

کارون آنلاین
Karoun Online

نوید نیوز

شانا

فردوس

پایگاه خبری شوشان

خبرگزاری پانا

م

باشگاه خبرنگاران
بزرگترین خبرگزاری فارس زبان دنیا

استان خوزستان
جهاد

اکسپرس پرس
پایگاه خبری تحلیلی خوزستان



خبرگزاری فارس

خبرگزاری خوزستان

خوردی خورنا

خبرگزاری بزنا

خبرگزاری رسا NEWS.COM

دانشگاه از نگاه خبرگزاری ها

شماره: ۴۷۲

IRNA
Islamic Republic News Agency

هماپرس

جامعه تحلیلی خبری خوزستان
پیک خبر تازه بخوان
کارون پرس

اپلنا خبرگزاری کار ایران

خبرگزاری آریا

خبرگزاری مکی

رؤفا عموم
فکتهامتهیدجمعی اهوز

تبرستان
پایگاه خبری تحلیلی
آرانیوز NEWS

بولتن



یکشنبه / ۱۹ اردیبهشت ۱۴۰۰ / ۱۰:۴۸ - کد خبر: ۱۴۰۰۲۱۹۱۲۶۴۱

توسط محقق دانشگاه شهید چمران اهواز صورت گرفت؛

بومی سازی نرم افزار پردازش تصویر به منظور ارزیابی ایزولاسیون خطوط برق

عضو هیات علمی گروه مهندسی برق دانشگاه شهید چمران اهواز با اشاره به تولید نرم افزار پردازش تصویر برای ارزیابی ایزولاسیون خطوط توزیع برق، گفت: این پروژه که در سال ۹۹ به عنوان پروژه برتر شرکت های توزیع نیروی برق کشور انتخاب شد، اکنون از آن به عنوان نرم افزار در شرکت توزیع برق استان خوزستان استفاده می شود.

دکتر غلامرضا اکبری زاده در گفت و گو با ایسنا، اظهار کرد: نرم افزار پردازش تصویر برای ارزیابی ایزولاسیون خطوط برق، طی قراردادی میان شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان و دانشگاه شهید چمران اهواز، تولید شد. این نرم افزار با استفاده از تحلیل و آنالیز ویدئوهای دوربین های کورونابوژن در مرحله اولیه نقص موجود در تجهیزات برق را تشخیص می دهد و اگر خرابی وجود داشته باشد، اعلام می کند.

وی افزود: از پدیده هایی که در ارتباط با تجهیزات برق دار در خطوط انتقال نیرو و تجهیزات فشار قوی مطرح می شود، کرونا یا هاله است. هنگامی که مقدار ولتاژ در سطح یک هادی بیش از مقاومت هوای اطراف هادی شود، هوای اطراف هادی یونیزه می شود. در این صورت اگر ولتاژ بیش از ۳۰ کیلو ولت بر سانتی متر باشد، با پدیده کرونا مواجه خواهیم شد و میدان الکتریکی در نزدیکی هادی می تواند به حدی متمرکز شود که هوای مجاور خود را یونیزه کند. این مسئله می تواند منجر به تخلیه جزئی انرژی الکتریکی شود که به آن کرونا گفته می شود. پدیده کرونا در اطراف خطوط فشار قوی که جریان متناوب دارند، باعث مقداری تلفات الکتریکی و تخلیه کامل می شود.

عضو هیات علمی گروه مهندسی برق دانشگاه شهید چمران اهواز با بیان این که در شرکت توزیع برق از ۲ دوربین ترموویژن و کورونابوژن استفاده می شود، گفت: دوربین های ترموویژن با استفاده از مادون قرمز خرابی را تشخیص می دهد اما دوربین های کورونابوژن با استفاده از تکنیک تصویربرداری ماورابنفش می توانند نقص را در تجهیزات قدرت برق تشخیص دهند.

اکبری زاده با اشاره به کارکرد نرم افزار پردازش تصویر برای ارزیابی ایزولاسیون خطوط توزیع برق، عنوان کرد: نرم افزاری که در دانشگاه شهید چمران تولید شده بر اساس تکنیک دوربین های کورونابوژن است و با دقت بالای ۹۰ درصد وجود خرابی را تشخیص می دهد. یعنی به جای این که یک کارشناس چندین فیلم را ببیند و با چشم تشخیص دهد که آیا خرابی وجود دارد یا خیر، این نرم افزار با هوش مصنوعی که در آن تعبیه شده است، می تواند خرابی های موجود در تجهیزات را تشخیص و گزارشات مورد نیاز را ارائه دهد.



وی ادامه داد: نرم افزار تولید شده نمونه داخلی ندارد و اولین بار است که در سطح کشور تولید می شود اما نمونه مشابه خارجی آن قابلیت این نرم افزار تولید شده را ندارد و البته قیمت آن نیز حدوداً ۲۰ هزار دلار است که تهیه آن برای شرکتهای توزیع برق کشور می تواند هزینه گزافی را متحمل کند.

عضو هیات علمی گروه مهندسی برق دانشگاه شهید چمران اهواز با بیان این که این پروژه در سال ۹۹ به عنوان پروژه برتر شرکتهای توزیع نیروی برق کشور انتخاب شد، گفت: اکنون از نرم افزار در شرکت توزیع برق استان خوزستان استفاده می شود و در صورتی که بقیه شرکتهای توزیع برق کشور نیز خواستار این نرم افزار باشند، می توانیم در اختیار آن ها قرار دهیم.



یکشنبه / ۱۹ اردیبهشت ۱۴۰۰ / ۱۶:۳۳ - کد خبر: ۱۴۰۰۰۲۱۹۱۳۰۹۵

معاون پژوهش و فناوری دانشگاه شهید چمران اهواز منصوب شد

در ابلاغی از سوی رئیس دانشگاه شهید چمران اهواز، علیرضا کیاست عضو هیئت علمی دانشکده علوم به مدت دو سال به سمت معاون پژوهش و فناوری این دانشگاه، منصوب شد.

در ابلاغی از سوی دکتر غلامحسین خواجه رئیس دانشگاه شهید چمران اهواز، علیرضا کیاست عضو هیئت علمی دانشکده علوم به مدت دو سال به سمت معاون پژوهش و فناوری این دانشگاه، منصوب شد.

به گزارش ایسنا در این ابلاغ آمده است:

به استناد ماده پنج آیین نامه جامع مدیریت دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی، پژوهشی و فناوری (مصوب جلسه ۶۸۴ شورای عالی انقلاب فرهنگی) و با اعتماد به سابقه علمی و تجارب اجرایی جنابعالی، به موجب این ابلاغ و با حفظ سمت آموزشی به مدت دو سال به سمت «معاون پژوهش و فناوری دانشگاه» منصوب می شوید. انتظار دارد، ضمن انجام به وظایف تصریح شده در آیین نامه یاد شده، رویکردهای ذیل، وجهه همت و تلاش جنابعالی قرار گیرد:

- ۱- تلاش هدفمند در راستای تحقق برنامه راهبردی دانشگاه در سالهای باقیمانده از برنامه و جبران عقب ماندگی های پیش آمده در سالهای آغازین آن.
- ۲- شناسایی نقاط قوت و ضعف اولین برنامه راهبردی دانشگاه بر اساس تجارب اجرایی حاصل شده از اجرای این برنامه و زمینه سازی برای استفاده از آن تجارب در دومین برنامه راهبردی دانشگاه.
- ۳- ۳- ارزیابی و نظارت مستمر و کارآمد بر فعالیتهای پژوهشی و ارائه راهکارهای خلاقانه برای ارتقاء و رشد سریع این فعالیتهای .
- ۴- تلاش در جهت توسعه زیرساختهای پژوهشی مطابق با مأموریتهای جدید دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی، پژوهشی و فناوری.
- ۵- ارزیابی مستمر روشهای تخصیص پژوهانه و انجام اصلاحات ساختاری در آنها در صورت لزوم.
- ۶- گسترش تعاملات با جامعه و صنعت در راستای تحقق دانشگاه کارآفرین.
- ۷- تکیه بر قانونمندی در همه شئون فعالیتهای پژوهشی .
- ۸- توجه ویژه به اصل بین المللی سازی دانشگاه و تلاش روزافزون در جهت افزایش تعاملات بین المللی دانشگاه
- ۹- به کارگیری روشهای سخت افزاری و نرم افزاری نوین در جهت ارائه هر چه بهتر خدمات پژوهشی .



۱۰- توجه به اصل شایسته‌سالاری در انتصاب مدیران و کارکنان حوزه پژوهشی و تلاش در جهت ارتقای شاخص‌های بهره‌وری

۱۱- شناسایی ظرفیت‌های پژوهشی موجود در دانشگاه و هدایت آن‌ها در جهت پاسخگویی به اولویت‌های منطقه و کشور .

۱۲- ارتقاء شاخص‌های پژوهشی دانشگاه در کلیه زمینه‌ها، بخصوص آن دسته از شاخص‌هایی که ضمن مرتفع ساختن نیازهای کشور، تأثیر بیشتری بر رتبه ملی و بین‌المللی دانشگاه دارند.

۱۳- پیش از این در آیینی با حضور دکتر غلامحسین خواجه رئیس دانشگاه شهید چمران اهواز از تلاش‌های دکتر علی حقیقی معاون پیشین پژوهش و فناوری این دانشگاه تقدیر شد.



یکشنبه / ۱۹ اردیبهشت ۱۴۰۰ - ۱۶:۳۳ - کد خبر: ۱۴۰۰۲۱۹۱۳۰۹۵

معاون پژوهش و فناوری دانشگاه شهید چمران اهواز منصوب شد

در ابلاغی از سوی رئیس دانشگاه شهید چمران اهواز، علیرضا کیاست عضو هیئت علمی دانشکده علوم به مدت دو سال به سمت معاون پژوهش و فناوری این دانشگاه، منصوب شد.

به گزارش ایسنا در این ابلاغ آمده است:

به استناد ماده پنج آیین نامه جامع مدیریت دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی، پژوهشی و فناوری (منصوب جلسه ۶۸۴ شورای عالی انقلاب فرهنگی) و با اعتماد به سابقه علمی و تجارب اجرایی جنابعالی، به موجب این ابلاغ و با حفظ سمت آموزشی به مدت دو سال به سمت «معاون پژوهش و فناوری دانشگاه» منصوب می شوید. انتظار دارد، ضمن انجام به وظایف تصریح شده در آیین نامه یاد شده، رویکردهای ذیل، وجهه همت و تلاش جنابعالی قرار گیرد:

- ۱- تلاش هدفمند در راستای تحقق برنامه راهبردی دانشگاه در سالهای باقیمانده از برنامه و جبران عقب ماندگی های پیش آمده در سالهای آغازین آن.
- ۲- شناسایی نقاط قوت و ضعف اولین برنامه راهبردی دانشگاه بر اساس تجارب اجرایی حاصل شده از اجرای این برنامه و زمینه سازی برای استفاده از آن تجارب در دومین برنامه راهبردی دانشگاه.
- ۳- ارزیابی و نظارت مستمر و کارآمد بر فعالیت های پژوهشی و ارائه راهکارهای خلاقانه برای ارتقاء و رشد سریع این فعالیت ها.
- ۴- تلاش در جهت توسعه زیرساخت های پژوهشی مطابق با مأموریت های جدید دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی، پژوهشی و فناوری.
- ۵- ارزیابی مستمر روش های تخصیص پژوهانه و انجام اصلاحات ساختاری در آنها در صورت لزوم.
- ۶- گسترش تعاملات با جامعه و صنعت در راستای تحقق دانشگاه کارآفرین.
- ۷- تکیه بر قانونمندی در همه شئون فعالیت های پژوهشی .
- ۸- توجه ویژه به اصل بین المللی سازی دانشگاه و تلاش روزافزون در جهت افزایش تعاملات بین المللی دانشگاه.
- ۹- به کارگیری روش های سخت افزاری و نرم افزاری نوین در جهت ارائه هر چه بهتر خدمات پژوهشی.

- ۱۰- توجه به اصل شایسته سالاری در انتصاب مدیران و کارکنان حوزه پژوهشی و تلاش در جهت ارتقای شاخص‌های بهره‌وری.
- ۱۱- شناسایی ظرفیت‌های پژوهشی موجود در دانشگاه و هدایت آن‌ها در جهت پاسخگویی به اولویت‌های منطقه و کشور.
- ۱۲- ارتقاء شاخص‌های پژوهشی دانشگاه در کلیه زمینه‌ها، بخصوص آن دسته از شاخص‌هایی که ضمن مرتفع ساختن نیازهای کشور، تأثیر بیشتری بر رتبه ملی و بین‌المللی دانشگاه دارند.

پیش از این در آیینی با حضور دکتر غلامحسین خواجه رئیس دانشگاه شهید چمران اهواز از تلاش‌های دکتر علی حقیقی معاون پیشین پژوهش و فناوری این دانشگاه تقدیر شد.



چهارشنبه / ۲۲ اردیبهشت ۱۴۰۰ / ۱۳:۳۵ - کد خبر: ۱۴۰۰۲۲۲۱۵۷۱۶

استاد باطنی؛ زبان‌شناسی فراتر از یک زبان‌شناس

زنده یاد دکتر محمدرضا باطنی

در پی درگذشت دکتر محمدرضا باطنی، چهره مطرح زبان‌شناسی، دکتر عباس امام عضو هیات علمی و استادیار گروه زبان و ادبیات انگلیسی دانشگاه شهید چمران اهواز، یک یادداشت در اختیار ایسنا قرار داد.

دکتر عباس امام در یادداشت خود نوشته است:

خبر تلخی بود. خبری که همین امروز صبح تقریباً همه رسانه‌های فارسی زبان داخل و خارج منتشر کردند؛ درگذشت استاد برجسته و پیشرو زبان‌شناسی در ایران معاصر، دکتر محمدرضا باطنی.

استاد باطنی در میان بزرگان رشته نوین زبان‌شناسی که از اوایل دهه ۱۳۴۰ در ایران پا گرفت از برجستگی‌های ویژه‌ای برخوردار بود. در میان آن بزرگان بنیانگذار، از همه بیشتر کارهای تحقیقاتی کرد، آن هم در زمینه‌هایی متنوع. استاد باطنی هم در زمینه زبان‌شناسی خرد (صرف، نحو، آواشناسی، واژگان‌نگاری) قلم زدند و هم در زمینه زبان‌شناسی کلان (روان‌شناسی زبان، جامعه‌شناسی زبان، عصب‌شناسی زبان و...). استاد باطنی آثار خود را گاه به زبان تالیف شخص خویش به رشته تحریر درآورد و گاه با توجه به شرایط شاداند زندگی شخصی به زبان ترجمه از منابع انگلیسی. استاد باطنی در بومی‌سازی دانش زبان‌شناسی در ایران از طریق توجه به جنبه‌هایی از زبان‌شناسی کاربردی معطوف به نیازهای گوناگون کشور نقشی اساسی داشت؛ همچنین، از طریق همگانی کردن رویکرد زبان‌شناسی توصیفی در رویارویی با ادبای تجویزگرای هموطن.

استاد باطنی اما، تلاش‌های خود را محدود به چارچوب‌های تخصصی و حرفه‌ای رشته تحصیلی خویش نکرد. به همین دلیل، با ورود به مبارزات اجتماعی - سیاسی هوادار حفظ حقوق ملت ایران و حاکمیت ملی مردم ما تنها زبان‌شناسی بود که قبل از انقلاب اسلامی و چه بعد از پیروزی انقلاب طعم تلخ اخراج از محیط کار را چشید. استاد باطنی با همین تلاش‌ها عطای کار کردن در قدیمی‌ترین و قوی‌ترین گروه آموزشی زبان‌شناسی یعنی دانشگاه تهران را به لقایش بخشید. استاد باطنی در دوران اصلاحات نیز تنها زبان‌شناس ایرانی فعال در این زمینه بود. به همین دلیل، در فهرست گروه جنایتکاران سعید اسلامی و همفکرانش قرار گرفت.

به روح این استاد شریف، متین، متواضع و پیشرو در زبان‌شناسی ایران درود می‌فرستم که از مجموعه تلاش‌های زبان‌شناختی و غیر زبان‌شناختی ایشان نکته‌ها آموختم. یادش جاودان و راهش پر رهرو.