

## فصل ۴



نیروی انسانی



**مقدمه**

آمار و اطلاعات مربوط به نیروی انسانی برای نخستین بار در سال ۱۳۱۸ توسط اداره‌ی کل آمار و ثبت احوال در برخی از شهرهای مهم کشور گردآوری شد. در سال ۱۳۳۵ ضمن اجرای اولین سرشماری عمومی نفوس که توسط اداره‌ی کل آمار عمومی اجرا شد اطلاعاتی چند در این زمینه به دست آمد. در سال‌های ۱۳۳۷ و ۱۳۴۱ سازمان برنامه با همکاری اداره‌ی کل مطالعات نیروی انسانی و آمار وزارت کار و امور اجتماعی، آمارگیری‌هایی را در زمینه‌ی نیروی انسانی انجام داد و نتایج را منتشر کرد. در سال‌های بعد مرکز آمار ایران ضمن اجرای سرشماری‌های عمومی نفوس و مسکن سال‌های ۱۳۴۵، ۱۳۵۵، ۱۳۶۵، ۱۳۷۵ و آمارگیری جاری جمعیت ۱۳۷۰، آمار و اطلاعات اساسی مربوط به نیروی انسانی راجمع آوری نموده و علاوه بر آن از سال ۱۳۷۶، طرح نمونه‌گیری ویژگی‌های اشتغال و بیکاری را نیز به اجرا در آورده است و تا سال ۱۳۸۳ هر سال یکبار اجرا گردیده، در سال‌های مذکور اطلاعات آبان ماه به عنوان نماینده سال ارائه شده است. از سال ۱۳۸۴ طرح آمارگیری از نیروی کار جایگزین طرح مذکور گردیده است و با توجه به ویژگی‌های این طرح، اطلاعات ارائه شده در این سال‌ها متوسط اطلاعات سالانه می‌باشد.

برای تهییه و تنظیم آمار و اطلاعات این فصل، از نتایج طرح آمارگیری از ویژگی‌های اشتغال و بیکاری خانوار، طرح آمارگیری از نیروی کار مرکز آمار ایران و نیز از گزارش‌های آماری معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان استفاده شده است.

اطلاعاتی که در این فصل ارائه می‌شود شامل انواع جمعیت فعال و غیر فعال اقتصادی، ویژگی‌های جمعیت شاغل در بخش‌های مختلف اقتصادی و آمار کارکنان دولت، فرصت‌های شغلی و متقاضیان کار براساس آمارهای ثبته ارائه شده توسط اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان می‌باشد.

در مورد آمار ارائه شده توضیح نکات زیر ضروری است:

- ۱- در طرح آمارگیری از ویژگی‌های اشتغال و بیکاری خانوار و همچنین طرح آمارگیری از نیروی کار، جامعه آماری نمونه فقط شامل خانوارهای معمولی ساکن می‌باشد و خانوارهای دستجمعی و معمولی غیر ساکن را در بر نمی‌گیرد.
- ۲- آمار کارکنان وزارت اطلاعات، وزارت دفاع و پستیبانی نیروهای مسلح و شرکت‌های وابسته به آن و

نیروهای نظامی و انتظامی، بهدلیل محترمانه بودن و نیز آمار کارکنان شرکت‌های تحت پوشش سازمان‌های دولتی به علت وضعیت خاص استخدامی، در دسترس نمی‌باشد.

۳- از سال ۱۳۹۸ نتایج طرح آمارگیری از نیروی کار بر اساس جمعیت ۱۵ ساله و بیشتر منتشر می‌شود.

### تعاریف و مفاهیم

**کار:** آن دسته از فعالیت‌های اقتصادی (فکری یا بدنی) که به منظور کسب درامد (نقدی و یا غیر نقدی) صورت پذیرد و هدف آن تولید کالا یا ارائه خدمت باشد.

**جمعیت فعال اقتصادی:** تمامی اعضای ۱۰ ساله و بیشتر خانوارها که در هفت روز قبل از مراجعة مأمور آمارگیری شاغل و یا بیکار بوده‌اند، جمعیت "فعال اقتصادی" به شمار می‌آیند. محصلان، خانه‌داران و دارندگان درآمد بدون ۱۲۴ کار، چنانچه شاغل و یا بیکار نیز بوده‌اند، "فعال اقتصادی" محسوب می‌شوند.

در طرح آمارگیری از نیروی کار در سال ۱۳۸۴، ۱۳۸۵ و ۱۳۹۰ تمام افراد ۱۰ ساله و بیشتر (حداقل سن تعیین شده)، که در هفته تقویمی قبل از هفته آمارگیری (هفته مرجع) طبق تعریف کار، در تولید کالا و خدمات مشارکت داشته (شاغل) و یا از قابلیت مشارکت برخوردار بوده‌اند (بیکار)، جمعیت فعال اقتصادی محسوب می‌شوند.

**جمعیت غیر فعال اقتصادی:** تمامی اعضای ۱۰ ساله و بیشتر خانوارها که در هفت روز قبل از مراجعة مأمور آمارگیری شاغل و یا بیکار نبوده‌اند و در یکی از گروه‌های محصل، خانه‌دار، دارای درآمد بدون کار و سایر طبقه‌بندی شده‌اند به عنوان جمعیت "غیرفعال اقتصادی" به شمار می‌آیند.

در طرح آمارگیری از نیروی کار در سال‌های ۱۳۸۴، ۱۳۸۵ و ۱۳۹۰ تمام افراد ۱۰ ساله و بیشتر که در طول هفته مرجع طبق تعریف، در هیچ یک از دو گروه شاغلان و بیکاران قرار نمی‌گیرند، جمعیت غیر فعال اقتصادی محسوب می‌شوند.

**شاغل:** تمام افراد ۱۰ ساله و بیشتر که در طول هفته مرجع، طبق تعریف کار، حداقل یک ساعت کار کرده و یا بنا به دلایلی به‌طور موقت کار را ترک کرده باشند، شاغل محسوب می‌شوند. شاغلان به‌طور عمده شامل دو گروه مزد و حقوق‌بگیران و خوداستغالان می‌شوند. ترک موقت کار در هفته مرجع با داشتن پیوند رسمی شغلی، برای مزد و حقوق‌بگیران و تداوم کسب و کار برای خوداستغالان، به‌عنوان

اشغال محسوب می‌شود. افراد زیر نیز به لحاظ اهمیتی که در فعالیت اقتصادی کشور دارند، شاغل محسوب می‌شوند:

- افرادی هستند که بدون دریافت مزد برای یکی از اعضای خانوار خود که با وی نسبت خویشاوندی دارند کار می‌کنند (کارکنان فامیلی بدون مزد)

- کارآموزانی که در دوره کارآموزی فعالیتی در ارتباط با فعالیت مؤسسه محل کارآموزی انجام می‌دهند، یعنی مستقیماً در تولید کالا یا خدمات سهیم هستند و فعالیت آن‌ها «کار» محسوب می‌شود.

- محصلانی که در هفته مرجع مطابق تعریف، کار کرده‌اند.

- تمام افرادی که در نیروهای مسلح به صورت کادر دائم یا موقت خدمت می‌کنند (نیروهای مسلح پرسنل کادر و سربازان، درجه‌داران، افسران وظیفه نیروهای نظامی و انتظامی).

برای دقت در کاربرد این تعریف، در سرشماری‌های عمومی نفوس و مسکن سال‌های ۱۳۴۵ و ۱۳۵۵ افرادی که در هفته ۸ ساعت و بیشتر کار کرده‌اند شاغل منظور شده‌اند ولی در سرشماری‌های عمومی نفوس و مسکن ۱۳۶۵، ۱۳۷۵ آمارگیری جاری جمعیت ۱۳۷۰ و آمارگیری از ویژگی‌های اشتغال و بیکاری خانوار سال‌های ۱۳۷۶ لغایت ۱۳۸۳، کسانی که در هفت روز گذشته (قبل از مراجعته مأمور آمارگیری) حداقل ۲ روز کار کرده‌اند، شاغل به حساب آمدند. همچنین در سرشماری‌های عمومی نفوس و مسکن ۱۳۶۵ و ۱۳۷۵ آمارگیری جاری جمعیت ۱۳۷۰ و آمارگیری از ویژگی‌های اشتغال و بیکاری خانوار سال‌های ۱۳۷۶ لغایت ۱۳۸۳ کسانی که دارای شغلی هستند ولی در هفت روز گذشته به اقتضای فصل و ماهیت فصلی کار خود، کار نکرده‌اند (بیکاران فصلی)، مشروط بر آنکه در جستجوی کار دیگری هم نبوده باشند شاغل محسوب شده‌اند. ضمناً قابل ذکر است که سوالات مربوط به شاغلان در سرشماری‌های ۱۳۳۵، ۱۳۴۵، ۱۳۵۵، ۱۳۷۵، آمارگیری جاری جمعیت ۱۳۷۰ و آمارگیری از ویژگی‌های اشتغال و بیکاری خانوار سال‌های ۱۳۷۶ لغایت ۱۳۸۳، از افراد ۱۰ ساله و بیشتر و در سرشماری ۱۳۶۵، از افراد ۶ ساله و بیشتر پرسش شده است. در تمامی آمارگیری‌های مذکور، افرادی که در هنگام سرشماری به انجام خدمت وظیفه عمومی مشغول بوده‌اند در شمار شاغلان به حساب آمدند.

همچنین شایان ذکر است تعریف شاغل در سرشماری عمومی نفوس و مسکن سال ۱۳۸۵، ۱۳۹۰ و ۱۳۹۵ منطبق بر تعریف ارائه شده در این فصل می‌باشد.

**بیکار:** افرادی که ۷ روز پیش از مراجعته مأمور سرشماری حداقل یک ساعت کار نکرده‌اند و دارای شغلی نیز نبوده‌اند در صورت داشتن دو شرط ذیل بیکار محسوب می‌شوند.

۱- در ۳۰ روز گذشته برای جستجوی کار، اقدامات مشخصی را نظیر ثبت نام یا پیگیری در مؤسسه‌ای کاریابی، پرس و جو از دوستان، تماس با کارفرمایان، مطالعه آگهی‌های استخدامی و ... انجام داده باشند.

۲- آماده به کار باشند، یعنی طی یک دوره ۱۵ روزه شامل ۷ روز گذشته و ۷ روز آینده آمادگی شروع کار را داشته باشند، همچنین افراد ذیل بیکار محسوب شده‌اند.

- در انتظار شروع کار جدید هستند، یعنی برای آنان کاری مهیا شده و قرار است در آینده به آن کار مشغول شوند و نیز آماده به کار (طبق تعریف) هستند.

- در انتظار بازگشت به شغل قبلی و نیز آماده به کار (طبق تعریف) هستند. منظور از «در انتظار بازگشت به شغل قبلی» این است که فرد قبلاً دارای کار بوده و به دلایلی کار خود را از دست می‌دهد و پیوند رسمی شغلی ندارد ولی در انتظار بازگشت به شغل خود بسر می‌برد.

**اشغال ناقص زمانی:** افراد دارای اشتغال ناقص زمانی شامل تمام شاغلانی است که در هفته مرجع، حاضر در سر کار یا غایب وقت از محل کار بوده، به دلایل اقتصادی نظیر رکود کاری، پیدا نکردن کار با ساعت کار بیشتر، قرار داشتن در فصل غیر کاری و ... کمتر از ۴۴ ساعت کار کرده، خواهان و آماده برای انجام کار اضافی در هفته مرجع بوده‌اند.

**بیکار قبلاً شاغل:** کسانی که شاغل به حساب نمی‌آیند ولی قبلاً شاغل بوده و در هفت روز قبل از مراجعته مأمور آمارگیری مطابق تعریف، بیکار بوده‌اند بیکار قبلاً شاغل محسوب می‌شوند.

**بیکار قبلاً غیرشاغل:** کسانی که شاغل یا بیکار قبلاً شاغل محسوب نمی‌شوند و در هفت روز قبل از مراجعته مأمور آمارگیری مطابق تعریف، بیکار بوده‌اند در این گروه قرار می‌گیرند.

**محصل:** کسانی که شاغل یا بیکار محسوب نمی‌شوند و در هفت روز قبل از مراجعته مأمور آمارگیری در حال تحصیل بوده‌اند، محصل به حساب می‌آیند.

**خانه‌دار:** در سرشماری‌های ۱۳۳۵، ۱۳۴۵ و ۱۳۵۵، تمامی زنانی که در هفت روز گذشته قبلاً از مراجعته مأمور آمارگیری شاغل یا بیکار نبوده و به خانه‌داری (در منزل خود) مشغول بوده‌اند، خانه‌دار منظور شده‌اند. در سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۶۵ و ۱۳۷۵، طرح آمارگیری از وبزگی‌های اشتغال و بیکاری خانوار سال‌های ۱۳۷۶ لغاً ۱۳۸۳ و همچنین طرح آمارگیری از

نیروی کار سال ۱۳۸۴، ۱۳۸۵ و ۱۳۹۰ تمامی زنان و مردانی که در هفت روز گذشته، شاغل، بیکار و محصل نبوده و به خانه‌داری مشغول بوده‌اند، خانه‌دار منظور شده‌اند. در آمارگیری جاری جمعیت ۱۳۷۰، تمامی زنان و مردانی که در هفت روز گذشته، شاغل، بیکار، محصل و بازنشسته نبوده و به خانه‌داری مشغول بوده‌اند، خانه‌دار منظور شده‌اند.

**دارای درامد بدون کار:** کسانی که شاغل، بیکار، محصل و خانه‌دار محسوب نمی‌شوند و درامدهای مستمری مانند حقوق بازنشستگی، حقوق وظیفه، درامد املاک و مستغلات، سود سهام و ... دارند، دارای درامد بدون کار محسوب می‌شوند.

**نرخ مشارکت اقتصادی (نرخ فعالیت):** عبارت است از نسبت جمعیت فعال (شاغل و بیکار) ۱۰ ساله و بیشتر به جمعیت در سن کار ۱۰ ساله و بیشتر، ضرب در ۱۰۰.

**نرخ بیکاری:** عبارت است از نسبت جمعیت بیکار به جمعیت فعال (شاغل و بیکار)، ضرب در ۱۰۰.

**نرخ بیکاری جمعیت ۱۵-۲۴ ساله:** عبارت است از نسبت جمعیت بیکار ۱۵-۲۴ ساله به جمعیت فعال ۱۵-۲۴ ساله ضرب در ۱۰۰.

**سهم اشتغال ناقص:** عبارت است از نسبت جمعیت دارای اشتغال ناقص زمانی به جمعیت شاغل، ضرب در ۱۰۰.

**نقاط شهری، نقاط روستایی و جمعیت ساکن:** رجوع کنید به تعاریف و مفاهیم «فصل ۳- جمعیت».

**نوع استخدام:** نوع استخدام شامل رسمی، پیمانی، کارگری و سایر نظیر قرارداد کار مشخص، خرید خدمت، امریه و ... می‌باشد.

**کارکنان رسمی:** شامل کارکنانی است که طبق قانون استخدام کشوری دارای حکم کارگزینی رسمی یا ثابت باشند.

**کارکنان غیر رسمی:** شامل کارکنانی است که طبق قانون استخدام کشوری دارای حکم کارگزینی پیمانی و یا خرید خدمت باشند.

**فرصت شغلی:** موقعیتی شغلی است که امکان به کارگماری فرد آمده به کاری در آن بدون بیکار شدن فرد دیگری وجود دارد.

**وضعیت استخدامی:** وضعیت استخدامی شامل کلیه حالات استخدامی مندرج در ماده ۱۲۴ قانون استخدام کشوری «اشغال، مرخصی بدون حقوق، معذوریت (مرخصی استعلامی)، آمده به خدمت، ماموریت اداری، ماموریت آموزشی (بورس تحصیلی)، خدمت زیر پرچم، خدمت آزمایشی، بازنشستگی،

از کارافتاده، تعلیق، انفال موقت، انفال دائم، استعفای غیبت، اخراج، برکناری از خدمت، برکناری از خدمت آزمایشی، فوت، بازخرید، حالت اشتغال جانبازی (مصوب ۱۳۷۲/۶/۳۰) «می باشد.

#### گزیده اطلاعات

در سال ۱۳۹۹ براساس نتایج طرح آمارگیری از نیروی کار ۴۳/۴ درصد جمعیت ۱۵ ساله و بیشتر در استان از نظر اقتصادی فعال محسوب می شوند، نرخ بیکاری در این گروه جمعیتی ۹/۷ درصد بوده است. این میزان برای مردان ۸/۹ درصد و برای زنان ۱۳/۷ درصد بوده است.

همچنین در این سال نرخ بیکاری جمعیت فعال ۱۵-۲۴ ساله ۲۲/۸ درصد بوده است. توزیع نسبی شاغلان ۱۵ ساله و بیشتر در سه بخش عمده فعالیتهای اقتصادی عبارت است از ۲۰/۷ درصد در بخش کشاورزی، ۳۷/۶ درصد در بخش صنعت و ۴۱/۷ درصد در بخش خدمات.

۴-۱- توزیع نسبی جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر<sup>(۱)</sup> بر حسب وضع فعالیت و جنس در نقاط شهری و روستایی (درصد)

سایر	دارای درآمد بدون کار	جمعیت غیرفعال از نظر اقتصادی			جمعیت فعال از نظر اقتصادی			جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر <sup>(۱)</sup>	شرح	کل استان مرد و زن
		خانه دار	محصل	جمع	بیکار	شاغل	جمع			
۴/۸	۴/۵	۳۰/۶	۲۵/۶	۶۵/۴	۳/۸	۲۰/۸	۳۴/۶	۱۰۰/۰	..... ۱۳۸۰	
۳/۸	۴/۷	۳۱/۷	۲۱/۸	۶۱/۹	۳/۹	۲۴/۲	۳۸/۱	۱۰۰/۰	..... ۱۳۸۵	
۳/۱	۵/۴	۳۱/۷	۲۰/۰	۶۰/۲	۵/۰	۲۴/۹	۳۹/۸	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۰	
۳/۸	۶/۱	۳۴/۱	۱۶/۷	۶۰/۷	۴/۶	۲۴/۷	۳۹/۳	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۵	
۳/۶	۶/۹	۳۳/۴	۱۷/۰	۶۰/۸	۴/۲	۳۵/۰	۳۹/۲	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۶	
۲/۸	۶/۲	۳۳/۱	۱۶/۰	۵۸/۲	۴/۶	۲۷/۲	۴۱/۸	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۷	
۳/۴	۷/۰	۳۵/۸	۸/۰	۵۴/۳	۴/۶	۴۱/۲	۴۵/۷	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۸	
۴/۰	۷/۵	۳۶/۶	۸/۶	۵۶/۶	۴/۲	۳۹/۲	۴۳/۴	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۹	
مرد										
۴/۳	۷/۰	۰/۳	۲۶/۵	۳۸/۱	۶/۶	۵۵/۴	۶۱/۹	۱۰۰/۰	..... ۱۳۸۰	
۵/۹	۸/۵	۰/۳	۲۲/۴	۳۷/۰	۶/۲	۵۶/۸	۶۳/۰	۱۰۰/۰	..... ۱۳۸۵	
۴/۵	۱۰/۰	۰/۱	۲۰/۰	۳۴/۶	۷/۳	۵۸/۱	۶۵/۴	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۰	
۵/۷	۱۱/۸	۰/۲	۱۷/۴	۳۵/۱	۷/۵	۵۷/۵	۶۴/۹	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۵	
۵/۳	۱۳/۱	۰/۲	۱۶/۹	۳۵/۵	۶/۴	۵۸/۱	۶۴/۵	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۶	
۴/۰	۱۱/۹	۰/۲	۱۶/۹	۳۳/۱	۶/۵	۶۰/۴	۶۶/۹	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۷	
۴/۸	۱۳/۵	۰/۳	۸/۳	۲۶/۹	۶/۵	۶۶/۶	۷۳/۱	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۸	
۵/۹	۱۴/۰	۰/۲	۸/۳	۲۸/۵	۶/۴	۶۵/۱	۷۱/۵	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۹	
زن										
۵/۴	۱/۹	۶۱/۷	۲۴/۷	۹۳/۵	۰/۸	۵/۷	۶/۵	۱۰۰/۰	..... ۱۳۸۰	
۱/۸	۰/۸	۶۳/۶	۲۱/۱	۸۷/۳	۱/۶	۱۱/۲	۱۲/۷	۱۰۰/۰	..... ۱۳۸۵	
۱/۶	۰/۸	۶۳/۷	۲۰/۰	۸۶/۱	۲/۶	۱۱/۴	۱۳/۹	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۰	
۱/۷	۰/۳	۶۹/۱	۱۶/۰	۸۷/۲	۱/۶	۱۱/۳	۱۲/۸	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۵	
۱/۸	۰/۳	۶۷/۸	۱۷/۲	۸۷/۱	۱/۹	۱۱/۰	۱۲/۹	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۶	
۱/۶	۰/۲	۶۷/۷	۱۵/۱	۸۴/۶	۲/۶	۱۲/۸	۱۵/۴	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۷	
۲/۰	۰/۴	۷۲/۴	۷/۷	۸۲/۴	۲/۵	۱۵/۱	۱۷/۶	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۸	
۲/۱	۰/۷	۷۴/۱	۸/۱	۸۵/۶	۲/۰	۱۲/۴	۱۶/۴	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۹	



**۴-۱- توزیع نسبی جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر<sup>(۱)</sup> بر حسب وضع فعالیت و جنس در نقاط شهری و روستایی (دبالة) (درصد)**

سایر	جمعیت غیرفعال از نظر اقتصادی				جمعیت فعال از نظر اقتصادی			جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر <sup>(۱)</sup>	شرح
	دارای درآمد	بدون کار	خانهدار	محصل	جمع	بیکار	شاغل	جمع	
<b>نقاط شهری</b>									
مرد وزن									
۳/۸	۴/۷	۲۸/۲	۲۸/۵	۶۵/۲	۴/۰	۳۰/۷	۳۴/۸	۱۰۰/۰	..... ۱۳۸۰
۳/۶	۵/۴	۳۱/۰	۲۲/۹	۶۴/۰	۴/۶	۳۱/۵	۳۶/۰	۱۰۰/۰	..... ۱۳۸۵
۳/۰	۶/۱	۳۱/۱	۲۱/۴	۶۱/۶	۵/۷	۳۲/۷	۳۸/۴	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۰
۳/۵	۷/۱	۳۲/۷	۱۷/۵	۶۱/۸	۵/۰	۳۳/۲	۳۸/۲	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۵
۳/۵	۷/۷	۳۳/۴	۱۷/۴	۶۱/۹	۴/۷	۳۳/۴	۳۸/۱	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۶
۲/۷	۶/۸	۳۲/۹	۱۶/۹	۵۹/۲	۵/۱	۳۵/۸	۴۰/۸	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۷
۳/۳	۷/۴	۳۵/۶	۸/۹	۵۵/۲	۴/۹	۳۹/۹	۴۴/۸	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۸
۴/۰	۷/۱	۳۶/۴	۹/۴	۵۷/۶	۴/۶	۳۷/۱	۴۲/۲	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۹
مرد									
۳/۵	۷/۵	۰/۲	۲۷/۹	۳۹/۱	۶/۸	۵۴/۱	۶۰/۹	۱۰۰/۰	..... ۱۳۸۰
۵/۴	۹/۸	۰/۲	۲۴/۱	۳۹/۶	۶/۹	۵۳/۵	۶۰/۴	۱۰۰/۰	..... ۱۳۸۵
۴/۵	۱۱/۲	۰/۰	۲۱/۰	۳۶/۷	۸/۱	۵۵/۳	۶۳/۳	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۰
۵/۰	۱۳/۷	۰/۱	۱۷/۸	۳۶/۶	۸/۰	۵۵/۳	۶۳/۴	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۵
۵/۱	۱۵/۰	۰/۲	۱۷/۰	۳۷/۲	۷/۰	۵۵/۹	۶۲/۸	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۶
۳/۸	۱۲/۸	۰/۳	۱۷/۹	۳۴/۷	۷/۰	۵۸/۳	۶۵/۳	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۷
۴/۶	۱۴/۴	۰/۳	۹/۲	۲۸/۴	۶/۸	۶۴/۸	۷۱/۶	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۸
۵/۹	۱۶/۷	۰/۲	۹/۳	۳۰/۲	۶/۱	۶۳/۱	۶۹/۱	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۹
زن									
۴/۰	۱/۸	۵۷/۴	۲۹/۲	۹۲/۴	۱/۲	۶/۵	۷/۶	۱۰۰/۰	..... ۱۳۸۰
۱/۸	۰/۸	۶۲/۸	۲۲/۸	۸۹/۲	۲/۲	۸/۶	۱۰/۸	۱۰۰/۰	..... ۱۳۸۵
۱/۵	۰/۸	۶۳/۲	۲۱/۸	۸۷/۳	۲/۳	۹/۵	۱۲/۷	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۰
۱/۹	۰/۴	۶۸/۳	۱۷/۱	۸۷/۷	۱/۹	۱۰/۴	۱۲/۳	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۵
۱/۹	۰/۳	۶۷/۱	۱۷/۸	۸۷/۱	۲/۴	۱۰/۵	۱۲/۹	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۶
۱/۶	۰/۲	۶۷/۴	۱۵/۸	۸۵/۰	۳/۱	۱۱/۹	۱۵/۰	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۷
۲/۰	۰/۳	۷۲/۳	۸/۵	۸۳/۱	۳/۰	۱۳/۹	۱۶/۹	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۸
۲/۰	۰/۶	۷۴/۱	۹/۶	۸۶/۳	۲/۴	۱۱/۴	۱۳/۷	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۹



۴-۱- توزیع نسبی جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر<sup>(۱)</sup> بر حسب وضع فعالیت و جنس در نقاط شهری و روستایی (دبالت)  
(درصد)

سایر	دارای درآمد بدون کار	جمعیت غیرفعال از نظر اقتصادی			جمعیت فعال از نظر اقتصادی			جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر <sup>(۱)</sup>	شرح
		خانه‌دار	محصل	جمع	بیکار	شاغل	جمع		
<b>نقاط روستایی</b>									
									مرد و زن
۶/۳	۴/۱	۳۳/۹	۲۱/۴	۶۵/۷	۳/۳	۳۱/۰	۳۴/۳	۱۰۰/۰	..... ۱۳۸۰
۴/۳	۳/۲	۳۳/۰	۱۷/۴	۵۷/۹	۲/۵	۳۹/۶	۴۲/۱	۱۰۰/۰	..... ۱۳۸۵
۳/۲	۳/۵	۳۳/۳	۱۵/۹	۵۵/۹	۲/۷	۴۱/۴	۴۴/۱	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۰
۴/۷	۳/۰	۳۵/۲	۱۴/۴	۵۷/۳	۳/۰	۳۹/۷	۴۲/۷	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۵
۳/۸	۳/۸	۳۳/۴	۱۵/۹	۵۶/۸	۲/۵	۴۰/۷	۴۳/۲	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۶
۳/۲	۴/۴	۳۴/۲	۱۲/۵	۵۴/۴	۲/۷	۴۲/۹	۴۵/۶	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۷
۳/۷	۵/۵	۳۶/۹	۴/۴	۵۰/۴	۲/۹	۴۶/۶	۴۹/۶	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۸
۴/۰	۶/۰	۳۷/۴	۵/۱	۵۲/۶	۲/۶	۴۴/۹	۴۷/۴	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۹
									مرد
۵/۳	۶/۳	۰/۵	۲۴/۵	۳۶/۶	۶/۲	۵۷/۲	۶۳/۴	۱۰۰/۰	..... ۱۳۸۰
۶/۸	۵/۷	۰/۳	۱۹/۰	۳۱/۸	۴/۸	۶۳/۵	۶۸/۲	۱۰۰/۰	..... ۱۳۸۵
۴/۸	۶/۳	۰/۱	۱۶/۸	۲۸/۰	۴/۹	۶۷/۱	۷۲/۰	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۰
۸/۰	۵/۷	۰/۴	۱۶/۲	۳۰/۲	۵/۶	۶۴/۲	۶۹/۸	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۵
۶/۱	۶/۹	۰/۳	۱۶/۶	۲۹/۹	۴/۴	۶۵/۷	۷۰/۱	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۶
۴/۸	۸/۳	۰/۱	۱۳/۰	۲۶/۲	۴/۷	۶۹/۱	۷۳/۸	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۷
۵/۸	۱۰/۲	۰/۱	۴/۴	۲۰/۶	۵/۱	۷۴/۳	۷۹/۴	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۸
۵/۹	۱۱/۲	۰/۳	۴/۴	۲۱/۸	۴/۷	۷۳/۶	۷۸/۲	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۹
									زن
۷/۲	۱/۹	۶۷/۷	۱۸/۳	۹۵/۱	۰/۴	۴/۵	۴/۹	۱۰۰/۰	..... ۱۳۸۰
۱/۷	۰/۸	۶۵/۱	۱۵/۹	۸۳/۵	۰/۳	۱۶/۱	۱۶/۵	۱۰۰/۰	..... ۱۳۸۵
۱/۷	۰/۸	۶۵/۰	۱۵/۰	۸۲/۶	۰/۶	۱۶/۸	۱۷/۴	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۰
۱/۳	۰/۲	۷۱/۵	۱۲/۵	۸۵/۵	۰/۳	۱۴/۲	۱۴/۵	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۵
۱/۱	۰/۴	۷۰/۴	۱۵/۰	۸۷/۰	۰/۲	۱۲/۸	۱۳/۰	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۶
۱/۶	۰/۵	۶۸/۶	۱۲/۰	۸۲/۹	۰/۷	۱۶/۴	۱۷/۱	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۷
۱/۶	۰/۸	۷۲/۸	۴/۴	۷۹/۶	۰/۹	۱۹/۶	۲۰/۴	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۸
۲/۲	۰/۹	۷۴/۲	۵/۸	۸۳/۱	۰/۵	۱۶/۴	۱۶/۹	۱۰۰/۰	..... ۱۳۹۹

(۱) ارقام از سال ۱۳۹۸ بر اساس جمعیت ۱۵ ساله و بیشتر می‌باشد.

مأخذ - مرکز آمار ایران (رم).

- مرکز آمار ایران دفتر جمعیت، نیروی کار و سرشماری.

**۴-۲-شاخص‌های عمدۀ نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر<sup>(۱)</sup> بر حسب جنس در نقاط شهری و روستایی (درصد)**

سهم اشتغال دربخش‌های عمده‌ی اقتصادی			سهم اشغال ناقص	نرخ بیکاری <sup>(۲)</sup> ۱۵-۲۹ ساله	نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری	نرخ مشارکت اقتصادی	و روستایی	شرح
خدمات	صنعت	کشاورزی							کل استان مرد و زن
۳۸/۷	۳۲/۷	۲۸/۶	...	...	۲۹/۴	۱۰/۸	۳۴/۶	.....	۱۳۸۰
۴۰/۰	۳۱/۱	۲۸/۷	۶/۴	۱۹/۵	۲۳/۰	۱۰/۳	۳۷/۸	.....	۱۳۸۵
۴۰/۶	۳۷/۴	۲۲/۰	۹/۸	۲۴/۵	۲۷/۲	۱۲/۴	۳۹/۸	.....	۱۳۹۰
۴۵/۰	۳۵/۵	۱۹/۶	۱۴/۸	۲۳/۱	۲۸/۰	۱۱/۶	۳۹/۳	.....	۱۳۹۵
۴۴/۰	۳۷/۸	۱۸/۲	۱۴/۰	۲۱/۶	۲۲/۹	۱۰/۷	۳۹/۲	.....	۱۳۹۶
۴۴/۲	۳۶/۴	۱۹/۲	۱۲/۰	۲۱/۹	۲۱/۰	۱۱/۰	۴۱/۸	.....	۱۳۹۷
۴۲/۸	۳۵/۹	۲۰/۳	<sup>(۳)</sup> ۱۱/۴	۱۶/۱	۲۲/۱	۹/۹	۴۵/۷	.....	<sup>(۱)</sup> ۱۳۹۸
۴۱/۷	۳۷/۶	۲۰/۷	<sup>(۳)</sup> ۱۶/۱	۱۵/۹	۲۲/۱	۹/۷	۴۳/۴	.....	<sup>(۱)</sup> ۱۳۹۹
<b>مرد</b>									
۳۶/۷	۳۴/۶	۲۸/۷	...	...	...	۱۰/۶	۶۱/۹	.....	۱۳۸۰
۳۹/۲	۳۴/۸	۲۵/۷	۷/۱	۱۷/۹	۲۰/۸	۹/۸	۶۲/۷	.....	۱۳۸۵
۳۸/۹	۴۱/۹	۱۹/۳	۱۰/۳	۲۱/۹	۲۵/۸	۱۱/۱	۶۵/۴	.....	۱۳۹۰
۴۲/۸	۳۸/۲	۱۹/۰	۱۶/۶	۲۲/۳	۲۹/۰	۱۱/۵	۶۴/۹	.....	۱۳۹۵
۴۱/۷	۴۰/۲	۱۸/۲	۱۵/۴	۱۹/۷	۲۱/۲	۹/۹	۶۴/۵	.....	۱۳۹۶
۴۲/۲	۳۹/۱	۱۸/۶	۱۲/۴	۱۸/۲	۱۹/۳	۹/۷	۶۶/۹	.....	۱۳۹۷
۴۱/۹	۳۸/۲	۱۹/۹	<sup>(۳)</sup> ۱۲/۶	۱۳/۸	۲۱/۰	۸/۹	۷۳/۱	.....	<sup>(۱)</sup> ۱۳۹۸
۳۹/۰	۴۰/۴	۲۰/۶	<sup>(۳)</sup> ۱۵/۶	۱۶/۴	۲۰/۷	۱/۹	۷۱/۵	.....	<sup>(۱)</sup> ۱۳۹۹
<b>زن</b>									
۵۵/۶	۱۶/۰	۲۸/۴	...	...	...	۱۲/۷	۶/۵	.....	۱۳۸۰
۴۴/۰	۱۱/۴	۴۴/۴	۳/۱	۲۸/۰	۳۴/۷	۱۲/۵	۱۲/۶	.....	۱۳۸۵
۴۹/۴	۱۴/۲	۳۶/۴	۷/۵	۳۶/۹	۳۶/۵	۱۸/۳	۱۳/۹	.....	۱۳۹۰
۵۶/۱	۲۱/۲	۲۲/۶	۵/۵	۲۶/۸	۲۲/۶	۱۲/۲	۱۲/۸	.....	۱۳۹۵
۵۶/۷	۲۵/۱	۱۸/۲	۶/۳	۳۲/۳	۳۵/۵	۱۵/۱	۱۲/۹	.....	۱۳۹۶
۵۴/۰	۲۲/۴	۲۲/۳	۵/۱	۳۷/۷	۳۰/۱	۱۷/۰	۱۵/۴	.....	۱۳۹۷
۵۲/۵	۲۵/۴	۲۲/۰	<sup>(۳)</sup> ۵/۷	۲۴/۸	۲۶/۸	۱۴/۵	۱۷/۶	.....	<sup>(۱)</sup> ۱۳۹۸
۵۶/۱	۲۲/۶	۲۱/۳	<sup>(۳)</sup> ۶/۱	۲۲/۴	۳۴/۵	۱۳/۷	۱۶/۴	.....	<sup>(۱)</sup> ۱۳۹۹



**۴-۲- شاخص‌های عمدۀ نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر<sup>(۱)</sup> بر حسب جنس در نقاط شهری و روستایی (دبale)**

سهم اشتغال در بخش‌های عمدۀ اقتصادی			سهم اشتغال ناقص	نرخ بیکاری <sup>(۲)</sup> ۱۵-۲۹ ساله	نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری	نرخ مشارکت اقتصادی	شرح
<b>نقاط شهری مرد و زن</b>								
۵۳/۴	۴۰/۱	۶/۵	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۱/۷	۳۷/۸	..... ۱۳۸۰
۵۲/۴	۳۷/۸	۹/۵	۶/۰	۲۳/۷	۲۹/۴	۱۲/۷	۳۵/۸	..... ۱۳۸۵
۵۰/۵	۴۳/۱	۶/۴	۹/۸	۲۸/۳	۳۲/۸	۱۴/۸	۳۸/۴	..... ۱۳۹۰
۵۱/۶	۴۰/۰	۸/۳	۱۴/۳	۲۶/۳	۳۲/۰	۱۳/۲	۳۸/۲	..... ۱۳۹۵
۵۰/۷	۴۱/۶	۷/۷	۱۳/۷	۲۵/۲	۲۷/۵	۱۲/۳	۳۸/۱	..... ۱۳۹۶
۵۱/۳	۴۰/۱	۸/۴	۱۱/۵	۲۴/۹	۲۴/۹	۱۲/۵	۴۰/۸	..... ۱۳۹۷
۵۰/۹	۳۹/۶	۹/۵	<sup>(۳)</sup> ۱۱/۰	۱۷/۶	۲۶/۲	۱۱/۰	۴۴/۸	..... <sup>(۱)</sup> ۱۳۹۸
۴۱/۵	۴۱/۲	۱۰/۳	<sup>(۳)</sup> ۱۲/۹	۱۷/۱	۲۷/۹	۱۰/۹	۴۲/۴	..... <sup>(۱)</sup> ۱۳۹۹
<b>مرد</b>								
۵۰/۱	۴۳/۲	۶/۷	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۱/۲	۶۰/۹	..... ۱۳۸۰
۴۸/۸	۴۰/۹	۱۰/۰	۶/۲	۲۰/۶	۲۴/۹	۱۱/۴	۶۰/۲	..... ۱۳۸۵
۴۶/۱	۴۷/۰	۶/۸	۹/۷	۲۴/۸	۳۰/۵	۱۲/۷	۶۳/۳	..... ۱۳۹۰
۴۸/۱	۴۲/۵	۹/۴	۱۵/۵	۲۵/۶	۳۳/۹	۱۲/۷	۶۳/۴	..... ۱۳۹۵
۴۷/۳	۴۳/۹	۸/۷	۱۴/۹	۲۳/۰	۲۵/۹	۱۱/۱	۶۲/۸	..... ۱۳۹۶
۴۸/۰	۴۲/۴	۹/۴	۱۲/۶	۲۰/۵	۲۲/۴	۱۰/۷	۶۵/۳	..... ۱۳۹۷
۴۷/۷	۴۱/۵	۱۰/۸	<sup>(۳)</sup> ۱۱/۸	۱۴/۹	۲۴/۵	۹/۵	۷۱/۶	..... <sup>(۱)</sup> ۱۳۹۸
۴۴/۶	۴۳/۱	۱۱/۶	<sup>(۳)</sup> ۱۳/۹	۱۶/۰	۲۵/۹	۹/۷	۶۹/۱	..... <sup>(۱)</sup> ۱۳۹۹
<b>زن</b>								
۸۱/۶	۱۲/۴	۵/۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۵/۲	۷/۶	..... ۱۳۸۰
۷۵/۳	۱۸/۰	۶/۵	۴/۲	۳۸/۸	۵۱/۳	۲۰/۲	۱۰/۸	..... ۱۳۸۵
۷۶/۶	۱۹/۵	۳/۹	۱۰/۴	۴۴/۰	۴۹/۳	۲۵/۴	۱۲/۷	..... ۱۳۹۰
۷۱/۰	۲۶/۳	۲/۷	۷/۳	۲۹/۰	۲۴/۰	۱۵/۷	۱۲/۳	..... ۱۳۹۵
۶۹/۰	۲۹/۱	۱/۹	۷/۴	۳۴/۹	۳۵/۴	۱۸/۶	۱۲/۹	..... ۱۳۹۶
۶۸/۱	۲۸/۲	۳/۳	۵/۵	۴۱/۳	۳۶/۱	۲۰/۸	۱۵/۰	..... ۱۳۹۷
۶۶/۴	۳۰/۶	۳/۰	<sup>(۳)</sup> ۶/۸	۲۷/۶	۳۲/۵	۱۷/۶	۱۶/۹	..... <sup>(۱)</sup> ۱۳۹۸
۷۱/۲	۲۶/۰	۲/۸	<sup>(۳)</sup> ۷/۱	۲۵/۴	۳۷/۰	۱۷/۱	۱۳/۷	..... <sup>(۱)</sup> ۱۳۹۹



**۴-۲-شاخص‌های عمدۀ نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر<sup>(۱)</sup> بر حسب جنس در نقاط شهری و روستایی (دبale)**

سهم اشتغال در بخش‌های عمدۀ اقتصادی		سهم اشتغال ناقص	نرخ بیکاری <sup>(۲)</sup> ۱۵-۲۹ ساله	نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله	نرخ مشارکت اقتصادی	شرح	نقاط روستایی
خدمات	صنعت							مرد و زن
۱۲/۱	۲۸/۲	۵۹/۷	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۹/۶	۳۴/۳	..... ۱۳۸۰
۱۹/۵	۲۰/۰	۶۰/۲	۷/۱	۱۱/۸	۱۳/۴	۶/۰	۴۲/۲	..... ۱۳۸۵
۱۷/۰	۲۳/۸	۵۹/۱	۹/۹	۱۲/۴	۱۳/۸	۶/۱	۴۴/۱	..... ۱۳۹۰
۲۷/۰	۲۲/۲	۴۹/۸	۱۶/۳	۱۳/۴	۱۸/۱	۷/۰	۴۲/۷	..... ۱۳۹۵
۲۴/۴	۲۶/۹	۴۸/۷	۱۴/۷	۱۰/۵	۱۳/۰	۵/۷	۴۳/۲	..... ۱۳۹۶
۲۰/۲	۲۴/۲	۵۵/۶	۱۳/۹	۱۱/۳	۱۲/۴	۵/۹	۴۵/۶	..... ۱۳۹۷
۱۹/۱	۲۲/۹	۵۸/۰	۱۲/۸	۰/۹/۷	۱۱/۶	۶/۰	۴۹/۶	..... <sup>(۱)</sup> ۱۳۹۸
۱۱/۷	۲۵/۶	۵۵/۷	۱۸/۲	۰/۹/۱	۱۱/۲	۵/۴	۴۷/۴	..... <sup>(۱)</sup> ۱۳۹۹
<b>مرد</b>								
۱۸/۵	۲۳/۰	۵۸/۵	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۹/۸	۶۳/۴	..... ۱۳۸۰
۲۲/۱	۲۴/۱	۵۳/۶	۸/۵	۱۲/۹	۱۴/۸	۶/۹	۶۸/۱	..... ۱۳۸۵
۲۰/۱	۲۸/۶	۵۱/۲	۱۱/۷	۱۲/۹	۱۴/۸	۶/۸	۷۲/۰	..... ۱۳۹۰
۲۸/۳	۲۶/۱	۴۵/۶	۱۹/۵	۱۳/۷	۱۸/۵	۸/۰	۶۹/۸	..... ۱۳۹۵
۲۵/۳	۲۹/۳	۴۵/۳	۱۶/۸	۱۰/۷	۱۲/۵	۶/۴	۷۰/۱	..... ۱۳۹۶
۲۱/۷	۲۷/۶	۵۰/۷	۱۶/۲	۱۰/۸	۱۳/۶	۶/۴	۷۳/۸	..... ۱۳۹۷
۲۰/۶	۲۶/۱	۵۳/۳	۱۵/۵	۰/۹/۶	۱۲/۷	۶/۵	۷۹/۴	..... <sup>(۱)</sup> ۱۳۹۸
۱۹/۵	۲۸/۴	۵۲/۲	۲۱/۶	۰/۹/۱	۷/۹	۵/۹	۷۸/۲	..... <sup>(۱)</sup> ۱۳۹۹
<b>زن</b>								
۱۲/۳	۱۲/۴	۷۵/۳	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۷/۲	۴/۸	..... ۱۳۸۰
۹/۷	۴/۱	۸۶/۰	۱/۹	۵/۲	۴/۸	۲/۱	۱۶/۴	..... ۱۳۸۵
۵/۳	۵/۵	۸۹/۲	۲/۹	۹/۵	۷/۰	۳/۴	۱۷/۴	..... ۱۳۹۰
۲۱/۰	۹/۳	۶۹/۷	۱/۳	۱۰/۲	۱۱/۴	۲/۳	۱۴/۵	..... ۱۳۹۵
۱۹/۱	۱۳/۲	۶۷/۸	۲/۶	۶/۹	۳۶/۶	۲/۰	۱۳/۰	..... ۱۳۹۶
۱۳/۸	۹/۹	۷۶/۴	۴/۰	۱۵/۴	۱۲/۰	۴/۰	۱۷/۱	..... ۱۳۹۷
۱۳/۶	۱۰/۸	۷۵/۶	۲/۷	۰/۱۰/۵	۵/۲	۴/۳	۲۰/۴	..... <sup>(۱)</sup> ۱۳۹۸
۱۵/۲	۱۳/۷	۷۱/۱	۳/۳	۰/۶/۹	۱۲/۴	۲/۹	۱۶/۹	..... <sup>(۱)</sup> ۱۳۹۹

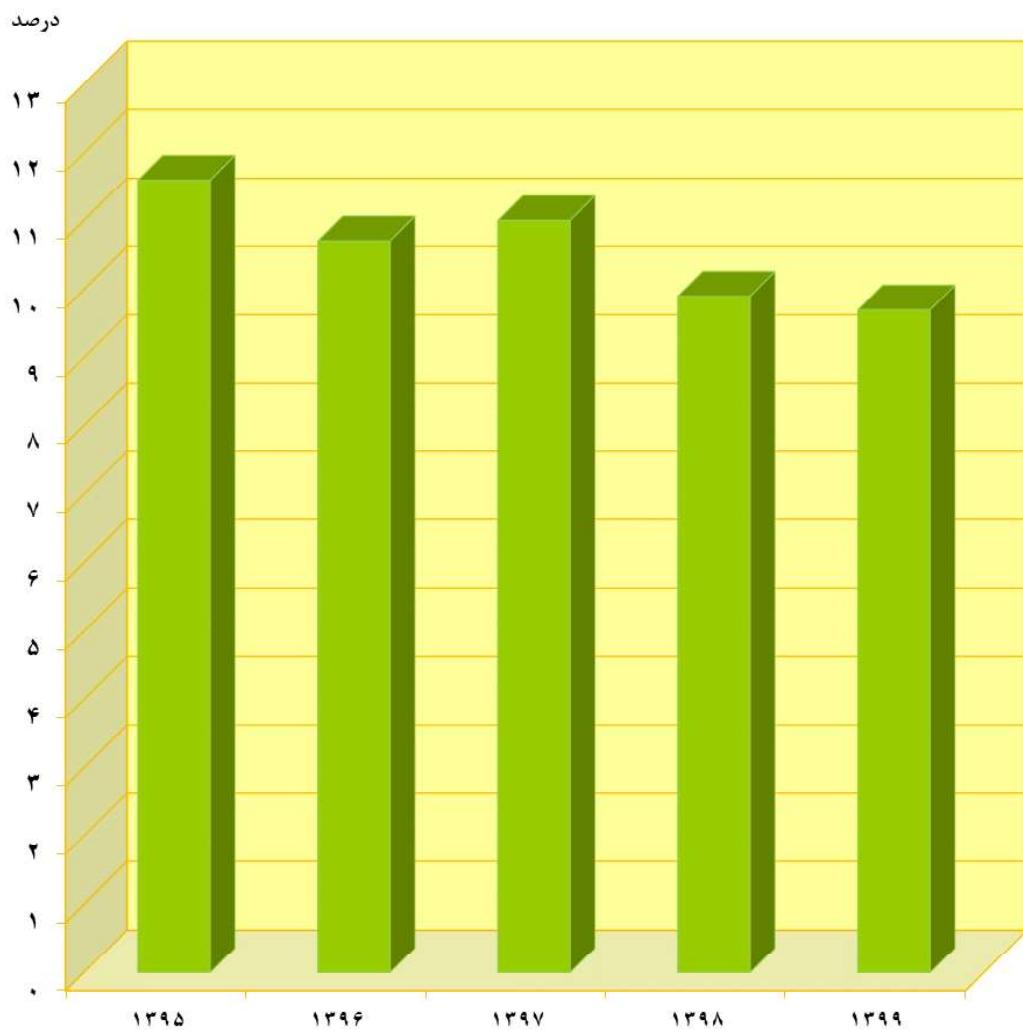
(۱) ارقام از سال ۱۳۹۸ بر اساس جمعیت ۱۵ ساله و بیشتر می‌باشد.

(۲) از سال ۱۳۹۸ بر اساس بند ۴ مصوبه ۹۸/۲/۱۷ مورخ ۱۳۹۸/۲/۱۰۰ شورای عالی جوانان، دامنه سن جوانی از ۱۵-۲۹ ساله به ۱۸-۳۵ ساله تغییر یافته است.

مأخذ- مرکز آمار (رم).

- مرکز آمار ایران، دفتر جمعیت، نیروی کار و سرشماری.

## نمودار ۴-۱- میزان بیکاری در جمعیت فعال ۱۰ ساله و بیشتر



مبنای: جدول ۴-۲

۴-۳- توزیع نسبی جمعیت شاغل و بیکار(جویای کار) ۱۰ ساله و بیش تر<sup>(۱)</sup> بر حسب وضع سواد و سطح تحصیلات (درصد)

۱۳۹۵		۱۳۹۰		۱۳۸۵		۱۳۸۰		وضع سواد و سطح تحصیلات
بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	
۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۹۶/۴	۸۹/۱	۹۶/۲	۸۹/۱	۹۶/۹	۸۳/۹	جمع
۹۷/۵	۹۳/۴	۹۶/۴	۸۹/۱	۹۶/۲	۸۹/۱	۹۶/۹	۸۳/۹	با سواد <sup>(۲)</sup>
۱۹/۶	۲۷/۷	۱۷/۹	۲۸/۱	۲۲/۳	۳۴/۷	۱۵/۸	۲۹/۸	ابتدایی و سوادآموزی
۲۴/۲	۱۹/۸	۲۰/۱	۲۲/۳	۲۳/۶	۲۱/۸	۲۹/۱	۲۰/۴	راهنمایی و متوسطه اول
۰/۴	۰/۳	۰/۳	۰/۶	۰/۲	۰/۴	۹/۷	۵/۹	متوسطه و متوسطه دوم
۲۰/۲	۲۲/۱	۲۴/۳	۲۰/۲	۲۸/۰	۱۸/۳	۳۲/۴	۱۴/۹	دیپلم و پیش دانشگاهی
۳۳/۲	۲۲/۶	۳۳/۷	۱۸/۰	۲۲/۰	۱۳/۶	۹/۴	۹/۹	عالی
۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۱	۰/۰	۰/۰	نامشخص و اظهار نشده
۲/۵	۷/۶	۳/۶	۱۰/۹	۳/۸	۱۰/۹	۳/۰	۱۶/۱	بی سواد

(۱) ۱۳۹۹		(۱) ۱۳۹۸		۱۳۹۷		۱۳۹۶		وضع سواد و سطح تحصیلات
بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	
۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۹۸/۱	۹۸/۷	۹۸/۲	۹۸/۳	۹۸/۰	۹۷/۴	جمع
۹۸/۲	۹۶/۱	۹۸/۷	۹۸/۲	۹۸/۳	۹۶/۰	۹۷/۴	۹۲/۵	با سواد <sup>(۲)</sup>
۸/۱	۲۵/۶	۱۱/۵	۲۵/۱	۱۲/۷	۲۳/۸	۱۶/۴	۲۶/۵	ابتدایی و سوادآموزی
۲۴/۵	۲۰/۸	۱۶/۲	۱۹/۹	۱۹/۵	۱۹/۴	۱۸/۳	۲۰/۷	راهنمایی و متوسطه اول
۰/۳	۰/۷	۰/۴	۰/۵	۰/۱	۰/۳	۰/۳	۰/۴	متوسطه و متوسطه دوم
۲۳/۱	۲۱/۳	۲۶/۰	۲۲/۷	۲۵/۴	۲۵/۴	۲۲/۶	۲۱/۴	دیپلم و پیش دانشگاهی
۴۲/۱	۲۶/۲	۴۴/۶	۲۶/۰	۴۰/۶	۲۵/۲	۳۹/۹	۲۳/۵	عالی
۰/۱	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	نامشخص و اظهار نشده
۱/۸	۵/۲	۱/۳	۵/۸	۱/۷	۵/۹	۲/۶	۷/۵	بی سواد

(۱) ارقام از سال ۱۳۹۸ بر اساس جمعیت ۱۵ ساله و بیشتر می‌باشد.

(۲) آمار حوزه‌های علمیه و علوم دینی و غیر رسمی در سرجمع منظور شده است.

مأخذ- مرکز آمار ایران (رم).

- مرکز آمار ایران دفتر جمعیت، نیروی کار و سرشماری.

۴-۴- کارکنان دولت<sup>(۱)</sup> بر حسب جنس و وضعیت استخدامی: ۱۳۹۹

غیررسمی		رسمی		جمع		نام دستگاه
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	
۷	۲۸	۱۷	۲۰	۲۴	۴۸	اداره کل فرهنگ و ارشاد اسلامی
۳۸	۵۵	۱۴	۴۲	۵۲	۹۷	اداره کل امور آب
۷	۳۱	۲	۱۷	۹	۴۸	اداره کل اوقاف و امور خیریه
۲۷	۹۵	۷	۵۷	۳۴	۱۵۲	اداره کل پست
۱	۱۶	۱۰۶	۲۷۴	۱۰۷	۲۹۰	اداره کل تامین اجتماعی
۱۷	۵۵	۲۳	۵۵	۴۰	۱۱۰	اداره کل تعاون کارورفاه اجتماعی
۲	۹	۴۲	۴۷	۴۴	۵۶	اداره کل ثبت احوال
۲۴	۷۴	۴۶	۹۸	۷۰	۱۷۲	اداره کل ثبت استنادواملاک
۱۵	۵۶	۷	۳۷	۲۲	۹۳	اداره کل حفاظت محیط زیست
۱۰	۵۵	۱۵	۵۹	۲۵	۱۱۴	اداره کل دامپردازی
۵۱	۱۳۰	۹	۲۱۹	۶۰	۳۴۹	اداره کل کمیته امداد امام خمینی
۲۲	۳۲	۱۵	۱۰۸	۳۷	۱۴۰	اداره کل مخابرات
۱۱	۲۹	۲۱	۶۶	۳۲	۹۵	اداره کل منابع طبیعی
۲	۱۱	۴	۲۸	۶	۳۹	اداره کل هوشنگسازی
۹	۵۵	۲۰	۲۶	۲۹	۸۱	اداره کل ورزش و جوانان
۵۲	۱۰۰	۱۴۴	۲۵۴	۱۹۶	۳۵۴	اداره کل امور مالیاتی
۰	۱۱	۳	۲۰	۳	۳۱	اداره کل تبلیغات اسلامی
۲۲	۲۹	۳۲	۲۶	۵۴	۵۵	اداره کل کتابخانه ها
۳	۸	۶	۲۴	۹	۳۲	اداره کل نوسازی مدارس
۵۱	۱۸۵	۳۶	۱۴۰	۸۷	۳۲۵	استانداری
۲۶	۱۸	۲۸	۶	۵۴	۲۴	انتقال خون
۸	۱۱۲	۳۰	۱۶۷	۳۸	۲۷۹	بانک تجارت
۷	۱۴	۸۳	۲۳۸	۹۰	۲۵۲	بانک صادرات
۸	۶۸	۲۴	۳۸۵	۳۲	۴۵۳	بانک ملی
۳	۵۲	۱۱	۱۰۰	۱۴	۱۵۳	بانک رفاه کارگران
۱۹	۴۴۵	۶۰	۱۷۰	۷۹	۶۱۵	بانک سپه
۱۱	۲۰	۳۸	۶۱	۴۹	۸۱	بنیاد شهید و امور ایثارگران
۹	۱۷	۱۹	۲۲	۲۸	۳۹	بیمه سلامت
۱۲	۲۱	۷	۱۵	۱۹	۳۶	پژوهشکی قانونی
۵	۱۰	۱	۰	۶	۱۰	حوزه هنری



۴-۴- کارکنان دولت<sup>(۱)</sup> بر حسب جنس و وضعیت استخدامی: ۱۳۹۹ (دبالة)

غیررسمی		رسمی		جمع		نام دستگاه
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	
۷۹	۱۷۵	۷۷	۲۶۶	۱۵۶	۴۴۱	دانشگاه بین المللی امام خمینی
۲۶۳۸	۱۹۵۶	۱۹۱۸	۹۱۵	۴۵۵۶	۲۸۷۱	دانشگاه علوم پزشکی
۱۲	۲۴	۳۴	۵۳	۴۶	۷۷	سازمان امور اقتصادی و دارایی
۴۵	۸۴	۸	۵۲	۵۳	۱۳۶	سازمان آموزش فنی و حرفه ای
۱۷۸۴	۱۳۶۲	۷۲۱۸	۶۰۴۳	۹۰۰۲	۷۴۰۵	سازمان آموزش و پرورش
۳	۴	۰	۲	۳	۶	سازمان بازنیستگی
۱۵۸	۹۳	۴۹	۳۷	۲۰۷	۱۳۰	سازمان بهزیستی
۳	۱۰	۵	۲۱	۸	۳۱	سازمان تعاون روستایی
۶۱	۱۴۲	۶۷	۳۳۲	۱۲۸	۴۷۴	سازمان جهاد کشاورزی و شیلات
۰	۵	۰	۳	۰	۸	سازمان حج و زیارت
۱۱	۲۲۰	۴	۵۰	۱۵	۲۷۰	اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده ای
۲۲	۱۰۷	۳۰	۵۴	۵۲	۱۶۱	سازمان راه و شهرسازی
۱۵	۶۱	۱۱	۱۷	۲۶	۷۸	سازمان میراث فرهنگی و گردشگری
۱۱	۱۳۲	۵۰	۲۲۰	۶۱	۳۵۲	شرکت آب و فاضلاب
۳۲	۸۲۲	۴۳	۱۶۷	۷۵	۹۸۹	شرکت توزیع نیروی برق استان
۴	۱۷	۱	۴	۵	۲۱	شرکت خدمات حمایتی کشاورزی
۶	۱۴	۱	۵	۷	۱۹	شرکت سهامی بیمه آسیا
۱۰	۱۰۳	۶	۶۰	۱۶	۱۶۳	شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی
۳۶	۴۸۳	۱۲	۱۰۵	۴۸	۵۸۸	شرکت ملی گاز
۱۲	۱۹	۶	۱۱	۱۸	۳۰	اداره کل استاندارد
۱۲۷	۲۴۹	۱۷	۱۱۰	۱۴۴	۳۵۹	صدا و سیما قزوین
۳۲	۲۹	۲۶	۴	۵۸	۳۳	کانون پرورش فکری کودکان
۱	۱۱	۳	۳۹	۴	۵۰	گمرک شهر صنعتی البرز
۱۱	۱۵۰	۲۰	۱۷۹	۳۱	۳۲۹	بانک ملت
۱	۳۹	۲۳	۱۹۸	۲۴	۲۳۷	بانک مسکن
۰	۲	۶۹	۱۸۱	۶۹	۱۸۳	بانک کشاورزی
۰	۳	۱۰	۱۴	۱۰	۱۷	بانک صنعت و معدن
۳۷	۱۰۰	۱۸	۵۰	۵۵	۱۵۰	هلال احمر
۱۱	۲۵	۰	۰	۱۱	۲۵	بانک پارسیان
۲۰	۱۹	۱	۱۲	۲۱	۳۱	بیمه ایران
۰	۱	۴	۱۳	۴	۱۴	بیمه البرز
۱۴	۲۸	۱۲	۱۶	۲۶	۴۴	سازمان مدیریت و برنامه ریزی



۴-۴- کارکنان دولت<sup>(۱)</sup> بر حسب جنس و وضعیت استخدامی: ۱۳۹۹ (دبale)

غیررسمی		رسمی		جمع		نام دستگاه
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	
۵	۲۹۰	۱	۴۵	۶	۳۳۵	شرکت برق منطقه ای قزوین .....
۲۳	۸۷	۲۰	۵۱	۴۳	۱۳۸	اداره کل صنعت، معدن و تجارت ...
۱۹	۲۴	۰	۰	۱۹	۲۴	بانک اقتصاد نوین .....
۴	۱۴	۵	۳۹	۹	۵۳	بانک توسعه تعاون .....
۶	۱۱	۱	۳	۷	۱۴	بانک سینا .....
۱۵	۶۱	۳	۱۱	۱۸	۷۲	بانک شهر .....
۰	۱	۰	۹	۰	۱۰	بانک توسعه صادرات .....
۹	۴۰	۰	۰	۹	۴۰	بانک رسالت .....
۸	۲۲	۲	۸	۱۰	۳۰	پست بانک .....
۴	۱۰	۰	۰	۴	۱۰	بانک دی .....
۱۳	۲۴	۰	۰	۱۳	۲۴	بانک آینده .....
۲	۶۸	۰	۰	۲	۶۸	بانک مهر ایران .....
۰	۴	۶	۲	۶	۶	بانک کارآفرین .....
۲	۲	۱۵	۵۱	۱۷	۵۳	شرکت شهرکهای صنعتی .....
۱	۱	۱	۵	۲	۶	اداره کل غله .....
صندوق بیمه اجتماعی کشاورزان						
۰	۲	۰	۲	۰	۴	روستائیان وعشایر .....
۱	۴۳۲	۰	۱۶۹	۱	۶۰۱	نیروگاه شهید رجایی .....
۰	۵	۰	۰	۰	۵	بانک ایران زمین .....
۴	۷	۰	۰	۴	۷	موسسه اعتباری تور .....
۰	۴	۰	۳۵	۰	۳۹	موسسه اعتباری ملل .....
۳	۵	۰	۰	۳	۵	موسسه اعتباری توسعه .....
۰	۲	۱	۲۱	۱	۲۳	صندوق کارآفرینی امید .....
۴۱۶	۲۳۴۲	۶۳	۴۷۰	۴۷۹	۲۸۱۲	شهرداری های استان .....

(۱) شامل اطلاعات کلیه دستگاه ها و موسسات و شرکت ها اعم از دولتی، خصوصی و عمومی است که همکاری داشته اند.  
مأخذ- سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان قزوین.

۴-۵- کارکنان دولت<sup>(۱)</sup> بر حسب جنس و مدرک تحصیلی: ۱۳۹۹

نام دستگاه	جمع												نام دستگاه
	دکتری		فوق لیسانس		لیسانس		فوق دیپلم		دیپلم		زیردیپلم		
مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	مرد
اداره کل فرهنگ و ارشاد اسلامی	۱۱	۱۵	۱۲	۲۲	۰	۳	۰	۵	۱	۳	۲۴	۴۸	
اداره کل امورآب	۵	۲۴	۴۳	۲۷	۳۶	۱	۳	۰	۶	۰	۴	۵۲	۹۷
اداره کل اوقاف و امور خبریه	۴	۹	۴	۲۹	۰	۱	۱	۶	۰	۳	۹	۴۸	
اداره کل پست	۱	۰	۷	۲۰	۴۸	۲	۱۶	۱۲	۷۷	۰	۳	۳۴	۱۵۲
اداره کل تامین اجتماعی	۲	۲۷	۹۱	۶۴	۱۳۹	۶	۷	۱۰	۴۵	۰	۶	۱۰۷	۲۹۰
اداره کل تعاون کارورفاه اجتماعی	۱۶	۳۴	۱۹	۴۲	۱	۶	۳	۱۴	۰	۱۴	۴۰	۱۱۰	
اداره کل ثبت احوال	۱۴	۱۲	۲۹	۲۵	۱	۵	۰	۱۰	۰	۴	۴۴	۵۶	
اداره کل ثبت استنادواملاک	۱	۲۴	۴۷	۳۴	۱۰۲	۴	۵	۷	۱۶	۱	۱	۷۰	۱۷۲
اداره کل حفاظت محیط زیست	۱	۱۲	۲۶	۶	۲۹	۱	۳	۳	۲۷	۰	۷	۲۲	۹۳
اداره کل دامپژوهشی	۳۸	۱۰	۱۲	۵	۲۹	۴	۲۳	۰	۷	۰	۵	۲۵	۱۱۴
اداره کل کمیته امدادامام خمینی	۲	۸	۴۹	۴۵	۱۸۷	۴	۳۹	۳	۶۰	۰	۱۲	۶۰	۳۴۹
اداره کل مخابرات	۰	۱۹	۴۸	۱۸	۷۲	۰	۹	۰	۱۰	۰	۱	۳۷	۱۴۰
اداره کل منابع طبیعی	۰	۱۰	۱۸	۱۹	۵۲	۱	۱۰	۰	۱۱	۰	۴	۳۲	۹۵
اداره کل هواشناسی	۰	۳	۷	۳	۲۴	۰	۲	۰	۲	۰	۴	۶	۳۹
اداره کل ورزش و جوانان	۳	۱۳	۲۰	۱۳	۴۳	۰	۱	۲	۸	۰	۶	۲۹	۸۱
اداره کل امور مالیاتی	۲	۱۰۰	۱۴۵	۹۲	۱۵۱	۲	۹	۲	۳۱	۰	۱۶	۱۹۶	۳۵۴
اداره کل تبلیغات اسلامی	۱	۰	۶	۳	۱۹	۰	۳	۰	۱	۰	۱	۳	۳۱
اداره کل کتابخانه ها	۰	۲۶	۱۲	۲۴	۳۴	۳	۵	۰	۲	۰	۲	۵۴	۵۵
اداره کل نوسازی مدارس	۰	۴	۱۷	۳	۱۰	۱	۰	۰	۱	۱	۴	۹	۳۲
استانداری	۴	۳۸	۱۲۷	۳۸	۱۲۸	۵	۹	۵	۱۹	۰	۳۸	۸۷	۳۲۵
انتقال خون	۰	۸	۳	۳۵	۸	۱	۲	۲	۸	۰	۳	۵۴	۲۴
بانک تجارت	۰	۱۲	۳۶	۱۸	۱۲۷	۳	۲۹	۵	۸۰	۰	۷	۳۸	۲۷۹
بانک صادرات	۰	۲۴	۵۴	۵۸	۱۲۱	۸	۲۱	۰	۳۹	۰	۱۷	۹۰	۲۵۲
بانک ملی	۰	۸	۷۷	۱۹	۱۶۳	۲	۳۸	۳	۱۵۳	۰	۲۲	۳۲	۴۵۳
بانک رفاه کارگران	۰	۲	۵۰	۱۲	۷۱	۰	۱۲	۰	۱۹	۰	۱	۱۴	۱۵۳
بانک سپه	۰	۳۰	۱۱۸	۴۳	۳۳۹	۳	۷۰	۲	۸۷	۱	۱	۷۹	۶۱۵
بنیاد شهید و امور ایثارگران	۳	۲۳	۲۱	۲۵	۴۰	۱	۲	۰	۲	۰	۱۳	۴۹	۸۱
بیمه سلامت	۵	۱۲	۹	۱۱	۱۷	۱	۲	۱	۶	۱	۰	۲۸	۳۹
پزشکی قانونی	۱۲	۴	۵	۵	۷	۳	۲	۱	۷	۰	۳	۱۹	۳۶
حوزه هنری	۱	۱	۳	۴	۶	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۶	۱۰



۴-۵- کارکنان دولت<sup>(۱)</sup> بر حسب جنس و مدرک تحصیلی: ۱۳۹۹ (دبالة)

دکتری		فوق لیسانس		لیسانس		فوق دیپلم		دیپلم		زیردیپلم		جمع		نام دستگاه
مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	مرد	
۴۳	۲۵۲	۵۹	۷۰	۴۲	۶۰	۴	۱۴	۶	۲۸	۲	۱۷	۱۵۶	۴۴۱	دانشگاه بین المللی
۴۴۷	۳۵۱	۳۱۳	۱۷۰	۲۷۸۱	۸۹۸	۱۹۶	۲۳۹	۵۷۷	۷۷۳	۲۴۲	۴۴۰	۴۵۵۶	۲۸۷۱	امام خمینی
.	۱	۳۳	۳۵	۱۲	۳۰	۱	۱	.	۵	۰	۵	۴۶	۷۷	دانشگاه علوم پزشکی
.	.	۱۰	۱۵	۳۱	۸۰	۷	۷	۳	۱۹	۲	۱۵	۵۳	۱۳۶	سازمان امور اقتصادی
۱۸	۵۶	۱۷۳۹	۱۸۱۱	۵۲۳۳	۳۳۲۸	۶۹۳	۲۷۱	۱۱۲۳	۱۵۶۸	۱۹۶	۳۷۱	۹۰۰۲	۷۴۰۵	داداری
.	.	.	.	۳	۳	.	۲	.	۱	۰	۰	۳	۶	سازمان آموزش فنی و
۱	۳	۵۹	۲۳	۱۱۶	۵۱	۷	۴	۱۳	۲۵	۱۱	۲۴	۲۰۷	۱۳۰	حرفة ای
.	.	۴	۱۵	۴	۱۲	۰	۱	۰	۰	۰	۳	۸	۳۱	سازمان آموزش و پرورش
۱	۵	۶۴	۱۲۱	۶۰	۲۲۴	۳	۲۳	.	۳۷	۰	۴۴	۱۲۸	۴۷۴	سازمان پژوهشی
.	.	۰	۲	۰	۴	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۸	سازمان بازنیستگی
.	.	۸	۳۶	۶	۶۸	۱	۱۴	.	۵۳	۰	۹۹	۱۵	۲۷۰	سازمان راه و شهرسازی
۱	۰	۱۹	۳۳	۲۷	۸۴	۲	۵	۳	۲۴	۰	۱۵	۵۲	۱۶۱	سازمان میراث فرهنگی
۱	۰	۷	۱۵	۱۷	۳۰	۱	۱۰	.	۱۵	۰	۸	۲۶	۷۸	وگردشگری
۱	۰	۲۱	۷۲	۳۲	۱۸۰	۴	۲۲	۲	۴۹	۱	۲۹	۶۱	۳۵۲	شرکت آب و فاضلاب
.	۳	۶	۵۰	۴۰	۱۹۲	۱۷	۲۱۰	۱۲	۳۵۹	۰	۱۷۵	۷۵	۹۸۹	شرکت توزیع نیروی برق استان
.	۰	۲	۳	۳	۵	۰	۱	۰	۴	۰	۸	۵	۲۱	شرکت خدمات حمایتی کشاورزی
.	۰	۳	۴	۴	۸	۰	۱	۰	۵	۰	۱	۷	۱۹	شرکت سهابی بیمه آسیا
.	۰	۳	۱۴	۸	۳۵	۲	۲۵	۳	۶۷	۰	۲۲	۱۶	۱۶۳	شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی
.	۰	۲	۳۳	۲۶	۱۹۲	۱۲	۱۲۳	۸	۲۰۸	۰	۳۲	۴۸	۵۸۸	شرکت ملی گاز
۰	۱	۹	۹	۵	۱۲	۲	۰	۱	۵	۱	۳	۱۸	۳۰	اداره کل استاندارد
۰	۱	۱۸	۵۰	۹۱	۱۹۳	۳۴	۷۱	۱	۲۸	۰	۱۶	۱۴۴	۳۵۹	صدا و سیما قزوین
.	۰	۹	۱	۴۳	۱۰	۴	۶	۲	۵	۰	۱۱	۵۸	۳۳	کانون پژوهش فکری کودکان
.	۰	۰	۱۳	۱	۳۱	۲	۲	۱	۴	۰	۰	۴	۵۰	گمرک شهر صنعتی البرز
.	۰	۵	۴۸	۲۳	۱۳۱	۱	۲۵	۲	۱۲۴	۰	۱	۳۱	۳۲۹	بانک ملت
.	۰	۱۰	۵۴	۱۲	۱۳۳	۰	۱۰	۲	۳۷	۰	۳	۲۴	۲۳۷	بانک مسکن
.	۲	۲۵	۷۴	۳۴	۸۰	۶	۹	۴	۱۷	۰	۱	۶۹	۱۸۳	بانک کشاورزی
.	۰	۴	۸	۶	۶	۰	۰	۰	۲	۰	۱	۱۰	۱۷	بانک صنعت و معدن
۲	۲	۵	۷	۲۷	۴۹	۱۰	۴۲	۸	۴۰	۳	۱۰	۵۵	۱۵۰	هلال احمر
.	۰	۴	۸	۷	۱۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱	۲۵	بانک پارسیان



۴-۵- کارکنان دولت<sup>(۱)</sup> بر حسب جنس و مدرک تحصیلی: ۱۳۹۹ (دبالة)

نام دستگاه	جمع															
	دکتری		فوق لیسانس		لیسانس		فوق دپلم		دپلم		زیردپلم					
	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	
بیمه ایران.....	۳۱	۲۱	۰	۰	۱	۱	۵	۰	۱	۰	۰	۸	۱۲	۱۲	۰	
بیمه البرز.....	۱۴	۴	۵	۰	۸	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۴	۵	۴	۰	
سازمان مدیریت.....																
و برنامه ریزی.....	۴۴	۲۶	۷	۰	۳	۱	۱	۱	۳	۰	۷	۲۶	۱۴	۱	۱	
شرکت برق منطقه ای قزوین.....	۳۳۵	۶	۲۱	۰	۸۵	۰	۵۵	۰	۸۵	۰	۲۱	۳۴	۱۴۰	۴	۲	
اداره کل صنعت، معدن و تجارت.....	۱۳۸															
بانک اقتصاد نوین.....	۲۴	۱۹	۲	۱۱	۱۸	۰	۱	۰	۲	۰	۰	۸	۳	۸	۳۸	
بانک توسعه تعاون.....	۵۳	۹	۱۰	۴	۲۳	۱	۵	۰	۱۴	۰	۱	۹	۴	۱۰	۴	
بانک سینا.....	۱۴	۷	۴	۶	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۷	۳	۷	۳	
بانک شهر.....	۷۲	۱۸	۲۶	۱۰	۳۱	۰	۲	۰	۱۰	۰	۱	۱۸	۲۶	۲	۸	
بانک توسعه صادرات.....	۴۰	۰	۵	۰	۳	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۱	۰	۱	
بانک رسالت.....																
پست بانک.....	۳۰	۱۰	۱	۳	۷	۱	۴	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۴	
بانک دی.....	۱۰	۴	۱۲	۵	۱۲	۰	۱	۱	۴	۰	۱	۰	۰	۰	۰	
بانک آینده.....	۲۴	۹	۵	۱۰	۱	۰	۰	۰	۵	۰	۰	۱۳	۷	۷	۹	
بانک مهر ایران.....	۶۸	۲۵	۱	۳۲	۰	۶	۰	۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	
بانک کارآفرین.....	۵۲	۰	۵	۲۴	۱۱	۲۱	۱	۵	۰	۲	۰	۱	۱۷	۵	۵	
شرکت شهرکهای صنعتی.....																
اداره کل غله.....	۶	۲	۱	۲	۱	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
صندوق بیمه اجتماعی کشاورزان و روستائیان و عشایر.....	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
نیروگاه شهید رجایی.....	۶۰۱	۱	۵۹	۰	۱۰۶	۰	۶۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
بانک ایران زمین.....	۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
موسسه اعتباری نور.....	۷	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
موسسه اعتباری ملل.....	۳۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
موسسه اعتباری توسعه.....	۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
صندوق کارآفرینی امید.....	۲۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
شهرداری های استان ..	۲۸۱۲	۴۷۹	۶۵۴	۱۰	۵۹۴	۲۷	۲۵۷	۲۳	۰	۰	۰	۹۷۰	۲۶۸	۳۲۸	۱۴۹	۰

شامل اطلاعات کلیه دستگاه ها و موسسات و شرکت ها اعم از دولتی، خصوصی و عمومی است که همکاری داشته اند.

مأخذ- سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان قزوین.

**۴-۶- فرصت های شغلی اعلام شده، متقاضیان کار ثبت نام شده و به کار گمارده شدگان از طریق مراکز کاریابی**

به کار گمارده شدگان				متقاضیان کار			تعداد فرصت های شغلی	سال و شهرستان
زن	مرد	مرد و زن	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن		
۱۵۰	۱۵۵۴	۱۷۰۴	۹۳۰۰	۱۷۶۸۷	۲۶۹۸۷	۱۷۲۵	..... ۱۳۸۰	
۹۵۶	۳۷۱۶	۴۶۷۲	۵۹۷۲	۱۹۰۶۹	۲۵۰۴۱	۱۰۶۴۹	..... ۱۳۸۵	
۲۰۱۳	۵۶۹۸	۷۷۱۱	۴۱۸۷	۱۳۵۸۷	۱۷۷۷۴	۱۶۵۹۶	..... ۱۳۹۰	
۱۳۷۲	۴۳۷۰	۵۷۴۲	۴۶۲۶	۱۵۴۳۹	۲۰۰۶۵	۱۱۴۵۲	..... ۱۳۹۵	
۸۲۶	۳۰۶۸	۳۸۹۴	۴۴۰۱	۱۴۵۷۳	۱۸۹۷۴	۱۱۶۳۶	..... ۱۳۹۶	
۸۵۹	۲۸۸۳	۳۷۴۲	۴۷۸۶	۱۴۵۷۳	۱۹۳۵۹	۱۱۱۲۴	..... ۱۳۹۷	
۱۰۶۰	۲۸۳۱	۳۸۹۱	۴۴۹۸	۱۱۶۰۷	۱۶۱۰۵	۱۲۹۲۵	..... ۱۳۹۸	
۸۶۷	۳۲۵۵	۴۱۲۲	۲۷۶۴	۷۶۱۱	۱۰۴۴۵	۱۴۱۵۶	..... ۱۳۹۹	
۶۳	۱۷۱	۲۳۴	۲۵۸	۶۷۴	۹۳۲	۲۴۸	آبیک	
...	...	...	...	...	...	...	آوج <sup>(۱)</sup>	
۳۲۲۳	۱۷۳۳	۲۰۵۶	۱۵۹۶	۴۸۷۸	۶۴۷۴	۷۲۹۱	البرز	
۲۸	۷۲	۱۰۰	۳۵	۱۴۶	۱۸۱	۴۶۷	بوین زهرا <sup>(۱)</sup>	
۲۱۸	۵۰۱	۷۱۹	۳۶۱	۹۵۱	۱۳۱۲	۳۱۷۱	تاقستان	
۲۳۵	۷۷۸	۱۰۱۳	۵۱۴	۱۰۳۲	۱۵۴۶	۲۹۷۹	قزوین	

(۱) آمار شهرستان آوج با شهرستان بوین زهرا محاسبه شده است.  
مأخذ- اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان قزوین.

**۴-۷- متقاضیان کار ثبت نام شده بر حسب سن**

۵۵ ساله و بیشتر	۴۵-۵۴ ساله	۳۵-۴۴ ساله	۲۵-۳۴ ساله	۱۵-۲۴ ساله	جمع	سال و شهرستان
۹۹	۱۰۱۶	۲۹۷۲	۱۲۳۵۱	۱۰۵۴۹	۲۶۹۸۷	..... ۱۳۸۰
۱۱۲۵	۱۹۴۱	۴۰۱۵	۸۱۸۳	۹۷۷۷	۲۵۰۴۱	..... ۱۳۸۵
۸۸	۶۰۸	۱۷۷۶	۷۳۲۶	۷۹۷۶	۱۷۷۷۴	..... ۱۳۹۰
۹۳۸	۱۵۳۳	۳۱۵۲	۵۶۱۰	۸۸۳۲	۲۰۰۶۵	..... ۱۳۹۵
۹۲۰	۱۴۸۵	۲۹۳۴	۵۳۱۲	۸۳۲۳	۱۸۹۷۴	..... ۱۳۹۶
۷۸۵	۱۵۵۰	۳۰۵۶	۵۴۸۷	۸۴۸۱	۱۹۳۵۹	..... ۱۳۹۷
۵۶۲	۱۱۱۸	۲۷۸۰	۴۵۷۸	۷۰۶۷	۱۶۱۰۵	..... ۱۳۹۸
۳۶۵	۷۹۳	۲۰۶۳	۲۹۲۳	۴۳۰۱	۱۰۴۴۵	..... ۱۳۹۹
۷۱	۹۸	۱۲۳	۲۳۶	۴۰۴	۹۳۲	آبیک
...	...	...	...	...	...	آوج <sup>(۱)</sup>
۱۸۸	۴۹۹	۱۴۷۲	۲۰۰۱	۲۳۱۴	۶۴۷۴	البرز
.	۶	۱۹	۵۵	۱۰۱	۱۸۱	بوین زهرا <sup>(۱)</sup>
۲۵	۶۹	۲۲۰	۳۱۷	۶۸۱	۱۳۱۲	تاقستان
۸۱	۱۲۱	۲۲۹	۳۱۴	۸۰۱	۱۵۴۶	قزوین

(۱) آمار شهرستان آوج با شهرستان بوین زهرا محاسبه شده است.  
مأخذ- اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان قزوین.

## ۴-۸-متقاضیان کار ثبت نام شده بر حسب وضع سواد

دبيرستانی	پایان دوره راهنمائی	پایان دوره ابتدائی	می تواند بخواند و بنویسد	جمع	سال و شهرستان
...	۷۴۸۰	۵۸۸۲	۸۳۱	۲۶۹۸۷	۱۳۸۰
...	۴۶۳۲	۳۴۳۹	۷۵۹	۲۵۰۴۱	۱۳۸۵
...	۴۵۹۶	۹۶۵	۸۸	۱۷۷۷۴	۱۳۹۰
۳۰۱۸	۱۸۵۸	۱۲۲۹	۳۲۷	۲۰۰۶۵	۱۳۹۵
۲۹۲۸	۱۸۲۷	۱۰۶۹	۳۱۰	۱۸۹۷۴	۱۳۹۶
۳۰۵۱	۱۸۱۵	۱۰۹۶	۳۰۳	۱۹۳۵۹	۱۳۹۷
۲۵۸۸	۱۶۴۳	۷۵۹	۲۱۲	۱۶۱۰۵	۱۳۹۸
۱۷۴۵	۱۲۸۳	۴۹۴	۱۲۹	۱۰۴۸۵	۱۳۹۹
۱۴۲	۲۰۳	۹۳	۸	۹۳۲	آبیک
...	...	...	...	...	آوج <sup>(۱)</sup>
۱۱۱۵	۷۷۲	۲۲۶	۹۸	۶۴۷۴	البرز
۴۴	۳۱	۱۹	۲	۱۸۱	بوین زهرا <sup>(۱)</sup>
۲۷۹	۱۷۶	۱۰۱	۱۰	۱۳۱۲	تاقستان
۱۶۵	۱۰۱	۵۵	۱۱	۱۵۴۶	قزوین

سال و شهرستان	دیپلم	فوق دیپلم	لیسانس و بالاتر	بی سواد
۱۳۸۰	۱۰۳۹۸	۶۲۱	۱۰۷۰	۷۰۵
۱۳۸۵	۱۰۳۶۰	۲۴۶۱	۳۱۷۹	۲۱۱
۱۳۹۰	۷۱۰۸	۲۴۲۲	۲۵۲۳	۷۲
۱۳۹۵	۸۹۵۲	۲۴۹۴	۲۰۹۵	۹۲
۱۳۹۶	۷۸۲۰	۲۸۹۲	۲۰۴۰	۸۸
۱۳۹۷	۸۱۴۸	۲۸۳۴	۲۰۴۰	۷۲
۱۳۹۸	۷۳۰۱	۲۱۳۴	۱۴۲۱	۴۷
۱۳۹۹	۵۲۳۵	۹۵۱	۵۱۴	۲۴
آبیک	۳۵۳	۷۱	۶۰	۲
آوج <sup>(۱)</sup>	...	...	...	...
البرز	۳۱۴۰	۷۰۱	۴۱۱	۱۱
بوین زهرا <sup>(۱)</sup>	۷۲	۸	۳	۲
تاقستان	۵۵۴	۱۱۵	۷۱	۶
قزوین	۱۱۱۶	۵۶	۳۹	۳

(۱) آمار شهرستان آوج با شهرستان بوین زهرا محسوبه شده است.

مأخذ-اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان قزوین.

## ۴-۹- افراد به کار گمارده شده بر حسب وضع سواد

سال و شهرستان	جمع	می تواند بخواند و بنویسد	پایان دوره ابتدایی	پایان دوره راهنمایی	دبیرستانی
.....	۱۷۰۴	...	...	...	...
.....	۴۶۷۲	...	...	...	۸۶۶
.....	۷۷۱۱	...	...	...	۶۲۹
.....	۵۷۴۲	۸	۱۵۲	۴۳۰	۵۲۷
.....	۳۸۹۴	۷	۱۳۵	۳۵۴	۵۴۴
.....	۳۷۴۲	۵	۱۲۴	۲۷۳	۵۶۶
.....	۳۸۹۱	۶	۱۶۵	۳۷۰	۲۱۸
.....	۴۱۲۲	۱۶	۱۶۶	۳۵۶	۲۷
آبیک	۲۳۴	۳	۷	۳۲	۴۰
آوج <sup>(۱)</sup>	...	...	...	...	...
البرز	۲۰۵۶	۲	۱۰۷	۱۶۹	۲۱۸
بوین زهرا <sup>(۱)</sup>	۱۰۰	۲	۷	۱۰	۲۷
تاقستان	۷۱۹	۵	۲۷	۷۶	۱۲۸
قزوین	۱۰۱۳	۴	۱۸	۶۹	۱۵۳

سال و شهرستان	دیپلم	فوق دیپلم	لیسانس و بالاتر	بی سواد
.....	۱۲۸۰	...	...	...
.....	۱۲۸۵	...	...	...
.....	۱۲۹۰	...	...	...
.....	۱۲۹۵	۲۴۲۱	۱۱۴۲	۷۱۸
.....	۱۲۹۶	۱۴۴۸	۷۵۶	۵۵۷
.....	۱۲۹۷	۱۳۰۹	۸۲۳	۵۷۴
.....	۱۲۹۸	۱۵۱۲	۷۸۱	۵۰۵
.....	۱۲۹۹	۱۱۰۵	۷۶۵	۴۵۹
آبیک	۱۲۱	۱۶	۱۳	۲
آوج <sup>(۱)</sup>	...	...	...	...
البرز	۱۰۱۶	۳۳۸	۲۰۵	۱
بوین زهرا <sup>(۱)</sup>	۳۹	۹	۵	۱
تاقستان	۲۷۴	۱۴۹	۵۸	۲
قزوین	۳۵۵	۲۲۳	۱۷۸	۳

(۱) آمار شهرستان آوج با شهرستان بوین زهرا محسوبه شده است.

مأخذ- اداره کل تعاوون، کار و رفاه اجتماعی استان قزوین.

## ۴-۱۰- افراد به کار گمارده شده بر حسب بخش های دولتی، خصوصی، تعاونی

اظهار نشده	تعاونی	خصوصی	دولتی	جمع	سال و شهرستان
۹۶	۱۰	۱۲۸۵	۳۱۳	۱۷۰۴	۱۳۸۰
.	۴۰۰	۴۱۱۳	۱۵۹	۴۶۷۲	۱۳۸۵
.	۹۵۸	۶۷۳۷	۱۶	۷۷۱۱	۱۳۹۰
.	۲۴۹	۵۴۲۴	۶۹	۵۷۴۲	۱۳۹۵
.	۲۴۳	۳۵۸۳	۶۸	۳۸۹۴	۱۳۹۶
.	۲۶۲	۳۴۲۳	۵۷	۳۷۴۲	۱۳۹۷
.	۲۸۸	۳۵۴۱	۶۲	۳۸۹۱	۱۳۹۸
.	۲۹۱	۳۷۶۵	۶	۴۱۲۲	۱۳۹۹
.	۲۱	۲۰۷	۶	۲۲۴	آبیک
.	...	...	...	...	آوج <sup>(۱)</sup>
.	۹۵	۱۹۲۲	۳۹	۲۰۵۶	البرز
.	۱۷	۸۰	۳	۱۰۰	بوین زهرا <sup>(۱)</sup>
.	۶۷	۶۴۸	۴	۷۱۹	تاکستان
.	۹۱	۹۰۸	۱۴	۱۰۱۳	قزوین

(۱) آمار شهرستان آوج با شهرستان بوین زهرا محسوبه شده است.  
مأخذ-اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی.