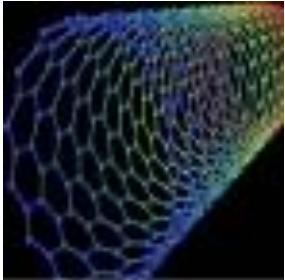


دانشگاه از نگاه خبرگزاری ها

دانشگاه از نگاه رسانه ها





توسط پژوهشگران دانشگاه شهید چمران؛

نمونه آزمایشگاهی حسگرهای نانو کاغذهای سلولزی باکتریایی ساخته شد

پژوهشگران دانشگاه شهید چمران اهواز با همکاری محققان کشور اسپانیا و دانشگاه گرگان موفق به ساخت نمونه آزمایشگاهی حسگرهایی از جنس نانو کاغذهای سلولزی باکتریایی شدند.

به گزارش خبرگزاری مهر، این حسگرها زیست تخریب پذیر، کم هزینه و دارای خواص مطلوب نوری و مکانیکی هستند. در صورت دستیابی به تولید انبوه، از این حسگرها می‌توان در تشخیص‌های پزشکی و بالینی برای اندازه‌گیری و تشخیص عوامل بیماری‌زا و همچنین اندازه‌گیری‌های شیمیایی و بیولوژیکی بهره گرفت.

نانوکاغذ صفحه‌ای متشکل از نانوالیاف سلولزی متراکم است. نانوکاغذهای سلولزی باکتریایی (BC) از ویژگی‌های منحصر به فرد متعددی از جمله سازگاری زیستی، زیست تخریب پذیری، شفافیت نوری و پایداری حرارتی و مکانیکی برخوردارند. به همین دلیل در فناوری‌های نوبن پزشکی، تجهیزات الکترونیکی، سلول‌های خورشیدی، غشاها، نانو کامپوزیت‌ها، صنایع غذایی، دارویی، بسته‌بندی و غیره کاربرد دارند.

به گفته حامد گل محمدی قانع، مجری طرح هدف از انجام این پژوهش معرفی نانوکاغذ سلولزی باکتریایی به عنوان یک بستر زیستی برای ساخت نانو حسگرهای شفاف نوری بوده است.

وی بیان کرد: اغلب بسترها شفاف استفاده شده در ساخت حسگرهای نوری، گران، سمی و زیست تخریب ناپذیر هستند، حال آنکه نانوکاغذ باکتریایی ترکیبی زیستی، ارزان، زیست تخریب پذیر و منعطف با خواص نوری و مکانیکی مطلوب است. این ویژگی‌ها منجر به کاهش قابل ملاحظه‌ای در هزینه اقتصادی ساخت حسگرها و اندازه‌گیری‌های نمونه‌ها می‌شود.

این پژوهشگر تصریح کرد: این قبیل نانو حسگرها ضمن ارزانی، انعطاف‌پذیر و دوستدار محیط زیست بوده و دارای کاربردهای بالقوه‌ای برای ساخت نسل جدیدی از نانو حسگرهای شیمیایی و زیستی و جایگزینی آن با وسایل و تجهیزات متدالول در اندازه‌گیری‌های اسپکتروفوتومتری و فلوریمتري خواهد بود.

گل محمدی اضافه کرد: نانو حسگرهای بر پایه نانوکاغذهای سلولزی می‌توانند برای تولید کیت‌های تشخیصی کلینیکی، پاتولوژیکی و پزشکی با هدف تعیین و اندازه‌گیری انواع پارامترهای کلینیکی و عوامل بیماری‌زا به کار گرفته شوند.

وی به نحوه ساخت و بررسی این حسگرها اشاره کرد و گفت: در ابتدا صفات حسگر نوری بر پایه نانوکاغذ تولید شد و سپس انواع مختلفی از نانوذرات دارای خاصیت فوتولومنینسانسی و رزونانس پلاسمون سطحی به روشن‌های مختلف در بستر نانوکاغذ تثیت و سنتز شدند.





این پژوهشگر تاکید کرد: این حسگرها برای تشخیص و اندازه‌گیری انواع ترکیبات شیمیایی، بیولوژیکی و پاتولوژیکی استفاده شد.

این تحقیقات حاصل تلاش‌های حامد گل‌محمدی قانع، تینا نقدی-دانشجویان دکترای شیمی دانشگاه شهید چمران اهواز، پروفسور ناهید پورضا، عضو هیأت علمی دانشگاه شهید چمران اهواز، دکتر حسین یوسفی، عضو هیأت علمی دانشگاه گرگان و محققانی از کشور اسپانیاست.



کد خبر: ۴۸۶۴۷۵ تاریخ خبر: ۹۴/۰۶/۱۸ ساعت: ۰۹:۴۲

موفقیت پژوهشگران ایرانی در ساخت حسگرهای نوری از نانوکاغذ سلولزی

تهران- ایرنا- پژوهشگران دانشگاه شهید چمران اهواز با همکاری محققان دانشگاه گرگان و اسپانیا موفق به ساخت نمونه آزمایشگاهی حسگرهایی از جنس نانوکاغذ های سلولزی باکتریایی شدند.

به گزارش گروه علمی ایرنا، حامد گل محمدی مجری این طرح گفت: حسگر ساخته شده زیست تخریب پذیر، کم هزینه و دارای خواص مطلوب نوری و مکانیکی است که در صورت دستیابی به تولید انبوه می توان در تشخیص های پزشکی و بالینی برای اندازه گیری و تشخیص عوامل بیماری زا و همچنین اندازه گیری های شیمیایی و بیولوژیکی بهره گرفت.

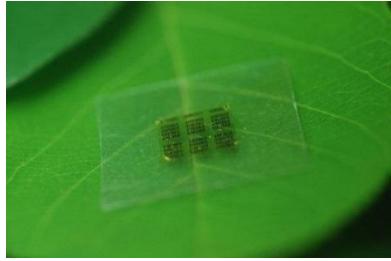
وی بیان کرد: نانوکاغذ صفحه ای متشکل از از نانوالیاف سلولزی متراکم است، نانوکاغذ های سلولزی باکتریایی (BC) از ویژگی های منحصر به فرد متعددی از جمله سازگاری زیستی، زیست تخریب پذیری، شفافیت نوری و پایداری حرارتی و مکانیکی برخوردارند.

وی یادآورد: به همین دلیل این فناوری های نوین پزشکی، تجهیزات الکترونیکی، سلول های خورشیدی، غشاها، نانوکامپوزیت ها، صنایع غذایی، دارویی و بسته بندی کاربرد دارند. هدف از انجام این پژوهش، معرفی نانوکاغذ سلولزی باکتریایی به عنوان یک بستر زیستی جهت ساخت نانوحسگرهای شفاف نوری بوده است.

گل محمدی افزود: اغلب بسترهای شفاف استفاده شده در ساخت حسگرهای نوری، گران، سمی و زیست تخریب ناپذیر هستند، حال آنکه نانوکاغذ باکتریایی ترکیبی زیستی، ارزان، زیست تخریب پذیر و منعطف با خواص نوری و مکانیکی مطلوب است، این ویژگی ها منجر به کاهش قابل ملاحظه ای در هزینه اقتصادی ساخت حسگرها و اندازه گیری های نمونه ها می شود.

این قبیل نانوحسگرها ضمن ارزانی، انعطاف پذیر و دوستدار محیط زیست بوده و دارای کاربردهای بالقوه ای جهت ساخت نسل جدیدی از نانوحسگرهای شیمیایی و زیستی و جایگزینی آن با وسائل و تجهیزات متدالول در اندازه گیری های اسپکتروفوتومتری و فلوریمتری خواهد بود.

به گفته این محقق نانوحسگرهای بر پایه نانوکاغذ های سلولزی می توانند برای تولید کیت های تشخیصی کلینیکی، پاتولوژیکی و پزشکی با هدف تعیین و اندازه گیری انواع پارامترهای کلینیکی و عوامل بیماری زا به کار گرفته شوند.



قطرها ساخت نانوحسگرهای نوری از نانوکاغذ سلولزی در دانشگاه شهید چمران اهواز

پژوهشگران دانشگاه شهید چمران اهواز با همکاری محققان کشور اسپانیا و دانشگاه گرگان موفق به ساخت نمونه آزمایشگاهی حسگرهایی از جنس نانوکاغذهای سلولزی باکتریایی شدند. این حسگرهای زیست تخریب پذیر، کم هزینه و دارای خواص مطلوب نوری و مکانیکی هستند. در صورت دستیابی به تولید انبوه، از این حسگرهای می توان در تشخیص های پزشکی و بالینی برای اندازه گیری و تشخیص عوامل بیماری زا و همچنین اندازه گیری های شیمیایی و بیولوژیکی بهره گرفت.

به گزارش گروه علم و فناوری آنا به نقل از روابط عمومی ستاد نانو، نانوکاغذ صفحه ای متشکل از از نانوالیاف سلولزی متراکم است. نانوکاغذهای سلولزی باکتریایی (BC) از ویژگی های منحصر به فرد متعددی از جمله سازگاری زیستی، زیست تخریب پذیری، شفافیت نوری و پایداری حرارتی و مکانیکی برخوردارند.

به همین دلیل در فناوری های نوین پزشکی، تجهیزات الکترونیکی، سلول های خورشیدی، غشاها، نانوکامپوزیت ها، صنایع غذایی، دارویی و بسته بندی کاربرد دارند.

به گفته حامد گل محمدی قانع، هدف از انجام این پژوهش، معرفی نانوکاغذ سلولزی باکتریایی به عنوان یک بستر زیستی جهت ساخت نانوحسگرهای شفاف نوری بوده است.

گل محمدی دلیل استفاده از نانوکاغذ باکتریایی را بدین شرح بیان کرد: «اغلب بسترهای شفاف استفاده شده در ساخت حسگرهای نوری، گران، سمی و زیست تخریب ناپذیر هستند، حال آنکه نانوکاغذ باکتریایی توکیبی زیستی، ارزان، زیست تخریب پذیر و منعطف با خواص نوری و مکانیکی مطلوب است. این ویژگی ها منجر به کاهش قابل ملاحظه ای در هزینه اقتصادی ساخت حسگرهای اندازه گیری های نمونه ها می شود.»

این قبیل نانوحسگرها خمن ارزانی، انعطاف پذیر و دوستدار محیط زیست بوده و دارای کاربردهای بالقوه ای جهت ساخت نسل جدیدی از نانوحسگرهای شیمیایی و زیستی و جایگزینی آن با وسائل و تجهیزات متداول در اندازه گیری های اسپکترو فوتومتری و فلوریometri خواهد بود.

به گفته این محقق، نانوحسگرهای بر پایه نانوکاغذهای سلولزی می توانند برای تولید کیت های تشخیصی کلینیکی، پاتولوژیکی و پزشکی با هدف تعیین و اندازه گیری انواع پارامترهای کلینیکی و عوامل بیماری زا به کار گرفته شوند.



گل محمدی قانع در ادامه به نحوه ساخت و بررسی این حسگرها اشاره کرد و افزود: «در ابتدا صفحات حسگر نوری بر پایه نانوکاغذ تولید شد. سپس انواع مختلفی از نانوذرات دارای خاصیت فوتولومینسانسی و رزونانس پلاسمون سطحی به روش‌های مختلف در بستر نانوکاغذ ثبت و سنتز شدند. این حسگرها جهت تشخیص و اندازه‌گیری انواع ترکیبات شیمیایی، بیولوژیکی و پاتولوژیکی استفاده شد. جهت بررسی طیفی و میکروسکوپی نانوذرات ثبت/سنتز شده در بستر نانوکاغذ از روش‌های طیف سنجی UV-vis، فلورسانسی و FT-IR و روش‌های تصویربرداری SEM، آزمون‌های DLS، XRD، EDX، TGA و میکروسکوپ کونفوکال استفاده شد.»

این تحقیقات حاصل تلاش‌های حامد گل محمدی قانع، تینا نقدی، دانشجویان دکترای شیمی دانشگاه شهید چمران اهواز، پروفسور ناهید پورضا، عضو هیئت علمی دانشگاه شهید چمران اهواز، دکتر حسین یوسفی، عضو هیئت علمی دانشگاه گرگان و محققانی از کشور اسپانیا است.





ساخت حسگرهای نوری با نانوکاغذهای سلولزی توسط محققان دانشگاه شهید چمران



پژوهشگران دانشگاه شهید چمران اهواز با همکاری محققان کشور اسپانیا و دانشگاه گرگان موفق به ساخت نمونه آزمایشگاهی حسگرهایی از جنس نانوکاغذهای سلولزی باکتریایی شدند؛ این حسگرها زیست تخریب پذیر، کم هزینه و دارای خواص مطلوب نوری و مکانیکی هستند. در صورت دستیابی به تولید انبوه، از این حسگرها می‌توان در تشخیص‌های پزشکی و بالینی برای اندازه‌گیری و تشخیص عوامل بیماری‌زا و همچنین اندازه‌گیری‌های شیمیایی و بیولوژیکی بهره گرفت.

به گزارش سرویس علمی ایسنا، نانوکاغذ صفحه‌ای متشکل از از نانوالیاف سلولزی متراکم است. نانوکاغذهای سلولزی باکتریایی (BC) از ویژگی‌های منحصر به فرد متعددی از جمله سازگاری زیستی، زیست تخریب پذیری، شفافیت نوری و پایداری حرارتی و مکانیکی برخوردارند؛ به همین دلیل در فناوری‌های نوین پزشکی، تجهیزات الکترونیکی، سلول‌های خورشیدی، غشاها، نانوکامپوزیت‌ها، صنایع غذایی، دارویی، بسته‌بندی و ... کاربرد دارند.

به گفته حامد گل‌محمدی قانع، هدف از انجام این پژوهش، معرفی نانوکاغذ سلولزی باکتریایی به عنوان یک بستر زیستی جهت ساخت نانوحسگرهای شفاف نوری بوده است.

گل‌محمدی دلیل استفاده از نانوکاغذ باکتریایی را بدین شرح بیان کرد: "اغلب بسترهای شفاف استفاده شده در ساخت حسگرهای نوری، گران، سمی و زیست تخریب ناپذیر هستند حال آن که نانوکاغذ باکتریایی ترکیبی زیستی، ارزان، زیست تخریب پذیر و منعطف با خواص نوری و مکانیکی مطلوب است. این ویژگی‌ها منجر به کاهش قابل ملاحظه‌ای در هزینه اقتصادی ساخت حسگرها و اندازه‌گیری‌های نمونه‌ها می‌شود."

این قبیل نانوحسگرها ضمن ارزانی، انعطاف‌پذیر و دوستدار محیط‌زیست بوده و دارای کاربردهای بالقوه‌ای جهت ساخت نسل جدیدی از نانوحسگرهای شیمیایی و زیستی و جایگزینی آن با وسائل و تجهیزات متداول در اندازه‌گیری‌های اسپکتروفوتومتری و فلوریمتری خواهد بود.

به گفته این محقق، نانوحسگرها بر پایه نانوکاغذهای سلولزی می‌توانند برای تولید کیت‌های تشخیصی کلینیکی، پاتولوژیکی و پزشکی با هدف تعیین و اندازه‌گیری انواع پارامترهای کلینیکی و عوامل بیماری‌زا به کار گرفته شوند.



گل محمدی قانع در ادامه به نحوه ساخت و بررسی این حسگرها اشاره کرد و افزود: "در ابتدا صفحات حسگر نوری بر پایهٔ نانوکاغذ تولید شد. سپس انواع مختلفی از نانوذرات دارای خاصیت فوتولومینسانسی و رزونانس پلاسمون سطحی به روش‌های مختلف در بستر نانوکاغذ ثبت و سنتز شدند. این حسگرها جهت تشخیص و اندازه‌گیری انواع ترکیبات شیمیایی، بیولوژیکی و پاتولوژیکی استفاده شد. جهت بررسی طیفی و میکروسکوپی نانوذرات ثبت/سنتز شده در بستر نانوکاغذ از روش‌های طیف سنجی UV-vis ، فلورسانسی و FT-IR و روش‌های تصویربرداری SEM ، EDX ، XRD ، DLS و آزمون‌های TGA و میکروسکوپ کونفوکال استفاده شد."

این تحقیقات حاصل تلاش‌های حامد گل محمدی قانع، تینا نقدی - دانشجویان دکترای شیمی دانشگاه شهید چمران اهواز - پروفسور ناهید پوررضا - عضو هیأت علمی دانشگاه شهید چمران اهواز - دکتر حسین یوسفی - عضو هیأت علمی دانشگاه گرگان - و محققانی از کشور اسپانیا است. نتایج اولیه این کار تحقیقاتی در مجله Biosensors&Bioelectronics شماره ۷۴، سال ۲۰۱۵، صفحات ۳۵۹-۳۵۳ در مجله ACS Nano جلد ۹، شماره ۷، سال ۲۰۱۵، صفحات ۷۲۹۶ تا ۷۳۰۵ منتشر شده است.





پذیرش یک هزار و ۵۵ دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد در دانشگاه شهید چمران

اهواز - خبرنگار اکسینا: مدیر تحصیلات تكمیلی دانشگاه شهید چمران اهواز از پذیرش یک هزار و ۵۵ دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد در دانشگاه شهید چمران اهواز در سال تحصیلی ۹۴-۹۵ خبر داد. دکتر عبدالرحمن راسخ بیان کرد: از این تعداد ۵۴۱ نفر زن و ۵۱۴ نفر مرد هستند. وی ادامه داد: امسال در دانشکده ادبیات [...]

دیر تحصیلات تكمیلی دانشگاه شهید چمران اهواز از پذیرش یک هزار و ۵۵ دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد در دانشگاه شهید چمران اهواز در سال تحصیلی ۹۴-۹۵ خبر داد.

دکتر عبدالرحمن راسخ بیان کرد: از این تعداد ۵۴۱ نفر زن و ۵۱۴ نفر مرد هستند.

وی ادامه داد: امسال در دانشکده ادبیات و علوم انسانی ۵۶ نفر، دانشکده علوم زمین ۸۸ نفر، دانشکده الهیات و معارف اسلامی ۱۰۴ نفر، دانشکده اقتصاد و علوم اجتماعی ۸۳ نفر، دانشکده تربیتبدنی ۶۶ نفر، دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی ۱۰۲ نفر، دانشکده علوم ۱۰۳ نفر، دانشکده علوم ریاضی و کامپیوتر ۵۳ نفر، دانشکده مهندسی ۲۳۶ نفر، دانشکده کشاورزی ۱۴۱ نفر، دانشکده دامپژوهی ۱۱ نفر و دانشکده هنر شوستر ۸ نفر پذیرفته شده‌اند.

وی افروزد: بر اساس فراخوان منتشرشده در پرتال دانشگاه شهید چمران اهواز، ثبت‌نام پذیرفته شدگان در آزمون کارشناسی ارشد ای دانشگاه در سه مرحله و از ۲۲/۶/۹۴ تا ۲۴/۶/۹۴ به صورت اینترنتی انجام می‌شود.

گفتند است، مرحله نخست ثبت‌نام اینترنتی شامل ثبت اطلاعات خواسته شده و اسکن مدارک پذیرفته شدگان طبق برنامه زمان‌بندی بر اساس نام خانوادگی، در گروه اول از (الف) تا (ذ) در روز یکشنبه ۲۲/۶/۹۴ (ر) تا (غ) در روز دوشنبه ۲۳/۶/۹۴ و از حرف (ف) تا (ای) در روز سه‌شنبه ۲۴/۶/۹۴ انجام می‌شود.

در این خصوص اطلاعات بیشتر را می‌توان در پایگاه اطلاع‌رسانی دانشگاه شهید چمران اهواز به نشانی www.scu.ac.ir مشاهده کرد.





پذیرش یک هزار و ۵۵ دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد در دانشگاه شهید چمران

مدیر تحصیلات تکمیلی دانشگاه شهید چمران اهواز از پذیرش یک هزار و ۵۵ دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد در دانشگاه شهید چمران اهواز در سال تحصیلی ۹۴-۹۵ خبر داد.

دکتر عبدالرحمن راسخ در گفت و گو با خبرنگار روابط عمومی دانشگاه بیان کرد: از این تعداد ۵۴۱ نفر زن و ۵۱۴ نفر مرد هستند.

وی ادامه داد: امسال در دانشکده ادبیات و علوم انسانی ۵۶ نفر، دانشکده علوم زمین ۸۸ نفر، دانشکده الهیات و معارف اسلامی ۱۰۴ نفر، دانشکده اقتصاد و علوم اجتماعی ۸۳ نفر، دانشکده تربیتبدنی ۶۶ نفر، دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی ۱۰۲ نفر، دانشکده علوم ۱۰۳ نفر، دانشکده علوم ریاضی و کامپیوتر ۵۳ نفر، دانشکده مهندسی ۲۳۶ نفر، دانشکده کشاورزی ۱۴۱ نفر، دانشکده دامپزشکی ۱۱ نفر و دانشکده هنر شوستر ۸ نفر پذیرفته شده‌اند.

وی افروزد: بر اساس فراخوان منتشرشده در پرتال دانشگاه شهید چمران اهواز، ثبت‌نام پذیرفته شدگان در آزمون کارشناسی ارشد ای دانشگاه در سه مرحله و از ۲۲/۶ تا ۲۴/۶ به صورت اینترنتی انجام می‌شود.

گفتنی است، مرحله نخست ثبت‌نام اینترنتی شامل ثبت اطلاعات خواسته شده و اسکن مدارک پذیرفته شدگان طبق برنامه زمان‌بندی بر اساس نام خانوادگی، در گروه اول از (الف) تا (ذ) در روز یکشنبه ۲۲/۶/۹۴ (ر) تا (غ) در روز دوشنبه ۲۳/۶/۹۴ و از حرف (ف) تا (ای) در روز سه‌شنبه ۲۴/۶/۹۴ انجام می‌شود.

در این خصوص اطلاعات بیشتر را می‌توان در پایگاه اطلاع‌رسانی دانشگاه شهید چمران اهواز به نشانی www.scu.ac.ir مشاهده کرد.



معرفی دستاوردهای انجمن‌های علمی دانشگاه شهید چمران در جشنواره ملی "حرکت"



مسئول انجمن‌های علمی دانشجویی دانشگاه شهید چمران اهواز با اشاره به حضور انجمن‌های این دانشگاه در جشنواره ملی حرکت، گفت: امسال به دلیل هزینه‌های بالا، امکان انتقال دستاوردها و اختراعات انجمن‌های علمی دانشجویی وجود ندارد و فعالیت‌ها بیشتر از طریق پوستر، نشریه و کلیپ نمایش داده خواهد شد.

محمد اکبرزاده در گفت‌وگو با خبرنگار علمی و آموزشی خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا) منطقه خوزستان، با اشاره به فعالیت ۴۹ انجمن علمی دانشجویی در دانشگاه شهید چمران، اظهار کرد: هر گروه آموزشی در دانشگاه دارای یک انجمن علمی دانشجویی است و البته تعدادی انجمن بین‌رشته‌ای نیز فعالیت می‌کنند که اعضای آن از داشجویان رشته‌های مرتبط هستند.

وی با بیان این که جشنواره ملی حرکت امسال در مهرماه برگزار می‌شود، گفت: هشتمین دوره جشنواره ملی حرکت امسال در مشهد برگزار خواهد شد که انجمن‌های علمی دانشجویی دانشگاه شهید چمران اهواز نیز همانند گذشته در آن حضور خواهند داشت.

مسئول انجمن‌های علمی دانشجویی دانشگاه شهید چمران اهواز در خصوص کیفیت حضور انجمن‌های علمی دانشجویی این دانشگاه در جشنواره امسال، تصریح کرد: به دلیل محدودیت‌های موجود، امکان حضور همه‌ی انجمن‌ها وجود ندارد به همین دلیل ۱۲ نفر از فعالان برجسته انجمن‌های علمی دانشجویی به عنوان منتخب همراه با نماینده انجمن‌های دانشگاه در این جشنواره شرکت خواهند کرد.

وی خاطرنشان کرد: در این جشنواره هر کدام از دانشگاه‌ها فعالیت‌های علمی یک‌ساله خود را در قالب پوستر، کلیپ و ... در غرفه‌های نمایشگاه به معرض نمایش می‌گذارند؛ همچنین فعالیت‌ها و دستاوردهای انجمن‌های علمی دانشجویی مختلف دانشگاه مورد ارزیابی و داوری قرار می‌گیرد.

مسئول انجمن‌های علمی دانشجویی دانشگاه شهید چمران اهواز گفت: در سال‌های گذشته انجمن‌های علمی دانشجویی دانشگاه در جشنواره ملی حرکت برخی اختراقات و ابداعات خود مانند ماشین الکترونیکی و آسانسور فضایی را به نمایش گذاشتند اما امسال به دلیل هزینه‌های بالا، امکان انتقال دستاوردها و اختراقات انجمن‌های علمی دانشجویی وجود ندارد و فعالیت‌ها بیشتر از طریق پوستر، نشریه و کلیپ فعالیت‌ها نمایش داده خواهد شد.



پذیرش یک هزار و ۵۵ دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد در دانشگاه شهید چمران

خبرگزاری شبستان: مدیر تحصیلات تكمیلی دانشگاه شهید چمران اهواز، از پذیرش یک هزار و ۵۵ دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد در دانشگاه شهید چمران اهواز در سال تحصیلی ۹۴-۹۵ خبر داد.

به گزارش خبرگزاری شبستان از اهواز و به نقل از روابط عمومی دانشگاه شهید چمران اهواز، دکتر عبدالرحمن راسخ مدیر تحصیلات تكمیلی دانشگاه شهید چمران اهواز، گفت: یک هزار و ۵۵ دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد در این دانشگاه پذیرش شدند که از این تعداد ۵۴۱ نفر زن و ۵۱۴ نفر مرد هستند.

وی افزود: امسال در دانشکده ادبیات و علوم انسانی ۵۶ نفر، دانشکده علوم زمین ۸۸ نفر، دانشکده الهیات و معارف اسلامی ۱۰۴ نفر، دانشکده اقتصاد و علوم اجتماعی ۸۳ نفر، دانشکده تربیت بدنی ۶۶ نفر، دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی ۱۰۲ نفر، دانشکده علوم ۱۰۳ نفر، دانشکده علوم ریاضی و کامپیوتر ۵۳ نفر، دانشکده مهندسی ۲۳۶ نفر، دانشکده کشاورزی ۱۴۱ نفر، دانشکده دامپزشکی ۱۱ نفر و دانشکده هنر شوشنتر ۸ نفر پذیرفته شده‌اند.

وی خاطر نشان کرد: بر اساس فراخوان منتشرشده در پرتال دانشگاه شهید چمران اهواز، ثبت‌نام پذیرفته‌شدگان در آزمون کارشناسی ارشد ای دانشگاه در سه موجه و از ۲۲ تا ۲۴ شهريور به صورت اينترنتي انجام می‌شود.

گفتنی است، مرحله نخست ثبت‌نام شامل ثبت اطلاعات خواسته شده و اسکن مدارک پذیرفته‌شدگان طبق برنامه زمان‌بندی بر اساس نام خانوادگی، در گروه اول از (الف) تا (ذ) در روز یک‌شنبه (۲۲ شهريور)، حرف (ر) تا (غ) در روز دوشنبه (۲۳ شهريور) و از حرف (ف) تا (ای) در روز سه‌شنبه (۲۴ شهريور) انجام می‌شود.

در این خصوص اطلاعات بیشتر را می‌توان در پایگاه اطلاع‌رسانی دانشگاه شهید چمران اهواز به نشانی www.scu.ac.ir مشاهده کرد.





پروژه‌های عمرانی دانشگاه شهید چمران در آستانه آغاز سال تحصیلی

مدیر دفتر فنی و طرح‌های عمرانی دانشگاه شهید چمران اهواز وضعیت پروژه‌های عمرانی این دانشگاه را در آستانه آغاز سال تحصیلی جدید تشریح کرد.

به گزارش خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا) منطقه خوزستان، منوچهر سروری نژاد با بیان این که در آستانه آغاز سال تحصیلی جدید چندین طرح عمرانی، بازسازی و بهسازی در دانشکده‌ها و خوابگاه‌های این دانشگاه اجرا می‌شود، افزود: با توجه به تحصیل تعداد زیادی دانشجوی معلول در دانشکده اقتصاد، احداث سازه فلزی آسانسور این دانشکده امری ضروری بود که این پروژه با اعتبار ۷۵۰ میلیون ریال آغاز شد و اکنون در مرحله ۴۰ درصد پیشرفت فیزیکی قرار دارد.

وی از احداث ایستگاه پمپاژ این دانشگاه خبر داد و اظهار کرد: این طرح نیز از ابتدای امسال اجرایی شد و در حال حاضر با ۱۰ درصد پیشرفت فیزیکی با اعتبار یک هزار و ۷۰۰ میلیون ریال در حال اجراست؛ تعمیرات روشنایی دانشگاه در محل کوی استادان، کوی مهندسی و محوطه سازمان مرکزی نیز با اعتبار ۲۲۵ میلیون ریال در حال اجرا می‌باشد که این طرح‌ها نیز تاکنون ۶۰ درصد پیشرفت فیزیکی داشته است.

مدیر دفتر فنی و طرح‌های عمرانی دانشگاه شهید چمران اهواز همچنین با اشاره به اجرای طرح تعمیر، نگهداری و راهبری موتورخانه‌های دانشگاه، تصریح کرد: این طرح برای ۱۹ موتورخانه در پردیس و خوابگاه‌های دانشگاه شهید چمران انجام می‌شود و در حال حاضر از ۶۵ درصد پیشرفت فیزیکی برخودار است.

سروری نژاد با بیان این که اجرای طرح بازسازی شبکه برق فشار متوسط در پردیس دانشگاه نیز با ۱۰ درصد پیشرفت فیزیکی همراه است، خاطرنشان کرد: با اتمام این طرح بخش قابل توجهی از مشکلات روشنایی دانشگاه حل خواهد شد.

وی همچنین از نصب تابلوی فشار متوسط مجتمع خوابگاهی خواهان دانشگاه خبر داد و اظهار کرد: با تلاش‌های انجام شده این طرح برای رفاه بیشتر دانشجویان در سال جدید تحصیلی، به پایان رسیده است. استفاده از آب خام برای آبیاری فضای سبز نیز یکی دیگر از طرح‌های مهم عمرانی دانشگاه است که با هماهنگی‌های انجام شده تاکنون دو دستگاه پمپ فوندانسیون کف نصب شده و این طرح نیز در حال اجرا است.





مدیر دفتر فنی دانشگاه تشريح کرد؛

اجراي طرح های عمراني در دانشگاه شهيد چمران اهواز

مدیر دفتر فنی و طرح های عمرانی دانشگاه شهید چمران اهواز پروژه های عمرانی این دانشگاه پيش از آغاز سال تحصيلي جديد را تشريح کرد.

منوچهر سروري نژاد در گفت و گو با خبرنگار روابط عمومي دانشگاه بيان کرد: در آستانه سال جديد تحصيلي چندين طرح عمراني، بازسازی و بهسازی در دانشکده ها و خوابگاه های اين دانشگاه اجرا می شود.

وی ادامه داد: با توجه به اينکه در دانشکده اقتصاد، تعدادي زيادي از دانشجويان معمول به تحصيل می پردازند، احداث سازه فلزي آسانسور اين دانشکده امری ضروري بود که اين پروژه با اعتبار ۷۵۰ ميليون ريال، ۴۰ درصد پيشرفت فيزيكي دارد.

مدير دفتر فنی و طرح های عمرانی دانشگاه شهيد چمران اهواز از احداث ايستگاه پمپاز اين دانشگاه خبر داد و اظهار کرد: اين طرح نيز از ابتداي امسال آغاز شده و با ۱۰ درصد پيشرفت فيزيكي با اعتبار يك هزار و ۷۰۰ ميليون ريال در حال اجرا است.

سروري نژاد عنوان کرد: تعميرات روشنائي دانشگاه در محل کوي استادان، کوي مهندسي و محوطه سازمان مرکзи نيز با اعتبار ۲۲۵ ميليون ريال در حال اجرا است که اين طرح ها نيز تاکنون ۶۰ درصد پيشرفت فيزيكي داشته است.

وی از اجراء طرح تعمير، نگهداري و راهبرى موتورخانه های دانشگاه خبر داد و اظهار کرد: اين طرح برای ۱۹ موتورخانه در پرديس و خوابگاه های دانشگاه شهيد چمران انجام می شود که تاکنون ۶۵ درصد پيشرفت فيزيكي دارد.

مدير دفتر فنی و طرح های عمرانی دانشگاه شهيد چمران اهواز از اجراء طرح بازسازی شبکه برق فشار متوسط در پرديس اين دانشگاه خبر داد و گفت: اين طرح نيز با ۱۰ درصد پيشرفت فيزيكي در حال اجرا است که با اتمام آن بخش قابل توجهی از مشكلات روشنائي دانشگاه حل خواهد شد.

سروري نژاد از نصب تابلوی فشار متوسط مجتمع خوابگاهی خواهان دانشگاه شهيد چمران اهواز خبر داد و بيان کرد: با تلاش های انجام شده اين طرح برای رفاه بيشتر دانشجويان در سال جديد تحصيلي به اتمام رسیده است.

وی افزود: استفاده از آب خام برای آبیاري فضای سبز دانشگاه يکی از طرح های مهم دانشگاه است که با هماهنگی های انجام شده تاکنون دو دستگاه پمپ . فوندانسيون کف انجام شده و اين طرح نيز در حال اجرا است.

مدير دفتر فنی و طرح های عمرانی دانشگاه شهيد چمران اهواز در پايان بيان کرد: تلاش خواهيم کرد با اجراء پروژه های عمرانی فضایي مطلوب و آرام را برای تحصيل دانشجويان فراهم کنيم .





توجه ویژه به اشتغال دانشجویان در مرکز رشد دانشگاه شهید چمران

مدیر مرکز رشد فناوری دانشگاه شهید چمران اهواز با بیان این که در این مرکز توجه ویژه‌ای به اشتغال وجود دارد، گفت: دانشجویان نباید به این فکر باشند که استخدام شوند بلکه باید به فکر آن باشند که دیگران را استخدام کنند.

دکتر سیدیحیی میرزایی در گفت‌وگو با خبرنگار علمی و آموزشی خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا) منطقه خوزستان، با بیان این که مرکز رشد بسترهای برای پرورش ایده‌ها و تجاری‌سازی آن‌هاست، اظهار کرد: در این مرکز از ایده‌ها حمایت‌های مادی و معنوی انجام می‌شود تا این ایده‌ها عملیاتی شوند و به تولید انبوه صنعتی و نیمه صنعتی برسند.

وی با اشاره به این که مخاطبان مرکز رشد بیشتر فارغ‌التحصیلان دانشگاهی هستند، گفت: مخاطبان ما افرادی هستند که ضمن دارابودن تحصیلات دانشگاهی، از ذکاوت نسبی تجارتی برخوردارند؛ ایده‌های این افراد که قابلیت تجاری‌سازی داشته باشد مورد داوری و ارزیابی قرار می‌گیرد و در صورت احراز شرایط لازم برای تجارتی‌سازی حمایت می‌شود.

مدیر مرکز رشد فناوری دانشگاه شهید چمران اهواز تصریح کرد: پس از پذیرش ایده در مرکز، افراد صاحب ایده به مدت ۶ ماه تحت عنوان دوره پیش‌رشد در مرکز مستقر و پس از گذراندن این دوره وارد مرحله ۳ ساله دوره رشد می‌شوند که در این دوره از امکانات، خدمات و حمایت‌های مرکز جهت تولید صنعتی محصول خود برخوردار می‌شوند.

میرزایی خاطرنشان کرد: مرکز رشد یک ساختار حمایتی است که به شرکت‌های تأسیس شده در آن، خدماتی از قبیل امکانات و ابزارهای لازم جهت راه‌اندازی یک کسب و کار و حمایت‌های مادی ارایه می‌شود تا این شرکت‌ها فرایند اقتصادی خود را آغاز کنند و ریسک شروع فعالیت را از سر بگذرانند.

وی عنوان کرد: شرکت‌ها در مرکز رشد با استفاده از حمایت‌های مالی و امکانات موجود ضعف مالی و ارتباطی خود را تقویت می‌کنند و از این طریق وارد بازار رقابت با شرکت‌های دیگر می‌شوند.

میرزایی با ذکر این که در مرکز رشد دانشگاه شهید چمران اهواز توجه ویژه‌ای به اشتغال وجود دارد، یادآور شد: سال گذشته ۳۴ شرکت با میانگین اشتغال ۳ نفر در مرکز رشد دانشگاه شهید چمران فعالیت می‌کردند و حدود ۱۰۰ تا ۱۲۰ نفر تحت پوشش حمایت‌های مرکز رشد دانشگاه بودند.

وی با اشاره به اقدامات انجام‌شده در این مرکز خاطرنشان کرد: از هدف‌گذاری‌های مرکز رشد دانشگاه شهید چمران آشنایی فارغ‌التحصیلان با فعالیت‌های این مرکز بود و در سال گذشته تور آشنایی با مرکز با دعوت از دانشجویان برگزار شد و این دانشجویان با اهداف، شرایط، امکانات و فضای فیزیکی مرکز آشنا شدند.



مدیر مرکز رشد فناوری دانشگاه شهید چمران اهواز اظهار کرد: این مرکز با یک افق ۵ ساله هدفمند فعالیت می‌کند و دانشجویان و فارغ‌التحصیلان را از همان ابتدا در مسیر آینده شغلی قرار می‌دهد زیرا معتقدیم دانشجویان نباید به این فکر باشند که استخدام شوند بلکه باید به فکر آن باشند که دیگران را استخدام کنند.

میرزایی افزود: این برنامه پنج ساله که مراکز رشد تابع آن هستند براساس شرایط موجود تدوین و پیش‌بینی‌هایی در آن لحاظ می‌شود؛ در حال حاضر تا حدودی توانستیم این برنامه را محقق کنیم اما هنوز در بخش دانشجویی، موفق عمل نشده است.

وی اظهار کرد: ادامه تحصیل دانشجویان در مقاطع تحصیلات تکمیلی در استان‌های دیگر یا رفتن به خدمت سربازی شرایطی را برای دانشجویان و فارغ‌التحصیلان ایجاد می‌کند که تمرکز کافی بر مرکز رشد نداشته باشند و معمولاً به همین دلیل از مرکز خارج می‌شوند.





شوشان کد خبر: ۲۶۴۸۹ تاریخ انتشار: ۲۲ شهریور ۱۳۹۴ - ۱۷:۱۶

دو انتصاب جدید در دانشگاه شهید چمران اهواز

رئیس گروه آموزش های آزاد و مجازی دانشگاه شهید چمران اهواز طی حکمی از سوی سرپرست این دانشگاه منصوب شد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه شهید چمران اهواز، با صدور حکمی از سوی محمد رعایایی اردکانی، سرپرست دانشگاه شهید چمران اهواز، دکتر حمد رضا شریفی عضو هیات علمی دانشکده مهندسی علوم آب به سمت رئیس گروه آموزش های آزاد و مجازی این دانشگاه منصوب شد.

در متن این حکم آمده است: با توجه به مراتب تعهد و تجارب ارزنده جنابعالی، به استناد ماده ۵ آیین نامه جامع مدیریت دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی پژوهشی و فناوری مصوب ششصد و هشتاد و چهارمین جلسه شورای عالی انقلاب فرهنگی، به موجب این ابلاغ و با حفظ سمت آموزشی به مدت دو سال به سمت رئیس گروه آموزش های آزاد و مجازی دانشگاه منصوب می گردید. امید است با اتكال به الطاف خداوند متعال بتوانید در تحقق اهداف دولت تدبیر و امید در بخش آموزش عالی، گام های موثری بردارید.

همچنین در حکم دیگری از سوی دکتر محمد رعایایی اردکانی، سرپرست دانشگاه شهید چمران اهواز، دکتر علی بحرانی پور به سمت مدیر گروه تاریخ دانشکده ادبیات و علوم انسانی این دانشگاه منصوب شد.

در متن این حکم نیز آمده است: با توجه به مراتب تعهد و تجارب ارزنده جنابعالی، به استناد ماده ۸ آیین نامه جامع مدیریت دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی پژوهشی و فناوری مصوب ششصد و هشتاد و چهارمین جلسه شورای عالی انقلاب فرهنگی، به موجب این ابلاغ و با حفظ سمت آموزشی به مدت دو سال به سمت مدیر گروه تاریخ دانشکده ادبیات و علوم انسانی منصوب می گردید. امید است با اتكال به الطاف خداوند متعال بتوانید در تحقق اهداف دولت تدبیر و امید در بخش آموزش عالی، گام های موثری بردارید.

گفتنه است؛ پیش از این دکتر شهرام جلیلیان مدیریت گروه تاریخ دانشکده ادبیات و علوم انسانی را بر عهده داشت که دکتر رعایایی از خدمات این عضو هیات علمی دانشگاه شهید چمران اهواز نیز تقدیر کرد.



دکتر مرعشی خبر داد:

اجرای طرح‌های نوسازی در دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی

رئیس دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه شهید چمران اهواز از اجرای طرح‌های نوسازی در این دانشکده خبر داد.

دکتر سید منصور مرعشی در گفت‌وگو با خبرنگار روابط عمومی دانشگاه اظهار کرد: در ماه گذشته به منظور آماده‌سازی دانشکده برای شروع سال تحصیلی، اقداماتی از جمله رنگ‌آمیزی کلاس‌های درس و بخش اداری، تعمیر و بازسازی بخشی از تالار دکتر پاک‌سرشت، نصب سکو در کلاس‌های درس، نصب اتاقک نگهبانی در بیرون از دانشکده و همچنین شستشوی کامل پارکینگ انجام شده است.

وی در ادامه اظهار امیدواری کرد، در صورت تأمین اعتبارات و مساعدت معاونت اداری و مالی دانشگاه شهید چمران اهواز، نصب آسانسور دانشکده در سال جاری انجام شود.





دکتر مهدی قمشی:

گنبدهای نمکی سد گتوند عامل شوری آب کارون است

استاد دانشگاه شهید چمران اهواز گفت: مشکل شوری آب در سد گتوند یک معضل واقعی است که بر خروجی آب سد تأثیر منفی گذاشته و وجود گنبدهای نمکی در سد، شوری را به میزان زیادی بالا برد است.

دکتر مهدی قمشی، با بیان اینکه بحرانی که سد گتوند برای خوزستان دارد کاملاً ثابت شده است، اظهار کرد: مطالعات دانشکده علوم آب دانشگاه تهران نشان داده که گنبدهای نمکی موجود در این سد عامل شوری آب روخته کارون شده است.

وی افزود: دانشگاه تهران راهکارهایی برای کاهش لطمات به کارون در اثر وجود سد گتوند ارائه داده که یکی از این موارد انتقال آب یا شورابهها از قسمت پایین سد به حوضچه های تبخیری (که قرار است در ۳۵ کیلومتری مخزن سد ساخته شود) است و مورد دوم انتقال به خلیج فارس با خط لوله است.

قمشی تصريح کرد: راهکار سوم مدیریت مصرف است؛ یعنی بهره برداری از سد طوری باشد که به آب کارون کمتر ضرر بزند. همچنین منحرف کردن سازند گچساران به پایین دست نیز مورد چهارم است که از سوی کارشناسان دانشگاه تهران پیشنهاد شده است و مورد آخر به نظر من ایراد دارد.

این استاد رشته سازه های آبی بیان کرد: به نظر می رسد مدیریت مصرف با کنترل پساب های کشاورزی حد فاصل گتوند تا اهواز مدنظر است. به این معنا که شوری کنترل شود و پساب هایی که تاکنون وارد کارون شده را با صرف هزینه هایی کنترل و به این ترتیب میزان EC کارون را کنترل کنند؛ این روش کم هزینه تر از روش های دیگر است اما نمی تواند اثرات منفی سد گتوند را از بین برد و مشکل شوری رودخانه کارون را حل کند.

وی افزود: به نظر من راه حل انتقال آب شور مخزن سد به یک جای مطمئن و راه حل دفع و کنترل پساب ها از گتوند تا اهواز اگر همزمان اجرا شود، قطعاً مشکل شوری کارون حل خواهد شد اما اجرای هر کدام از این روش ها به تنها یی نمی تواند وضعیت کارون را بهبود ببخشد.

قمشی عنوان کرد: اگر بخواهیم میزان شوری و اثرات منفی سد گتوند را کاهش دهیم، باید دو روش را با هم اجرا کنیم، در غیر اینصورت میزان اثربخشی کمتر است و نمی توانیم کارون را به وضعیت مطلوب برسانیم؛ در حال حاضر دولت بر روش کنترل پساب های پایین دست متمرکز است که اجرای آن به تنها یی جوابگو نیست.



طرح پایش سلامت جسمانی دانشجویان ورودی جدید دانشگاه شهید چمران اهواز آغاز شد.

به گزارش خبرنگار خبرگزاری صداوسیما، معاون دانشجویی دانشگاه شهید چمران اهواز گفت: این طرح برای دانشجویان ورودی جدید دوره های کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری به صورت رایگان انجام می شود.

محمد رضا علم منظور از اجرای طرح پایش سلامت جسمانی را پیشگیری، تشخیص و درمان به موقع بیماری در دانشجویان اعلام کرد.

مسئول مرکز درمان و بهداشت حوزه معاونت دانشجویی دانشگاه شهید چمران اهواز هم انجام مراحل پایش سلامت دانشجویان را برای انتخاب واحد در نیمسال دوم سال تحصیلی الزامی دانست و گفت: معاینه جسمانی، معاینه دهان و دندان، اندازه گیری قد و وزن و تعیین BMI، اندازه گیری فشارخون و بینایی سنجه از مراحل پایش سلامت دانشجویان است.

پوران دخت مرتضوی از دانشجویان خواست طبق برنامه زمان بندی اعلام شده با داشتن فرم کارنامه سلامت مندرج در پortal حوزه معاونت دانشجویی دانشگاه به آدرس scu.ac.ir، به مرکز بهداشت و درمان دانشگاه واقع در معاونت دانشجویی مراجعه کنند.

دانشجویان دانشکده های مختلف این دانشگاه طبق جدول اعلام شده باید از اول مهر ماه تا ۱۸ آذرماه می توانند همه روزه بجز ایام تعطیل از ساعت ۸ تا ۱۸ به مرکز بهداشت و درمان دانشگاه واقع در حوزه معاونت دانشجویی مراجعه کنند.



کد خبر: ۴۵۴۰۹ - یکشنبه: ۲۲ شهریور ۱۴۰۳:۰۰:۲۰

اجرای طرح پایش سلامت برای همه جدیدالورودهای دانشگاه شهید چمران

معاون دانشجویی دانشگاه شهید چمران اهواز از آغاز اجرای طرح پایش سلامت جسمانی دانشجویان ورودی جدید این دانشگاه از اول مهرماه خبر داد.

دکتر محمد رضا علم با بیان این که هدف از انجام این طرح پیشگیری، تشخیص و درمان به موقع بیماری‌های احتمالی در دانشجویان است، اظهار کرد: این طرح برای دانشجویان ورودی جدید تمام مقاطع تحصیلی و به صورت رایگان انجام می‌شود.

همچنین مسئول مرکز درمان و بهداشت حوزه معاونت دانشجویی دانشگاه شهید چمران اهواز انجام مراحل پایش سلامت را برای انتخاب واحد دانشجویان در نیمسال دوم سال تحصیلی الزامی دانست.

پوران دخت مرتضوی افزود: معاینه جسمانی، معاینه دهان و دندان، اندازه‌گیری قد و وزن و تعیین BMI، اندازه‌گیری فشارخون و بینایی‌سنگی در طرح پایش سلامت دانشجویان انجام می‌شود.

وی همچنین از دانشجویان خواست که مطابق برنامه زمان‌بندی اعلام شده با داشتن فرم کارنامه سلامت مندرج در پورتال حوزه معاونت دانشجویی دانشگاه به آدرس scu.ac.ir، به مرکز بهداشت و درمان دانشگاه واقع در معاونت دانشجویی مراجعه نمایند.

به گزارش ایسنا، مطابق برنامه اعلام شده دانشجویان دنشکده‌های علوم، علوم آب، علوم ریاضی و کامپیوتر، علوم زمین و کشاورزی از اول تا ۳۰ مهرماه، دانشجویان دنشکده‌های ادبیات و علوم انسانی، تربیت بدنی و علوم ورزشی، دامپزشکی و فنی و مهندسی از سوم تا ۲۱ آبان‌ماه و دانشجویان دنشکده‌های اقتصاد و علوم اجتماعی، الهیات و معارف اسلامی، علوم تربیتی و روانشناسی از ۲۳ آبان‌ماه تا ۱۸ آفریماه می‌توانند همه روزه به جز ایام تعطیل از ساعت ۸ تا ۱۸ به مرکز بهداشت و درمان دانشگاه مراجعه کنند.



تاریخ انتشار: ۲۲ شهریور ۱۳۹۴ - ۲۰:۲۶ کد خبر: ۹۴۰۶۲۲۱۴۱۴۸

آغاز طرح پایش سلامت دانشجویان دانشگاه چمران از اول مهر

معاون دانشجویی دانشگاه شهید چمران اهواز از آغاز اجرای طرح پایش سلامت جسمانی دانشجویان ورودی جدید این دانشگاه از اول مهر ماه خبر داد.

به گزارش خبرگزاری دانشجویان ایران (ایستا) منطقه خوزستان، دکتر محمد رضا علم با بیان این که هدف از انجام این طرح پیشگیری، تشخیص و درمان به موقع بیماری‌های احتمالی در دانشجویان است، اظهار کرد: این طرح برای دانشجویان ورودی جدید تمام مقاطع تحصیلی و به صورت رایگان انجام می‌شود.

همچنین مسئول مرکز درمان و بهداشت حوزه معاونت دانشجویی دانشگاه شهید چمران اهواز انجام مراحل پایش سلامت را برای انتخاب واحد دانشجویان در نیمسال دوم سال تحصیلی الزامی دانست.

پوران دخت مرتضوی افزود: معاینه جسمانی، معاینه دهان و دندان، اندازه‌گیری قد و وزن و تعیین BMI، اندازه‌گیری فشارخون و بینایی سنجی در طرح پایش سلامت دانشجویان انجام می‌شود.

وی همچنین از دانشجویان خواست که مطابق برنامه زمان‌بندی اعلام شده با داشتن فرم کارنامه سلامت مندرج در پورتال حوزه معاونت دانشجویی دانشگاه به آدرس scu.ac.ir, به مرکز بهداشت و درمان دانشگاه واقع در معاونت دانشجویی مراجعه نمایند.

به گزارش ایستاده، مطابق برنامه اعلام شده دانشجویان دانشکده های علوم، علوم آب، علوم ریاضی و کامپیوتر، علوم زمین و کشاورزی از اول تا ۳۰ مهرماه، دانشجویان دانشکده های ادبیات و علوم انسانی، تربیت بدنی و علوم ورزشی، دامپزشکی و فنی و مهندسی از سوم تا ۲۱ آبانماه و دانشجویان دانشکده های اقتصاد و علوم اجتماعی، الهیات و معارف اسلامی، علوم تربیتی و روانشناسی از ۲۳ آبانماه تا ۱۸ آذرماه می توانند همه روزه ایام تعطیل از ساعت ۸ تا ۱۸ به مرکز بهداشت و درمان دانشگاه مراجعه کنند.



رابطه نزدیک بین بی خوابی و افسردگی



گروه سلامت: عضو هیات علمی دانشگاه شهید چمران اهواز با اشاره به آثار سوء اختلالات خواب بر افراد گفت: بین بی خوابی و افسردگی رابطه نزدیکی وجود دارد.



دکتر ناصر بهروزی اظهار کرد: تقریباً یک‌سوم زندگی ما در خواب سپری می‌شود و به اعتقاد بسیاری از محققان، خواب مرحله‌ای از استراحت و تجدید قوا است. وی افزود: مغز برای بهتر کار کردن به فرصتی برای ایجاد تغییرات فیزیولوژی لازم نیاز دارد، به همین دلیل به هنگام خواب سلول‌هایی در مغز فعالیت دارند و هر چه کمبود خواب بیشتر باشد، این سلول‌ها مجبور به فعالیت بیشتری خواهند بود.



این روانشناس با اشاره به عوارض بی خوابی و اختلالات خواب ادامه داد: یکی از تاثیرات مهم بی خوابی، تاثیر سوء آن بر زیبایی و سلامت پوست فرد است. بی خوابی موجب کاهش ساخت و همچنین کاهش بازسازی مواد لازم برای سلامت پوست می‌شود، همچنین موجب افزایش استرس و بروز پیری زودرس در افراد خواهد شد. وی عنوان کرد: یکی دیگر از آثار اختلالات خواب، تاثیر بر سیستم شناختی افراد است که در طی آن موجب ضعف عملکرد حافظه، ضعف تمکز و افزایش میزان تغییرات خلق و خوی فرد می‌شود. به همین دلیل گفته می‌شود بسیاری از کارگران مبتلا به اختلالات خواب و کم خوابی به دلیل کاهش میزان هماهنگی چشم و دست و کاهش تمکز معمولاً دچار سانحه می‌شوند.



بهروزی با اشاره به تاثیر اختلالات خواب بر عملکرد مغز گفت: اختلالات خواب موجب اختلال در عملکرد مغز، کاهش تراکم بافت مغز و عصبی شدن فرد می‌شود. افرادی که خواب کمی دارند احتمال ابتلای آنها به فشار خون بالا بسیار افزایش می‌یابد. وی بر اهمیت خواب شب تاکید کرد و افزود: شب‌زنده‌داری‌ها و استفاده زیاد از اینترنت و تلویزیون به ویژه در ساعات پایانی شب تاثیر بسیاری بر کاهش کیفیت خواب شبانه دارند. باید توجه داشت خواب روز نمی‌تواند کمبود خواب شب را جبران کند و تاثیری که خواب شب بر سلامت بدن دارد، را نخواهد داشت.



بهروزی با بیان اینکه اختلالات خواب قابل درمان هستند، افزود: تقریباً ۷۰ درصد اختلالات خواب قابل درمان هستند. با توجه به اهمیت این موضوع، کلینیک‌های تخصصی درمان اختلالات خواب در سطح جهان ایجاد شده که در کشور ما هم فعلاً تنها در تهران وجود دارد.



این روانشناس ادامه داد: افراد مبتلا به اختلالات خواب در ابتدا با مراجعه به روانشناس و رعایت توصیه‌های لازم می‌توانند اقدام به درمان این اختلال اقدام کنند ولی در صورتی که نتیجه لازم را نگرفتند با معرفی به روانپرداز و در صورت لزوم تحت درمان دارویی قرار خواهند گرفت. بهروزی تصریح کرد: مهمترین تاثیر اختلالات خواب و بی خوابی، تاثیر آن بر سیستم قلبی و عروقی است که موجب افزایش ضربان قلب و فشارخون در افراد مبتلا می‌شود. افراد مبتلا به اختلالات خواب ۲ تا ۳ برابر بیشتر از سایر افراد در معرض سکته‌های قلبی و مغزی هستند.



این روانشناس با اشاره به اهمیت تغذیه در درمان اختلالات خواب گفت: داشتن یک رژیم غذایی سالم در پیشگیری از ابتلا به اختلالات خواب بسیار مهم است؛ احتمال ابتلا به اختلالات خواب در کسانی که رژیم‌های غذایی سنگین و سختی دارند، زیاد است. وی افزود: توصیه می‌شود برای پیشگیری از ابتلا به اختلالات خواب و عوارض آن، حتی در روزهای تعطیل الگوی خواب منظمی داشته باشید. چند ساعت قبل از خواب، تلفن همراه، رایانه و هر وسیله الکترونیکی دیگر را خاموش کنید زیرا نوع نوری که این وسائل تولید می‌کنند، تاثیر سوء بر مغز گذاشته و در نتیجه فرد دچار بی‌خوابی خواهد شد.





رابطه نزدیک بین بی خوابی و افسردگی

عضو هیات علمی دانشگاه شهید چمران اهواز با اشاره به آثار سوء اختلالات خواب بر افراد گفت: بین بی خوابی و افسردگی رابطه نزدیکی وجود دارد.

دکتر ناصر بهروزی در گفت‌وگو با خبرنگار خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا)، منطقه خوزستان، اظهار کرد: تقریباً یک‌سوم زندگی ما در خواب سپری می‌شود و به اعتقاد بسیاری از محققان، خواب مرحله‌ای از استراحت و تجدید قوا است.

وی افزود: مغز برای بهتر کار کردن به فرصتی برای ایجاد تغییرات فیزیولوژی لازم نیاز دارد، به همین دلیل به هنگام خواب سلوک‌هایی در مغز فعالیت دارند و هر چه کمبود خواب بیشتر باشد، این سلوک‌ها مجبور به فعالیت بیشتری خواهند بود.

این روانشناس با اشاره به عوارض بی‌خوابی و اختلالات خواب ادامه داد: یکی از تاثیرات مهم بی‌خوابی، تاثیر سوء آن بر زیبایی و سلامت پوست فرد است. بی‌خوابی موجب کاهش ساخت و همچنین کاهش بازسازی مواد لازم برای سلامت پوست می‌شود، همچنین موجب افزایش استرس و بروز پیری زودرس در افراد خواهد شد.

وی عنوان کرد: یکی دیگر از آثار اختلالات خواب، تاثیر بر سیستم شناختی افراد است که در طی آن موجب ضعف عملکرد حافظه، ضعف تمرکز و افزایش میزان تغییرات خلق و خوی فرد می‌شود. به همین دلیل گفته می‌شود بسیاری از کارگران مبتلا به اختلالات خواب و کم‌خوابی به دلیل کاهش میزان هماهنگی چشم و دست و کاهش تمرکز معمولاً دچار سانحه می‌شوند.

بهروزی با اشاره به تاثیر اختلالات خواب بر عملکرد مغز گفت: اختلالات خواب موجب اختلال در عملکرد مغز، کاهش تراکم بافت مغز و عصبی شدن فرد می‌شود. افرادی که خواب کمی دارند احتمال ابتلای آنها به فشار خون بالا بسیار افزایش می‌یابد.

وی بر اهمیت خواب شب تاکید کرد و افزود: شب‌زنده‌داری‌ها و استفاده زیاد از اینترنت و تلویزیون به ویژه در ساعت پایانی شب تاثیر بسیاری بر کاهش کیفیت خواب شبانه دارند. باید توجه داشت خواب روز نمی‌تواند کمبود خواب شب را جبران کند و تاثیری که خواب شب بر سلامت بدن دارد، را نخواهد داشت.

بهروزی با بیان اینکه اختلالات خواب قابل درمان هستند، افزود: تقریباً ۷۰ درصد اختلالات خواب قابل درمان هستند. با توجه به اهمیت این موضوع، کلینیک‌های تخصصی درمان اختلالات خواب در سطح جهان ایجاد شده که در کشور ما هم فعلاً تنها در تهران وجود دارد.



این روانشناس ادامه داد: افراد مبتلا به اختلالات خواب در ابتدا با مراجعه به روانشناس و رعایت توصیه‌های لازم می‌توانند اقدام به درمان این اختلال اقدام کنند ولی در صورتی که نتیجه لازم را نگرفتند با معرفی به روانپزشک و در صورت لزوم تحت درمان دارویی قرار خواهند گرفت.

بهروزی تصریح کرد: مهمترین تاثیر اختلالات خواب و بی‌خوابی، تاثیر آن بر سیستم قلبی و عروقی است که موجب افزایش ضربان قلب و فشارخون در افراد مبتلا می‌شود. افراد مبتلا به اختلالات خواب ۲ تا ۳ برابر بیشتر از سایر افراد در معرض سکته‌های قلبی و مغزی هستند.

این روانشناس با اشاره به اهمیت تعذیه در درمان اختلالات خواب گفت: داشتن یک رژیم غذایی سالم در پیشگیری از ابتلا به اختلالات خواب بسیار مهم است؛ احتمال ابتلا به اختلالات خواب در کسانی که رژیم‌های غذایی سنگین و سختی دارند، زیاد است.

وی افزود: توصیه می‌شود برای پیشگیری از ابتلا به اختلالات خواب و عوارض آن، حتی در روزهای تعطیل الگوی خواب منظمی داشته باشید. چند ساعت قبل از خواب، تلفن همراه، رایانه و هر وسیله الکترونیکی دیگر را خاموش کنید زیرا نوع نوری که این وسایل تولید می‌کنند، تاثیر سوء بر مغز گذاشته و در نتیجه فرد دچار بی‌خوابی خواهد شد.

