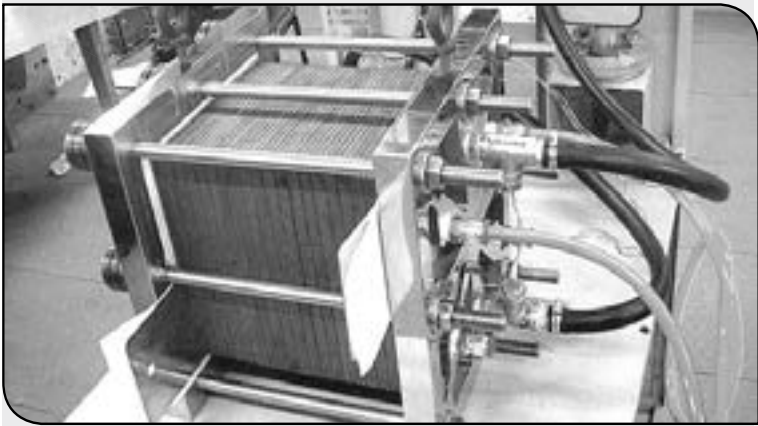


امکان ساخت پیل‌های سوختی با عملکرد مناسب در دماهای بالا توسط محققان کشور



پژوهشگران دانشگاه صنعتی امیرکبیر موفق به ساخت نانوشش‌هایی با جنس نانو کامپوزیت شده‌اند که می‌تواند عملکرد پیل‌های سوختی را در دماهای بالا بهبود بخشد. این نانوشش از خواص مکانیکی و حرارتی بسیار خوبی برخوردار است و در صورت کاربرد در پیل‌های سوختی، منجر به افزایش بازده تولید انرژی الکتریکی توسط آن‌ها می‌شود این تحقیقات در مقیاس آزمایشگاهی صورت گرفته است. امروزه بحران آلودگی حاصل از سوخت‌های فسیلی و گران قیمت بودن انرژی هسته‌ای باعث شده که تولید انرژی با استفاده از پیل‌های سوختی به عنوان یکی از مهم‌ترین روش‌های تولید انرژی محسوب شود. پیل‌های سوختی بدون ایجاد آلودگی‌های زیستی و صوتی، قادرند از ترکیب مستقیم بین سوخت و اکسیژن‌کننده با بازدهی بالایی انرژی الکتریکی را تولید کنند.

به گفته علیرضا زارع مجری طرح، پیل‌های سوختی در زمینه تأمین انرژی بخش‌هایی مانند حمل و نقل عمومی، نیروگاه‌ها و وسایل الکترونیکی قابل حمل از قبیل تلفن‌های همراه و رایانه‌های شخصی کاربرد دارند.

وی در خصوص مشکلات موجود در این تجهیزات و لزوم انجام این طرح افزود: «یکی از مهم‌ترین انواع پیل‌های سوختی تجاری، پیل‌های سوختی غشای پلیمری است. در این دسته از پیل‌های سوختی از غشاهای تجاری مختلفی از جمله نفیون به عنوان غشاهای مبادله کننده پروتون استفاده می‌شود اما نفیون تجاری دارای معایبی همچون هزینه هنگفت و عدم کارایی لازم در دماهای بالاتر لذا در این کار تحقیقاتی، ساخت غشای نانو کامپوزیتی مد نظر قرار گرفت که در کنار کاهش هزینه‌های مرتبط از پایداری حرارتی بالا، خواص مکانیکی مناسب و میزان عملکرد مطلوب سوختی برخوردار باشد.»

نتایج آزمون‌های انجام شده بر روی غشای نانو کامپوزیتی سنتز شده نشان می‌دهد نمونه‌های سنتز شده دارای عملکرد بسیار مناسبی در دما و رطوبت‌های مختلف است، به گونه‌ای که می‌تواند جایگزین مناسبی برای بسیاری از غشاهای تجاری موجود باشد.

در صورت دستیابی به تولید انبوه و استفاده از این غشا در ساخت پیل‌های سوختی می‌توان آلودگی ناشی از سوزاندن سوخت‌های فسیلی را حذف کرد چرا که تنها محصول جانبی این تجهیزات در کنار تولید انرژی، آب است. همچنین نشر گازهای گلخانه‌ای نیز کاهش خواهد یافت. از طرفی پیل‌های سوختی راندمان بالاتری نسبت به سوخت‌های فسیلی متداول نظیر نفت و بنزین دارد.

به گفته زارع، میزان کارایی غشاهای مبادله کننده پروتون به صورت مستقیم بر میزان بازدهی پیل سوختی تأثیر می‌گذارد. به همین دلیل مهم‌ترین ویژگی دنبال شده در ساخت غشا نانو کامپوزیتی پلیمری در این طرح، خواص هدایت پروتونی بالا و همچنین خواص فیزیکی و حرارتی مناسب و عملکرد مناسب آن در دماهای بالا بوده است. برای دستیابی به این هدف از نانوصفحات اکسید گرافن عامل‌دار شده استفاده شده است.

این محقق در توضیح کامل‌تر نحوه ساخت این غشاهای عنوان کرد: «جهت این کار ابتدا با استفاده از مونومرهای مختلف، پلی‌ایمید سولفون‌ها با وزن مولکولی بالا و خواص مکانیکی مناسب سنتز شد. نانوصفحات اکسیدگرافن نیز به روش هارم سنتز شدند. این نانوصفحات با گروه‌های ایمینازولی با قابلیت جذب اسید فسفریک عامل‌دار شدند. سپس نانو کامپوزیت‌های پلی‌ایمید سولفون/اکسید گرافن عامل‌دار شده با درصد‌های مختلف ساخته شد. جهت شناسایی نمونه‌ها از آزمون‌های مختلف FT-IR، XRD، NMR، XPS، IR استفاده شد. همچنین آزمون‌های مختلف شامل آزمون هدایت پروتونی در دما و رطوبت‌های مختلفه آنالیز گرموزنی، سنجی، آزمون خواص مکانیکی، ظرفیت تبادل پروتونی، میزان جذب آب و جذب اسید جهت بررسی میزان کارایی غشاهای نانو کامپوزیتی انجام شد جهت بررسی ساختار و ریخت سطح غشاهای نیز از میکروسکوپ الکترونی استفاده شد.»

آب، جذب اسید فسفریک و استحکام مکانیکی و پایداری حرارتی و همچنین موجب افزایش هدایت پروتونی و کارایی غشاهای نانو کامپوزیتی در پیل‌های سوختی غشا پلیمری می‌شود.

آنچه که در نیلوفر آبی است استفاده کردند. این نانوساختار نقش واکنش‌های سطح نیلوفر آبی را ایفا می‌کند. نانوبوش ساخته شده توسط این گروه تحقیقاتی توسط شیرین الکساندر از موسسه تحقیقات ایمنی انرژی در دانشگاه سوانسی مورد ارزیابی قرار گرفته است. نانوذرات اکسید آلومینیوم سنتز شده به سادگی می‌تواند روی سطح قرار گیرد. روی نانوذرات گروه‌های عاملی اسید کربوکسیلیک وجود دارد. این نانوساختار سوزنی شکل، وظیفه ایجاد حفاظ در برابر آب را به عهده دارد. این نانوساختار موجب زبری سطح شده و این لایه زیر باعث به دام افتادن لایه آب می‌شود. این لایه هوا می‌تواند تماس میان قطره هوا و سطح را به حداقل برساند و با این کار قطره روی سطح لیز می‌خورد.

برای این که یک سطح آبریزش‌ناپذیر شود باید زاویه تماس بزرگتر از ۱۵۰ درجه باشد. این سطح می‌تواند زاویه ۱۵۵ درجه ایجاد کند که از نقطه نظر آبریزشی وضعیتی همانند یک پوشش فلوروکربن است. این پوشش دارای پتانسیل‌های کاربردی متعددی است به طوری که از آن می‌توان در ادوات دریایی استفاده کرد جایی که آب عامل اصلی خوردگی است.

هوا شود. مشکل اینجاست که تولید این مواد برای ساخت هر پنجره در ساختمان، بسیار هزینه‌بر است و این محققان به دنبال راه ارزان‌تر و ساده‌تری بودند که با کششیدن یک ماده خیلی ساده همچون یک پلیمر شفاف که به راحتی در دسترس باشد، به نور اجازه عبور بیشتری را بدهد و به این ترتیب نور ورودی را تنظیم کند.

ایده محققان این بود که سطح پنجره را با چندین لایه از ساختار پلیمری پوشش دهند. آن‌ها از معادله به دست آمده برای تعیین مقدار نیروی اعمال شده بر روی لایه نوری، به برای تنظیم موثر نور ورودی لازم بود استفاده کردند.

پژوهشگران به همین منظور به ساخت نوعی کامپوزیت رنگی پرداختند که رنگ یا شفافیت آن در پاسخ به تحریک‌های خارجی همچون نیروی الکتریسیته، شیمیایی یا مکانیکی تغییر می‌کرد. آن‌ها ورقه‌های نازک مستطیلی از PDMS ساختند که با محلولی از ذرات خشک میکرونی سیاه ترکیب شده بود و می‌توانست به سادگی کشیده یا از نظر مکانیکی تغییر شکل دهد. در حالت عادی این ماده ظاهر مات و کدری دارد و به محض کشیده شدن یا یاد شدن ماده شفاف شده و به نور بیشتری اجازه عبور می‌دهد.

نسبت به قبل از رژیم، چاق‌تر هم می‌شوند. این نوع رژیم گرفتن را رژیم بی‌بو می‌نامند. رژیم بی‌بو رژیم نوری است که فرد مدتی رژیم گرفته، سپس آن را راه کرده و مجدداً رژیم می‌گیرد و این رویه تکرار می‌شود. موش‌هایی که رژیم پیو را داشتند، ۱۸ درصد چاق‌تر از سایرین با رژیم سالم بوده و میزان لپتین و انسولین آنها مشابه موش‌هایی بود که غذاهای ناسالم و هله هوله خور بودند. در واقع ترکیبات میکروبی موش‌های رژیم پیو یو و موش‌هایی با تغذیه ناسالم در مقایسه با موش‌های سالم غیرقابل تشخیص بود.

تقلید از نیلوفر آبی برای بهبود سازه‌های دریایی



ساخت پنجره‌های هوشمند کم‌هزینه با مواد جدید



تغییر ترکیب میکروبی‌های روده با غذاهای ناسالم

طی این پژوهش محققان تأثیر رژیم «بی‌بو»، رژیم کتوژنیک و مصرف میوه می‌دهد که مصرف سه روز در هفته غذای ناسالم، برای تغییر میکروبی‌های روده و کاهش تنوع و میزان میکروبی‌های مفید آن کافی است.

پژوهشگران با تقلید از نانوساختارهای موجود در سطح نیلوفر آبی موفق به ساخت نانوبوشی از جنس اکسید آلومینیوم شدند. این پوشش دارای خواص آبریزشی بوده و در سازه‌های دریایی قابل استفاده است. محققان دانشگاه رایس نشان دادند که می‌توان از نانوساختار آبریزش‌ناپذیر برای محافظت از سطح استفاده کرد. این گروه تحقیقاتی ماده‌ای ساختند که بسیار ارزان و غیرسمی بوده و می‌توان از آن برای سطوح مختلف استفاده کرد. این ماده با استفاده از اسپری یا پوشش‌دهی می‌تواند روی سطح قرار گیرد. آندره بارون و همکارانش از دانشگاه رایس نتایج یافته‌های خود را در قالب مقاله‌ای در نشریه ACS Applied Materials منتشر کرده‌اند. بارون می‌گوید: «طبیعت می‌داند که مواد را چگونه تهیه کند تا هم به هدف خود برسد و هم زیست‌سازگار باشد. وظیفه ما این است که این نوع مهندسی را بشناسیم.»

این گروه تحقیقاتی از نانوساختار مورد استفاده در نیلوفر آبی برای ارائه فناوری جدیدی استفاده کردند که آن‌ها را نانوذرات آلومینا برای ایجاد ساختارهایی شبیه به

محققان دانشکده مهندسی شهری و محیط زیست MIT با ابداع یک ساختار پلیمری، به دنبال ساخت پنجره‌های هوشمند کم‌هزینه هستند. ایده این دانشمندان بر این اساس استوار است که هر چه ماده مثل بادکنک ترکیده شده، بیشتر کشیده شود، شفاف‌تر می‌شود و نور بیشتری از بین آن عبور می‌کند. دانشمندان دانشگاه MIT با توجه به این ایده و با در نظر داشتن ضخامت و درجه کشیدگی ماده، توانستند پیش‌بینی کنند که نور تا چه اندازه می‌تواند از بین یک ماده منتشر شود. با استفاده از این نشوری، به طور دقیق می‌توان پیش‌بینی کرد که شفافیت یک ساختار پلیمری پلاستیکی مانند وقتی تحت تأثیر کشش قرار می‌گیرد چگونه تغییر می‌کند.

محققان دانشکده مهندسی شهری و محیط زیست MIT اظهار کردند: این ساختار پلیمری مورد آزمایش و پیش‌بینی رفتار آن می‌تواند در طراحی مواد ارزان‌تر برای پنجره‌های هوشمند که به طور اتوماتیک خودشان را نسبت به میزان نور ورودی تنظیم می‌کنند، مفید باشد. با استفاده از پنجره‌هایی که به طور اتوماتیک نسبت به نور واکنش نشان می‌دهند، دیگر نیازی نیست که هزینه زیادی صرف نورپردازی و تهویه

پژوش محققان دانشگاه نیوساوت‌ولز استرالیا نشان می‌دهد، مصرف مداوم و بی‌متنوب غذاهای ناسالم می‌تواند ترکیب میکروبی‌های روده را تغییر دهد.

پژوهش انجام شده از اولین مطالعاتی است که رابطه بین مصرف مداوم غذاهای ناسالم و ترکیبات میکروبی روده را مورد بررسی قرار داده است. روده انسان دارای بیش از ۱۰۰ تریلیون سلول‌های میکروبی است که متابولیسم، تغذیه و عملکرد ایمنی بدن را تحت تأثیر قرار می‌دهد. اختلال در میکروبی‌های روده با بروز شرایطی نظیر بیماری

ثبتي و دادگستري

<p>هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی</p> <p>آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین‌نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی</p> <p>برابر رأی شماره ۱۳۹۴۶-۳۱۱۰۰-۳۹۱۳۹ مورخ ۹۴/۱۱/۴ هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز ناحیه ۱ تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی شیرین معاف پوریان فرزند جلیل به شماره شناسنامه ۷۶۴ صادره از شیراز در شش‌دانگ یکپاک کارگاه به مساحت ۱۰/۱۰۰ مترمربع پلاک ۹۱۰ فرعی از ۲۱۴۵ اصلی مغرور و مجزی شده از پلاک ۳ فرعی از ۲۱۴۵ اصلی واقع در بخش ۴ شیراز خریداری از مالکین رسمی ایرج و حسن و منوچهر و اکبر و غلامحسین و اشرف الملوک و اقدس الملوک همگی پایدار محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراض داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره بکنند. طرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.</p> <p>تاریخ انتشار نوبت اول: ۹۴/۱۱/۱۱ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۴/۱۱/۲۷</p>	<p>۲۷۶۳۶/م الف</p> <p>رئیس اداره ثبت اسناد و املاک منطقه یک شیراز حسین گرگین</p>
--	--

<p>هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی</p> <p>آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین‌نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی</p> <p>برابر رأی شماره ۱۳۹۴۶-۳۱۱۰۰-۳۹۱۳۹ مورخ ۹۴/۱۰/۲۲ هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز ناحیه ۱ تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی محمدحسین بیات شاه پرست فرزند علی به شماره شناسنامه ۵۱۴ صادره از شیراز در شش‌دانگ یکپاک خانه به مساحت ۲۰۲/۴۸ مترمربع پلاک ۷۱۷۰ فرعی از ۱۷۹۳ اصلی مغرور و مجزی شده از پلاک ۲۶ فرعی از ۱۷۹۳ اصلی واقع در بخش ۴ شیراز حصه مشاعی متقاضی محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می‌شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراض داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید، ظرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم و پس از اخذ رسید، طرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.</p> <p>تاریخ انتشار نوبت اول: ۹۴/۱۱/۱۱ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۴/۱۱/۲۷</p>	<p>۲۷۶۳۷/م الف</p> <p>رئیس اداره ثبت اسناد و املاک منطقه یک شیراز حسین گرگین</p>
---	--

<p>هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی</p> <p>آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین‌نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی</p> <p>برابر رأی شماره ۱۳۹۴۶-۳۱۱۰۰-۳۹۱۳۹ مورخ ۹۴/۹/۲۳ هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز ناحیه ۱ تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی مجید بشکوهی صدرآبادی فرزند علی به شماره شناسنامه ۳۹۶۳۹-۲۲۸ صادره از شیراز در شش‌دانگ یکپاک خانه به مساحت ۶۲/۲۸ مترمربع پلاک ۷۵۷۶ فرعی از ۲۰۸۳ اصلی مغرور و مجزی شده از پلاک ۱۷ فرعی از ۲۰۸۳ اصلی واقع در بخش ۴ شیراز خریداری از مالک رسمی سلیمان دهقانی محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می‌شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراض داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره بکنند. طرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم و پس از اخذ رسید، طرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.</p> <p>تاریخ انتشار نوبت اول: ۹۴/۱۱/۱۱ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۴/۱۱/۲۷</p>	<p>۲۷۶۳۹/م الف</p> <p>رئیس اداره ثبت اسناد و املاک منطقه یک شیراز حسین گرگین</p>
--	--

<p>هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی</p> <p>آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین‌نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی</p> <p>برابر رأی شماره ۱۳۹۴۶-۳۱۱۰۰-۳۹۱۳۹ مورخ ۹۴/۹/۱۶ هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک زرقان تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی عبدالعزیز محمدی فرزند محمود به شماره شناسنامه ۳۰۴ صادره از شیراز در یکپاک ساختمان به مساحت ۸۰۰۰/۳۸ مترمربع پلاک فرعی ۱۶۷ از اصلی ۲۳۹۷ واقع در بخش سه زرقان که جهت آن پلاک فرعی ۳۰۷۲ منظور گردید خریداری از مالکیت مشاعی متقاضی محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می‌شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراض داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید، طرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.</p> <p>تاریخ انتشار نوبت اول: ۹۴/۱۱/۱۱ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۴/۱۱/۲۶</p>	<p>۲۷۶۵۱/م الف</p> <p>رئیس ثبت اسناد و املاک زرقان حسن علی بیگی</p>
--	---

<p>هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی</p> <p>آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین‌نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی</p> <p>برابر رأی شماره ۱۳۹۴۶-۳۱۱۰۰-۳۹۱۴۰ مورخ ۹۴/۱۱/۴ هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز ناحیه ۱ تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی عالم‌تاج رعیت پیشه فرزند پیروز به شماره شناسنامه ۱۳۹ صادره از مردودشت در شش‌دانگ یکپاک خانه به مساحت ۲۰۰ مترمربع پلاک ۷۱۶۹ فرعی از ۱۷۹۳ اصلی مغرور و مجزی شده از پلاک ۲۶ فرعی از ۱۷۹۳ اصلی واقع در بخش ۴ شیراز خریداری از مالک رسمی امین اله درودی درودزنی محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می‌شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراض داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید، طرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.</p> <p>تاریخ انتشار نوبت اول: ۹۴/۱۱/۱۱ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۴/۱۱/۲۷</p>	<p>۲۷۶۳۵/م الف</p> <p>رئیس اداره ثبت اسناد و املاک منطقه یک شیراز حسین گرگین</p>
--	--

<p>هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی</p> <p>آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین‌نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی</p> <p>برابر رأی شماره ۱۳۹۴۶-۳۱۱۰۰-۳۹۱۳۳ مورخ ۹۴/۹/۲۴ هیات سوم موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز ناحیه ۱ تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی علی پارسایی فرزند ذوالفعلی به شماره شناسنامه ۲۰۳۴۶ صادره از مردودشت در شش‌دانگ یکپاک خانه به مساحت ۸۳/۷۲ مترمربع پلاک ۱۴۴۹ فرعی از ۲۱۴۴ اصلی مغرور و مجزی شده از پلاک ۲۱۴۴ اصلی واقع در بخش ۴ شیراز خریداری از مالک رسمی عبدالرحیم گشتکاران محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می‌شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراض داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید، طرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.</p> <p>تاریخ انتشار نوبت اول: ۹۴/۱۱/۱۱ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۴/۱۱/۲۷</p>	<p>۲۷۶۳۳/م الف</p> <p>رئیس اداره ثبت اسناد و املاک منطقه یک شیراز حسین گرگین</p>
---	--

<p>هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی</p> <p>آگهی اصلاحی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین‌نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی</p> <p>برابر رأی اصلاحی شماره ۱۳۹۴۶-۳۱۱۰۰-۳۹۱۳۹ مورخ ۹۴/۹/۲۸ هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز تصرفات بلامعارض متقاضی عبدالرسول صنعتی فرزند محمد به شماره شناسنامه ۱۶۵۶۱ صادره از نر نیز در یکپاک خانه به مساحت ۱۵۴/۵ مترمربع پلاک ۱۳ فرعی از ۳۵۳۶/۶ اصلی میزان ۷/۵ مترمربع از پلاک ۳۵۳۶/۶ از سهام محمدرضا و حسین ایزدترس و فاطمه سلطانی مشاعاً بالمانصفه و میزان ۱۴۷ مترمربع از پلاک ۳۵۳۶/۷ از سهام محمد صنعتی نسبت به ۳ مترمربع و لپلا صنعتی نسبت به ۷۲ مترمربع و عبدالرسول صنعتی نسبت به ۷۲ مترمربع کسر گردیده است. قطعه ۴ واقع در نر نیز بخش ۲۲ فارس لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ صادره از نر نیز در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراض داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید، ظرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.</p> <p>تاریخ انتشار نوبت اول: ۹۴/۱۱/۱۱ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۴/۱۱/۲۶</p>	<p>۲۷۶۴۲/م الف</p> <p>رئیس اداره ثبت اسناد و املاک شهرستان نر نیز مصطفی علیخانی</p>
---	---

<p>هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی</p> <p>آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین‌نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی</p> <p>برابر رأی شماره ۱۳۹۴۶-۳۱۱۰۰-۳۹۱۳۸ مورخ ۹۴/۹/۲۸ هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک زرقان تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی اداره اوقاف و امور خیریه ناحیه سه شیراز با نمایندگی خدایار خدایاری به عنوان هیات امنای بعه متبرک ساختمان امامزاده سلطان ابراهیم در یکپاک ساختمان امامزاده به مساحت ۱۴۸۵۸ مترمربع پلاک فرعی ۱ از اصلی ۱۶۷ واقع در بخش ۵ زرقان روستای محمودآباد کرمان که جهت آن پلاک فرعی ۱۸۴ منظور گردید خریداری از مالک رسمی اداره اوقاف و امور خیریه محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می‌شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراض داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید، طرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.</p> <p>تاریخ انتشار نوبت اول: ۹۴/۱۱/۱۱ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۴/۱۱/۲۶</p>	<p>۲۷۶۴۱/م الف</p> <p>رئیس ثبت اسناد و املاک زرقان حسن علی بیگی</p>
---	---