

دور خاطره‌های حوض‌ها



آشنا کنیم. اجازه بدهیم تا دست کودکان به چیزی برخورد کند که روزی همه کودکان با آن زندگی می‌کردند کنار آن قصه می‌شنیدند. در تاریخ نه‌چندان دوری، دور همین حوض، دوره‌می برگزار می‌کردند و بسیاری از نشست‌های خانوادگی و محلی دور آن برقرار می‌شد و تصمیمات مهمی گرفته می‌شد. حتی برخی از مهم‌ترین مراسم‌های زندگی مانند عقد و ازدواج تا مرگ و ختم و حتی تولد هم با حوض گره می‌خورده است. حوض‌ها فقط ظرف آب و پاکی و طهارت نبوده‌اند، ظرف فرهنگ و تاریخ و خاطره هم بوده‌اند. بسیاری از

بسیاری از ما خاطرات مختلف و متنوعی از حوض‌ها داشته و داریم. دور آنها بازی کرده‌ایم و گاه دور از چشم بزرگ‌ترها و گاه با اجازه آنها، با داخل حوض‌ها گذاشته‌ایم. قدیم‌ترها حوض‌ها، فقط شکل نبودند و آب داشتند. گاهی هم داشتند و با گذاشتن در چنین آبی، همراهی با ماهی شدن بود. قطعه پایانی فیلم سینمایی بچه‌های آسمان را به‌خاطر بیاورید. ماهی‌هایی که دور پای خسته و ورم‌کرده پسر بچه‌ای که از مسابقه دوچرخه‌سواری آمده بود، طواف می‌کردند. در بسیاری از فیلم‌های دیگر هم این بخش از معماری گذشته حضور دارد؛ اما کم‌کم این حضور با حذف حیاط‌ها، حذف می‌شوند و تنها به بخشی از خاطره نسل‌های قبلی و تاریخ تبدیل می‌شوند. در فرهنگ دینی و مذهبی حوض نه‌تنها در این دنیا که در دنیای دیگر هم جایگاهی دارد. همه با حوض کوثر آشنا هستیم. حوض، از مواقف قیامت است که پیامبر اکرم به‌روز رستاخیز، از مؤمنان امت خویش در کنار آن دیدار می‌کند. حوض سیر تغییر و تحول هم در ظاهر و شکل داشته است. باین‌همه بیشتر معنای آن در ذهن ما مانده و برایمان اهمیت پیدا کرده است. با کم‌رنگ‌شدن حوض، بد نیست سراغ بازمانده این فرم معماری در مکان‌های باقی‌مانده برویم و فرزندانمان را با این فضا

ایجاد ۱۵ هسته شناختی جدید در کشور

و بر لزوم حمایت از انجام چنین طرح‌های پژوهشی برای تشخیص و توان‌بخشی اختلالات یادگیری تأکید کرد. دبیر ستاد توسعه علوم و فناوری‌های شناختی افزود: تشکیل هسته‌های پژوهشی در حوزه‌های علوم و فناوری‌های شناختی یکی از اقدامات و فعالیت‌های این ستاد به‌منظور تربیت و تأمین نیروی مجرب و متخصص است. او تصریح کرد: رویکرد این ستاد بهره‌گیری و بهره‌مندی از دستاوردهای علوم و فناوری‌های شناختی برای ارتقای و افزایش توانمندی مهارت‌های شناختی در سطح جامعه و نیز کمک به امر یادگیری و یاددهی با شیوه‌های شناختی در نظام آموزشی و توجه به

دبیر ستاد توسعه علوم و فناوری‌های شناختی معاونت علمی ریاست‌جمهوری، گفت: در حال حاضر بیش از ۲۰ هسته پژوهشی در حوزه علوم‌شناختی در کشور فعال شده و از دیگر برنامه‌های این ستاد راه‌اندازی ۱۵ هسته شناختی جدید است که این هسته‌ها در مراکز دانشگاهی سراسر کشور تشکیل خواهند شد.

به گزارش ایسنا، سید محمد مهدوی در نشست بررسی دستاوردهای هسته پژوهشی اختلال یادگیری با اشاره به اهمیت موضوع بررسی اختلالات یادگیری، از تلاش‌های این تیم علمی و تخصصی و دکتر محمودرضا اشرفی، فوق‌تخصص مغز و اعصاب، تقدیر

فراخوان مناقصه عمومی یک مرحله ای

نوبت اول

شرکت مشعل پویا اسپادانا (زیر مجموعه هلدینگ پترو پالایش اصفهان)

در نظر دارد مناقصه عمومی خرید دستگاه های ذیل را بر گزار نماید.

آخرین مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصه: تا ساعت ۱۵:۰۰ روز یکشنبه تاریخ ۱۴۰۳/۰۶/۲۵

آخرین مهلت زمانی ارائه پیشنهاد و ارسال پاکات مناقصه : ساعت ۱۲:۰۰ روز پنجشنبه تاریخ ۱۴۰۳/۰۷/۰۵

هزینه درج آگهی روز نامه به عهده برنده مناقصه می باشد.

۱-موضوع مناقصه : خرید یک دستگاه پرس ورق عدسی تا ضخامت ۵۰ میلی متر

مبلغ تضمین شرکت در مناقصه : ۱۲,۳۷۸,۰۰۰,۰۰۰ ریال

مدت تحویل: ۸ ماه

۲-موضوع مناقصه : خرید یک دستگاه رول سنگین نورد عرض ۳متر وضخامت ۱۸۰ میلی متر ۳ غلطک

مبلغ تضمین شرکت در مناقصه : ۸,۳۷۸,۰۰۰,۰۰۰ ریال

مدت تحویل: ۱۲ ماه

۳-موضوع مناقصه : خرید یک دستگاه رول نیمه سنگین نورد عرض ۳ متر وضخامت ۵۰ میلی متر چهار غلطک

مبلغ تضمین شرکت در مناقصه : ۲,۳۷۸,۰۰۰,۰۰۰ ریال

مدت تحویل: ۸ ماه

۴-موضوع مناقصه: خرید یک دستگاه فرم دهی(لبه سازی) عدسی تا ضخامت ۵۰ میلی متر

مبلغ تضمین شرکت در مناقصه : ۱۵,۳۷۸,۰۰۰,۰۰۰ ریال

مدت تحویل: ۸ ماه

نشانی محل دریافت و تحویل اسناد مناقصه:

مناقصه گران میتوانند جهت دریافت و تحویل اسناد مناقصه نماینده خود را به همراه معرفی نامه به امور حقوقی و قراردادها شرکت مشعل پویا اسپادانا (به نشانی اصفهان، بزرگراه آزادگان، بلوار شرکت پخش فرآورده های نفتی

تلفن: ۰۳۱۹۱۰۹۴۴۴۰ داخلی ۲۴۰۴ و ۲۴۰۱ مراجعه و یا درخواست کتبی فروشنده به آدرس ایمیل به نشانی **Monaghese@mashalpouya.ir** ارسال و نسبت به دریافت اسناد مناقصه اقدام نماید.

امور حقوقی و قراردادهای شرکت مشعل پویا اسپادانا

نشانی: اصفهان، میدان آزادی، خیابان دانشگاه
نرسیده به حکیم نظامی، کوچه شهید روحانی، شماره ۵
تلفن : ۰۳۱-۳۶۲۹۳۷۵۰ (۰۵ خط) فاکس : ۳۶۲۹۳۹۲-۰۳۱
لینتوگرافی و چاپ: شاخه سبز توزیع: رویداد پارسی

نقشه راه نانوحباب‌های پروتئینی ترسیم شد



محققان دانشگاه رایس با بررسی انواع پروتئین‌ها، نقشه راهی برای برهم‌کنش میان این پروتئین‌ها به‌منظور تولید نانوحباب‌ها ترسیم کردند.

به گزارش مهر، حباب‌های ریزدرشت پر از هوا که برخی از میکروارگانیسم‌های فتوسنتزی از آن‌ها استفاده می‌کنند، می‌توانند کاربردهای زیادی در حوزه زیست‌پزشکی داشته باشند. به‌تازگی محققان دانشگاه رایس نقشه راه بر همکنش‌های پروتئین – پروتئین را ترسیم کردند. بر همکنش‌هایی که منجر به تولید وزیکول‌های گازی در میکروارگانیسم‌ها می‌شود. آن‌ها برای این کار از تایش لومینسانس استفاده کردند. میکرو و نانوحباب‌ها در بدن میکروارگانیسم‌ها نقش مهمی داشته و برای جذب نور یا شناور ماندن در سطح آب استفاده می‌شود. این حباب‌ها به‌عنوان وزیکول‌های گازی شناخته می‌شوند که کاربردهای جالب‌توجهی در بخش تصویربرداری، حسگری، دست‌کاری مولکولی و ردیابی دارند. مشکل این است که محققان هنوز نمی‌دانند که چگونه می‌توانند انواع وزیکول‌های گازی را در آزمایشگاه بسازند. محققان دانشگاه رایس اکنون نقشه راه جدیدی را ایجاد کرده‌اند که نشان می‌دهد چگونه گروهی از پروتئین‌ها با هم در تعامل هستند تا پوسته‌ای نانومتری برای تشکیل حباب ایجاد کنند. جورج لو و تیم او اکنون یک‌قدم روبه‌جلو برای درک بهتر این ابزار با قابلیت تشخیص و درمان بیماری، برداشته‌اند. مانوئل ابورگ از محققان این پروژه می‌گوید: وزیکول‌های گازی اساساً حباب‌هایی از هوا هستند، بنابراین می‌توان آن‌ها را با امواج فراصوت مورد استفاده قرارداد تا چیزهایی در داخل بدن ما را نشان دهند. باین‌حال وزیکول‌های گازی را نمی‌توان در یک لوله‌آزمایش به‌سادگی سنتز کرد. خانواده وزیکول‌های گازی شامل برخی از کوچک‌ترین حباب‌هایی است که تاکنون ساخته شده است. ثبات طولانی‌مدت آن‌ها بیشتر به دلیل ساختار خاص پوسته پروتئینی آن‌ها است که هم برای مولکول‌های آب و هم گاز قابل‌نفوذ است؛ اما دارای یک سطح داخلی بوده که بسیار آبگریز است و در نتیجه توانایی حفظ گاز را در خود دارد. محققان هنوز از بر همکنش‌های پروتئینی برای ایجاد این نانوحباب‌ها چیز زیادی نمی‌دانند. برای حل این مشکل آن‌ها یازده گروه پروتئینی را برای این کار مورد بررسی قرار دادند. نتایج این بررسی‌ها به آن‌ها این امکان را می‌دهد که تشخیص دهند تعامل میان برخی پروتئین‌ها چگونه منجر به تولید نانوحباب می‌شود.

امتیاز در زمینه‌ی روزنامه‌های سراسر کشور

خبریب کیفی: ۸۲/۷ رتبه آگهی: ۱

آیین نامه اخلاقی حرفه ای در لینک -درباره ما- سایت اصفهان امروز منتشر شده است. www.esfahanemrooz.ir

کسب مدال نقره مسابقات جهانی اختراعات سوئیس توسط یک اصفهانی



عهده دارد و در واقع راندمان تولید پیش گرمکن‌ها و کوره‌های دوار به وجود امرشن تیوب‌ها بستگی دارد. این مخترع درباره مشکلات اساسی امرشن تیوب‌های قدیمی موجود در کارخانه‌ها سیمان، خاطرنشان کرد: باتوجهبه مشکلات ساختاری بی‌شمار حوض‌های قدیمی امرشن تیوب‌های زیانه‌دار، ساخت شرکت‌های خارجی مشهور سازنده قطعات سیمان که در داخل سیکلون‌های پیش گرمکن در تمامی کارخانه‌ها سیمان در سراسر جهان نصب شده است، در نتیجه نزدیکی به دهامی بسیار بالا، شوک‌های حرارتی، شوک‌های ترموشیمیایی و خوردگی ناشی از چرخه عناصر قلیایی مزاحم در فرآیند تولید ساختمان‌های پیش گرمکن و کوره‌های دوار، منجر به تغییر شکل، سوختن و باز شدن لبه‌های نگهدارنده و زیانه‌های قطعات امرشن تیوب از داخل یکدیگر و فروریختن آن‌ها می‌شود. مفصلی افزود: با توجه به اینکه افزایش و چیدمان نصب اکثر قطعات امرشن تیوب‌های خارجی همانند یک دیوار آجری در ردیف‌های پلکانی توسط لبه‌ها و زیانه‌های نری و مادگی در داخل یکدیگر نصب می‌شوند لذا با فروریختن یکی از آن‌ها در نقطه رأس قله هرم، تمام قطعات به‌صورت یک مثلث و هرم که در زیر آن‌ها فرومی‌ریزند و وارد مسیر تغذیه کوره کارخانه‌های سیمان می‌شود و در نهایت کوره دوار را مجبور به توقفات مکرر می‌کند. مشکلات فوق علاوه بر خسارت‌های مالی میلیون‌ها دلاری به کارخانه‌ها سیمان در سراسر جهان، همچنین منجر به‌خطرآفتادن سلامتی و جان کارگران خطوط تولید، اتلاف انرژی الکتریکی و فسیلی و آلودگی محیط‌زیست خواهد شد. این مخترع در این باره با کارخانه‌های سیمان در سراسر جهان، همچنین امرشن تیوب‌های قدیمی، یادآور شد: به‌منظور حل مشکلات متعدد طرح‌های قدیمی امرشن تیوب با زیانه‌های نگهدارنده، بنده برای اولین‌بار در جهان موفق به ارائه بافت‌های بسیار مستحکم، مقاوم و پایدار برای اتصال قطعات امرشن تیوب شد.مطم این طراحی جدید با ایده گرفتن از بافت‌های فلزی درهم‌تنیده زنجیره تانک‌ها نظام انجام شده است.

آگهی دعوت مجمع عمومی عادی به طور فوق العاده شرکت کشاورزی بهار پردیس اصفهان سهامی خاص ثبت شده به شماره ۵۰۹۶۹ اصفهان

بدین وسیله از کلیه سهامداران محترم **شرکت کشاورزی بهار پردیس اصفهان** و یا وکلاء نمایندگان قانونی آنها دعوت می‌شود به استناد مواد ۸۹ و ۱۳۸ قانون تجارت و ماده ۱۶ و ۱۷ و ۱۸ اساسنامهٔ شرکت در جلسه مجمع عمومی عادی به طور فوق العاده که در تاریخ **۱۴۰۳/۰۷/۰۵** ساعت **۱۰ صبح** که در اقامتگاه قانونی شرکت به **نشانی: اصفهان ، برآآن جنوبی ، روبه روی روستای شیدان بر گزار می گردد** حضور به هم رسانند.

دستور جلسه:

— انتخاب اعضای اصلی هیات مدیره

مدیرعامل و رئیس هیأت مدیره – عزیزاله امین

آگهی مناقصه شماره ۱۱-۱۴۰۳

اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان

در نظر دارد نسبت به تامین نیروی تشریفاتی و خدماتی

جهت برگزاری مراسمات و جلسات از طریق مناقصه اقدام نماید.از

متقاضیان محترم درخواست می گردد جهت دریافت فایل مناقصه به سایت

اتاق بازر گانی به نشانی **www.eccim.com** مراجعه و پیشنهاد خود را

در پاکت در بسته تا پایان وقت اداری(ساعت ۱۴) مورخ **۱۴۰۳/۰۶/۲۵**

به دبیر خانه اتاق به **آدرس:** میدان فیض – ساختمان شماره ۲

اتاق بازر گانی اصفهان – طبقه همکف تحویل نمایند.

اتاق بازر گانی، صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان



اتاق بازرگانی
صنایع، معادن و کشاورزی
اصفهان
Aqabazargani, Sanayi, Madan va Keshavari
Isfahan