

دکتر عباسپور در دیدار مسئولان شرکت بهینه سازی مصرف سوخت:

رشته های انرژی و HSE برای نخستین بار در کشور در واحد علوم و تحقیقات راه اندازی می شود



در حال حاضر شاهد ۳۰۰ هزار متر مربع ساختمان سازی در واحد علوم و تحقیقات دانشگاه آزاد اسلامی هستیم و در طرح جامع این مساحت به یک میلیون متر مربع افزایش خواهد یافت، همچنین در بخش انرژی با توجه به اساتید و دانشجویانی که در این واحد مشغول فعالیت علمی هستند، سرمایه گذاری ویژه ای خواهد شد.

به گزارش روابط عمومی واحد علوم و تحقیقات دکتر مجید عباسپور مشاور رئیس دانشگاه و رئیس دانشکده محیط زیست و انرژی واحد علوم و تحقیقات در دیدار با مسئولان شرکت بهینه سازی مصرف سوخت گفت: واحد علوم و تحقیقات مجموعه ای است که به صورت حرفه ای به دنبال طراحی و اجرای تخصصی در زمینه های زیست محیطی است.

وی به فعالیت های مرکز تحقیقات و مطالعات محیط زیست و انرژی CEERS که به واحد علوم و تحقیقات وابسته است اشاره کرد و ادامه داد: این مرکز از اوایل سال ۱۳۷۰ فعالیت های خود را در زمینه محیط زیست و انرژی و مطالعاتی چون مطالعات دریایی، مدیریت محیط زیست و نحوه همکاری با سازمان های مرتبط دنبال میکند و در حال حاضر نیز ۵۶ نفر اساتید مطرح در پروژه های متعددی با این مرکز همکاری دارند.

دکتر عباسپور به فعالیت این مرکز در ۵ پروژه زیست محیطی وزارت نفت همچون پروژه خشت، توسعه میدان رشادت، فازهای ۶ و ۷ عسلویه و تدوین الگوهای زیست محیطی اشاره

کرد و گفت: تجهیزات میدانی و منحصر به فردی مانند صدا، آلاینده های هوا و... در واحد علوم و تحقیقات در زمینه های زیست محیطی موجود است و از نمونه های مهم و بارز آن می توان به آزمایشگاه آنالیز مواد و تجهیزات آن اشاره کرد که در نوع خود در کشور منحصر به فرد است.

به گفته وی از سال آینده و برای نخستین بار در کشور رشته های انرژی و HSE بهداشت، ایمنی و محیط زیست (در مقطع کارشناسی ارشد و دکتری در واحد علوم و تحقیقات راه اندازی خواهد شد.

دکتر عباسپور اضافه کرد: در حال حاضر شاهد ۳۰۰ هزار متر مربع ساختمان سازی در واحد علوم و تحقیقات هستیم که در طرح جامع، این مساحت به یک میلیون متر مربع افزایش خواهد یافت، همچنین در بخش انرژی با توجه به اساتید و دانشجویانی که در این واحد مشغول فعالیت علمی هستند، سرمایه گذاری ویژه ای خواهیم داشت.

رئیس دانشکده محیط زیست واحد علوم و تحقیقات با بیان این مطلب که بحث انرژی یکی از پنج مبحثی است که امروزه در دنیا بسیار مورد توجه قرار گرفته است گفت: مبحث آب، انرژی و محیط زیست با هم در ارتباط بوده و به نوعی مکمل یکدیگر هستند، به همین دلیل شرکت بهینه سازی مصرف سوخت این مبحث را مورد حمایت قرار داده و به ما کمک کرد تا بتوانیم یک رشته جداگانه ای را به عنوان مهندسی انرژی ایجاد کنیم.

دکتر عباسپور با اشاره به برخی نوآوری های آموزشی و پژوهشی دانشگاه آزاد اسلامی افزود: دانشگاه آزاد اسلامی رشته های جدیدی را در کشور ایجاد کرده که در ساختار تشکیلاتی نظام آموزش عالی دیده نشده است البته یکی از مشکلاتی که در این زمینه وجود دارد این است که رشته های جدید در نظام فنی و اجرایی کشور دیده نشده است و در حال حاضر در سازمان مدیریت و برنامه ریزی فهرستی وجود دارد که تنها یکسری از رشته های مهندسی را می شناسد و این رشته از آنجایی که شناخته شده نیست و اغلب وزارت خانه ها این رشته را نمی شناسند به این رشته درجه نمی دهند.

دکتر عباسپور گفت: در ۲ سال گذشته بحثی را تحت عنوان تحقیق در عملیات در این دانشکده طراحی کرده ایم و در تلاش هستیم با توجه به وسعت زیاد واحد علوم و تحقیقات که در حدود ۶۰ هکتار است دانشجویان را نیز درگیر مسائل کرده و از آنها کمک بخواهیم، تا از این طریق علائق دانشجویان را توسعه دهیم.

وی ادامه داد: اخیراً در هیئت مدیره پروژه ۴ بلوک ساختمانی در قسمت شرقی دانشگاه با وسعت ۳۰۰۰ هزار متر مربع در نظر

گرفته شده است و هنگامی که این شرکت مهندسی قصد انجام طراحی را داشت، پیشنهاد دادیم این طراحی توسط دانشجویان هنر و معماری این واحد انجام شود.

وی از بهره برداری ساختمان دانشکده مدیریت و اقتصاد واحد علوم و تحقیقات در هفته گذشته خبر داد و افزود: بخشی از سیستم گرمایشی دانشکده مدیریت و اقتصاد بوسیله نور خورشید تامین می شود.

مهندس عباس کاظمی مدیر عامل شرکت بهینه سازی مصرف سوخت در ادامه این مراسم گفت: مبحث انرژی یکی از موضوعاتی است که در قرن گذشته و حال حاضر دنیا توجه خاصی به آن شده است و خوشبختانه واحد علوم و تحقیقات دانشگاه آزاد اسلامی در این راه پیش قدم شده و این مرهون توجه مسئولین، پیگیری، و مدیریت این دانشگاه است.

وی با بیان این مطلب که انرژی و محیط زیست دارای تقابل الگولنگی هستند ادامه داد: مصرف زیاد انرژی، باعث تعدیل رفتن محیط زیست می شود، اگر بخواهیم مصرف انرژی و آلاینده های محیطی کاهش یابد بایستی قیمت و ارزش واقعی انرژی را بدانیم.

کاظمی ادامه داد: واقعیت این است که انسان انرژی را یک مزیت دانسته و آن را سخاوتمندانه و در بعضی مواقع به صورت رایگان عرضه می کند این در حالی است که در گذشته اگر مصرف کننده بعضی از مواد پالایشگاه را به صورت رایگان برمی داشت ۴ الی ۵ تومان سود می کردیم اما در حال حاضر در فصل زمستان که یک مقدار انرژی فسیلی کم می آوریم برای سوخت رسانی هر لیتر را با ارزش تقریباً ۳۳ تومان از بندرعباس به نیروگاه نگاه می فرستیم.

مدیر عامل شرکت بهینه سازی مصرف سوخت گفت: قیمت سوخت مازاد ۱۰ تومان و ما سوختی که به نیروگاه ها می فرستیم ۳ تومان است و این باعث عدم توسعه و فقر می شود و این از یک سو به دلیل عدم مدیریت و هدایت درست مبحث انرژی در کشور و از سوی دیگر به خاطر تصورات اشتباه در جامعه است زیرا که می پنداریم انرژی یک نعمت است و ما باید آن را ارزان و یا مجانی استفاده کنیم.

وی با اشاره به این که شرکت بهینه سازی مصرف سوخت به شما دانشجویان در منابع و بازاربایی شغلی کمک میکند افزود: به هر حال فعالیت های سازمان بهینه سازی مصرف سوخت در بحث مدیریت عرضه است زیرا متقاضی باید در مبحث انرژی حساس شود و قیمت واقعی انرژی را بداند و این سازمان کوشش تمام دانشجویان کشور را در این مسیر طلب می کند زیرا اگر انرژی، دارای قیمتی واقعی باشد باعث خواهد شد که از دو بعد شدت مصرف انرژی کاهش یابد، بعد اول این که می توان در پروژه های بهینه سازی انرژی محیط زیست به خاطر منابعی که از مصرف کننده بدست می آوریم سرمایه گذاری کرده و بعد دوم این که اگر قیمت، قیمت واقعی باشد مصرف کننده می تواند خودش آن را مدیریت کند و با کاهش مصرف انرژی باعث بهبود محیط زیست شود.

کاظمی گفت: باید شدت مصرف انرژی را با مدیریتی که هم