

ساخت تراشه ارزان قیمت نانویی برای تشخیص سریع بیماری ها

بیماری ها را در کشورهای درحال توسعه بهبود دهد؛ جایی که معمولا تشخیص بیماری با چالش روبه رو است و دلیل این امر هم فقدان تجهیزات لازم برای تشخیص زودهنگام بیماری است.

محققان دانشگاه استنفورد موفق به ارائه فناوری ساخت آزمایشگاه روی تراشه شدند که می تواند فرآیند تشخیص طبی را تسریع کرده ودقت آن را بالا ببرد.این فناوری قادر است تشخیص

رحیم اسفندیارپور یکی از محققان این پروژه اظهار داشت: توانایی شناسایی زودهنگام بیماری، یک فرصت بی بدیل برای بیماران است تا بتوان با کارایی بالا درمان را انجام داد.یک دلار شاید رقم بالایی محسوب نشود، اما در کشورهای در حال توسعه، پول زیادی است.وی افزود: این فناوری علاوه بر اینکه در بخش سلامت کاربرد دارد، در بخش تحقیقات پایه و کاربردی نیز قابل استفاده است،به طوری که محققان در زمان کوتاهی می توانند

تعداد زیادی از سلول ها را آنالیز یا دستکاری کنند.محققان معتقدند که این ابزار را می توان با قیمت یک سنت برای هر تراشه تولید کرد و امکان دسترسی را برای تشخیص زودهنگام برای همگان فراهم می کند. این پروژه با ترکیب فناوری چاپ جوهرافشان، الکترونیک و میکروسیالی موفق به ساخت این آزمایشگاه روی تراشه شده است. این تراشه از دویخش تشکیل شده که یک بخش آن مخزنی

ویژه پنجشنبه هاWeekend

روزنامه سراسری صبح ایران
NasleFarda.net

پنجشنبه ۵ بهمن ۱۳۹۵

سال بیست و ششم | شماره ۵۳۴۶

۲۳ فوریه ۲۰۱۷ | ۲۵ جمادی الاول ۱۴۳۸

فوت و فن

حل مشکل "تار شدن عکس" گوشی

دوربین گوشی های هوشمند، تنها یکی از قطعات داخلی آن است و احتمالا این قطعه هم مانند قطعات دیگر قابل جایگزینی با قطعه ای جدید است. این کار پول و تلاش کمتری را در مقایسه با خرید و راه اندازی یک گوشی جدید دیگر می طلبد. این هزینه می تواند متناسب با مدل گوشی و تعمیر کاری که به آن مراجعه می کنید، متفاوت باشد.

البته باید توجه داشته باشید که برای تعویض هر یک از قطعه های تلفن، پوشش آن را باز خواهند کرد؛ برای اینکه بتوانند قطعه دوربین جدید را نصب کنند. بنابراین لازم است پیش از تحویل آن، از تمامی اطلاعات گوشی روی فضای ابری و با کامپیوتر خود بکاپ بگیرید تا اطلاعات شما ایمن بماند.

اول از همه، شما ممکن است بخواهید هر گونه مشکل نرم افزاری و یا فیزیکی را برای تلفن همراه و دوربین آن بررسی کنید. بنابراین ابتدا مطمئن شوید که لنز کثیف نیست و آخرین برنامه و سیستم به روز رسانی برای دستگاه نصب شده. تنظیمات برنامه دوربین را مجددا تنظیم کنید،البته اگر تاکنون این کار را انجام نداده اید. همچنین سعی کنید یکی دیگر از برنامه های دوربین را استفاده کنید که مطمئن شوید مشکل وابسته به نرم افزار نیست و دوربین را در موقعیت های مختلف آزمایش کنید. سازنده تلفن حتی ممکن است پیشنهادهای برای مسائل خاص این چنینی داشته باشد.

اگر در نهایت نتیجه گرفتید که دوربین تلفن همراه شما آسیب دیده، گام بعدی رفتن به دنیسال یک تعمیر گاه است. برای این کار می توانید در اینترنت نیز جست و جو کرده و مغازه های تعمیر گوشی های هوشمند را در منطقه خود بیابید،البته دقت داشته باشید که بررسی های حرفه ای مشتری هر مکان را مد نظر داشته باشید. اگر شما برای گوشی خود گارانتی معتبر داشته باشید، تعویض این خدمات می تواند رایگان باشد و یا هزینه های کمتری نسبت به تعمیرات بدون گارانتی داشته باشد.

معرفی بهترین موتور سیکلت های برقی جهان

مدتی است شرکت های موتور سسیکلت سازی بزرگ دنیا در حال بهینه سازی بیشتر هم از لحاظ ظاهر، هم کیفیت و هم کارایی آنها هستند. امروز می خواهیم ۵ مورد از بهترین موتور سیکلت های برقی را معرفی کنیم.
موتور سیکلت ALTA
این موتور سیکلت از بهترین گزینه ها برای تازه وارد های بازار است. این موتور سیکلت برای کاربران درون شهری نمونه بهینه و خوبی است. قیمت آن از ۱۵۰۴۵۰ دلار شروع می شود و با حداکثر سرعت ۸۰mph در ۶ ساعت شارژ می تواند حدود ۵۰ مایل مسافت را طی کند. نکته قابل توجه که گفتنش خالی از لطف نیست، این است که

با حدود ۱۰۰ دلار می توانید پیش خرید را آغاز کنید. نکته دیگر این شرکت این است که صاحبان اصلی شرکت تسلا از سهامداران اصلی این شرکت نیز هستند.

موتور سیکلت Victory
اگر به دنبال موتور برقی با امکانات بیشتر نسبت به مدل قبل هستند، Victory هم پیشنهاد خوبی است. این مدل موتور سسیکلت با اینکه مدت زمان کمتری شارژ نگه می دارد ولی سرعت آن ۱۰۰ mph است. با این موتور به راحتی مسافرت های خارج از شهر را می توانید طی کنید. این موتور به دلیل داشتن امکانات و البته هم موتور قوی تر، قیمت بالاتری نسبت به مدل قبلی دارد و در حدود ۲۰ هزار دلار قیمت گذاری شده است.

موتور سیکلت های Zero
موردی که این موتور ها را از بقیه مقداری متمایز می کند، قابلیت های متعدد تغییر و انتخاب

در بخش های مختلف آن است و همچنین از تکنولوژی بهتر و جالب تر استفاده کرده است. این موتور سیکلت چند مدل دارد که از ۸۱ مایل تا ۱۶۱ مایل تغییر می کند. اگر دوست داشته باشید می توانید با افزودن Power Tank به آن، تا ۲۰۲ مایل نیز با آن رانندگی کنید.

موتور سیکلت های Lightning:
اگر اهل بازی need for speed باشید و علاقه به سرعت، این شرکت یکی از بهترین گزینه های شما خواهد بود. قدرت موتور ۲۰۰hp به همراه گشتاور چرخشی ۱۶۸ ft-lbs. موتوری کاملا متمایز به شما خواهد داد.

رکوردی که در یکی از مدل های این موتور به ثبت رسیده، ۲۱۵۰۹۰۷mph در سال ۲۰۱۱ در یکی از اتوبان های یوتاسست که تقریبا بیش از دو برابر موتور های معرفی شده



قبلی است.

به همین نسبت هم باید انتظار قیمت بالاتری از این موتور باشید. این موتور سیکلت ها از قیمت ۳۸۰۸۸۸ دلار در بازار به فروش می رسند.

کاشمر پسر متوفی ۵- فاطمه فیوج کسرینه ش ش ۵ ت ۱۳۳۹ ص کاشمر دختر متوفی ۶- زهرا وثوقی منش ش ش ۱۱۶۵۱ ت ۱۳۵۱ ص تهران دختر متوفی ۷- زینب عابد پور ش ش ۱۱۶۲ ت ۱۳۵۸ ص نیشابور دختر متوفی ۸- مریم دانش پور ش ش ۹۶۶ ت ۱۳۵۴ ص نیشابور دختر متوفی ۹- صدیقه دانش پور ش ش ۴۸ ت ۱۳۴۸ ص کاشمر دختر متوفی ۱۰- ربابه احمدآبادی ش ش ۱۶ ت ۱۳۱۹ ص نیشابور هسمر متوفی
اینک با انجام تشریفات مقدماتی درخواست مذبور را به استناد ماده ۳۶۲ قی امور حبسی یک نوبت آگهی مینماید تا هرکسی اعتراضی دارد و یا وصیتنامه از متوفی نزد او باشد از تاریخ نشر آگهی ظرف مدت یکماه به شورا تقدیم دارد و الا گواهی صادر خواهد شد.
قاضی شورا- شعبه سوم شورای حل اختلاف نیشابور

برگ سبز خودرو پراید رنگ نقره ای

به شماره انتظامی ۷۷-۶۷۷-۲۴ شماره موتور ۱۴ ۱۷۲۴۰۱۴ شماره شاسی ۵۸۵۰۹۵۸۵۱۳۲۸۵۹۱۴ بنام ربیعه منصوری حلیمی شناسنامه ۸۱ صادره از تبریز نام پدر محمد حسین ، مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می باشد.
اراک

برگ بازجویی و صورتمجلس

خواهان: شاکي ،فاطمه رجبی خواننده: عنة خواسته: حصورا ت تاريخ: ۹۵/۱۲/۳
شعیه: یکم پرونده: ۱/۹۵/ش/۱۳۷۸ رونوشت آگهی حصورا ت خانم فاطمه رجبی دارای شناسنامه شماره: ۱۳۱۳ به شرح دادخواست ۱/۹۵/ش/۱۳۷۸ از این شعبه درخواست گواهی حصورا ت نموده و چنین توضیح داده که شادروان حمیدرضا محمدی درمیان به شناسنامه ۱۰۰۸ در تاریخ: ۹۵/۱۱/۲۱ اقامتگاه دائمی خود را بدرد زندگی گفته ورثه حین الفوت آن مرحوم منحصر به: ۱- منقضای با مشصحات فوق الذکر متولد ۱۳۴۹ زوجة متوفی ۲- ابوالفضل محمدی درمیان ش.ش.۱۶/۰۸۵۵۲۰۰ متولد ۱۳۷۶ پسر متوفی ۳- زهرا محمدی درمیان ش.ش.۹۴۱۴۰۹/۰۴۱۰ متولد ۱۳۸۲ دختر متوفی. اینک با انجام تشریفات مقدماتی درخواست مزبور را در یک نوبت آگهی می نماید تا هرکسی اعتراضی دارد و یا وصیت نامه از متوفی نزد او باشد از تاریخ نشر نخستین آگهی ظرف یک ماه به شعبه یکم شورای حل اختلاف شهرستان قرقچک تقدیم دارد و گواهی صادر خواهدشد.
ریس شعبه یکم شورای حل اختلاف شهرستان قرقچک م الف: ۵۲۲۵

دادانامه

شماره پرونده: ۱/۹۵/ش/۱۷۱۷ ش شماره دادنامه: ۷۶۱ مورخه ۹۵/۱۰/۶ مرجع رسیدگی : شعبه ۱۱ شورا ی حل اختلاف مجتمع شهید سلیم قنبری
خواهان : پژ مان حیدریان
فرزند جهانبخش به آدرس : کرمانشاه شهیداجنب راهنمایی و رانندگی کوی ولیعصر پلاک ۱۸ خوانده : ۱- ورثه مرحوم تیمور اکبری(دولت مرادی- فریده هوکرمی- کیما اکبری- کیانا اکبری) به آدرس شهید- خیابان شهاب کوچه شهید تراب کریمی پلاک ۸۲ ۲- شوکت بهرامی به آدرس: مجهول مکان خواسته: الزام خواندگان به انتقال سند گردشکار: در وقت فوق العاده قاضی شورا با ملاحظه اوراق ختم رسیدگی اعلام رای صادر مینماید. رای شورا در باب دعوی پژمان حیدریان بطرفیت ورثه مرحوم تیمور اکبری به شرح دولت مرادی (فریده هو کرمی اصالتا و قیومتا) بر کیما و کیانا اکبری شوکت بهرامی به خواسته انتقال سند پژو ۱۹- ۱۶۴۸۲ که در نامه راهوار: ۲۹-۱۶۴۸۲ کنونی قید شده است با عنایت به وکالت نامه اعطای وسیله خاتم شوکت بهرامی به مورث خواندگان قبول خواسته وسیله خواندگان در جلسه رسیدگی عدم حضور و دفاع خوانده (خانم بهرامی) بر اساس مواد ۱۰-۲۱۹ لایات ۲۲۳ قانون مدنی به انتقال رسمی اتومبیل فوق و پرداخت ۵۰۰/۱۳۸۲/۱ ریال هزینه دادرسی در حق خوانان حکم صادر میشود نسبت به خانم بهرامی رای غیابی ظرف بیست روز قابل واخواهی و نسبت به دیگر خواندگان حضوری ظرف بیست روز پس از ابلاغ قابل تجدید نظر در دادگاه عمومی است.
عنایت ماهر- قاضی شورای حل اختلاف مجتمع شهید سلیم قنبری کرمانشاه

تاریخ: ۹۵/۱۲/۳

شماره: ۸۴۵/۹۵

آگهی ابلاغ وقت رسیدگی و دادخواست و ضمانت به

کلاسره پرونده ۸۴۵/۹۵- وقت رسیدگی: مورخه ۹۶/۱/۲۶ ساعت ۹ صبح - خواهان: مرضیه خانی فرزند شیخ عباس به نشانی: کرمانشاه انتهای مسکن بلوار گلستان نیش کوی ۱۱ - خوانده: حمیدرضا پاکدانه فرزند شاه سوار به نشانی فلا مجهول مکان خواسته مطالبه ، خواهان دادخواستی به خواسته فوق تسلیم دادگستری شهرستان کرمانشاه نموده که جهت رسیدگی به شورای حل اختلاف مجتمع شهید بهشتی ارجاع و وقت رسیدگی به شرح پیش گفته تعیین شده و به علت مجهول مکان بودن خوانده حسب دستور خواهان به دستور شورا و به تجویز ماده ۷۲ قانون آیین دادرسی دادگاه های عمومی و انقلاب در امور مدنی مراتب یک نوبت در یکی از روزنامه کثیر الانتشار آگهی می شود تا خوانده ظرف مدت یک ماه از تاریخ نشر آگهی به دفتر شورا مراجعه و ضمن اعلام نشانی کامل خود نسخه ثانی دادخواست و ضمانت را دریافت کرده و در وقت رسیدگی منونه حضور یابد. والا شورا تصمیم مقتضی اتخاذ خواهد کرد.
رئیس شعبه ۵شورای حل اختلاف مجتمع شهید بهشتی کرمانشاه -فرزاد

(۱۲/۴۵) انحصار وراثت (۳/۹۴۹/۹۵)

نظر به اینکه آقای عباسعلی فروزش نیا دارای شناسنامه شماره ۸۱ به شرح دادخواست به کلاسـه ۳/۹۵/۳۴۹ از این شورا درخواست گواهی حصر وراثت نموده و چنین توضیح داده که شادروان امیر غریب زاده به شناسنامه ۱۳۴۱۱ در تاریخ ۱۳۸۱/۰۹/۱۸ در اقامت گاه دائمی خود بدرد زندگی گفته و ورثه حین الفوت آن مرحوم منحصر است به: ۱- عباسعلی فروزش نیا ش ش ۸۱ صادره نیشابور متولد ۱۳۲۹ پسر متوفی اینک با انجام تشریفات مقدماتی درخواست مذبور را به استناد ماده ۳۶۲ قی امور حبسی یک نوبت آگهی مینماید تا هرکسی اعتراضی دارد و یا وصیتنامه از متوفی نزد او باشد از تاریخ نشر آگهی ظرف مدت یکماه به شورا تقدیم دارد و الا گواهی صادر خواهد شد.
قاضی شورا- شعبه سوم شورای حل اختلاف نیشابور

(۱۲/۴۶) انحصار وراثت (۳/۹۲۲/۹۵)

نظر به اینکه آقای حسین زرگرانی دارای شناسنامه شماره ۲۹۶۹ به شرح دادخواست به کلاسـه ۳/۹۵/۲۲ از این شورا درخواست گواهی حصر وراثت نموده و چنین توضیح داده که شادروان علی اکبر زرگرانی به شناسنامه ۵ در تاریخ ۱۳۹۵/۱۱/۲۱ اقامت گاه دائمی خود بدرد زندگی گفته و ورثه حین الفوت آن مرحوم منحصر است به:۱- حسن زرگرانی ش م ۱۳۸۲۹۰۳۶۳۲ ت ۱۳۶۱ صادره اصفهان پسر متوفی ۲- حسین زرگرانی ش ش ۲۹۶۹ ت ۱۳۶۳ صادره نیشابور پسر متوفی ۳- هانیه زرگرانی ش م ۱۰۵۰۶۷۰۶۶۳ ت ۱۳۷۵ صادره نیشابور دختر متوفی ۴- اعظم کوشکی ش ش ۲۹۳۵۲ ت ۱۳۴۳ صادره نیشابور زوجـه ۵- صفـرعلی زرگرانی ش م ۹۰۱۶۴۴۵۲۵۹ ت ۱۳۰۲ صادره نیشابور پدر متوفی اینک با انجام تشریفات مقدماتی درخواست مذبور را به استناد ماده ۳۶۲ قی امور حبسی یک نوبت آگهی مینماید تا هرکسی اعتراضی دارد و یا وصیتنامه از متوفی نزد او باشد از تاریخ نشر آگهی ظرف مدت یکماه به شورا تقدیم دارد و الا گواهی صادر خواهد شد.

قاضی شورا- شعبه سوم شورای حل اختلاف نیشابور

(۱۲/۴۷) انحصار وراثت (۳/۹۵۰/۹۵)

نظر به اینکه آقای حسین دانش پور دارای شناسنامه شماره ۵ به شرح دادخواست به کلاسـه ۳/۹۵۰/۹۵ از این شورا درخواست گواهی حصر وراثت نموده و چنین توضیح داده که شادروان محمد فیوج کسرینه به شناسنامه ۶۶۷ در تاریخ ۱۳۷۱/۰۱/۳۰ اقامت گاه دائمی خود بدرد زندگی گفته و ورثه حین الفوت آن مرحوم منحصر است به:۱- قدیر عابد پور ش ش ۱۱۶۳ ص نیشابور ت ۱۳۵۸ پسر متوفی ۲- اکبر وثوقی ش ش ۱۹ ت ۱۳۳۴ ص کاشمر پسر متوفی ۳- حسین دانش پور ش ش ۵ ت ۱۳۴۶ ص کاشمر پسر متوفی ۴- اصغر دانش پور ش ش ۱۶ ت ۱۳۴۴ ص