



فصل ۳

نیروی انسانی

مقدمه

آمار و اطلاعات مربوط به نیروی انسانی، برای نخستین بار در سال ۱۳۱۸ توسط اداره کل آمار و ثبت احوال، در برخی از شهرهای مهم کشور گردآوری شد. در سال ۱۳۳۵، ضمن اجرای اولین سرشماری عمومی نفوس که توسط اداره کل آمار عمومی اجرا شد، اطلاعاتی چند در این زمینه به دست آمد. سپس با اجرای چند طرح آماری در زمینه‌های کشاورزی، صنعت و جمعیت، در زمره آمار جمع‌آوری شده، اطلاعات مربوط به نیروی انسانی نیز متناسب با موضوع طرح، مورد توجه قرار گرفت. در سال‌های ۱۳۳۷ و ۱۳۴۱، سازمان برنامه با همکاری اداره کل مطالعات نیروی انسانی و آمار وزارت کار و امور اجتماعی، آمارگیری‌هایی را در زمینه نیروی انسانی انجام داد و نتایج آن را منتشر کرد. در سال‌های بعد، مرکز آمار ایران ضمن اجرای سرشماری‌های عمومی نفوس و مسکن سال‌های ۱۳۴۵، ۱۳۵۵، ۱۳۶۵، ۱۳۷۵، ۱۳۸۵ و آمارگیری جاری جمعیت ۱۳۷۰، آمار و اطلاعات اساسی مربوط به نیروی انسانی را جمع‌آوری نموده و علاوه بر آن از سال ۱۳۷۶، طرح نمونه‌گیری ویژگی‌های اشتغال و بیکاری خانوار را نیز به اجرا درآورده است و تا سال ۱۳۸۳ هر سال این طرح 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، شایان ذکر است با

توجه به ویژگی‌های این طرح، اطلاعات ارائه شده در این سال‌ها متوسط اطلاعات سالانه می‌باشد.

برای تهیه و تنظیم آمار و اطلاعات این فصل، از نتایج طرح آمارگیری از ویژگی‌های اشتغال و بیکاری خانوار و طرح آمارگیری از نیروی کار مرکز آمار ایران و نیز از گزارش‌های آماری اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان استفاده شده است. اطلاعاتی که در این فصل ارائه می‌شود شامل انواع جمعیت فعال و غیرفعال اقتصادی، ویژگی‌های جمعیت شاغل در بخش‌های مختلف اقتصادی و آمار کارکنان دولت 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 مربوط به هر وزارتخانه یا مؤسسه، شامل آمار تمامی سازمان‌ها و واحدهای تحت پوشش آن نیز می‌باشد.

۳- آمار کارکنان وزارت اطلاعات، وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح و شرکت‌های وابسته به آن و نیروهای نظامی و انتظامی، به دلیل محرمانه بودن و نیز آمار کارکنان شرکت‌های تحت پوشش سازمان‌های دولتی به علت وضعیت خاص استخدامی، در دسترس نمی‌باشد.

تعاریف مفاهیم

کار: آن دسته از فعالیت‌های اقتصادی (فکری یا بدنی) که به منظور کسب درآمد (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 مراجعه مأمور آمارگیری شاغل و یا بیکار بوده‌اند، جمعیت "فعال اقتصادی" به شمار می‌آیند. محصلان، خانه‌داران و دارندگان درآمد بدون 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 مراجعه 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 حقوق‌گیران و خوداشتغالان می‌شوند. ترک موقت کار در هفته مرجع با داشتن پیوند رسمی شغلی، برای مزد و حقوق‌گیران و تداوم کسب و کار برای خوداشتغالان، به‌عنوان اشتغال 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 مراجعه مأمور آمارگیری) حداقل ۲ روز کار کرده‌اند، شاغل به حساب آمده‌اند. 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، به استثنای سرشماری‌های ۱۳۴۵ و ۱۳۵۵ که در شمار بیکاران منظور شده‌اند. ضمناً قابل ذکر است که سؤالات 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 آمده‌اند.

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

بیکار: افرادی که ۷ روز پیش از مراجعه 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 مؤسساتی 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.

اشتغال ناقص زمانی: افراد دارای اشتغال ناقص زمانی

شامل تمام شاغلانی است که در هفته مرجع، حاضر در سر کار یا غایب موقت 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 مراجعه 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 مراجعه 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 مراجعه مأمور آمارگیری در حال تحصیل بوده‌اند، محصل به حساب می‌آیند.

خانه‌دار: در سرشماری‌های ۱۳۳۵، ۱۳۴۵ و ۱۳۵۵،

تمامی زنانی که در هفت روز گذشته قبل از مراجعه 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 ویژگی‌های اشتغال و بیکاری خانوار سال‌های ۱۳۷۶ لغایت 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 درآمد بدون کار: کسانی که شاغل، بیکار،

محصل و خانه‌دار محسوب نمی‌شوند و درآمدهای مستمری مانند حقوق بازنشستگی، حقوق وظیفه، درآمد املاک و مستغلات، سود سهام و ... دارند، دارای درآمد 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 ۲۴-۱۵ ساله: عبارت است از

نسبت جمعیت بیکار ۲۴-۱۵ ساله به جمعیت فعال ۲۴-۱۵ ساله ضرب در ۱۰۰.

سهام اشتغال ناقص: عبارت است از نسبت جمعیت

دارای اشتغال ناقص زمانی به جمعیت شاغل، ضرب در ۱۰۰.

همچنین در سال ۱۳۹۶ نرخ بیکاری جمعیت فعال ۱۵-۲۴ ساله و ۱۵-۲۹ ساله به ترتیب ۳۱/۳ و ۲۷/۴ درصد بوده است.

در سال ۱۳۹۶ توزیع نسبی شاغلان ۱۰ ساله و بیش تر در سه بخش عمده فعالیت‌های اقتصادی عبارت است از ۲۸/۲ درصد در بخش کشاورزی، ۲۶/۰ درصد در بخش صنعت و ۴۵/۹ درصد در بخش خدمات برآورد شده است.

گروه عمده فعالیت: تمامی فعالیت‌های اقتصادی موجود در کشور با توجه به نسخه چهارم طبقه‌بندی بین‌المللی فعالیت‌های اقتصادی (ISIC, REV ۴)^(۱)، در ۲۳ گروه بزرگ طبقه‌بندی شده است. هر یک از این گروه‌ها که در فهرست مربوط با یک حرف مشخص شده است "گروه عمده فعالیت" به حساب می‌آید.

گروه عمده شغلی: با بررسی مشاغل موجود در کشور و انطباق آن‌ها با آخرین طبقه‌بندی بین‌المللی مشاغل (ISCO-۸۸)^(۲)، تمامی مشاغل به ۱۰ گروه بزرگ تقسیم شده است. هر یک از این گروه‌ها که در فهرست مربوط با یک عدد (کد) یک رقمی مشخص شده است، "گروه عمده شغلی" نامیده می‌شود. نقاط شهری، نقاط روستایی و جمعیت ساکن: رجوع کنید به تعاریف و مفاهیم «فصل ۲ - جمعیت».

گزیده اطلاعات

در سال ۱۳۹۶ براساس نتایج طرح آمارگیری از نیروی کار ۳۸/۲ درصد جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر در استان گلستان از نظر اقتصادی فعال محسوب می‌شوند. نرخ بیکاری در میان این گروه جمعیتی ۱۲/۳ درصد بوده که نرخ بیکاری مردان ۹/۸ درصد، زنان ۲۲/۱ درصد و نرخ بیکاری کل در نقاط شهری و روستایی به ترتیب ۱۳/۶ درصد و ۱۰/۷ درصد بوده است.

۱-۳- توزیع نسبی جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر بر حسب وضع فعالیت و جنس در نقاط شهری و روستایی (درصد)

جمعیت فعال از نظر اقتصادی			جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر	جنس و سال
بیکار	شاغل	جمع		
				کل استان
				مرد و زن
۵/۷	۳۴/۷	۴۰/۴	۱۰۰	 ۱۳۸۰
۳/۸	۳۸/۵	۴۲/۳	۱۰۰	 ۱۳۸۵
۳/۳	۳۵/۳	۳۸/۶	۱۰۰	 ۱۳۹۰
۳/۲	۳۳/۲	۳۶/۵	۱۰۰	 ۱۳۹۱
۲/۲	۳۶/۳	۳۸/۶	۱۰۰	 ۱۳۹۲
۴/۴	۳۱/۳	۳۵/۷	۱۰۰	 ۱۳۹۳
۴/۴	۳۳/۲	۳۷/۶	۱۰۰	 ۱۳۹۴
۴/۸	۳۳/۴	۳۸/۲	۱۰۰	 ۱۳۹۵
۴/۷	۳۳/۵	۳۸/۲	۱۰۰	 ۱۳۹۶
				مرد
۸/۹	۵۴/۸	۳۶/۷	۱۰۰	 ۱۳۸۰
۵/۱	۵۸/۶	۶۳/۶	۱۰۰	 ۱۳۸۵
۳/۲	۵۷/۴	۶۰/۶	۱۰۰	 ۱۳۹۰
۳/۳	۵۶/۰	۵۹/۳	۱۰۰	 ۱۳۹۱
۲/۵	۶۰/۹	۶۳/۵	۱۰۰	 ۱۳۹۲
۵/۳	۵۴/۹	۶۰/۲	۱۰۰	 ۱۳۹۳
۵/۳	۵۷/۲	۶۲/۵	۱۰۰	 ۱۳۹۴
۶/۱	۵۶/۸	۶۲/۹	۱۰۰	 ۱۳۹۵
۶/۰	۵۵/۶	۶۱/۶	۱۰۰	 ۱۳۹۶
				زن
۲/۶	۱۷/۹	۲۰/۵	۱۰۰	 ۱۳۸۰
۲/۶	۱۹/۳	۲۱/۹	۱۰۰	 ۱۳۸۵
۳/۵	۱۳/۴	۱۶/۹	۱۰۰	 ۱۳۹۰
۳/۱	۱۱/۰	۱۴/۲	۱۰۰	 ۱۳۹۱
۲/۰	۱۳/۳	۱۵/۳	۱۰۰	 ۱۳۹۲
۳/۶	۹/۱	۱۲/۷	۱۰۰	 ۱۳۹۳
۳/۶	۱۰/۳	۱۴/۰	۱۰۰	 ۱۳۹۴
۳/۶	۱۱/۰	۱۴/۶	۱۰۰	 ۱۳۹۵
۳/۵	۱۲/۲	۱۵/۷	۱۰۰	 ۱۳۹۶



۱-۳- توزیع نسبی جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر بر حسب وضع فعالیت و جنس در نقاط شهری و روستایی (دنباله)
(درصد)

جمعیت غیرفعال از نظر اقتصادی					جنس و سال
سایر	دارای درآمد بدون کار	خانه‌دار	محصل	جمع	
					کل استان
					مرد و زن
۴/۲	۲/۶	۲۷/۴	۲۵/۳	۵۹/۹	۱۳۸۰.....
۸/۹	۳/۲	۲۴/۹	۲۰/۶	۵۷/۶	۱۳۸۵.....
۷/۶	۵/۹	۲۶/۸	۲۱/۰	۶۱/۳	۱۳۹۰.....
۶/۹	۷/۵	۲۸/۷	۲۰/۴	۶۳/۵	۱۳۹۱.....
۵/۸	۶/۰	۳۱/۵	۱۸/۲	۶۱/۴	۱۳۹۲.....
۶/۸	۶/۹	۳۲/۲	۱۸/۵	۶۴/۳	۱۳۹۳.....
۶/۴	۶/۶	۳۱/۳	۱۸/۲	۶۲/۴	۱۳۹۴.....
۵/۷	۷/۵	۳۰/۹	۱۷/۷	۶۱/۸	۱۳۹۵.....
۵/۶	۸/۶	۲۹/۹	۱۷/۷	۶۱/۸	۱۳۹۶.....
					مرد
۴/۲	۴/۴	۰/۴	۲۷/۳	۳۶/۳	۱۳۸۰.....
۹/۹	۴/۷	۰/۲	۲۱/۶	۳۶/۴	۱۳۸۵.....
۹/۴	۸/۳	۰/۳	۲۱/۴	۳۹/۴	۱۳۹۰.....
۸/۷	۱۰/۶	۰/۳	۲۱/۰	۴۰/۷	۱۳۹۱.....
۸/۲	۸/۷	۰/۳	۱۹/۲	۳۶/۵	۱۳۹۲.....
۹/۶	۱۰/۳	۰/۱	۱۹/۸	۳۹/۸	۱۳۹۳.....
۸/۵	۹/۷	۰/۲	۱۹/۱	۳۷/۵	۱۳۹۴.....
۷/۷	۱۰/۵	۰/۳	۱۸/۶	۳۷/۱	۱۳۹۵.....
۷/۷	۱۲/۰	۰/۳	۱۸/۴	۳۸/۴	۱۳۹۶.....
					زن
۴/۳	۰/۸	۵۳/۷	۲۳/۳	۸۲/۱	۱۳۸۰.....
۸/۰	۱/۷	۴۸/۷	۱۹/۷	۷۸/۱	۱۳۸۵.....
۵/۹	۳/۵	۵۳/۱	۲۰/۶	۸۳/۱	۱۳۹۰.....
۵/۰	۴/۴	۵۶/۵	۱۹/۹	۸۵/۸	۱۳۹۱.....
۳/۵	۳/۳	۶۰/۶	۱۷/۲	۸۴/۷	۱۳۹۲.....
۴/۲	۳/۶	۶۲/۳	۱۷/۲	۸۷/۳	۱۳۹۳.....
۴/۴	۳/۶	۶۰/۸	۱۷/۳	۸۶/۰	۱۳۹۴.....
۳/۷	۴/۶	۶۰/۲	۱۶/۹	۸۵/۴	۱۳۹۵.....
۳/۷	۵/۲	۵۸/۵	۱۶/۹	۸۴/۳	۱۳۹۶.....



۱-۳- توزیع نسبی جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر بر حسب وضع فعالیت و جنس در نقاط شهری و روستایی (دنباله)

(درصد)

جمعیت فعال از نظر اقتصادی			جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر	جنس و سال
بیکار	شاغل	جمع		
				نقاط شهری
				مرد و زن
۵/۵	۳۳/۵	۳۹/۰	۱۰۰	 ۱۳۸۰
۳/۹	۳۵/۵	۳۹/۴	۱۰۰	 ۱۳۸۵
۲/۸	۳۲/۹	۳۵/۷	۱۰۰	 ۱۳۹۰
۲/۴	۳۱/۰	۳۳/۴	۱۰۰	 ۱۳۹۱
۲/۳	۳۴/۴	۳۶/۷	۱۰۰	 ۱۳۹۲
۴/۵	۳۱/۰	۳۵/۵	۱۰۰	 ۱۳۹۳
۴/۶	۳۳/۷	۳۸/۳	۱۰۰	 ۱۳۹۴
۴/۸	۳۴/۰	۳۸/۹	۱۰۰	 ۱۳۹۵
۵/۲	۳۳/۳	۳۸/۵	۱۰۰	 ۱۳۹۶
				مرد
۷/۴	۵۴/۸	۶۲/۲	۱۰۰	 ۱۳۸۰
۵/۰	۵۷/۲	۶۲/۳	۱۰۰	 ۱۳۸۵
۳/۰	۵۴/۰	۵۷/۰	۱۰۰	 ۱۳۹۰
۳/۰	۵۱/۷	۵۴/۶	۱۰۰	 ۱۳۹۱
۲/۷	۵۸/۶	۶۱/۴	۱۰۰	 ۱۳۹۲
۵/۱	۵۴/۰	۵۹/۰	۱۰۰	 ۱۳۹۳
۴/۸	۵۶/۹	۶۱/۸	۱۰۰	 ۱۳۹۴
۵/۹	۵۶/۵	۶۲/۳	۱۰۰	 ۱۳۹۵
۲/۷	۳/۵	۶۱/۳	۱۰۰	 ۱۳۹۶
				زن
۳/۵	۹/۶	۱۳/۱	۱۰۰	 ۱۳۸۰
۱/۹	۱۳/۹	۱۶/۸	۱۰۰	 ۱۳۸۵
۲/۵	۱۱/۶	۱۴/۱	۱۰۰	 ۱۳۹۰
۱/۸	۱۰/۳	۱۲/۱	۱۰۰	 ۱۳۹۱
۱/۹	۱۱/۴	۱۳/۳	۱۰۰	 ۱۳۹۲
۴/۰	۹/۲	۱۳/۲	۱۰۰	 ۱۳۹۳
۴/۴	۱۰/۹	۱۵/۲	۱۰۰	 ۱۳۹۴
۳/۸	۱۱/۹	۱۵/۷	۱۰۰	 ۱۳۹۵
۴/۳	۱۲/۴	۱۶/۷	۱۰۰	 ۱۳۹۶



۳-۱- توزیع نسبی جمعیت ۱۰ساله و بیش تر برحسب وضع فعالیت و جنس در نقاط شهری و روستایی (دنباله)
(درصد)

جمعیت غیرفعال از نظر اقتصادی					جنس و سال
جمع	محصل	خانه دار	دارای درآمد بدون کار	سایر	
					نقاط شهری
					مرد و زن
۶۰/۴	۲۵/۰	۲۷/۸	۴/۳	۳/۳	 ۱۳۸۰
۶۰/۶	۲۳/۹	۲۵/۸	۳/۳	۷/۶	 ۱۳۸۵
۶۴/۲	۲۴/۰	۲۶/۷	۶/۷	۶/۸	 ۱۳۹۰
۶۶/۶	۲۲/۹	۲۸/۴	۸/۸	۶/۵	 ۱۳۹۱
۶۳/۳	۲۰/۲	۳۰/۹	۶/۷	۵/۵	 ۱۳۹۲
۶۴/۵	۲۰/۱	۳۰/۴	۷/۴	۶/۷	 ۱۳۹۳
۶۱/۷	۱۹/۲	۲۹/۸	۷/۲	۵/۵	 ۱۳۹۴
۶۱/۱	۱۸/۸	۲۹/۶	۸/۲	۴/۵	 ۱۳۹۵
۶۱/۵	۱۸/۳	۲۹/۱	۹/۷	۴/۴	 ۱۳۹۶
					مرد
۳۷/۸	۲۸/۴	۰/۵	۵/۰	۴/۰	 ۱۳۸۰
۳۷/۷	۲۴/۰	۰/۲	۵/۲	۸/۳	 ۱۳۸۵
۴۳/۰	۲۴/۲	۰/۳	۹/۶	۸/۹	 ۱۳۹۰
۴۵/۴	۲۳/۵	۰/۳	۱۳/۱	۸/۵	 ۱۳۹۱
۳۸/۶	۱۹/۹	۰/۴	۱۰/۷	۷/۸	 ۱۳۹۲
۴۱	۲۰/۱	۰/۲	۱۱/۶	۹/۱	 ۱۳۹۳
۳۸/۲	۱۹/۶	۰/۳	۱۱/۱	۷/۳	 ۱۳۹۴
۷/۳۷	۱۸/۶	۰/۴	۱۲/۰	۶/۶	 ۱۳۹۵
۳۸/۷	۱۸/۱	۰/۴	۱۴/۱	۶/۱	 ۱۳۹۶
					زن
۸۶/۸	۲۸/۲	۵۴/۹	۰/۹	۲/۷	 ۱۳۸۰
۸۳/۲	۲۳/۸	۵۱/۲	۱/۳	۷/۰	 ۱۳۸۵
۸۵/۸	۲۳/۸	۵۳/۴	۳/۸	۴/۸	 ۱۳۹۰
۸۷/۹	۲۲/۲	۵۶/۶	۴/۵	۴/۵	 ۱۳۹۱
۸۶/۷	۲۰/۶	۵۹/۷	۳/۰	۳/۳	 ۱۳۹۲
۸۶/۸	۲۰/۱	۵۹/۰	۳/۴	۴/۴	 ۱۳۹۳
۸۴/۴	۱۸/۸	۵۸/۷	۳/۴	۳/۸	 ۱۳۹۴
۸۴/۳	۱۸/۹	۵۸/۴	۴/۵	۲/۵	 ۱۳۹۵
۸۳/۳	۱۸/۶	۵۶/۶	۵/۵	۲/۷	 ۱۳۹۶



۱-۳- توزیع نسبی جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر بر حسب وضع فعالیت و جنس در نقاط شهری و روستایی (دنباله)
(درصد)

جمعیت فعال از نظر اقتصادی			جمعیت ۱۰ساله و بیش تر	جنس و سال
بیکار	شاغل	جمع		
				نقاط روستایی
				مرد وزن
۵/۹	۳۶/۶	۴۲/۵	۱۰۰	 ۱۳۸۰
۳/۷	۴۱/۶	۴۵/۲	۱۰۰	 ۱۳۸۵
۴/۰	۳۸/۱	۴۲/۱	۱۰۰	 ۱۳۹۰
۴/۳	۳۵/۶	۳۹/۸	۱۰۰	 ۱۳۹۱
۲/۲	۳۸/۶	۴۰/۷	۱۰۰	 ۱۳۹۲
۴/۴	۳۱/۶	۳۵/۹	۱۰۰	 ۱۳۹۳
۴/۳	۳۲/۵	۳۶/۸	۱۰۰	 ۱۳۹۴
۴/۷	۳۲/۷	۳۷/۵	۱۰۰	 ۱۳۹۵
۴/۱	۳۳/۷	۳۳/۸	۱۰۰	 ۱۳۹۶
				مرد
۱۰/۱	۵۴/۸	۶۴/۹	۱۰۰	 ۱۳۸۰
۵/۰	۶۰/۰	۶۵/۰	۱۰۰	 ۱۳۸۵
۳/۴	۶۱/۶	۶۵/۰	۱۰۰	 ۱۳۹۰
۳/۸	۶۰/۸	۶۴/۶	۱۰۰	 ۱۳۹۱
۲/۳	۶۳/۵	۶۵/۸	۱۰۰	 ۱۳۹۲
۵/۵	۵۶/۰	۶۱/۵	۱۰۰	 ۱۳۹۳
۵/۹	۵۷/۵	۶۳/۳	۱۰۰	 ۱۳۹۴
۶/۳	۵۷/۲	۶۳/۵	۱۰۰	 ۱۳۹۵
۵/۸	۵۶/۲	۶۱/۹	۱۰۰	 ۱۳۹۶
				زن
۱/۹	۱۹/۵	۲۱/۴	۱۰۰	 ۱۳۸۰
۲/۴	۲۴/۴	۲۶/۸	۱۰۰	 ۱۳۸۵
۴/۶	۱۵/۴	۲۰/۰	۱۰۰	 ۱۳۹۰
۴/۶	۱۱/۸	۱۶/۴	۱۰۰	 ۱۳۹۱
۲/۰	۱۵/۴	۱۷/۴	۱۰۰	 ۱۳۹۲
۳/۳	۸/۸	۱۲/۱	۱۰۰	 ۱۳۹۳
۲/۸	۹/۷	۱۲/۵	۱۰۰	 ۱۳۹۴
۳/۴	۹/۹	۱۳/۳	۱۰۰	 ۱۳۹۵
۳/۴	۱۲/۰	۱۴/۴	۱۰۰	 ۱۳۹۶



۱-۳- توزیع نسبی جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر برحسب وضع فعالیت و جنس در نقاط شهری و روستایی (دنباله)
(درصد)

جمعیت غیرفعال از نظر اقتصادی					جنس و سال
سایر	دارای درآمد بدون کار	خانه دار	محصل	جمع	
					نقاط روستایی
					مرد وزن
۴/۹	۲/۳	۲۷/۲	۲۳/۰	۵۷/۴	 ۱۳۸۰
۱۰/۲	۳/۱	۲۴/۰	۱۷/۵	۵۴/۸	 ۱۳۸۵
۸/۶	۴/۹	۲۷/۰	۱۷/۴	۵۷/۹	 ۱۳۹۰
۷/۲	۶/۱	۲۹/۱	۱۷/۷	۶۰/۲	 ۱۳۹۱
۶/۲	۵/۱	۳۲/۱	۱۵/۹	۵۹/۳	 ۱۳۹۲
۶/۹	۶/۳	۳۴/۲	۱۶/۷	۶۴/۱	 ۱۳۹۳
۷/۳	۵/۸	۳۳/۰	۱۷/۰	۶۳/۲	 ۱۳۹۴
۶/۹	۶/۷	۳۲/۳	۱۶/۶	۶۲/۵	 ۱۳۹۵
۷/۲	۷/۲	۳۱/۰	۱۶/۹	۶۲/۲	 ۱۳۹۶
					مرد
۴/۴	۳/۹	۰/۲	۲۶/۶	۳۵/۱	 ۱۳۸۰
۱۱/۵	۴/۲	۰/۲	۱۹/۲	۳۵/۱	 ۱۳۸۵
۹/۹	۶/۷	۰/۳	۱۸/۱	۳۵/۰	 ۱۳۹۰
۹/۰	۷/۹	۰/۳	۱۸/۱	۳۵/۴	 ۱۳۹۱
۸/۸	۶/۶	۰/۳	۱۸/۵	۳۴/۲	 ۱۳۹۲
۱۰/۱	۸/۸	۰/۱	۱۹/۵	۳۸/۵	 ۱۳۹۳
۱۰/۰	۸/۰	۰/۱	۱۸/۶	۳۶/۷	 ۱۳۹۴
۹/۱	۸/۷	۰/۲	۱۸/۵	۳۶/۵	 ۱۳۹۵
۹/۵	۹/۵	۰/۲	۱۸/۹	۳۸/۱	 ۱۳۹۶
					زن
۵/۴	۰/۷	۵۲/۷	۱۹/۷	۷۸/۵	 ۱۳۸۰
۹/۰	۲/۱	۴۶/۳	۱۵/۹	۷۳/۳	 ۱۳۸۵
۷/۲	۳/۲	۵۲/۸	۱۶/۸	۸۰/۰	 ۱۳۹۰
۵/۵	۴/۴	۵۶/۴	۱۷/۳	۸۳/۶	 ۱۳۹۱
۳/۸	۳/۷	۶۱/۶	۱۳/۶	۸۲/۶	 ۱۳۹۲
۴/۰	۳/۹	۶۶/۰	۱۴/۰	۸۷/۹	 ۱۳۹۳
۴/۹	۳/۸	۶۳/۱	۱۵/۶	۸۷/۵	 ۱۳۹۴
۵/۰	۴/۸	۶۲/۱	۱۴/۸	۸۶/۷	 ۱۳۹۵
۴/۹	۴/۹	۶۰/۹	۱۴/۹	۸۵/۶	 ۱۳۹۶

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

۳-۲- شاخص‌های عمده نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر برحسب جنس در نقاط شهری و روستایی (درصد)

جنس و سال	نرخ مشارکت اقتصادی	نرخ بیکاری	نرخ بیکاری جوانان	نرخ بیکاری جوانان ۱۵-۲۹ ساله	سهم جمعیت دارای اشتغال ناقص	سهم اشتغال در بخش‌های عمده اقتصادی		
						کشاورزی	صنعت	خدمات
							کل استان	
							مرد و زن	
..... ۱۳۸۰	۴۰/۴	۱۴/۱	۲۹/۱	-	-	۳۶/۷	۲۶/۶	۳۶/۷
..... ۱۳۸۵	۴۲/۳	۹/۰	۱۵/۳	۱۵/۴	۱۵/۶	۳۵/۲	۲۷/۰	۳۷/۸
..... ۱۳۹۰	۳۸/۶	۸/۷	۱۷/۳	۱۵	۱۸/۹	۲۹/۳	۲۹/۲	۴۱/۵
..... ۱۳۹۱	۳۶/۵	۸/۹	۲۱/۹	۱۶/۵	۱۹/۷	۲۸/۸	۳۲/۶	۳۸/۷
..... ۱۳۹۲	۳۸/۶	۵/۸	۱۰/۵	۱۰/۸	۱۸/۲	۳۰/۵	۳۱/۳	۳۸/۲
..... ۱۳۹۳	۳۵/۷	۱۲/۴	۲۷/۱	۲۵/۸	۱۹/۱	۲۸/۸	۲۹/۵	۴۱/۷
..... ۱۳۹۴	۳۷/۶	۱۱/۸	۳۰/۲	۲۴/۹	۲۰/۳	۲۷/۶	۲۸/۷	۴۳/۸
..... ۱۳۹۵	۳۸/۲	۱۲/۶	۳۴/۱	۲۸/۶	۱۹/۷	۲۸/۸	۲۵/۴	۴۵/۸
..... ۱۳۹۶	۳۸/۲	۱۲/۳	۳۱/۳	۲۷/۴	۱۷/۲	۲۸/۲	۲۶/۰	۴۵/۹
							مرد	
..... ۱۳۸۰	۶۳/۷	۱۴/۰	-	-	-	۳۵/۵	۲۳/۴	۴۱/۱
..... ۱۳۸۵	۶۳/۶	۷/۹	۱۳/۱	۱۳/۱	۱۷/۱	۳۲/۶	۲۴/۷	۴۲/۷
..... ۱۳۹۰	۶۰/۶	۵/۲	۱۳/۲	۱۰/۹	۲۰/۱	۲۷/۹	۳۰/۲	۴۲/۰
..... ۱۳۹۱	۵۹/۳	۵/۷	۱۶/۰	۱۱/۷	۲۰/۵	۲۸/۵	۳۲/۷	۳۸/۸
..... ۱۳۹۲	۶۳/۵	۴/۰	۷/۷	۷/۶	۱۹/۸	۳۰/۶	۳۰/۰	۳۹/۴
..... ۱۳۹۳	۶۰/۲	۸/۷	۲۰/۸	۱۸/۷	۲۰/۱	۲۹/۴	۲۹/۶	۴۰/۹
..... ۱۳۹۴	۶۲/۵	۸/۵	۲۲/۴	۱۷/۹	۲۱/۲	۲۷/۸	۲۹/۲	۴۳/۰
..... ۱۳۹۵	۶۲/۹	۹/۷	۲۷/۶	۲۲/۸	۲۰/۶	۲۹/۱	۲۶/۳	۴۴/۶
..... ۱۳۹۶	۶۱/۶	۹/۸	۲۶/۹	۲۱/۲	۱۸/۴	۲۸/۱	۲۵/۹	۴۶/۰
							زن	
..... ۱۳۸۰	۱۷/۹	۱۴/۴	-	-	-	۴۰/۹	۳۷/۶	۲۱/۵
..... ۱۳۸۵	۲۱/۹	۱۲/۰	۲۰/۴	۲۰/۶	۱۱/۳	۴۳/۱	۳۳/۷	۲۳/۳
..... ۱۳۹۰	۱۶/۹	۲۰/۸	۳۱/۰	۲۷/۹	۱۴/۲	۳۵/۵	۲۵/۰	۳۹/۵
..... ۱۳۹۱	۱۴/۲	۲۲/۲	۴۳/۵	۳۴/۷	۱۶/۱	۳۰/۰	۳۲/۲	۳۷/۸
..... ۱۳۹۲	۱۵/۳	۱۲/۸	۱۸/۷	۲۱/۵	۱۱/۳	۳۰/۲	۳۶/۶	۳۳/۲
..... ۱۳۹۳	۱۲/۷	۲۸/۷	۴۷/۱	۴۸/۴	۱۳/۷	۲۴/۹	۲۸/۸	۴۶/۲
..... ۱۳۹۴	۱۴/۰	۲۶/۱	۵۸/۸	۵۰/۱	۱۵/۵	۲۶/۶	۲۵/۶	۴۷/۸
..... ۱۳۹۵	۱۴/۶	۲۴/۸	۵۴/۲	۴۶/۸	۱۴/۹	۲۷/۵	۲۰/۸	۵۱/۷
..... ۱۳۹۶	۱۵/۷	۲۲/۱	۴۳/۶	۴۳/۹	۱۲/۱	۲۸/۵	۲۶/۱	۴۵/۴



۲-۳- شاخص‌های عمده نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر برحسب جنس در نقاط شهری و روستایی (دنباله)
(درصد)

جنس و سال	نرخ مشارکت اقتصادی	نرخ بیکاری	نرخ بیکاری جوانان ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری جوانان ۱۵-۲۹ ساله	سهام جمعیت دارای اشتغال ناقص	سهام اشتغال در بخش‌های عمده‌ی فعالیت اقتصادی		
						کشاورزی	صنعت	خدمات
نقاط شهری								
مرد وزن								
..... ۱۳۸۰	۴۰/۴	۱۴/۱	۲۹/۱	-	-	۳۶/۷	۲۶/۶	۳۶/۷
..... ۱۳۸۵	۴۲/۳	۹/۰	۱۵/۳	۲۰	۱۵/۶	۳۵/۲	۲۷/۰	۳۷/۸
..... ۱۳۹۰	۳۸/۶	۸/۷	۱۷/۳	۱۴/۸	۱۸/۹	۲۹/۳	۲۹/۲	۴۱/۵
..... ۱۳۹۱	۳۶/۵	۸/۹	۲۱/۹	۱۳/۹	۱۹/۷	۲۸/۸	۳۲/۶	۳۸/۷
..... ۱۳۹۲	۳۸/۶	۵/۸	۱۰/۵	۱۳/۶	۱۸/۲	۳۰/۵	۳۱/۳	۳۸/۲
..... ۱۳۹۳	۳۵/۵	۱۲/۷	۲۹/۶	۲۹	۱۵/۳	۱۳/۴	۳۰/۴	۵۶/۲
..... ۱۳۹۴	۳۸/۳	۱۲/۰	۳۰/۵	۲۶/۳	۱۴/۷	۱۲/۹	۲۸/۰	۵۹/۱
..... ۱۳۹۵	۳۸/۹	۱۲/۴	۳۲/۹	۲۹	۱۲/۸	۱۲/۹	۲۵/۱	۶۱/۹
..... ۱۳۹۶	۳۸/۵	۱۳/۶	۳۵/۳	۳۰/۷	۱۲/۴	۱۴/۰	۲۵/۸	۶۰/۱
مرد								
..... ۱۳۸۰	۶۳/۷	۱۴/۰	-	-	-	۳۵/۵	۲۳/۴	۴۱/۱
..... ۱۳۸۵	۶۳/۶	۷/۹	۱۳/۱	۱۶	۱۷/۱	۳۲/۶	۲۴/۷	۴۲/۷
..... ۱۳۹۰	۶۰/۶	۵/۲	۱۳/۲	۱۲/۱	۲۰/۱	۲۷/۹	۳۰/۲	۴۲/۰
..... ۱۳۹۱	۵۹/۳	۵/۷	۱۶/۰	۱۰/۶	۲۰/۵	۲۸/۵	۳۲/۷	۳۸/۸
..... ۱۳۹۲	۶۳/۵	۴/۰	۷/۷	۱۰	۱۹/۸	۳۰/۶	۳۰/۰	۳۹/۴
..... ۱۳۹۳	۵۹	۸/۶	۲۲/۳	۲۰/۳	۱۵/۵	۱۴/۲	۳۲/۱	۵۳/۷
..... ۱۳۹۴	۶۱/۸	۷/۸	۲۱/۹	۱۷/۸	۱۵/۲	۱۳/۷	۲۹/۳	۵۷/۰
..... ۱۳۹۵	۶۲/۳	۹/۴	۲۷/۷	۲۳/۳	۱۳/۸	۱۳/۷	۲۶/۶	۵۹/۷
..... ۱۳۹۶	۶۱/۳	۱۰/۲	۳۱/۰	۲۳/۶	۱۳/۷	۱۴/۴	۲۶/۴	۵۹/۲
زن								
..... ۱۳۸۰	۱۷/۹	۱۴/۴	-	-	-	۴۰/۹	۳۷/۶	۲۱/۵
..... ۱۳۸۵	۲۱/۹	۱۲/۰	۲۰/۴	۳/۷	۱۱/۳	۴۳/۱	۳۳/۷	۲۳/۳
..... ۱۳۹۰	۱۶/۹	۲۰/۸	۳۱/۰	۲۸/۹	۱۴/۲	۳۵/۵	۲۵/۰	۳۹/۵
..... ۱۳۹۱	۱۴/۲	۲۲/۲	۴۳/۵	۲۸/۱	۱۶/۱	۳۰/۰	۳۲/۲	۳۷/۸
..... ۱۳۹۲	۱۵/۳	۱۲/۸	۱۸/۷	۲۸/۴	۱۱/۳	۳۰/۲	۳۶/۶	۳۳/۲
..... ۱۳۹۳	۱۳/۲	۳۰	۵۹/۷	۵۶	۱۳/۹	۹/۱	۲۰/۹	۶۹/۹
..... ۱۳۹۴	۱۵/۲	۲۸/۸	۶۳/۴	۵۵/۶	۱۱/۹	۹/۰	۲۱/۴	۶۹/۷
..... ۱۳۹۵	۱۵/۷	۲۴/۳	۴۷/۷	۴۴/۸	۸/۲	۹/۴	۱۸/۳	۷۲/۳
..... ۱۳۹۶	۱۶/۷	۲۵/۶	۴۵/۲	۴۷/۰	۶/۵	۱۲/۵	۲۳/۴	۶۴/۱

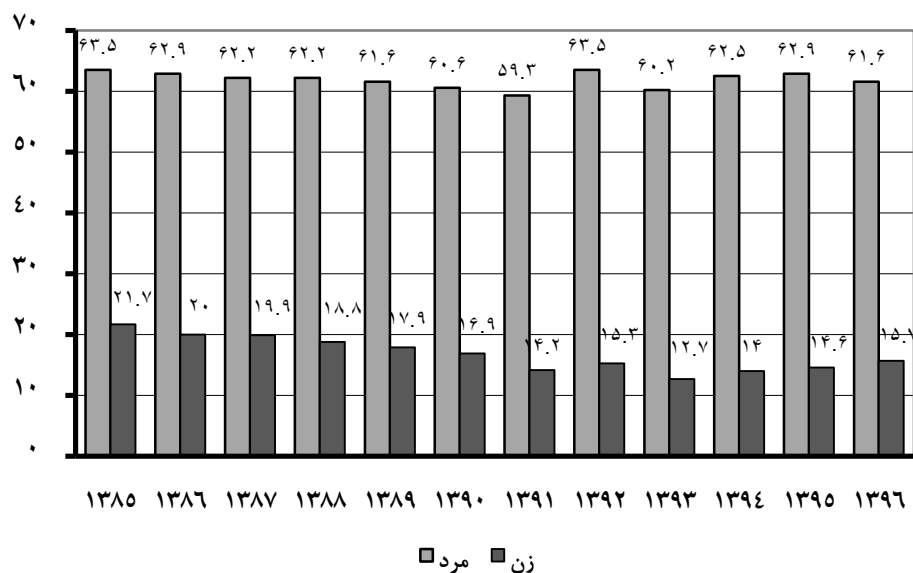


۲-۳- شاخص‌های عمده نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر برحسب جنس در نقاط شهری و روستایی (دنباله)
(درصد)

جنس و سال	نرخ مشارکت اقتصادی	نرخ بیکاری	نرخ بیکاری جوانان	نرخ بیکاری جوانان ۱۵-۲۴ ساله	سهم جمعیت دارای اشتغال ناقص	سهم اشتغال در بخش‌های عمده‌ی فعالیت اقتصادی		
						کشاورزی	صنعت	خدمات
نقاط روستایی								
مرد و زن								
.....۱۳۸۰	۴۰/۴	۱۴/۱	۲۹/۱	-	-	۳۶/۷	۲۶/۶	۳۶/۷
.....۱۳۸۵	۴۲/۳	۹/۰	۱۵/۳	۱۲	۱۵/۶	۳۵/۲	۲۷/۰	۳۷/۸
.....۱۳۹۰	۳۸/۶	۸/۷	۱۷/۳	۱۸/۹	۱۸/۹	۲۹/۳	۲۹/۲	۴۱/۵
.....۱۳۹۱	۳۶/۵	۸/۹	۲۱/۹	۱۸/۶	۱۹/۷	۲۸/۸	۳۲/۶	۳۸/۷
.....۱۳۹۲	۳۸/۶	۵/۸	۱۰/۵	۸/۲	۱۸/۲	۳۰/۵	۳۱/۳	۳۸/۲
.....۱۳۹۳	۳۵/۹	۱۲/۱	۲۵/۱	۲۲/۷	۲۳/۳	۴۵/۶	۲۸/۶	۲۵/۸
.....۱۳۹۴	۳۶/۸	۱۱/۶	۳۰/۰	۲۳/۳	۲۶/۹	۴۴/۷	۲۹/۴	۲۵/۹
.....۱۳۹۵	۳۷/۵	۱۲/۸	۳۵/۲	۲۸/۱	۲۷/۷	۴۷/۵	۲۵/۷	۲۶/۸
..... ۱۳۹۶	۳۷/۸	۱۰/۷	۲۷/۵	۲۳/۰	۲۳/۲	۴۵/۴	۲۶/۱	۲۸/۵
مرد								
.....۱۳۸۰	۶۳/۷	۱۴/۰	-	-	-	۳۵/۵	۲۳/۴	۴۱/۱
.....۱۳۸۵	۶۳/۶	۷/۹	۱۳/۱	۱۰/۹	۱۷/۱	۳۲/۶	۲۴/۷	۴۲/۷
.....۱۳۹۰	۶۰/۶	۵/۲	۱۳/۲	۱۴	۲۰/۱	۲۷/۹	۳۰/۲	۴۲/۰
.....۱۳۹۱	۵۹/۳	۵/۷	۱۶/۰	۱۲/۶	۲۰/۵	۲۸/۵	۳۲/۷	۳۸/۸
.....۱۳۹۲	۶۳/۵	۴/۰	۷/۷	۵/۲	۱۹/۸	۳۰/۶	۳۰/۰	۳۹/۴
.....۱۳۹۳	۶۱/۵	۸/۹	۱۹/۴	۱۷/۲	۲۵	۴۶	۲۷	۲۷
.....۱۳۹۴	۶۳/۳	۹/۳	۲۲/۸	۱۸/۰	۲۸/۲	۴۴/۱	۲۹/۱	۲۶/۸
.....۱۳۹۵	۶۳/۵	۱۰	۲۷/۴	۲۲/۲	۲۸/۵	۴۶/۸	۲۶	۲۷/۲
..... ۱۳۹۶	۶۱/۹	۹/۲	۲۳/۵	۱۸/۴	۲۴/۰	۴۴/۶	۲۵/۳	۳۰/۱
زن								
.....۱۳۸۰	۱۷/۹	۱۴/۴	-	-	-	۴۰/۹	۳۷/۶	۲۱/۵
.....۱۳۸۵	۲۱/۹	۱۲/۰	۲۰/۴	۱۴/۵	۱۱/۳	۴۳/۱	۳۳/۷	۲۳/۳
.....۱۳۹۰	۱۶/۹	۲۰/۸	۳۱/۰	۳۱/۹	۱۴/۲	۳۵/۵	۲۵/۰	۳۹/۵
.....۱۳۹۱	۱۴/۲	۲۲/۲	۴۳/۵	۳۹/۳	۱۶/۱	۳۰/۰	۳۲/۲	۳۷/۸
.....۱۳۹۲	۱۵/۳	۱۲/۸	۱۸/۷	۱۶/۸	۱۱/۳	۳۰/۲	۳۶/۶	۳۳/۲
.....۱۳۹۳	۱۲/۱	۲۷/۱	۳۹/۷	۴۰/۴	۱۳/۵	۴۳/۳	۳۸/۰	۱۸/۷
.....۱۳۹۴	۱۲/۵	۲۲/۵	۵۴/۶	۴۳/۶	۱۹/۷	۴۷/۹	۳۰/۸	۲۱/۳
.....۱۳۹۵	۱۳/۳	۲۵/۴	۵۹/۹	۴۹/۶	۲۳/۷	۵۱/۳	۲۴/۱	۲۴/۶
..... ۱۳۹۶	۱۴/۴	۱۷/۰	۴۱/۴	۳۸/۵	۱۹/۳	۴۹/۱	۲۹/۵	۲۱/۳

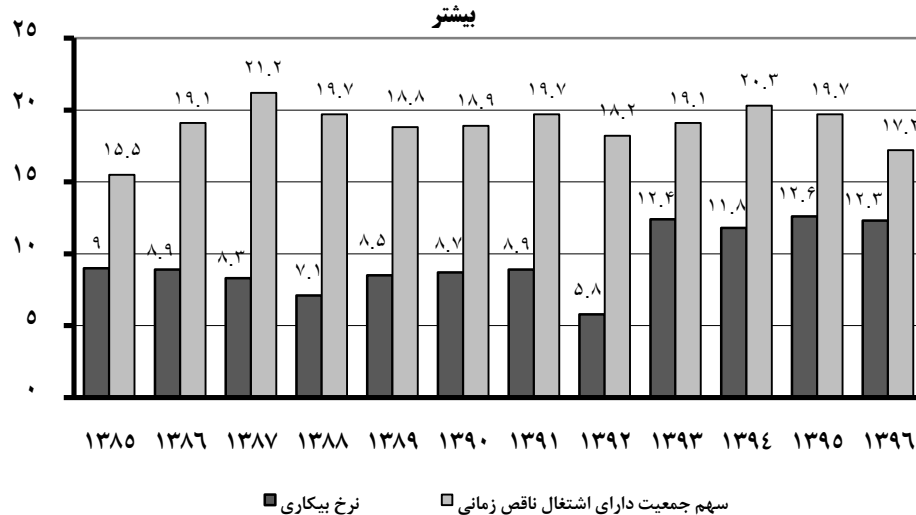
مأخذ- مرکز آمار ایران. دفتر جمعیت، نیروی کار و سرشماری.

نمودار ۳-۱- نرخ مشارکت اقتصادی در جمعیت فعال ۱۰ ساله و بیشتر بر حسب جنس



منبع: جدول ۳-۱

نمودار ۳-۲- نرخ بیکاری و سهم جمعیت دارای اشتغال ناقص زمانی جمعیت فعال ۱۰ ساله و بیشتر



منبع: جدول ۳-۲

۳-۳- توزیع نسبی جمعیت شاغل و بیکار (جوای کار) ۱۰ ساله و بیش تر بر حسب وضع سواد و سطح تحصیلات (درصد)

۱۳۹۲		۱۳۹۱		۱۳۹۰		۱۳۸۵		وضع سواد و سطح تحصیلات
بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	جمع
۹۶/۶	۸۸/۲	۹۳/۷	۸۸/۷	۹۴/۳	۸۷/۹	۰۰۰	۸۴/۲	باسواد
%۲۲	۲۷/۲	۳۳/۱	۲۷/۱	۳۵/۱	۲۷/۱	۰۰۰	۳۳/۸	ابتدائی
%۲۳	۲۲/۹	۲۳/۲	۲۴/۹	۱۵/۱	۲۱/۶	۰۰۰	۲۰/۰	راهنمائی
۱/۷	۲/۱	۲/۳	۱/۲	۰/۹	۱/۴	۰۰۰	۱/۲	متوسطه
۱۸/۳	۱۷/۲	۱۱/۱	۱۷/۱	۱۶/۲	۱۹/۵	۰۰۰	۱۶/۶	دیپلم و پیش دانشگاهی
۲۹/۲	۱۶/۴	۱۹/۳	۱۵/۶	۲۰/۶	۱۵/۱	۰۰۰	۰۰۰	عالی
۲/۵	۲/۵	۴/۸	۳/۰	۶/۴	۳/۲	۰۰۰	۰۰۰	سوادآموزی و غیر رسمی
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	نامشخص و اظهار نشده
۳/۴	۱۱/۸	۶/۳	۱۱/۳	۵/۷	۱۲/۱	۰۰۰	۱۵/۸	بی سواد



۳-۳- توزیع نسبی جمعیت شاغل و بیکار (جویای کار) ۱۰ ساله و بیش تر بر حسب وضع سواد و سطح تحصیلات (دنباله)

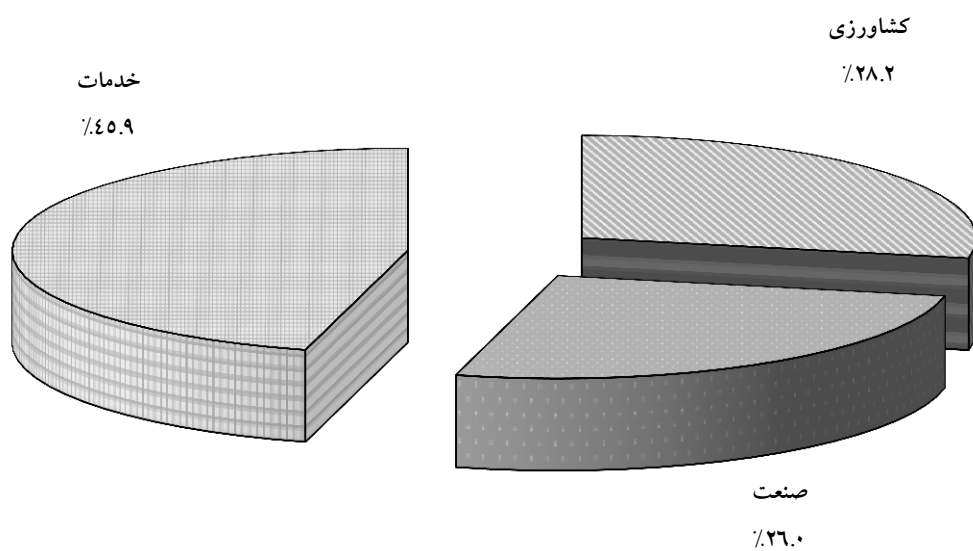
(درصد)

۱۳۹۶		۱۳۹۵		۱۳۹۴		۱۳۹۳		وضع سواد و سطح تحصیلات ^(۱)
بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	جمع
۹۶/۷	۹۱/۱	۹۷/۶	۹۰/۹	۹۶/۶	۸۹/۳	۹۵/۸	۸۸/۵	باسواد
۱۵/۱	۲۱/۸	۱۷/۹	۲۲/۲	۱۹/۹	۲۲/۹	۲۳/۴	۲۵/۲	ابتدائی
۲۱/۱	۲۴/۳	۲۳/۹	۲۵/۰	۲۲/۴	۲۵/۰	۲۱/۴	۲۳/۳	راهنمائی
۱/۷	۰/۸	۰/۸	۰/۶	۱/۱	۰/۴	۱/۹	۱/۴	متوسطه
۲۰/۱	۲۰/۶	۱۹/۰	۱۹/۵	۱۶/۱	۱۸/۹	۱۸/۴	۱۸/۲	دیپلم و پیش دانشگاهی ...
۳۸/۵	۲۱/۸	۳۴/۹	۲۱/۷	۳۴/۷	۱۹/۹	۲۸/۲	۱۸/۴	عالی
۰/۳	۱/۸	۱/۲	۱/۹	۲/۳	۲/۲	۲/۵	۲/۰	سوادآموزی و غیر رسمی
...	...	...	...	...	...	...	...	نامشخص و اظهار نشده ..
۳/۳	۸/۹	۲/۴	۹/۱	۳/۴	۱۰/۷	۴/۲	۱۱/۵	بی سواد

(۱) از طبقه بندی جدید تحصیلات (سرشماری ۱۳۸۵) استفاده شده است.

مأخذ- مرکز آمار ایران. (ر.پ).

نمودار ۳-۳- توزیع نسبی شاغلان ۱۰ ساله و بیش‌تر بر حسب بخش‌های عمده فعالیت اقتصادی: ۱۳۹۶



منبع: جدول ۳-۲

۳-۴- کارکنان دولت بر حسب جنس و وضعیت استخدامی: ۱۳۹۶

نام دستگاه		جمع		رسمی		غیررسمی	
		زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد
استانداری	۵۷۹	۱۲۶	۲۹۰	۵۹	۲۸۹	۶۷	
اداره کل ثبت احوال	۱۵۸	۲۶	۸۴	۲۱	۷۴	۵	
اداره کل زندان‌ها و اقدامات تأمینی	۳۸۷	۴۵	۱۷۲	۲۴	۲۱۵	۲۱	
اداره کل ثبت اسناد و املاک	۲۳۳	۶۳	۱۰۵	۲۰	۱۲۸	۴۳	
اداره کل اوقاف و امور خیریه	۳۳	۶	۷	۴	۲۶	۲	
اداره کل امور اقتصادی و دارایی	۸۰	۲۴	۵۷	۱۷	۲۳	۷	
اداره کل هواشناسی	۶۱	۱۳	۳۴	۲	۲۷	۱۱	
اداره کل فرهنگ و ارشاد اسلامی	۱۰۴	۴۱	۳۴	۱۵	۷۰	۲۶	
اداره کل تبلیغات اسلامی	۸۹	۹	۵۰	۵	۳۹	۴	
اداره کل نوسازی مدارس	۷۵	۹	۴۵	۸	۳۰	۱	
اداره کل ورزش و جوانان	۱۵۰	۶۹	۵۴	۲۸	۹۶	۴۱	
اداره کل بهزیستی	۲۲۴	۲۹۵	۷۱	۷۵	۱۵۳	۲۲۰	
اداره کل راه و شهرسازی	۲۱۶	۷۱	۵۵	۱۸	۱۶۱	۵۳	
اداره کل دامپزشکی	۲۱۲	۲۷	۷۰	۱۳	۱۴۲	۱۴	
اداره کل منابع طبیعی	۴۰۵	۴۶	۱۷۵	۱۹	۲۳۰	۲۷	
اداره کل حفاظت محیط زیست	۲۳۹	۱۸	۹۱	۲	۱۴۸	۱۶	
اداره کل استاندارد	۴۱	۱۲	۱۴	۳	۲۷	۹	
مدیریت امور عشایر	۲۱	۲	۱۱	۲	۱۰	۰	
اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی	۱۸۷	۲۴	۵۴	۱۱	۱۳۳	۱۳	
اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری	۱۹۲	۵۹	۲۶	۱	۱۶۶	۵۸	
اداره کل شیلات	۲۵۹	۱۴	۱۰۸	۸	۱۵۱	۶	
اداره کل پزشکی قانونی	۵۴	۱۲	۲۳	۶	۳۱	۶	
سازمان صنعت، معدن و تجارت	۲۱۲	۳۶	۷۸	۱۴	۱۳۴	۲۲	
سازمان جهاد کشاورزی	۱۰۷۵	۲۹۲	۵۰۴	۷۳	۵۷۱	۲۱۹	
حوزه هنری تبلیغات اسلامی	۱۵	۴	۷	۱	۸	۳	
پایگاه منطقه‌ای آموزشی انتقال خون	۵۵	۵۵	۱۶	۱۰	۳۹	۴۵	

مأخذ- سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان گلستان- معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی.

۵-۳- کارکنان دولت برحسب جنس و مدرک تحصیلی : ۱۳۹۶

دیپلم		کمتر از دیپلم		جمع		نام دستگاه
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	
۶	۵۸	۰	۱۷	۱۲۶	۵۷۹	استانداری
۲	۲۵	۰	۴	۲۶	۱۵۸	اداره کل ثبت احوال
۱۰	۷۶	۱	۲	۴۵	۳۸۷	اداره کل زندان‌ها و اقدامات تأمینی
۳	۴۹	۰	۱	۶۳	۲۳۳	اداره کل ثبت اسناد و املاک
۰	۴	۰	۱	۶	۳۳	اداره کل اوقاف و امور خیریه
۰	۱	۰	۱	۲۴	۸۰	اداره کل امور اقتصادی و دارایی
۰	۳	۰	۳	۱۳	۶۱	اداره کل هواشناسی
۴	۱۳	۰	۵	۴۱	۱۰۴	اداره کل فرهنگ و ارشاد اسلامی
۰	۸	۰	۳	۹	۸۹	اداره کل تبلیغات اسلامی
۰	۱۰	۰	۰	۹	۷۵	اداره کل نوسازی مدارس
۸	۲۴	۰	۱۱	۶۹	۱۵۰	اداره کل ورزش و جوانان
۳۱	۶۰	۴۰	۱۸	۲۹۵	۲۲۴	اداره کل بهزیستی
۱	۴۶	۱	۱۶	۷۱	۲۱۶	اداره کل راه و شهرسازی
۰	۱۲	۰	۴	۲۷	۲۱۲	اداره کل دامپزشکی
۰	۵۳	۱	۶۰	۴۶	۴۰۵	اداره کل منابع طبیعی
۶	۹۱	۰	۷	۱۸	۲۳۹	اداره کل حفاظت محیط زیست
۲	۵	۰	۱	۱۲	۴۱	اداره کل استاندارد
۰	۱	۰	۳	۲	۲۱	مدیریت امور عشایر
۰	۲	۱	۰	۴	۱۵	حوزه هنری تبلیغات اسلامی
۰	۱۴	۰	۲	۲۴	۱۸۷	اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی
۲	۳۱	۰	۲۵	۵۹	۱۹۲	اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری
۲	۱۲	۰	۳	۳۶	۲۱۲	سازمان صنعت، معدن و تجارت
۱	۶۴	۰	۵۷	۲۹۲	۱۰۷۵	سازمان جهاد کشاورزی
۵	۱۹	۲	۳	۵۵	۵۵	پایگاه منطقه‌ای آموزشی انتقال خون
۰	۴۶	۰	۲۲	۱۴	۲۵۹	اداره کل شیلات
۰	۶	۰	۱	۱۲	۵۴	اداره کل پزشکی قانونی



۵-۳- کارکنان دولت برحسب جنس و مدرک تحصیلی: ۱۳۹۶ (دنباله)

دکتری		فوق لیسانس		لیسانس		فوق دیپلم		نام دستگاه
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	
۱	۱	۵۹	۲۳۵	۵۸	۲۲۸	۲	۴۰	استانداری
۰	۰	۷	۳۳	۱۷	۸۴	۰	۱۲	اداره کل ثبت احوال
۰	۵	۰	۵۳	۲۹	۱۸۱	۵	۷۰	اداره کل زندان‌ها و اقدامات تأمینی
۰	۰	۱۰	۲۲	۴۴	۱۴۰	۶	۲۱	اداره کل ثبت اسناد و املاک
۰	۰	۰	۶	۶	۲۰	۰	۲	اداره کل اوقاف و امور خیریه
۰	۱	۱۴	۵۴	۱۰	۲۲	۰	۱	اداره کل امور اقتصادی و دارایی
۰	۰	۹	۱۷	۴	۳۲	۰	۶	اداره کل هواشناسی
۰	۰	۱۳	۳۰	۲۳	۴۴	۱	۱۲	اداره کل فرهنگ و ارشاد اسلامی
۰	۰	۴	۱۶	۴	۴۹	۱	۱۳	اداره کل تبلیغات اسلامی
۰	۰	۶	۲۱	۳	۴۴	۰	۰	اداره کل نوسازی مدارس
۱	۴	۲۴	۴۰	۳۲	۵۵	۴	۱۶	اداره کل ورزش و جوانان
۰	۲	۶۶	۴۱	۱۴۹	۹۳	۹	۱۰	اداره کل بهزیستی
۰	۰	۳۰	۶۰	۳۶	۸۵	۳	۹	اداره کل راه و شهرسازی
۶	۶۰	۸	۱۵	۱۱	۵۵	۲	۶۶	اداره کل دامپزشکی
۰	۲	۱۹	۹۳	۲۰	۱۵۵	۶	۴۲	اداره کل منابع طبیعی
۰	۰	۵	۳۲	۷	۹۶	۰	۱۳	اداره کل حفاظت محیط زیست
۰	۰	۶	۱۵	۴	۱۸	۰	۲	اداره کل استاندارد
۰	۱	۱	۳	۱	۱۱	۰	۲	مدیریت امور عشایر
۰	۰	۰	۳	۳	۱۰	۰	۰	حوزه هنری تبلیغات اسلامی
۰	۰	۱۱	۵۸	۱۲	۹۶	۱	۱۷	اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی
۱	۳	۱۵	۳۹	۳۵	۷۷	۶	۱۷	اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری
۳	۴	۹	۵	۲۷	۱۶	۹	۸	پایگاه منطقه‌ای آموزشی انتقال خون
۳	۷	۱۱	۶۳	۱۹	۱۰۷	۱	۲۰	سازمان صنعت، معدن و تجارت
۰	۳	۴۲	۱۸۱	۲۴۵	۶۸۹	۴	۸۱	سازمان جهاد کشاورزی
۰	۰	۸	۴۷	۶	۷۴	۰	۷۰	اداره کل شیلات
۶	۱۸	۲	۶	۲	۲۰	۲	۳	اداره کل پزشکی قانونی

مأخذ- سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان گلستان- معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی.

۶-۳- فرصت‌های شغلی اعلام‌شده، متقاضیان کار ثبت‌نام شده و به کار گمارده شدگان از طریق مراکز کارابی

سال و شهرستان	تعداد فرصت‌های شغلی	متقاضیان کار			به کار گمارده‌شدگان		
		مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن
۱۳۸۰	۱۲۸	۳۴۹۷۲	۲۲۸۷۷	۱۲۰۹۵	۴۷	۳۴	۱۳
۱۳۸۵	۲۵۵۸	۱۴۱۴۳	۸۸۹۳	۵۲۵۰	۱۳۱۴	۹۶۲	۳۵۲
۱۳۹۰	۱۰۳۶۸	۱۶۳۵۳	۹۵۷۸	۶۷۷۵	۵۷۲۶	۳۴۸۳	۲۲۴۳
۱۳۹۱	۱۱۶۰۶	۱۴۹۹۱	۹۶۲۴	۵۳۶۷	۷۰۲۸	۴۳۷۵	۲۶۵۳
۱۳۹۲	۱۱۴۳۰	۱۳۱۱۵	۷۹۰۲	۵۲۱۳	۴۹۲۲	۳۲۷۴	۱۶۴۸
۱۳۹۳	۸۹۴۶	۱۴۲۱۵	۸۹۴۲	۵۲۲۳	۶۰۰۸	۳۴۵۳	۲۵۵۵
۱۳۹۴	۷۹۶۲	۱۱۱۲۶	۶۴۴۶	۴۶۸۰	۴۳۳۶	۲۳۷۸	۱۹۵۸
۱۳۹۵	۱۰۶۴۰	۱۰۱۰۰	۵۶۵۶	۴۴۴۴	۷۲۷۵	۳۷۴۰	۳۵۳۵
۱۳۹۶	۵۶۴۰	۵۹۷۳	۲۹۶۴	۳۰۰۹	۱۹۲۱	۷۰۶	۱۲۱۵
آزادشهر	۸۴۳	۳۴۰	۱۹۱	۱۴۹	۱۱۸	۳۷	۸۱
آق‌قلا	۱۹۲	۵۳۰	۲۳۷	۲۹۳	۷۰	۲۹	۴۱
بندرگز	۰	۱۲	۴	۸	۰	۰	۰
ترکمن	۹	۱۷	۵	۱۲	۵	۲	۳
رامیان	۶۵	۲۸	۱۲	۱۶	۵۴	۲۰	۳۴
علی‌آباد	۳۲۴	۳۴۷	۹۴	۲۵۳	۶۶	۲۵	۴۱
کردکوی	۱۲۵	۳۵۷	۱۵۶	۲۰۱	۱۰۴	۳۳	۷۱
کلاله	۶۸	۲۲	۵	۱۷	۳۳	۱۳	۲۰
گالیکش	۰	۵۹	۲۸	۳۱	۳۸	۱۶	۲۲
گران	۱۶۲۰	۱۲۷۲	۶۵۰	۶۲۲	۵۸۱	۲۳۹	۳۴۲
گمیشان	۰	۵	۳	۲	۶	۳	۳
گنبد کاووس	۲۰۷۴	۲۴۷۹	۱۲۹۵	۱۱۸۴	۷۱۵	۲۵۲	۴۶۳
مراوه‌تپه	۰	۱۶	۱۱	۵	۹	۳	۶
مینودشت	۳۲۰	۴۸۹	۲۷۳	۲۱۶	۱۲۲	۳۴	۸۸

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

۷-۳- متقاضیان کار ثبت نام شده بر حسب سن

سال و شهرستان	جمع	۱۵-۲۴ ساله	۲۵-۳۴ ساله	۳۵-۴۴ ساله	۴۵-۵۴ ساله	۵۵ ساله و بیش تر
۱۳۸۰.....	۳۴۹۷۲	۱۴۵۷۷	۱۳۴۷۸	۴۹۴۲	۱۳۸۵	۵۹۰
۱۳۸۵.....	۱۴۱۴۳	۶۱۴۰	۵۷۴۷	۱۵۹۰	۵۷۳	۹۳
۱۳۹۰.....	۷۲۲۵	۲۰۰۷	۳۸۷۸	۱۰۰۰	۲۷۹	۶۱
۱۳۹۱.....	۱۵۴۲۴	۴۶۸۵	۷۱۹۴	۲۳۸۵	۸۵۹	۳۰۱
۱۳۹۲.....	۱۳۱۱۵	۲۸۲۴	۷۷۵۲	۱۸۳۳	۵۵۰	۱۵۴
۱۳۹۳.....	۱۴۲۱۵	۳۷۹۹	۷۷۵۳	۱۸۷۲	۶۰۷	۱۸۴
۱۳۹۴.....	۱۱۱۲۶	۲۶۴۴	۶۵۱۴	۱۴۹۸	۳۷۰	۱۰۰
۱۳۹۵.....	۱۰۱۰۰	۲۱۱۱	۵۹۳۷	۱۶۳۱	۳۱۷	۱۰۴
۱۳۹۶.....	۵۹۷۳	۱۳۹۹	۳۷۵۳	۶۳۰	۱۶۸	۲۳
آزادشهر.....	۳۴۰	۷۲	۱۹۹	۴۹	۱۵	۵
آق قلا.....	۵۳۰	۸۰	۳۹۸	۳۸	۱۲	۲
بندرگز.....	۱۲	۳	۸	۱	۰	۰
ترکمن.....	۱۷	۴	۱۰	۲	۰	۱
رامیان.....	۲۸	۳	۱۸	۵	۲	۰
علی آباد.....	۳۴۷	۹۴	۲۰۹	۲۵	۱۷	۲
کردکوی.....	۳۵۷	۱۳۵	۱۶۶	۴۱	۱۴	۱
کلاله.....	۲۲	۵	۱۴	۲	۱	۰
گالیکش.....	۵۹	۱۲	۴۰	۵	۲	۰
گرگان.....	۱۲۷۲	۳۵۸	۷۸۷	۱۰۲	۲۳	۲
گمیشان.....	۵	۳	۲	۰	۰	۰
گنبد کاووس.....	۲۴۷۹	۵۰۳	۱۵۷۰	۳۳۱	۶۷	۸
مراوه تپه.....	۱۶	۳	۱۲	۱	۰	۰
مینودشت.....	۱۴۸۹	۱۲۴	۳۲۰	۲۸	۱۵	۲

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

۸-۳- متقاضیان کار ثبت نام شده بر حسب وضع سواد

پایان دوره ی راهنمایی	پایان دوره ی ابتدایی	می تواند بخواند و بنویسد	جمع	سال و شهرستان
۷۲۷۶	۱۰۴۷۳	۱	۳۴۹۷۲	 ۱۳۸۰
۲۶۶۰	۲۲۵۶	۴۸۹	۱۴۱۴۳	 ۱۳۸۵
-	-	-	-	 ۱۳۹۰
۳۵۱۹	۱۷۹۹	۵۴	۱۵۴۲۴	 ۱۳۹۱
۱۲۴۱	۱۲۱۶	۲۷۴	۱۳۱۱۵	 ۱۳۹۲
۱۹۰۹	۷۶۷	۴۳	۱۴۲۱۵	 ۱۳۹۳
۱۱۷۹	۵۳۵	۲۰	۱۱۱۲۶	 ۱۳۹۴
۱۱۳۶	۴۲۹	۴۰	۱۰۰۹۹	 ۱۳۹۵
۶۳۵	۲۱۰	۱۵۰	۵۹۱۳	 ۱۳۹۶
۳۵	۲۵	۵	۳۴۰	 آزادشهر
۵۹	۴۰	۳	۴۹۸	 آق قلا
۲	۰	۰	۱۲	 بندرگز
۲	۰	۳	۱۷	 ترکمن
۸	۲	۵	۴۱	 رامیان
۳۱	۱۸	۱۷	۳۴۷	 علی آباد
۵۱	۱۱	۰	۳۵۵	 کردکوی
۵	۰	۵	۳۱	 کلالة
۱۰	۰	۶	۷۴	 گالیکش
۸۰	۱۸	۳۵	۱۲۹۹	 گرگان
۲	۱	۱	۵	 گمیشان
۱۹۰	۹۲	۳۳	۲۴۷۹	 گنبد کاووس
۰	۱	۵	۱۶	 مراوه تپه
۱۶۰	۲	۳۲	۴۶۹	 مینودشت



۸-۳- متقاضیان کار ثبت نام شده برحسب وضع سواد (دنباله)

سال و شهرستان	دیپلم	فوق دیپلم	لیسانس و بالاتر	بی سواد
۱۳۸۰.....	۱۱۴۴۷	۵۹۳	۱۷۸۹	۳۳۹۳
۱۳۸۵.....	۴۸۷۴	۱۱۹۹	۱۶۹۳	۹۷۲
۱۳۹۰.....	۱۱۱۲	۱۱۴۷	۲۳۳۵	۱۰۹
۱۳۹۱.....	۴۰۵۲	۱۷۷۴	۳۳۶۳	۸۶۳
۱۳۹۲.....	۲۶۰۷	۲۲۴۶	۴۰۲۶	۰
۱۳۹۳.....	۴۰۴۵	۱۸۰۳	۵۵۵۱	۹۷
۱۳۹۴.....	۳۳۰۸	۱۰۸۱	۴۶۲۲	۳۸۱
۱۳۹۵.....	۲۹۰۹	۹۶۸	۴۴۷۹	۱۳۸
۱۳۹۶.....	۱۴۴۰	۴۹۵	۲۳۶۹	۶۶۰
آزادشهر.....	۱۲۵	۳۳	۹۵	۱۹
آق قلا.....	۱۶۶	۲۳	۱۵۸	۴۷
بندرگز.....	۰	۱	۷	۲
ترکمن.....	۲	۵	۳	۲
رامیان.....	۳	۵	۱۵	۳
علی آباد.....	۸۶	۳۵	۱۲۳	۳۵
کردکوی.....	۸۵	۳۴	۱۵۰	۲۴
کلاله.....	۰	۷	۱۲	۲
گالیکش.....	۱۰	۸	۳۵	۵
گران.....	۳۰۸	۹۵	۵۵۸	۲۰۰
گمیشان.....	۰	۰	۰	۱
گنبد کاووس.....	۶۱۰	۲۳۰	۱۱۰۵	۲۰۷
مراوه تپه.....	۲	۲	۵	۱
مینودشت.....	۴۳	۱۷	۱۰۳	۱۱۲

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

۹-۳- افراد به کار گمارده شده بر حسب وضع سواد

پایان دوره‌ی راهنمایی	پایان دوره‌ی ابتدایی	می‌تواند بخواند و بنویسد	جمع	سال و شهرستان
۱۹	۹	۲	۴۷	 ۱۳۸۰
۲۷۳	۱۴۲	۶۳	۱۳۱۴	 ۱۳۸۵
۱۳۷۸	۴۰۱	۶۴	۵۷۲۶	 ۱۳۹۰
۳۰۸	۵۰۷	۲۲۰	۷۱۹۹	 ۱۳۹۱
۹۵۰	۲۸۱	۰	۴۹۲۲	 ۱۳۹۲
۷۵۴	۲۴۷	۰	۶۰۰۸	 ۱۳۹۳
۵۰۰	۱۸۹	۱۰	۴۳۳۶	 ۱۳۹۴
۷۲۱	۳۴۰	۶۴	۷۳۸۰	 ۱۳۹۵
۱۷۰	۱۵	۲۲	۱۹۲۱	 ۱۳۹۶
۱۴	۷	۰	۱۱۸	 آزادشهر
۷	۲	۰	۷۰	 آق‌قلا
۰	۰	۰	۰	 بندرگز
۰	۰	۰	۵	 ترکمن
۶	۵	۰	۵۴	 رامیان
۵	۰	۰	۶۵	 علی‌آباد
۱۸	۸	۰	۱۰۴	 کردکوی
۵	۳	۱	۳۳	 کلالة
۳	۲	۰	۳۸	 گالیکش
۲۸	۵	۵	۵۸۱	 گرگان
۲	۰	۰	۶	 گمیشان
۶۸	۴۸	۱۶	۷۱۵	 گنبد کاووس
۲	۰	۰	۹	 مراوه‌تپه
۱۲	۵	۰	۱۲۳	 مینودشت



۹-۳- افراد به کار گمارده شده برحسب وضع سواد (دنباله)

سال و شهرستان	دیپلم	فوق دیپلم	لیسانس و بالاتر	بی سواد
۱۳۸۰.....	۱۴	۱	۲	۰
۱۳۸۵.....	۴۷۶	۱۴۷	۱۵۶	۵۷
۱۳۹۰.....	۱۷۱۲	۸۴۸	۱۲۷۱	۵۲
۱۳۹۱.....	۱۸۰۱	۱۴۳۷	۲۷۸۴	۱۴۲
۱۳۹۲.....	۱۲۴۱	۴۸۱	۱۳۴۸	۸۴
۱۳۹۳.....	۱۵۵۵	۱۰۳۴	۲۳۲۸	۹۰
۱۳۹۴.....	۱۴۱۲	۳۴۵	۱۷۴۷	۱۳۳
۱۳۹۵.....	۱۷۳۴	۹۱۸	۳۴۷۹	۱۲۴
۱۳۹۶.....	۳۶۰	۹۵	۱۱۶۴	۲۵
آزادشهر.....	۴۰	۵	۵۱	۱
آق قلا.....	۱۵	۰	۴۵	۱
بندرگز.....	۰	۰	۰	۰
ترکمن.....	۳	۰	۲	۰
رامیان.....	۱۰	۵	۲۸	۰
علی آباد.....	۳۰	۱	۲۹	۰
کردکوی.....	۲۵	۱۰	۴۲	۱
کلاله.....	۷	۲	۱۵	۰
گالیکش.....	۱۰	۱	۲۲	۰
گرگان.....	۹۳	۲۱	۴۲۶	۳
گمیشان.....	۲	۰	۲	۰
گنبد کاووس.....	۸۰	۴۵	۴۴۰	۱۸
مراوه تپه.....	۵	۰	۲	۰
مینودشت.....	۴۰	۵	۶۰	۱

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

۱۰-۳- افراد به کار گمارده شده برحسب بخش‌های دولتی، خصوصی و تعاونی

سال و شهرستان	جمع	دولتی	خصوصی	تعاونی	اظهاری نشده
۱۳۸۰.....	۴۷	۳	۱۵	۲۹	.
۱۳۸۵.....	۱۳۱۴	۸۴	۱۱۱۲	۱۱۸	.
۱۳۹۰.....	۸۰۳۷۳	۵۲۶	۷۷۱۷۴	۲۶۷۳	.
۱۳۹۱.....	۷۱۹۹	۱۱۰	۶۹۶۲	۱۲۷	.
۱۳۹۲.....	۴۹۲۲	۱۳	۲۸۳۴	۷۷	۱۹۹۸
۱۳۹۳.....	۶۰۰۸	۷	۵۱۹۶	۶۶	۷۳۹
۱۳۹۴.....	۴۳۳۶	۵	۴۲۷۷	۵۴	.
۱۳۹۵.....	۷۲۷۵	۲۴	۷۱۱۱	۱۴۰	.
۱۳۹۶.....	۱۹۲۱	۱۴	۱۸۶۷	۴۰	.
آزادشهر.....	۱۱۸	۳	۱۱۵	.	.
آق‌قلا.....	۷۰	۲	۶۵	۳	.
بندرگز.....	.	.	.	.	.
ترکمن.....	۵	.	۵	.	.
رامیان.....	۵۴	.	۵۲	۲	.
علی‌آباد.....	۶۶	.	۶۳	۳	.
کردکوی.....	۱۰۴	۱	۱۰۱	۲	.
کلاله.....	۳۳	.	۳۲	۱	.
گالیکش.....	۳۸	.	۳۶	۲	.
گرانگان.....	۵۸۱	۲	۵۶۹	۱۰	.
گمیشان.....	۶	.	۶	.	.
گنبد کاووس.....	۷۱۵	۵	۶۹۸	۱۲	.
مراوه‌تپه.....	۹	.	۹	.	.
مینودشت.....	۱۲۲	۱	۱۱۶	۵	.

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