

هوش مصنوعی چه مشاغلی را تهدید میکند؟



هوش مصنوعی چه مشاغلی را تهدید
میکند؟



<https://iracode.com/%D9%8Eai-webgis/>



۰۹۱۲۴۱۰۴۵۳۵

مقدمه

قدرت هوش مصنوعی را دست کم نگیرید! این واقعیت که هوش مصنوعی در چند سال اخیر توانسته با سرعت شگفت انگیزی به رشد قابل توجهی دست یابد و ابزارهای پیشرفته‌ی خود را با قابلیت‌های باورنکردنی در حوزه‌های مختلف به کار گیرد بر کسی پوشیده نیست. اما پتانسیل بالای هوش مصنوعی و تسلط کامل آن بر اکثر مشاغل با ارائه ابزارهایی که توانایی‌های مختلفی از تقلید صدا گرفته تا ساخت تصویر و نوشتن مقالات تحقیقاتی و غیره را داراست، این ترس را در بسیاری از مشاغل به وجود آورده که نابودی آنها توسط این فناوری قدرتمند نزدیک است یا خیر؟

از این رو میتوان گفت با اوج گیری هوش مصنوعی و همسو شدن آن با جدیدترین تکنولوژی‌های روز دنیا، شرایطی فراهم شده است تا در کنار مشاغلی که به واسطه طراحی اپلیکیشن و طراحی سایت با کمک هوش مصنوعی به کسب و کار خود رونق میبخشند، تعداد زیادی از فرصت‌های شغلی در امان نباشند به طوری که بسیاری از آنها در انتظار انقلاب بزرگ هوش مصنوعی در آینده‌ای نه چندان دور برای نابودی خود هستند. در این مقاله قصد داریم با معرفی مشاغلی از جمله مشاغل آنلاین مانند طراحی اپلیکیشن و غیره که بیشتر در معرض تهدید قرار دارند، به این سوال پاسخ دهیم که چه مشاغلی توسط هوش مصنوعی تهدید میشوند؟

هوش مصنوعی چه مشاغلی را تهدید میکند؟

قطار پیشرفت هوش مصنوعی با سرعت سرسام آوری در حال حرکت است این موضوع را می توان از حضور ابزارها و ربات‌های پیشرفته و توسعه یافته مبتنی بر هوش مصنوعی در حوزه‌های مختلفی شغلی متوجه شد. درست است که نیروی انسانی از نظر خلاقیت و ارائه ایده‌های جدید بر هوش مصنوعی برتری‌هایی دارد اما مشاغلی وجود دارند که هوش مصنوعی قادر به تصاحب آنها است. در ادامه می خواهیم به معرفی چند نمونه شغلی بپردازیم.



هوش مصنوعی چه مشاغلی را تهدید میکند؟

مشاغل حوزه فناوری (مهندسی نرم افزار، تحلیل داده، برنامه نویسی کامپیوتر و کدنویسی) قابلیت‌ها و امکانات باورنکردنی ChatGPT آن را به قدرتمندترین ابزار هوش مصنوعی تبدیل کرده است. از طرف دیگر مشاغل حوزه فناوری همچون مهندسی نرم افزار، کدنویسی و ... جزء مشاغل پرتقاضا در بازار کار به شمار می‌آید که با ورود ابزارهایی مبتنی بر هوش مصنوعی همچون ChatGPT به شدت تحت تاثیر قرار گرفته‌اند به طوری که بسیاری از کارشناسان معتقدند هوش مصنوعی میتواند جایگزین مناسبی برای این دست از مشاغل باشد.

می توان از توانمندی‌های این ابزار AI به قابلیت پردازش اطلاعات با حجم بالا و اجرای عملیات‌هایی با پیچیدگی و سختی زیاد اشاره کرد. در واقع تکنولوژی پیشرفته‌ای که در این ابزار به کار گرفته شده است می تواند در مقایسه با نیروی انسانی با سرعت بالاتری کدنویسی را انجام دهد. بنابراین می توان گفت با این فناوری تنها با کمک چند کدنویس می توان پروژه‌های این حوزه را به مرحله نهایی رساند.



مشاغل رسانه‌ای (تولید محتوا، تبلیغات، نویسندگی) یکی از مشاغلی که هوش مصنوعی برایشان به عنوان یک تهدید جدی تلقی می شود، مشاغل رسانه‌ای است. از آن جایی که هوش مصنوعی توانایی بالایی در خواندن، نوشتن و درک داده‌های متنی دارد و تفسیر و تجزیه و تحلیل اطلاعات با حجم وسیعی را انجام می دهد، میتواند گفت مهارت‌های لازم را برای انجام وظایف مشاغل رسانه‌ای همچون تولید محتوا، تبلیغات، نویسندگی و غیره دارد.

باید خاطر نشان کرد ابزار ChatGPT نیز در این حوزه هم خوش درخشیده در حالی که اکنون به صورت آزمایشی در بسیاری از وب سایتها مورد استفاده قرار میگیرد. اما مسئله‌ای که در این خصوص مطرح میشود این است که برخی از محتواهای تولید شده توسط این ابزار هوش مصنوعی نیاز به اصلاحاتی دارد. در نهایت درست است که هم چنان ضعفها و ایرادتی در این ابزار مشاهده می شود اما باز هم می تواند یک تهدید جدی برای مشاغل رسانه‌ای باشد .

مشاغل حقوقی (دستیار حقوقی و کارشناس حقوقی)

کارشناسان و دستیاران حقوقی روزانه با حجم بسیار بالایی از اطلاعات که زبان محور و ساختاریافته‌اند، سرو کار دارند. این در حالی است که وکلا برای ارائه یک بیانیه حقوقی بایستی تمامی اطلاعات در دسترس را با آموخته‌های خود ترکیب نمایند. از این رو مشاغل حقوقی میتواند یک هدف عالی برای هوش مصنوعی باشد. گفتنی است ابزارهای مبتنی بر هوش مصنوعی نقش موثری در افزایش بهره مندی مشاغل مربوط به حوزه حقوق ایفا میکنند. به طوری که با سرعت بالاتری تمامی کارها از جمع آوری اطلاعات تا پردازش آنها را انجام می دهند.



مشاغل حوزه مالی (مشاوران و تحلیل گران بازارهای مالی)

حجم بالایی از داده‌های عددی در بازارهای مالی نشان دهنده این است که مشاغل این حوزه برای انجام وظایف خود نیازمند بررسی و پردازش این دسته از داده‌ها میباشند که خود زمان بر و نیازمند مهارت و تخصص کافی است. اما هوش مصنوعی با ارائه ابزارهای پیشرفته توانست تحولاتی را در این حوزه ایجاد کند. به عبارت دیگر هوش مصنوعی قادر است با شناسایی روندها و بازارهای مالی گزینه‌های مناسبی را برای سرمایه گذاری تشخیص دهد و پردازش داده‌ها را برای پیش بینی سرمایه گذاری بهتر با دقت بالایی انجام دهد. به طور کلی برتری‌ها و کارایی هوش مصنوعی موجب شده تا بتواند به راحتی جایگزین نیروهای انسانی حوزه مالی شود. بنابراین وجود نگرانی‌های مشاغل حوزه مالی با وجود پیشرفت چشمگیر ابزارهای هوش مصنوعی قابل درک است.



حسابداران

حسابداری از جمله مشاغلی است که به دقت و سرعت بالایی نیاز دارد. اما هوش مصنوعی و ابزارهای پیشرفتهی آن فرصت‌های شغلی این حوزه را نیز با چالش‌هایی رو به رو کرده است. به طوری که با ارائه یک سیستم حسابداری مبتنی بر هوش مصنوعی که از عملکرد عالی و امنیت بالایی برخوردار است این امکان را به کارفرمایان میدهد تا به جای نیروهای انسانی از خدمات حسابداری AI بهره مند شوند.

میتوان گفت نحوه عملکرد هوش مصنوعی در حسابداری به نحوی است که با ورود روزانه داده‌ها به نرم افزار عملیات‌هایی همچون جمع آوری، ذخیره سازی و تجزیه و تحلیل آنها با سرعت بالایی انجام میگردد. همچنین توانایی لازم را در تایید صحت اطلاعات دریافتی نیز دارد. در نتیجه مقرون به صرفه بودن هوش مصنوعی در کنار امنیت و سرعت بالای آن برای حسابداران یک تهدید جدی به شمار می‌آید

نتیجه گیری

به طور کلی نمیتوان منکر توانمندی‌های نیروی انسانی در حوزه‌های مختلف شغلی شد. از طرف دیگر پیشرفت و رشد هوش مصنوعی و ورود ابزارهایی با قابلیت‌های خیره کننده به بسیاری از مشاغل نشان از پیشرفت و رشد این تکنولوژی قدرتمند است. از دید کارشناسان و متخصصان، برخی فرصت‌های شغلی با توجه به توانمندی‌های هوش مصنوعی با خطر نابودی روبه رو هستند. به طوری که در حال حاضر هوش مصنوعی چه مشاغلی را تهدید میکند؟ به عنوان پرتکرارترین سوال مطرح میشود. در این مقاله سعی کردیم با معرفی چند حوزه‌ی شغلی و قابلیت‌های هوش مصنوعی در آنها شما را در امر رسیدن به پاسخ این سوال یاری کنیم. امیدواریم برایتان مفید واقع شود.