

## فرهیختگان

# دانشگاه

پنجشنبه ۱۴ آبان ۱۳۹۳
شماره ۴۲۷۹
FARHIKHTEGANDAILY.COM
FARHIKHTEGANONLINE

# دانشگاه

## ادامه در صفحه

# ۴

«فرهیختگان» به مناسبت هفته کتاب، آخرین آمار عملکرد کتابخانه‌های دانشگاهی را بررسی کرد

# اینجا چراغی روشن است!



زهرا رضایی، مدیرکل کتابخانه‌ها

منابع‌های تقویمی بهانه خوبی برای انجام برخی از اقدامات در طول سالند. در این بین هفته کتاب و کتابخوانی را هم که اولین روز آزمون از آغاز و تا ۲۱ آذرماه ادامه دارد باید در زمره همین مناسبت‌ها قلمداد کرد که در طول این یک هفته مقوله کتاب و کتابخوانی از اهمیت چندبرابری برخوردار می‌شود. مسئولان کتابخانه‌ها هم در کدام از دستگاه‌های مئولی تلاش می‌کنند تا با پیرنگ

کردن اقدامات انجام‌شده، از شان‌شان در بالادین فرهنگ کتاب و کتابخوانی بگویند. اما آنچه غیرقابل‌کنتمان است اینکه بسیاری از برنامه‌ها تنها به همین قصد محدود می‌شود و بعد از آن چیزی از رونق بخشی به عرصه کتاب‌نیت، موضوع مهم در اینجا آن است که کتابخانه‌ها همان‌طور به محل برای معین شدن با کتاب است؛ کتابخانه‌هایی که تقسیم‌بندی‌های مختلفی دارد و از کتابخانه‌های خصوصی گرفته تا کتابخانه‌های عمومی و دانشگاهی؛ هرکدام با مأموریت‌های خاص به دنبال جذب مخاطب و طیفیابا پاسخگویی به نیاز جامعه هدف خود هستند. در این بین کتابخانه‌های دانشگاهی که عمدتاً

### بزرگ‌ترین کتابخانه‌های دانشگاهی ایران از حیث تعداد کتب

سامانه آک در آخرین گزارش منتشر شده خود به سراغ بررسی جزئی‌تر منابع کتابخانه‌های دانشگاهی در سال تحصیلی ۱۳۹۳-۱۳۹۲ رفته و برترین‌های هر کدم از ۵ بخش را مشخص کرده‌است. اگر بخواهیم کتابخانه‌های دانشگاهی کشور را از لحاظ تعداد مجلد کتاب‌های چاپی مورد بررسی قرار دهیم باید عنوان کرده‌که در رتبه اول آن کتابخانه مرکزی، مرکز اسناد و تأمین منابع علمی دانشگاه تهران با ۲۸۵ هزار و ۲۲۲ جلد کتاب قرار دارد. بعد از آن دانشگاه شاهد با ۳۳۲ هزار و ۱۲۰ جلد، دانشگاه اصفهان ۳۳۳ هزار و ۲۷۷ جلد، فردوسی مشهد با ۳۰۳ هزار و ۱۴۳ جلد، و دانشگاه رازی با ۲۸۵ هزار و ۱۲۱ دانشگاه صنعتی شریف با ۲۸۲ هزار و ۸۷۸ جلد، دانشگاه شیراز با ۲۶۸ هزار و ۸۵۲، دانشگاه یزد با ۲۶۱ هزار و ۵۶۸، دانشگاه

<b>۴۲۴۲۷۷</b>	<b>دانشگاه تهران</b>	<b>تعداد کتاپ چاپی</b>	<b>۳۹۲۱۳۴</b>	<b>دانشگاه شاهد</b>
<b>۳۳۳۴۲۷</b>	<b>دانشگاه اصفهان</b>	<b>دانشگاه فردوسی مشهد</b>	<b>۲۸۵۱۴۱</b>	<b>دانشگاه رازی</b>

### جمعیت کارمندان کتابخانه دانشگاه تهران بیشتر از دیگر دانشگاه‌ها

بررسی‌های نشان می‌دهد دانشگاه تهران از لحاظ تعداد کل کارکنان با ۵۰۰۰ نفر در رتبه اول کشور قرار دارد. بعد از دانشگاه سیستان و بیلوچستان با ۲۱ نفر، فردوسی مشهد با ۲۷ و دانشگاه‌های تربیت مدرس و شهید بهشتی نیز با ۲۰ نفر در رتبه اول کارمند در رتبه‌های دوم تا چهارم قرار می‌گیرند. رتبه پنجم به دلیل حضور ۲۶ نفر در کتابخانه دانشگاه شهید بهشتی به نام این دانشگاه خورده است.

<b>۷۵</b>	<b>دانشگاه تهران</b>	<b>تعداد کل</b>	<b>۴۱</b>	<b>دانشگاه سیستان و بیلوچستان</b>
<b>۳۷</b>	<b>دانشگاه فردوسی مشهد</b>	<b>دانشگاه تربیت مدرس</b>	<b>۲۹</b>	<b>دانشگاه شهید بهشتی</b>

### کتابخانه ۵۱ هزار نفری تهران؛ پرجمعیت‌ترین کتابخانه دانشگاهی

رتبه‌بندی دانشگاه‌ها بر اساس تعداد اعضا نشان می‌دهد دانشگاه تهران با ۵۱ هزار عضو در جایگاه اول قرار دارد. بعد از آن دانشگاه فردوسی مشهد با ۲۸ هزار نفر، شهید بهشتی با ۲۷ هزار و ۵۵۵ نفر، علامه طباطبایی با ۲۶ هزار و ۹۴ نفر و علم و صنعت ایران با ۲۵ هزار و ۸۸۲ نفر در رتبه‌های دوم تا پنجم قرار می‌گیرند. بعد از آن دانشگاه تبریز با ۲۴ هزار و ۸۲ نفر در سرگی ششم کشور قرار گرفته است. ۲ جایگاه بعدی نیز به ترتیب به

<b>۱۵۰۰۰</b>	<b>دانشگاه تهران</b>	<b>تعداد اعضا</b>	<b>۲۸۰۰۰</b>	<b>دانشگاه فردوسی مشهد</b>
<b>۲۷۵۹۵</b>	<b>دانشگاه شهید بهشتی</b>	<b>دانشگاه علامه طباطبایی</b>	<b>۲۶۰۹۴</b>	<b>دانشگاه علم و صنعت</b>

### رونق امانت کتاب در دانشگاه‌های اصفهان، رازی و فردوسی

اینکه کدام دانشگاه‌های بیشترین امانت‌امتی را در دست مراجعه‌کنندگان خود دارند هم یکی دیگر از مؤلفه‌های بررسی وضعیت کتابخانه‌ها محسوب می‌شود. مؤلفه‌ای که در آن دانشگاه اصفهان با امتداد ۸۳ هزار جلد، دیگر دانشگاه‌های پیشی گرفته‌است. بعد از آن دانشگاه رازی با ۶۷ هزار جلد، فردوسی مشهد ۲۵۳ هزار و ۱۲۰ جلد، شیراز ۲۵۳ هزار جلد، و صنعتی امیرکبیر نیز با امتداد ۲۱۱ هزار و ۷۳۲ جلد در رتبه‌های دوم تا پنجم قرار گرفته‌اند. جایب اینجاست که امانت دادن کتاب در میان دانشگاه‌های خارج از پایتخت از اهمیت بالایی برخوردار است، داده در سرگیری ۳ کشور قرار دارند.

نیز در همان جزئیاتی خود دانشگاه‌ها دایر می‌شوند، فضایی آرام برای دانشجویان فراهم می‌کنند تا بتوانند علاوه بر خواندن کتاب‌های درسی، به مطالعه فردوسی هم در ساعات اوقات فراغت هم بپردازند. مؤلفه اصلی درباره هر کتابخانه‌ای آن است که عمدتاً در آن‌ها به سوی مخاطبان باز است و در دانشگاه‌ها هم دانشجویان دانشگاه‌های مختلف می‌توانند از یک کتابخانه استفاده کنند، اما فرق چنین کتابخانه‌هایی با بایده میزبانی شان از برخی آثار سفارش تلقی کرده‌آثاری که شاید تعدادشان در اختیار نادریم و براساس آخرین گزارش منتشرشده، ایرادناک گذری آمارای بر اطلاعات کتابخانه‌های دانشگاهی تا سال ۹۲-۹۱ خواهیم داشت.

**۱- رشد ۱۰ درصدی عناوین کتاب‌های فارسی**

اگر بخواهیم بگمای کلی به این حوزه داشته باشیم باید عنوان کرد براساس آمار این سامانه در سال تحصیلی گذشته، مجموعاً ۲۸۷ کتابخانه دانشگاهی فعال هستند که از این تعداد سهم وزارت علوم ۱۶۲ کتابخانه، مؤسسه‌های آموزش عالی غیردولتی - غیرانتفاعی ۷۰، دانشگاه آزاد ۲۰، سایر دستگاه‌های اجرایی ۱۳ و پیام نور ۲ در نهایت حوزه‌های علمی هم یک کتابخانه است.

### تهران، علامه و فردوسی بیشترین تنوع کتاب را دارند

بررسی دانشگاه‌ها از نگاه تعداد عناوین هم نشان می‌دهد که دانشگاه تهران با داشتن ۵۵۱ هزار و ۶۳۳ در سرگی اول کشور قرار دارد. رتبه دوم اما به دانشگاه علامه طباطبایی با ۴۰۸ هزار و ۲۵۸ هزار و ۸۳۳ عنوان می‌رسد. در جایگاه‌های بعدی به ترتیب دانشگاه فردوسی مشهد با ۲۸۲ هزار و ۸۷۸ جلد، دانشگاه شهید بهشتی با ۲۵۲ هزار و ۹۵۵ عنوان، دانشگاه صنعتی شریف با ۲۲۱ هزار و ۳۳۱ عنوان، دانشگاه آزاد واحد بوهرن با ۲۰۱ هزار و ۵۲۲ جلد در رتبه‌های دوم و سوم قرار می‌گیرند. البته اگر بخواهیم رتبه این ۱۴ دانشگاه را در سطح کشوری در نظر بگیریم، باید عنوان کرده‌که به ترتیب در سرگی ۵، ۸، ۶ و ۶۶ کشور ایستاده‌اند.

<b>۵۵۱۶۳۳</b>	<b>دانشگاه تهران</b>	<b>تعداد کتاب چاپی</b>	<b>۴۵۸۸۳۳</b>	<b>دانشگاه علامه طباطبایی</b>
<b>۲۸۲۰۰۳</b>	<b>دانشگاه فردوسی مشهد</b>	<b>دانشگاه شهید بهشتی</b>	<b>۲۱۲۲۳۱</b>	<b>دانشگاه صنعتی شریف</b>

### کارکنان کدام کتابخانه‌ها بیشتر تخصص کتابداری دارند؟

یکی از موضوعات مهم در مقوله کتابخانه را باید حضور افرادی با رشته تحصیلی مرتبط دانست، چراکه عمدتاً کتابخانه‌ها تا میال کشتری به استفاده از افرادی دارند که از رشته کتابداری فارغ‌التحصیل شده باشند. تا جایی که بررسی‌های سراسری گزارش آک، دانشگاه تهران که از لحاظ منابع در جایگاه اول کشور قرار دارد، در رتبه‌بندی کارکنان جایگاه دوم را کسب کرده و فردوسی مشهد در سرگی اول قرار گرفته است. به‌طوری‌که در فردوسی مشهد ۹۹ کارمند مرتبط با رشته کتابداری حضور دارند و این تعداد در دانشگاه تهران به ۲۴ می‌رسد. ترتیب‌مدرس نیز با ۲۰ کارمند در جایگاه سوم قرار

<b>۲۹</b>	<b>دانشگاه فردوسی مشهد</b>	<b>به کارگیری فارغ‌التحصیل</b>	<b>۲۴</b>	<b>دانشگاه تهران</b>
<b>۲۰</b>	<b>دانشگاه تربیت‌مدرس</b>	<b>دانشگاه الزهرا</b>	<b>۱۸</b>	<b>دانشگاه شهید بهشتی</b>

به‌کارگیری کارکنان با رشته‌های تحصیلی دیگر هم به عنوان یکی از مؤلفه‌هایی است که کتابخانه‌های دانشگاهی بر اساس آن تقسیم‌بندی می‌شوند. بر این اساس دانشگاه تهران با ۵۱ کارمند در رتبه اول، دانشگاه سیستان و بیلوچستان با ۳۰ کارمند در جایگاه دوم و رزبل، صنعتی شریف و شیراز نیز با ۲۷ کارمند در جایگاه سوم قرار دارند. دانشگاه تبریز هم برای به‌کارگیری ۱۲ کارمند با رشته‌های فرهنگربنیط در جایگاه چهارم قرار دارد. بعد از آن دانشگاه شهید بهشتی با ۱۱ کارمند، شهید

<b>۵۱</b>	<b>دانشگاه تهران</b>	<b>به‌کارگیری کارمندان</b>	<b>۳۰</b>	<b>دانشگاه سیستان و بیلوچستان</b>
<b>۱۳</b>	<b>دانشگاه رزبل</b>	<b>دانشگاه شیراز</b>	<b>۱۳</b>	<b>دانشگاه صنعتی شریف</b>

<b>۸۳۰۰۰</b>	<b>دانشگاه اصفهان</b>	<b>امانت کتاب</b>	<b>۴۰۰۰۰</b>	<b>دانشگاه رازی</b>
<b>۳۵۱۶۰</b>	<b>دانشگاه فردوسی مشهد</b>	<b>دانشگاه شیراز</b>	<b>۳۵۰۰۰</b>	<b>دانشگاه صنعتی امیرکبیر</b>
<b>۲۲۷۳۶</b>	<b>دانشگاه شهید بهشتی</b>	<b>دانشگاه علامه طباطبایی</b>	<b>۲۲۷۳۶</b>	<b>دانشگاه صنعتی اصفهان</b>

مساحت مخزن کتابخانه‌ها را هم باید یکی دیگر از آیتیم‌ها برای ارزیابی کتابخانه‌ها دانست. آئینی که در آن چیزی از دانشگاه تهران در بین ۵ دانشگاه برتر نیست. رتبه اول این حوزه به دانشگاه شیراز با مساحت ۷ هزار و ۲۰۰ مترمربع می‌رسد و بعد از آن دانشگاه تبریز با مساحت ۵ هزار مترمربع در جایگاه دوم قرار دارد. بعد از آن دانشگاه بوعلی سینا با مساحت ۳ هزار و ۹۹۹ مترمربع در سرگی سوم قرار دارد. رتبه چهارم هم به‌صورت مشترک به دانشگاه اصفهان و شهید بهشتی با مساحت ۳ هزار مترمربع می‌رسد. جایگاه پنجم هم به دانشگاه باهنرعلوم و مازندران با مساحت ۲ هزار و ۵۰۰ مترمربع می‌رسد. جالب اینجاست که دانشگاه حکیم سبزواری به دلیل دارا بودن کتابخانه‌ای با مساحت ۲۸ هزار و ۲۰۸ کشور معرفی شده و رتبه سوم هم به واحد قرار گرفته است. مساحت مخزن ۲ هزار و ۱۶۶ مترمربعی هم باعث شده تا دانشگاه علم و صنعت نیز که به عنوان یکی از

<b>۷۲۰۰</b>	<b>دانشگاه شیراز</b>	<b>مساحت مخزن کتابخانه‌ای</b>	<b>۵۰۰۰</b>	<b>دانشگاه تبریز</b>
<b>۳۴۹۹</b>	<b>دانشگاه بوعلی‌سینا</b>	<b>دانشگاه اصفهان</b>	<b>۳۰۰۰</b>	<b>دانشگاه شهید بهشتی</b>
<b>۲۳</b>	<b>دانشگاه بوعلی‌سینا</b>	<b>دانشگاه اصفهان</b>	<b>۳۰۰۰</b>	<b>دانشگاه شهید بهشتی</b>

موضوع دیگر اینکه بعد در سال تحصیلی گذشته در مجموع ۲۷۷ هزار و ۷۲ جلد کتاب به صورت امانت ارائه شده که نسبت به سال تحصیلی ۱۳۹۱-۲۰۰۰ با رشد ۱۲ درصدی همراه بوده است. همچنین وضعیت کتابخانه‌ها از لحاظ تعداد عناوین در نظر گرفته ۹۸۰ هزار و ۲۲ نفر برای سال تحصیلی گذشته، توانسته‌است ۲۰ درصدی از لحاظ جمعیت عضو خود تجربه کند.

### دانشگاه شیراز بزرگ‌ترین مساحت کتابخانه‌ای کشور را دارد

غیابان در بسیاری از آیتیم‌ها محسوب می‌شود حال در جایگاه هفتم قرار گرفته و بعد از آن دانشگاه فردوسی مشهد با مساحت ۲ هزار و ۱۳۵ مترمربعی باشد. رتبه نهم هم به‌صورت مشترک به دانشگاه‌های تهران، شهید چمران اهراز، صنعتی شریف، مفید و ییزه به دلیل دارا بودن مساحت ۲ هزار مترمربعی رسیده است. در نهایت نیز دانشگاه قم به خاطر مساحت هزار و ۸۱۲ مترمربع در رتبه دوم قرار گرفته است. در بین دانشگاه‌آزادی‌ها نیز واحد بندرعباس به خاطر اختصاص مساحت هزار و ۷۰۰ مترمربعی به کتابخانه خود در رتبه اول بین دانشگاه‌آزاد و ۱۳ کشور را کسب کرده است. واحد خرم‌آباد نیز با دارا بودن هزار و ۵۰۰ مترمربع مساحت مخزن در رتبه دوم از بین واحدهای دانشگاه آزاد و ۱۷ کشور معرفی شده و رتبه سوم هم به واحد قرار گرفته است. مساحت مخزن ۲ هزار و ۱۶۶ مترمربعی هم در بین کشور به جایگاه ۲۱ رسانده است.

<b>۷۲۰۰</b>	<b>دانشگاه شیراز</b>	<b>مساحت مخزن کتابخانه‌ای</b>	<b>۵۰۰۰</b>	<b>دانشگاه تبریز</b>
<b>۳۴۹۹</b>	<b>دانشگاه بوعلی‌سینا</b>	<b>دانشگاه اصفهان</b>	<b>۳۰۰۰</b>	<b>دانشگاه شهید بهشتی</b>
<b>۲۳</b>	<b>دانشگاه بوعلی‌سینا</b>	<b>دانشگاه اصفهان</b>	<b>۳۰۰۰</b>	<b>دانشگاه شهید بهشتی</b>

### بزرگ‌ترین تالار مطالعه کشور در دانشگاه علامه طباطبایی

مترمربع، کردستان با ۲ هزار و ۳۹۱ مترمربع در جایگاه‌های بعدی قرار دارند. ۷. دانشگاه الزهرا بین المللی امام خمینی، تبریز، ۸. مساحت مخزن کتابخانه علامه طباطبایی، تهران، صنعتی شاهرود باشد. اهمیت این تالار به حدی بوده که سامانه آک بخواند و کتابخانه‌ها را حیث مساحت هم مورد بررسی قرار دهد. در این میان دانشگاه علامه طباطبایی توانسته با اختصاص ۳ هزار و ۱۳۰ مترمربع علاوه بر اینکه جزء برترین‌های دانشگاه آزاد محسوب می‌شود، توانسته در رتبه هشتم قرار بگیرد. جایگاه بعدی این حوزه نیز به دانشگاه شیراز با مساحت هزار و ۷۰۰ مترمربعی رسیده و در نهایت هم دانشگاه حکیم سبزواری به دلیل دارا بودن تالار مطالعه با مساحت هزار و ۶۶۸ مترمربعی با مساحت ۲ هزار و ۵۵۰ مترمربع، شیراز با مساحت ۲ هزار و ۵۰۰

<b>۳۱۳۳</b>	<b>دانشگاه علامه طباطبایی</b>	<b>مساحت تالار مطالعه</b>	<b>۳۰۰۰</b>	<b>دانشگاه سیستان و بیلوچستان</b>
<b>۲۸۶۰</b>	<b>دانشگاه صنعتی امیرکبیر</b>	<b>دانشگاه شهید بهنرکربان</b>	<b>۲۵۵۰</b>	<b>دانشگاه شیراز</b>

### هزینه خرید منابع به ۵۰۰ میلیون تومان نمی‌رسد!

منابع مالی حرف اصلی را برای خرید کتاب‌های مورد نیاز دانشگاه‌ها چه به زبان فارسی و چه زبان اصلی می‌زند. مسئله‌ای که دانشگاه تهران را برای خرید منابع داخلی به دلیل هزینه‌کرد ۳۸ میلیون تومانی در سال تحصیلی ۱۳۹۱-۲۰۰۰ در رتبه اول دانشگاه‌ها قرار داده است. بعد از آن دانشگاه تبریز با هزینه ۲۰۰ میلیون تومانی قرار دارد. محقق اردبیلی نیز با هزینه‌کرد ۲۰۰ میلیون تومانی، یزد با هزینه‌کرد ۱۵۱ میلیون و ۹۷۵ هزار تومانی، علامه طباطبایی با هزینه‌کرد ۱۳۲ میلیون و ۵۰۰ هزار تومانی و شهید باهنر

<b>۳۶۰۰۰۰۰۰۰</b>	<b>دانشگاه تهران</b>	<b>هزینه‌کرد خرید منابع داخلی</b>	<b>۳۰۰۰۰۰۰۰۰</b>	<b>دانشگاه تبریز</b>
<b>۲۰۰۰۰۰۰۰۰</b>	<b>دانشگاه اصفهان</b>	<b>دانشگاه بیه</b>	<b>۱۵۱۹۷۵۰۰۰۰</b>	<b>دانشگاه علامه طباطبایی</b>
<b>۱۳۴۵۰۰۰۰۰۰</b>	<b>دانشگاه محقق اردبیلی</b>	<b>دانشگاه بیه</b>	<b>۱۳۴۵۰۰۰۰۰۰</b>	<b>دانشگاه علامه طباطبایی</b>

### تنها ۱۳ میلیون تومان به خرید منابع خارجی اختصاص یافت

توان، گیلان با هزینه ۳۵ میلیون تومان، الزهرا با هزینه ۳۱ میلیون می‌آید، وضعیت به مراتب بدتر هم به طوریکه دانشگاه تبریز به خاطر هزینه‌کرد ۱۳ میلیون تومانی در جایگاه اول قرار می‌گیرد؛ بعد از آن دانشگاه تهران به دلیل هزینه‌کرد ۱۲۵ میلیون تومانی در سرگی دوم و صنعتی اصفهان نیز با رسیدن ۸۰ میلیون تومانی در جایگاه سوم قرار می‌گیرد. دانشگاه شهید باهنر کرمان با هزینه ۶۳ میلیون و ۹۵۷ هزار و ۲۹۹ میلیون و ۳۳۰ هزار تومان را برای خرید منابع خارجی هزینه کند.

<b>۱۳۰۰۰۰۰۰۰۰</b>	<b>دانشگاه تبریز</b>	<b>هزینه‌کرد خرید منابع خارجی</b>	<b>۱۲۵۰۰۰۰۰۰۰</b>	<b>دانشگاه تهران</b>
<b>۱۰۰۰۰۰۰۰۰۰</b>	<b>دانشگاه صنعتی اصفهان</b>	<b>دانشگاه شهید باهنرکربان</b>	<b>۶۳۹۵۷۰۰۰۰۰</b>	<b>دانشگاه بوعلی‌سینا</b>

مدیرکل سراهای ناوآری دانشگاه آزاد در گفت‌وگو با «فرهیختگان»:

# منتخبان شبکه غذا و فراسودمنداها در عصر امید بین‌المللی عراق شرکت می‌کنند

### ■ برگزاری عصر امید «اقتصاد دیجیتال» بهممن‌ند در اصفهان

**سازمان‌ها تقویت‌ می‌کنند**

رویداد ملی عصر امید نخستین بار با شعار هزار ایده و استارت‌آپ و هزارشرکت فناوری و اخلاق پژوهشی و زیرساخت، خرداد۱۴۰۱ برگزار شد. از آن زمان تاکنون «عصر امید» یکی از برنامه‌های ثابت حوزه فناوری دانشگاه شده که با هدف توسعه و ارتقای توان علمی و پژوهشی دانشجویان در زمینه‌های نوین علمی و فناوری است. در این رویداد دانشجویان با پاسخگویی به چالش‌های اصلی شرکت‌ها هم‌افزایی می‌کنند. این رویداد در راستای حل چالش‌های اصلی شرکت‌ها هم‌افزایی می‌کند. این رویداد ملی عصر امید به میزبانی واحد روریه در حال برگزاری است. رویدادی که با محوریت حوزه غذا و فراسودمنداها برنامه‌ریزی و اجرا شده است.
قدید به‌عنوان پوره، مدیرکل سراهای ناوآری دانشگاه آزاد در حاشیه ششمین رویداد ملی عصر امید در گفت‌وگو با «فرهیختگان» در خصوص اهمیت برگزاری این رویداد گفت: پس از اینکه شبکه فناوری غذا و فراسودمنداها با حضور ۲۵ هزار ناوآری دانشگاه شکل گرفت، باید تفاوت و ضعف این زیربوهه شناسایی می‌کردیم. به همین خاطر برگزاری عصر امید با هدف آشنایی دانشجویان با رونق‌دهی به حوزه فناوری و ناوآری در نظر گرفته شد. مهم شرکت‌های زیربوهه‌ای مربوط به غذا، فراسودمنداها، بنر، کود، سم و صنایع تبدیلی - تکمیلی را جمع‌آوری کرده و شبکه و ارزیابی کنیم. در همه این حلقه‌ها شرکت دانش‌بنیان داریم. حدود ۸۱ شرکت در حوزه‌های تولید، بنر، ساخت گلخانه، تولید کود و سم‌های ارگانیک در این رویداد حضور دارند.، به‌زادی با اشاره به توانمندی‌های دانشگاه آزاد در حوزه غذا و فراسودمنداها تصریح کرد: نخست‌های صورت‌گرفته نشان داد شرکت‌های خود بومی‌های ارگانیک مستقر در دانشگاه با برنامه‌های خارجی درحال رقابتند. بسیاری از تجهیزات کشاورزی و محصولات این حوزه نشان می‌دهد دانشگاه در این حوزه بسیار توانمند شده‌است.
تاوجه به این رویداد در این نتیجه رسیدیم که می‌توانیم یک کلان‌پروژه ملی در این حوزه تعریف کرده و سهم کوچکی از امنیت غذایی کشور را به خود اختصاص دهیم». او درباره حضور شرکت‌های دانش‌بنیان مستقر در سراهای ناوآری در این رویداد اظهار کرد: «سرای ناوآری هر منطقه براساس دو موضوع اقلیم و صنعت آن برنامه‌ریزی می‌کند. برخی از استان‌ها واحد اصفهان (خراسان) برگزار می‌کنند و از اسناد نظافت کرمی نمونه استان‌ها در این رویداد را دارند.
در نهایت ۱۲۱ استان شرکت‌کننده در این رویداد حضور پیدا کنند. در سراهای ناوآری حدود ۱۲۰ شرکت ثبت‌نام کرده بودند اما شرکت‌هایی را که توانمند نبودند، حذف شده‌اند و مجوزها و استانداردهای لازم را گرفته باشند یا نیازهای فرعی بازار را نیازمند جذب سرمایه‌گذار باشند عودت ندهیم. بیشتر شرکت‌هایی که در این رویداد حضور دارند دارای TRL1 (سطح بلوغ فناوری) باقی ۶ هستند».

به‌زادی پور درخصوص هدف این رویداد افزود: «هدف رویداد در مرحله شکل‌گیری است. زیربوهه این حوزه کاملاً بخشی از صنعت و قصد ارزیابی بعدی برگزاری اولین رویداد بین‌المللی عصر امید در سرای ناوآری عراق است. در سال‌های آشنین رویداد عصر امید به دنبال آتیم با بهترین‌های حوزه غذا و فراسودمنداها که قابلیت صادرات و تولید صنعتی دارند تا مشخص کنیم و از بین شرکت‌های حاضر، حدود ۵۰ تا ۷۰ شرکت را انتخاب کنیم تا در رویداد عصر امید عراق حضور یابند. با اناق اولین کشور ییزه کشور ایران است که درحال تجارت با عراقند هماهنگی انجام شده است. با سفارت‌های عراق نیز هماهنگی‌های لازم برای دعوت تجار عراق از استان‌های

### رئیس دانشگاه آزاد راپایان غربی در گفت‌وگو با «فرهیختگان» خبر داد

# امضای ۸ تفاهمنامه جهت تقویت امنیت غذایی

**سازمان‌ها تقویت‌ می‌کنند**

امنیت غذایی معنای دسترسی پایدار و مداوم به غذای سالم و غذای بی‌خطر است. افزود جامعه‌است. دربنای امروز که چالش‌های مختلفی مانند تغییرات اقلیمی، افزایش جمعیت و مسائل ژنراتی‌های جهانی وجود دارد، اهمیت فراسودمنداها در بهبود کیفیت و ارتقای غذایی محصولات، بیش از پیش نمایان شده؛ مولدی خوبی در این راستا منعقدشده و برخی از ارگان‌های دیگر هم موافقت و راپاری هستند و می‌توانند به پیشگیری از بیماری‌ها و افزایش کیفیت زندگی کمک کنند. رویداد ملی «عصر امید» با محوریت امنیت غذایی و فراسودمنداها فرصت مهمی برای آشنایی با آخرین دستاوردهای فناوری در این حوزه‌ها فراهم کرده است. عصر امید ششم که در دانشگاه آزاد آذربایجان غربی و خاند روریه با حضور ۳۰ هزار شرکت‌دانش‌بنیان و ۳۰ صنعت فعال در این حوزه برگزار شد، امروزه با کار باخود پایان می‌دهد. رویدادی که بستر مناسبی برای تبادل دانش و تجربیات، معرفی نوآوری‌ها و ایجاد همکاری‌های جدید در زمینه کشاورزی، صنایع غذایی و فراسودمنداها ایجاد کرد.

محمدرضای لیلوی، رئیس دانشگاه آزاد آذربایجان غربی و واحد ریو در گفت‌وگو با فرهیختگان، در خصوص این رویداد توضیحاتی ارائه داد و گفت: ششمین رویداد ملی عصر امید، در استان آذربایجان غربی و خاند آزاد کشور در حالی برگزار شد، چراکه هدف مشترک است. در حال برگزاری است ۲۲۱ استان شروع شده‌و تا ۲۲ آبان با حضور فعال و پرشور حق‌ارده به غذای سالم دسترسی داشته‌باشد. مطمئناً رقابت بین کشورها در موضوع تولیدی‌های غذایی بسیار خواهد بود. قطعاً زیرساخت‌های خوبی برای این موضوع در کشورهای می‌شود و دانشگاه‌ها صنایع نیز با هم همکاری می‌کنند. این رویداد در حوزه امنیت غذایی بهترین باشنیم».
رئیس دانشگاه آزاد آذربایجان غربی درخصوص اهمیت رویداد شبکه‌ای دانشگاه آزاد در حوزه فناوری و اتصال اجزای موز در حوزه غذا و فراسودمنداها در یک شبکه واحد توضیح داد و وقتی صحبت از غذای امنیتی در حوزه غذا و فراسودمنداها شد، اهمیت دارد. باید از مصرف ناصد تولیدیک ماده غذایی در این زیربوهه غذایی لحاظ شود و اگر می‌خواهد اصلاح شود باید کل زیربوهه اصلاح شوند. دانشگاه آزاد با سهم ۲۰ درصدی از دانشجویان کل کشور، بزرگ‌ترین مجموعه تولیدی و یکی از بزرگ‌ترین دانشگاه‌های حضوریی جهان محسوب می‌شود. بااستاد بسیار مجرب در کل کشور داریم که در زمینه کار دارند. مکاران و متخصصان خوبی در همه کشور داریم و این عرصه‌ها مانند امکانات آزمایشگاهی دانشگاهی نظیر است، یعنی هیچ مجموعه‌ای در کشور نمی‌تواند ارائه‌عناکند که در این عرصه می‌تواند به پای دانشگاه آزاد برسد. مجالث علمی پژوهشی، مراکز تحقیقاتی، لیلوی با اشاره به حمایت مجموعه‌های صنعتی از رویداد عصر امید تصریح کرد: «چهار کشاورزی، صنعت و حمل‌ونقل استان با اقیان پارکینگ‌ها می‌تواند به نحاسی ۱۰۰ درصد شوبدا تا با همکاری های بسیار سازماندهی که در حوزه معاونت فناوری قرار داریم، در راستای تقویت امنیت غذایی زیربوهه تولید مواد غذایی مورد نقش‌آفرینی کنیم».

## فرهیختگان

# دانشگاه

پنجشنبه ۱۴ آبان ۱۴۰۳
شماره ۴۲۷۹
FARHIKHTEGANDAILY.COM
FARHIKHTEGANONLINE

# دانشگاه

## ادامه در صفحه

# ۵