

۲ نمایشگاه مهم فناوری «فرّ ایران» و «نانو» از امروز آغاز می شوند؛ «فرهیختگان» جزئیات آن ها را بررسی کرد

شکوه علمی ایران در نمایشگاه بین المللی تهران

دکتر رنجبر در دیدار با دبیر هیئت دولت مطرح کرد

دانشگاه آزاد آمادۀ کمک به دولت در پروژه های ملی



عکاس: علیرضا میرزایی

فرهنگستان

دانشگاه

یکشنبه ۱۱ آبان ۱۴۰۴ | شماره ۴۵۴۶ | WWW.FDN.IR

معاون اداری و مالی دانشگاه صنعتی شریف در پاسخ به «فرهیختگان»:

نرخ بیکاری دانشجویان شریف تقریباً صفر است



چه خبر از دانشگاه

ابلاغ حکم رئیس دانشگاه آزاد اسلامی توسط دکتر ولایتی

دکتر علی اکبر ولایتی، رئیس هیئت مؤسس و امنای دانشگاه آزاد اسلامی، حکم ریاست دکتر بیژن رنجبر را ابلاغ کرد.

در این حکم آمده است:

جناب آقای دکتر بیژن رنجبر

نظراً به مراتب تعهد، تدبیر، تخصص و تجارب طولانی و ارزشمند جنابعالی در حوزه علم، فن آوری و مدیریت آموزش عالی و با عنایت به مصوبه به جلسه مورخ ۱۴۰۴/۰۷/۱۴ هیئت امنای دانشگاه آزاد اسلامی و مصوبه جلسه مورخ ۱۴۰۴/۰۷/۲۷ کمیته منتخب تأیید صلاحیت رؤسای دانشگاه‌ها (موضوع نامه شماره ۱۴۰۴/۱۶۱/۱۴۰۴ مورخ ۱۴۰۴/۰۸/۰۴ در مشورخ ۱۴۰۴/۰۸/۰۴ دبیر محترم شورای عالی انقلاب فرهنگی)، جناب عالی را به عنوان رئیس دانشگاه آزاد اسلامی منصوب می‌نمایم.

انتظار می‌رود، با تکیه بر خداوند متعال و جلب مشارکت حداکثری کارکنان و اعضای محترم هیئت علمی متعهد و متخصص این جامعه دانشگاهی در جهت اعتلای نظام آموزش عالی و مرجعیت علمی کشور و تحقق منویات ورهنمودهای مقام معظم رهبری (مد ظله العالی) به خصوص حفظ کینان و ارتقای علمی دانشگاه

و گسترش فضای انقلابی نهایت کوشش و اهتمام خود را مبذول فرمایید. توفیق و مسربلندی روزافزون جناب عالی را در ارائه خدمات آموزشی، پژوهشی، فرهنگی و فناوریانه مبتنی بر فلسفه تعلیم و تربیت اسلامی از ذات اقدس الهی مسئلت دارم.

دکتر ولایتی، رئیس هیات مؤسس و هیات امنای دانشگاه آزاد اسلامی در حکم دیگری دکتر بیژن رنجبر را به عنوان دبیر هیئت امناء و رئیس کمیسیون دائمی هیئت امنای دانشگاه آزاد اسلامی منصوب کرد. در متن حکم آمده است: با عنایت به انتصاب جناب عالی به عنوان رئیس محترم دانشگاه با استاد به بند ۵ ماده ۱۰ اساسنامه اصلاحی دانشگاه مورخ ۱۳۸۹/۰۷/۲۴ جناب عالی را به عنوان دبیر هیئت امناء و رئیس کمیسیون دائمی هیات امنای دانشگاه منصوب می‌نمایم. انتظار می‌رود با استعانت از الطاف الهی و در چارچوب اهداف و مصوبات هیات امناء و بر اساس وظایف و اختیارات تعیین شده، در جهت ارتقای نظام تصمیم‌سازی و حکمرانی دانشگاه اهتمام لازم مبذول دارید.

دیدار سرپرستاران و مدیران پرستاری «مسیح دانشوری» با دکتر ولایتی

به مناسبت ولادت حضرت زینب(س) و روز پرستار، جمعی از سرپرستاران و مدیران

پرستاری بیمارستان دکتر مسیح دانشوری به نیابت از کادر پرستاری با دکتر علی اکبر ولایتی، رئیس بیمارستان دیدار کردند. در این دیدار، گزارشی از عملکرد بخش پرستاری ارائه شد و از حمایت‌های دکتر ولایتی قدردانی به عمل آمد. دکتر ولایتی ضمن تبریک روز پرستار، با اشاره به جایگاه والای این حرفه، از زحمات پرستاران تقدیر کرد و بر لزوم توجه به رفاه و نیازهای آنان به عنوان ستون نظام سلامت تأکید نمود.

دکتر رنجبر با تولیت آستان قدس رضوی دیدار کرد

دکتر بیژن رنجبر، رئیس دانشگاه آزاد اسلامی در جریان سفر به مشهد مقدس با حجت‌الاسلام والمسلمین احمد مروی، تولیت آستان قدس رضوی دیدار و گفت‌وگو کرد. در این دیدار، دکتر رنجبر گزارشی از عملکرد دانشگاه آزاد اسلامی در حوزه‌های مختلف ارائه کرد و به تشریح برنامه‌ها و اقدامات دانشگاه پرداخت، همچنین در این نشست، دوطرف درباره مسائل دانشگاه، زمینه‌های همکاری مشترک و استفاده از ظرفیت‌های علمی و فرهنگی دو مجموعه به بحث و تبادل نظر پرداختند.

دکتر رنجبر در دیدار با دبیر هیئت دولت مطرح کرد

دانشگاه آزاد آمادۀ کمک به دولت در پروژه های ملی

دکتر سیدکامل تقوی نژاد، دبیر هیئت دولت با حضور در دانشگاه آزاد با دکتر بیژن رنجبر، رئیس دانشگاه آزاد اسلامی دیدار و گفت‌وگو کرد. دکتر رنجبر با گرامیداشت یادشدهای جنگ تحمیلی ۱۲ روزه بمبزه دانشمند دکتر محمد مهدی طهرانچی، اظهار کرد: «پس از فقدان فاجعه‌بار رئیس دانشگاه آزاد و از همان ساعات اولیه با تدبیر دکتر ولایتی، سرپرستی دانشگاه به صورت جدی آغاز شد و بدون هیچ تعطیلی و وقفه‌ای به فعالیت دانشگاه ادامه دادیم.»

به گفته وی، موضوع حقوق و مزایای کارکنان و اعضای هیئت علمی یکی از مسائل مهم در ایام جنگ بود که مادر دانشگاه توانستیم در ۲۷ خرداد نسبت به پرداخت آن اقدام کنیم و این روند را تا امروز ادامه داده‌ایم. رئیس دانشگاه آزاد اسلامی بیان کرد: «دانشگاه به برخی مجوزها در حوزه‌های مختلف نیاز داشت که توانستیم با همراهی خوب وزارت علوم پس از سال‌ها عدم توفیق، مجوزها را کسب کنیم. دولت چهاردهم و شخص رئیس جمهور محترم دکتر پزشکیان رویکرد کاملاً حمایتی نسبت به بخش‌های مختلف کشور به ویژه دانشگاه آزاد اسلامی دارند و رابطه بسیار خوبی بین دانشگاه و دولت شکل گرفته است.» دکتر رنجبر گفت: «دانشگاه آزاد آمادگی کاملی دارد تا در انجام پروژه‌های مختلف ملی به عنوان بازوی غیردولتی دولت نقش آفرینی مؤثری داشته باشد.»

دکتر سیدکامل تقوی نژاد، دبیر هیئت دولت در ادامه این نشست با گرامیداشت یاد دانشمند بزرگ و پرآوازه شهید دکتر طهرانچی تصریح کرد: «امروز فرصت مغتنمی دست داد تا در جمع مدیران دانشگاه آزاد اسلامی که نقش حساس و آینده‌سازی را در جامعه ایفا می‌کنند، حاضر شویم تا از این ظرفیت بزرگ برای برداشتن گام‌های بلند پیش‌رو بهره‌مند شویم.» وی ادامه داد: «نشست امروز نشانه پیمان دوستی و همکاری با دانشگاه آزاد اسلامی است.» دبیر هیئت دولت خاطر نشان کرد: «دفتر دولت در نظام حکمرانی ما به عنوان بازوی فکری و اجرایی دولت نقش آفرینی می‌کند. خروجی تصمیمات دولت در ابتدا مورد بحث و بررسی کارشناسی مفصلی در دفتر هیئت دولت قرار می‌گیرد.» وی بیان کرد: «اعضای دفتر دولت مایلند از نظرات و دیدگاه‌های همه اصحاب نظر در کشور استفاده کنند.» به گفته تقوی نژاد، به نظر می‌رسد موضوعی نیست که در دولت مطرح شود و همان مطلب در دانشگاه آزاد نیز در سطوح مختلف تحقیقاتی، آزمایشگاهی و اجرایی مورد بررسی و انجام قرار نگیرد. دبیر هیئت دولت تأکید کرد: «همکاری دولت و دانشگاه آزاد اسلامی در حقیقت کمک به پیشبرد اهداف نظام اسلامی است. همکاری علمی و همچنین حضور مدیران دانشگاه آزاد اسلامی در کمیسیون‌های هیئت دولت می‌تواند ارزنده و مؤثر باشد.» تقوی نژاد در پایان تصریح کرد: «دفتر دولت آمادگی دارد از نظرات تخصصی استادان و مدیران دانشگاه آزاد به صورت جدی بهره‌مند شود.»

اصل دانشنامه پایان دوره کارشناسی ناپوسته در رشته مهندسی تکنولوژی عمران- عمران اینجانب محمادمین حسینی صالح فرزند محمود با شماره ملی ۶۸۸۸۷۰۰۴۲۹۸۰ صادره از واحد کرمان مفقود گردیده و فاقد اعتبار می‌باشد.



مدرک فارغ التحصیلی موقت سیده وفا تا جگر دون فرزند سید ماجد به شماره شناسنامه ۸۱۹۵ صادره از اهواز در مقطع کارشناسی رشته تحصیلی حقوق صادره از واحد دانشگاهی اهواز به شماره ۱۲/۹۰۲۱۹۲ مورخ ۱۳۹۰/۳/۸ مفقود گردیده است و فاقد اعتبار می‌باشد. از اینبند تقاضا می‌شود اصل مدرک را به دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز به نشانی اهواز فلکه کارگر (فرهنگ‌شهر) خیابان کارگر جنوبی کد پستی ۶۸۸۷۵-۶۱۳۴۹ و صندوق پستی ۱۹۱۵ ارسال نمایند.

سیدعلی پارسای گنج‌آور
مدیرگروه «نوآوری» اندیشکده اقتصاد دانش‌بنیان

برخلاف بازارهای سنتی، در جهان امروز رساندن عرضه به تقاضا، نیازمند راهبرهای جدیدتری است. تازسازاری رویکردهای صادراتی، به‌ویژه برای کسب‌وکارهای نوآورانه با فناوری محور، امری ضروری است. در دنیای پیچیده رقابت جهانی، یکی از چالش‌های اصلی، بنگاه‌های نوآورانه کمبود توان فنی و مالی داخلی شرکت‌ها برای بین‌المللی شدن و دستیابی به بازارها و شرکای خارجی است. بر اساس رویکردی تحت عنوان قابلیت‌های پروپا که در سال ۲۰۰۷ مطرح شد، بنگاه‌ها

برای بقا و توسعه در محیط‌های پویا نیازمند سه دسته از قابلیت‌ها هستند:

- شناسایی فرصت‌ها و تهدیدها
- بهره‌برداری از فرصت‌ها از طریق بسیج منابع
- بازسازی ساختارها برای انطباق با شرایط جدید

از طرفی توافق‌های دوجانبه وقتی شکل می‌گیرند که طرف اول متعهد به تأمین ۷۲ از طرف دوم شود و در مقابل به X دسترسی یابد، به شرط آنکه اصل عمل متقابل رعایت شود و تداوم توافق مبتنی بر آن باشد. از این رو کشورها، سیاست‌های حمایتی اتخاذ نموده‌اند که بتوانند با در نظر گرفتن عوامل محدودکننده‌ای مانند شناسایی و بهره‌برداری از فرصت‌ها، ایجاد نهادهای واسطه متناسب با شرایط داخلی کشور و همچنین اطمینان از فاکتور یاداری، به حمایت از بین‌المللی سازی کسب‌وکارهای دانشی عمل کنند، به عنوان مثال می‌توان سه کشور چین، آلمان و کره جنوبی را از منظر بین‌المللی سازی شرکت‌های دانش بنیان تحلیل کرد که جزئیات آن در جدول قابل مشاهده است. دلیل انتخاب این سه کشور به علت رویکردهای اتخاذشده توسط هر یک از آنان بوده است.

چین با رویکرد بازار محور، استفاده از پلتفرم‌های دیجیتال را در اولویت قرار داده و طبق آمار بانک جهانی در سال ۲۰۲۳، سهم صادرات کالاهای دارای فناوری بالا را در چین به حدود ۵۷/۲۶ درصد از کل صادرات تولیدی رسیده است.

آلمان، با مدل و ایده‌محور و تمرکز بر مذاکرات حرفه‌ای و راه‌اندازی نمایشگاه‌ها و ایجاد نهادهای تسهیلگر، سهم صادرات کالاهای فناوری بالا خود را در همان سال به حدود ۸۵/۱۷ درصد رسانده است. این کشور از ساختاری پایدار و مبتنی بر صنایع فناوری پایه بهره می‌برد؛ اما سهم آن در مقایسه با چین و کره جنوبی پایین‌تر است.

کره جنوبی با اماد مدل دولتی و یکپارچه و تمرکز بر سیاست گذاری راهبردی و حمایت مالی مستقیم، عملکردی در برجه در صادرات کالاهای فناوری بالا داشته است. اگر چه داده مستقیمی برای سهم

استراتژی های جهانی سازی کسب و کارهای دانش محور

مقایسه رویکرد سه کشور در فراهم سازی زیر ساخت			
معیار و محور مقایسه	چین: ککسان کهوئی / اینومج	آلمان: INTEC / IraSME	کره جنوبی، مؤسسه فناوری پیشرفته
سال تأسیس / آغاز فعالیت	شرکت: ژوئیه ۲۰۱۴؛ پلتفرم اینومج: (درون ساخت شرکت)	شبکه INTEC: از ۱۹۹۶؛ تحول به IraSME و هماهنگی تحت AIF تا پس از ۲۰۰۸	مؤسسه فناوری پیشرفته: ۲۰۰۹؛ گسترش برنامه بین المللی تا ۲۰۱۸
ساختار سازمانی	زیر مجموعه مرکز ملی انتقال فناوری؛ شرکت خدماتی با جهت گیری بازار و پلتفرم	شبکه همکار با دفاتر هماهنگی خارجی؛ هماهنگ شده توسط سازمان های غیر دولتی/ نیمه دولتی (AiF)	نهاد دولت محور و یکپارچه؛ ادغام ۶ مؤسسه پیشین
تمرکز عملیاتی	مدیریت بازارهای فناوری؛ توسعه پلتفرم عرضه/ تقاضا؛ مدیریت داده و شبکه گسترده	رویدادها و نمایشگاهها؛ جلسات مذاکره؛ فراخوان های پروژه ای و گزارش نگاری کشورها	سیاست گذاری راهبردی؛ نقشه راه فناوری؛ ارزیابی و مدیریت پروژه های حمایتی
ابزارها و فعالیت ها	پلتفرم دیجیتال (اینومج)، بازارهای منطقه ای، شبکه سازی فرامرزی، خدمات داده ای	رویدادها (سالانه~۱۷۵)، فراخوان های دوجانبه، دفاتر هماهنگی، گزارش گیری	برنامه های حمایتی ملی و فرامرزی، افزایش کمک مالی تا ۱۰٪ برای پروژه های فرامرزی، ارزیابی و مدیریت پروژه
مقیاس / شاخص های ذکر شده	۱۴۱۹۷ مدیر فناوری؛ همکاری با ~۴۰۰ نهاد در ۱۱ کشور؛ ۳۱ مرکز فرعی داخلی؛ ۲۶۰ آژانس خدماتی؛ < ۲۰۰ کانال خارجی	سالانه~۱۷۵ رویداد؛ ۱۸۰۰۰ شرکت کننده مجموع؛ ۱۰۵۰۰ مذاکرات حرفه ای حاصل	گسترش برنامه مرکزی از ۲۰۱۸ و افزایش کمک مالی فرامرزی تا ۱۰٪

بین المللی، تسهیلات نیمه ای و قراردادهای مبتنی بر عمل متقابل با تضمین های قراردادی ارائه شود. چهارم، سنجم سازی خروجی نظیر تعداد قراردادهای بین المللی نهایی، ارزش انتقال فناوری، زمان تا تجاری سازی و سهم شرکت های کوچک و متوسط در این نتایج و انتشار سالانه آنها به یک الزام تبدیل شود. پنجم، سازوکارهای کاهش ریسک مانند حفاظت از دانش حساس، تقسیم قدرت پلتفرمی، سازوکارهای حل اختلاف بین المللی و تطبیق با مقررات جهانی طراحی شود. آنچه این راهکارها را مؤثر می کند، نه تکیه صرف به یکی از لایه ها، بلکه ایجاد انسجام بین پلتفرم، نهاد واسط و ابزارهای پشتیبانی است تا شرکت های دانش محوری که در سطح داخلی توانمند هستند بتوانند به بازارهای جهانی گام بگذارند؛ بدون اینکه در مسیر بین المللی سازی از ضعف یکی از این اصلاح ضربه بخورند.

صادرات فناوری بالا به تنهایی در دست نیست، شاخص ترکیبی متوسط و فناوری بالا در سال ۲۰۲۲ حدود ۸۷/۷۱ درصد گزارش شده و مطالعات نشان می دهد این کشور در برخی دوره ها بیش از ۳۵ درصد از صادرات تولیدی خود را به کالاهای فناوری بالا اختصاص داده است. در نتیجه با تأمل در این موارد مطالعاتی، چند راه حل بر جسته برای کشورهای چون ایران یا دیگر کشورهای مشابه قابل اقتباس است: نخست، طراحی پلتفرم هوشمند توسعه تجارت دانش بنیان که فقط عرضه و تقاضا را از هم متمایز نکند، بلکه با تضمین شفافیت الگوریتمی، دسترسی برابر و ممیزی مستقل، این دور را ببیند. دوم، تأسیس یک نهاد توسعه تجارت هماهنگ دولتی یا نیمه دولتی که وظیفه انسجام سیاست گذاری فناوریانه، پشتیبانی پروژه ای و توسعه بازار خارجی را بر عهده گیرد. سوم، ابزارهای مالی و حقوقی تقویت شده مانند گرت صادرات فناوری، پروژه های مشترک