



رئیس دانشگاه آزاد اسلامی واحد تربت حیدریه در گفت‌وگو با «فرهیختگان» خبر داد

## تولید محصولات هایتک برای کاهش اتکاب شهریه

محصولاتی نظیر بالش کمک تنفسی و تولید بافت‌های عصبی با پایه ابریشم در شرکت دانش بنیان واحد

تربت حیدریه تولید می‌شود



خواهد داشت و بعد از آن هم به درآمدزایی می‌رسد. این محصولات می‌تواند در کاهش اتکا به شهریه موثر باشد و پیش‌بینی اصلی ما این است که در سال ۹۷ چیزی حدود ۱۰۰ تا ۱۲۰ میلیون درآمدزایی برای دانشگاه داشته باشد. البته ما تصمیم گرفته‌ایم این رقم را دست پایین گرفته و تا حدودی واقع‌بینانه‌تر به موضوع نگاه کنیم، بنابراین پیش‌بینی واقعی‌تر این است که این طرح ۵۰ تا ۶۰ میلیون برای ما درآمدزایی خواهد داشت. این درآمد می‌تواند رقم قابل توجهی به کاهش اتکا به شهریه کمک کند.

آن طور که علیرزاده گفته است مرکز رشد دانشگاه آزاد اسلامی تربت حیدریه در حوزه فناوری‌های نوین زیستی هم در یک ماه آینده راه‌اندازی می‌شود.

این محصولات را هایتک می‌گویند. رئیس دانشگاه آزاد اسلامی واحد تربت حیدریه در ادامه از درآمدزایی این شرکت دانش بنیان و محصولات آن سخن می‌گوید: «پیش‌بینی ما این است که این نوع محصولات بخش قابل توجهی از درآمدزایی دانشگاه را به خود اختصاص دهد، چون میزان سرمایه‌گذاری دانشگاه در این طرح ۱۵ درصد است. بر اساس موافقت استان، شورای اقتصاد دانش بنیان استان و کمیسیون دائمی قرار بر این شده است که این سرمایه‌گذاری تا ۳۵ درصد در استان بتواند افزایش پیدا کند. به این معنی که اگر دیگر استان‌ها هم تمایلی داشته باشند می‌توانند در این شرکت سرمایه‌گذاری کنند.» او تأکید می‌کند: «ظرف ۱۸ ماه تا دو سال سرمایه اولیه این محصول بازگشت

خط تولید آن این محصولات قرار است راه‌اندازی شود و کلنگ آن در همین چند روز آینده به زمین خواهد خورد تا آن‌ها... به زودی راه‌اندازی ساخت سوله و راه‌اندازی خط تولید را داشته باشیم.»

رئیس دانشگاه آزاد اسلامی واحد تربت حیدریه در ادامه از نوع و البته نقش محصولات هایتک سخن می‌گوید. به گفته او محصولات هایتک محصولاتی هستند که پنتنت می‌شوند یعنی نمونه مشابه ندارند. علیرزاده توضیح می‌دهد: «این محصولات نوعی تکنولوژی جدید هستند و با دیگر محصولاتی که معمولاً شبیه به هم بوده یا کپی برداری از جای دیگر است، متفاوت است.»

این طور که او تأکید می‌کند محصولات هایتک واحد تربت حیدریه به دلیل خلایق و نوآوری که در آن انجام شده یک نمونه بی‌نظیر است. رئیس دانشگاه آزاد اسلامی واحد تربت حیدریه توضیح می‌دهد: «در یک تنفس تولید ما آن کارکرد نمو وایزر که معمولاً در مهندسی پزشکی کپسول‌های هوا و... است درون خود بالش قرار دارد و بخشی از اکسیژن را برای بیمار تأمین می‌کند.»

به گفته علیرزاده چون دانش فنی این محصول جدید است از به‌عنوان هایتک نامبرده می‌شود بنابراین

عصبی با پایه ابریشم که هر دو محصول دارای ثبت پنتنت جهانی است به‌عنوان اولین واحد دانشگاه آزاد اسلامی در زمینه ثبت پنتنت بین‌المللی شناخته می‌شود. آن طور که او خبر داده است خط تولید این شرکت دانش بنیان برای تولید انبوه در فاز ۲ شهرک صنعتی تربت حیدریه آغاز می‌شود.

رئیس دانشگاه آزاد اسلامی واحد تربت حیدریه توضیح داد: «ما محصولی ارائه داده‌ایم که یک نوع روش کمک تنفسی است. البته مجموع یک پک تنفسی است که در حوزه پزشکی فعالیت می‌کند. برای خط تولید این محصول زمینی را در شهرک صنعتی فاز دوم تربت حیدریه خریداری کردیم و قرار است در این زمین یک کارخانه تولید محصول راه‌اندازی شود. از چند سال پیش این موضوع پیگیری شده و اولین محصول آن تنها محصولی است که به‌عنوان محصول دانشگاه آزاد اسلامی تربت حیدریه ثبت پنتنت شده است.»

به گفته علیرزاده این پنتنت ثبت جهانی شده و مالکیت فکری آن نیز متعلق به دانشگاه آزاد اسلامی است. او می‌گوید: «بر اساس موافقت‌هایی که در کمیسیون دائمی اخذ شده و همچنین به تأیید دکتر رهبر رسیده

«خط تولید محصول هایتک شرکت دانش بنیان دانشگاه آزاد اسلامی تربت حیدریه کلید خورد.» این خبری است که رئیس واحد تربت حیدریه آن را اعلام می‌کند و می‌گوید این محصولات هایتک در حوزه پک تنفسی و مهندسی پزشکی فعالیت می‌کنند. سوزنا ستاری، معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری و رئیس بنیاد ملی نخبگان هم چند روز پیش به این واحد دانشگاهی رفت و رسماً راه‌اندازی خط تولید محصول هایتک شرکت دانش بنیان برای تولید انبوه در فاز ۲ شهرک صنعتی تربت حیدریه استارت خورد.

محمدعلی علیزاده، رئیس دانشگاه آزاد اسلامی تربت حیدریه در گفت‌وگو با «فرهیختگان» از جزئیات این طرح و درآمدزایی آن سخن گفت. درآمدی که موجب می‌شود میزان قابل توجهی از اتکای دانشگاه به شهریه کاهش یابد؛ موضوعی که همواره مورد تأکید رئیس هیات موسس و هیات امانا و رئیس دانشگاه آزاد اسلامی بوده است. به گفته او این شرکت دانش بنیان با محصولاتی نظیر بالش کمک تنفسی و تولید بافت‌های

گفت‌وگو

### خبر

## نقش آفرینی دانشگاه آزاد اسلامی در رویداد ۲۰۱۸ همدان

وجود امکانات درخور در دانشگاه آزاد اسلامی می‌تواند پتانسیل خوبی برای نقش آفرینی در رویداد ۲۰۱۸ ایجاد کند، وجود خوابگاه‌هایی مانند هتل‌های ۳ ستاره که میزبانی‌های متعدد فرهنگی-ورزشی در کل کشور داشته‌اند



همدان فارغ‌التحصیل شده‌اند. اکنون در بحث شهرداری و نظام مهندسی این دانشگاه صاحب‌سبک و رتبه است. این مسئول ادامه داد: «وجود امکانات درخور در دانشگاه آزاد اسلامی می‌تواند پتانسیل خوبی برای نقش آفرینی در رویداد ۲۰۱۸ ایجاد کند؛ وجود خوابگاه‌هایی مانند هتل‌های سه ستاره که میزبانی‌های متعدد فرهنگی-ورزشی در کل کشور داشته‌اند.» جامه‌بزرگی ادامه داد: «زیرساخت‌هایی که در واحد همدان وجود دارد در این استان گفت: «این جاده‌ها دسترسی را در این دانشگاه این زیرساخت‌ها متمرکز است و به همین دلیل تعداد زیادی از میزبانی‌هایی که در استان همدان صورت می‌گیرد توسط دانشگاه آزاد اسلامی انجام می‌شود. این دانشگاه یک پایگاه گردشگری بسیار قوی را ایجاد کرده است. به گفته او سال ۲۰۱۸ با توجه به هماهنگی‌هایی که با استاندار انجام شده است بسیاری از میزبانی‌هایی که به مناسبت این رویداد برگزار خواهد شد به دانشگاه آزاد اسلامی واگذار شده است و این موضوع می‌تواند درآمدزایی مناسبی را داشته و تبلیغ خوبی برای دانشگاه آزاد اسلامی و به رخ کشیدن امکانات آن به جهانیان شود.»

رئیس واحد همدان گفت: «یکی از بزرگ‌ترین برندهایی که در همدان داریم همین پایگاه قوی یعنی دانشگاه آزاد اسلامی است که باعث معرفی و تبلیغ این دانشگاه خواهد شد، البته باید در این مورد از موزه آماده واحد همدان که خود جاذبه خوبی برای گردشگری است، غافل نشویم.»

در سال ۲۰۰۲ مجمعی با نام گفت‌وگوی کشورهای آسیایی شکل گرفت و استان همدان در سال ۲۰۰۴ عضو آن شد. این مجمع در دو زمینه گفت‌وگو و همکاری به فعالیت پرداخت؛ در این مجمع ۳۴ کشور آسیایی از جمله ژاپن، چین، کره، اندونزی، روسیه، ترکیه، مالزی، تایلند و کشورهای دیگر که در حوزه گردشگری اغلب درآمد هستند با یکدیگر همکاری می‌کنند. حدود یک سال پیش و در اجلاس در بحرین پیشنهاد شد تا یک کشور از میان ۳۴ کشور، یک شهر را به‌عنوان پایتخت گردشگری کشورهای آسیایی به مدت یک سال معرفی کند که این موضوع را به ایران واگذار کردند و ایران نیز پایتخت تاریخ و تمدن ایران زمین همدان را به این عنوان معرفی کرد. خرداد ۹۶ اجلاسی در کشور کامبوج برگزار شد که با توجه به ارائه خدماتی که ایران داشت، شهر همدان به‌عنوان پایتخت گردشگری آسیا مصوب و ابلاغ شد. در همین راستا رئیس واحد همدان در گفت‌وگو با «انا» درباره رویداد ۲۰۱۸ توضیحاتی ارائه داده است. به گفته او استان همدان دارای برخی ویژگی‌هایی است که باعث انتخاب مرکز این استان در سال ۲۰۱۸ به‌عنوان پایتخت گردشگری آسیا شد.

سعید جامه‌بزرگی با توجه به ویژگی شهر همدان برای انتخاب پایتخت گردشگری کشورهای آسیایی توضیح داد: «نخستین موضوع آن است که همدان اولین امپراتوری ایران بوده و دومین موضوع وجود آثار باستانی بسیار در همدان و موزه‌ها و طبیعت زیبای استان است.» رئیس دانشگاه آزاد اسلامی استان همدان با توجه به ساخت جاده‌های مناسب در این استان گفت: «این جاده‌ها دسترسی را به پایتخت کشور آسان تر و ارتباط را بسیار نزدیک‌تر کرده است. از زیرساخت‌های بسیار خوب استان می‌توان فرودگاه را نام برد. این ویژگی‌ها باعث شده همدان از میان تمام استان‌ها به‌عنوان پایتخت گردشگری کشورهای آسیایی در نظر گرفته و برگزیده شود.» «بیر هیات امانا استان همدان اظهار کرد: «برنامه‌های متنوعی از سال‌های پیش به‌منظور برپایی رویداد همدان ۲۰۱۸ در نظر گرفته شده، از جمله ایجاد تغییرات اساسی در شهر و زیباسازی آن، ایجاد پیاده‌راه بسیار بزرگ در پایتخت تاریخ و تمدن ایران زمین که از آرامگاه بوعلی سینا تا تپه باستانی هگمتانه راه‌اندازی شده که می‌توان از آن به‌عنوان بزرگ‌ترین پیاده‌راه کشور نام برد. این پیاده‌راه به نوبه خود به یک پایگاه گردشگری قوی در شهر تبدیل می‌شود و در نوع خود منحصر به فرد است.» به گفته او دانشگاه آزاد اسلامی سهم بسیار خوبی در این رویداد دارد؛ این دانشگاه پتانسیل بسیار قوی در رشته شهرسازی و معماری دارد و می‌توان گفت که بسیاری از مسئولان از دانشگاه آزاد اسلامی واحد

### گفت‌وگو

حجت الاسلام فقیهی به «فرهیختگان» خبر داد

## آغاز دور نوزدهم اعزام دانشگاهیان به عتبات بعد از ماه مبارک رمضان



فرهیختگان عتبات دانشگاهی از آن برنامه‌هایی است که وقتی زمان ثبت‌نام آن در دانشگاه‌ها شروع می‌شود، به قدری استقبال از آن از سوی جامعه دانشگاهی زیاد است که هر سال برای تعیین مشمولان استفاده از آن قرعه‌کشی انجام می‌شود؛ قرعه‌ای که به دلیل محدودیت اعزام دانشگاهیان و از بین جمعیت کثیری از ثبت‌نام‌کنندگان انجام می‌شود و نکته جالب آن هم این است که هیچ کس حاضر نیست با وجود همه سختی‌هایی که برای رسیدن به مرحله نهایی اعزام وجود دارد، حتی یک قدم هم پس بکشد.

ستاد عمره و عتبات دانشگاهیان تا به حال توانسته با برگزاری ۱۸ دوره از اعزام عتبات، تعداد قابل توجهی از این قشر را به این سفر اعزام کند؛ افرادی که بسیاری از آنها برای اولین بار و از طریق این سفرها به عتبات اعزام شده‌اند، به‌طوری که ۶۳ درصد از دانشگاهیان اعزامی به عتبات در همدهمین دوره برای اولین بار به این سفر رفته بودند و شاید همین مسئله یکی از اصلی‌ترین دلایل استقبال دانشگاهیان باشد؛ چراکه هزینه پایین و همچنین امکان اعزام با همکلاسی‌هایی باعث شده دانشجویان و دانشگاهیان نتوانند از رفتن به این سفر دل بکنند.

هرچند هرساله اعزام دانشگاهیان برگزار می‌شود، ولی در طول ۱۸ دوره گذشته اقدامات مهمی برای بهبود شرایط اعزام‌ها صورت گرفته است و هرساله بالغ بر ۲۰ هزار نفر از دانشگاهیان برای زیارت عتبات مبارک که راهی عراق می‌شوند. حجت الاسلام فقیهی، رئیس ستاد عمره و عتبات دانشگاهیان درباره شروع دور جدید از اعزام‌ها گفت: «اعزام‌های دوره نوزدهم از بعد از ماه مبارک رمضان آغاز خواهد شد، چراکه علاوه بر آغاز این ماه در ایام امتحانات دانشجویان نیز قرار داریم و امکان اعزام تا پایان این ماه وجود ندارد. البته در حال حاضر نیز کارهای مربوط به برنامه‌ریزی این دوره را دنبال می‌کنیم.»

او درباره آمار اعزام دانشگاهیان در همدهمین دوره اظهار داشت: «در کل ۳۱۷ کاروان را در همدهمین دوره این سفر اعزام کردیم که از این تعداد ۲۸۰ کاروان مختص اساتید و دانشجویان متاهل، ۳۰ کاروان مختص دانشجویان دختر مجرد و هفت کاروان مختص دانشجویان پسر مجرد بوده است.»

رئیس ستاد عمره و عتبات دانشگاهیان با بیان اینکه در مجموع ۱۲ هزار نفر از دانشگاهیان به این سفر اعزام شده‌اند، بیان داشت: «آخرین گروه از دانشگاهیان که شامل سه کاروان می‌شدند نیز ۱۵ اردیبهشت به این سفر اعزام شده‌اند و تا آخر هفته آینده به کشور باز خواهند گشت.»

فقیهی افزود: «بیشترین کاروان‌ها که شامل ۲۵۹ کاروان می‌شد، به صورت هوایی و ۵۸ کاروان نیز به صورت زمینی به این سفر اعزام شده‌اند. همچنین استان تهران با ۷۵ کاروان بیشترین اعزام‌ها را به خود اختصاص داده و بعد از آن استان فارس با ۲۴ کاروان قرار دارد.»

### نیمکت خبر

#### تجمیع دانشکده‌ها بر اساس میزان تقاضای دانشجو و تجانس علمی صورت گیرد



جلسه شورای گسترش دانشگاه آزاد اسلامی به ریاست فرهاد رهبر رئیس دانشگاه آزاد اسلامی و با حضور همه اعضا دیروز در سازمان مرکزی دانشگاه آزاد اسلامی برگزار شد. علیرضا رهایی، معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه آزاد اسلامی درباره جزئیات این جلسه گفت: «در این جلسه به منظور ساماندهی رشته‌ها و ساختارها مقرر شد، سند آمایش مبنای کار باشد و رشته‌ها و موضوعات علمی بر اساس این سند تعریف شوند.» او افزود: «همچنین مساله تجمیع دانشکده‌ها باید با توجه به میزان تقاضای دانشجو و تجانس علمی و مبنای آمایشی در برنامه قرار گیرد.» معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه آزاد اسلامی همچنین با اشاره به ساماندهی واحدهای بین‌المللی خاطر نشان کرد: «مقرر شد در جهت ارتقای علمی آنها هر واحد یک واحد معین از بین واحدهای دانشگاهی جامع داشته باشد. واحدهای معین نیز نظارت و هدایت علمی واحدهای مزبور را بر عهده خواهند داشت.»

#### نیمی از آموزشگاه‌های کنکور تهران غیر مجاز است

«در حال حاضر ۱۲ هزار آموزشگاه در سطح کشور در رابطه با کنکور فعال هستند.» این خبری است که معاون آموزشی وزیر علوم آن را اعلام کرده است. خبری که نشان می‌دهد حذف کنکور به این زودی‌ها انجام نمی‌شود. مجتبی شریعتی نیاسر هم با اعلام آمار این موسسات غیر مجاز می‌گوید حذف کنکور ۶ ماهه یا حتی یک ساله امکان پذیر نیست. شریعتی نیاسر که در سومین همایش آموزش عالی سخن می‌گفت تأکید کرد که باید وضعیت پذیرش دانشجویان اصلاح شود و این وضعیت پذیرش مطلوب نیست. نظام پذیرش ما سیستمی است که اضطراب ایجاد می‌کند و بازار کاذبی ایجاد کرده است. در حال حاضر ۱۲ هزار آموزشگاه در کشور وجود دارد که به مباحث کنکور می‌پردازند. دو هزار از این آموزشگاه‌ها در تهران فعال بوده و نیمی از آنها نیز غیرمجاز هستند.

#### هفته خوابگاه‌های دانشجویی آغاز شد

رئیس صندوق رفاه دانشجویان وزارت علوم گفت: «هفته خوابگاه‌های دانشجویی با عنوان سراهای دانشجویی از امروز آغاز خواهد شد.» ذوالفقار یزدان‌مهر به خبرگزاری «دانشجو»، گفت: «هفته سراهای دانشجویی از ۱۹ تا ۲۵ اردیبهشت ۹۷ با شعار «سراهای دانشجویی و حمایت از کالای ایرانی» برگزار می‌شود.» به گفته او، دانشگاه‌ها موظف هستند در این ایام ستادی با حضور معاونان و مدیران آن دانشگاه تشکیل داده و با مشارکت شورای منفی و انجمن‌های علمی، فرهنگی و دانشجویی برنامه‌ریزی و اقدام لازم به عمل آورند. صندوق رفاه دانشجویان وزارت علوم در نظر دارد از طرح‌ها و ابتکارات نو و ارزنده و تجربیات موفق و برتر دانشگاه‌ها در نشست سراسری معاونان دانشجویی تقدیر کند. بنابراین باید تریبی اتخاذ شود تا پس از برگزاری هفته سراهای



#### الکترونیکی کردن کتاب‌ها روشی برای جذب مخاطب است

مدیرکل امور پژوهشی دانشگاه آزاد اسلامی با حضور در غرفه سازمان چاپ و نشر دانشگاه آزاد اسلامی، به کاهش میزان علاقه‌مندی به مطالعه اشاره کرد و الکترونیکی کردن کتاب‌ها را روشی برای پایین آوردن هزینه‌ها دانست. به گزارش «انا»، حمیدرضا زمانی‌زاده در این بازدید طی سخنانی گفت: «تجربه نشان می‌دهد میزان استقبال از کتابخوانی به صورت کتاب‌های چاپی، چه در دانشگاه‌های ایران و چه در دیگر کشورهای دنیا در حال کاهش است. با توجه به مشکلات حوزه نشر، الکترونیکی کردن کتاب یکی از روش‌های پایین آوردن هزینه‌ها و جذب مخاطب کنونی است. در سال‌های اخیر مناقضیان دوست دارند کتاب‌های الکترونیکی بخوانند که دانشگاه‌ها نیز با برنامه‌ریزی، در حال حرکت به سوی چاپ الکترونیکی و دانشگاه‌ها نیز است که همگان از مزایای آن از جمله کاهش هزینه‌ها، صرفه‌جویی در کاغذ، زمان، مکان و نگهداری آگاه هستند.» به گفته او، بسیاری از درس‌ها به صورت مجازی تدریس می‌شوند و ضروری است کتابخانه‌های دانشگاهی و کتاب‌های الکترونیکی بیشتر مجهز شوند.

#### آغاز ثبت‌نام آزمون تعیین سطح زبان دکتری آزاد از ۲۲ اردیبهشت

ثبت‌نام نوبت دوم برای آزمون تعیین سطح زبان دوره دکتری دانشگاه آزاد اسلامی از شنبه ۲۲ اردیبهشت‌ماه آغاز می‌شود. با توجه به درخواست‌های مکرر مناقضیانی که موفق به ثبت‌نام در آزمون تعیین سطح قبلی نشده‌اند، ثبت‌نام آزمون بعدی از روز شنبه ۲۲ اردیبهشت‌ماه از طریق سایت www.englishiau.ir آغاز خواهد شد. براساس مصوبه شورای برنامه‌ریزی آموزشی دانشگاه و به‌منظور بهبود سطح زبان انگلیسی دانشجویان دوره دکتری تخصصی، مرکز سنجش و پذیرش دانشگاه آزاد اسلامی اقدام به

برگزاری کلاس‌های آمادگی زبان EPT کرده که شرط ورود به این کلاس‌ها شرکت در آزمون تعیین سطح زبان انگلیسی و کسب حداقل نمره ۲۰۰ از ۱۰۰۰ است. مناقضیان با توجه به نمره کسب شده به سه سطح توانمندی دسته‌بندی می‌شوند. داوطلبانی که نمره آزمون تعیین سطح آنها بین ۲۰۰ تا ۳۹۰ شده در کلاس‌های سطح یک، داوطلبانی که نمره آزمون تعیین سطح آنها بین ۴۰۰ تا ۵۹۰ شده در کلاس‌های سطح دو و داوطلبانی که نمره آزمون تعیین سطح آنها بالاتر از ۶۰۰ شده در کلاس‌های سطح سه ثبت‌نام می‌شوند. این کلاس‌ها در هر ترم به مدت یک ماه و نیم، ۹ ساعت در هفته خواهد بود که جزئیات و روزهای برگزاری کلاس‌ها متعاقباً اعلام خواهد شد.

#### تخلف تحصیلی برادر آقای مسئول محرز شد

ابطحی، عضو کمیسیون آموزش مجلس از محرز شدن تخلف تحصیلی برادر یکی از مسئولان خبر داد. گفتنی است رسیدگی به تخلفات تحصیلی این فرد در دانشگاه شهید بهشتی یکی از پرتکرارترین خبرهای حاشیه‌ساز دانشگاهی در یک سال گذشته بوده که گویا این روزها مراحل پایانی را طی می‌کند. در همین رابطه ابطحی گفته است: «رود بررسی پرونده تحصیلی نامبرده در کمیته سه نفره‌ای در کمیسیون آموزش مجلس پایان یافته است.»

#### شبه‌نامه انتخابات نشریات دانشجویی بازنگری می‌شود

غفاری، معاون فرهنگی وزارت علوم از بازنگری در شبه‌نامه انتخاب اعضای دانشجویی شورای نظارت بر نشریات وزارت علوم خبر داد. جمعه هفته گذشته انتخابات این شورا در دانشگاه اصفهان برگزار شد که حاشیه‌هایی در پی داشت. در پی این حاشیه‌ها تعدادی از دانشجویان به اشکالات موجود در شبه‌نامه برگزاری این انتخابات انتقاد کرده بودند. غفاری در گفت‌وگو با آنا گفته است: «شبه‌نامه باید بازنگری شود، وقتی در میدان عمل، ایرادات شبه‌نامه مشاهده می‌شود پس نیاز به بازنگری دارد.»