

انبوه تابلوهای تبلیغاتی چشمک زن، نماهای شهری، نورپردازی روی پل‌های عابر آبنمای ساختمان‌ها، تنها بخشی از محصولات یک مجموعه حرفه‌ای در حوزه نورپردازی است. تولید و استفاده از لامپ‌های ال‌ای‌دی هم به سرعت رو به افزایش است. کسب و کار امروز به معرفی ایده‌های کسب و کار در این حوزه اختصاص دارد.

## ایده‌های آینده

سوال‌ات و ایده‌های خود را برای ما ارسال کنید

۰۹۰۳۳۳۳۷۰۱ ۲۰۰۹۹۹



### ۴ ساخت تابلوهای ثابت و روان تبلیغاتی

ایده چهارم امروز - که هفته آینده جزئیات آن را بحث خواهیم کرد- کسب و کار ارائه خدمات طراحی، ساخت و نصب تابلوهای تبلیغاتی است. حتما جلوی مغازه‌ها و فروشگاه‌ها و روی سر در آنها تابلوهای چشمک زنی را دیده اید که نام فروشگاه یا محصولات آنها را نمایش می‌دهد. اگر دقیق تر نگاه کنید LEDهای کوچک را می‌بینید که به طور منظم چیده شده و روشن و خاموش می‌شود تا نوشته تصویری را ایجاد کند. سرمایه گذاری در ارائه این خدمات هم می‌تواند برای شما ایده جذابی باشد. البته نیاز به یادگیری برنامه نویسی هم دارید که کاری دشمنی نیست. هفته بعد درباره این مهارت‌ها و همچنین حساب و کتاب اقتصادی این کسب و کار خدماتی مرتبط با دودهای نورانی صحبت خواهیم کرد. همچنین تجربه باسرمایه‌ای از جوانان خوش ذوق تولیدکننده لامپ‌های ال‌ای‌دی را مرور می‌کنیم. علاوه بر آن درباره تولید محصولاتی مثل چراغ اضطراری‌های ساده و نورآینه مثل تصویر فوق صحبت خواهیم کرد.

مخاطبان کسب و کار می‌توانند جزئیات و اطلاعات بیشتر در مورد ایده‌های کسب و کار معرفی شده، ایده‌های متنوع دیگر و مهارت‌های لازم را در کانال ایده‌های کسب و کار بگیری کنند. برای عضویت به شماره زیر در تلگرام پیام بفرستید: ۰۹۰۳۵۱۸۶۷۴۵



### ○ جوانان عاشق دانش روز و اردین حوزه شونده

مصطفی صاحبی که کار از تولید لامپ‌های ساده لامپ‌های تولیدی در میان محصولات وارداتی و مستخری، آبما و انواع پروژکتور را تولید می‌کند. وی در مورد تولید لامپ‌ها از واردات گلابه دارد و می‌گوید که واردات محصولات کم کیفیت و ارزان کار را سخت می‌کند. اما در حوزه طراحی و نورپردازی شرایط مناسب است. مراحل ادوات تولید محصولات؛ از تزریق آلومینیوم و تراش کاری و رنگ تا طراحی و ساخت PCB و لحیم کاری و مونتاژ را معرفی و تصریح می‌کند که در صورت برون سپاری تولید قطعاتی که نیاز به دستگاه‌های صنعتی دارد، با کمتر از ۵۰ میلیون تومان می‌توان وارد حوزه تولید محصولات و عرضه خدمات نورپردازی شد. در غیر این صورت سرمایه لازم به ۲ میلیارد تومان هم می‌رسد. می‌گوید که بازگشت سرمایه در این کار حدود ۶ ماه است که مدتی معقول و منطقی است. وی ورود به این حوزه را به جوانانی که تمایل به فراگیری دانش روز داشته و البته پشتکار و صبر فراوان دارند پیشنهاد می‌کند. بازار LED از تولید لامپ‌ها تا خدمات نورپردازی در انتظار چنین جوانانی است که رویاهای بزرگ دارند اما می‌دانند که باید گام به گام به پیش روند و مسیری واقعی برای خود تعریف کنند.



### ۳ خدمات نورپردازی؛ یک تجربه

البته این ابتدای راه است؛ فروش محصولات و لامپ‌های تولیدی در میان محصولات وارداتی و محصولات متنوع بیش از ۷۰ واحد تولیدی کار آسانی نیست. باید از همان ابتدای تولید به فکر بازارپایی و فروش هم باشید. به همین خاطر فعالان این حوزه همواره ارائه خدمات نورپردازی را در کنار تولید و قبل یا بعد از آن مدنظر داشته‌اند. مشتری این نوع خدمات معمولاً شهرداری‌ها، شرکت‌های ساخت و ساز و یا صاحبان منازل یا مجتمع‌های مسکونی هستند. اگر کار با ال‌ای‌دی را آموخته باشید، در کنار تیم طراح و متخصص می‌توانید پروژه‌های نورپردازی شهری و شخصی را با حاشیه سود مناسب انجام دهید. مصطفی صاحبی، یک جوان برق خوانده پر تلاش است که اکنون مدیرعامل یک شرکت مهندسی در حوزه نورپردازی و روشنایی است. او کارش را در مقیاس کوچک و از خانه شروع کرد و ابتدا تولید انواع لامپ‌های ال‌ای‌دی را در دستور کار قرار داد. او که کارش را از سال ۸۹ آغاز کرد حالا با مجموعه مهندسی اسپارک، پروژه‌های بزرگ نورپردازی شهری را در نقاط مختلف مشهد انجام می‌دهد. تجربه ۷ ساله آنها ممکن است برای شما مفید باشد.

معرفی برخی کسب و کارهای حوزه روشنائی، نورپردازی و تبلیغات بر پایه ال‌ای‌دی

# ۴ ایده‌نان در آوردن از نور

غیبانی  
h.habibi@khorasannews.com

طبق وعده هفته قبل، امروز کسب و کارهایی در حوزه نور و روشنائی معرفی خواهیم کرد. کسب و کارهایی که همه مبتنی بر استفاده از دیودهای نورانی (LED) است. واقعیت این است که گسترش استفاده از ال‌ای‌دی، امکان ورود افراد مختلف با سرمایه‌های مختلف (کم یا زیاد) به این حوزه را فراهم کرده است. ایده‌ای که امروز معرفی می‌شود، شما را با وضعیت برخی کسب و کارهای این حوزه آشنا می‌کند.



### ۲ مونتاژ لامپ؛ حربه‌ای برای ورود به بازار نور

در ابتدا باید مهارت‌ها و آموزش‌های لازم را در کشور وجود دارد. با این حال هم اکنون در صد اندکی از نیاز داخل توسط شرکت‌های داخلی تامین می‌شود. مخصوصاً آنکه میزان تقاضای محصولات به سرعت در حال رشد است. لامپ‌های ال‌ای‌دی به دلیل مصرف بسیار پایین، ضرر کمتر به سلامتی نسبت به لامپ‌های رشته‌ای و جیوه‌ای و قابلیت طراحی‌های متنوع و زیبا، هر روز سهم بیشتری از بازار را از آن خود می‌کنند. مخصوصاً آنکه ویژگی‌های فنی این نوع لامپ‌ها اجازه استفاده از آنها در انواع نورپردازی‌ها، تابلوهای تبلیغاتی و نمای ساختمان را هم می‌دهد. تنها مشکل این نوع منبع روشنائی، قیمت بالای آنهاست که البته به مزایای آن می‌ارزد و به همین خاطر میزان تقاضای بازار رو به گسترش است. اگر بخواهید یک واحد صنعتی تولید لامپ با خط تولید کامل را راه‌بندازید به بیش از ۵ میلیارد تومان سرمایه نیاز خواهد بود. سرمایه‌ای که به راحتی قابل تامین نیست. اما پیشنهاد ما این است که ایجاد این کارخانه را جزو رباها و اهداف خود در گوشه‌ای از ذهن حفظ کنید اما برای ورود به بازار از مسیرهای کم هزینه تر شروع کنید.



### ۱ تولید لامپ ال‌ای‌دی؛ وضعیت بازار

بیش از ۷۰ واحد تولید انواع لامپ ال‌ای‌دی در کشور وجود دارد. با این حال هم اکنون در صد اندکی از نیاز داخل توسط شرکت‌های داخلی تامین می‌شود. مخصوصاً آنکه میزان تقاضای محصولات به سرعت در حال رشد است. لامپ‌های ال‌ای‌دی به دلیل مصرف بسیار پایین، ضرر کمتر به سلامتی نسبت به لامپ‌های رشته‌ای و جیوه‌ای و قابلیت طراحی‌های متنوع و زیبا، هر روز سهم بیشتری از بازار را از آن خود می‌کنند. مخصوصاً آنکه ویژگی‌های فنی این نوع لامپ‌ها اجازه استفاده از آنها در انواع نورپردازی‌ها، تابلوهای تبلیغاتی و نمای ساختمان را هم می‌دهد. تنها مشکل این نوع منبع روشنائی، قیمت بالای آنهاست که البته به مزایای آن می‌ارزد و به همین خاطر میزان تقاضای بازار رو به گسترش است. اگر بخواهید یک واحد صنعتی تولید لامپ با خط تولید کامل را راه‌بندازید به بیش از ۵ میلیارد تومان سرمایه نیاز خواهد بود. سرمایه‌ای که به راحتی قابل تامین نیست. اما پیشنهاد ما این است که ایجاد این کارخانه را جزو رباها و اهداف خود در گوشه‌ای از ذهن حفظ کنید اما برای ورود به بازار از مسیرهای کم هزینه تر شروع کنید.

## تجربیات گذشته

تجربیات خود را با ما در میان بگذارید

### از گردشگری مجازی تا سیرو سفر غذایی!

هفته قبل برخی از ایده‌های کسب و کارهای معمولی و نوآورانه در حوزه گردشگری را معرفی کردیم؛ از آنانس مسافرتی تا آنانس مجازی و گردشگری تجربیات خاص. اما برای یافتن ایده‌های جدید هنوز حوزه‌های بکر بسیار است. با گردشگری غذایی و مجازی آشنا شوید و به استخراج ایده‌ها از آن بپردازید. موضوع تورهای مجازی حالا وارد حوزه گردشگری شده است. شما می‌توانید گردشگران را به یک تور مجازی از دیدنی‌های طبیعی و تاریخی اماکن مختلف دعوت کنید تا بتوانند تصمیم‌های بهتری برای مسافرت فیزیکی خود بگیرند. طراحی یک تور مجازی به گونه‌ای که افراد بتوانند در اسرع وقت و به صورت زنده با دیدنی‌های مناطق مختلف آشنا شوند و اطلاعات لازم را کسب کنند، موضوع یک کسب و کار نوآورانه خواهد بود. کسب درآمد هم از طرق مختلف مثل حق عضویت تبلیغات برای هتل‌ها و رستوران‌ها ممکن خواهد بود. این تورهای مجازی برای کسانی که هدفشان از سفر صرفاً تحقیق و مطالعه است نیز مفید خواهد بود.

بحث گردشگری غذایی هم می‌تواند بستر ایده‌های ناب برای کارآفرینی اینترنتی باشد. به این فکر کنید که از شرق کشور ربا‌های برخی شهرهای جنوبی یا غربی شده اید یا بالعکس، یکی از تفریحات خارق العاده شما می‌تواند تجربه خوردن غذاهای خاص این مناطق باشد. مخصوصاً اگر غذاهای محلی مناطق عشایری و روستایی به گردشگران پیشنهاد شود، استقبال خارق العاده‌ای می‌تواند تجربه خوردن غذاهای محلی این مناطق باشد. پیشنهاد کردیم که ضمن معرفی غذاهای محلی یک منطقه به گردشگران، مجموعه‌ای از تولیدکنندگان این غذاها را هم در شبکه خود عضو کرده است. یک گردشگر در مسیر بازگشت از مشهد می‌تواند یک غذای خاص را از یک رستوران محلی یا از نان‌خانه دار عضو شبکه سفارش دهد و سر ظهر تحویل بگیرد و ضمن بی‌نیازی از رستوران‌های گران قیمت بین ربا‌های، یک تجربه غذایی جدید و خاص را تجربه کند. در برخی نمونه‌های گردشگری غذایی، آشنایی با فرآیند پخت غذا و آشپزهای معروف محلی هم در نسخه خدمات دیده شده است.

**شمال**  
تور گردشگری شمال  
۲۸۴۱۹۵۰۰  
۰۹۱۵۸۰۲۸۰۰۲

**مالزی**  
کیش دبی  
تورهای یکروزه طبیعت گردی  
۳۷۱۳۹۱۸۵ - ۸۶  
www.Sepchr.ir

**شمال**  
تور گردشگری شمال  
۲۸۴۱۹۵۰۰  
۰۹۱۵۸۰۲۸۰۰۲

**باکو**  
تور تخصصی گروهی  
آذربایجان  
تاریخ حرکت: ۲۰ تیرماه  
۳۸۷۹۵۰۱۱

**قشم کیش**  
شمال / تبریز  
سرعین با قطار  
۳۶۰۷۹۰۹۹

**کیش قشم**  
پارسیر ۳۱۸۱۰  
اقساط دلخواه

**تایلند دبی دوسیه**  
گرجستان / ترکیه  
همسفر کشت  
۳۸۴۵۱۷۰۰

**چین**  
تورهای ۸ و ۱۰ روزه، هتل ۵ ستاره  
با پرواز ماهان، امارات، قطر  
پکن - شانگهای - هانگژو  
روسیه  
مسکو، سنت پترزبورگ  
تور ۷ و ۱۰ روزه

**کیش**  
ارزانترین قیمت  
چارتری  
گلرانه هتل های کیش  
۳۶۰۳۶۰۱۰

**دبی**  
اقساط دلخواه  
تایلند  
مالزی  
روسیه  
ترکیه  
گرجستان

**ایمان**  
بلغارستان / روسیه  
هر هفته نرخ ویژه  
۲۸۴۶۶۰۰۰  
۱۳ ابودرغاری

**ایمان**  
تقسیم از مشهد  
ترکیه  
استانبول، آنتالیا، بزم، کوش آداسی  
۲۸۴۶۶۰۰۰  
۱۳ ابودرغاری

**فرز انگان اشگدری**  
۳۶۱۰۸۰۳۰  
نصف کربلا  
تور  
www.ashgezar24.ir  
ویزا تحت نظارت سازمان حج و زیارت

**مراکش**  
تور گروهی  
تاریخ حرکت ۱۴ شهریور  
تشریفات  
31406 - 38331380

**ژاپن. کره**  
۱۰ شهریور  
برزیل. آمازون  
پرغال. اسپانیا. فرانسه ۲۹ مرداد  
کیتونیا  
۳۸ ۹۳ ۹۹ ۸۹

**سیشل**  
موریس  
مالدیو و سریلانکا  
برزیل  
دوران طلایی  
۸۸۸۷۶۶۰۵ - ۶  
۸۸۸۷۳۲۸۲

**کیش**  
گزارتی سالبانه  
هتل آرامیس  
هتل خاتم  
آنتالیا  
۳۷۶۵۹۳۰۰  
بیلو اسجاد / خیابان بزرگمهر جنوبی / نیش چهارراه جامی / بلاک ۱۷۵  
@abtintravel  
تلفن ۵۱۵۶  
بیلو اسجاد / خیابان بزرگمهر جنوبی / نیش چهارراه جامی / بلاک ۱۷۵

**HONG KONG**  
Every Month  
اقامت در هتل ۴ ستاره تاپ در بهترین منطقه هنگ کنگ (ون جای)  
هنگ کنگ ۵ شب  
۳ شب  
ماکائو  
همزمان با نمایشگاه ساعت و جواهرات  
سوپر سید نمایشگاهی  
۴۸۵ دلار  
دور چین (۱۵ روزه)  
جنوب شرق آسیا (۱۴ روزه)  
تانزانیا (۹ روزه)  
سوئیس، اسپانیا (۹ روزه)  
سوئیس، ایتالیا (۸ روزه)  
دور استرالیا (۱۳ روزه)  
فرانسه، بلژیک، هلند (۱۰ روزه)  
دور اسپانیا و پرتغال (۱۵ روزه)  
بیلو اسجاد / خیابان بزرگمهر جنوبی / نیش چهارراه جامی / بلاک ۱۷۵  
@abtintravel  
تلفن ۵۱۵۶  
بیلو اسجاد / خیابان بزرگمهر جنوبی / نیش چهارراه جامی / بلاک ۱۷۵