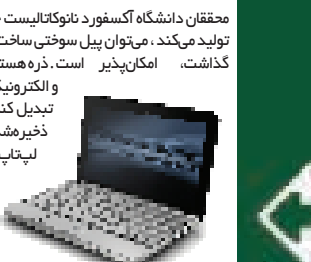


شارژ تلفن همراه و لپ‌تاپ با پیل سوختی جیبی میسر می‌شود؟!



محققان دانشگاه آکسفورد نانوکاتالیست جدیدی ساخته‌اند که می‌تواند در دمای محیط و بدون نیاز به حلال‌ها یا افزودنی‌ها هیدروژن تولید کند. به گزارش سرویس فناوری ایستا، با استفاده از این نانوکاتالیست که از اسید فرمیک، هیدروژن تولید می‌کند، می‌توان پیل سوختی ساخت که به تدریج جایگزین باتری‌های لیتیومی شود و به افزارهای قابل حمل توان دهد. نتایج اولیه این تحقیق، پیش‌بینی هستند و نشان می‌دهند که ساخت پیل سوختی هیدروژنی که بتوان آن را در جیب گذاشت، امکان‌پذیر است.
ذره‌هسته- پوسته (اتصهای پالادیوم روی یک نانوذره نقره). راهبر جدید شامل قرار دادن لایه اتمی نقره‌ای از اتصهای پالادیوم روی نانوذرات نقره است. ادعان تسنگ-یکی از پژوهشگران می‌گوید: اثرات اختزانی و الکترونیکی نقره زیرین خواص کاتالیستی پالادیوم را به شدت تحت تأثیر قرار می‌دهد، بطوری که فعالیت کاتالیستی موثر آن به حدی می‌رسد که می‌تواند اسید فرمیک را در دمای اتاق به هیدروژن و دی‌اکسیدکربن تبدیل کند. وی توضیح می‌دهد که ذخیرمسازی و جابجایی مایعات آبی از قبیل اسید فرمیک، بسیار آسان‌تر و آیم‌تر از ذخیرمسازی هیدروژن است. این نانوکاتالیست قادر به تولید هیدروژن از سوخت مایع ذخیره‌شده در یک محفظه یک بار مصرف باقیل مصرف مجدد خواهد بود؛ بنابراین با استفاده از آن می‌توان پیل سوختی کوچکی ساخت که می‌تواند به افزارهای الکترونیکی قابل‌نظیر گوشی‌های تلفن همراه و لپ‌تاپ‌ها توان بدهد.
مزیت دیگر این فناوری جدید این است که بخار گاز تولید شده از این واکنش به‌طور عمده از هیدروژن و دی‌اکسیدکربن تشکیل شده است و عاری از مونواکسیدکربن سمی‌نکندنده کاتالیست است. این مزیت نیاز به فرایندهای تعمیر کردن و افزایش دادن طول عمر پیل‌های سوختی را از بین می‌برد. این شیمی‌دانان برای تعیین مشخصات این نانوکاتالیست با استفاده از پرتوگرافی پروب اتمی، با جرح اسمیت و پاول باگت در گروه مواد دانشگاه آکسفورد، همکاری می‌کنند، این فناوری مهم، موضوع یک اختراع ثبت‌شده جدید است. ادعان توضیح می‌دهد که قبل از این که بتوان به یک افزاره واقعی رسید، مدها مشکل وجود دارد؛ اما اما این موضوع را بررسی می‌کنیم که آیا این امکان وجود دارد که با استفاده از این نانوکاتالیست جدید، یک فناوری ابداع کرد که جایگزین فناوری باتری یون لیتیوم شود، بطوری که طول عمر طولانی‌تری و تأثیر کمتری روی محیط زیست داشته باشد. این شیمی‌دانان جزئیات نتایج کار تحقیقی خود را در مجله Nature Nanotechnology منتشر کرده‌اند.

آوای
۲۲۴۳۷۳۴
دربا
۲۲۴۶۳۸۴



آقای «شیکان»مساون بازرگانی یبگیری کردیم که ایشان هم رسیدگی کردند. می خواستم از ایشان هم بپرودانی کنم.

روح ا...ازداری
مواد مخدر و اراذل در حسنلنگی

مغازه هایی در حسنلنگی وجود دارد که مواد مخدر سنتنی و صنعتی به راحتی در آنها عرضه می شود. داخل روستا نیز تعدادی از اراذل و اوباش امنیت مردم را سلب کرده اند. با نیروی انتظامی تماس گرفته ایم ولی اقدامی نشده است. از سردار آخوندی فرمانده انتظامی استان تقاضای دستور قاطع برای برخورد با این مفساد را داریم.

نجاتی
گروه تئاتر در نمازخانه

چند روز پیش که برای مراسمی به فرهنگسرای آوینی بندرعباس رفته بودیم و زمان نماز مغرب می خواستیم نماز بخوانیم، گروه تئاتر بصورت مختلط در حال تمرین بودند و نتوانستیم نماز بخوانیم. چرا نمازخانه را در اختیار این گروه قرار دادند؟ مسئولان مربوطه یبگیری کنند.

ایستگاه اتوبوس
از مصلی قدس تا سیاه بندرعباس هیچ ایستگاه اتوبوسی وجود ندارد و مردم بااستیسی چهارراه فرمانداری آنجا پیاده شوند. از اتوبوسرانی می خواهیم در این مسیر یک ایستگاه اتوبوس قرار دهند تا مردم مشکلی نداشته باشند.

نیمپ پور
بی ارزش شدن جان انسانها

هر چند مدت اخباری از غرق شدن مردم در پشت اسکله شیلات و خواجه عطا را می شنویم و می خوانیم و مسئولان که جان مردم برایشان هیچ ارزشی ندارد حتی حاضر نیستند که تابلوهای هشدار دهند در آنجا نصب کنند و گشت های یجیات غریق را مسفر نمایند تا اگر اتفاقی افتاد اقدام نمایند. آیا اگر

فطاملی

اعتیاد با فط

تلفن۹۶۲۸۰۹

پاسفگوی

شما در

مشاوره اعتیاد

از ساعت ۸

صبح الی ۸

شب در خدمت

شما مست

روابط عمومی اداره کل

بهریستی استان هرمزگان

فرزندان و اعضای خانواده خودشان هم به راحتی از دست بروند، همبظور می نقرات می مانند ؟
پاستی از مردم غدرخواهی کنند ؟

نصری

گرم‌ا در ورودی اسکله حقانی

از ورودی اسکله حقانی تا مکان سوار شدن بر روی شناورها حدود ۱۵ دقیقه بااستی پیاده روی کنیم و خودروهام اجازه ورود ندارند. هوا هم گرم است و سالن ها خنک نیست. چرا این اسکله که چندین میلیارد تومان برای ساخت آن هزینه شده ؛ برای رفاه حال مسافران فکری نشده است. چرا حقوق شهروندی در این شهر جایگاهی ندارد ؟

موسوی
کمک برای اتمام ساخت مسجد روستایی

مسجد صاحب الزمان روستایی«کرمون»از دهستان شمیم با مشارکت مردم حدود هشتاد درصد آن به اتمام رسیده است و حدود ده میلیون تومان هم به‌کاریم. اوقاف هم مقدار اندکی حمایت مالی داشت ولی نیاز بیشتری برای پرداخت بدهی ها و اتمام آن و خرید فرش و کولر و ... آن داریم. از مسئولان برای اتمام این مکان مذهبی تقاضا کمک داریم.
زمان کمک زنی همه قبول والدی الان هیچکس حمایت نمی کند.

یکی از اهالی
هرس در خرتان

درختان بزرگ که سیم های برق از بین شاخه های آنها رد شده است در زمان باد و طوفان باعث قطع شدن سیم های برق و در زمان بارندگی هم باعث انتقال برق بدلیل رسانا بودن شاخه های درختان می شود. چرا هرس درختان بلند که گاهی به سقف اتوبوس های شرکت واحد می خورد بطور مرتب انجام نمی شود.

شهرزاد
مرکزی برای جوانان

در سه راه برق سابق که چند هزار متر برای پارکینگ اتوبوس ها وجود دارد ؛ اگر از این فضا برای احداث مرکز فنی و حرفه ای، فرهنگی، ورزشی و تفریحی استفاده شود مردم و جوانان این منطقه حاشیه ای می توانند از این اماکن استفاده نمایند. از مسئولان استان تقاضای توجه به جوانان این مناطق داریم.

ناصری
مدیران الگو بگیرند

می خواستم به مدیران استان عرض کنم از دکتر بازاریار مدیر کل بهزیستی استان الگو بگیرند و خودشان برای بررسی و رفع مشکلات مردم و به شهرستانها بروند، تا کی می خواهند در مرکز استان بنشینند تا

مردم از دورترین نقاط استان به نزدشان بیایند. همه که توانایی رفت و آمد به مرکز استان را ندارند.

اکبری
مسئولان پاسخگو باشند

عضو تعاونی مسکن مهر ۲۲ همن هستم سه سال است که ثبت نام کرده ام در ابتدا قرار بود ۱۰ میلیون برای ساخت کامل بگیرند پس از گذشت ۳ سال از خانه خیری نیست و گفتند سیمان گران شده است سه میلیون به حساب دهید تا آخر سال خانه تحویل بگیرند که حول وحوش ۱۵ میلیون در می آید. وزیر مسکن در خیر اعلام کرده است هر متر خانه ۳۲۰ هزار تومان حداقل آن است در هر جای کشور در تمام شهرها با ۴ و ۵ میلیون تومان خانه دار شدند به جز شهر ما بندرعباس که قیمت ها سر به فلک کشیده است از مسکن شهرسازی و استناداری تقاضا دارم تکلیف مسکن مهر را مشخص کنند.

جمعی از اعضاء تعاونی ۲۲ پهن
مقایسه اجناس خارجی با داخلی

مثلا سبزی خوردنی که از روستای نزدیک بندرلنگه وارد بازار می گردد کیلویی ۱۲۰۰ تومان اما شکر آلمانی هم کیلویی ۱۲۰۰تومان می باشد مردم با این گرانی سبزی چکار کنند.

یک شهروند
مسئولین رسیدگی کنند

مدتی است که شبکه های برق محلات بندرلنگه ۵ رفته سیم به کابل و از تیر چوبی به تیر سیمانی تبدیل شده به همین منظور برای علم کردن تیرها گودال هایی از سوی اداره برق حفر کرده اند هنوز سنگ و کلوخ گودال ها در محله خوری و دیگر محلات مانع عبور و مرور عابین و سایلن قلیه مخصوصا پراید شده از سازمان برق، شهرداری یا پیمانکار مربوطه می خواهیم نسبت به جمع آوری آنها اقدام لازم و شایسته ای مبذول فرمایید.

شهرود بندر لنگه ای
آسفالت بلوار امام حسین(ع)

می خواستم از شهرداری به خاطر روکش کردن آسفالت خیابان های سطح شهر تشکر کنم و بگویم بلوار امام حسین(ع) که یکی از پرتردد ترین بلوارهای شهر است، نیاز زیادی به روکش شدن دارد که اگر روکش این بلوار در اولویت قرار گیرد فکر کنم بهتر باشد. همچنین احداث پلهای هوایی به خصوص پلهایی که دارای پله برقی هستند در این بلوار یکی از ضروریات است که بدلیل کمترین به نودن پله های آن بسیاری از شهروندان ترجیح می دهند از عرض خیابان برای عبور استفاده کنند که ک بدلیل هم برای ابرارن و هم وسایل نقلیه که در این مسیر تردد می کنند بسیار خطرآفرین است.

خادم
آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

تولید بتن آماده

تولید بتن آماده

تولید بتن آماده

تولید بتن آماده

تولید بتن آماده

تولید بتن آماده

تولید بتن آماده

تولید بتن آماده

تولید بتن آماده

تولید بتن آماده

تولید بتن آماده

تولید بتن آماده

تولید بتن آماده

تولید بتن آماده

تولید بتن آماده

تولید بتن آماده

«مغز ذرتی»، حاصل اعتیاد به اینترنت!

دیوید لوی، یکی از این محققان، گفت : زندگی آنلاین به داشتن 'مغز ذرتی' منتهی می‌شود. عملکرد چند تکلیفی اینترنت باعث می‌شود تا زندگی عادی کند و خسته کننده به نظر برسد. یکی مطالعه نشان داد : افرادی که زمان زیادی را در فضای اینترنت صرف می کنند نمی‌توانند با زندگی واقعی کنار بیایند. به گزارش ایستا : با نقل از س ن ان، این مطالعه نشان داد که استفاده زیاد از اینترنت حتی تغییر ساختار فیزیکی مغز را نیز به دنبال دارد. محققان این پروژه می‌گویند : ما نمی‌توانیم آرام در ایستگاه اتوبوس بنشینیم و متفکر اتوبوس باشیم. این خیلی بد است چرا که مغز ما به آن زمان کم برای استراحت و پردازش اشیا نیاز دارد. بیشتر افراد نشانه‌هایی از اعتیاد به اینترنت دارند و نمی‌توانند بدون اینترنت زندگی کنند.

دیوید لوی، یکی از این محققان، گفت : زندگی آنلاین به داشتن 'مغز ذرتی' منتهی می‌شود. عملکرد چند تکلیفی اینترنت باعث می‌شود تا زندگی عادی کند و خسته کننده به نظر برسد. وی افزود : علاوه بر این، گذراندن زمان زیاد در محیط‌های مجازی باعث می‌شود که افراد نتوانند احساسات دیگران را بفهمند.

رئیس انجمن موسیقی هرمزگان خبر داد:

بندرعباس در اجرای کنسرت‌های فاخر دوم شد



تکمیل و راه اندازی هنرستان موسیقی راز از دیگر عوامل موثر در نهادهینه شدن و جوانان استان معرفی کرد.

مسابقه کتابخوانی در زندان مرکزی «بندرعباس»

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی زندانهای هرمزگان به مناسبت ولادت با سعادت حضرت علی اکبر(ع) وروز جوان مسابقه کتابخوانی با عنوان سیره وزندگینامه اتمه (ع) در زندان مرکزی بندرعباس برگزار شد.

مدیر زندان مرکزی بندرعباس گفت: این مسابقه ویژه کارکنان، سربازان وظیفه ومددجویان برگزار شد.

«عباس قلمانی» افزود : بیش از ۲۰۰ نفر در این مسابقه فرهنگی شرکت کردند که در هر بخش از نقرات برتر با اهدا جوایزی قدردانی شد.

نوبت اول

آگهی مناقصه

شهرداری بندرکنگ در نظر دارد عملیات احداث سالن چند منظوره خود را طبق نقشه تپ موجود از طریق مناقصه عمومی واگذار نماید ، لذا از کلیه پیمانکاران واجدالشرايط و تایید صلاحیت شده و دارای رتبه بندی سازمان مدیریت و برنامه ریزی دعوت بعمل می آید **طرف مدت ۷ روز** از تاریخ انتشار این آگهی به واحد فنی شهرداری مراجعه و نسبت به تهیه اوراق مناقصه و نقشه مربوطه اقدام نماید .

- واریز ۷۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال بحساب ۰۸/۰۹۰۰۰۱۸۰۰۰۰۳۱۰۰۰۰** شهرداری نزد بانک ملی بعنوان سپرده و یارانه ضمانت نامه بانکی
- تحویل پاکات قیمت‌های پیشنهادی در تاریخ تعیین شده (به پیشنهادات که پس از تاریخ تعیین شده واصل گردد ترتیب اثر داده نخواهد شد)**
- پرداخت هزینه درج آگهی به عهده برنده یا برندگان مناقصه خواهد بود .**
- شهرداری در رد یا قبول پیشنهادات مختار می باشد.**
- هرگاه برندگان مناقصه انصراف خود را از انجام معامله اعلام نمایند ، سپرده آنها به ترتیب به نفع شهرداری ضبط خواهد شد .**
- سایر اطلاعات و جزئیات مربوط به مناقصه در اسناد مناقصه مندرج است .**
- شماره تماس : ۰۷۶۲-۳۳۳۳۴۳۵**
- اعتبار اولیه پروژه بملغ ۰۰۰/۰۰۰/۰۵۰ ریال می باشد .**

شهرداری بندر کنگ



آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آگهی مناقصه عمومی دو مرحله ای

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم

آب نعمت الهی است آن را بیهوده هدر ندهیم