

در گفت و گو با ایسکانیوز مطرح شد؛

جزئیات تفاهم‌نامه همکاری میان واحد نجف آباد و شرکت توزیع برق استان اصفهان

رئیس دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد جزئیات محورهای تفاهم‌نامه همکاری میان این واحد و شرکت توزیع برق استان اصفهان را تشریح کرد.

امیررضا نقش رئیس دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد در گفت‌وگو با خبرنگار گروه دانشگاه ایسکانیوز، درباره جزئیات تفاهم‌نامه همکاری میان واحد نجف آباد و شرکت توزیع برق استان اصفهان اظهار کرد: استان اصفهان دارای ۲۳ شهرستان است که شرکت توزیع، وظیفه برق رسانی به این شهرستان‌ها را بر عهده دارد؛ در حوزه برق رسانی ۳ مولفه تولید، انتقال و توزیع از اهمیت بالایی برخوردار است.

وی افزود: واحد نجف آباد با شرکت توزیع برق استان اصفهان، تفاهم‌نامه همکاری‌های علمی و فناوری با هدف ارتقا تحقیقات کاربردی امضا کرده است؛ محورهای این تفاهم‌نامه شامل انجام پروژه‌های تحقیقاتی برون دانشگاهی، همکاری استادان دانشگاه در نظارت پروژه‌های تحقیقاتی، همکاری در زمینه تالیف کتب و مقالات علمی، حمایت از پایان نامه های ارشد و دکتری، ایجاد فرصت مطالعاتی برای اعضای هیئت علمی در حوزه صنعت برق، بازدید استادان و دانشجویان از تاسیسات آزمایشگاهی و برق و همچنین بازدید متخصصان صنعت برق از امکانات و آزمایشگاه‌های واحد نجف آباد می شود.

نقش برگزاری سمینارهای علمی مشترک و استفاده از کتاب‌خانه دانشگاه‌ها از دیگر محورهای این تفاهم‌نامه دانست و گفت: موضوع فناوری‌های نوین در صنعت برق و مصرف بهینه، از اهمیت زیادی برخوردار است؛ در حال حاضر عدم مصرف بهینه، اصلی ترین مشکل در صنعت برق محسوب می شود.

رئیس دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد ادامه داد: امروز در کشورهای پیشرفته دنیا، از فناوری‌های نوین برای بهینه سازی مصرف برق استفاده می‌شود؛ به همین دلیل سه محور رویت پذیری، کنترل پذیری و اتوماسیون هوشمندسازی در حوزه توزیع برق را پیشنهاد دادیم که در این تفاهم‌نامه مورد توجه قرار بگیرد. همچنین توسعه فناوری‌های نوین و مدیریت داده در حوزه برق رسانی نیز، در این تفاهم‌نامه لحاظ شده است.

وی با اشاره به موضوع مدیریت داده در حوزه برق رسانی اضافه کرد: در این حوزه، از طریق مراکز تحقیقاتی مرتبط با حوزه برق دانشگاه، تحلیل داده‌های برق، تولید، امنیت، انتقال، مانیتورینگ و ذخیره سازی آن، پوشش داده می شود؛ باتوجه به این موضوع می توانیم داده‌های ۱۰ ساله گذشته را تحلیل و برای آینده صنعت برق استان، برنامه ریزی مدون داشته باشیم.

نقش درباره درآمدزایی واحد نجف آباد از طریق همکاری با شرکت توزیع برق استان اصفهان خاطرنشان کرد: در حال حاضر نمی‌توانیم در خصوص درآمدزایی پیش بینی دقیقی داشته باشیم؛ اما در صدد امضا قرار داد پژوهشی با صنعت برق استان اصفهان هستیم که در این راستا، کل بودجه پژوهشی شرکت توزیع برق به سمت دانشگاه سوق پیدا خواهد کرد.

