



رئیس سازمان امور دانشجویان اظهار داشت: دانشگاه در حوزه دانشجویی شاهد پیشرفت های بسیار خوبی بوده است که این امر موجب شده تا دانشجویان زندگی راحت تری داشته باشند. دکتر ناصر مطیعی رئیس صندوق رفاه وزارت علوم نیز در این مراسم گفت: در کشور ۲ میلیون و ۳۵۰ هزار متر مربع فضای خوابگاهی وجود دارد که از این میزان حدود ۶۱ درصد آنها عمر بالای ۲۰ سال دارند و به عنوان بناهای فرسوده شناخته می شوند و متأسفانه بخشی از این خوابگاه های فرسوده در دانشگاه های بزرگ و سطح یک کشور قرار دارند که این امر ناشی از عدم توجه کافی به این دانشگاه ها در دوره های قبلی است.

رئیس صندوق رفاه دانشجویان وزارت علوم اظهار داشت: با کمک خیرین بخشی از مشکلات خوابگاهی دانشگاه ها از جمله دانشگاه های برتر کشور رفع شده است. دکتر سید احمد معتمدی رئیس دانشگاه



با حضور رئیس سازمان امور دانشجویان و رئیس صندوق رفاه دانشجویان؛

بهسازی و بازسازی خوابگاه شهید عبدالحسین ناجیان

حضور وزیر علوم و به صورت و بیناری پروژه های متعدد خوابگاهی که با کمک خیرین و صندوق رفاه وزارت علوم در دانشگاه های مختلف کشور بازسازی و نوسازی شده اند را افتتاح کنیم.

معاون فرهنگی و دانشجویی دانشگاه صنعتی امیرکبیر اظهار داشت: همچنین با اجرای این پروژه به سرانه فضای فیزیکی هر دانشجو این خوابگاه یک متر مربع افزوده شده است. دکتر خرسندی اظهار داشت: این مجموعه

پروژه تعمیرات و بازسازی خوابگاه شهید عبدالحسین ناجیان دانشگاه صنعتی امیرکبیر با حضور دکتر صدیقی رئیس سازمان امور دانشجویان، دکتر مطیعی رئیس صندوق رفاه دانشجویان وزارت علوم، دکتر معتمدی رئیس



صنعتی امیرکبیر نیز در این مراسم گفت: در حوزه خیرین دانشگاهی فعالیت های خوبی انجام شده و این ارتباط در حال رشد و توسعه است. دکتر معتمدی گفت: برنامه داریم که ظرفیت های خوابگاه های دانشگاه صد درصدی افزایش یابد که با تلاش های صورت گرفته اکنون ۳۰ درصد به ظرفیتهای خوابگاهی دانشگاه افزوده شده است که این روند ادامه دارد. وی تاکید کرد: خوابگاه های دانشگاه بازسازی شده اند که بر این اساس خوابگاه های رتبه ۴ و ۵ دانشگاه به رتبه یک و دو ارتقا یافته است.



خدمات رفاهی دانشجویی در دانشگاه صنعتی امیرکبیر شتاب بسیار خوبی دارد

رئیس سازمان امور دانشجویان گفت: طی سال های اخیر خدمات رفاهی دانشجویی دانشگاه شتاب بسیار خوبی داشته است و در این زمینه به پیشرفت های خوبی دست یافته است. دکتر مجتبی صدیقی در این مراسم ضمن تبریک و گرامیداشت روز دانشجو گفت: دانشگاه صنعتی امیرکبیر در دوره مدیریت دکتر معتمدی توجه خوبی به خدمات رفاهی دانشجویی داشته است.



خوابگاهی با کمک خیرین دانشگاهی، صندوق رفاه دانشجویان وزارت علوم و سازمان امور دانشجویان تعمیر و بازسازی شده است. وی عنوان کرد: هزینه اجرای این پروژه حدود ۲،۳ میلیارد تومان بود که طی ۴،۵ ماه اجرا شد. معاون فرهنگی و دانشجویی دانشگاه صنعتی امیرکبیر اظهار داشت: براساس برنامه راهبردی دانشگاه تاکنون ظرفیت خوابگاه های دانشگاه ۲۵ درصد افزایش یافته است و برنامه داریم ظرفیت خوابگاه های متاهلی نیز ۵۰ درصد اضافه شود. دکتر حسین عسکریان دبیر ستاد خیرین وزارت علوم نیز در این مراسم گفت: برنامه داریم با



دانشگاه صنعتی امیرکبیر و جمعی از خیرین دانشگاهی افتتاح شد. به گزارش امیرکبیر، دکتر سیاوش خرسندی معاون فرهنگی و دانشجویی دانشگاه صنعتی امیرکبیر در این مراسم گفت: این خوابگاه متشکل از سه ساختمان بود که در روند بازسازی و تعمیرات این سه ساختمان به یکدیگر متصل شد. وی افزود: در این مجموعه حدود ۲۰۰ نفر از دانشجویان دختر تحصیلات تکمیلی دانشگاه اسکان دارند که براساس بازسازی و تعمیرات صورت گرفته ۳۰ درصد به ظرفیت افزوده شده است.

گرامیداشت «روز جهانی معلولان»

آقای مسعود قریشی مسئول اداره رفاه دانشگاه صنعتی امیرکبیر نیز در این مراسم تاکید کرد: از همکاران درخواست داریم نظرات خود را در حوزه های رفاه بیان کنند تا با همفکری بتوانیم راهکارهایی برای رفع آنها پیدا کنیم. در این مراسم مسئولان دانشگاه صنعتی امیرکبیر از نزدیک در جریان مشکلات و دغدغه های معلولان قرار گرفتند و برای پیگیری و رفع آنها قول مساعد دادند. در پایان مراسم با اهدا لوح از کارکنان معلول دانشگاه تقدیر به عمل آمد.

مهندس جعفر عبدی مدیر امور مالی دانشگاه نیز در این مراسم گفت: همکاران معلول در حوزه های مالی و اداری نظرات خود را به این اداره ارائه کنند تا با هماهنگی بتوانیم آنها را پیگیری کنیم.



وی اظهار داشت: امیدواریم این بیماری زودتر تمام شود تا بتوانیم بیشتر در کنار همکاران باشیم و بتوانیم مراسمی با حضور همکاران و خانواده های آنها برگزار کنیم.

مراسم گرامیداشت «روز جهانی معلولان» با تجلیل از معلولان دانشگاه برگزار شد.

به گزارش امیرکبیر، مراسم تقدیر از ۱۶ نفر از کارکنان معلول دانشگاه صنعتی امیرکبیر با حضور آقای غلامعباس حاج بیگی مدیر امور پشتیبانی دانشگاه، آقای مهندس جعفر عبدی مدیر امور مالی دانشگاه و آقای مسعود قریشی مسئول اداره رفاه دانشگاه برگزار شد. آقای حاج بیگی مدیر امور پشتیبانی دانشگاه گفت: برنامه داریم مناسب سازی محیطی در دانشگاه داشته باشیم و رفت و آمد در برخی مسیرها برای همکاران معلول ما سخت است که به دنبال هموارسازی و اصلاح مسیرها هستیم.

هفته نامه خبری امیر کبیر
مدیر مسئول: مصطفی رستمخانی
سردبیر: منیژه هاشم خانی، مدیر هنری و طراح گرافیک: علی اصغر
وحدانی عکس: محمد جعفری طاهری
تلفن: ۶۶۴۵۴۲۲۸۵ و ۶۶۴۱۴۱۱۳
دورنگار: ۶۶۹۶۳۲۹۲
نشانی: خیابان حافظ، روبه روی خیابان سمیه، دانشگاه صنعتی امیر کبیر،
اداره روابط عمومی

شماره ۲۴۷-۱ دی ماه ۱۳۹۹



@polytechnic1307



@autgram



pr@aut.ac.ir



pr.aut.ac.ir



تازه های علم

تولید کاتالیستی برای احیا مستقیم آهن و صنایع پتروشیمی توسط محققان دانشگاه صنعتی امیر کبیر



محققان دانشگاه صنعتی امیر کبیر کاتالیست مورد استفاده برای صنایع احیا مستقیم آهن و صنعت پتروشیمی ساختند.

به گزارش امیر کبیر، محمد هادی آقاعلی، فارغ التحصیل دانشگاه صنعتی امیر کبیر و مجری طرح «پرولیز پاششی هم محلولی کاتالیست پایه نیکل ریفرمینگ گاز روی پایه اکسیدی» با بیان اینکه کشور ایران دارای دومین میزان ذخایر گازی در جهان است، گفت: استفاده از روش هایی که بتوان حداکثر بهره وری را از این منابع داشت، همواره مورد توجه بوده است.

وی افزود: فرآیند ریفرمینگ گاز متان به صورت ساده استفاده از گاز متان و دی اکسید کربن برای تولید گاز هیدروژن و مونوکسید کربن (گاز سنتز) است.

این محقق خاطر نشان کرد: گاز سنتز در صنایع مختلفی همچون تولید محصولات پتروشیمی و صنایع متالورژیکی مثل احیا مستقیم آهن کاربرد فراوانی دارد به طوری که ایران دومین تولید کننده آهن به روش مستقیم در دنیا است. همچنین فرآیند ریفرمینگ گاز متان منجر به حذف دو گاز گلخانه ای مهم در صنعت می شود.

وی در خصوص ویژگی های این کاتالیست گفت: کاتالیست های سنتز شده دارای توزیع یکسانی از ذرات ریز نیکل بر روی پایه آلومینا هستند که باعث افزایش فعالیت کاتالیست و همچنین افزایش طول عمر آن می شود.

محقق دانشگاه صنعتی امیر کبیر گفت: کاتالیست ساخته شده در صنایع پتروشیمی و صنایع متالورژیکی مثل احیا مستقیم آهن می توان از نتایج این طرح بهره برد.

آقاعلی گفت: آقای شهنازی در انجام این پروژه همکاری مستقیم داشته اند و در حال انجام

ادامه کار بر روی مواد دیگری هستند. وی با بیان اینکه در حال حاضر یک سری آزمون های تکمیلی به منظور شناخت بیشتر فرآیند در حال انجام است، گفت: در ادامه پروژه در حال تولید ساختارهای جدید همچون پرووسکایت ها هستیم تا بتوانیم ویژگی های رقابتی این نوع از مواد را نیز مورد بررسی قرار دهیم. از مهم ترین ویژگی های این طرح آسان بودن فرآیند و ارزان بودن خود فرآیند و مواد مصرفی آن است. همچنین این طرح قابلیت اجرا به صورت صنعتی را دارد.

به گفته وی، استفاده از روش پیرولیز پاششی برای تولید ذرات اسپینل و استفاده از آن به عنوان کاتالیست ریفرمینگ گاز متان برای اولین بار در دنیا و ایران انجام شده است.

آقاعلی با اشاره به مزیت های رقابتی طرح گفت: این طرح دارای ایده جدیدی است که از این روش برای ساخت کاتالیست ها کمتر استفاده شده است و می تواند ایده مناسبی باشد. همچنین فرآیند تولید نسبتا ارزان است که برای انجام کارهای صنعتی مناسب است.

وی با اشاره به کاربردهای پروژه گفت: استفاده از کاتالیست های ریفرمینگ کاربرد زیادی در صنایع پتروشیمی و متالورژیکی دارد. با استفاده از این روش می توان کاتالیست های مورد نیاز صنایع دیگر را هم سنتز کرد.

گفتنی است: استاد راهنما و استاد مشاور این پروژه، دکتر صادق فیروزی عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی امیر کبیر و دکتر حامد ابوطالبی عضو هیئت علمی پژوهشگاه دانش های بنیادی بوده اند و آقای امیرحسین شهنازی دانشجوی دکتری دانشگاه امیر کبیر نیز در انجام این پروژه همکاری داشته اند.



به مناسبت ولادت حضرت زینب (س) - روز پرستار و شب یلدا

تکریم و معارفه مدیر برنامه، بودجه و تحول اداری دانشگاه



دکتر مسعود ماهوتچی

دکتر مسعود صبایی معاون توسعه و مدیریت منابع دانشگاه در این مراسم گفت: بودجه مربوط به دانشکده ها و معاونت های دانشگاه تفکیک شده است و هر دانشکده و معاونت براساس شاخص هایی که تعریف شده بودجه دریافت می کنند که شاخص ها براساس عملکرد تعیین شده اند.

وی افزود: در واقع دانشکده ها و معاونت های دانشگاه براساس خروجی فعالیت ها بودجه دریافت می کنند این در حالی است که دولت نیز بر بودجه ریزی براساس عملکرد تاکید دارد.

وی خاطر نشان کرد: اختصاص بودجه براساس عملکرد در دانشگاه اثرات بسیار مثبتی در روند فعالیت های دانشکده ها و معاونت ها داشته است به نحوی که پذیرش نیروی انسانی در دانشکده ها و معاونت ها با حساسیت های ویژه ای دنبال می شود.

دکتر صبایی اظهار داشت: از زحمات دکتر ماهوتچی برای فعالیت در مدیریت برنامه، بودجه و تحول اداری دانشگاه تقدیر و تشکر می کنیم و برای دکتر حاجی زاده نیز که این سمت را پذیرفته اند آرزوی موفقیت داریم.



دکتر احسان حاجی زاده

مراسم معارفه دکتر احسان حاجی زاده مدیر برنامه، بودجه و تحول اداری دانشگاه، برگزار و از زحمات دکتر مسعود ماهوتچی تقدیر شد.

به گزارش امیر کبیر، دکتر ماهوتچی مدیر سابق برنامه، بودجه و تحول اداری دانشگاه در این مراسم گفت: در زمینه بودجه ریزی زحمات زیادی کشیده شد و براین اساس دستاوردهای خوبی نیز حاصل شده است و در این مدت، سعی کردیم تغییراتی در حوزه ارزیابی ایجاد کنیم و امیدواریم در آینده نیز این روند پیگیری شود.

وی تاکید کرد: برای موضوع بودجه ریزی بر مبنای عملکرد، نرم افزاری تهیه شده است که در اختیار دانشگاه قرار خواهد گرفت.

دکتر حاجی زاده مدیر برنامه، بودجه و تحول اداری دانشگاه نیز در این مراسم گفت: زمانی که مدیریت برنامه و بودجه کار خود را به درستی انجام دهد محرک خوبی برای دانشگاه خواهد بود.

وی تاکید کرد: مدیریت برنامه و بودجه واحد بسیار حساسی است بنابراین تصمیم سازی در این مدیریت نقش بسزایی در فعالیت های دانشگاه دارد.

از ۱۴ دی ماه:

کمپ مهارت نرم دانشگاه صنعتی امیر کبیر برگزار می شود

از مزایای شرکت در این دوره مهارتی است. در پایان دوره به شرکت کنندگان گواهی حضور از سوی دانشگاه صنعتی امیر کبیر اعطا می شود. علاقه مندان به شرکت در این رویداد می توانند برای ثبت نام و کسب اطلاعات بیشتر به سایت باشگاه مهارت و اشتغال به آدرس: www.skillclub.aut.ac.ir مراجعه کنند.

کارگاه های این کمپ مهارتی شامل خودشناسی، مدیریت مالی فردی، تایم کوچینگ (مدیریت زمان)، گزارش نویسی و ارائه موثر و مصاحبه و رزومه نویسی است.

برگزاری کمپ با محوریت روحیه و اصل کار تیمی، تاکید بر موضوع خودشناسی و شناخت ویژگی های فردی، بهره بردن از اساتید مجرب و خیره در زمینه توسعه فردی و مهارت های نرم، بالابودن کیفیت کارگاه ها با توجه به نیاز بازار کار و همچنین نیاز جامعه، تعریف پروژه توسط اساتید هر کارگاه و تلاش بر تعاملی برگزار شدن کارگاه ها

«کمپ مهارت نرم» توسط باشگاه مهارت و اشتغال دانشگاه صنعتی امیر کبیر از ۱۴ دی ماه آغاز و تا اواخر بهمن ماه ادامه دارد.

به گزارش امیر کبیر، «کمپ مهارت نرم» توسط باشگاه مهارت و اشتغال دانشگاه صنعتی امیر کبیر در قالب کارگاه های مهارتی از ۱۴ دی ماه به صورت آنلاین آغاز و تا اواخر بهمن ماه ادامه دارد.

در این کمپ شامل ۳۲ ساعت آموزش در قالب ۵ کارگاه آموزشی به صورت آنلاین است که آخرین مهلت ثبت نام برای شرکت در این دوره ۱۲ دی ماه است.

