

# عنوان پاورپوینت

زیرعنوان پاورپوینت در اینجا

# عنوان پاورپوینت

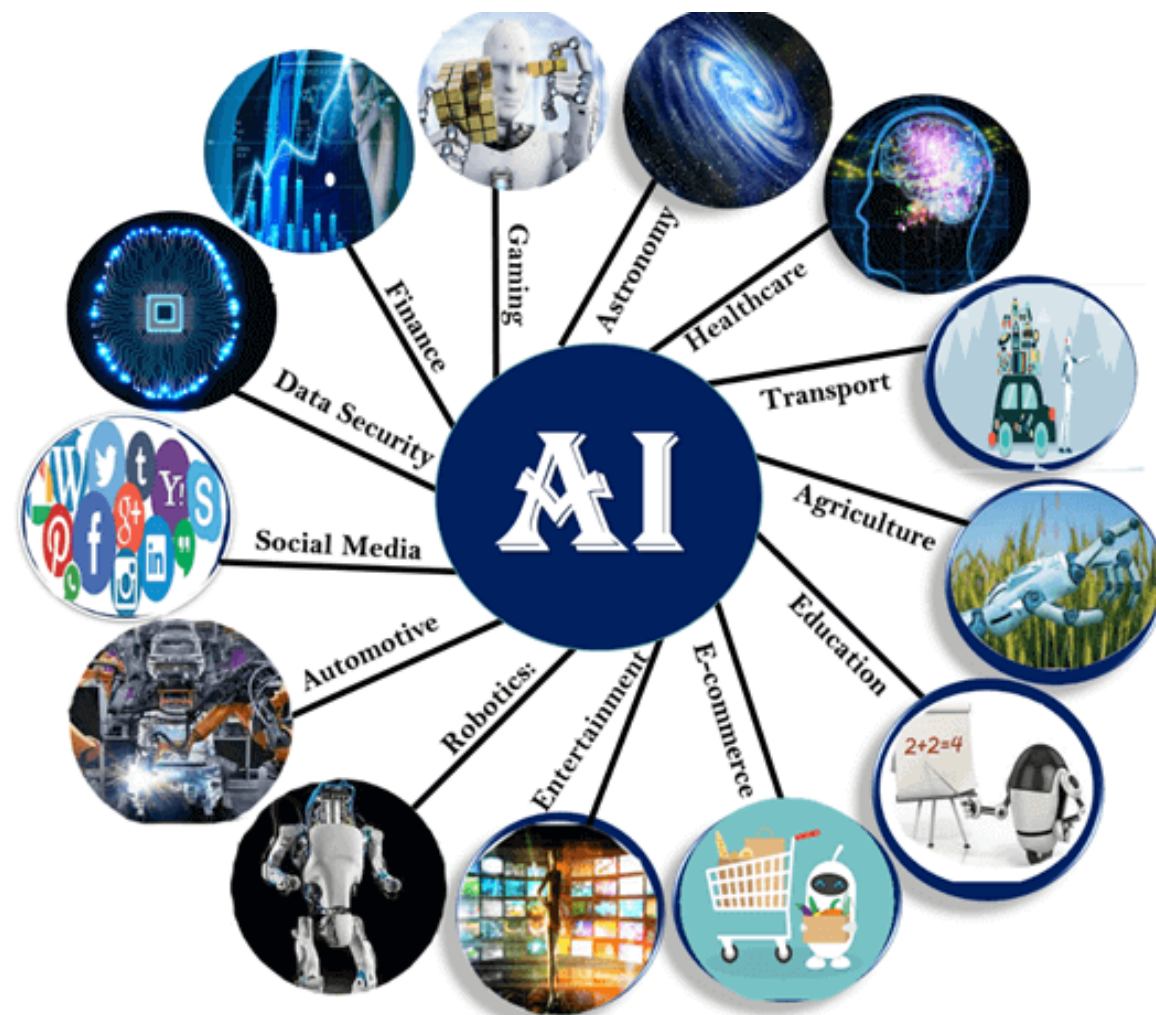
## زیرعنوان پاورپوینت

AI

بهار ۱۴۰۲

# عنوان مقاله شما با زیرعنوان

لورم ایپسوم متن ساختگی با تولید سادگی نامفهوم از صنعت چاپ و با استفاده از طراحان گرافیک است چاپگرها و متون بلکه روزنامه و مجله در ستون و سطرآنچنان که لازم است و برای شرایط فعلی تکنولوژی مورد نیاز و کاربردهای متنوع با هدف بهبود ابزارهای کاربردی می باشد





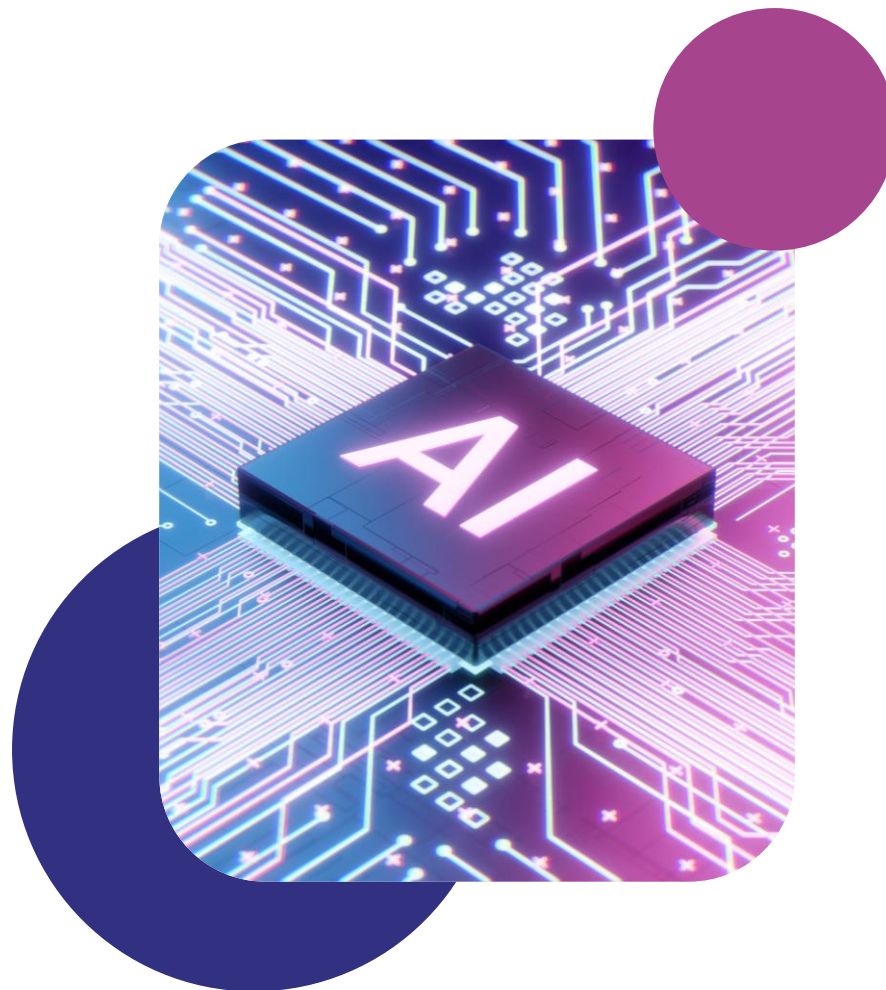
# عنوان مقاله شما با زیرعنوان



پیامد اولیه جهش‌های  
TP53 از دست دادن  
عملکردهای p53  
وحشی است



پروتئین‌های جهش‌یافته  
توانایی فعال‌سازی ژن‌های  
هدف متعارف p53 را از  
دست می‌دهند



ژنی که اغلب در تومورهای  
انسانی تغییر می‌کند  
TP53 است که پروتئین  
p53 را کد می‌کند.



برخلاف سایر ژن‌های  
سرکوب‌کننده تومور، اکثر  
جهش‌های TP53 از نوع  
Missense هستند.



لورم ایپسوم متن ساختگی با تولید سادگی نامفهوم از صنعت چاپ و با استفاده از طراحان گرافیک است چاپگرها و متون بلکه روزنامه و مجله در ستون و سطرآنچنان که لازم است و برای شرایط فعلی تکنولوژی مورد نیاز و کاربردهای متنوع با هدف بهبود ابزارهای کاربردی می باشد

جهش‌های نادرست  
p53 تهاجم،  
مهاجرت، متاستاز، و  
مقاومت شیمیایی را  
ترویج می‌کنند.





**P53 جهش یافته به عنوان حسگر**

**استرس سلولی مرتبط با سرطان**

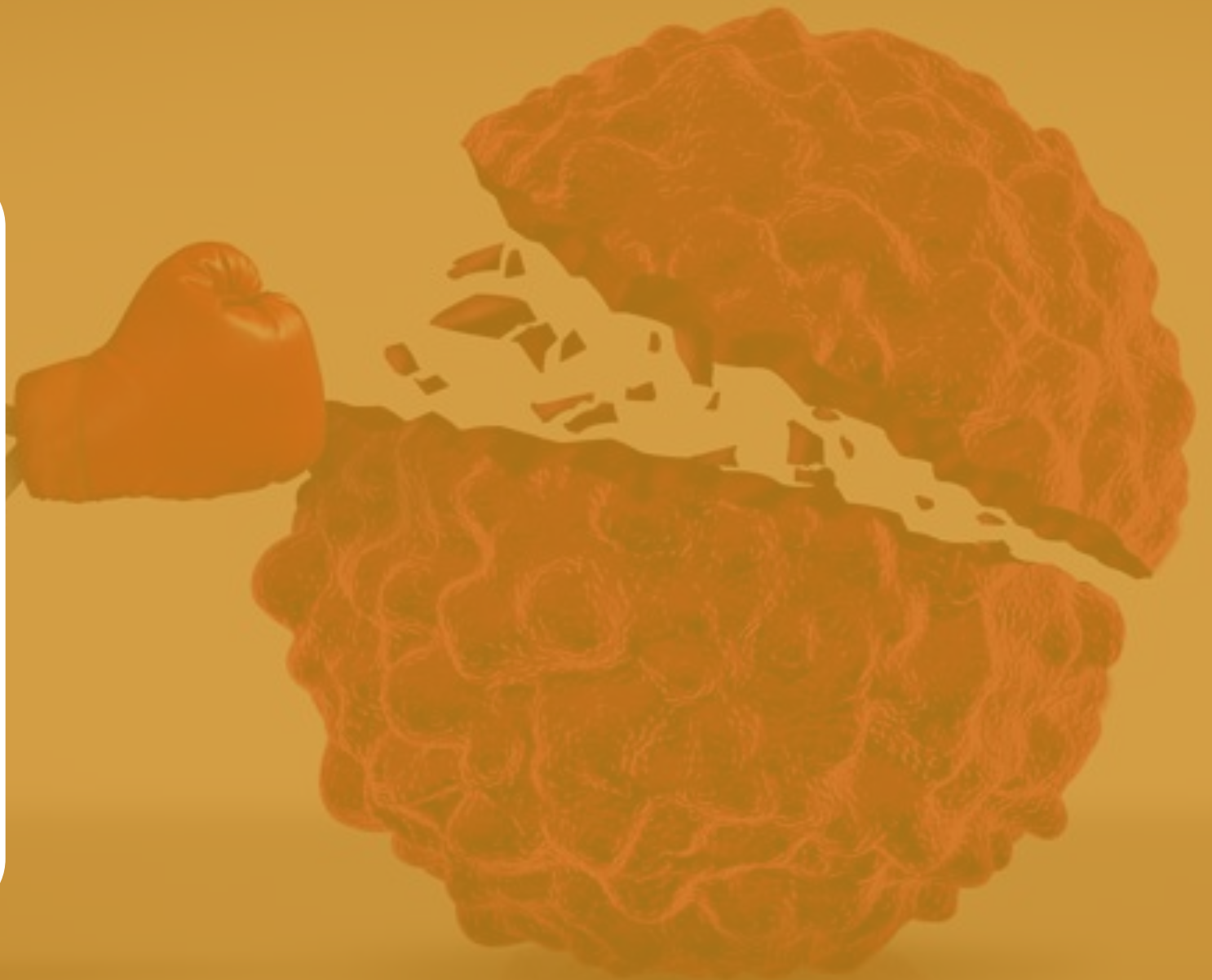
لورم ایپسوم متن ساختگی با تولید سادگی نامفهوم  
از صنعت چاپ و با استفاده از طراحان گرافیک است  
چاپگرها و متون بلکه روزنامه و مجله در ستون و  
سطرآنچنان که لازم است



...

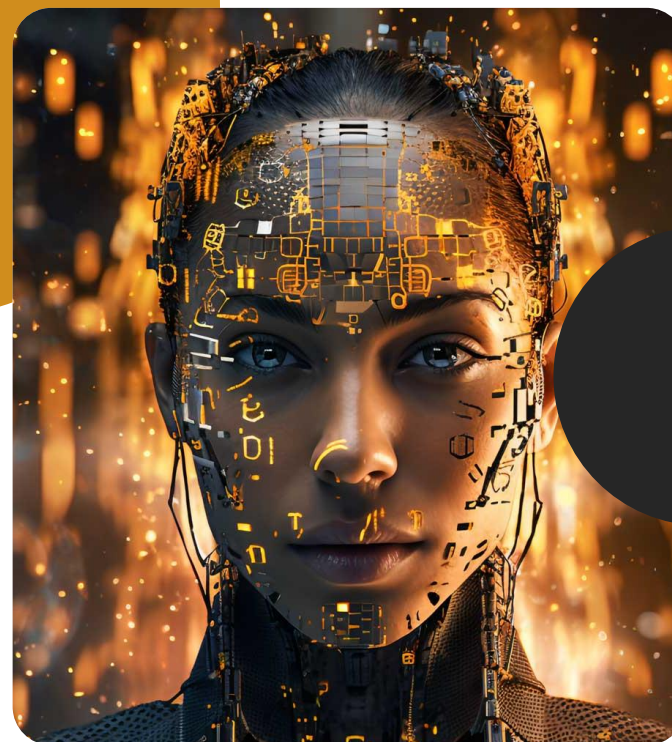
# فصل

## دوم





لورم ایپسوم متن ساختگی با تولید سادگی  
نامفهوم از صنعت چاپ و با استفاده از طراحان  
گرافیک است چاپگرها





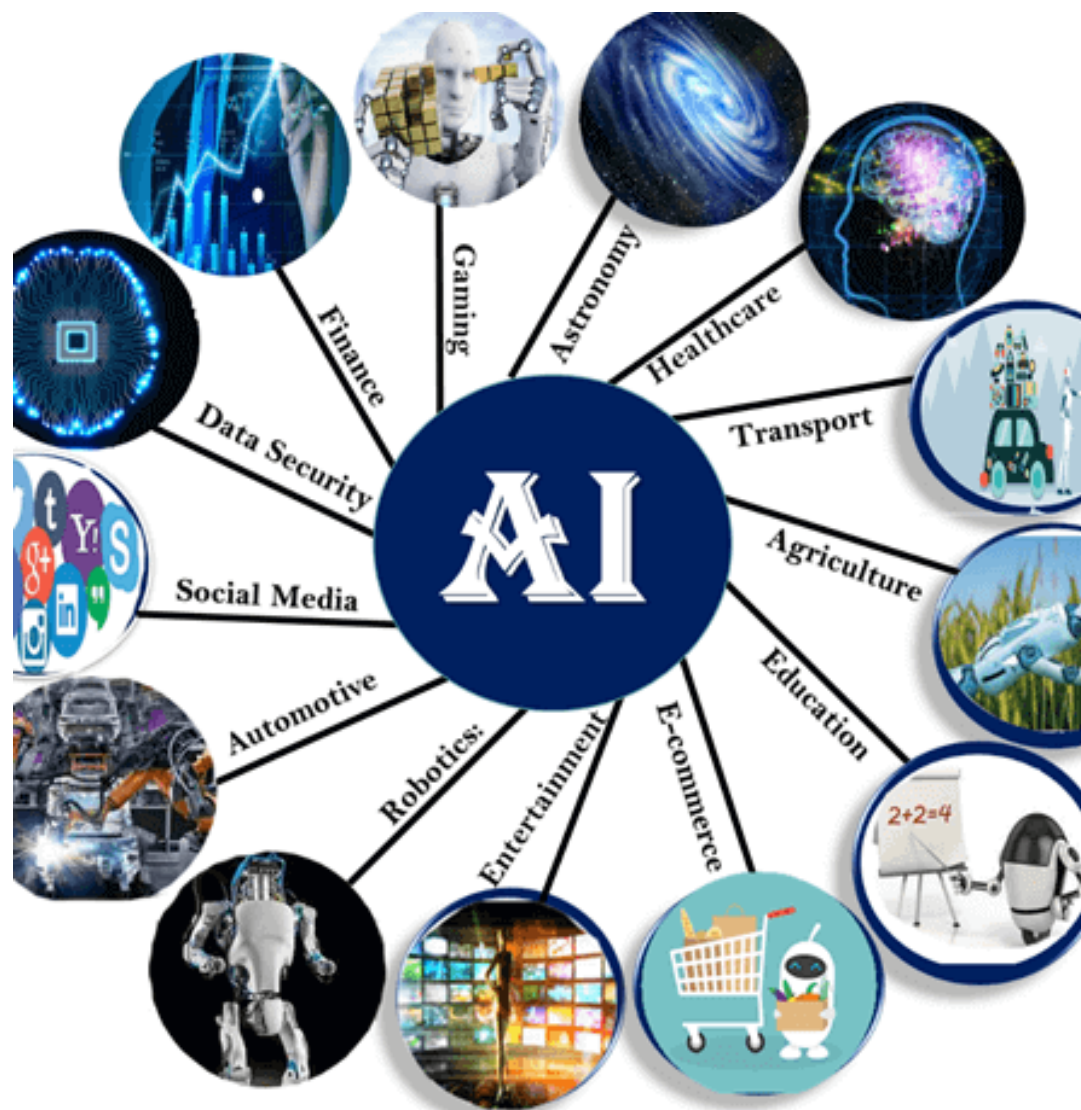
## ↙ عنوان مقاله شما با زیرعنوان

لورم ایپسوم متن ساختگی با تولید سادگی نامفهوم از صنعت چاپ و با استفاده از طراحان گرافیک است چاپگرها و متون بلکه روزنامه و مجله در ستون و سطرآنچنان که لازم است و برای شرایط فعلی تکنولوژی مورد نیاز و کاربردهای متنوع با هدف بهبود ابزارهای کاربردی می باشد.



## عنوان مقاله شما با زیرعنوان

لورم ایپسوم متن ساختگی با تولید سادگی نامفهوم از صنعت چاپ و با استفاده از طراحان گرافیک است چاپگرها و متون بلکه روزنامه و مجله در ستون و سطرآنچنان که لازم است و برای شرایط فعلی تکنولوژی مورد نیاز



## عنوان مقاله شما با زیرعنوان



لورم ایپسوم متن  
ساختگی با تولید سادگی  
نامفهوم از صنعت

۱

شواهد فزاینده نشان می‌دهد که mutp53 می‌تواند ریزمحیط تومور را بازسازی کند و سازگاری سلول‌های سرطانی را با شرایط خارج سلولی متخاصم افزایش دهد.

۲

سلول‌های سرطانی انواع مختلفی از مولکول‌ها را ترشح می‌کنند که رشد تومور را تقویت می‌کنند و ریزمحیط محلی را تغییر شکل می‌دهند تا تهاجم و انتشار متاستاتیک را تسهیل کنند.

۳

یکی دیگر از ویژگی‌های تومورهای جامد وجود مولکول‌های التهابی فراوان است که توسط سلول‌های سرطانی و با نفوذ به سلول‌های ایمنی ترشح می‌شود.

۴

جهش p53 همچنین می‌تواند از سلول‌های سرطانی در برابر سیگنال‌های ضد تومور تولید شده توسط سایر جمعیت‌های سلولی در ریزمحیط محافظت کند.



## ↙ عنوان مقاله شما با زیرعنوان



لورم ایپسوم متن ساختگی با تولید  
سادگی نامفهوم از صنعت چاپ و با  
استفاده از طراحان

سازگاری با شرایط هیپوکسیک یک عامل حیاتی برای تکامل تومور است.

## p53 جهش یافته سازگاری با استرس پروتئوتوکسیک را تسهیل می کند

اولین  
مشاهده

لورم ایپسوم متن ساختگی با تولید سادگی نامفهوم از صنعت چاپ و با استفاده از طراحان گرافیک است چاپگرها و متون بلکه روزنامه و مجله در ستون و سطرآنچنان که لازم است و برای شرایط فعلی تکنولوژی مورد نیاز و کاربردهای متنوع با هدف بهبود ابزارهای کاربردی می باشد

دومین  
مشاهده

لورم ایپسوم متن ساختگی با تولید سادگی نامفهوم از صنعت چاپ

نتیجه



## 📌 عنوان مقاله شما با زیرعنوان

لورم ایپسوم متن ساختگی با تولید سادگی نامفهوم از صنعت چاپ و با استفاده از طراحان گرافیک است چاپگرها و متون بلکه روزنامه و مجله در ستون و سطرآنچنان که لازم است و برای شرایط فعلی تکنولوژی مورد نیاز





## عنوان مقاله شما با زیرعنوان

لورم ایپسوم متن ساختگی با تولید سادگی نامفهوم از صنعت چاپ و با استفاده از طراحان گرافیک است چاپگرها و متون بلکه روزنامه

در نتیجه

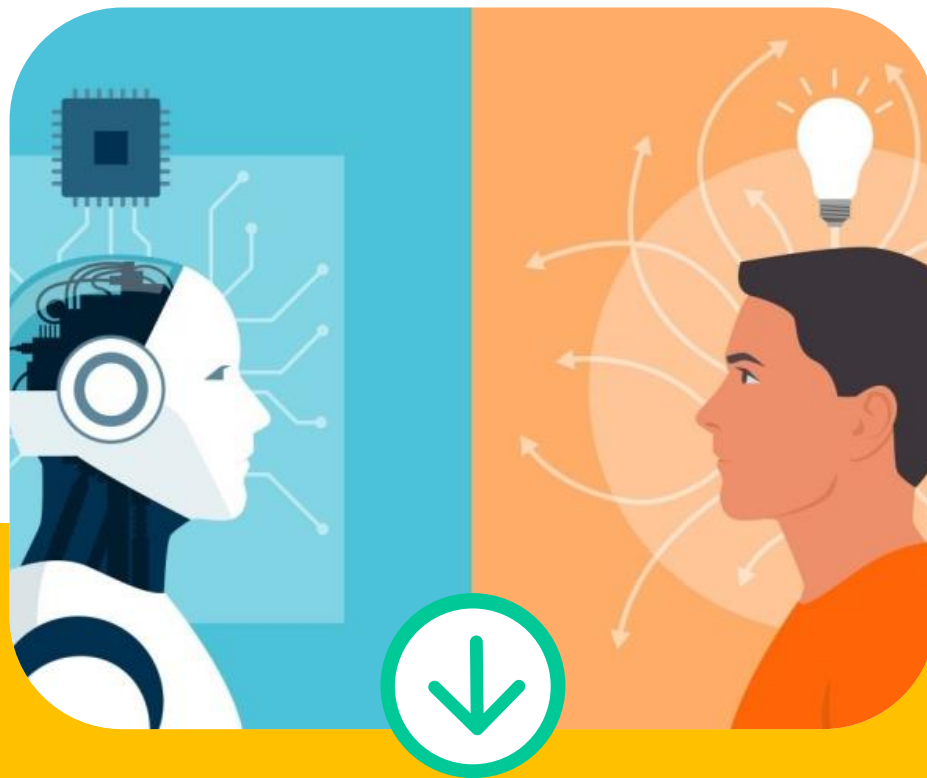
لورم ایپسوم متن ساختگی با تولید سادگی نامفهوم از صنعت چاپ و با استفاده از طراحان گرافیک است چاپگرها و متون بلکه روزنامه و مجله



یک نکته مهم



لورم ایپسوم متن ساختگی با تولید سادگی نامفهوم از صنعت چاپ و با استفاده از طراحان گرافیک است چاپگرها و متون بلکه روزنامه و مجله در ستون و سطرآنچنان که لازم است و برای شرایط فعلی تکنولوژی مورد نیاز لورم ایپسوم متن ساختگی با تولید سادگی نامفهوم از صنعت چاپ و با استفاده از طراحان گرافیک است چاپگرها و متون بلکه روزنامه و مجله در ستون و سطرآنچنان که لازم است و برای شرایط فعلی تکنولوژی مورد نیاز



لورم ایپسوم متن ساختگی با تولید سادگی نامفهوم از صنعت چاپ و با استفاده از طراحان گرافیک است  
چاپگرها و متون بلکه روزنامه و مجله در ستون و سطرآنچنان که لازم است و برای شرایط فعلی  
تکنولوژی مورد نیاز

## عنوان مقاله شما با زیرعنوان

لورم ایپسوم متن ساختگی با  
تولید سادگی نامفهوم از  
صنعت چاپ و با استفاده از  
طراحان گرافیک است

لورم ایپسوم متن ساختگی با  
تولید سادگی نامفهوم از صنعت  
چاپ و با استفاده از طراحان  
گرافیک است چاپگرها و متون  
بلکه روزنامه

لورم ایپسوم متن ساختگی با  
تولید سادگی نامفهوم از  
صنعت چاپ و با استفاده از  
طراحان گرافیک است  
چاپگرها و متون بلکه روزنامه  
و مجله در ستون و  
سطرآنچنان که لازم است و  
برای شرایط فعلی تکنولوژی  
مورد نیاز



# با تشکر از شما

