



دانش

سال اول ، شماره ۳، زمستان ۹۵ (اسفند ماه)

فصلنامه خبری معاونت آموزش و پژوهش مرکز برنامه ریزی، نوسازی و توسعه فناوری اطلاعات

گزارش اجمالی از اقدامات و برنامه های متمرکز ستاد هفته پژوهش و فناوری استان

۱- فعالیت های دبیرخانه نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری و فن بازار :

استانداری آذربایجان شرقی به همت منطقه ویژه علم و فناوری ربع رشیدی، چهارمین نمایشگاه و جشنواره بین المللی فناوری های نو و پیشرفته را با رویکرد توسعه و تجاری سازی فناوری، پیشاپیش هفته پژوهش و فناوری از تاریخ ۲۰ الی ۲۳ آبانماه سالجاری در عالی ترین سطح و با حضور مقام عالی وزارت کشور برگزار کرد. (این نمایشگاه در قالب برنامه های پژوهش و فناوری است و به عنوان اصلی ترین برنامه های پژوهشی و فناوریانه از آن یاد می شود. از ویژگی های بارز این نمایشگاه که در پاسخ به نیاز واقعی مبنی بر بستر سازی برای شکل گیری و تحقق اقتصاد دانش بنیان برپا می شود، حضور ۲۴ مورد طرح های خارجی و بازدید چهار هیات خارجی از کشورهای اتریش، مالزی، ترکیه و چین می باشد. به جرات می توان گفت در مقایسه با سال گذشته که حدود ۲ طرح حضور داشت و همچنین نسبت به سال ۹۳ هیچ طرح خارجی حضور نداشت افزایش قابل توجهی را نشان می دهد .

تعداد طرح های شرکت کننده از سایر استانها امسال ۵۹۷ طرح در مقابل ۷۲ طرح در سال ۹۴ و ۱۴ طرح نسبت به سال ۹۳ بوده است. که از این نظر نیز رشد بسیار عالی مشاهده می شود. از نظر کمی تعداد طرح های فناورانه شرکت کننده در نمایشگاه ۱۷۱۳ طرح در سالجاری حضور داشتند که در مقایسه با سال قبل ۷۶ درصد افزایش داشته است. از نظر کیفی مشخصات بارز این نمایشگاه؛ تقسیم بندی غرفه ها بر اساس نوع فناوری، ثبت نام از طریق سامانه نرم افزاری (در سه سطح: ایده و تحقیق – توسعه و تجاری سازی، توسعه بازار)، داوری و ارزیابی دقیق طرح ها بر اساس شاخص های استاندارد و رویکرد تجاری سازی فناوری می باشد. (حضور هر دو طرف عرضه کننده و متقاضی فناوری در نمایشگاه به عنوان مثال حضور ۱۱ تور سرمایه گذاری از سراسر کشور و چهار هیات خارجی و اعطای اهمیت و وزن بیشتر به شاخص های مربوط به تجاری سازی موید این مطالب است). از تعداد ۱۷۲۶ طرح واصله به دبیرخانه ۹۴۲ طرح در سطح توسعه و تجاری سازی ثبت نام و از این میان ۴۶۰ طرح اقدام به تکمیل اطلاعات در سامانه نرم افزاری برای حضور در جشنواره نمودند.همزمان با این نمایشگاه، نخستین جشنواره فروش محصولات دانش بنیان، نخستین جشنواره شهر خلاق، نخستین جشنواره ایده تا کسب و کار و نمایشگاه عکس توانمندی های نانو کشور و نشست ها و کارگاههای تخصصی نیز برگزار شد .

۱- فعالیت ها و برنامه های دبیرخانه جشنواره دانش آموزی استان

– نواختن زنگ پژوهش و برگزاری مراسم گرامیداشت هفته پژوهش در کلیه مدارس استان، برگزاری برنامه هماهنگ استانی گرامیداشت روز پژوهش و جوان با مشارکت اداره کل آموزش و پرورش و اداره کل ورزش و جوانان و اهداء لوح سپاس و جوایز به نخبگان ۲۰ نفر، برگزاری کارگاه آموزشی استانی کارشناسان و رابطان پژوهشی مناطق و نواحی ۱ مورد ۴۵ نفر، برگزاری همایش منطقه ای و تجلیل از پژوهشگران، مؤلفان و نخبگان برتر و موفق علمی پژوهشی و اهداء لوح سپاس و جوایز ۴۰منطقه و ناحیه ۴۰۰۰ نفر (تمامی روزهای هفته) ، برگزاری مراسم گرامیداشت روز پژوهش و جوان در شهرستان ها و مناطق و نواحی آموزش و پرورش و اهداء لوح سپاس و جوایز به چهره های برتر و فعال ۴۰منطقه و ناحیه ۲۰۰۰ نفر(تمامی روزهای هفته)، برگزاری مسابقات علمی پژوهشی و،کارگاه اقدام پژوهی و از جمله دهها برنامه ای بود که به همت آموزش و پرورش اجرا شده است .

*** لازم به ذکر است، آقای امیر مهدی نظر پور که به عنوان دانش آموز پژوهنده برتر سال ۹۵ استان انتخاب و از جانب استاندار محترم مورد تقدیر قرار گرفت به عنوان یکی از دانش آموزان پژوهنده کشور انتخاب گردید .

۲- فعالیت های و برنامه های دبیرخانه جشنواره ایده های برتر

برابر جلسه تاریخ ۹۵/۰۹/۰۱ کمیته جشنواره ایده های برگزیده، در مورد نحوه برگزاری رویداد شتاب، انتخاب داوران و نیز برنامه های لازم برای ارتقای سطح کیفی رقابت ها و طراحی ساز و کارهای حمایتی مناسب از ایده ها تصمیم گیری نمود : مقرر گردید ایده برگزیده جشنواره شتاب استانی به مرحله ملی و نهایی جشنواره شتاب که همزمان با هفته پژوهش و فناوری و با حضور وزیر علوم، تحقیقات و فناوری برگزار خواهد شد، معرفی شده و سایر برگزیدگان نیز به رویداد همت که در تاریخ ۲۴ آذرماه برگزار خواهد گردید، راه یابند.

فرایند اجرایی جشنواره : بمنظور شرکت در جشنواره شتاب، فرایند ثبت نام در سامانه رویداد به نشانی <http://tabrizstart up.bmri.r/ga> طراحی گردید. افراد میتوانستند با مراجعه به سامانه فوق الذکر، اطلاعات خود را به همراه ایده مربوطه در سامانه ثبت کرده و ارسال نمایند. همچنین افراد می بایستی فایل های پاورپوینت و ویدیوی ۳ دقیقه ای را به پست الکترونیکی ndrjrc@sbmri.ir در سامانه فرستاده تا ثبت نام آنها نهایی تلقی گردد. ایده های ارسالی در ۶ محور کلی: پزشکی و تجهیزات پزشکی، مهندسی برق و کامپیوتر، شیمی و مهندسی مواد، مهندسی مکانیک و مکاترونیک، مهندسی عمران، هنر، معماری و طراحی صنعتی طبقه بندی شده بودند؛ مرحله داوری ایده های ارسالی به دبیرخانه جشنواره در محل دانشکده مهندسی برق و الکترونیک دانشگاه تبریز در تاریخ ۹۵/۰۹/۱۸ با عنوان جشنواره شتاب برگزار شد در پایان مراسم، بر مبنای تصمیم کمیته داوران، ایده ارسالی آقای آیدین فتح پور اصل با عنوان جداساز لرزه ای کینماتیک الهام گرفته از ستون فقرات انسان بعنوان ایده برگزیده استان انتخاب و جشنواره ملی شتاب معرفی گردید.دارنده ایده برگزیده جشنواره شتاب استانی برای تقدیر به مراسم تجلیل از برگزیدگان پژوهش و فناوری استان معرفی شدند.

لازم به ذکر است، ایده برگزیده جشنواره شتاب در مرحله نهایی جشنواره شتاب ملی نیز بعنوان یکی از ۱۰ ایده برگزیده کشور انتخاب گردید که در تاریخ ۲۳ آذرماه ۹۵ در مراسم تجلیل از پژوهشگران و فناوران کشور از طرف وزیر علوم، تحقیقات و فناوری مورد تقدیر قرار گرفت.

۱- فعالیت ها و برنامه های کمیته علمی ستاد هفته پژوهش و فناوری استان :

به استناد صورتجلسه شورای سیاستگذاری ستاد هفته پژوهش و فناوری استان در مورخه ۹۵/۰۸/۲۳ معاونت پژوهشی دانشگاه تبریز به عنوان دبیر کمیته علمی تعیین شدند . این کمیته ضمن نظارت بر نحوه کیفیت برگزاری کارگاهها، سمینارها و همایش های علمی با تشکیل جلسات تخصصی پرونده ها و مستندات داوطلبین شرکت کننده در انتخاب پژوهشگر برگزیده استانی را بر اساس معیارهای تعیین شده آیین نامه جشنواره تجلیل از برگزیدگان پژوهش و فناوری مصوب در استان و با ملحوظ داشتن آیین نامه مصوب ستاد ملی هفته پژوهش و فناوری مورد بررسی قرار داد .

حدود ۱۹ پرونده از اعضا هیات علمی دانشگاه ها و ۱۰ پرونده از پژوهشگران دستگاههای اجرایی به کمیته رسیده بودند که مجموعاً ۶ نفر از حائزین شرایط هیات های علمی که بالاترین امتیاز را در گروه عمده مربوطه را کسب نمودند و یک نفر نیز از دستگاههای اجرایی دارای بالاترین امتیاز انتخاب شدند . مقرر شد منتخب دانش آموزی (یک نفر) و منتخب ایده برگزیده (یک نفر) را جهت تجلیل در جشنواره تجلیل از پژوهشگر برگزیده هفته پژوهش و فناوری به کمیته علمی معرفی شوند.

لیست نهایی منتخبین بدین شرح مورد تصویب کمیته و تایید ستاد قرار گرفت:

۱- آقای دکتر محمد حقیقی – برگزیده گروه عمده فنی و مهندسی (دانشگاه صنعتی سهند)

۲- آقای دکتر اسلام جمال گلزاری – برگزیده گروه عمده پزشکی و پیراپزشکی (دانشگاه علوم پزشکی تبریز)

۳- آقای دکتر صادق رستم نیا – برگزیده گروه عمده علوم پایه (دانشگاه مراغه)

۴- آقای دکتر اکبر تقی زاده – برگزیده گروه عمده کشاورزی و منابع طبیعی (دانشگاه تبریز)

۵- آقای دکتر حسین پناهی – برگزیده گروه عمده علوم انسانی (دانشگاه تبریز)

۶- آقای دکتر شهرام حنیفیان – برگزیده گروه عمده دامپزشکی (دانشگاه آزاد اسلامی تبریز)

۷- آقای دکتر آیت ا... فتحی – برگزیده دستگاههای اجرایی

۸- آقای آیدین فتح پور – دارنده ایده برتر از جشنواره ایده های برتر (جشنواره شتاب)

۹- آقای امیر مهدی نظر پور – برگزیده پژوهشگر دانش آموز

نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری و فن بازار



جشنواره تجلیل از برگزیدگان پژوهش و فناوری استان



امام علی علیه السلام فرمودند :

مَنْ خَلَا بِالْعِلْمِ لَمْ تُوحِشْهُ خَلْوَةٌ ؛

هر کس با دانش خلوت کند ، هیچ خلوتی

او را به وحشت نمی اندازد

غرالحکم، ح ۸۱۲۵

فصلنامه خبری معاونت آموزش و پژوهش مرکز برنامه ریزی، نوسازی و توسعه فناوری اطلاعات

دانش

سال اول ، شماره ۳، زمستان ۹۵(اسفند ماه)

اخبار پژوهش

اخبار آموزش

فراخوان اولویت‌های پژوهشی استانداری آذربایجان شرقی در سال ۱۳۹۶-۱۳۹۵

مرکز برنامه‌ریزی، نوسازی و توسعه فناوری اطلاعات استانداری آذربایجان شرقی، در راستای وظایف راهبردی استان و با هدف جلب مشارکت محققین، نخبگان و اندیشمندان، جهت شناسایی، تحلیل و ارائه راهکارهای علمی و عملی اقتصادی، اجتماعی، سیاسی، فرهنگی و ... و همچنین به منظور پشتیبانی از راهکارهای علمی با قابلیت عملیاتی شدن، عناوین اولویت‌های پژوهشی خود را در سال ۹۶-۱۳۹۵ به شرح ذیل اعلام می‌کند.

عناوین اولویت‌های پژوهشی استانداری آذربایجان شرقی در سال ۱۳۹۶- ۱۳۹۵

ردیف	اولویت‌های پژوهشی
۱	شیوه‌های اصلاح و بهبود فرایندها و روش‌های انجام کار در استانداری
۲	بررسی روند تغییر و تحولات فناوری اطلاعات در استانداری و اثرات آن در روند توسعه و ساماندهی فرایندهای استانداری
۳	بررسی شیوه‌های برگزاری آموزش در افزایش کارایی کارکنان استانداری و فرمانداری‌ها
۴	نحوه مدیریت و کاهش میزان حساسیت‌های غیرضروری در ارتباط با مسائل فرهنگی و قومیتی
۵	بررسی راهکارهای توانمندسازی شوراهای شهری و عوامل مؤثر در آن
۶	بررسی راهکارهای توانمندسازی زنان استان
۷	بررسی عوامل مؤثر گرایش خانواده‌ها به طلاق در سال‌های اخیر در استان
۸	بررسی عوامل مؤثر بر کاهش فساد اداری در نهادهای عمومی غیردولتی مطالعه موردی شهرداری‌های استان
۹	بررسی میزان رضایت مردم از عملکرد شوراهای اسلامی شهر در استان (دوره چهارم) مطالعه موردی مراکز شهرستان‌ها

از کلیه مراکز علمی و پژوهشی، اعضای هیات‌علمی دانشگاه‌ها، مؤسسات آموزش عالی، نخبگان، اندیشمندان و صاحب‌نظران رشته‌های مختلف علمی فعال در این زمینه، دعوت به عمل می‌آید در صورت علاقه‌مندی، نسبت به تهیه و ارسال پروپوزال پیشنهادی خود در چارچوب اطلاعات لازم برابر شرح فرم شماره ۱(فرم پیوست و قابل‌دسترسی در سایت استانداری آذربایجان شرقی) تا ۲۵ اسفندماه سال جاری به نشانی: تبریز- میدان دانشسرا- استانداری آذربایجان شرقی- مرکز برنامه‌ریزی، نوسازی و توسعه فناوری اطلاعات اقدام نمایند.

ملاحظات مهم

الف - هدف اصلی از پژوهش، تلاش برای ارائه نظرات کاربردی و توسعه‌ای بر مبنای تحلیل علمی است، لذا در صورتی طرح‌های پیشنهادی مورد قبول خواهند بود که با رویکرد کاربردی و توسعه‌ای ارائه شود.

ب- لازم است پروپوزال در قالب فرم شماره ۱ کامل و ارسال گردد. ضمناً علاوه بر نسخه‌ی چاپی، ارسال یک نسخه CD پروپوزال نیز ضروری است.

ج- پروپوزال‌های رسیده بعد از بررسی و داوری ، انتخاب شده و پس از تأمین اعتبار لازم قرارداد منعقد خواهد شد. نتایج داوری نیز در اولین فرصت از طریق مرکز برنامه‌ریزی، نوسازی و توسعه فناوری اطلاعات استانداری به اطلاع متقاضیان طرح خواهد رسید.

د- دریافت پروپوزال برای استانداری تعهدی ایجاد نمی‌کند و کمیته داوری در رد یا قبول طرح پیشنهادی؛ انجام اصلاحات لازم، تعیین هزینه‌ی اجرا و انتخاب ناظر مختار خواهد بود.

هـ - مجریان طرح‌های پیشنهادی باید دارای شرایط ذیل باشند:

۱- دارای مدرک کارشناسی ارشد و بالاتر و صاحب‌تجربه در زمینه طرح پیشنهادی باشند
(بنابراین طرح‌های پیشنهادی دانشگاه‌ها و مؤسسات پژوهشی و اعضاء هیأت علمی در اولویت بررسی قرار خواهند گرفت)

۲-نبایستی کارمند شاغل دستگاه‌های دولتی باشند

نشریه خبری دانش

معاونت آموزش و پژوهش مرکز برنامه ریزی، نوسازی و توسعه فناوری اطلاعات

مدیر مسئول: رحیم روائی

مدیر اجرایی : لعلیا شیشوان

ارتباط با ما :



استانداری آذربایجان شرقی

رئیس مرکز برنامه ریزی ، نوسازی و توسعه فناوری اطلاعات اعلام کرد : راه اندازی نظام پذیرش

و بررسی پیشنهاده‌ها بر روی سامانه برید برای کارکنان استانداری، فرمانداری و

بخشداریهای تابعه فراهم شد . آقای کریمی افزود با ایجاد فرمهای در سامانه برید کارکنان قادر خواهند

بود تا پیشنهادات خود را به صورت کاملاً مکانیزه به دبیرخانه ارسال کنند. وی خاطر نشان کرد طراحی و پیاده

سازی تمامی مراحل گردش فرمها بر اساس استاندارد نظام پیشنهاده‌ها و به شکلی کاملاً منعطف و با در نظر گرفتن

نگرش های متفاوت استقرار نظام پیشنهاده‌ها صورت گرفته است.

قابل توجه کلیه همکاران ؛ سامانه آموزشی جام راه‌اندازی شد: به اطلاع می‌رساند سامانه آموزشی جام

به‌عنوان سیستم یکپارچه‌ای که برای پشتیبانی مباحث آموزشی از سوی وزارت کشور طراحی‌شده است امکان

برگزاری کلیه دوره‌های آموزشی حضوری ، غیرحضوری و مجازی را فراهم می‌سازد . با توجه به اینکه معاونت

آموزش و پژوهش مرکز در نظر دارد اطلاعات کلیه کارکنان را به سامانه جام انتقال دهد بنابراین از همکاران

خواهشمند است در اسرع وقت جهت بروز رسانی اطلاعات خود در سیستم مدیریت آموزشی سابق اقدام کنند.

برگزاری دوره های آموزشی شغلی ، مدیریتی و عمومی در استانداری ، فرمانداری و بخشداریهای

تابعه: مرکز برنامه ریزی ، نوسازی و توسعه فناوری اطلاعات در نظر دارد ۲ عنوان دوره آموزشی شغلی اختصاصی

، ۲ دوره مدیریتی و ۳ دوره عمومی را برگزار کند علاقمندان جهت ثبت نام از طریق اتوماسیون اداری برید اقدام

کنند.

درسنامه «حفاظت رایانه و امنیت شبکه»: درسنامه مذکور که مطالب دوره آموزشی مجازی با همین عنوان را

در بر دارد از طریق اتوماسیون اداری برید به گلیه همکاران ارسال شد . این آزمون به صورت الکترونیکی برگزار

خواهد شد.

کارگاه آموزشی یک روزه پدافند غیر عامل برای مدیران دستگاه‌های اجرائی و فرمانداری‌ها و

بخشداری‌ها برگزار شد : این دوره با هدف آشنایی شرکت کنندگان با مباحثی همچون تعاریف و اصلاحات

پدافند غیرعامل ، انواع پدافند غیرعامل و اهمیت آن ، جنگ سایبری ، زیستی و سلامت و لزوم توجه به پدافند

غیر عامل برگزار شد .

برگزاری همایش تخصصی انقلاب سلامی ، منزلت زن ، تحکیم بنیاد خانواده و سبک زندگی ایران

اسلامی در استانداری برگزار شد. این همایش با حضور و سخنرانی اساتید دانشگاهی و کارشناسان حوزه بانوان و خانواده به مدت یک روز در استانداری برگزار شد .

نشست تخصصی سمن ها در استانداری : این نشست در راستای سیاست‌های دولت مبنی بر توسعه مشارکت‌های مردمی و ارتقای جایگاه سازمان‌های مردم‌نهاد، انتقال بخش عمده‌ای از وظایف دولت به این سازمان‌ها و فراهم کردن بستر فعالیت آنها را لازمه تحقق این سیاست‌ها برگزار شد .

به همت اداره کل امور خانواده و بانوان استانداری و با همکاری اداره کل تعاون، کار و رفاه

اجتماعی و با حضور جمعی از زنان صنعتگر، کارآفرین، هنرمند، مشاوران امور بانوان فرمانداریها

و دستگاهها و دانشجویان دانشگاه‌های استان، کارگاه آموزشی کارآفرینی و مهارت های کسب و کار

ویژه بانوان برگزار شد. هدف از برگزاری این دوره های آموزشی را توانمند سازی بانوان و دختران در زمینه های مختلف کسب و کار و در عرصه‌های مختلف اقتصادی است ، در این کارگاه آموزشی، دکتر ستاری رییس کانون کارآفرینی استان، در خصوص کارآفرینی با رویکرد توانمندسازی زنان و دختران فعال در عرصه‌های اقتصادی، مطالبی را بیان نمودند.

کارگاه آموزشی پدافند غیرعامل و پیشگیری از آسیب های اجتماعی برای ۳۰۰ نفر از مدیران و

معاونان مدارس و نواحی آموزش و پرورش در شهرهای شبستر و تسوج برگزار شد.