

طراحی و ساخت دستگاه برس پلاسمایی توسط دانشجوی ایرانی



طراحی و ساخت دستگاه برس پلاسمایی به منظور از بین بردن باکتری های بیمارستانی توسط دانشجوی واحد علوم و تحقیقات دانشگاه آزاد اسلامی در مرکز تحقیقات فیزیک پلاسمای این واحد دانشگاهی صورت گرفت.

شهره خاتمی دانشجوی کارشناسی ارشد فیزیک این واحد دانشگاهی در رابطه با این طرح تحقیقاتی گفت: برس پلاسمایی در واقع گونه ای پلاسمای جت است با این تفاوت که طول و عرض پلاسمای تولیدشده در این دستگاه به مراتب بیشتر از پلاسمای جت تک آرایه است. وی با بیان اینکه مزیت این سیستم نسبت به استفاده از پلاسمای جت چند آرایه ای، تولید یک سطح پلاسمای کاملاً متقارن بدون هیچگونه فاصله ای در بین خطوط پلاسمای است، افزود: دستگاه برس پلاسمایی ساخته شده در مرکز فیزیک پلاسمای واحد علوم و تحقیقات، توانایی تولید پلاسمایی کاملاً متقارن در ابعاد ۲ در ۷ سانتی متر را دارا است.

به گفته خاتمی، از این سیستم برای باکتری زدایی انواع باکتری های بیمارستانی از جمله باکتری استافیلوکوکوس اورئوس، سودوموناس، کلبسیلا و اشریشیاکلی استفاده شده است.

وی خاطرنشان کرد: همچنین این سیستم برای فرآیند استریزه کردن گوشت ماهی از باکتری سالمونلا که یکی از مهمترین عوامل در مسمومیت غذایی به شمار می رود، مورد استفاده قرار گرفته و نتایج مطلوبی به همراه داشته است.

این محقق جوان یادآور شد: از دستگاه برس پلاسمایی برای استریزه کردن پارچه نیز استفاده شده که نتایج مطلوبی را به همراه داشته است و از آن می توان برای آلودگی زدایی از آب نیز استفاده کرد.

وی بیان کرد: تولید سطح گسترده ای از پلاسمای این سیستم امکان استفاده از آن را برای استریزه کردن سطوح به همراه دارد.

خاتمی با بیان اینکه پلاسمای را می توان به سه قسمت پلاسمای داغ، گرم و سرد تقسیم بندی کرد که هر کدامشان کاربردهای گسترده ای در صنعت و تولید انرژی دارند، توضیح داد: استفاده از پلاسمای سرد آتمسفری یکی از بهترین روش ها در فرآیند استریزاسیون است و کاربرد های گسترده ای در زمینه های مختلف همچون استریزه کردن سطوح و موادغذایی، انعقاد خون و ترمیم بافت ها دارد.

محققان موسسه فناوری ماساچوست (MIT) یک دست رباتیک چاپی سه بعدی از جنس لاستیک سیلیکونی را به نمایش گذاشته اند که می تواند به صورت مطمئن اجسام حساس مانند تخم مرغ و سی دی را برداشته و حمل کند.

ربات ها از پوشش های نیرومند زیادی برخوردارند اما در میان آن ها ظرافت وجود ندارد. اندام و انگشتان سخت، کار آن ها را برای گرفتن، نگه داشتن و دستکاری طیف وسیعی از اجسام روزمره بدون رها کردن یا خرد کردن آن ها، دشوار ساخته است.

محققان علوم رایانه و آزمایشگاه هوش مصنوعی MIT کشف کرده اند که راه حل می تواند استفاده از سیلیکون باشد.

سه انگشت این دست رباتیک، حسگرهای مخصوصی دارد که می تواند اندازه و شکل یک شیء را با دقت کافی تخمین زده و شکل آن را از میان گزینه های متعدد شناسایی کند.

به گفته دانیل راس، مدیر آزمایشگاه هوش مصنوعی و علوم رایانه های MIT، ربات ها اغلب به دلیل مشکل بودن تعامل با اجسام دارای اندازه ها و مواد مختلف، در عملکرد خود محدود هستند.

وی افزود: در چنگ گرفتن اجسام، یک گام

دست رباتیک سه بعدی نرم برای حمل مطمئن اجسام شکننده



مهم در توانایی انجام کارهای مفید است؛ با این کار، محققان هر دو گزینه دست های

محققان دانشکده پزشکی دانشگاه جانز هاپکینز آمریکا دریافته اند که محبوس کردن سلول های بنیادی در هیدروژل می تواند به آن ها در تکثیر و ارتقای توانایی قلب آسیدیده در پمپاژ خون کمک کند.

سلول های بنیادی با قابلیت کمک به ترمیم عضلات آسیب دیده، به عنوان ابزاری برای بازسازی اندام بدن شناخته شده اند، اما توانایی های باقیه آن ها بویژه در قلب هنوز به طور کامل شناسایی نشده است که یک دلیل آن می تواند این باشد که درصد کمی از سلول های بنیادی در این روند زنده می مانند. به گفته ماریا راسل آبراهام، دانشیار دانشکده پزشکی دانشگاه جانز هاپکینز، بیشتر سلول های بنیادی تزریق شده توسط ضربان قلب به ریه ها فرستاده می شوند و قبل از چسبیدن به دیواره اعضا، دفع می شوند.

علاوه بر آن، سوخت و ساز سلول های بنیادی به محض آماده شدن آن ها برای تزریق کاهش می یابد، فرآیندی که شامل حرکت دادن آن ها از محفظه های کشت به داخل یک حلال بوده و باعث می شود آن ها در صورت متصل نشدن به بافت، در عرض چند ساعت بمیرند.

محققان در حال بررسی راه های جدید برای غلبه بر محدودیتهای درمانی سلول های بنیادی مانند تزریق حباب های سلولی exosome - مازولهای ارتباطی کوچکی که توسط سلول ترشح می شوند - به جای

رباتیک نرم و کنترل حمایتگر و سیستم های برنامه ریزی را تولید کردند که عمل گرفتن پویای اجسام را ممکن ساخت.

به گفته محققان، ربات های نرم مزایای بیشتری نسبت به ربات های سخت دارند که از آن جمله می توان به امکان چاپجایی اجسام با شکل غیرمعمول، جای دادن آن ها در فضاهای تنگ و همچنین ترمیم آسان آن ها پس از برخورد اشاره کرد. ربات های نرم یک گزینه جذاب جدید را ارائه می دهند. اما یکی از مشکلات انعطاف پذیری فوق العاده آن ها این است که اغلب در اندازه گیری دقیق یک جسم دچار مشکل می شوند یا حتی نمی توانند آن را به هیچ وجه با موفقیت بردارند.

در اینجاست که مفهوم "حسگر خم شدن" به میان می آید. هنگامی که پنجه به سمت یک جسم حرکت می کند، انگشتان داده های مکان را بر اساس انحنای آن ارسال می کنند. با استفاده از این اطلاعات، ربات می تواند شیء ناشناخته ای را برداشته و آن را با دسته ای از داده های اشیاء قبلی مقایسه کند.

تنها با سه داده از یک فعل برداشتن، الگوریتم ربات می تواند بین اجسام با اندازه مشابه یک فنجان و یک بطری لیموناد تمایز قائل شود.

خون که حاصل همه چیزهای مورد نیاز برای بقای سلول است - با اسید هیالورونیک است که یک مولکول موجود در سلول های ماتریس محسوب می شود و در قلب وجود دارد.

تجربیات آزمایشگاهی نشان داده که سلول های بنیادی چینی و بالغ موجود در هیدروژل با نرخ نزدیک به ۱۰۰ درصد زنده ماندند و طی چند روز به تکثیر شدن ادامه دادند. یکی دیگر از یافته های امیدوار کننده این بود که سلول های بنیادی مذکور به نمایش فاکتورهای رشد بیشتری نسبت به سلول های بنیادی عادی پرداختند که سبب ترمیم عضلات قلب می شوند.

تزریق هیدروژل های مملو از سلول به قلب موش زنده نشان داد که حدود ۷۳ درصد از سلول های بنیادی زنده ماندند که در مقایسه، تنها ۱۲ درصد از سلول های تزریق با محلول همیشگی دوام آوردند. طی هفته های بعد، سلول های مبتنی بر هیدروژل، تکثیر شدند در حالی که دیگر سلولها از نظر تعداد کاهش یافتند. محققان دریافته اند که سلول های هیدروژل، بهره روری پمپاژ خون در بطن چپ را تا ۱۵ درصد در طول چهار هفته پس از تزریق افزایش دادند اما در مقایسه این میزان برای سلول های عادی، هشت درصد بود.

این محققان حتی گزارش کردند که تزریق هیدروژل به تنهایی، عملکرد قلب و میزان عروق خونی در منطقه حمله قلبی را ارتقا می بخشد.

درمان آسیب های قلبی با هیدروژل ها



می توان شکل گیری زخم را محدود کرد و با رشد مجدد عضلات جدید قلب، به موفقیت بیشتری دست یافت.

محققان یک هیدروژل تولید کرده اند که برای حفظ بهتر سوخت و ساز، عملکردها و سلامت سلول های بنیادی در زمان تزریق آن ها طراحی شده است. این امر به معنی ترکیب سرام - یک مایع غنی از پروتئین در

ثبتي و دادگستري

آگهی حصر وراثت

حسین احمدی مطلق دارای شناسنامه شماره ۵ متولد ۱۳۴۰ به شرح دادخواست به کلاسسه ۹۴/۱۱ شورا از این شورا درخواست گواهی حصر وراثت نموده و چنین توضیح داده که شادروان ایوب احمدی مطلق به شماره شناسنامه ۹۱۰۰۲۲۸۰۰ در تاریخ ۹۴/۵/۲۵ در اقامتگاه دائمی خود بدرد زندگی فتنه و وراثت حین الفوت آن مرحوم عیارتند از: ۱- متقاضی با مشخصات فوق الذکر حسین احمدی مطلق به شماره شناسنامه ۵ صادره از حوزه ۶ شیراز پدر متوفی ۲- ربایه زارع به شماره شناسنامه ۱۱۲ صادره از حوزه ۶ شیراز مادر متوفی

ایک با انجام تشریفات مقدماتی درخواست مزبور را برای یک نوبت آگهی می نماید تا چنانچه شخص یا اشخاصی اعتراضی دارند و یا وصیتنامه از متوفی نزد آنها استب طرف یک ماه از تاریخ انتشار آگهی به شورا تقدیم نمایند بدیهی است پس از انقضای مهلت وفق مقررات اتخاذ تصمیم خواهد شد.

۱۵/۱۸/ م الف شعبه یک مجتمع شوراهای حل اختلاف شماره یک شیراز واقع در نصرآباد

آگهی تغییرات شرکت باسباب گستر شیراز سهامی خاص به شماره ثبت ۱۹۵۲۳ و شناسه ملی ۱۰۵۳۰۳۱۶۹۶

به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی سالیانه مورخ ۹۴/۱/۱۰ تصمیمات ذیل اتخاذ شد:

۱- اعضای هیات مدیره عبارتند از حبیباله درخشنده کلیپگانی و رضا زاهد و جعفر مردانه برای مدت دو سال انتخاب شدند.

۲- مهدی درخشنده کلیپگانی فرزند حبیباله به شماره شناسنامه ۲۱۱۵ متولد ۱۳۴۲ صادره از شیراز به آدرس شیراز شبرک صنعتی فلکه سوم فردوسی نبش کوچه ۲۰۳ کدپستی ۷۱۵۸۱۸۱۷۶۶ به سمت بازرس اصلی و پدری اوجی به سمت بازرس علی البدل برای مدت یک سال مالی انتخاب شدند.

۳- روزنامه کثیرالانتشار عصر مردم جهت نشر آگهی های شرکت انتخاب شد.

با ثبت این مستند تصمیمات انتخاب روزنامه کثیرالانتشار، انتخاب مدیران، انتخاب بازرس انتخاب شده توسط متقاضی در سوابق الکترونیک شخصیت حقوقی مرقوم ثبت و در پایگاه آگهی های سازمان ثبت قابل دسترس می باشد.

۱۶/۸/۲۵ م الف اداره کل ثبت اسناد و املاک استان فارس مرجع ثبت شرکتها و مؤسسات غیرتجاری شیراز

آگهی فقدان سند مالکیت

محمد قارنی به موجب گواهی انحصار وراثت شماره ۴۱۱ مورخ ۹۳/۵/۱۸ شعبه ۱۵ شورای حل اختلاف شیراز فوت نموده است وراث وی عبارتند از صفری کوهکن همسر و حسن قارنی و علی قارنی فرزندان متوفی و لایغر می باشد که وراث نامبرده با تسلیم دو برگ استنبهاده که در دفترخانه ۴۲۹ زرقان تنظیم شده مدعی اند که تعداد یک جلد سند مالکیت به شماره چاپی ۴۶۰۷۸۳ مربوط به دو دانگ مغرور از شش دانگ یکباب خانه به پلاک ۲۲۸۸ واقع در بخش ۲ شیراز که ذیل ثبت ۴۷۹۹ در صفحه ۵۶۸ دفتر ۵۴ املاک به نام اصغر سامتی ثبت و سند مالکیت صادر و سپس مع الواسطه به موجب سند ۱۳۹۶۵۳ مورخ ۷۰/۱۱/۱۵ دفتر ۲ شیراز به محمد قارنی منتقل شده و به علت چاپجایی مفقود گردیده و ورثه نامبرده تقاضای صدور المثنی سند مالکیت نموده مراتب طبق اصلاحیه تبصره یک ماده ۱۲۰ آیین نامه قانون ثبت آگهی می شود که هر سس نسبت به ملک مورد آگهی معامله ای کرده و یا مدعی وجود سند مالکیت نزد خود می باشد تا ده روز پس از انتشار آگهی به ثبت محل مراجعه و اعتراض خود را ضمن ارائه سند مالکیت یا خلاصه معامله تسلیم نماید و اگر طرف مدت مقرر اعتراضی نرسید و یا در صورت اعتراض اصل سند مالکیت با سند معامله ارائه نشود اداره ثبت، المثنی سند مالکیت را طبق مقررات صادر و به متقاضی تسلیم خواهد کرد.

۱۶/۸/۲۶ م الف رئیس اداره ثبت اسناد و املاک ناحیه دو شیراز حسن نصیریان

آگهی ابلاغ دادنامه حقوقی

بدینوسیله به عبدالرضا شعبانی فرزند عباس که به موجب دادنامه شماره ۹۵۹-۹۶۹۷۱۶۲۳۰-۹۴ مورخ ۹۴/۵/۲۱ در پرونده کلاسسه ۳۸۲-۹۶۹۸۷۱۶۲۳۰-۹۴ و شماره بایگانی ۹۴-۴۶۱ حکم به محکومیت وی به حضور در یکی از دفاتر اسناد رسمی و انتقال شش دانگ یک قطعه زمین مشجر به مساحت نه هزار مترمربع تحت پلاک ۳۷۰۷ بخش سه فارس زرقان به نام خواهان فاطمه زارعی جلیانی و همچنین پرداخت حق الوکاله وکیل مطابق تعرفه قانونی دادرسی و همچنین ابلاغ می شود چنانچه به حکم صادره اعتراض دارد ظرف بیست روز از تاریخ انتشار این آگهی درخواست خود را به این مرجع واقع در زرقان تسلیم نماید در غیر اینصورت پس از انقضای مهلت مقرر طبق مقررات قانونی اقدام خواهد شد.

۱۶/۹/۲۶ م الف مدیر دفتر شعبه اول دادگاه حقوقی عمومی بخش زرقان اسماعیل شهریاری

آگهی اخطار به دفتر خانه

خبراله تاجیک افغانی شغل آزاد مجهول المکان چون طلاق فی مابین شما و همسران لپلا شهیدی شهنایی طی رای قطعی شماره ۶۰۵-۹۶۹۷۱۷۲۸۰-۹۴ کلاسسه پرونده ۹۳۱۲۶۲ شعبه دوم حقوقی دادگاه داراب صادر گردیده به استناد ماده واحده تشخیص مصلحت نظام شایسته است ظرف مدت یک هفته به این دفترخانه مراجعه نمایید در غیر این صورت طبق قانون طلاق به ثبت خواهد رسید.

۱۱/ م الف دفتر طلاق ۶۵ داراب

آگهی فروش مال منقول (نوبت اول)

به موجب پرونده اجرائی ۹۴۰۱۹۲ الف ح ج محکوم علیه رضا ارستجانی زاده محکوم به پرداخت دیوبست و چهل و دو میلیون ریال بابت اصل و مبلغ دوازده میلیون و پانصد هزار ریال از بابت هزینه نیم عشر و مبلغ یک میلیون و پانصد هزار ریال بابت هزینه کارشناسی و مبلغ دویست و پنجاه هزار ریال هزینه نكسر آگهی در حق محکوم له محتمل علی رازح گردیده است با عنایت به اینکه محکوم علیه در قبایل بدهی خود تعداد سه رأس گاو معرفی نموده است لذا محکوم له تقاضای مزایده اموال متعلق به محکوم علیه را نموده است علیحد با توجه به ارزیابی توسط کارشناس رسمی دادگستری سه رأس گاو ماده به شماره های ۹۳۶ و ۵۰۶ و ۹۴ و همگی یک شکم زایمان داشته اند و هیچکدام آبستن نبوده اند قیمت هر رأس از این گاوها براساس نرخ عادلانه روز شصت و پنج میلیون ریال و جمعا یکصد و نوده و پنج میلیون ریال قیمت گذاری شده است لذا در اجرای مقررات مواد ۱۱۴ و ۱۱۷ و ۱۱۸ و ۱۱۹ و ۱۲۸ و ۱۳۹ قانون اجرای احکام حقوقی اموال مذکور در روز یکشنبه مورخ ۹۴/۸/۱۷ از ساعت ۹ الی ۱۰ صبح در محل دادگستری شهرستان سریشهر پس از چاپ این آگهی یک نوبت در روزنامه رسمی جمهوری اسلامی (عصر مردم) از طریق مزایده به فروش می رسد که متقاضیان می توانند ظرف مهلت پنج روز قبل از وقت مزایده اموال فوق را در ارستجانی گاوآرداری محکوم له رضا ارستجانی زاده ملاحظه نمایند مزایده از قیمت ارزیابی شده شروع و مال مذکور متعلق به شخصی است که بالاترین قیمت را پیشنهاد داده است پهای پیشنهادی می بایست ظرف مدت ده روز پرداخت گردد که در این صورت طبق ماده ۱۲۹ قانون اجرای احکام مدنی برنده مزایده می بایست ده درصد بهاء را فی المجلس بعنوان سپرده به صندوق دادگستری تودیع نماید در صورت عدم پرداخت به موقع مابقی بها پس از کسر هزینه مزایده به نفع دولت ضبط خواهد شد. ضمناً محکوم له نیز می تواند مانند سایرین در مزایده شرکت نماید.

۲۴۲۷/ م الف منشی اجرای احکام مدنی دادگستری شهرستان ارستجانی حسین پور

آگهی حصر وراثت

نصیر رحمانی دارای شناسنامه شماره ۲۱ متولد ۴۱/۳/۱۹۹۷ ممسنی به شرح دادخواست به کلاسسه ۹۴ از این شورا درخواست گواهی حصر وراثت نموده و چنین توضیح داده که شادروان توران رشیدی به شماره شناسنامه ۲۷ در تاریخ ۹۴/۶/۲ در اقامتگاه دائمی خود بدرد زندگی فتنه و وراثت حین الفوت آن مرحومه عیارتند از:

۱- ناصر رحمانی به شماره شناسنامه ۷۰ متولد ۱۳۴۶/۹/۲ صادره از ممسنی ۲۳۹۱۶۶۱۰۶۱ فرزند متوفیه

۲- فضل... رحمانی به شماره شناسنامه ۲۲ متولد ۱۳۴۹/۳/۱ صادره از ممسنی ۲۳۹۱۶۶۱۰۷۱ فرزند متوفیه

۳- مهرانکیس رحمانی به شماره شناسنامه ۷۶ متولد ۱۳۴۹/۹/۱ صادره از ممسنی ۲۳۹۰۳۱۶۰۹۳ فرزند متوفیه

ایک با انجام تشریفات مقدماتی درخواست مزبور را برای یک نوبت آگهی می نماید تا چنانچه شخص یا اشخاصی اعتراضی دارند و یا وصیتنامه از متوفی نزد آنها استب طرف یک ماه از تاریخ انتشار آگهی به شورا تقدیم نمایند بدیهی است پس از انقضای مهلت وفق مقررات اتخاذ تصمیم خواهد شد.

۱۶/۹/۲۴ م الف شورای حل اختلاف شعبه دوم ممسنی

هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی

برابر رای شماره ۵۳۹-۲۲۲۰۰۰۳۱۱-۱۳۹۶۶ مورخ ۱۳۹۴/۷/۷ هیأت اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی مستقفر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شهرستان تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی مسلم جلالی ترنگی فرزند حسن به شماره شناسنامه ۳۶ صادره از سررستان در شش دانگ یکباب خانه به مساحت ۱۹۵/۴۶ مترمربع پلاک ۶۴۴ فرعی از ۲۹ اصلی مغرور و مجزی شده از پلاک ۱۱۸۰ فرعی از ۳۹ اصلی واقع در قطعه یک بخش ۹ فارس خریداری شده با قولنامه عادی (مع الواسطه) از مالک رسمی ماشالله رضانی محرز گردیده است لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می شود و در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند می توانند 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.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۹۴/۷/۱
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۴/۷/۱۶

۱/۶ م الف رئیس اداره ثبت اسناد و املاک شهرستان سررستان احمدرضا جعفرپور فسایی

هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی

برابر رای شماره ۶۵۲-۲۲۲۰۰۰۳۱۱-۱۳۹۶۶ مورخ ۱۳۹۴/۶/۱۶ هیأت اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی مستقفر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شهرستان تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی امیر جیدری فرزند حاجی خان به شماره شناسنامه ۱۲۴۶ صادره از سررستان در شش دانگ یکباب خانه به مساحت ۴۴۶ مترمربع پلاک ۴۹۱ فرعی از ۳۹ اصلی مغرور و مجزی شده از پلاک ۹۶۴ فرعی از ۳۹ اصلی واقع در قطعه یک بخش ۹ فارس حوزه ثبت ملک سررستان خریداری شده با قولنامه عادی (مع الواسطه) از مالکین رسمی آقایان هسید امیر حبیب الله و سعید امین چهار محرز گردیده است لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می شود و در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند می توانند 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.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۹۴/۷/۱
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۴/۷/۱۶

۱/۶ م الف رئیس اداره ثبت اسناد و املاک شهرستان سررستان احمدرضا جعفرپور فسایی