر چند این مجموعه در مقیاسه با پروژه‌های مشابه دولتی، بسیار کمتر بوده و همین ویژگی، به‌روشنی گواهی است بر مایه‌یت جهادی و مردمی این نهاد بی‌گمان.

این مسیر یک چارچوب در جست‌وجو شده علمی در کشور و تجلی روشن آن در کارچوب فعالیت‌های جهاد دانشگاهی، به‌ویژه در قالب پژوهشگاه رویان، به‌بشمار می‌رود.

✎ پژوهشگاه رویان چه راهکارهایی برای تحقق شعار «الگوی پیشرفت با ایمان، امید و اعتماد به جوانان» در بدنه پژوهشی و مدیریتی خود در پیش گرفته است؟

در زمان تأسیس پژوهشکده زیست‌فناوری پژوهشگاه روان (الصفا) شاهد گرایش روزافزون دانشجویان مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری به عرصه پژوهش بودیم. همان‌گونه نیز، این پژوهشکده به عنوان یک موسسه تخصصی پویا، میزان حدود ۴۰ دانشجوی کارشناسی ارشد را است. آنچه شایان توجه است، اینکه شکره قابل‌توجهی از این دانش‌آموختگان یا دوره‌داران بازار کار شده‌اند یا تحصیلات خود را در مقاطع عالی‌تر ادامه داده و در زمره دانشجویان برترین دانشگاه‌های جهان قرار گرفته‌اند. این ستاره‌ها، بی‌انگور وجود، زیست‌فناوری توانمند علمی و ارتباطی در ساختارهای در حال توسعه به باور من، بیش از ۲۰ درصد فراغ تحصیلات ما در دانشگاه حاضر در کار ملی، پژوهشی و اجرایی می‌ماند؛ مشغول به

رئیس پژوهشکده زیست فناوری پژوهشگاه رویان جهاد دانشگاهی با تکیه امیدوارانه به آینده پژوهشگاه گفت: آینده‌ی روش و آمیختن پیش روی ماست، اما تحقق این چشم‌انداز نیازمند زیرساخت‌های اقتصادی و سرمایه‌گذاری پایدار است.

به گزارش ایرنا، در میان مجموعه‌های پیشرو این سازمان، پژوهشگاه رویان جایگاهی متمیز دارد؛ نه‌تأیید نهادهی در مرزهای دانش زیست‌پزشکی حرکت می‌کند و با جسارت علمی، به حوزه‌های ورود کرده سال‌ها در انتظار انتصار مراکز بین‌المللی بودند.

پژوهشگاه رویان به‌ویژه در دهه‌های اخیر، در سه محور «درمان نابروزی»، «تحقیقات سلول‌های بنیادی» و «بیست‌فناوری نام‌نواسته ضمنی پاسخ‌گویی به نیازهای داخلی، به الگویی موفق از «جهاد علمی در عمل» تبدیل شدن. این مرکز علاوه بر دستاوردهای پژوهشی و درمانی، شش پروژه در زمینه تیروری اسلای متخصص شده و، چون، توسعه دیپلوما علمی و تقویت زیرساخت‌های فناوری‌های پیشرفته در کشور افراده‌است. در شرایطی که کشور با چالش‌هایی چون بحران جمعیت، محدودیت منابع ارزی، تحریم‌های علمی و مهاجرت نخبگان مواجه‌است، رویان کوشیده با رویکردی آینده‌نگارانه و به‌خاسته از منطق درون‌زا، مسیرهای تازه‌ای در تولید علم و فناوری باز کند.

محمدحسین نصر اصفهانی؛ رئیس پژوهشکده زیست فناوری پژوهشگاه رویان به مناسبت چهل و پنجمین سالروز تشکیل این نهاد درباره نسبت فعالیت‌های این مرکز با آرمان‌های اولیه ایجاددانشگاهی، چگونگی تحقق شعار «الگوی پیشرفت با ایمان» امید و اعتماد به جوانان، نقش رویان در اجرای قانون جوانی جمعیت و افق‌های نوین پژوهش‌های انسان‌رشدنی است، گفته است که در ادامه

پژوهشگاه روبان چگونه مصداقی عینی از
جهاد علمی در کشور به‌شمار می‌آید؟ و اگر قرار
باشد تنها یک دستوراد نمادین به‌عنوان خروجی
این مسیر جهادی معرفی شود، آن دستوراد کدام
است؟

پاسخ این پرسش را می‌توان با تأمل در شیوه تأسیس و استمرار فعالیت‌های پژوهشگاه رویان دریافت. از آغاز شکل‌گیری، جهاد دانشگاهی راهی متفاوت با بسیاری از نهادهای دولتی پیمود: نه‌آبادی که بخش عمده بودجه‌اش نه از دولت، بلکه از طریق فعالیت‌های علمی و تولیدی خود، جذب مشارکت مردمی و اعتماد خیران تأمین شد. نمونه‌ای شاخص و خاص از توجه از این رویکرد، پژوهشگاهدانشگاه تهران، پژوهشگاه‌های وابسته به آن (صفر)، است.

مرحوم کاظمی آشتیانی که افتخار دوستی نزدیک با ایشان داشتم، در هنگامی که دامه همکاری علمی در سایر دانشگاه‌ها برایم میسر نشد و دانشگاه علوم پزشکی وقت با تداوم عضویت اینجانب در هیئت علمی هم‌زمان با فعالیت در مرکز نابوری مخالفت کرد، درایت و بزرگواری، افعی تازه ترش رویم گشود. ایشان پیشنهاد داد که در زادگاه خود در همان آزمایشگاه شخصی، همکاری علمی‌ام را به‌عنوان عضو هیئت علمی پژوهشگاه روان‌دادهم و مسیر تحقیقاتی‌ام را پی بگیرم.

در آن دوران، با حقوق من در دانشگاه حدود یک میلیون تومان بود، اما