

گوناگون

اگر امنیت شغلی می خواهید استفاده از هوش مصنوعی را یاد بگیرید



گزارش جدیدی از شرکت IBM بیان می کند افرادی که از هوش مصنوعی استفاده می کنند، جایگزین کارکنانی می شوند که این کار را نمی کنند و ۴۰ درصد نیروهای کار تا سه سال آینده به دلیل توسعه و گسترش استفاده از هوش مصنوعی باید مهارت های خود را در این زمینه بهبود ببخشند.

به گزارش ایسنا و به نقل از آی بی ام، هوش مصنوعی به این زودی جایگزین کارمندان نخواهد شد. شرکت غول فناوری IBM در گزارش جدید خود که در مورد پیامدهای هوش مصنوعی در مشاغل صحبت می کند، آورده است: افرادی که از هوش مصنوعی استفاده می کنند، جایگزین افرادی خواهند شد که از آن استفاده نمی کنند.

شرکت ها به سرعت هوش مصنوعی را وارد کار خود می کنند تا زمان کارمندان خود را آزاد کنند و بتوانند روی مسائلی تمرکز کنند که نیاز به توجه شخصی آنها دارد. نکته ای که در مورد هوش مصنوعی وجود دارد این است که دقیقاً همان کاری را انجام می دهد که شما آن را آموزش داده اید. بنابراین افراد های پیرامون این فناوری جدید که مشاغل مردم را می رباید و بشریت را تحت سلطه خود درمی آورد، باید پایه و اساس است.

مدیرانی که آی بی ام با آنها صحبت کرده است، تخمین می زنند که ۴۰ درصد از نیروی کار به دلیل پیاده سازی هوش مصنوعی و گسترش اتوماسیون طی ۳ سال آینده، نیاز به بهبود مهارت های خود خواهند داشت. این بدان معناست که حدود ۱.۴ میلیارد از ۳.۴ میلیارد نیروی کار جهانی تحت تأثیر قرار خواهند گرفت.

اخیراً بسیاری از دانشگاه ها برتر مانند دانشگاه کمبریج و دانشگاه ادینبرو دوره هایی دارند که به اخلاق هوش مصنوعی و اینکه چگونه افرادی که در این زمینه کار می کنند می توانند حفاظت هایی پیرامون این فناوری ایجاد کنند، پرداخته اند.

ارائه دهندگان آموزش آنلاین نیز دوره ها، برنامه ها، مدرک ها و گواهی های متمرکز بر هوش مصنوعی و یادگیری ماشینی دارند، به این امید که افراد بیشتری آنها را برای تقویت مهارت های حرفه ای خود انتخاب کنند.

بر اساس یک گزارش که به تازگی منتشر شده است، سنسگاپورهای در این امر، پیشگام هستند. کارمندان سنسگاپوری در پذیرش هوش مصنوعی سریع ترین افراد جهان هستند و کسانی هستند که مهارت های مرتبط با کار با هوش مصنوعی را به نمایه های خود در سکوی لینکدین اضافه کرده اند.

طبق این گزارش، کشورهای فنلاند، ایرلند، هند و کانادا نیز پس از سنسگاپور در این موضوع، پیشرو هستند. گزارش آی بی ام می گوید که مهارت های هوش مصنوعی توسط افرادی که عمدتاً حول این فناوری مشغول به کار نیستند و در بخش های خرده فروشی، آموزش و خدمات مالی هستند، کسب می شود.

مهارت های علمی، فناوری، مهندسی و ریاضیات (STEM) به زودی به عنوان پیش شرط مصاحبه های شغلی در نظر گرفته می شود که به معنای الزامات سطح ابتدایی برای تصاحب یک شغل خواهد بود. این در حالی است که مدیران بیشتر به توسعه مهارت های افراد مانند مدیریت زمان و مهارت های مشارکتی تمرکز خواهند کرد.

از تقای سطح، نه جایگزینی حدود ۸۷ درصد از مدیرانی که آی بی ام با آنها صحبت کرده است، گفته اند که افراد جایگزین نخواهند شد، اما هوش مصنوعی مولد نقش آنها را تقویت خواهد کرد.

همچنین این احتمال وجود دارد که از کارکنان سطوح پایین تر انتظار رود که بیشترین تغییرات قابل توجه را داشته باشند. با این حال، موقعیت های شغلی نیازمند استخدام بیشترین تأثیر را خواهند پذیرفت.

این گزارش سه ماه پس از آن منتشر شده است که آرونند کریشننا، مدیرعامل آی بی ام، اظهارات اضطراب آوری را مطرح کرد و مدعی شد که این شرکت در حال بررسی توقف استخدام افراد برای موقعیت هایی است که می توانند جایگزین شوند. وی گفت: من به راحتی می توانم ببینم که ۳۰ درصد از نیروی کار با هوش مصنوعی و اتوماسیون در یک دوره پنج ساله جایگزین می شود.

به نظر می رسد شرکت ها باید مطمئن شوند که ماشین های مبتنی بر هوش مصنوعی برای انسان ها کار کنند، نه اینکه برعکس شود.

پاسخ جدول شماره ۱۷۸۴

Grid of numbers and letters for the 1784 crossword puzzle, including numbers in the top row and letters in the grid cells.

عمودی

- ۱- لفظ ادبی راستگویی؛ مجمع الجزائریر با مرکز ناساویو ۲- خطاب چوپانی؛ کشور کینگالی؛ جنگ شتر ۳- از پرندگان شکاری؛ جوی خون؛ نوعی سنگ سبز؛ صنم ۴- فطری؛ پایتخت پرو؛ خورشید محبت ۵- تلاش برای پیشی گرفتن؛ مخفف امیر؛ ناگهانی ۶- وسیله را توجه نمی کند؛ جنبیند پرچم؛ بخش اوستا ۷- معروف ترین نمایش مولیر؛ سرزمین مجسمه ابوالهول؛ جدام ۸- حرف پهلوی؛ نوعی چاشنی غذا؛ به رشته تحریر درآورده؛ یادگانی در تهران ۹- متاع؛ ایستگاه قطار؛ سیزدهاز ۱۰- مخفف هم او؛ غطی که میزان بالا و پایین رفتن چیزی را نشان می دهد؛ صادر از آری ۱۱- نام خنجره؛ برج فابوس دریایی؛ ته دیک ۱۲- پسوند محافظت؛ وسیله ای در بنای فیلسوف آلمانی و مؤلف نقد خرد ناب ۱۳- آبکی و رقیق؛ وسیله نظافت منزل؛ از شهرهای مصر باستان؛ -نظرتو برنگردبرگشتن روزگار سهیل است ۱۴- وسیله ای در ژیمناستیک؛ کفش؛ عدد زوج دورقمی ۱۵- کاد؛ به کسی پناه بردن و اعتماد داشتن



بررسی علل و دلایل داغ نشدن اتو



بعضی از وسایل های الکتریکی به طور ناگهانی شروع می کنند به مشکل سازی و عمل نکردن و ممکن است که هیچ کس متوجه دلیل به وجود آمدن این مشکل نباشد.

به گزارش نمناک، هنگامی که اتو داغ نمی شود، قطعاً خسته و نالایمی می شود. داغ شدن اتو در زمان کوتاه باعث می شود که هم در زمان صرفه جویی کنید و هم لباس تان بهتر اتو شود اما بعضی از محصولات الکتریکی با مشکلاتی مواجه هستند که این موضوع در مورد اتو هم اتفاق می افتد که در این قسمت از نمناک قصد داریم بیشتر راجع به آن صحبت کنیم. داغ نشدن اتو ممکن است به دلیل مشکلات زیر باشد:

مشکل سیم اتو اولین چیزی که شما باید چک کنید، سیم است. احتمالاً سیم اتو جریان برق را به خوبی انتقال نمی دهد و همین باعث شده که جریان برق قطع شود و اتو به خوبی داغ نشود.

مشکل فیوز دمایی بعضی از اتوها به دلیل مشکلات موجود در فیوز دمایی با مشکل داغ شدن مواجه می شوند و کلاً داغ نمی شوند اما بعضی بیش از حد داغ می گردند. در غیر این صورت ممکن است مشکل در کنترل ترموستات باشد که باید آن را نیز بررسی کنید.

مشکل ترموستات ترموستات یک دگمه روشن و خاموش دارد که دمای اتو را تنظیم می کند. ممکن است ترموستات دچار مشکل شده باشد و دما را بیشتر یا کمتر از حالتی که می خواهید تنظیم کند. پس باید به سراغ برطرف کردن مشکلات ترموستات بروید.

آسیب به المنت گرمایی المنت حرارتی یا گرمایی اتو از نیکروم ساخته شده است. یعنی ۸۰ درصد آن نیکل و ۲۰ درصد کرومیم است. نیکروم مقاومت بالایی دارد و یک لایه چسبنده از کرومیم اکسید را هنگام گرما ایجاد می کند. اگر این المنت مشکل داشته باشد، قطعاً با مشکل داغ شدن اتو مواجه خواهید بود که باید هر چه سریع تر آن را برطرف کنید.

آسیب به برد مدار همه چیز در دنیای مدرن به یکدیگر متصل است. آسیب در برد مدار اتو ممکن است باعث شود که داغ نشود؛ یعنی جریان برق به خوبی کارش را انجام می دهد و همه چیز سر جایش است اما برد مدار اتو به خوبی عمل نمی کند و حرارتی را احساس نمی کنید.

تنظیمات اشتباه خیلی ساده است، زمانی که شما تنظیمات درجه حرارت اتو

اولین چیزی که شما باید چک کنید، سیم است. احتمالاً سیم اتو جریان برق را به خوبی انتقال نمی دهد و همین باعث شده که جریان برق قطع شود و اتو به خوبی داغ نشود.

بعضی از اتوها به دلیل مشکلات موجود در فیوز دمایی با مشکل داغ شدن مواجه می شوند و کلاً داغ نمی شوند اما بعضی بیش از حد داغ می گردند. در غیر این صورت ممکن است مشکل در کنترل ترموستات باشد که باید آن را نیز بررسی کنید.

ترموستات یک دگمه روشن و خاموش دارد که دمای اتو را تنظیم می کند. ممکن است ترموستات دچار مشکل شده باشد و دما را بیشتر یا کمتر از حالتی که می خواهید تنظیم کند. پس باید به سراغ برطرف کردن مشکلات ترموستات بروید.

آسیب به المنت گرمایی المنت حرارتی یا گرمایی اتو از نیکروم ساخته شده است. یعنی ۸۰ درصد آن نیکل و ۲۰ درصد کرومیم است. نیکروم مقاومت بالایی دارد و یک لایه چسبنده از کرومیم اکسید را هنگام گرما ایجاد می کند. اگر این المنت مشکل داشته باشد، قطعاً با مشکل داغ شدن اتو مواجه خواهید بود که باید هر چه سریع تر آن را برطرف کنید.

آسیب به برد مدار همه چیز در دنیای مدرن به یکدیگر متصل است. آسیب در برد مدار اتو ممکن است باعث شود که داغ نشود؛ یعنی جریان برق به خوبی کارش را انجام می دهد و همه چیز سر جایش است اما برد مدار اتو به خوبی عمل نمی کند و حرارتی را احساس نمی کنید.

تنظیمات اشتباه خیلی ساده است، زمانی که شما تنظیمات درجه حرارت اتو



حلواي ورميشل

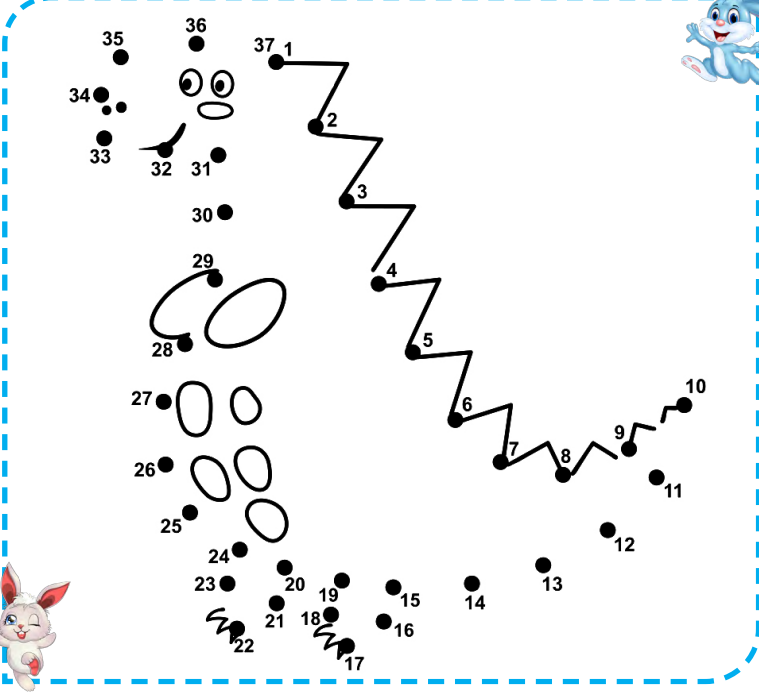


مغزها (بادام)، بادام هندی، پسته و... را نیز خرد کنید و کنار بگذارید. **مرحله دوم** تابه ای را روی شعله داغ کنید و روغن را داخل آن بریزید. وقتی روغن ذوب شد ۱ پیمانه ورمیشل خرد شده را به آن اضافه کنید. شعله را روی حالت متوسط قرار دهید و ورمیشل را تفت بدهید تا طلایی رنگ شود. سپس مغزهای خرد شده را اضافه کنید و خوب هم بزنید.

مرحله سوم حال شعله را کم کنید و ۲ پیمانه شیر را اضافه نمایید. به جای شیر می توانید از آب هم استفاده کنید. پس از آن شکر را بریزید و یکس دو دقیقه دیگر تفت بدهید. در صورت استفاده از شیر خشک، آن را نیز در این مرحله اضافه کنید.

مرحله چهارم کمی پودر هسل روی حلوا بپاشید و به تفت دادن ادامه دهید تا مخلوط شروع به غلیظ شدن کند. وقتی ورمیشل شیر را به طور کامل جذب کرد شعله را خاموش کنید. می توانید حلواي ورميشل را داغ سرو کنید یا بگذارید خنک شود. برای تزین حلوا هم می توانید از پسته و بادام استفاده کنید.

- می توانید از کمی زعفران برای خوش رنگ تر شدن حلوا استفاده کنید.
- بهتر است به جای ورمیشل معمولی از رشته عربی یا همان رشته مخصوص شرعیه استفاده کنید.
- با رشته عربی علاوه بر حلوا شرعیه می توانید باقلوا شرعیه نیز تهیه کنید.



A 15x15 crossword puzzle grid with some cells filled with numbers for identification.



قرودین

انرژی زیادی امروز هوای اطراف شما را پر خواهد کرد. این آبوهوای کیهانی می تواند شناسایی خوبی را برای شما به همراه داشته باشد. اگرچه ذوق و شوق بالایی دارید تا سریع تر به اهدافتان برسید، سعی کنید عجله در کار شما نباشد. صبوری و بردباری را نیز گناه ترین کنید تا کارها سر موقع انجام شوند. یک مشکل ساده، می تواند تمام تمرکز و انرژی شما را از بین ببرد. به همین دلیل سعی کنید، برخی مسائل بی اهمیت را فاکتور بپذیرید.

از بیهوشیت

مصاحبه ای که امروز خواهید کرد، تماماً به نفع شما خواهد بود. از این رو از چانه زدن برای دست یافتن به موارد بیشتر، خودداری نکنید. به زودی اتفاقات خوبی در محیط زندگی شما رخ خواهند داد. به همین دلیل، بر روی شانس خود فشار نیاورید تا استرس نگیرید. سعی کنید غذاهای پرچرب را از امروز تا یک مدت طولانی، کنار بگذارید. بدون شک این دست از غذاها، سلامت شما و خانواده تان را تحت تأثیر قرار خواهد داد.

خردها

امروز صبح با احساس انرژی، روشن فکری و انگیزه کافی از خواب بیدار خواهید شد. آبوهوای امروز می تواند الهام شما را تحت تأثیر قرار دهد. ارتباط خوبی بین انرژی و برنامه های امروز شما وجود دارند. در محیط کاری خود ممکن است مسائل مختلفی رخ دهند، سعی کنید این مسائل را خودتان حل کنید. در غیر این صورت، شرایط نامناسبی برای شما رقم خواهد خورد.

تیسر

امروز صبح، سعی کنید دقایقی را صرف مدیتیشن کنید. شما مدتی است که نمی توانید شبها به راحتی بخوابید. بدون شک، با استفاده از مدیتیشن، می توانید این مشکل را حل کنید. از انرژی صبح گاهی خود، برای پیشرفت در مسیر کاری خود استفاده کنید. در هنگام غروب، ساعاتی را برای هم صحبتی با دوست خود در نظر بگیرید، اما مراقب بوجه خود باشید و از خرج های نامطلوب خودداری کنید.

مسر داد

اجزای نه دهید اتفاق های منفی روزتان را خراب کند. فراموش کرده اید که انسان های موفق، اعتماد بنفس سرشاری دارند و کارهای مهم زندگی تان را با نبود اعتماد بنفس انجام می دهید، این وضعیت گمراه بزرگ در کار شما شناخته شده است. از موفقیت فاصله گرفته اید. امروز زمان مناسبی است که فکری به حال این شرایط بکنید و به خودتان قول بدهید که با اعتماد بنفس بیشتری زندگی را در پیش بگیرید.

شهر یور

تمرکز شما بر روی جاه طلبی ها و اهدافتان امروز به میزان قابل توجهی افزایش خواهد یافت. آبوهوای کیهانی امروز می تواند به شما کمک کند تا مسیر پیش رو را خیلی ساده طی کنید. استراتژی مناسبی را برای خود در نظر بگیرید. بدون نقشه راه، هیچ وقت نمی توانید به مقصد برسید. در هنگام غروب، زمانی که کارهای مهم خود را انجام داده اید، صرف استراحت کنید.

سمر

اخیراً شایعاتی برای شما ایجاد شده اند که احساسات منفی را در شما ساخته اند. دیدگاه خوبی نسبت به اتفاقاتی که برای شما رخ می دهند، ندارید. آبوهوای کیهانی امروز می تواند میزان اهمیت این شایعات را برای شما کاهش دهد. بنابراین به یاد داشته باشید که امروز این پیام مثبت را حفظ کنید. بردبار باشید و در برابر مسائل، بردباری به خرج دهید. مسائل خانوادگی شما به زودی حل خواهد شد.

ایان

امروز صبح، همه چیز ساده تر از حد معمول برای شما خواهد بود. در مورد روابط دوستانه خود، اخیراً مسائلی برای شما رخ داده است که صرفاً بار منفی داشته اند. اگر احساس می کنید از موضوعی انرژی منفی می گیرید، آن را برای همیشه کنار بگذارید. در غیر این صورت، مسائل کسب و کاری شما آسیب خواهد دید. از تمرکز کافی برای ساخت ایده های جدید برای کسب و کارتان منع خواهید شد.

آذر

در حال حاضر، افکار شما ناشی از احساسات قلبی است و ذهن شما در آن ها دخل نیست، به همین دلیل، ممکن است آسیب احساسی ببینید. افکار شما هر چند قلبی باشند، اما باید با استفاده از منطق و ذهنتان آن ها را بسنجید. عصبانیت شما می تواند رابطه های خانوادگی و دوستانه تان را تحت تأثیر قرار دهد. سعی کنید عصبانیت خود را کنترل کنید، در غیر این صورت مسائل جدی و مهمی در روابط شما رخ خواهد داد.

دی

شما علاقه زیادی به محیط کاری و شغل خود دارید، به همین دلیل، موفقیت قابل توجهی در محیط کاری به دست خواهید آورد. خوشبختانه، امروز به موقعیت کاری مناسبی دست پیدا خواهید کرد و افزایش حقوق هم شامل حال شما خواهد شد. این موفقیت برای شما تا چند سال همراه خواهد ماند و فرصت مهمی را به شما خواهد داد. شما می توانید مسئولیت هایی که بر عهده دارید را به خوبی انجام دهید.

بهمن

تلفن شما امروز ساعات زیادی مشغول خواهد شد. اگرچه فعالیت صفحات اجتماعی شما زیاد هستند، اما کسب و کار مناسبی ندارید. با کمی تمرکز بر روی موضوع مورد علاقه خود، می توانید از طریق صفحات مجازی کسب درآمد خوبی داشته باشید. خلاقیت های خود را یادداشت کنید و موضوعی که مدنظر شما است را برنامه ریزی کنید. در مسائل خانوادگی سعی کنید بردباری داشته باشید.

اسفند

امروز، نسبت به هفته کاری پیش رو، احساس خوب و خوشایندی خواهید داشت. به زودی تغییراتی در زندگی شما رخ خواهد داد که می تواند زندگی شما را تحت تأثیر قرار دهد. اما سعی کنید، حساسیت و وسواسی که نسبت به مسائل بی اهمیت دارید را کنار بگذارید. اگر غم فرد مهریانی هستید، اما ممکن است توسط برخی از دوستانه اتان آسیب ببینید. آن ها را مهربانی شما سوءاستفاده خواهند کرد.