



گزارش جامع بازار کار ایران در سال ۱۳۹۹

زمستان ۱۴۰۰

دیوار

مقدمه

از ابتدای شکل‌گیری دیوار، حوزه **استخدام و کاریابی** از دسته‌های فعال آن بوده است. تمرکز بیشتر روی این دسته و بهبود عملکرد آن از زوایای مختلف یکی از استراتژی‌های مهم دیوار در سال ۱۴۰۰ تعیین شده بود. با توجه به اینکه اکنون دیوار یکی از بازیگران مهم این حوزه محسوب می‌شود، اطلاع‌رسانی دقیق و جامع در مورد ویژگی‌های این بازار را از وظایف خود می‌داند.

گزارش جامع بازار کار ایران در سال ۱۳۹۹ با استفاده از داده‌های خام سالانه طرح نیروی کار مرکز آمار ایران تهیه شده و در مواردی برای ایجاد تصویر روشن‌تری از تحولات این بازار، داده‌های ۱۶ سال اخیر بررسی شده است. وضعیت بازار کار ایران در سال ۱۳۹۹ برای سیاست‌گذاران، پژوهشگران و کارفرمایان حاوی نکات کلیدی و قابل تأملی است.

دیوار به انتشار این گزارش‌های تحلیلی در سال ۱۴۰۱ ادامه خواهد داد.

فهرست

۳۷
جریان نیروی کار

۳۲
اشتغال در شغل دوم

۲۳
اشتغال

۰۹
بیکاری و مشارکت اقتصادی

۰۴
بازار کار در یک نگاه

بازار کار در یک نگاه

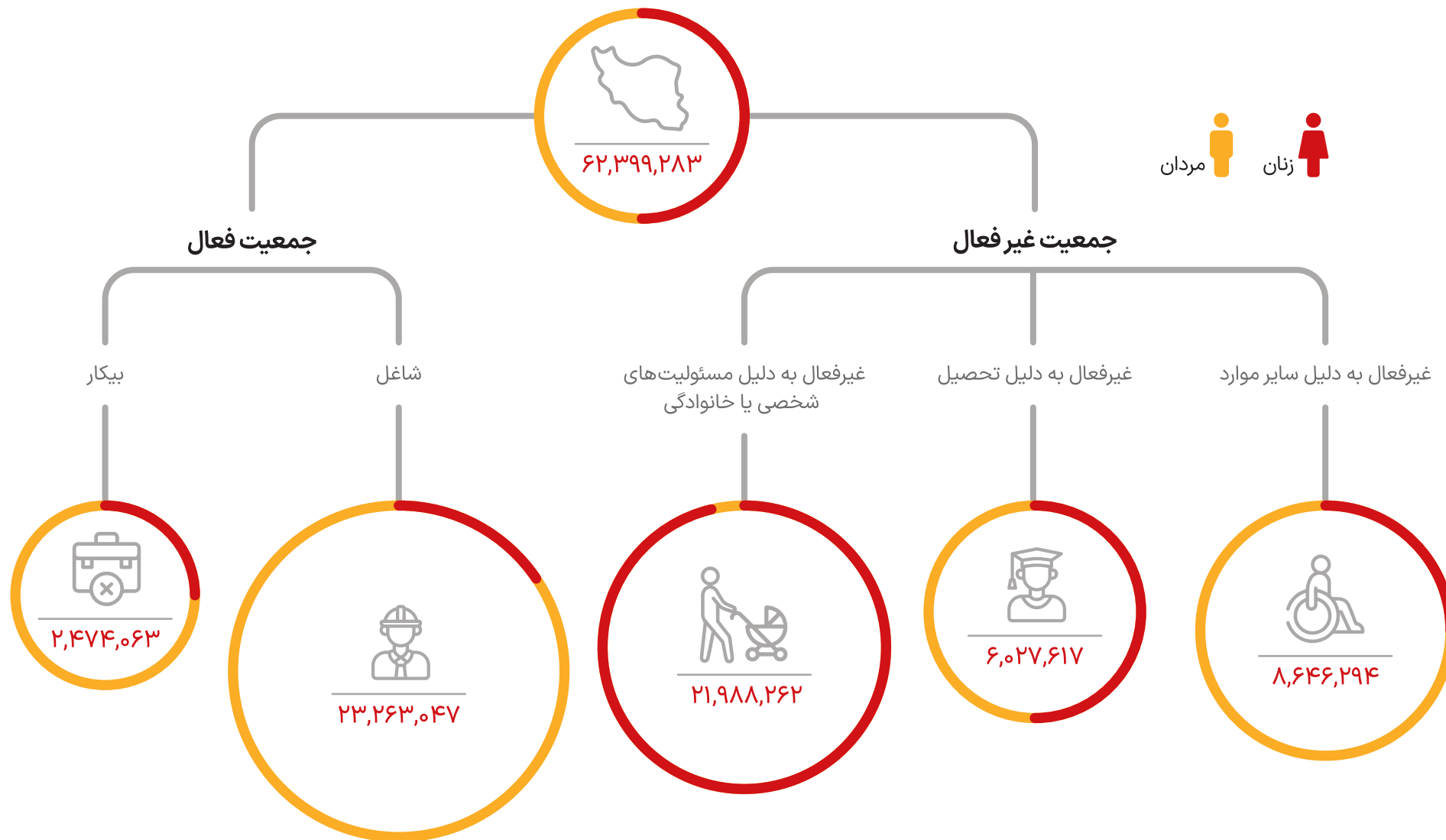
- جمعیت در سن کار به تفکیک شاغلان، بیکاران و غیرفعالان
- جمعیت شاغل، بیکار و غیرفعال به تفکیک جنسیت و محل سکونت
- توزیع شاغلان، بیکاران و غیرفعالان در گروه‌های سنی مختلف

جمعیت در سن کار به تفکیک شاغلان، بیکاران و غیرفعالان

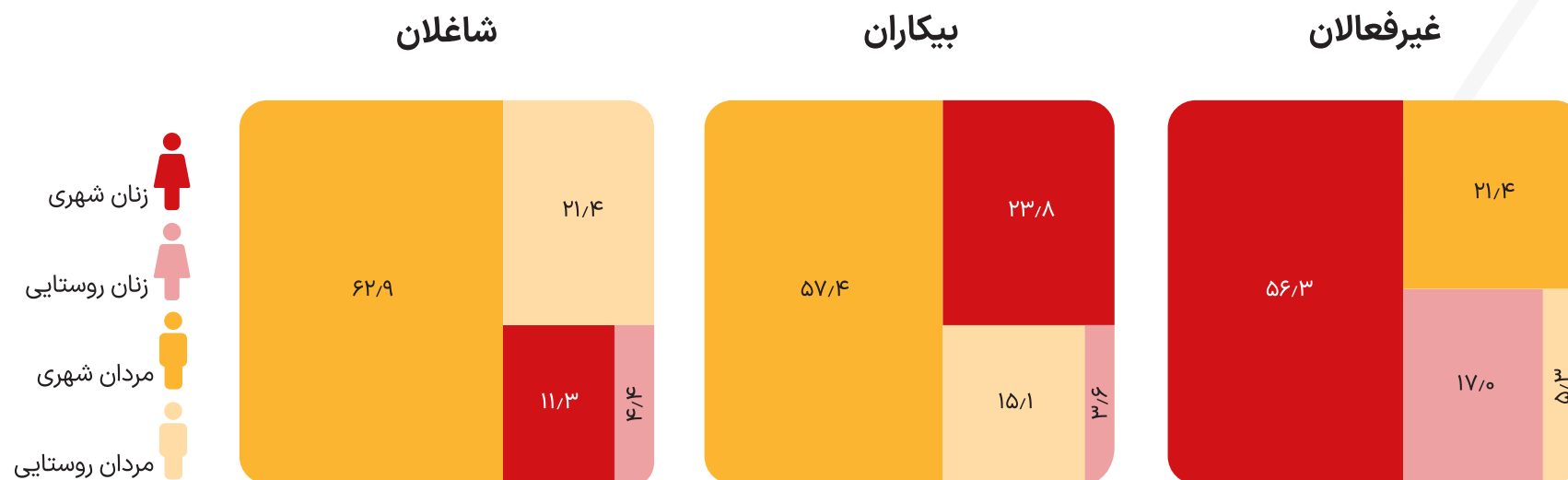
- در سال ۱۳۹۹ از کل جمعیت ۸۲.۹ میلیون نفری، ۶۲.۴ میلیون نفر در سن کار قرار داشته‌اند.
- با اینکه سهم زنان و مردان در سن کار تقریباً برابر بوده است، بخش قابل توجهی از زنان (۸۶ درصد) تمایل یا توانایی انجام کار نداشته‌اند. ۸۱ درصد از زنان غیرفعال به دلیل «مسئولیت‌های شخصی یا خانوادگی» از بازار کار بیرون مانده‌اند.
- به طور خالص بیش از ۱.۴ میلیون نفر از بازار کار خارج شده‌اند که ۶۳ درصد آن را زنان تشکیل داده‌اند.
- خالص تعداد شاغلان یک میلیون نفر و خالص تعداد بیکاران ۴۰۰ هزار نفر کاهش یافته است.
- از هر سه شاغلی که شغل خود را از دست داده‌اند، دو نفر زن بوده‌اند.
- در میان کل افراد در سن کار، ۶۳ درصد از مردان و فقط ۱۲ درصد از زنان شغل داشته‌اند.
- از هر ۱۰۰ شاغل در کشور، ۸۴ نفر مرد بوده‌اند.

جمعیت در سن کار: کل افراد ۱۵ سال به بالا.
جمعیت فعال: افراد ۱۵ سال به بالا که توانایی و تمایل کار کردن دارند.
جمعیت غیرفعال: افراد ۱۵ سال به بالا که توانایی یا تمایل کار کردن ندارند.
جمعیت شاغل: آن بخش از جمعیت فعال که حداقل یک ساعت در هفته کار می‌کنند.
جمعیت بیکار: آن بخش از جمعیت فعال که موفق به یافتن شغل نشده‌اند.

جمعیت در سن کار



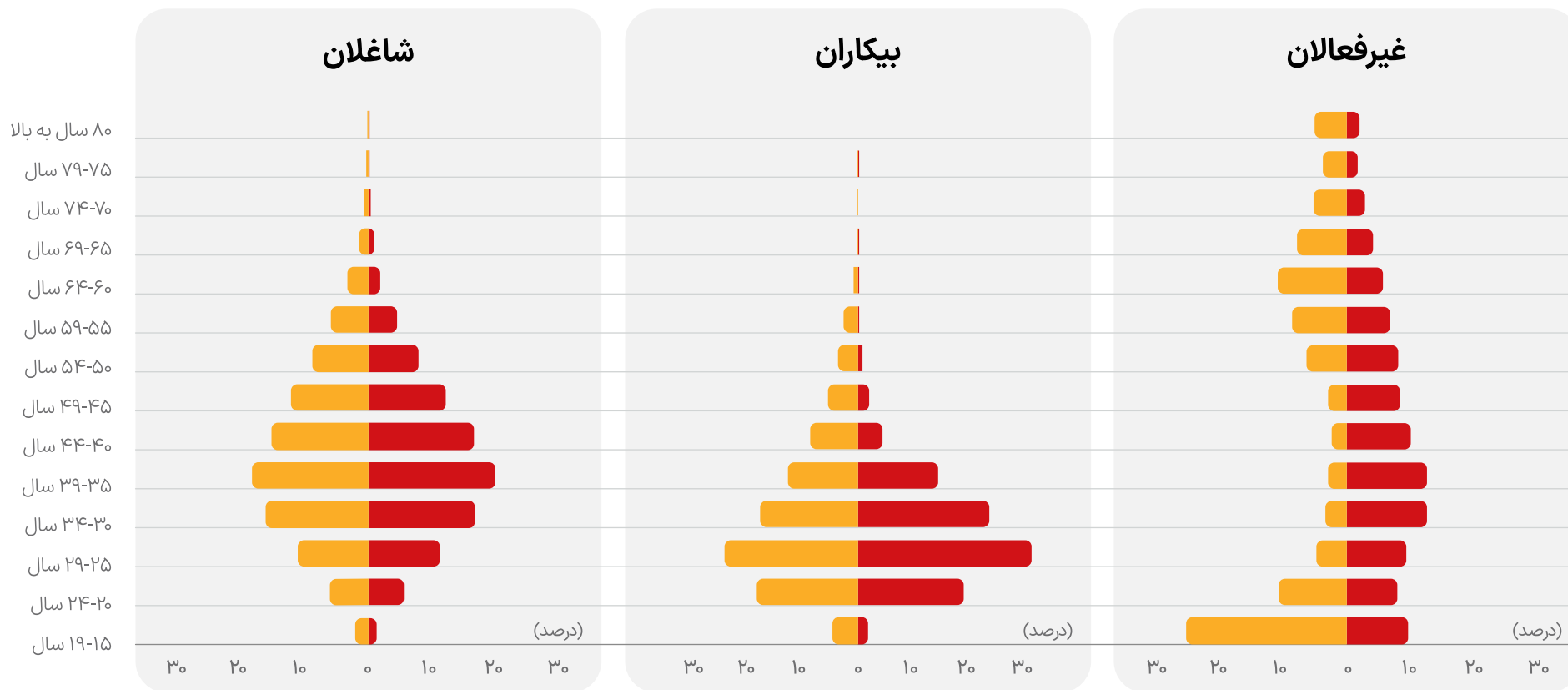
جمعیت شاغل، بیکار و غیرفعال به تفکیک جنسیت و محل سکونت



○ ۶۳ درصد از شاغلان و ۵۷ درصد از بیکاران را مردان شهری تشکیل داده‌اند.

○ بیش از نیمی از افراد غیرفعال، زنان شهری بوده‌اند.

توزیع شاغلان، بیکاران و غیرفعالان در گروه‌های سنی مختلف



○ توزیع جنسیتی افراد شاغل در بین گروه‌های سنی تقریباً یکسان است.

○ تجمع زنان بیکار در سنین جوانی، در مقایسه با مردان بیکار بیشتر بوده است.

بیکاری و مشارکت اقتصادی

نرخ بیکاری و نرخ مشارکت اقتصادی

— به تفکیک گروه‌های سنی

— به تفکیک استان‌ها

— به تفکیک مدارک تحصیلی

— به تفکیک رشته‌های تحصیلی

سهم دارندگان مدرک دانشگاهی از کل بیکاران

توزیع بیکاران در مدارک و رشته‌های تحصیلی

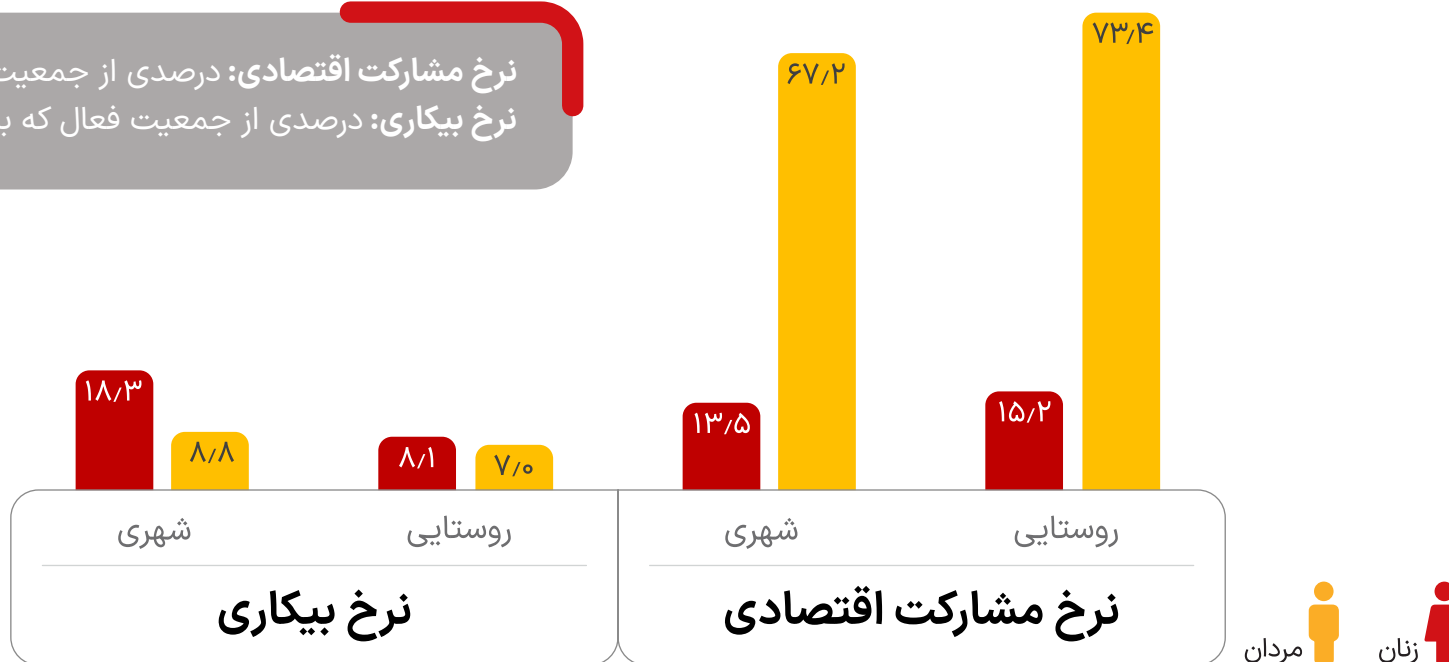
توزیع بیکاران در سوابق شغلی

نرخ استفاده از بیمه بیکاری

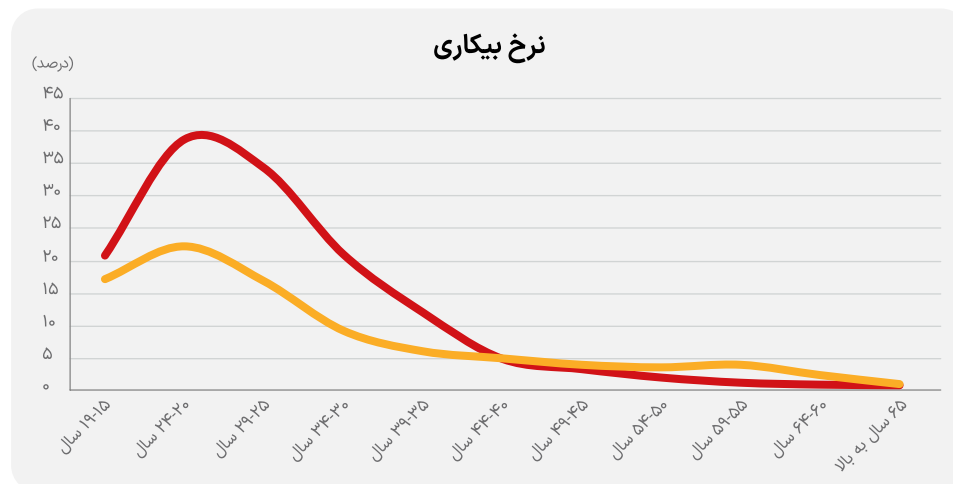
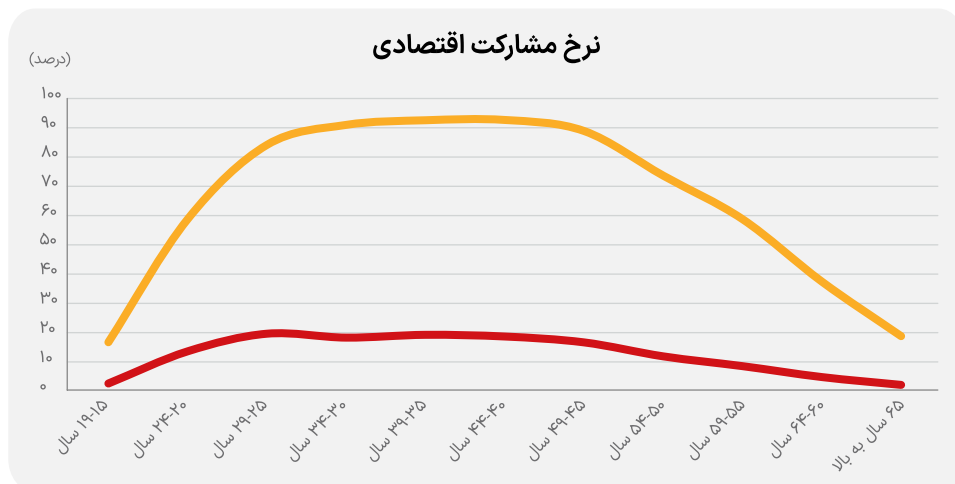
نرخ بیکاری و نرخ مشارکت اقتصادی

- نرخ بیکاری در سال ۱۳۹۹، برای اولین بار از سال ۱۳۸۴ تاکنون تک‌رقمی شده و در پایین‌ترین سطح خود قرار گرفته است.
- همزمان با کاهش نرخ بیکاری، نرخ مشارکت اقتصادی نیز با افت همراه بوده (در کمترین سطح طی ۶ سال اخیر) که می‌توان بخش بزرگی از کاهش نرخ بیکاری را ناشی از آن دانست.
- نرخ مشارکت اقتصادی زنان طی سال ۱۳۹۹ نسبت به سال ۱۳۹۸ کاهش قابل توجهی داشته و از ۱۷ درصد به کمتر از ۱۴ درصد رسیده است.

نرخ مشارکت اقتصادی: درصدی از جمعیت در سن کار که فعال‌اند.
نرخ بیکاری: درصدی از جمعیت فعال که بیکارند.



نرخ بیکاری و نرخ مشارکت اقتصادی به تفکیک گروه‌های سنی



○ افراد در سن ۲۰ تا ۲۵ سال بالاترین نرخ بیکاری را تجربه کرده‌اند.

○ نرخ مشارکت اقتصادی زنان در سن ۲۵ تا ۳۰ سال در بالاترین سطح خود قرار داشته است. این در حالی است که بالاترین نرخ مشارکت اقتصادی مردان مربوط به گروه سنی ۴۰ تا ۴۵ ساله بوده است (۹۳ درصد): بدین معنی که از هر ۱۰۰ مرد در این سن، ۹۳ نفر یا شاغل بوده یا به دنبال کار می‌گشته است.

نرخ بیکاری و نرخ مشارکت اقتصادی به تفکیک استان‌ها

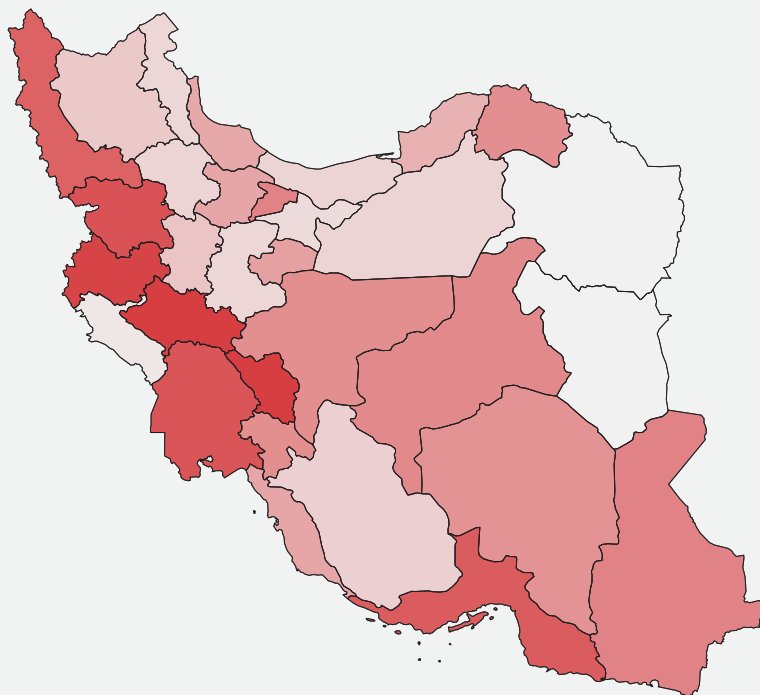
○ بالاترین نرخ بیکاری به ترتیب در استان‌های لرستان، چهارمحال و بختیاری و کرمانشاه بوده است.

○ با اینکه در بیشتر استان‌ها نرخ بیکاری زنان بالاتر از مردان بوده، در آذربایجان غربی و زنجان مردان نرخ‌های بیکاری بزرگ‌تری تجربه کرده‌اند.

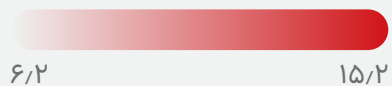
○ بزرگ‌ترین شکاف بین نرخ بیکاری زنان و مردان در کرمان و یزد مشاهده شده است؛ دو استانی که بالاترین نرخ بیکاری زنان را داشته‌اند.

○ بیشترین نرخ مشارکت اقتصادی در هرمزگان، خراسان شمالی و اردبیل و کمترین نرخ در سیستان و بلوچستان، ایلام و کهگیلویه و بویراحمد ثبت شده است.

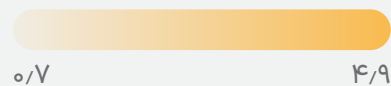
○ در تمام استان‌ها، نرخ مشارکت مردان در سطح بسیار بالاتری از زنان قرار داشته است. بیشترین شکاف جنسیتی در نرخ مشارکت به استان‌های مرکزی، بوشهر و فارس اختصاص داشته است.



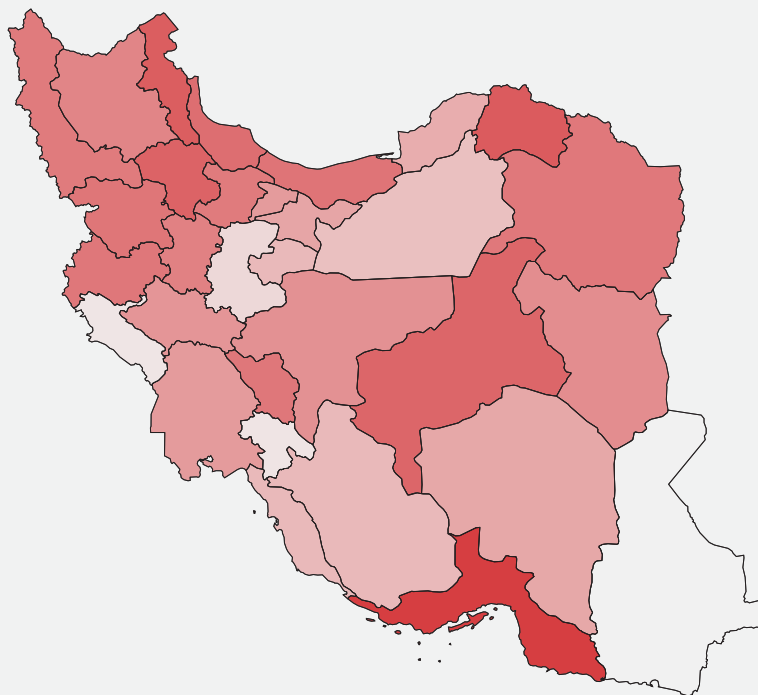
نرخ بیکاری کل



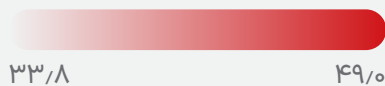
شکاف جنسیتی بیکاری



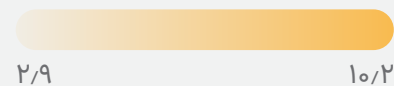
منظور از شکاف جنسیتی، نسبت نرخ بیکاری زنان به نرخ بیکاری مردان است.



نرخ مشارکت اقتصادی کل



شکاف جنسیتی مشارکت اقتصادی



منظور از شکاف جنسیتی، نسبت نرخ مشارکت اقتصادی مردان به نرخ مشارکت اقتصادی زنان است. 

نرخ بیکاری و نرخ مشارکت اقتصادی به تفکیک مدارک تحصیلی

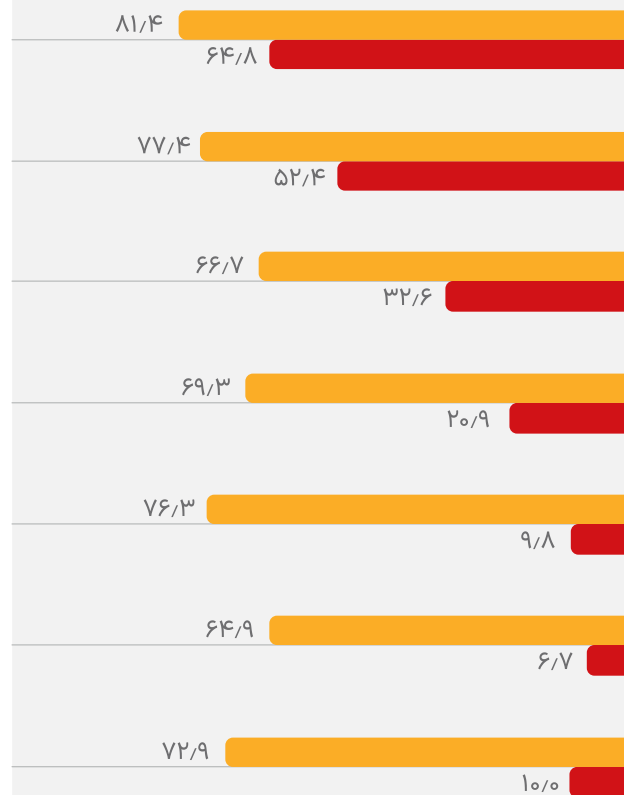
○ در حالیکه نرخ بیکاری کل زنان، حدود **۱۵.۶ درصد** بوده، این نرخ برای زنان با تحصیلات دانشگاهی بالای **۲۰ درصد** بوده است.

○ بیشترین نرخ بیکاری مربوط به زنان با تحصیلات کارشناسی بوده (۲۵ درصد) که حدود **۹ واحد درصد** بیشتر از متوسط نرخ بیکاری زنان بوده است. این در حالی است که برای مردان، نرخ بیکاری در بین افراد با مدارک تحصیلی مختلف نوسان زیادی نداشته است.

○ در سال ۱۳۹۹، نرخ بیکاری زنان با مدرک دکتری تخصصی در مقایسه با سال قبل افزایش چشمگیری داشته و از **۵ درصد** به **۱۳ درصد** رسیده است. این در حالی است که این نرخ برای مردان از **۴ درصد** به زیر **۲ درصد** کاهش یافته است. از طرف دیگر، نرخ مشارکت اقتصادی زنان با این میزان تحصیلات طی این مدت **۵.۳ واحد درصد** بیشتر شده که شاید همین امر در کاهش نرخ بیکاری این گروه از زنان موثر بوده است.

○ با افزایش سطح تحصیلات، نرخ مشارکت اقتصادی زنان بیشتر شده است، در حالیکه برای مردان داشتن تحصیلات دانشگاهی اثر قابل توجهی بر میزان مشارکت اقتصادی نداشته است.

نرخ مشارکت اقتصادی (درصد)



دکترای تخصصی و فوق دکترا

کارشناسی ارشد و دکتری حرفه‌ای

کارشناسی

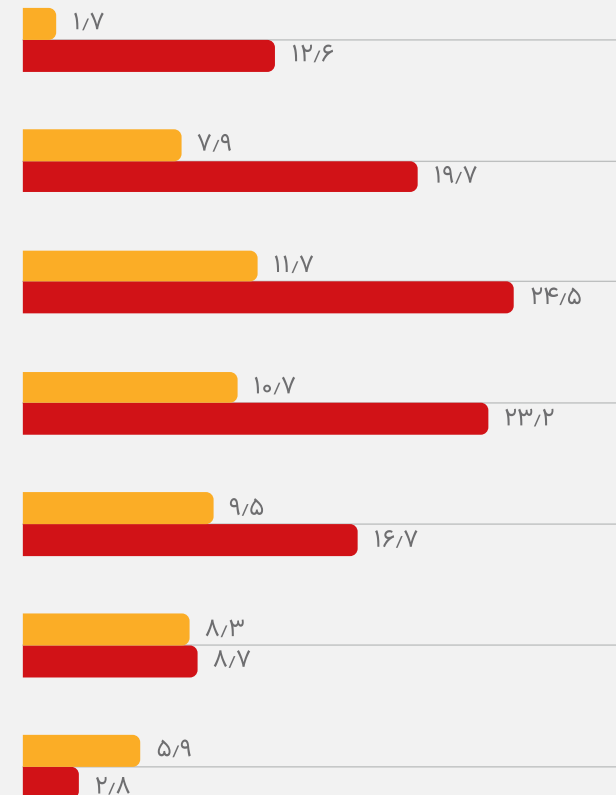
کاردانی

دیپلم و پیش‌دانشگاهی

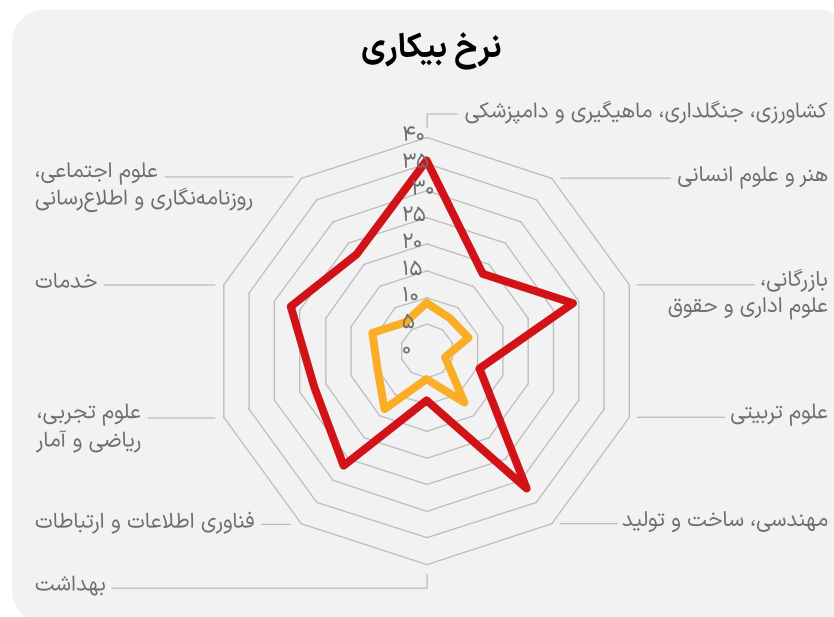
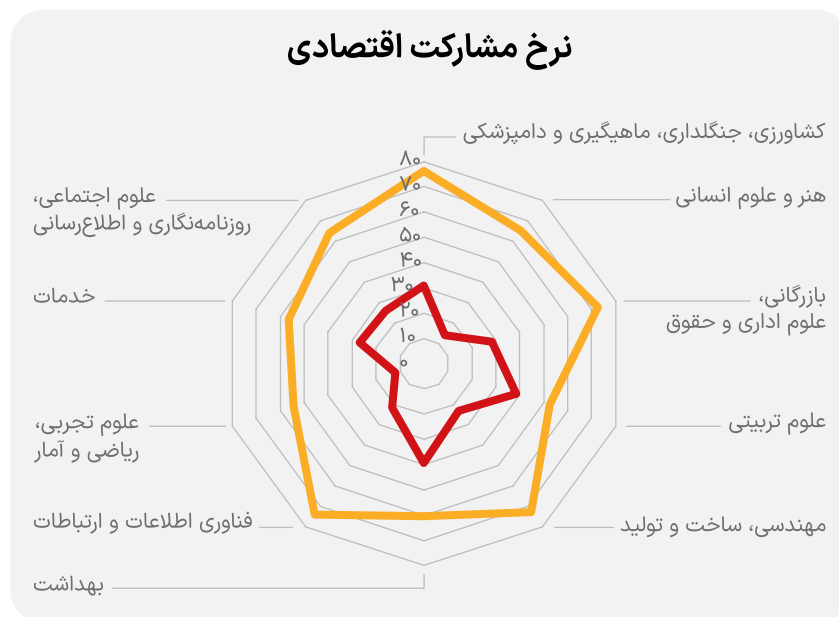
راهنمایی و متوسطه

ابتدایی و سوادآموزی و غیررسمی

نرخ بیکاری (درصد)



نرخ بیکاری و نرخ مشارکت اقتصادی به تفکیک رشته‌های تحصیلی

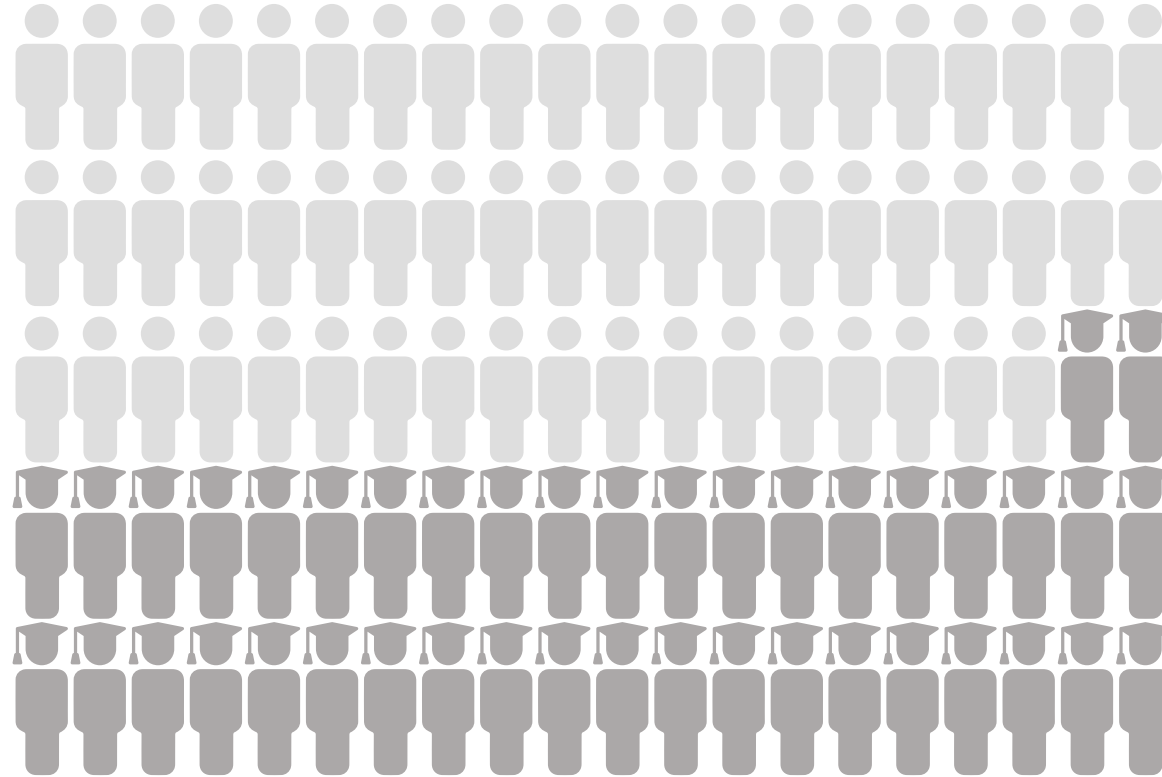


○ از هر سه زن تحصیل کرده در رشته کشاورزی، جنگلداری، ماهیگیری و دامپزشکی و همچنین رشته مهندسی، ساخت و تولید، یک نفر بیکار بوده است (بالاترین نرخ بیکاری زنان در رشته‌های تحصیلی).

○ بیشترین نرخ مشارکت اقتصادی در رشته مهندسی، ساخت و تولید و بالاترین نرخ بیکاری در رشته فناوری اطلاعات و ارتباطات ثبت شده است. نرخ بیکاری افراد در رشته فناوری اطلاعات و ارتباطات نسبت به سال ۱۳۹۸ به شدت کاهش یافته، ولی همچنان بالاترین نرخ بیکاری مربوط به این رشته بوده است.

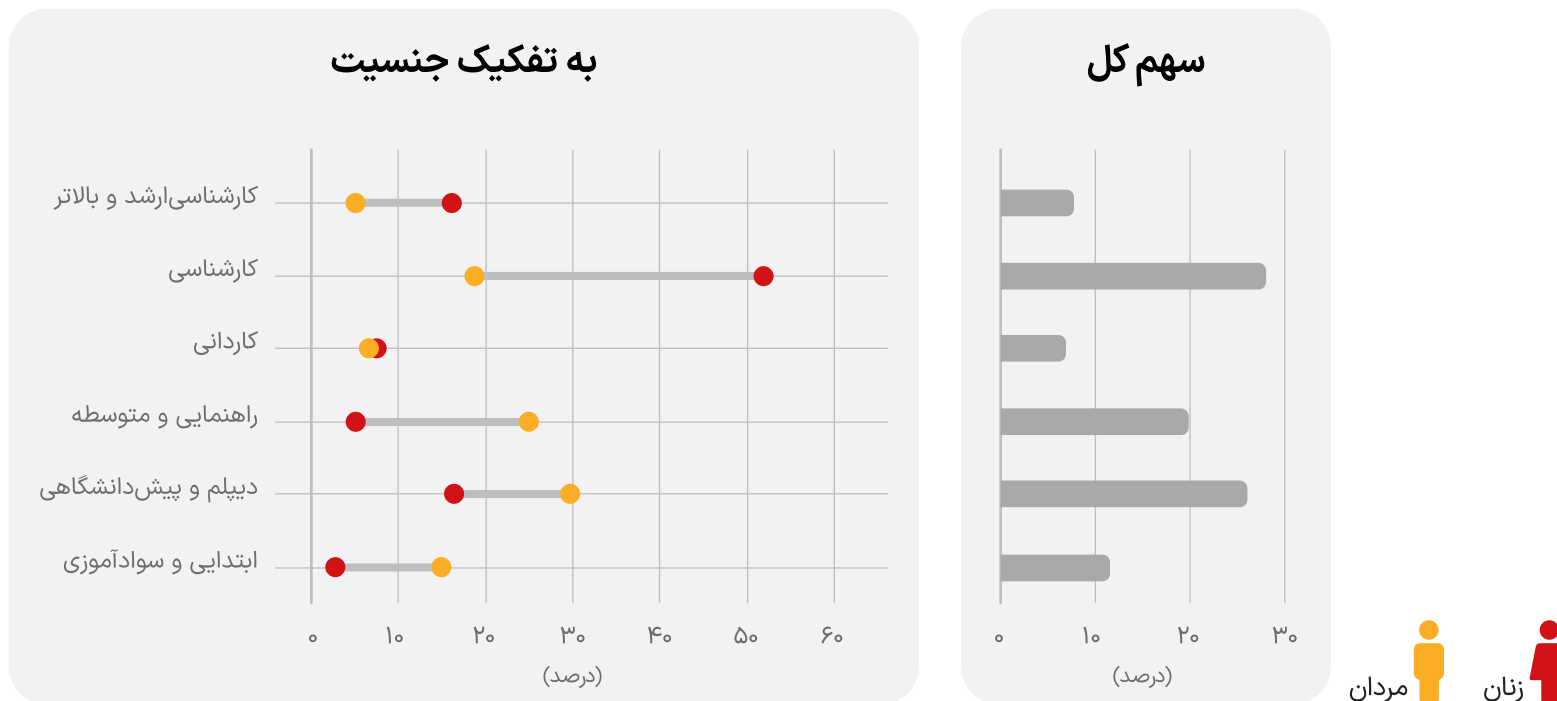
○ بیشترین کاهش نرخ مشارکت اقتصادی مربوط به رشته علوم تربیتی بوده و این کاهش برای زنان بیشتر بوده است.

سهم دارندگان مدرک دانشگاهی از بیکاران



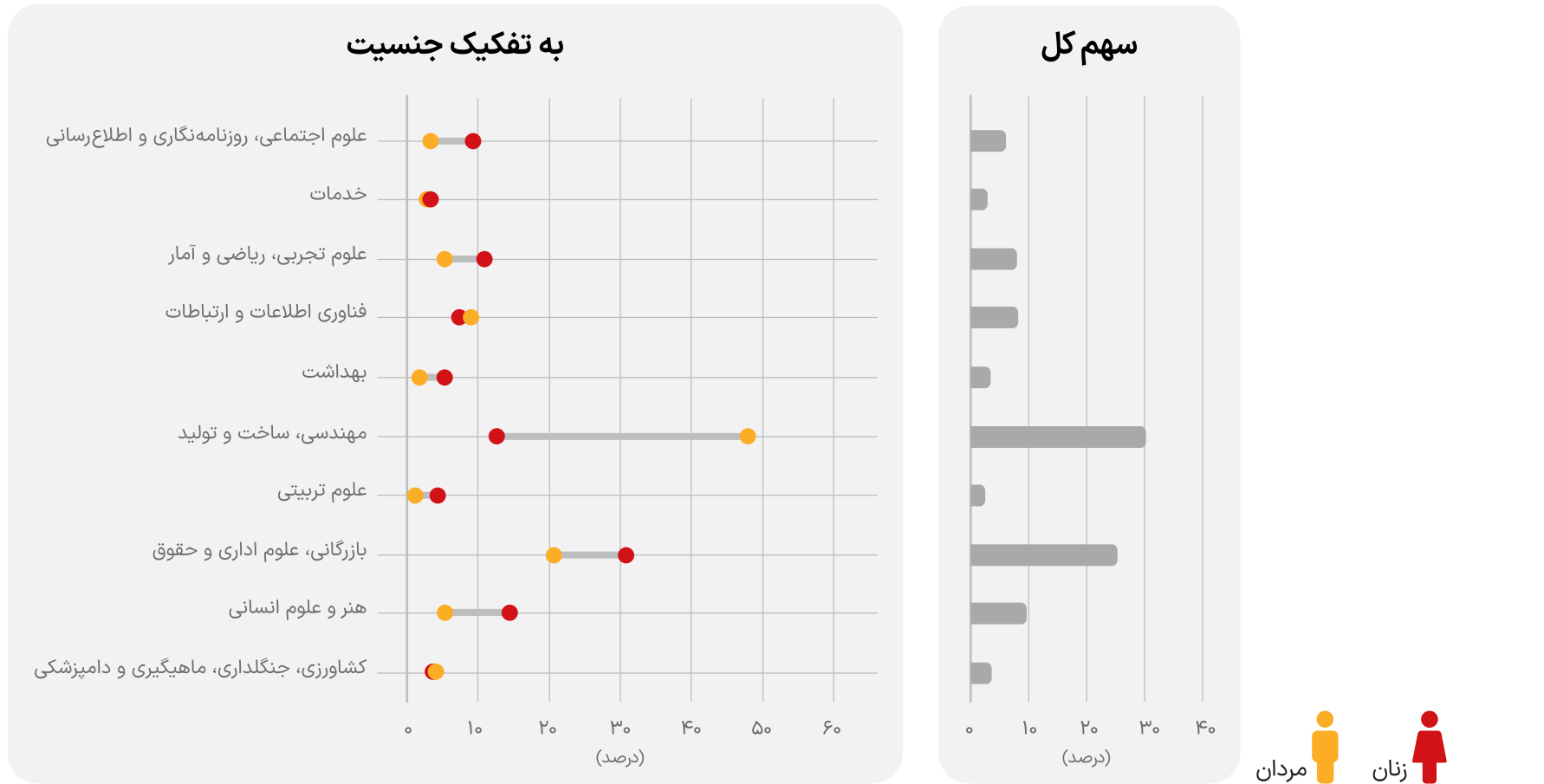
۴۲ درصد از افراد بیکار دارای مدرک دانشگاهی بوده‌اند. این سهم در سال ۱۳۸۴ تنها ۲۰ درصد بوده است.

توزیع بیکاران در مدارک تحصیلی



بیش از نیمی از زنان بیکار تحصیلات **کارشناسی** داشته‌اند. این در حالی است که بیشترین مردان بیکار در سطوح تحصیلی **دیپلم یا پیش‌دانشگاهی و راهنمایی یا متوسطه** قرار داشته‌اند.

توزیع بیکاران در رشته‌های تحصیلی



○ نزدیک به یک‌سوم کل بیکاران و حدود نیمی از مردان بیکار در رشته **مهندسی، ساخت و تولید** تحصیل کرده‌اند.

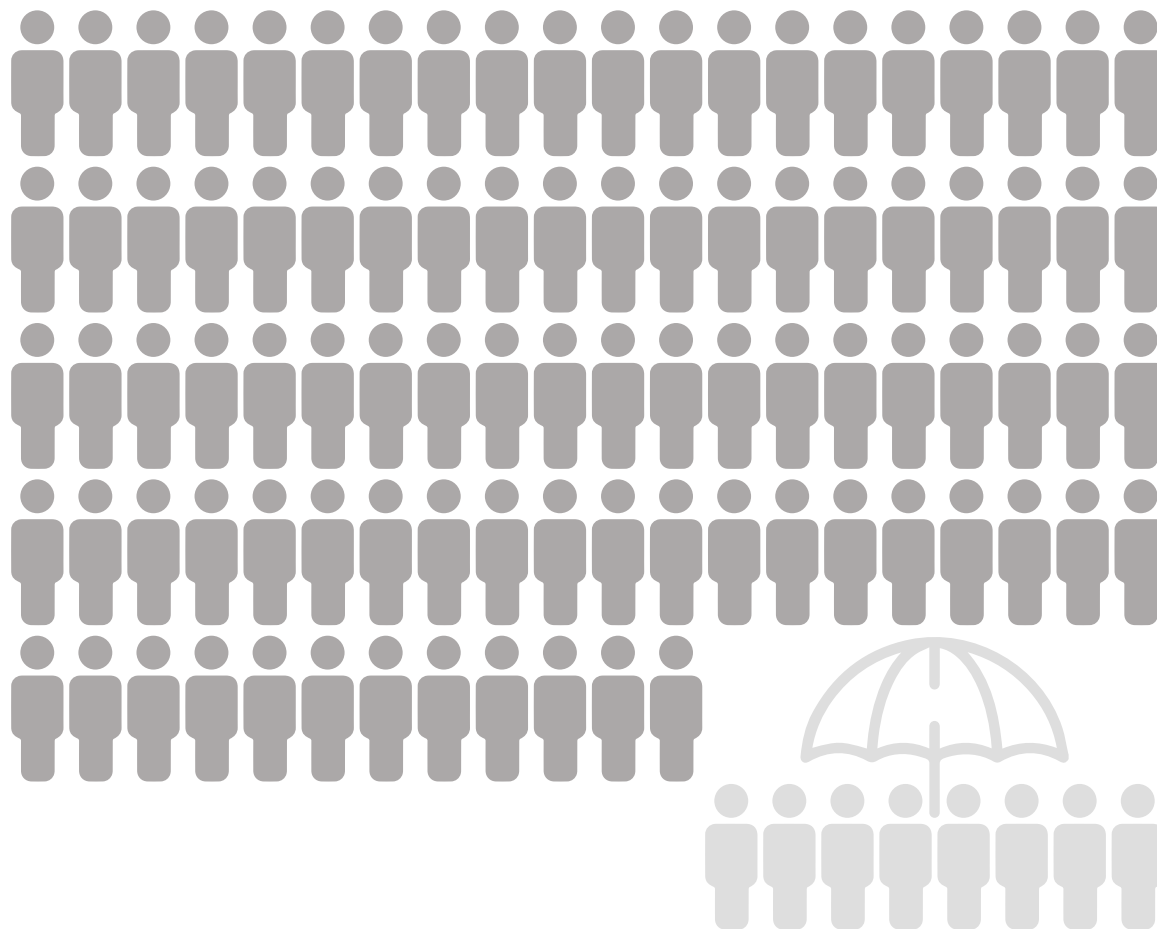
○ بیشترین سهم زنان بیکار مربوط به رشته **بازرگانی، علوم اداری و حقوق** بوده که حدود یک‌سوم کل زنان بیکار را تشکیل می‌دهد.

توزیع بیکاران در سوابق شغلی

سابقه شغلی	زنان	مردان	کل
زیر یک سال	۱۲/۳	۲/۵	۲/۶
۱-۲ سال	۳۶/۲	۲۱/۴	۲۳/۱
۳-۵ سال	۲۸/۴	۱۷/۹	۱۹/۱
۶-۹ سال	۱۰/۹	۱۱	۱۱/۰
۱۰-۱۴ سال	۶/۵	۱۳/۴	۱۲/۶
۱۵-۱۹ سال	۳/۵	۱۱/۲	۱۰/۳
۲۰-۲۴ سال	۱/۳	۹/۳	۸/۴
۲۵-۲۹ سال	۰/۷	۵/۴	۴/۸
۳۰ سال به بالا	۰/۳	۸	۷/۱

○ تعداد زنان بیکاری که پیش از بیکاری بین ۲۵ تا ۳۰ سال سابقه کاری داشته‌اند، نسبت به سال ۱۳۹۸ افزایش ۱۴۱ درصدی داشته است.

نرخ استفاده از بیمه بیکاری



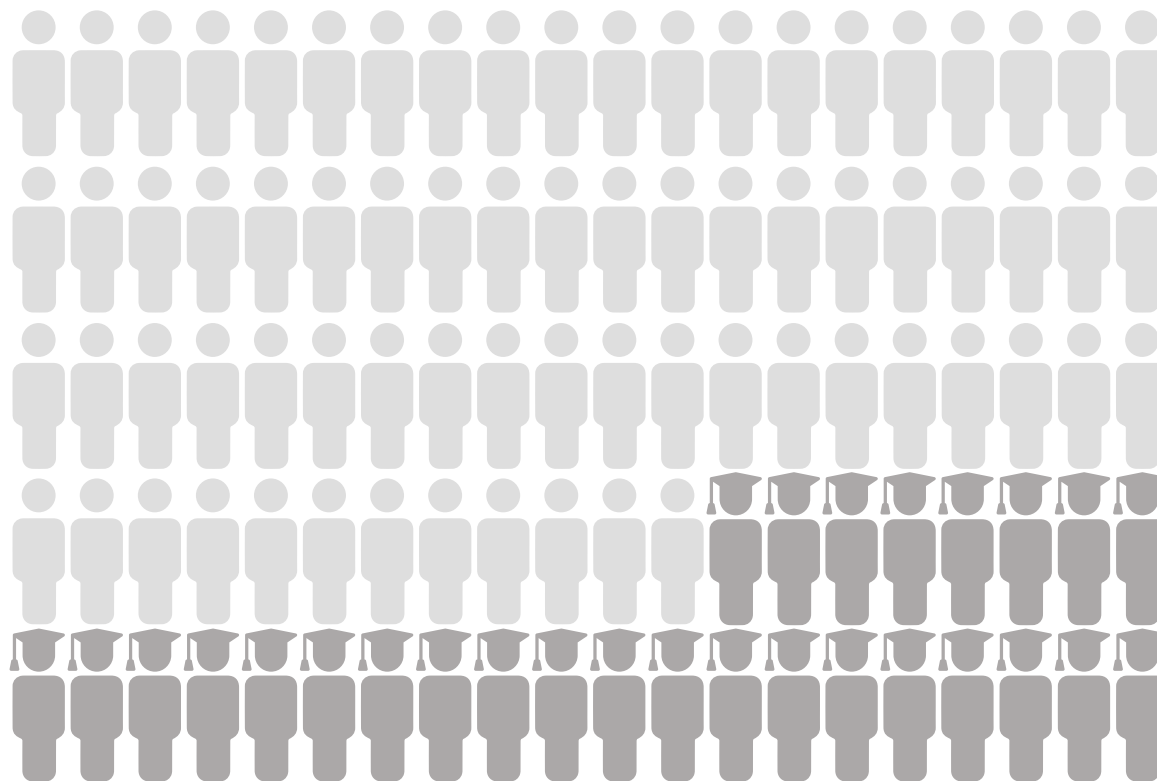
○ از کل افرادی که در سال ۱۳۹۹ بیکار شده‌اند، تنها حدود ۸ درصد آنها از بیمه بیکاری استفاده کرده‌اند. این درصد برای زنان تقریباً نصف مردان بوده است.

اشتغال

- سهم دارندگان مدرک دانشگاهی از شاغلان
- اشتغال به تفکیک گروه‌های فعالیت و بخش‌های اقتصادی
- اشتغال به تفکیک بخش‌های خصوصی و دولتی و گروه فعالیت
- اشتغال به تفکیک سوابق شغلی و جنسیت
- توزیع ساعات کاری معمول
- سهم شاغلان تحت پوشش بیمه درمانی



سهم دارندگان مدرک دانشگاهی از کل شاغلان



○ ۲۷ درصد از شاغلان مدرک دانشگاهی داشته‌اند. این سهم طی ۱۶ سال اخیر به طور پیوسته افزایش یافته و از ۱۴ درصد در سال ۱۳۸۴ به ۲۷ درصد در سال ۱۳۹۹ رسیده است.

اشتغال به تفکیک گروه‌های فعالیت و بخش‌های اقتصادی

○ تعداد شاغلان در دو بخش کشاورزی و خدمات نسبت به سال قبل کاهش یافته، اما در بخش صنعت تغییر زیادی نداشته است. افت **۱۹ درصدی** تعداد زنان شاغل در بخش صنعت، با افزایش مردان شاغل جبران شده است.

○ در میان گروه‌های فعالیت، «کشاورزی، جنگلداری و ماهیگیری» بیشترین تعداد زنان و مردان شاغل را در خود جای داده است (حدود **۱۹ درصد** از زنان شاغل و **۱۷ درصد** از مردان شاغل). با وجود این، بیشترین اثر بر افت اشتغال کل در سال ۱۳۹۹، ناشی از این گروه فعالیت بوده است.

○ با اینکه زنان در بیشتر گروه‌های فعالیت سهم بسیار پایین‌تری نسبت به مردان داشته‌اند، برخی گروه‌ها بوده‌اند که زنان به نسبت نقش پررنگ‌تری در آنها بازی کرده‌اند مانند «آموزش»، «فعالیت‌های مربوط به سلامت انسان و مددکاری اجتماعی» و «هنر، سرگرمی و تفریح».

○ در سال ۱۳۹۹ نسبت به ۱۳۹۸، بیشترین رشد تعداد زنان شاغل مربوط به «فعالیت‌های مربوط به سلامت انسان و مددکاری اجتماعی» بوده است.

○ بیشترین رشد تعداد شاغلان مربوط به گروه فعالیت «ساخت‌مان» بوده است. عمده رشد اشتغال در این گروه در بخش «ساخت بنا» اتفاق افتاده است. طبق گزارش مرکز آمار ایران، تعداد پروانه‌های ساختمانی در سال ۱۳۹۹ نسبت به سال قبل **۱۷ درصد** رشد کرده است.

گروه فعالیت سهم مردان از اشتغال گروه (درصد) کل اشتغال گروه (هزار نفر)



اشتغال به تفکیک گروه‌های فعالیت و بخش‌های خصوصی و دولتی

○ از کل شاغلان کشور حدود ۸۵ درصد آنها در بخش خصوصی فعالیت می‌کنند.

○ سهم عمده کاهش اشتغال کشور در بخش خصوصی رخ داده و این کاهش برای زنان بیشتر بوده است.

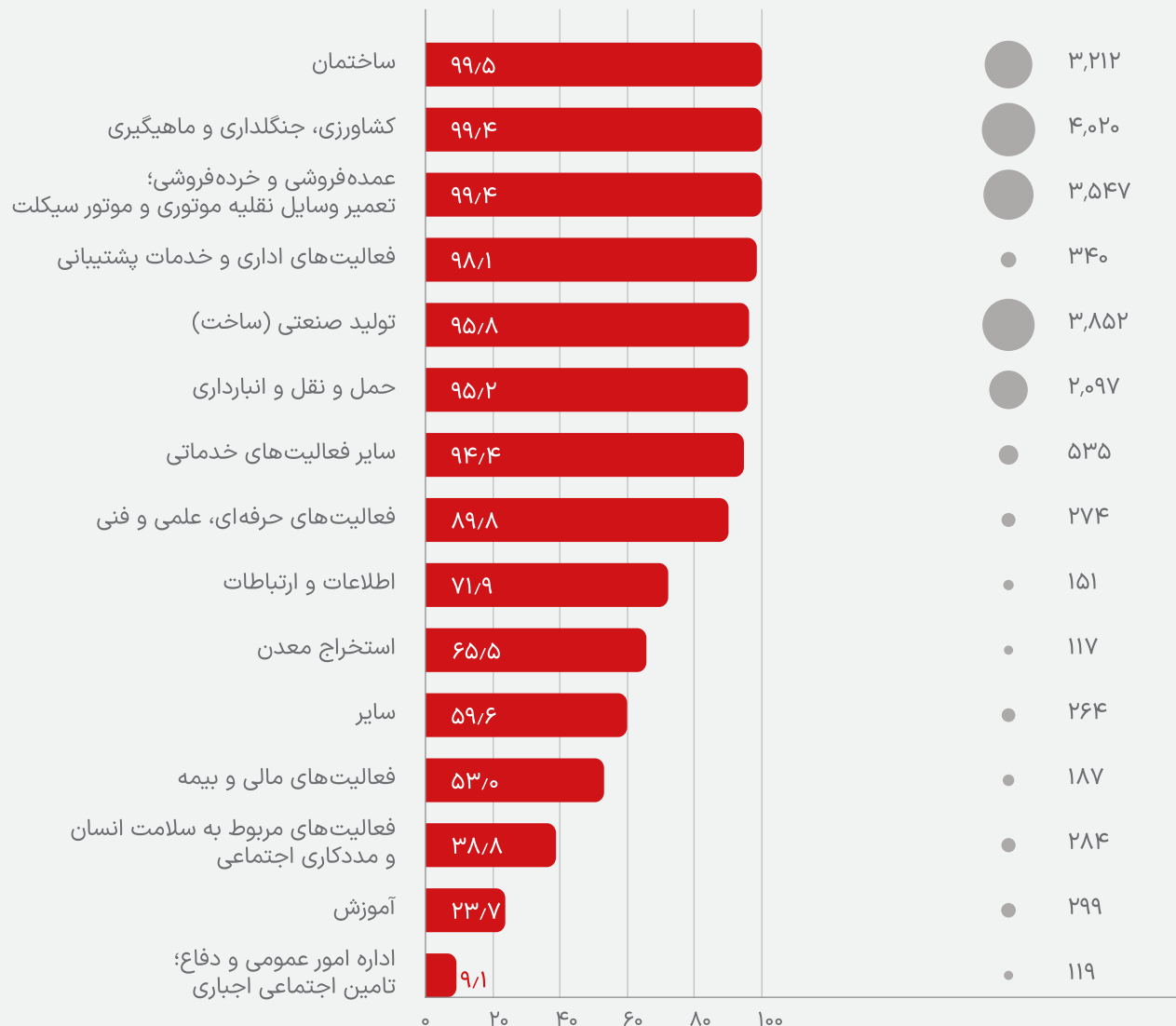
○ گروه‌های فعالیت «کشاورزی، جنگلداری و ماهیگیری»، «تولید صنعتی (ساخت)» و «عمده‌فروشی و خرده‌فروشی؛ تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت» دارای بیشترین تعداد شاغلان بخش خصوصی بوده‌اند. این سه گروه در مجموع ۵۸ درصد از شاغلان این بخش را تشکیل داده‌اند.

○ بیشترین شاغلان بخش دولتی در گروه‌های فعالیت «اداره امور عمومی و دفاع؛ تأمین اجتماعی اجباری» و «آموزش» فعالیت داشته‌اند.

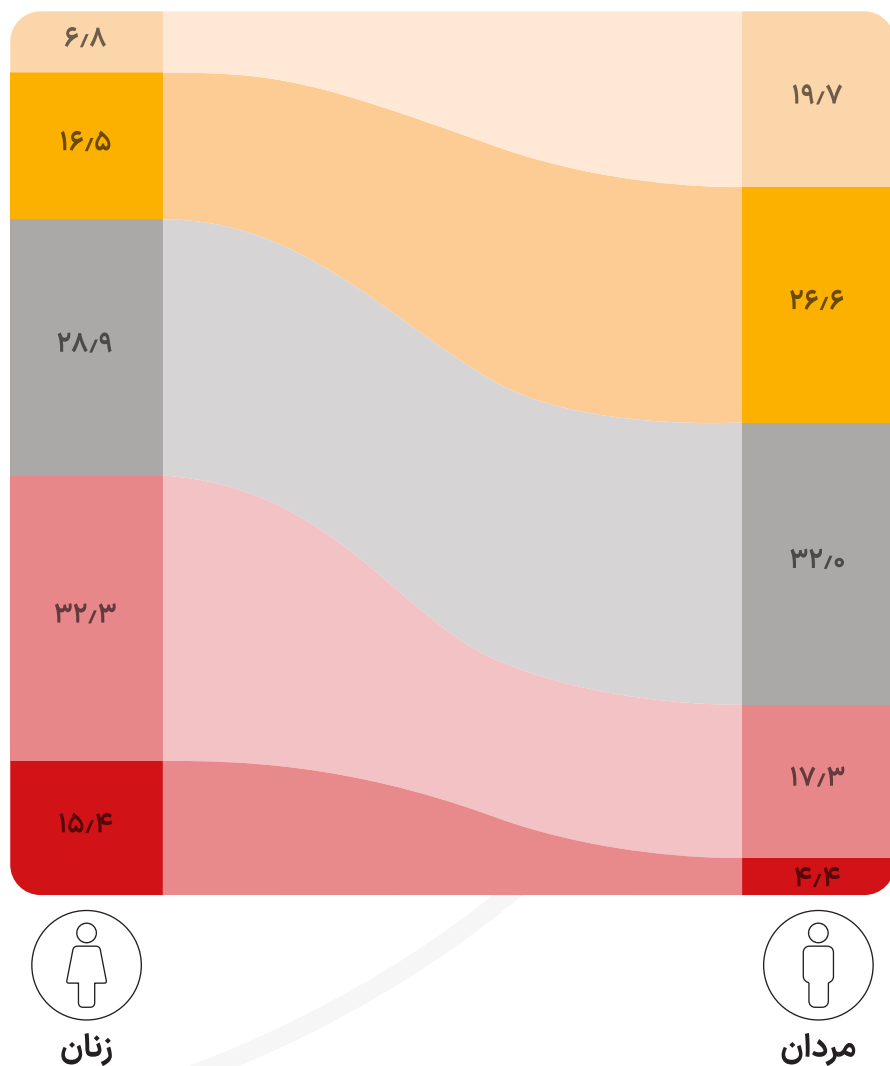
گروه فعالیت

سهم بخش خصوصی از کل اشتغال گروه (درصد)

اشتغال بخش خصوصی در گروه (هزار نفر)



اشتغال به تفکیک سوابق شغلی و جنسیت



○ **۱۸ درصد** از شاغلان کشور بیشتر از **۳۰ سال** سابقه کار دارند. این سهم برای مردان **۲۰ درصد** و برای زنان **۷ درصد** بوده است.

○ **نیمی** از شاغلان کشور کمتر از **۱۷ سال** سابقه شغلی دارند. این رقم برای زنان و مردان بسیار متفاوت است: **قریب به نیمی** از زنان شاغل زیر **۱۰ سال** سابقه شغلی داشته‌اند، در حالی که این مقدار برای مردان **۱۸ سال** بوده است.

○ **تعداد** شاغلانی که کمتر از یک سال سابقه شغلی دارند **۲۷ درصد** نسبت به سال ۱۳۹۸ افت کرده است. این کاهش برای زنان **۳۶ درصد** و برای مردان **۱۸ درصد** بوده است.

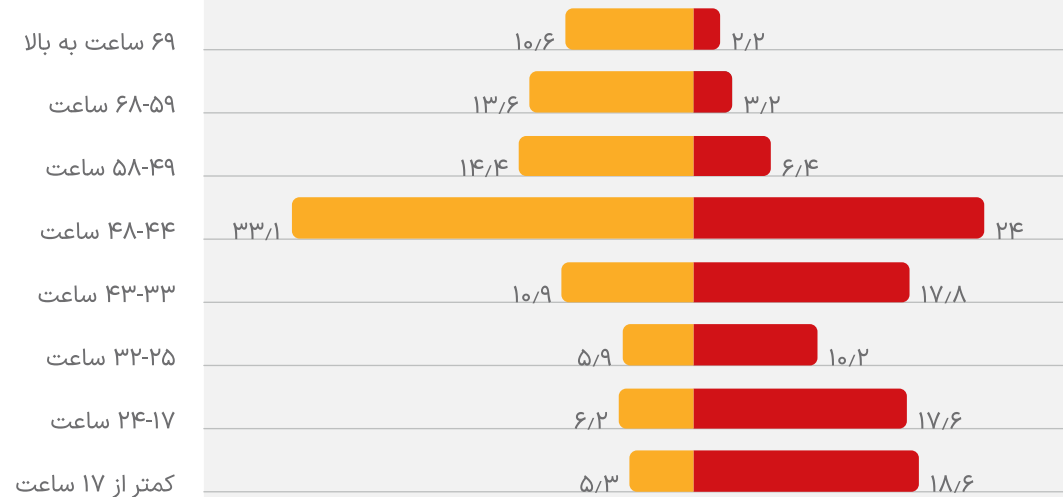
- ۳۰ سال به بالا
- ۲۰ تا زیر ۳۰ سال
- ۱۰ تا زیر ۲۰ سال
- ۳ تا زیر ۱۰ سال
- زیر ۳ سال

توزیع ساعات کاری معمول

○ **۶۶ درصد** افراد شاغل بیش از حداکثر ساعات کار قانونی در هفته (۴۴ ساعت) کار کرده‌اند. این سهم برای مردان **۷۲ درصد** و برای زنان **۳۶ درصد** بوده است.

○ متوسط زمان کاری شاغلان **۴۶ ساعت** در هفته بوده است. زنان به طور متوسط **۳۴ ساعت** و مردان **۴۸ ساعت** در هفته کار کرده‌اند.

توزیع شاغلان در تعداد ساعت کار (درصد)



سهم شاغلان تحت پوشش بیمه درمانی



مردان (بدون پوشش بیمه درمانی)  مردان (تحت پوشش بیمه درمانی) 

زنان (بدون پوشش بیمه درمانی)  زنان (تحت پوشش بیمه درمانی) 

بیش از نیمی از شاغلان تحت پوشش هیچیک از بیمه‌های درمانی قرار نداشته‌اند.

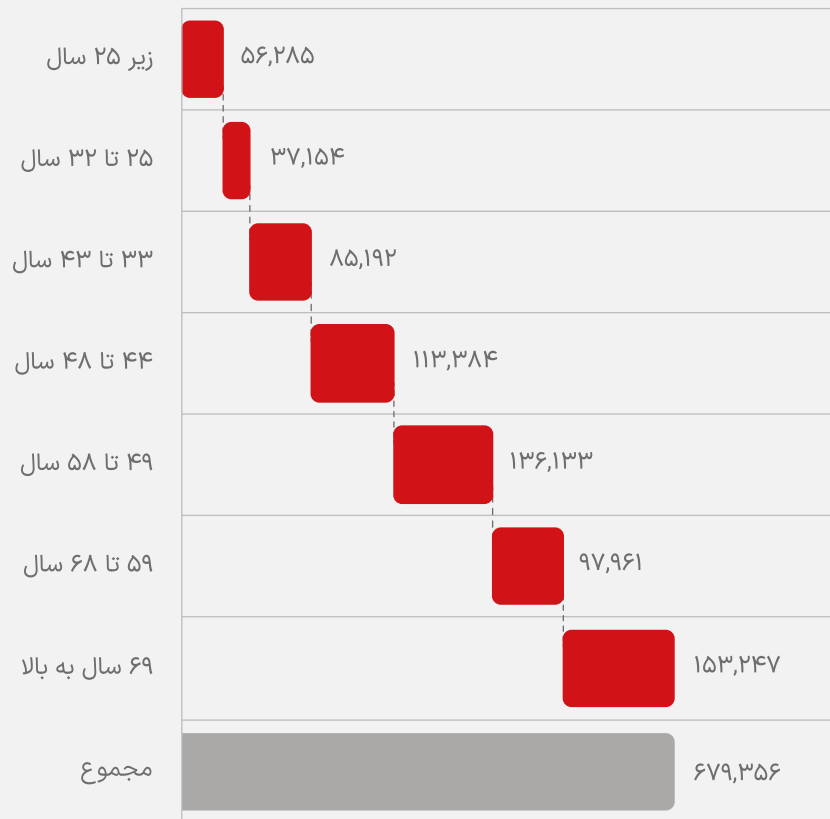


اشتغال در شغل دوم

- به تفکیک گروه‌های سنی
- به تفکیک گروه‌های فعالیت شغل اصلی
- توزیع دوشغله‌ها در استان‌ها

دوشغله‌ها به تفکیک جنسیت و گروه سنی

تعداد دوشغله‌ها در گروه‌های سنی مختلف



○ در سال ۱۳۹۹، حدود ۲.۹ درصد شاغلان شغل دوم داشته‌اند. این سهم برای زنان ۱.۳ درصد و برای مردان ۳.۲ درصد بوده است.

○ زنان حدود ۱۶ درصد افراد شاغل و تنها ۷ درصد افراد دوشغله را تشکیل داده‌اند.

○ متوسط ساعات کاری افراد دوشغله ۵۳ ساعت در هفته و افراد تک‌شغله ۴۵ ساعت در هفته بوده است.

○ بیشترین افراد دوشغله در گروه سنی ۳۵ تا ۴۵ سال قرار داشته‌اند.

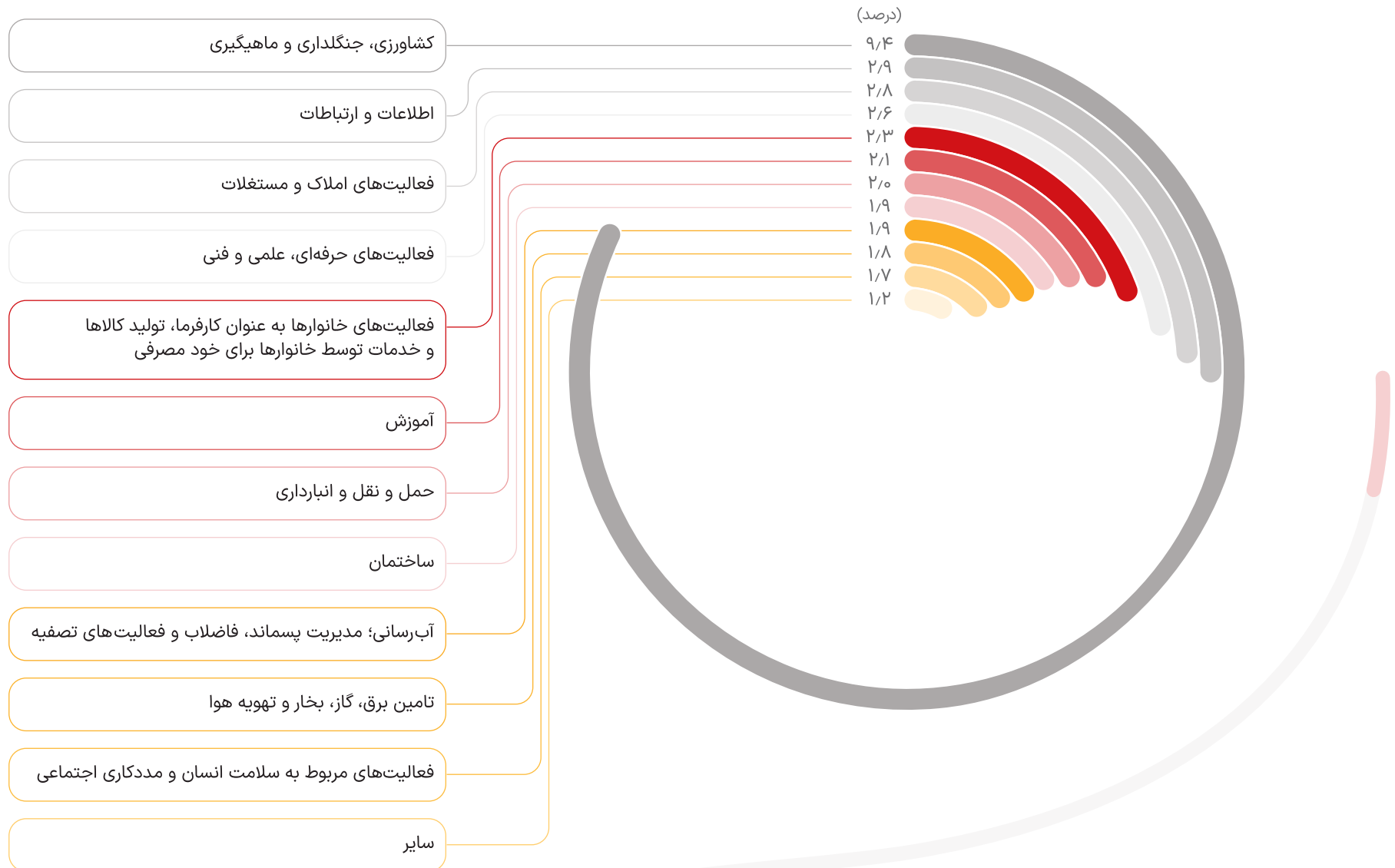
دوشغله‌ها به تفکیک گروه‌های فعالیت شغل اصلی

○ ۷۲ درصد از افراد دوشغله، شغل دومشان در گروه فعالیت کشاورزی، جنگلداری و ماهیگیری قرار دارد.

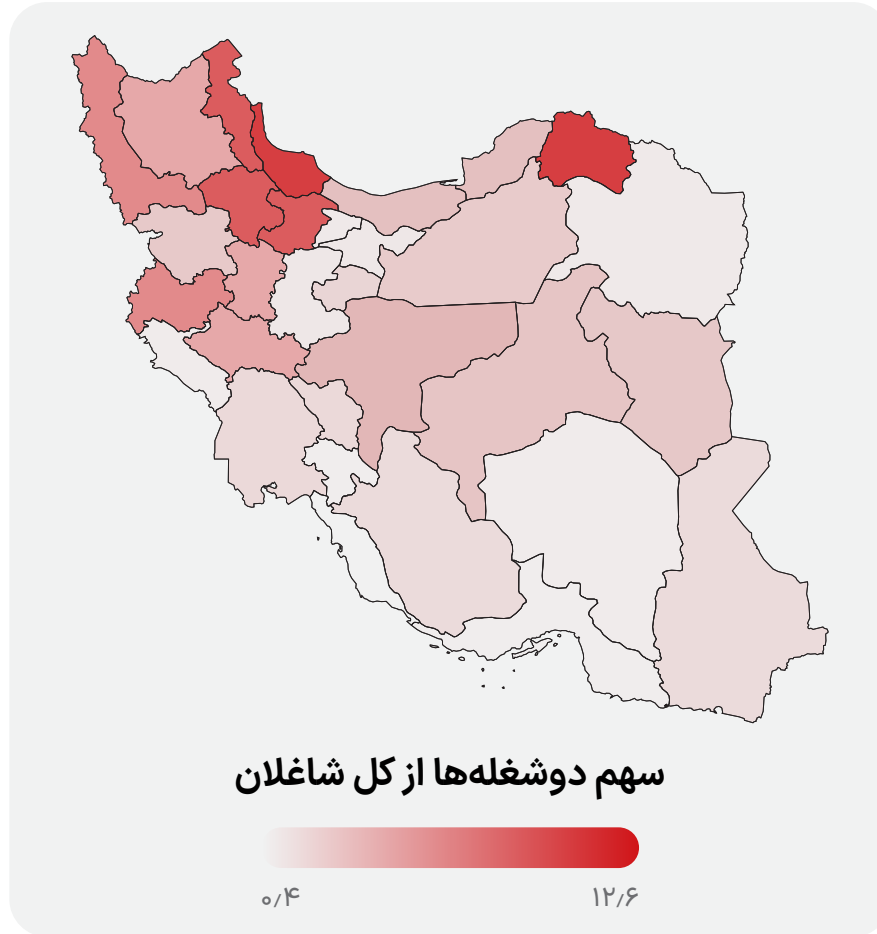
○ از هر ۱۰ نفر شاغل در گروه فعالیت کشاورزی، جنگلداری و ماهیگیری یک نفر آنها دوشغله است.

○ تعداد زنانی که شغل دومشان در گروه فعالیت آموزش بوده کاهش ۵۰ درصدی را تجربه کرده است.

درصد افراد دوشغله در گروه‌های فعالیت شغل اصلی



توزیع دوشغله‌ها در استان‌ها



○ سهم دوشغله‌ها از کل شاغلان در استان‌های **گیلان**، **خراسان شمالی** و **اردبیل** بیشتر از سایر استان‌ها بوده است. بخش بزرگی از این افراد دوشغله در گروه **کشاورزی، جنگلداری و ماهیگیری** مشغول به کار بوده‌اند.



جریان نیروی کار

جریان نیروی کار کشور از سال ۱۳۹۸ به سال ۱۳۹۹

احتمال تغییر وضعیت افراد در بازار کار

جریان نیروی کار

در فصل‌های پیش شاخص‌های مقطعی بازار کار ارائه شد، اما این موارد به تنهایی برای بررسی تحولات بازار کار کافی نیست و باید جابه‌جایی‌ها و جریان نیروی کار در مقاطع زمانی مختلف نیز تحلیل شود. با استفاده هم‌زمان از آمار **مقطع و جریان** می‌توان تحلیل‌های نزدیک‌تری به واقعیت از وضعیت نیروی کار ارائه کرد. آمار مقطع مانند تصویری که در یک لحظه گرفته می‌شود می‌تواند تصویر روشنی از آن زمان ارائه کند در حالیکه آمار جریان حرکت‌های نیروی کار را بین مقاطع زمانی نشان می‌دهد.

آمار جریان نیروی کار با استفاده از **آمارگیری چرخشی** مرکز آمار ایران محاسبه شده است. در این آمارگیری چرخشی، از هر خانوار نمونه حداکثر چهار بار آمارگیری می‌شود؛ به این ترتیب که خانوار دو فصل متوالی در نمونه است، سپس به طور موقت برای دو فصل متوالی از نمونه خارج می‌شود، بعد دوباره برای دو فصل متوالی به نمونه باز می‌گردد و پس از آن کلاً از نمونه خارج می‌شود.

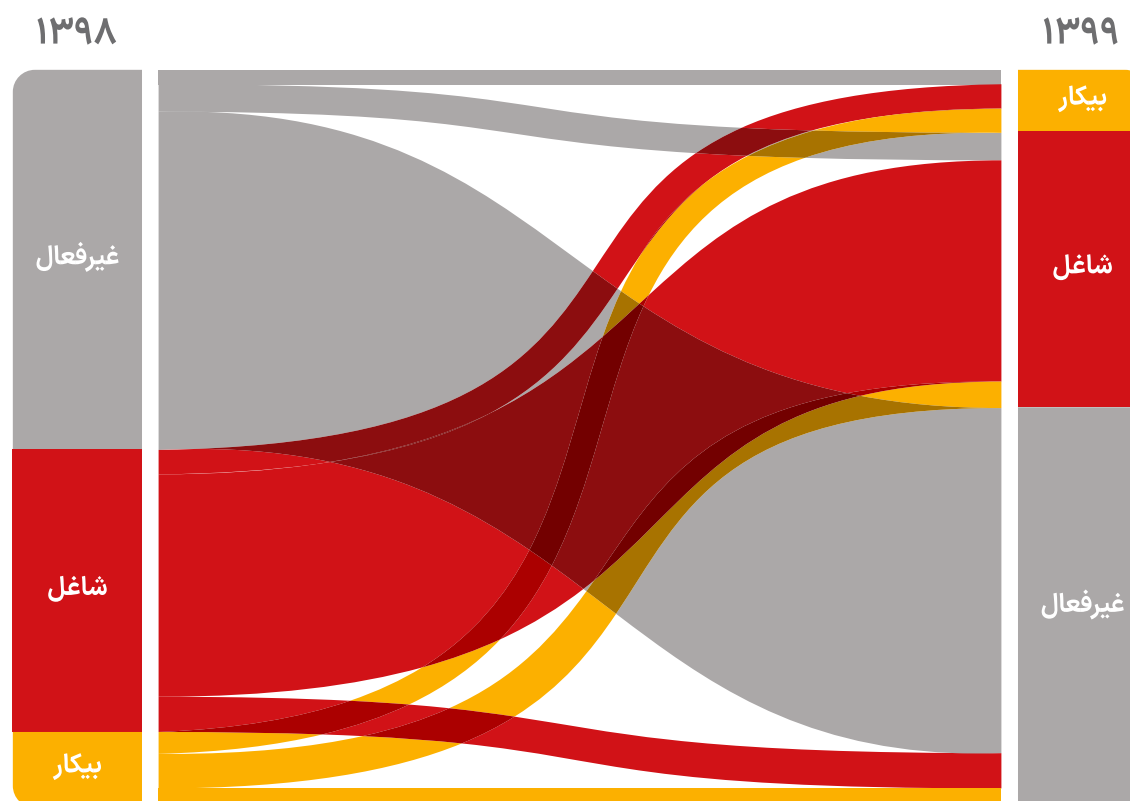
به طور کلی، در بازار کار برای هر فرد سه وضعیت **شاغل، بیکار و غیرفعال** متصور است که افراد با ویژگی‌های مختلف می‌توانند به صورت اختیاری یا غیراختیاری در طول زمان از هر وضعیت به وضعیت دیگر انتقال یابند. الگوی آمارگیری چرخشی امکان مطالعه چگونگی این تغییر وضعیت‌ها را فراهم می‌آورد.

جریان نیروی کار کشور از سال ۱۳۹۸ به سال ۱۳۹۹

○ بیش از **۸۷ درصد** از افراد غیرفعال در سال ۱۳۹۹، در سال قبل نیز غیرفعال بوده‌اند. حدود **۱۰ درصد** از آنها شاغل یا بیکار بوده و مابقی در سال ۱۳۹۸ در سن کار قرار نداشته‌اند.

○ **۸۹ درصد** شاغلان در سال ۱۳۹۹، در سال قبل نیز شاغل بوده و تنها **۳ درصد** از آنها بیکار بوده‌اند.

○ بیش از **۳۶ درصد** از افراد بیکار در سال ۱۳۹۹، در سال قبل شغل داشته‌اند.



احتمال تغییر وضعیت افراد در بازار کار

در ادامه برای رسیدن به درک بهتری از وضعیت جریان ورودی به بازار کار، احتمال رخداد چهار تغییر وضعیت مختلف در افراد بررسی شده است:

۱- احتمال بیکار شدن غیرفعالان

۲- احتمال غیرفعال شدن بیکاران

۳- احتمال شاغل شدن بیکاران

۴- احتمال بیکار شدن شاغلان

۱- احتمال بیکار شدن غیرفعالان

○ این احتمال بیانگر درصد افرادی است که در دوره قبل (سال ۱۳۹۸) غیرفعال بوده‌اند و در دوره فعلی (سال ۱۳۹۹) پس از ورود به بازار کار، بیکار شده‌اند.

○ در سال ۱۳۹۹ افرادی که از وضعیت غیرفعال وارد بازار کار شده‌اند، با احتمال ۲۰ درصد شغلی پیدا نکرده‌اند. این احتمال در این سال طی ۱۱ سال اخیر در کمترین سطح خود قرار داشته است.

○ داشتن تحصیلات دانشگاهی و پایین‌تر بودن سن این احتمال را برای زنان و مردان افزایش می‌دهد اما این اثر برای زنان به طور قابل توجهی قوی‌تر است.

○ از هر ۱۰۰ نفر زن بدون تحصیلات دانشگاهی، ۱۴ نفر پس از ورود به بازار کار بیکار مانده‌اند. این در حالی است که این عدد برای زنان دارای تحصیلات دانشگاهی ۴۸ نفر بوده است.

۲- احتمال غیرفعال شدن بیکاران

○ این احتمال بیانگر درصد افرادی است که در دوره قبل (سال ۱۳۹۸) بیکار بوده‌اند و در دوره فعلی (سال ۱۳۹۹) از جست‌وجوی کار منصرف شده‌اند. مهم‌ترین دلایل انصراف از بازار کار، «ناامیدی از یافتن کار»، «بیماری»، «ناتوانی جسمی یا بارداری»، «اشتغال به تحصیل یا آموزش» و «مسئولیت‌های شخصی یا خانوادگی» بوده است.

○ از هر ۱۰۰ نفر زن بیکار در سال ۱۳۹۸، ۶۱ نفر در سال ۱۳۹۹ از جست‌وجوی کار انصراف داده‌اند. این در حالی است که این عدد برای مردان بیکار فقط ۳۴ نفر بوده است.

○ داشتن تحصیلات دانشگاهی احتمال انصراف از جست‌وجوی کار را برای زنان بیکار در مقایسه با مردان بیکار به شدت کاهش داده و سبب شده است شکاف بین زنان و مردان کمتر شود.

۳- احتمال شاغل شدن بیکاران

○ این احتمال بیانگر درصد افرادی است که در دوره قبل (سال ۱۳۹۸) بیکار بوده‌اند و در دوره فعلی (سال ۱۳۹۹) شاغل پیدا کرده‌اند.

○ احتمال یافتن شغل برای بیکاران در کمترین سطح خود طی ۱۱ سال اخیر قرار داشته که نشان می‌دهد پیدا کردن شغل دشوارتر شده است. این امر برای زنان بیکار به مراتب سخت‌تر از مردان بیکار بوده است.

○ داشتن تحصیلات دانشگاهی و بالاتر بودن سن، یافتن شغل را برای بیکاران دشوارتر کرده است.

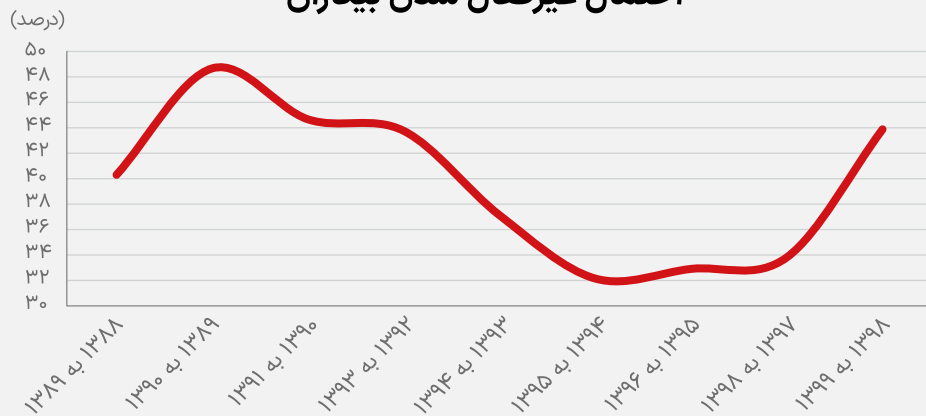
۴- احتمال بیکار شدن شاغلان

این احتمال بیانگر درصد افرادی است که در دوره قبل (سال ۱۳۹۸) شاغل بوده‌اند و در دوره فعلی (سال ۱۳۹۹) بیکار شده‌اند.

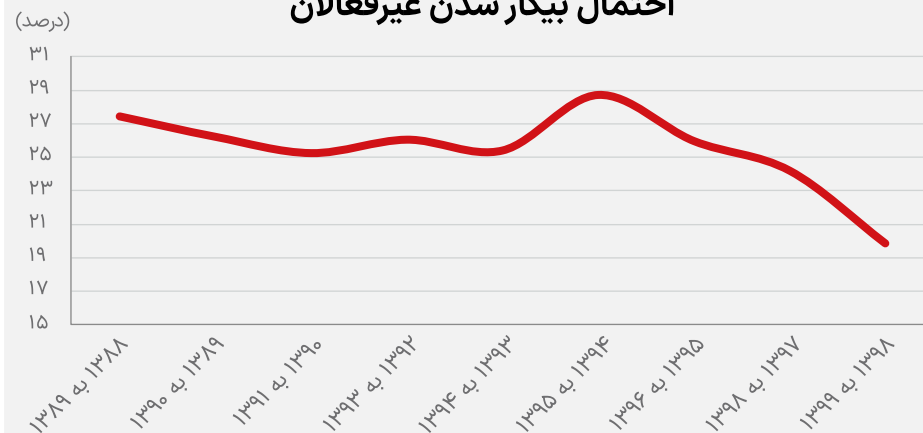
تفاوت چندانی بین زنان و مردان شاغل از این حیث وجود نداشته است.

سکونت در شهر و پایین‌تر بودن سن، احتمال از دست دادن شغل را افزایش داده است.

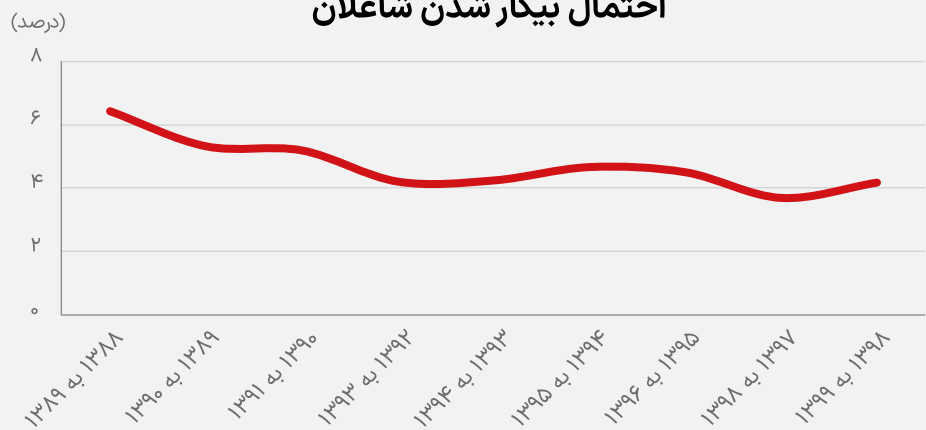
احتمال غیرفعال شدن بیکاران



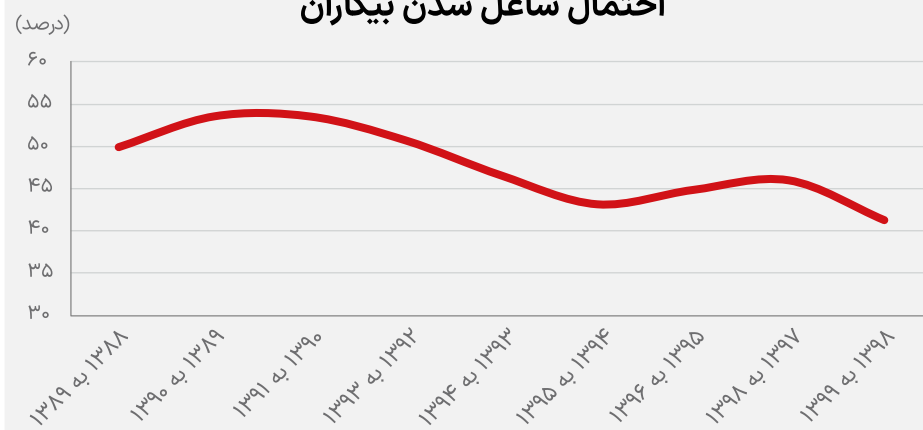
احتمال بیکار شدن غیرفعالان



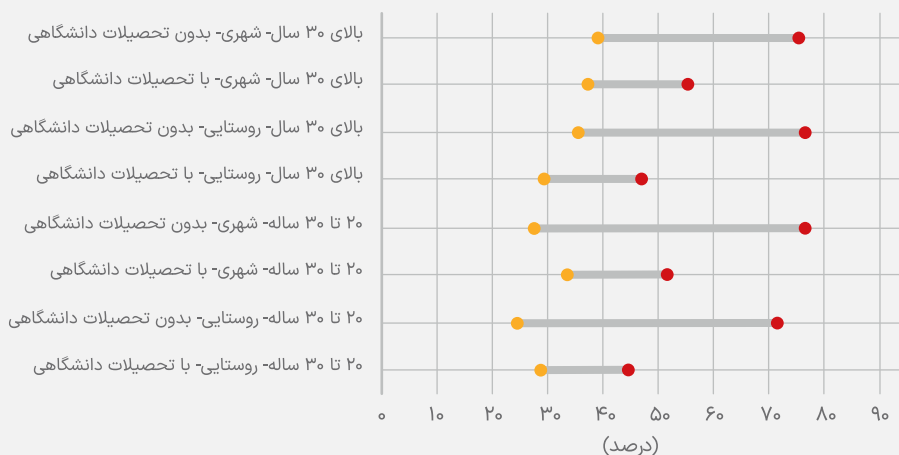
احتمال بیکار شدن شاغلان



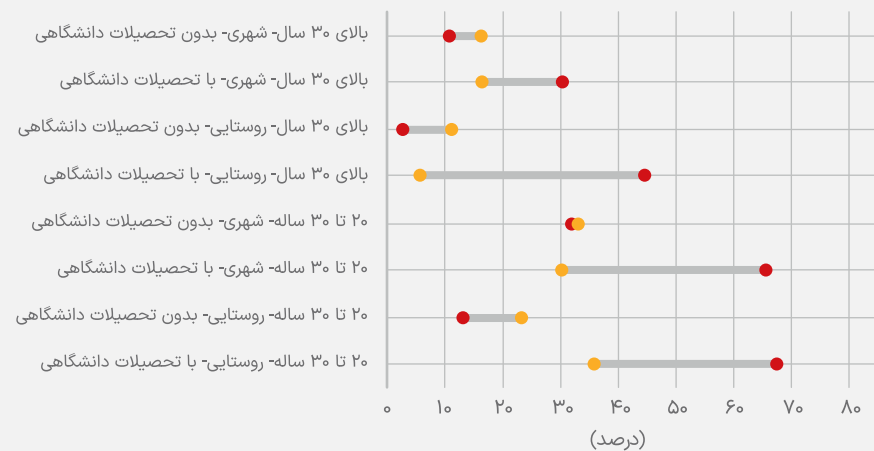
احتمال شاغل شدن بیکاران



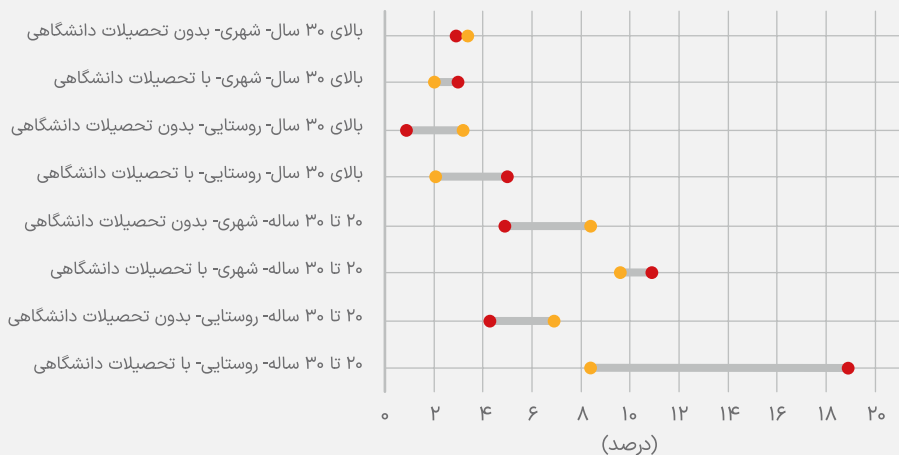
احتمال غیرفعال شدن بیکاران



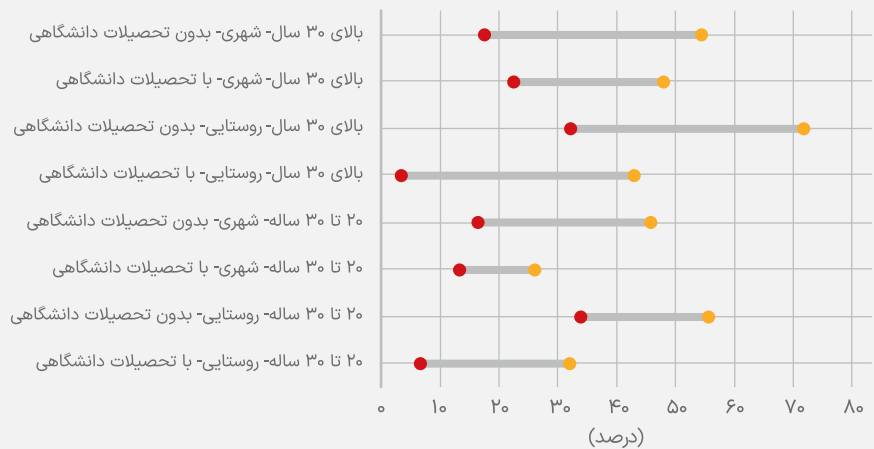
احتمال بیکار شدن غیرفعالان



احتمال بیکار شدن شاغلان



احتمال شاغل شدن بیکاران



فهرست منابع

- Frazis, H. J., Robison, E. J., Evans, T. D., & Duff, A. M. (2005). Estimating gross flows consistent with stocks in the CPS. Monthly Labor Review. U.S. Bureau of Labor Statistics.

- بهنیا، م. و علویان، آ. (۱۳۹۸). بررسی تحولات بازار کار ایران و الزامات سیاستی دستیابی به رشد اشتغال‌زا. مؤسسه عالی آموزش و پژوهش مدیریت و برنامه‌ریزی.

- رضائی قهرودی، ز. و محمدی، م. (۱۳۹۵). برآورد فرصت شغلی در ایران. مجله بررسی‌های آمار رسمی ایران. ۲۸(۱)، ۷۱-۴۱.

