

# آزادی بیان در عصر هوش مصنوعی

در عصر هوش مصنوعی؛ آزادی بیان، چالش ها و فرصت های جدیدی را تجربه می کند.



مسعود شهابیان  
متخصص طب اورژانس  
دکترای مدیریت کسب و کار (هوش مصنوعی)



# تعریف هوش مصنوعی

هوش مصنوعی (AI) به توانایی کامپیوترها در انجام وظایف به طور معمول نیازمند هوش انسانی، مانند یادگیری، حل مسئله و تصمیم گیری اشاره دارد.

AI از طریق الگوریتم های یادگیری ماشین و شبکه های عصبی، از داده ها آموزش می بیند و قادر به انجام کارهایی مانند ترجمه زبان، تشخیص تصویر، و ایجاد محتوا می شود.



# تعریف آزادی بیان

■ حق بیان آزادانه افکار

بدون ترس از سرکوب یا مجازات.

■ حق دسترسی به اطلاعات

بدون سانسور یا محدودیت.

■ حق شرکت در گفتگو های عمومی

و به اشتراک گذاشتن دیدگاه ها و ایده ها.



# مزایای استفاده از هوش مصنوعی برای آزادی بیان

## محدودیت های جغرافیایی

هوش مصنوعی می تواند به عبور از مرزهای جغرافیایی و دسترسی به اطلاعات و ارتباطات بدون محدودیت کمک کند.

## محدودیت های زبانی

ترجمه ماشینی و سایر فناوری های هوش مصنوعی می توانند به شکستن موانع زبانی و ترویج گفتگو میان فرهنگ ها کمک کنند.

## دسترسی به اطلاعات

هوش مصنوعی می تواند به یافتن اطلاعات و اخبار دقیق تر و به سادگی کمک کند.

# چالش های استفاده از هوش مصنوعی برای آزادی بیان



## سانسور

الگوریتم های هوش مصنوعی می توانند به طور ناخودآگاه یا عمدی محتوا را سانسور کرده و محدودیت هایی را بر آزادی بیان ایجاد کنند.



## سوگیری

الگوریتم های هوش مصنوعی به طور بالقوه می توانند منعکس کننده سوگیری های موجود در داده های آموزشی خود باشند و به تبعیض علیه گروه های خاص منجر شوند.



## دستکاری

هوش مصنوعی می تواند برای ایجاد اطلاعات نادرست یا محتوای احساسی و هدفمند **manipulate used** و به **manipulation** منجر شود.

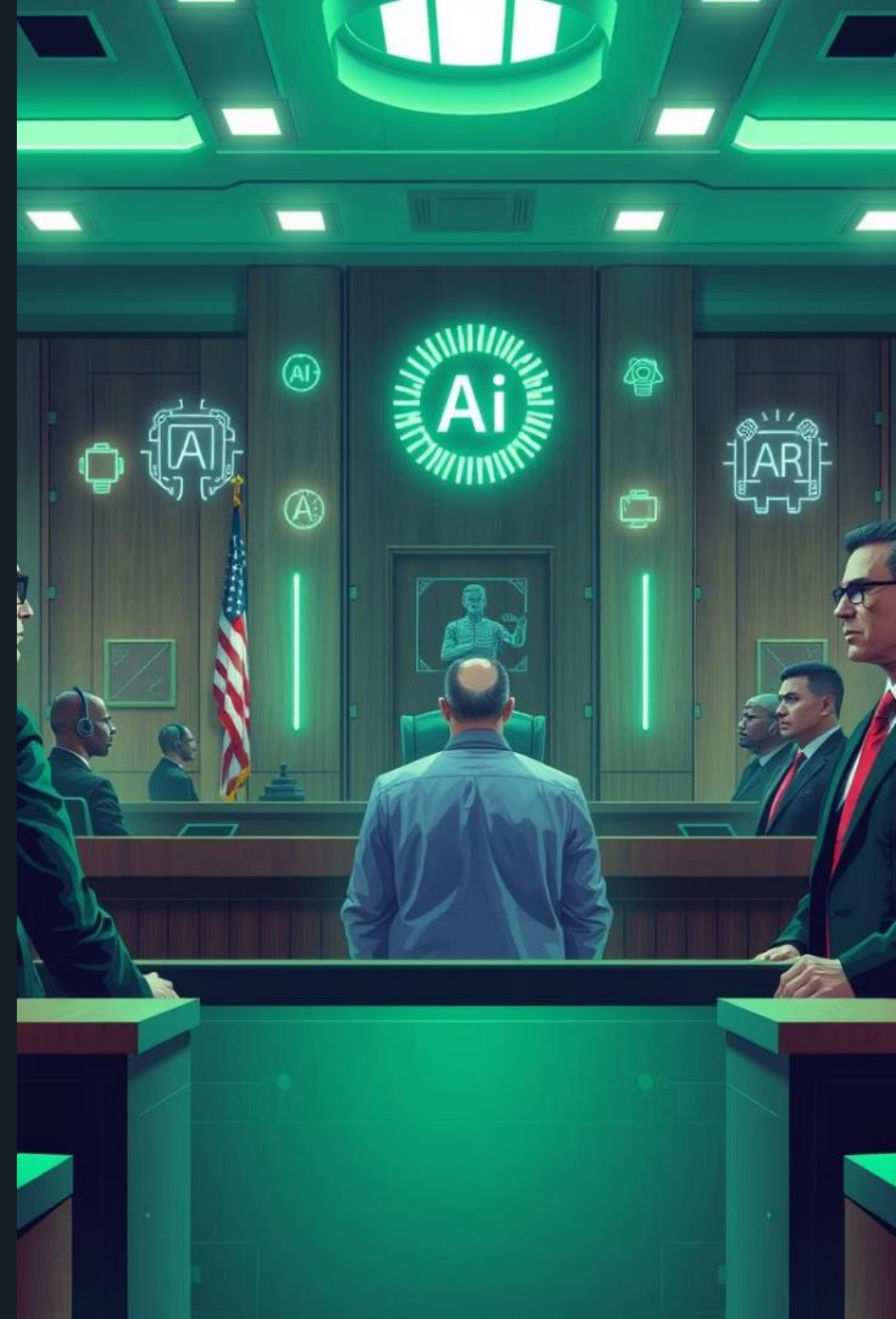
# بررسی موارد نقض آزادی بیان بر اساس هوش مصنوعی

- 1
- 2
- 3

استفاده از AI برای فیلتر کردن محتوا و سنسور کردن دیدگاه های مخالف.

توسعه الگوریتم هایی که به طور ناخواسته یا عمدی محتوای خاص را سرکوب می کنند.

ایجاد اطلاعات نادرست با استفاده از AI و انتشار آن به منظور manipulation و تغییر افکار عمومی.





# نقش دولت ها در تنظیم گری محتوای آنلاین

ایجاد قوانین و مقررات شفاف و منعطف برای استفاده از AI در حوزه محتوای آنلاین.

1

حمایت از حقوق شهروندان در فضای مجازی و ایجاد مکانیزم های شفاف برای پاسخگویی به نقض حقوق.

2

تشویق به تحقیق و توسعه AI با ملاحظه مسائل اخلاقی و حقوقی مربوط به آزادی بیان.

3

# محدود کردن آزادی بیان توسط الگوریتم های هوش مصنوعی

## محدودیت دسترسی به اطلاعات

1

فیلتر کردن محتوا بر اساس الگوریتم و جلوگیری از دسترسی به اطلاعات مختلف.

## تشکیل "حباب های فیلتر (Filter Bubbles)"

2

محدود کردن دسترسی به محتوا بر اساس الگوریتم و جلوگیری از مواجه شدن با دیدگاه های مختلف.

## تکرار محتوا و ترویج نظرات خاص

3

ایجاد الگوریتم هایی که به طور ناخواسته یا عمدی محتوای خاص را تکرار می کنند.



# ضرورت شفاف سازی و پاسخگویی در استفاده از هوش مصنوعی

1

## شفاف سازی الگوریتم ها

فراهم کردن اطلاعات کافی در مورد نحوه عملکرد الگوریتم ها و نحوه تغییر آنها.

2

## پاسخگویی به نقض حقوق

ایجاد مکانیزم های شفاف برای پاسخگویی به نقض حقوق ناشی از استفاده از AI.

3

## تشویق به گفتگو و همکاری

ایجاد مکانیزم هایی برای گفتگو و همکاری بین دولت ها، شرکت ها و شهروندان.

# راهکارهای توسعه آزادی بیان در عصر هوش مصنوعی

1

تنظیم گری AI

ایجاد قوانین و مقررات منطبق با ارزش های دموکراتیک و حقوق بشر.

2

ارتقا آگاهی عمومی

آموزش شهروندان در مورد AI و محدودیت های آن در زمینه آزادی بیان.

3

توسعه فناوری های AI اخلاقی

تشویق به توسعه AI با ملاحظه مسائل اخلاقی و حقوقی مربوط به آزادی بیان.

