

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 زمینه کشاورزی، صنعت و جمعیت، در زمرة اطلاعات جمعآوری شده، مطالب 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 ۱۳۹۰ و ۱۳۹۵ آمارگیری جاری جمعیت ۱۳۷۰، آمار و اطلاعات اساسی مربوط به نیروی انسانی را جمعآوری نموده است و علاوه بر آن مرکز آمار ایران از سال ۱۳۷۶، طرح نمونه‌گیری از ویژگی‌های اشتغال و بیکاری خانوار را به اجرا درآورده است و تا سال ۱۳۸۳ هر سال این طرح اجرا گردیده است. از سال ۱۳۸۴ طرح آمارگیری از نیروی کار جایگزین طرح مذکور گردیده است.

برای تهییه و تنظیم آمار و اطلاعات این فصل، از نتایج سرشماری عمومی نفوس و مسکن سال ۱۳۸۵، سرشماری‌های قبلی، طرح آمارگیری جاری جمعیت ۱۳۷۰، طرح نمونه‌گیری ویژگی‌های اشتغال و بیکاری، طرح‌های آمارگیری از نیروی کار مرکز آمار ایران و نیز از گزارش‌های آماری "سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی" استفاده شده است. اطلاعاتی که در این فصل ارائه می‌شود شامل انواع جمعیت فعل و غیرفعال از نظر اقتصادی، ویژگی‌های جمعیت شاغل در بخش‌های مختلف اقتصادی و آمار کارکنان دولت می‌باشد.

در مورد آمار ارائه شده توضیح نکات زیر ضروری است:

- ۱ - به علت تغییر در طبقه‌بندی "گروههای عمدۀ فعلیت" و "گروههای عمدۀ شغلی" در سرشماری ۱۳۹۵، مقایسه نتایج حاصل از این سرشماری با سرشماری‌های قبل از آن امکان‌پذیر نیست و بر همین اساس تنها به درج اطلاعات آخرین سرشماری بسته شده است.

۲- در طرح آمارگیری از ویژگیهای اشتغال و بیکاری و طرح آمارگیری از نیروی کار، جامعه آماری نمونه فقط شامل خانوارهای معمولی ساکن می‌باشد و خانوارهای دستجمعی و معمولی غیرساکن را در برنمی‌گیرد.

تعاریف مفاهیم

کار:

آن دسته از فعالیت‌های اقتصادی (فکری و بدنی) که به منظور کسب درآمد (نقدی و یا غیرنقدی) صورت پذیرد و هدف آن تولید کالا یا ارائه خدمات باشد، کار محسوب می‌شود.

جمعیت فعال اقتصادی:

تمام افراد ۱۰ ساله و بیشتر خانوار که در هفته‌ی تقویمی قبل از هفته‌ی آمارگیری (هفته‌ی 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 غیرفعال اقتصادی:

تمام اعضای ۱۰ ساله و بیشتر خانوار که در طول هفته مرجع طبق تعریف، در هیچ یک از دو گروه شاغلان و بیکاران قرار نمی‌گیرند، جمعیت غیرفعال اقتصادی محسوب می‌شوند.

شاغل:

تمام افراد ۱۰ ساله و بیشتر که در طول هفته‌ی مرجع، طبق تعریف کار، حداقل یک ساعت کار کرده و یا بنا به دلایلی به طور موقت کار را ترک کرده باشند، شاغل محسوب می‌شوند. شاغلان به طور عمده شامل دو گروه مزد و حقوق‌بگیران و خوداشتغالان می‌شوند. ترک موقت کار در هفته‌ی مرجع با داشتن پیوند رسمی شغل، برای مزد و حقوق‌بگیران و تداوم کسب و کار برای خوداشتغالان، به عنوان 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 دوره‌ی کارآموزی فعالیتی در ارتباط با فعالیت موسسه‌ی محل کارآموزی انجام می‌دهند، یعنی مستقیماً در تولید کالا یا خدمات سهیم هستند، فعالیت آن‌ها "کار" محسوب می‌شود.

- محصلانی که در هفته‌ی مرتع مطابق تعریف، کار کرده‌اند.

- تمام افرادی که در نیروهای مسلح به صورت کادر دائم یا موقت خدمت می‌کند (پرسنل کادر نیروهای مسلح و سربازان، درجه‌داران، افسران وظیفه‌ی 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 کارکرده‌اند 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 کارکرده‌اند، شاغل به حساب آمده‌اند. همچنین 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 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. در سرشماری‌های عمومی نفوس و مسکن سال‌های ۱۳۸۵، ۱۳۹۰ و آمارگیری از طرح نیروی کار سال‌های ۱۳۸۴ لغایت ۱۳۹۰، افرادی که در هفته مرجع حداقل یک ساعت و بیشتر کار کرده‌اند شاغل منظور شده‌اند. ضمناً قابل ذکر است که سوالات مربوط به شاغلان در سرشماری‌های ۱۳۳۵، ۱۳۴۵، ۱۳۵۵، ۱۳۷۵، ۱۳۸۵، ۱۳۹۰ آمارگیری جاری جمعیت ۱۳۷۰، آمارگیری از ویژگی‌های اشتغال و بیکاری خانوار سال‌های ۱۳۷۶ لغایت ۱۳۸۳ و آمارگیری از طرح نیروی کار سال‌های ۱۳۸۴ لغایت ۱۳۹۰، از افراد ۱۰ ساله و بیشتر و در سرشماری ۱۳۶۵، از افراد ۶ ساله و بیشتر پرسش شده است. در کلیه آمارگیری‌های مذکور، افرادی که در هنگام سرشماری به انجام خدمت وظیفه عمومی مشغول بوده‌اند در شمار شاغلان به حساب آمده‌اند.

محصل:

کسانی که شاغل یا بیکار (جویای کار) 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، کلیه زنانی که در هفت روز قبل از مراجعته مأمور آمارگیری شاغل یا بیکار (جویای کار) نبوده و به خانه‌داری (در منزل خود) مشغول بوده‌اند، خانه‌دار منظور شده‌اند. در سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۶۵، ۱۳۷۵، ۱۳۸۵، ۱۳۹۰ طرح آمارگیری از ویژگی‌های اشتغال و بیکاری خانوار سال‌های ۱۳۷۶ لغاً ۱۳۸۳ و آمارگیری از طرح نیروی کار سال‌های ۱۳۹۰ لغاً ۱۳۷۰، کلیه زنان و مردانی که در هفت روز گذشته، شاغل، بیکار (جویای کار) و محصل نبوده و به خانه‌داری مشغول بوده‌اند، خانه‌دار منظور شده‌اند. در آمارگیری جاری جمعیت ۱۳۷۰، کلیه زنان و مردانی که در هفت روز گذشته، شاغل، بیکار (جویای کار)، محصل و بازنیسته نبوده و به خانه‌داری مشغول بوده‌اند خانه‌دار منظور شده‌اند.

دارای درآمد بدون کار:

کسانی که شاغل بیکار (جویای کار)، 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 ضربدر ۱۰۰.

میزان اشتغال:

عبارت است از نسبت تعداد شاغلان ۱۰ ساله و بیشتر به جمعیت فعال ۱۰ ساله و بیشتر (شاغل و بیکار) ضربدر ۱۰۰.

سهم اشتغال ناقص:

عبارت است از نسبت جمعیت دارای اشتغال ناقص زمانی به جمعیت شاغل ضربدر ۱۰۰.

وضع شغلی:

وضع شغلی شاغلان بر اساس آخرين طبقه‌بندی بین‌المللی وضعیت اشتغال و با توجه به شرایط طبقه‌بندی شده است و نتایج آن به تفکیک بخش خصوصی (شامل کارفرما، کارکن مستقل، مزد و حقوق‌بگیر بخش خصوصی و کارکن فامیلی بدون مزد) و بخش عمومی (شامل مزد و حقوق‌بگیر بخش عمومی) ارائه شده است.

بیکار

بیکار به تمام افراد ۱۰ ساله یا بیشتر اطلاق می‌شود که:

- ۱- در هفته‌ی مرجع فاقد کار باشند (دارای اشتغال مزدبگیری یا خوداشتغالی نباشند)
 - ۲- در هفته‌ی مرجع یا هفته‌ی بعد از آن آماده برای کار باشند (برای اشتغال مزدبگیری یا خود اشتغالی آماده باشند)
 - ۳- در هفته‌ی مرجع و سه هفته قبل از آن جویای کار باشند (اقدامات مشخصی را به منظور جستجوی اشتغال مزدبگیر و یا خوداشتغالی به عمل آورده باشند).
- در طرح آمارگیری از نیروی کار در سال‌های ۱۳۸۴ لغایت ۱۳۹۰ بیکار به تمام افراد ۱۰ ساله و بیشتر اطلاق می‌شود که:

- ۱- در هفته مرجع فاقد کار باشند (دارای اشتغال مزدبگیری و خود اشتغالی نباشند)
 - ۲- در هفته مرجع و سه هفته بعد از آن آماده برای کار باشند.
 - ۳- در هفته مرجع و سه هفته بعد از آن جویای کار باشند (اقدامات مشخصی را به منظور اشتغال مزد و حقوق‌بگیری و یا خوداشتغالی به عمل آورده باشند)
- افرادی که به دلیل آغاز به کار در آینده و یا انتظار بازگشت به شغل قبلی جویای کار نبوده، ولی فاقد کار و آماده برای کار بوده‌اند نیز بیکار محسوب می‌شوند.

میزان بیکاری:

عبارت است از نسبت تعداد بیکاران (جویای کار) ۱۰ ساله و بیشتر به جمعیت فعال ۱۰ ساله و بیشتر (شاغل و بیکار) ضربدر ۱۰۰.

گروه عمده فعالیت:

کلیه فعالیت‌های اقتصادی موجود در کشور با توجه به طبقه‌بندی بین‌المللی فعالیت‌های اقتصادی، در ۲۳ گروه بزرگ طبقه‌بندی شده است. هریک 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 طبقه‌بندی بین‌المللی مشاغل، کلیه 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.

گزیده اطلاعات

در سال ۱۳۹۵ بر اساس نتایج طرح آمارگیری از نیروی کار، ۴۰/۸۰ درصد جمعیت ده ساله و بیشتر در استان از نظر اقتصادی فعال محسوب می‌شوند، نرخ بیکاری در استان در سال ۱۳۹۵ معادل ۹/۷ درصد بوده است.

نتایج طرح مزبور نشان می‌دهد که در سال ۱۳۹۵ حدود ۳۳/۶ درصد شاغلان در بخش کشاورزی، ۳۰/۹ درصد در بخش صنعت و ۳۵/۴ درصد در بخش خدمات اشتغال داشته‌اند.

در سال ۱۳۹۵ تعداد کارکنان دولت ۳۶۴۳۸ نفر بوده است که از این تعداد ۶۰/۹۵ درصد استخدام رسمی، ۳۹/۰۵ درصد غیر رسمی می‌باشند.

همچنین از این تعداد ۱۱/۱۴ درصد دارای مدرک تحصیلی زیر دیپلم، ۱۳/۵۰ درصد مدرک تحصیلی دیپلم، ۱۰/۵۴ درصد مدرک تحصیلی فوق دیپلم، ۴۹/۱۹ درصد مدرک تحصیلی لیسانس و ۱۵/۶۳ درصد مدرک تحصیلی فوق لیسانس و بالاتر را داشته‌اند.

۱-۳- توزیع نسبی جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر 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	شرح
		خانه‌دار	محصل	جمع	بیکار	شاغل	جمع			
استان										
۲/۲۶	۲/۷۷	۲۸/۱۹	۲۶/۷۳	۶۰/۹۵	۴/۶۳	۳۴/۴۲	۳۹/۰۵	۱۰۰	..... ۱۳۸۰	مرد و زن
۵/۲۷	۴/۵۰	۲۲/۸۹	۲۲/۸۹	۵۵/۵۵	۳/۸۱	۳۶/۹۳	۴۰/۷۴	۱۰۰	..... ۱۳۸۵	
۴/۵۰	۳/۸۰	۲۹/۴۰	۲۰/۷۰	۵۸/۴۰	۳/۵۰	۳۸/۱۰	۴۱/۶۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۰	
۵/۱۰	۴/۲۰	۲۹/۵۰	۱۹/۱۰	۵۷/۹۰	۴/۷۰	۳۷/۴۰	۴۲/۱۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۱	
۶/۰۰	۴/۵۰	۳۲/۶۰	۱۷/۹۰	۶۱/۰۰	۳/۹۰	۳۵/۱۰	۳۹/۰۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۲	
۵/۲۴	۴/۹۶	۲۳/۹۵	۱۷/۸۰	۶۱/۹۵	۳/۷۴	۳۴/۳۱	۳۸/۰۵	۱۰۰	..... ۱۳۹۳	
۲/۷۰	۵/۷۰	۲۳/۶۰	۱۷/۱۰	۶۰/۱	۳/۸۰	۳۶/۱۰	۳۹/۹۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۴	
۳/۴۱	۶/۰۱	۲۳/۹۸	۱۵/۸۰	۵۹/۲۰	۳/۹۵	۳۶/۸۵	۴۰/۸۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۵	
مرد										
۲/۹۳	۳/۹۰	۰/۳۳	۲۹/۱۷	۳۶/۲۳	۶/۱۱	۵۷/۵۶	۶۳/۶۷	۱۰۰	..... ۱۳۸۰	
۲/۹۲	۵/۲۳	۰/۱۱	۲۳/۰۸	۳۲/۲۴	۵/۲۵	۶۱/۷۵	۶۷/۰۰	۱۰۰	..... ۱۳۸۵	
۵/۷۰	۷/۰۰	۰/۱۰	۲۱/۴۰	۳۴/۲۰	۵/۰۰	۶۰/۸۰	۶۵/۸۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۰	
۶/۷۰	۷/۹۰	۰/۴۰	۲۰/۱۰	۳۵/۱۰	۶/۱۰	۵۸/۸۰	۶۴/۹۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۱	
۸/۴۰	۷/۸۰	۰/۲۰	۱۹/۱۰	۳۵/۵۰	۵/۶۰	۵۸/۹۰	۶۴/۵۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۲	
۷/۰۰	۹/۰۵	۰/۰۷	۱۹/۳۸	۳۵/۵۰	۵/۹۳	۵۸/۵۷	۶۴/۵۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۳	
۵/۱۰	۱۰/۹	۰/۱	۱۹/۱۰	۳۵/۳۰	۵/۸۰	۵۸/۹۰	۶۴/۷۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۴	
۴/۹۸	۱۱/۴	۰/۲۱	۱۶/۸۵	۳۳/۵۱	۶/۲۰	۶۰/۲۹	۶۶/۴۹	۱۰۰	..... ۱۳۹۵	
زن										
۳/۵۸	۱/۶۸	۵۴/۸۵	۲۴/۳۹	۸۴/۵۰	۳/۲۲	۱۲/۲۸	۱۵/۵۰	۱۰۰	..... ۱۳۸۰	
۶/۶۱	۲/۷۷	۵۱/۱۷	۲۲/۷۲	۸۴/۲۷	۲/۴۰	۱۲/۳۷	۱۴/۷۷	۱۰۰	..... ۱۳۸۵	
۳/۵۰	۰/۶۰	۵۷/۹۰	۲۰/۰۰	۸۲/۰۰	۲/۰۰	۱۶/۰۰	۱۸/۰۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۰	
۳/۶۰	۰/۵۰	۵۸/۶۰	۱۸/۰۰	۸۰/۷۰	۳/۴۰	۱۵/۹۰	۱۹/۳۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۱	
۳/۷۰	۱/۳۰	۶۴/۰۰	۱۶/۸۰	۸۵/۸۰	۲/۲۰	۱۲/۰۰	۱۴/۲۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۲	
۳/۵۴	۰/۹۹	۶۶/۸۲	۱۶/۲۷	۸۷/۶۱	۱/۶۱	۱۰/۷۸	۱۲/۳۹	۱۰۰	..... ۱۳۹۳	
۲/۴۰	۰/۵	۶۶/۸۰	۱۵/۱۰	۸۴/۷۰	۲/۰۰	۱۳/۴۰	۱۵/۳۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۴	
۱/۸۶	۰/۶۵	۶۷/۱۱	۱۴/۷۸	۸۴/۴۰	۱/۷۷	۱۳/۸۴	۱۵/۶۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۵	



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

سایر	دارای درآمد بدون کار	جمعیت غیرفعال از نظر اقتصادی			جمعیت فعال از نظر اقتصادی			۱۰ ساله و بیش تر	شرح
		خانه دار	محصل	جمع	بیکار	شاغل	جمع		
نقاط شهری مرد و زن									
۲/۳۶	۲/۹۶	۲۶/۳۴	۳۰/۰۵	۶۳/۷۱	۵/۰۷	۳۱/۲۱	۲۶/۲۸	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
۴/۶۴	۵/۴۴	۲۴/۱۴	۲۵/۷۷	۵۹/۹۹	۴/۷۰	۳۴/۵۰	۳۹/۲۰	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
۴/۳۰	۴/۷۰	۳۰/۴۰	۲۳/۸۰	۶۳/۲۰	۴/۴۰	۳۲/۴۰	۳۶/۸۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
۴/۳۰	۵/۳۰	۲۹/۸۰	۲۱/۴۰	۶۰/۸۰	۶/۲۰	۳۳/۰۰	۳۹/۲۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۱
۵/۴۰	۵/۶۰	۳۱/۸۰	۱۹/۶۰	۶۲/۵۰	۴/۹۰	۳۲/۶۰	۳۷/۵۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۲
۴/۹۵	۶/۰۴	۲۲/۵۸	۱۹/۹۵	۶۳/۵۳	۴/۲۰	۳۲/۲۷	۳۶/۴۷	۱۰۰	..... ۱۳۹۳
۳/۴۰	۶/۹۰	۳۳/۶۰	۱۹/۰۰	۶۲/۹۰	۴/۵۰	۳۲/۶۰	۳۷/۱۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
۳/۳۱	۷/۴۷	۳۴/۲۰	۱۷/۰۵	۶۲/۰۳	۴/۳۷	۳۳/۶۰	۳۷/۹۷	۱۰۰	..... ۱۳۹۵
مرد									
۲/۰۱	۵/۶۳	۰/۲۸	۲۹/۷۲	۳۸/۶۴	۶/۱۴	۵۵/۱۲	۶۱/۲۶	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
۴/۱۷	۶/۶۹	۰/۰۸	۲۴/۷۳	۳۵/۶۷	۶/۰۰	۵۷/۶۵	۶۳/۶۵	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
۵/۵۰	۸/۸۰	۰/۲۰	۲۳/۹۰	۳۸/۴۰	۵/۹۰	۵۵/۷۰	۶۱/۶۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
۵/۳۰	۱۰/۰۰	۰/۵۰	۲۱/۸۰	۳۷/۶۰	۷/۶۰	۵۴/۸۰	۶۲/۴۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۱
۷/۲۰	۹/۷۰	۰/۳۰	۲۰/۲۰	۳۷/۴۰	۶/۷۰	۵۵/۹۰	۶۲/۶۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۲
۵/۸۹	۱۰/۹۸	۰/۰۴	۲۱/۶۸	۳۸/۵۸	۶/۰۹	۵۵/۳۳	۶۱/۴۲	۱۰۰	..... ۱۳۹۳
۴/۳۰	۱۳/۱۰	۰	۲۱/۳۰	۳۸/۸۰	۶/۳۰	۵۵/۰	۶۱/۲۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
۴/۷۲	۱۴/۳۲	۰/۱۷	۱۷/۷۰	۳۶/۹۰	۶/۳۴	۵۶/۷۶	۶۳/۱۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۵
زن									
۲/۷۱	۲/۳۳	۵۱/۸۱	۳۰/۳۷	۸۸/۲۲	۴/۰۳	۷/۷۶	۱۱/۷۹	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
۵/۱۱	۴/۱۶	۴۸/۵۲	۲۶/۸۲	۸۴/۶۱	۳/۳۹	۱۱/۰۳	۱۴/۴۲	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
۳/۱۰	۰/۴۰	۶۱/۱۰	۲۳/۷۰	۸۸/۳۰	۲/۹۰	۸/۸۰	۱۱/۷۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
۳/۱۰	۰/۴۰	۶۱/۱۰	۲۳/۷۰	۸۸/۳۰	۲/۹۰	۸/۸۰	۱۱/۷۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
۳/۶۰	۱/۶۰	۶۳/۲۰	۱۸/۹۰	۸۷/۳۰	۳/۳۰	۹/۴۰	۱۲/۷۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۲
۴/۰۳	۱/۱۵	۶۴/۷۴	۱۸/۲۵	۸۸/۱۷	۲/۳۴	۹/۴۸	۱۱/۸۲	۱۰۰	..... ۱۳۹۳
۲/۴	۰/۵	۶۸/۱۰	۱۶/۷	۸۷/۷	۲/۸۰	۹/۵	۱۲/۳	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
۱/۹۰	۰/۵۹	۶۸/۴۳	۱۶/۳۹	۸۷/۳۱	۲/۴۱	۱۰/۲۸	۱۲/۶۹	۱۰۰	..... ۱۳۹۵



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

سایر	دارای درآمد بدون کار	جمعیت غیرفعال از نظر اقتصادی			جمعیت فعال از نظر اقتصادی			جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر	شرح
		خانه دار	محصل	جمع	بیکار	شاغل	جمع		
نقاط روستایی مرد و زن									
۳/۱۷	۱/۶۹	۲۹/۸۶	۲۳/۷۴	۵۸/۴۶	۴/۲۲	۳۷/۳۲	۴۱/۵۴	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
۶/۱۶	۳/۱۷	۲۸/۱۳	۱۸/۸۴	۵۶/۳۰	۲/۵۶	۴۰/۳۳	۴۲/۸۹	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
۴/۹۰	۲/۳۰	۲۷/۵۰	۱۵/۴۰	۵۰/۱۰	۱/۹۰	۴۸/۰۰	۴۹/۹۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
۶/۶۰	۲/۲۰	۲۸/۹۰	۱۵/۰۰	۵۲/۷۰	۲/۲۰	۴۵/۱۰	۴۷/۳۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۱
۷/۱۰	۲/۵۰	۳۳/۸۰	۱۵/۱۰	۵۸/۵۰	۱/۹۰	۳۹/۶۰	۴۱/۵۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۲
۵/۷۸	۲/۹۵	۳۶/۴۸	۱۳/۷۹	۵۹/۰۰	۲/۸۸	۳۸/۱۲	۴۱/۰۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۳
۴/۴۰	۳/۳۰	۲۲/۵۰	۱۳/۳۰	۵۴/۵۰	۲/۵۰	۴۲/۰	۴۵/۵۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
۳/۵۹	۳/۱۹	۳۳/۵۷	۱۳/۴۰	۵۳/۷۵	۳/۱۶	۴۳/۰۹	۴۶/۲۵	۱۰۰	..... ۱۳۹۵
مرد									
۴/۵۵	۲/۱۴	۰/۲۷	۲۷/۲۶	۳۴/۲۲	۶/۰۷	۵۹/۷۱	۶۵/۷۸	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
۳/۵۶	۳/۱۱	۰/۱۴	۲۰/۶۶	۲۷/۴۷	۴/۱۶	۶۷/۷۱	۷۱/۸۷	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
۵/۷۰	۳/۸۰	۰/۱۰	۱۷/۰۰	۲۶/۶۰	۳/۱۰	۷۰/۳۰	۷۳/۴۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
۹/۰۰	۴/۰۰	۰/۳۰	۱۷/۱۰	۳۰/۴۰	۳/۴۰	۶۶/۲۰	۶۹/۶۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۱
۱۰/۷۰	۴/۲۰	۰/۱۰	۱۷/۰۰	۳۲/۰۰	۳/۷۰	۶۴/۳۰	۶۸/۰۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۲
۹/۱۲	۵/۳۶	۰/۱۲	۱۴/۹۹	۲۹/۶۰	۵/۶۳	۶۴/۷۷	۷۰/۴۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۳
۶/۸۰	۶/۴۰	۰/۳	۱۴/۵۰	۲۸/۰۰	۴/۸۰	۶۷/۲۰	۷۲/۰۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
۵/۵۱	۵/۸۰	۰/۲۹	۱۵/۱۳	۲۶/۷۲	۵/۹۲	۶۷/۳۵	۷۲/۲۷	۱۰۰	..... ۱۳۹۵
زن									
۳/۴۶	۱/۱۰	۵۷/۵۴	۱۹/۱۲	۸۱/۲۲	۲/۴۰	۱۶/۳۸	۱۸/۷۸	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
۸/۶۴	۳/۲۴	۵۴/۸	۱۷/۱۱	۸۳/۷۹	۱/۰۴	۱۴/۲۲	۱۵/۲۶	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
۴/۳۰	۰/۸۰	۵۲/۵۰	۱۴/۰۰	۷۱/۶۰	۰/۷۰	۲۷/۷۰	۲۸/۴۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
۴/۲۰	۰/۷۰	۵۵/۴۰	۱۳/۱۰	۷۳/۴۰	۰/۹۰	۲۵/۷۰	۲۶/۶۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۱
۳/۸۰	۰/۸۰	۶۵/۳۰	۱۳/۳۰	۸۳/۲۰	۰/۳۰	۱۶/۵۰	۱۶/۸۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۲
۲/۶۴	۰/۶۹	۷۰/۵۹	۱۲/۶۶	۸۶/۵۹	۰/۲۹	۱۳/۱۲	۱۳/۴۱	۱۰۰	..... ۱۳۹۳
۲/۳	۰/۴	۶۴/۲۰	۱۲/۱۰	۷۸/۹۰	۰/۵	۲۰/۶۰	۲۱/۱۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
۱/۸۰	۰/۷۵	۶۴/۶۵	۱۱/۷۹	۷۸/۹۹	۰/۵۸	۲۰/۴۳	۲۱/۰۱	۱۰۰	..... ۱۳۹۵

مأخذ: مرکز آمار ایران

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

سهم اشتغال در بخش‌های عمدۀ اقتصادی			سهم اشتغال ناقص	نرخ بیکاری ۱۵-۲۹ ساله	نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری	نرخ مشارکت اقتصادی	شرح
خدمات	صنعت	کشاورزی						استان مرد و زن
۲۸/۰	۳۲/۵	۳۹/۵	-	-	۲۸/۱	۱۱/۹	۳۹/۱	..... ۱۳۸۰
۲۹/۹	۳۱/۳	۳۸/۸	۵/۴	۲۱/۷	۲۳/۲	۱۱/۷	۴۶/۰	..... ۱۳۸۵
۳۲/۵	۳۳/۲	۳۳/۲	۵/۸	۱۸/۴	۱۹/۵	۸/۴	۴۱/۶	..... ۱۳۹۰
۳۴/۹	۳۳/۷	۳۱/۴	۴/۷	۲۲/۳	۲۴/۰	۱۱/۲	۴۲/۱	..... ۱۳۹۱
۳۵/۹	۳۲/۵	۳۱/۶	۴/۸	۲۱/۰	۲۵/۷	۹/۹	۳۹/۰	..... ۱۳۹۲
۳۷/۹	۳۱/۶	۳۰/۵	۷/۷	۱۹/۷	۲۴/۱	۹/۸	۳۸/۱	..... ۱۳۹۳
۳۶/۵	۳۱/۸	۳۱/۸	۶/۴	۲۰/۲	۱۹/۹	۹/۶	۳۹/۹	..... ۱۳۹۴
۳۵/۴	۳۰/۹	۳۳/۶	۷/۱	۲۱/۲	۲۲/۲	۹/۷	۴۰/۸	..... ۱۳۹۵
مرد								
۲۹/۶	۲۶/۲	۴۴/۲	-	-	-	۹/۶	۶۳/۷	..... ۱۳۸۰
۳۴/۱	۲۶/۶	۳۹/۳	۶/۹	۱۹/۶	۲۲/۱	۱۰/۶	۶۶/۹	..... ۱۳۸۵
۳۴/۶	۳۷/۱	۲۸/۳	۷/۰	۱۵/۴	۱۵/۷	۷/۵	۶۵/۸	..... ۱۳۹۰
۳۵/۷	۳۷/۰	۲۷/۳	۵/۶	۱۹/۱	۲۱/۱	۹/۵	۶۴/۹	..... ۱۳۹۱
۳۵/۶	۳۳/۸	۳۰/۷	۵/۴	۱۸/۳	۲۳/۳	۸/۷	۶۴/۵	..... ۱۳۹۲
۳۷/۹	۳۲/۰	۳۰/۱	۸/۸	۱۷/۴	۲۲/۲	۹/۲	۶۴/۵	..... ۱۳۹۳
۳۷/۹	۳۲/۲۰	۲۹/۹	۷/۵	۱۷/۲	۱۶/۰	۸/۹	۶۴/۷	..... ۱۳۹۴
۳۶/۱	۳۲/۳	۳۱/۶	۸/۲	۱۸/۸۰	۲۰/۰۰	۹/۳	۶۶/۵	..... ۱۳۹۵
زن								
۲۰/۹	۶۰/۸	۱۸/۳	-	-	-	۲۰/۸	۱۵/۵	..... ۱۳۸۰
۱۸/۸	۴۳/۶	۳۷/۶	۱/۵	۲۵/۹	۲۵/۴	۱۴/۷	۲۵/۷	..... ۱۳۸۵
۲۹/۴	۱۸/۹	۵۱/۸	۱/۷	۲۸/۴	۳۳/۷	۱۱/۴	۱۸/۰	..... ۱۳۹۰
۳۱/۸	۲۱/۸	۴۶/۴	۱/۲	۲۶/۵	۳۴/۱	۱۷/۲	۱۹/۳	..... ۱۳۹۱
۳۷/۷	۲۶/۳	۳۶/۰	۲/۱	۳۱/۴	۳۴/۵	۱۵/۴	۱۴/۲	..... ۱۳۹۲
۳۸/۲	۲۹/۱	۳۲/۸	۱/۸	۲۹/۶	۳۲/۳	۱۳/۰	۱۲/۴	..... ۱۳۹۳
۳۰/۴	۲۹/۶	۴۰/۰	۱/۵	۳۱/۷	۳۵/۰	۱۲/۷	۱۵/۳	..... ۱۳۹۴
۳۲/۵	۲۵/۲	۴۲/۳	۲/۵	۳۱/۹	۲۲/۷	۱۱/۳	۱۵/۶	..... ۱۳۹۵



۲-۳- شاخص‌های عمدۀ نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر بر حسب جنس در نقاط شهری و روستایی (دبالة)

سهم اشتغال در بخش‌های عمدۀ اقتصادی			سهم اشتغال ناقص	نرخ بیکاری ۱۵-۲۹ ساله	نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری	نرخ مشارکت اقتصادی	شرح	نقاط شهری مرد و زن
خدمات	صنعت	کشاورزی							
-	-	-	-	-	۳۸/۸	۱۴/۰	۲۶/۳		..... ۱۳۸۰
۵۳/۰	۳۷/۷	۹/۳	۵/۵	۳۴/۵	۳۹/۸	۱۸/۷	۴۰/۳		..... ۱۳۸۵
۵۱/۸	۴۲/۴	۵/۸	۶/۷	۲۶/۲	۳۲/۴	۱۲/۰	۳۶/۹		..... ۱۳۹۰
۵۲/۰	۴۱/۵	۶/۵	۵/۲	۳۰/۹	۳۳/۱	۱۵/۸	۳۹/۲		..... ۱۳۹۱
۵۴/۱	۳۹/۳	۶/۶	۵/۰	۲۷/۸	۳۷/۰	۱۳/۳	۳۷/۵		..... ۱۳۹۲
۵۴/۶	۳۸/۱	۷/۳	۸/۳	۲۳	۲۹/۲	۱۱/۵	۳۶/۵		..... ۱۳۹۳
۵۳/۱	۳۹/۳	۷/۶	۵/۹	۲۴/۸	۲۸/۲	۱۲/۲	۳۷/۱		..... ۱۳۹۴
۵۱/۶	۳۹/۱	۹/۲	۷/۶	۲۶/۴	۳۲/۲	۱۱/۵	۳۸/۰۰		..... ۱۳۹۵
مرد									
-	-	-	-	-	-	۱۰/۰	۶۱/۴		..... ۱۳۸۰
۵۲/۷	۳۶/۸	۱۰/۵	۶/۱	۲۸/۴	۳۴/۳	۱۴/۹	۶۳/۱		..... ۱۳۸۵
۴۸/۵	۴۵/۳	۶/۲	۷/۱	۲۰/۳	۲۳/۴	۹/۷	۶۱/۶		..... ۱۳۹۰
۴۸/۷	۴۴/۲	۷/۱	۵/۸	۲۴/۲	۲۷/۴	۱۲/۱	۶۲/۴		..... ۱۳۹۱
۵۱/۰	۴۲/۰	۷/۰	۵/۲	۲۲/۷	۳۲/۳	۱۰/۷	۶۲/۶		..... ۱۳۹۲
۵۲/۳	۳۸/۸	۷/۹	۹/۱	۱۸/۵	۲۴/۱	۹/۹	۶۱/۴		..... ۱۳۹۳
۵۲/۳	۳۹/۶	۸/۱	۶/۵	۱۹/۸	۲۱/۳	۱۰/۲	۶۱/۲		..... ۱۳۹۴
۵۰/۲	۴۰/۱	۹/۶	۸/۱	۲۲/۴	۲۷/۹	۱۰/۰۰	۶۳/۱		..... ۱۳۹۵
زن									
-	-	-	-	-	-	۳۴/۱	۱۱/۸		..... ۱۳۸۰
۵۴/۶	۴۱/۳	۴/۰	۲/۵	۴۸/۸	۵۲/۸	۳۲/۱	۱۷/۷		..... ۱۳۸۵
۷۲/۸	۲۳/۹	۲/۳	۴/۲	۵۰/۱	۷۲/۴	۲۴/۷	۱۱/۷		..... ۱۳۹۰
۷۰/۷	۲۶/۱	۲/۱	۲/۲	۵۲/۷	۵۲/۲	۳۲/۱	۱۴/۸		..... ۱۳۹۱
۷۲/۱	۲۳/۶	۴/۳	۳/۹	۴۶/۸	۵۲/۳	۲۶/۱	۱۲/۷		..... ۱۳۹۲
۶۲/۱	۲۴/۱	۲/۸	۳/۱	۴۰/۶	۴۵/۷	۱۹/۸	۱۱/۸		..... ۱۳۹۳
۵۷/۸	۳۷/۴	۴/۸	۲/۴	۶۳/۶	۵۱/۷	۲۲/۳	۱۲/۳		..... ۱۳۹۴
۵۹/۵	۳۳/۴	۷/۱	۴/۵	۴۲/۶	۴۹/۷	۱۸/۹	۱۲/۷		..... ۱۳۹۵



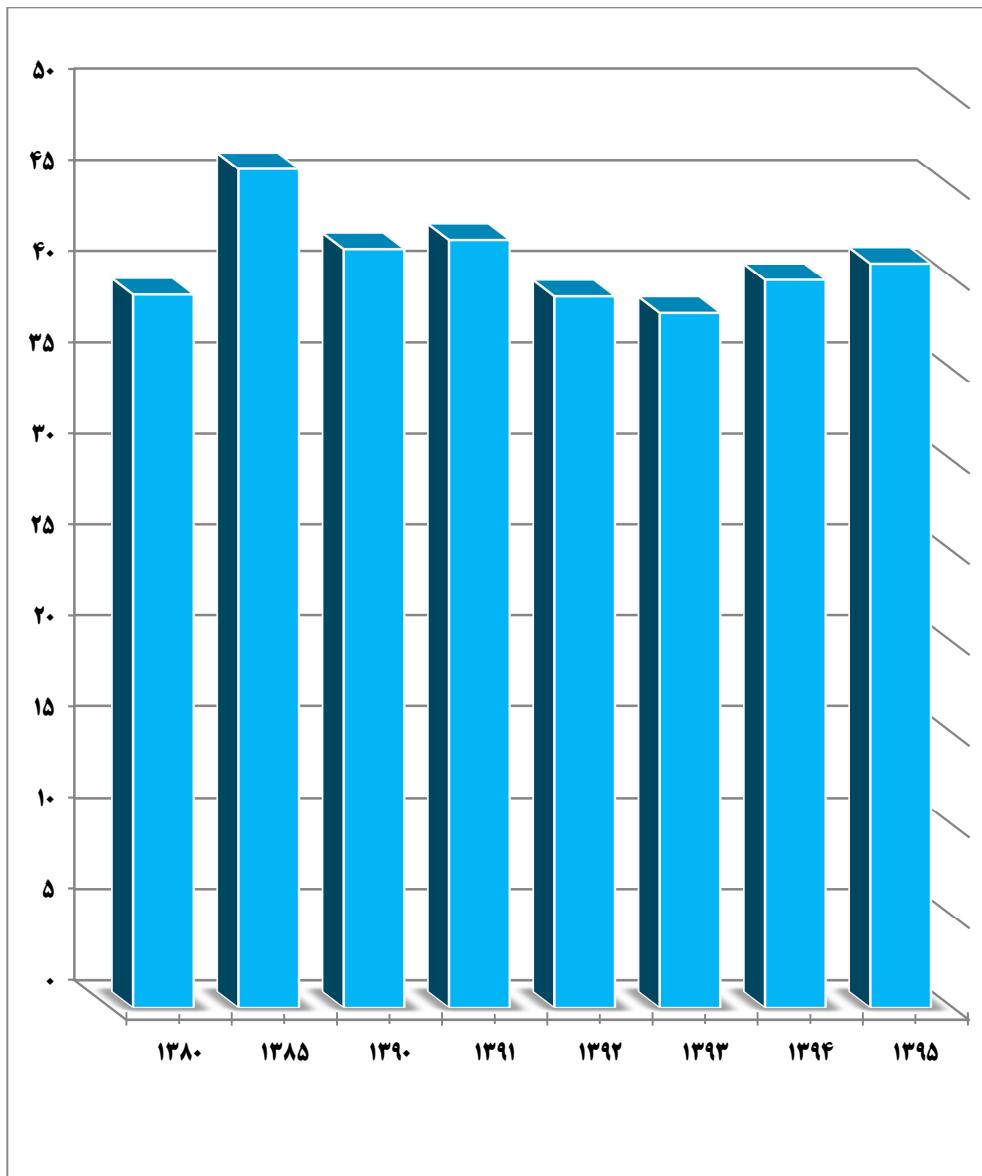
۲-۳- شاخص‌های عمدۀ نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر بر حسب جنس در نقاط شهری و روستایی (دبالة)

سهم اشتغال در بخش‌های عمدۀ اقتصادی			سهم اشتغال ناقص	نرخ بیکاری ۱۵-۲۹ ساله	نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری	نرخ مشارکت اقتصادی	شرح
خدمات	صنعت	کشاورزی						
-	-	-	-	-	۲۲/۰	۱۰/۲	۴۱/۵	نقاط روستایی مرد و زن
۸/۹	۲۵/۵	۶۵/۶	۵/۳	۸/۳	۸/۶	۴/۴	۵۳/۸	..... ۱۳۸۰
۱۲/۳	۲۲/۵	۶۵/۲	۴/۸	۸/۱	۷/۶	۳/۷	۴۹/۸	..... ۱۳۸۵
۱۲/۸	۲۳/۷	۶۳/۵	۴/۰	۹/۷	۱۱/۱	۴/۵	۴۷/۳	..... ۱۳۹۰
۱۰/۰	۲۲/۷	۶۷/۳	۴/۷	۱۰/۰	۱۲/۰	۴/۶	۴۱/۵	..... ۱۳۹۱
۱۱/۶	۲۱/۲	۶۷/۱	۶/۸	۱۴/۰	۱۸/۰	۷/۰	۴۱/۰	..... ۱۳۹۲
۱۱/۵	۲۰/۴	۶۸/۰	۷/۱	۱۱/۶	۹/۹	۵/۶	۴۵/۵	..... ۱۳۹۳
۱۱/۱	۱۸/۶	۷۰/۲	۶/۴	۱۲/۷	۱۰/۸	۶/۸	۴۶/۲	..... ۱۳۹۴
								مرد
۱۲/۶	۱۴/۸	۷۲/۶	۷/۷	۹/۳	۹/۷	۴/۹	۷۲/۵	..... ۱۳۸۰
۱۴/۷	۲۵/۳	۶۰/۰	۶/۷	۸/۴	۸/۱	۴/۳	۷۲/۴	..... ۱۳۸۵
۱۵/۵	۲۵/۷	۵۸/۹	۵/۴	۹/۸	۱۱/۹	۵/۰	۶۹/۶	..... ۱۳۹۰
۱۱/۵	۲۱/۰	۶۷/۶	۵/۸	۱۱/۱	۱۳/۰	۵/۴	۶۸/۰	..... ۱۳۹۱
۱۲/۷	۲۱/۰	۶۶/۴	۸/۳	۱۵/۸	۲۰/۱	۸/۰	۷۰/۴	..... ۱۳۹۲
۱۳/۲	۱۹/۶	۶۷/۲	۹/۲	۱۲/۵	۱۰/۱	۶/۷	۷۲/۰	..... ۱۳۹۳
۱۲/۳	۱۹/۰۰	۶۸/۶	۸/۲	۱۲/۹	۱۱/۷	۸/۱	۷۲/۳	..... ۱۳۹۴
								زن
-	-	-	-	-	-	۱۳/۳	۱۸/۸	..... ۱۳۸۰
۲/۳	۴۴/۷	۵۳/۰	۱/۰	۶/۵	۶/۸	۳/۳	۳۶/۶	..... ۱۳۸۵
۶/۷	۱۶/۲	۷۷/۱	۰/۳	۷/۲	۵/۸	۲/۴	۲۸/۳	..... ۱۳۹۰
۶/۴	۱۸/۹	۷۴/۶	۰/۶	۹/۶	۸/۸	۳/۵	۲۶/۶	..... ۱۳۹۱
۴/۸	۲۸/۹	۶۶/۳	۰/۳	۵/۸	۷/۹	۱/۹	۱۶/۸	..... ۱۳۹۲
۶/۸	۲۲/۵	۷۰/۷	۰/۰	۱/۴	۶/۲	۲/۱	۱۳/۴	..... ۱۳۹۳
۶/۵	۲۲/۹	۷۰/۶	۰/۶	۷/۹	۸/۷	۲/۲	۲۱/۱	..... ۱۳۹۴
۷/۳	۱۷/۵	۷۵/۲	۰/۷	۱۱/۹	۵/۰۰	۲/۸	۲۱/۰۰	..... ۱۳۹۵

مأخذ: مرکز آمار ایران

نمودار ۱-۳- نرخ مشارکت اقتصادی در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان

(درصد)



مبنای: جدول ۳-۲

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

۱۳۹۱		۱۳۹۰		۱۳۸۵		۱۳۸۰		وضع سواد و سطح تحصیلات
بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	
۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	جمع
۹۶/۹۰	۸۱/۳۰	۹۶/۶۸	۷۷/۳۴	۹۴/۶۵	۸۴/۳۰	۹۶/۶۸	۷۷/۳۴	با سواد
۱۱/۵۰	۲۸/۰۰	۲۰/۹۸	۳۰/۹۳	۱۵/۸۹	۲۶/۳۱	۲۰/۹۸	۳۰/۹۳	ابتداي
۱۴/۱۰	۱۶/۶۰	۱۸/۸۸	۱۷/۴۴	۲۰/۸۹	۱۸/۸۲	۱۸/۸۸	۱۷/۴۴	راهنمایي
۱/۲۰	۱/۱۰	۸/۹۲	۳/۲۲	۰	۰	۸/۹۲	۳/۲۲	متوسطه
۲۶/۲۰	۱۴/۸۰	۳۵/۴۹	۸/۸۸	۰	۰	۳۵/۴۹	۸/۸۸	دیپلم و پيش دانشگاهي
۴۳/۲۰	۱۷/۰۰	۱۱/۱۹	۷/۷۱	۱۴/۳۰	۱۳/۵۵	۱۱/۱۹	۷/۷۱	عالی
۰	۰	۰	۰/۲۱	۰	۰	۰	۰/۲۱	حوزه هاي علميه و علوم ديني
۰/۶۰	۳/۷۰	۰/۸۷	۳/۶۹	۱/۱۹	۳/۲۵	۰/۸۷	۳/۶۹	سواد آموزي
۰	۰	۰/۳۵	۵/۲۶	۰	۰	۰/۳۵	۵/۲۶	غير رسمي
۳/۱۰	۱۸/۷۰	۰	۰	۱/۴۰	۳/۲۴	۰	۰	نامشخص و اظهار نشده
۱۰۰/۰۰	۱۰۰/۰۰	۳/۲۲	۲۲/۶۶	۴/۴۰	۱۵/۷۰	۳/۳۲	۲۲/۶۶	بي سواد

۱۳۹۵		۱۳۹۴		۱۳۹۳		۱۳۹۲		وضع سواد و سطح تحصیلات
بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰/۰۰	جمع
۹۶/۹	۸۶/۰۰	۹۸/۲	۸۶/۷	۹۶/۵	۸۶/۸	۹۷/۰۰	۸۶/۹۰	با سواد
۱۵/۹	۲۶/۴	۱۹/۸	۳۲	۱۸/۵	۲۶/۹	۱۳/۴۰	۲۸/۰۰	ابتداي
۱۷/۶	۲۱/۰۰	۱۸	۲۳/۴	۲۴/۷	۱۹/۱	۱۸/۹۰	۱۹/۵۰	راهنمایي
۱/۹	۱/۱	۰/۶	۱/۰	۱/۲	۰/۸	۲/۹۰	۱/۰۰	متوسطه
۲۶/۱	۱۸/۶	۲۴/۷	۲۰/۴	۲۰/۹	۱۹/۰	۲۰/۸۰	۱۵/۶۰	دیپلم و پيش دانشگاهي
۳۴/۷	۱۶/۶	۳۶/۹	۲۰/۳	۳۰/۵	۱۸/۰	۳۹/۶۰	۱۸/۳۰	عالی
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	حوزه هاي علميه و علوم ديني
۰/۷	۲/۳	۰	۲/۹	۰/۷	۳/۰	۱/۵۰	۴/۴۰	سواد آموزي
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	غير رسمي
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	نامشخص و اظهار نشده
۳/۱	۱۴/۰۰	۰	۰	۳/۵	۱۳/۲	۳/۰۰	۱۳/۱۰	بي سواد

مأخذ - مرکز آمار ایران

۴-۳- شاخص‌های عمدۀ نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر بر حسب شهرستان، نقاط شهری و روستایی: سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۹۵ (درصد)

روستایی	نرخ بیکاری			نرخ مشارکت اقتصادی	سال و شهرستان
	شهری	کل	نرخ بیکاری		
۸/۳	۱۴/۹	۱۲/۶	۳۸/۴	.....	استان
۸/۵	۱۳/۵	۱۲/۶	۳۶/۵	.....	ابهر
۳/۰	۷/۹	۲/۴	۳۹/۲	.....	ایجرود
۱۳/۵	۱۳/۹	۱۳/۷	۳۹/۸	.....	خدابنده
۷/۹	۱۳/۵	۱۲/۴	۳۷/۶	.....	خرمده
۶/۳	۱۶/۰	۱۴/۱	۳۸/۰	.....	زنجان
۴/۳	۸/۴	۵/۳	۳۸/۳	.....	سلطانیه
۸/۰	۱۲/۲	۸/۹	۴۲/۵	.....	طارم
۶/۰	۷/۴	۶/۳	۴۱/۲	.....	ماهنشان

مأخذ - مرکز آمار ایران

۵-۳- کارکنان دولت بر حسب وضعیت استخدامی: ۱۳۹۴

نام دستگاه	رسمی	غیررسمی
جمع	۲۲۲۱۲	۱۴۲۲۶
نوسازی و تجهیز مدارس	۴۱	۳۶
شرکت گاز	۱۲۷	۰
حمل و نقل پایانه‌ها	۲۳	۱۹
ارشاد اسلامی	۲۶	۵۸
امور مالیاتی	۲۷۹	۱۹۰
انتقال خون	۱۵	۴۵
بهزبستی	۱۴۰	۲۸۱
شرکت نفت	۷۰	۱۳۸
پژوهشی قانونی	۲۲	۲۶
تبليغات اسلامی	۲۸	۲۱
شرکت توزیع برق	۱۵۰	۱۱۵
ثبت احوال	۹۷	۷۲
جهاد کشاورزی	۳۲۴	۴۴۱
حوزه هنری	۳	۱۰
دانشکده فنی الغدیر	۱۵	۲۷
دانشگاه زنجان	۵۱۳	۲۹۱
شرکت غله	۱۲	۲۹
فنی و حرفه‌ای	۸۰	۳۰۷
کانون پرورش فکری	۲۲	۱۰۰
گمرک استان	۱۳	۳۳
مدیریت درمان تامین اجتماعی	۵۶۴	۳۰۳
منابع طبیعی	۸۹	۱۲۸
نهاد کتابخانه‌های عمومی	۰	۱۶۵
ورزش و جوانان	۵۶	۱۲۰
هلال احمر	۱۰۳	۸۳
هواشناسی	۲۳	۳۱
حافظت محیط زیست	۴۰	۷۸
ثبت اسناد و املاک	۷۸	۱۲۱
تعاون روستایی	۲۵	۳۱
بیمه دانا	۸	۱۲
استاندارد و تحقیقات صنعتی	۲۴	۴۲



۵-۳- کارکنان دولت بر حسب وضعیت استخدامی: ۱۳۹۴ (دبale)

نام دستگاه	رسمی	غیررسمی
بیمه سلامت استان.	۴۵	۳۶
بانک صنعت و معدن.	۱۴	۵
پست استان.	۴۵	۱۴۷
بنیاد شهید.	۱۱۴	۲۱
بنیاد نخبگان.	۱	۴
پست بانک.	۱۳	۴۳
حج و زیارت.	۲	۳
راه آهن منطقه شمالغرب.	۳۳۳	۱۸۷
بانک توسعه تعاون.	۹	۱
زندان‌ها و اقدامات تامینی.	۱۴۷	۵۰
تعاون، کار و رفاه اجتماعی.	۵۹	۱۱۴
آب منطقه‌ای.	۴۷	۴۰
آب و فاضلاب روستایی.	۴۰	۱۱۲
اموال تملیکی.	۴	۶
امور اقتصادی و دارایی.	۷۰	۳۱
بانک سپه.	۱۳۵	۳۴
برق منطقه‌ای	۲۴۳	۶۶۵
بنیاد مسکن.	۴۵	۹۶
دامپزشکی.	۶۶	۶۷
میراث فرهنگی.	۴۱	۱۵۹
شرکت شهرکهای صنعتی.	۲۳	۴۰
دانشگاه جامع علمی کاربری.	۱	۳۳
دانشگاه پیام نور.	۳۸	۱۴۱
دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه.	۲۲	۸۴
آزمایشگاه فنی مکانیک خاک.	۹	۳۰
آموزش و پرورش.	۱۲۸۲۶	۱۸۲۵
دانشگاه علوم پزشکی.	۲۷۵۵	۴۴۴۶
اوqاف و امور خیریه.	۲۸	۴۰
راه و شهرسازی.	۱۸۶	۲۶۴
بانک ملی.	۴۷۰	.
بانک مسکن.	۱۶۱	۲۶



۵-۳- کارکنان دولت بر حسب وضعیت استخدامی: ۱۳۹۴ (دبale)

نام دستگاه	رسمی	غیررسمی
صنعت، معدن و تجارت	۱۱۰	۶۰
استانداری	۲۴۹	۲۵۷
بیمه ایران	۷	۲۸
نمایندگی صندوق بازنشستگی	۲	۶
کمیته امداد	۴۰۰	۱۳۷
ستاد اقامه نماز	۰	۱۷
بانک توسعه صادرات	۹	۱
فروودگاه زنجان	۸	۲۱
بانک کشاورزی	۲۸۶	۱۰
ارتباطات و فناوری اطلاعات	۳	۹
شهرداری زنجان	۱۰۶	۱۵۶۷

مأخذ- سازمان و مدیریت و برنامه‌ریزی استان زنجان

۶-۳- کارکنان دولت بر حسب جنس، بومی و غیربومی: ۱۳۹۴

غیربومی		بومی		جمع		نام دستگاه
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	
...	۱۴۵۶۴	۲۱۸۷۴	جمع.....
...	۹	۶۸	نوسازی و تجهیز مدارس.....
...	۱۸	۱۰۹	شرکت گاز.....
...	۸	۳۴	حمل و نقل پایانه‌ها.....
...	۲۲	۶۲	ارشاد اسلامی.....
...	۱۳۴	۳۳۵	امور مالیاتی.....
...	۳۴	۲۶	انتقال خون.....
...	۲۴۷	۱۷۴	بهزیستی.....
...	۱۵	۱۹۳	شرکت نفت.....
...	۱۳	۳۵	پزشکی قانونی.....
...	۹	۴۰	تبليغات اسلامی.....
...	۲۱	۲۲۴	شرکت توزیع برق.....
...	۴۰	۱۲۹	ثبت احوال.....
...	۱۷۲	۵۹۳	جهاد کشاورزی.....
...	۴	۹	حوزه هنری.....
...	۱	۴۱	دانشکده فی الغدیر.....
...	۲۰۶	۵۹۸	دانشگاه زنجان.....
...	۲	۳۹	شرکت غله.....
...	۱۶۷	۲۲۰	فنی و حرفه‌ای.....
...	۷۴	۵۸	کانون پرورش فکری.....
...	۹	۳۷	گمرک استان.....
...	۴۶۷	۴۰۰	مدیریت درمان تامین اجتماعی.....
...	۳۱	۱۸۶	منابع طبیعی.....
...	۹۴	۷۱	نهاد کتابخانه‌های عمومی.....
...	۶۶	۱۱۰	ورزش و جوانان.....
...	۳۷	۱۴۹	هلال احمر.....
...	۸	۴۶	هواشناسی.....
...	۲۰	۹۸	حافظت محیط زیست.....
...	۵۴	۱۴۵	ثبت اسناد و املاک.....
...	۷	۴۹	تعاون روستایی.....
...	۴	۱۶	بیمه دانا.....
...	۲۸	۳۸	استاندارد و تحقیقات صنعتی.....



۶- ۳- کارکنان دولت بر حسب جنس، بومی و غیربومی: ۱۳۹۴ (دباله)

غیربومی		بومی		جمع		نام دستگاه
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	
...	۴۰	۴۱	بیمه سلامت استان.....
...	۵	۱۴	بانک صنعت و معدن.....
...	۲۲	۱۷۰	پست استان.....
...	۲۵	۱۲۰	بنیاد شهید.....
...	۲	۲	بنیاد نخبگان.....
...	۱۳	۴۳	پست بانک.....
...	۰	۵	حج و زیارت.....
...	۲۳	۴۹۷	راه آهن منطقه شمالغرب.....
...	۲	۸	بانک توسعه تعاون.....
...	۲۴	۱۷۳	زندان‌ها و اقدامات تامینی.....
...	۶۱	۱۱۲	تعاون، کار و رفاه اجتماعی.....
...	۲۱	۶۶	آب منطقه‌ای.....
...	۳۶	۱۱۶	آب و فاضلاب روستایی.....
...	۲	۸	اموال تملیکی.....
...	۳۲	۶۹	امور اقتصادی و دارالی.....
...	۲۸	۱۴۱	بانک سپه.....
...	۷۰	۸۳۸	برق منطقه‌ای.....
...	۶	۱۳۵	بنیاد مسکن.....
...	۱۵	۱۱۸	دامپیزشکی.....
...	۴۹	۱۵۱	میراث فرهنگی.....
...	۳	۷۰	شرکت شهرکهای صنعتی.....
...	۱۰	۲۴	دانشگاه جامع علمی کاربری.....
...	۶۴	۱۱۵	دانشگاه پیام نور.....
...	۲۹	۷۷	دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه ..
...	۴	۳۵	آزمایشگاه فنی مکانیک خاک.....
...	۷۱۷۹	۷۴۸۲	آموزش و پرورش.....
...	۴۱۵۴	۳۰۴۷	دانشگاه علوم پزشکی.....
...	۱۵	۵۳	اوالف و امور خیریه.....
...	۶۹	۳۸۱	راه و شهرسازی.....
...	۲۱	۴۴۹	بانک ملی.....
...	۲۲	۱۶۵	بانک مسکن.....



۶-۳- کارکنان دولت بر حسب جنس، بومی و غیربومی^(۱) (دبالة)

غیربومی		بومی		جمع		نام دستگاه
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	
...	۴۱	۱۲۹	صنعت، معدن و تجارت.....
...	۱۰۷	۳۹۹	استانداری.....
...	۹	۲۶	بیمه ایران.....
...	۰	۸	نمایندگی صندوق بازنشستگی.....
...	۱۸۳	۳۵۴	کمیته امداد.....
...	۰	۱۷	ستاد اقامه نماز.....
...	۲	۸	بانک توسعه صادرات.....
...	۱	۲۸	فروندگاه زنجان.....
...	۵۵	۲۴۱	بانک کشاورزی.....
...	۰	۱۲	ارتباطات و فناوری اطلاعات.....
...	۸۹	۱۵۸۴	شهرداری زنجان.....

(۱) معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی قادر به ارائه اطلاعات به صورت بومی و غیربومی نیست.

مأخذ- سازمان و مدیریت و برنامه‌ریزی استان زنجان

۷- کارکنان دولت بر حسب مدرک تحصیلی: ۱۳۹۴

نام دستگاه	جمع	زیردپلم	دپلم	فوق دپلم	لیسانس	فوق لیسانس	دکترا
جمع.....	۳۶۴۳۸	۴۰۵۸	۴۹۲۱	۲۸۴۰	۱۷۹۲۳	۴۲۱۷	۱۴۷۹
نوسازی و تجهیز مدارس.....	۷۷	۱۲	۵	۶	۴۲	۱۲	۰
شرکت گاز.....	۱۲۷	۶۳	۱۹	۱۴	۲۷	۲۷	۰
حمل و نقل پایانه‌ها.....	۴۲	۲۸	۳	۴	۲	۲	۰
ارشاد اسلامی.....	۸۴	۳۵	۶	۱۰	۱۸	۱۸	۰
امور مالیاتی.....	۴۶۹	۳۱۴	۱۸	۲۷	۹۰	۹۰	۰
انتقال خون.....	۶۰	۳۸	۱	۱۱	۳	۳	۵
بهزیستی.....	۴۲۱	۲۲۴	۲۰	۵۵	۲۸	۲۸	۴
شرکت نفت.....	۲۰۸	۴۶	۳۳	۷۵	۱۲	۱۲	۰
پزشکی قانونی.....	۴۸	۱۵	۸	۳	۴	۴	۱۳
تبليغات اسلامی.....	۴۹	۳۷	۲	۱	۶	۶	۰
شرکت توزیع برق.....	۲۶۵	۱۵۷	۴۳	۴۲	۱۹	۱۹	۰
ثبت احوال.....	۱۶۹	۹۲	۱۴	۴۶	۱۱	۱۱	۰
جهاد کشاورزی.....	۷۶۵	۳۳۸	۵۹	۱۱۴	۱۵۸	۱۵۸	۰
حوزه هنری.....	۱۳	۶	۰	۱	۵	۴	۵
دانشکده فنی الغدیر.....	۴۲	۸	۵	۱۲	۸	۸	۱
دانشگاه زنجان.....	۸۰۴	۱۶۵	۴۱	۵۵	۱۰۱	۱۰۱	۲۴۴
شرکت غله.....	۴۱	۱۲	۸	۷	۷	۷	۰
فنی و حرفه‌ای.....	۳۸۷	۲۰۲	۵۶	۴۵	۵۲	۵۲	۰
کانون پرورش فکری.....	۱۳۲	۶۹	۹	۱۸	۲۱	۲۱	۱
گمرک استان.....	۴۶	۲۳	۱۳	۴	۴	۴	۰
مدیریت درمان تامین اجتماعی.....	۸۶۷	۲۴۶	۶۵	۲۹۳	۲۶	۲۶	۱۱۰
منابع طبیعی.....	۲۱۷	۸۶	۲۵	۳۳	۳۰	۳۰	۰
نهاد کتابخانه‌های عمومی.....	۱۶۵	۱۰۶	۱۶	۷	۲۸	۲۸	۰
ورزش و جوانان.....	۱۷۶	۹۸	۸	۱۶	۲۹	۹۸	۰
هلال احمر.....	۱۸۶	۴۸	۵۲	۳۳	۱۳	۱۳	۴
هواشناسی.....	۵۴	۳۴	۵	۴	۸	۸	۰
حافظت محیط زیست.....	۱۱۸	۴۱	۷	۳۷	۲۱	۲۱	۱
ثبت اسناد و املاک.....	۱۹۹	۱۴۱	۱۴	۱۹	۱۶	۱۶	۰
تعاون روستایی.....	۵۶	۳۳	۶	۲	۱۲	۱۲	۰
بیمه دانا.....	۲۰	۷	۵	۱	۶	۶	۱
استاندارد و تحقیقات صنعتی.....	۶۶	۲۱	۲	۷	۲۱	۲۱	۰



۷- کارکنان دولت بر حسب مدرک تحصیلی: ۱۳۹۴ (دبالة)

نام دستگاه	جمع	زیردپلم	دپلم	فوق دپلم	لیسانس	فوق لیسانس	دکترا
بیمه سلامت استان.....	۸۱	۷	۱۲	۵	۵۰	۵	۲
بانک صنعت و معدن.....	۱۹	۲	۱	۰	۱۲	۴	۰
پست استان.....	۱۹۲	۷	۱۱۶	۲۲	۴۱	۶	۰
بنیاد شهید.....	۱۴۵	۱۲	۳۳	۹	۶۳	۲۷	۱
بنیاد نخبگان.....	۵	۰	۰	۰	۰	۴	۱
پست بانک.....	۵۶	۰	۴	۳	۳۴	۱۵	۰
حج و زیارت.....	۵	۰	۱	۰	۱	۳	۰
راه آهن منطقه شمالغرب.....	۵۲۰	۱۴	۱۷۷	۷۲	۲۲۵	۳۲	۳۲
بانک توسعه تعاون.....	۱۰	۰	۰	۱	۶	۳	۰
زندانها و اقدامات تامینی.....	۱۹۷	۸	۳۲	۴۵	۹۴	۱۷	۱
تعاون، کار و رفاه اجتماعی.....	۱۷۳	۱۲	۱۰	۱۰	۱۰۹	۲۱	۱
آب منطقه‌ای.....	۸۷	۰	۶	۸	۵۰	۲۳	۰
آب و فاضلاب روسایی.....	۱۵۲	۲۴	۲۷	۲۱	۷۱	۹	۰
اموال تملیکی.....	۱۰	۰	۳	۰	۶	۱	۰
امور اقتصادی و دارالی.....	۱۰۱	۹	۳	۴	۵۲	۳۳	۰
بانک سپه.....	۱۶۹	۸	۶۴	۹	۷۴	۱۴	۰
برق منطقه‌ای.....	۹۰۸	۱۳۲	۱۷۳	۱۹۲	۲۲۵	۸۶	۰
بنیاد مسکن.....	۱۴۱	۳۳	۲۲	۱۰	۶۷	۹	۰
دامپزشکی.....	۱۳۳	۱۳	۱۹	۲۲	۲۲	۶	۳۰
میراث فرهنگی.....	۲۰۰	۲۳	۶۸	۱۲	۵۹	۲۸	۰
شرکت شهرکهای صنعتی.....	۷۳	۱۹	۱۱	۲	۳۰	۱۱	۰
دانشگاه جامع علمی کاربری.....	۲۴	۶	۱	۴	۱۵	۷	۱
دانشگاه پیام نور.....	۱۷۹	۱۶	۱۸	۱۶	۷۸	۴۹	۲
دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه ..	۱۰۶	۰	۰	۰	۰	۴	۱۰۲
آزمایشگاه فنی مکانیک خاک.....	۳۹	۱۰	۶	۶	۱۵	۲	۰
آموزش و پرورش.....	۱۴۶۶۱	۶۷۴	۸۱۹	۱۶۸۲	۹۲۲۸	۲۲۳۶	۲۲
دانشگاه علوم پزشکی.....	۷۲۰۱	۱۱۲۵	۱۵۷۳	۷۳۰	۲۷۳۷	۲۲۲	۸۰۴
اوالف و امور خیریه.....	۶۸	۱	۱۰	۴	۴۵	۸	۰
راه و شهرسازی.....	۴۵۰	۸۳	۴۰	۳۶	۲۲۸	۶۳	۰
بانک ملی.....	۴۷۰	۸	۱۵۲	۶۸	۱۸۹	۵۳	۰
بانک مسکن.....	۱۸۷	۶	۴۰	۱۵	۱۱۵	۱۱	۰



۷- کارکنان دولت بر حسب مدرک تحصیلی: ۱۳۹۴ (دباله)

دکترا	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	زیردیپلم	جمع	نام دستگاه
۴	۴۸	۷۰	۲۱	۱۸	۹	۱۷۰	صنعت، معدن و تجارت.....
۲۱	۱۲۲	۲۱۲	۴۶	۶۹	۳۶	۵۰۶	استانداری.....
۰	۱۰	۱۶	۴	۳	۲	۳۵	بیمه ایران.....
۰	۰	۶	۰	۲	۰	۸	نمایندگی صندوق بازنشتگی.....
۰	۹۹	۲۲۴	۵۱	۶۹	۸۴	۵۳۷	کمیته امداد.....
۰	۰	۱۶	۱	۰	۰	۱۷	ستاد اقامه نماز.....
۰	۳	۶	۱	۰	۰	۱۰	بانک توسعه صادرات.....
۰	۳	۲۱	۲	۲	۰	۲۹	فرودگاه زنجان.....
۱	۴۶	۱۶۷	۳۴	۴۷	۱	۲۹۶	بانک کشاورزی.....
۰	۲	۶	۱	۳	۰	۱۲	ارتباطات و فناوری اطلاعات.....
۲	۴۴	۲۲۲	۹۲	۲۶۵	۱۰۳۸	۱۶۷۳	شهرداری زنجان.....

مأخذ- سازمان و مدیریت و برنامه‌ریزی استان زنجان

۳-۸- فرصت‌های شغلی اعلام شده ، متقاضیان کار ثبت نام شده و به کار گمارده شدگان از طریق مراکز کاریابی

به کار گمارده شدگان			متقاضیان کار ثبت نام شده			تعداد فرصت‌های شغلی	سال و شهرستان
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن		
۱۵۶	۶۰۸	۷۶۴	۱۹۶۲۷	۲۵۲۳۰	۴۴۸۵۷	۱۳۷۸	..... ۱۳۸۰
۴۳۶	۱۱۹۴	۱۶۳۰	۶۹۵۴	۱۳۰۵۹	۲۰۰۱۳	۲۲۴۸	..... ۱۳۸۵
۵۷۰	۱۷۱۹	۲۲۸۹	۳۳۰۱	۸۴۵۹	۱۱۷۶۰	۴۵۹۱	..... ۱۳۹۰
۵۲۱	۱۶۹۹	۲۲۲۰	۲۹۴۴	۶۶۰۷	۹۵۵۱	۳۳۶۴	..... ۱۳۹۱
۹۸۷	۱۳۲۰	۲۳۰۷	۹۷۰	۲۷۴۵	۳۷۱۵	۴۸۳۸	..... ۱۳۹۲
۶۳۷	۱۷۹۷	۲۴۳۴	۲۳۵۳	۶۷۸۵	۹۱۳۸	۳۴۴۲	..... ۱۳۹۳
۴۷۷	۱۲۵۶	۱۷۳۳	۱۹۲۴	۶۴۳۸	۸۳۶۲	۲۲۰۹	..... ۱۳۹۴
۵۴۵	۱۶۳۳	۲۱۷۸	۲۴۵۳	۸۰۹۰	۱۰۵۴۳	۴۶۶۴	..... ۱۳۹۵
۲۴۸	۸۶۷	۱۱۱۵	۷۵۳	۲۷۸۴	۳۵۳۷	۱۴۶۵	ا بهر
.	۳	۳	۲۰	۱۲۸	۱۴۸	۳۵۹	ایحرود
۲۲	۲۴	۴۶	۹۱	۲۱۳	۳۰۴	۶۹	خداپنده
۷۵	۱۶۰	۲۳۵	۲۰۴	۶۱۵	۸۱۹	۱۴۳۶	خرمدره
۱۸۳	۴۹۳	۶۷۶	۱۳۱۵	۳۴۱۸	۴۷۳۳	۱۲۱۹	زنجان
۹	۸۱	۹۰	۵۶	۹۲۴	۹۸۰	۷۷	سلطانیه
۸	۵	۱۳	۱۴	۸	۲۲	۳۹	طارم
.	.	.	.	.	.	.	ماهنشان

مأخذ: اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان زنجان

۳-۹- 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 بیشتر
..... ۱۳۸۰	۴۴۸۵۷	۱۲۹۰۳	۱۸۳۹۷	۸۹۱۲	۴۱۶۱	۴۸۴
..... ۱۳۸۵	۲۰۰۱۳	۱۰۶۴۰	۷۷۸۵	۱۲۸۷	۲۵۷	۴۴
..... ۱۳۹۰	۱۱۷۶۰	۵۲۹۹	۵۴۰۰	۸۳۳	۱۹۰	۳۸
..... ۱۳۹۱	۹۵۵۱	۳۹۳۳	۴۵۷۰	۸۱۷	۱۷۹	۵۲
..... ۱۳۹۲	۳۷۱۵	۱۲۴۲	۲۰۵۸	۳۴۲	۵۷	۱۶
..... ۱۳۹۳	۹۱۳۸	۲۶۶۰	۵۳۰۴	۹۳۶	۱۹۷	۴۱
..... ۱۳۹۴	۸۳۶۲	۲۲۲۰	۳۷۳۹	۱۲۶۵	۶۳۰	۴۰۸
..... ۱۳۹۵	۱۰۵۴۳	۲۷۰۳	۵۷۵۵	۱۷۲۷	۲۱۲	۴۶
اپهرا	۳۵۳۷	۹۱۸	۱۹۲۱	۵۸۰	۹۹	۱۹
ایحرود	۱۴۸	۴۲	۷۳	۲۷	۶	۰
خداپندہ	۳۰۴	۶۷	۱۷۴	۳۹	۲۴	۰
خرمده	۸۱۹	۲۰۷	۴۱۲	۱۴۷	۵۱	۲
زنجان	۴۷۲۳	۱۳۱۶	۲۴۵۱	۸۱۷	۱۲۷	۲۲
سلطانیه	۹۸۰	۱۴۴	۷۱۹	۱۱۲	۳	۲
طارم	۲۲	۹	۵	۵	۲	۱
ماهنشان	۰	۰	۰	۰	۰	۰

مأخذ: اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان زنجان

۳-۱۰- متقاضیان کار ثبت نام شده بر حسب وضع سواد

دیرستاني	پایان دوره راهنمایی	پایان دوره ابتدایی	می تواند بخواند و بنویسد	جمع	سال و شهرستان
...	۶۵۶۲	۱۲۴۵	۵۴۳۷	۴۸۰۷	..... ۱۳۸۰
...	۳۲۰۵	۱۸۲۳	۲۴۴	۲۰۰۱۳	..... ۱۳۸۵
...	۱۶۱۷	۶۳۲	۱۱۵	۱۱۷۶۰	..... ۱۳۹۰
...	۱۲۴۸	۴۷۰	۵۸	۹۵۵۱	..... ۱۳۹۱
۴۰۸	۷۹۴	۲۸۶	...	۳۷۱۵	..... ۱۳۹۲
۶۰۴	۱۰۷۶	۵۰۴	...	۹۱۳۸	..... ۱۳۹۳
۹۰۵	۴۳۸	۲۱۶	...	۸۳۶۲	..... ۱۳۹۴
۶۷۰	۱۰۹۲	۵۰۱	...	۱۰۵۴۳	..... ۱۳۹۵
۲۰۹	۴۸۳	۹۸	...	۳۵۳۷	ا بهر.....
۷	۲۴	۲۶	...	۱۴۸	ایحرود.....
۳۰	۲۸	۳۰	...	۳۰۴	خدابندہ.....
۶۴	۶۷	۵۶	...	۸۱۹	خرمدره.....
۳۲۶	۴۴۵	۲۸۵	...	۴۷۳۳	زنجان.....
۲۲	۴۰	۶	...	۹۸۰	سلطانیہ.....
۲	۵	۰	...	۲۲	طارم.....
۰	۰	۰	...	۰	ماهنشان.....

سال و شهرستان	دیبلم	فوق دیبلم	لیسانس و بالاتر	بی سواد
..... ۱۳۸۰	۸۰۲۳	۴۰۷	۶۵۵	۱۱۷۲۸
..... ۱۳۸۵	۹۹۳۷	۲۱۷۵	۲۳۹۵	۲۳۴
..... ۱۳۹۰	۴۱۹۶	۱۷۷۶	۲۳۵۴	۷۰
..... ۱۳۹۱	۲۱۹۸	۱۳۷۹	۳۰۵۲	۱۴۶
..... ۱۳۹۲	۱۱۰۴	۳۸۶	۷۰۷	۳۰
..... ۱۳۹۳	۲۵۷۳	۹۱۹	۳۲۴۴	۱۱۸
..... ۱۳۹۴	۱۸۴۷	۱۴۲۵	۳۲۱۷	۲۱۴
..... ۱۳۹۵	۲۸۲۸	۱۱۷۶	۴۱۰۲	۱۷۴
ا بهر.....	۱۲۱۷	۳۸۴	۱۱۱۸	۲۸
ایحرود.....	۳۸	۳	۴۴	۶
خدابندہ.....	۴۹	۱۸	۱۴۷	۲
خرمدره.....	۲۲۹	۱۱۵	۲۲۹	۵۹
زنجان.....	۱۰۰۲	۵۰۹	۲۱۲۰	۴۶
سلطانیہ.....	۲۸۷	۱۴۶	۴۴۲	۲۷
طارم.....	۶	۱	۲	۶
ماهنشان.....	۰	۰	۰	۰

مأخذ: اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان زنجان

۱۱- ۳- افراد به کار گمارده شده بر حسب وضع سواد

سال و شهرستان	جمع	می تواند بخواند و بنویسد	پایان دوره ابتدایی	پایان دوره راهنمایی	دبيرستانی
..... ۱۳۸۰	۷۶۴	۰	۲۷	۸۸	...
..... ۱۳۸۵	۱۶۳۰	۱۳	۸۵	۲۳۹	...
..... ۱۳۹۱	۲۲۲۰	۱۸	۱۰۳	۳۹۳	...
..... ۱۳۹۲	۲۳۰۷	۰	۹۵	۱۳۲	...
..... ۱۳۹۳	۲۴۳۴	۰	۲۰۷	۳۷۲	۲۲۰
..... ۱۳۹۴	۱۷۲۳	۰	۸۶	۹۸	۱۷۵
..... ۱۳۹۵	۲۱۷۸	۰	۱۰۶	۲۳۴	۱۸۶
اپهرا	۱۱۱۵	۰	۳۷	۱۲۴	۸۲
ایجرود	۳	۰	۰	۱	۰
خدابنده	۴۶	۰	۳	۳	۵
خرمده	۲۳۵	۰	۲۹	۳۱	۲۶
زنجان	۶۷۶	۰	۳۶	۶۶	۶۶
سلطانیه	۹۰	۰	۱	۵	۵
طارم	۱۳	۰	۰	۴	۲
ماهنشان	۰	۰	۰	۰	۰

سال و شهرستان	دبلیم	فوق دبلیم	لیسانس و بالاتر	بی سواد
..... ۱۳۸۰	۵۸۰	۴۰	۱۹	۰
..... ۱۳۸۵	۹۵۶	۱۷۲	۱۴۹	۱۶
..... ۱۳۹۰	۱۴۵۳	۲۵۳	۲۱۱	۱۱
..... ۱۳۹۱	۱۱۳۱	۲۷۷	۲۹۲	۶
..... ۱۳۹۲	۹۷۶	۸۹	۹۹۲	۲۳
..... ۱۳۹۳	۸۸۱	۲۳۱	۴۰۹	۱۰۴
..... ۱۳۹۴	۴۰۷	۲۷۶	۶۴۱	۵۰
..... ۱۳۹۵	۷۳۹	۲۶۶	۶۱۴	۳۳
اپهرا	۴۶۹	۱۴۵	۲۴۴	۱۴
ایجرود	۲	۰	۰	۰
خدابنده	۸	۴	۲۳	۰
خرمده	۶۷	۱۸	۵۴	۱۰
زنجان	۱۷۴	۷۵	۲۵۸	۱
سلطانیه	۱۷	۲۴	۳۵	۳
طارم	۲	۰	۰	۵
ماهنشان	۰	۰	۰	۰

مأخذ: اداره کل تعاوون، کار و رفاه اجتماعی استان زنجان

۱۲-۳- افراد به کار گمارده شده در بخش‌های دولتی، خصوصی و تعاونی

سال و شهرستان	جمع	دولتی	خصوصی	تعاونی	اظهار نشده
.....	۷۶۴	۰	۷۶۴	۰	۰
.....	۱۶۳۰	۱۲	۱۶۱۶	۲	۰
.....	۲۲۸۹	۰	۲۲۸۹	۰	۰
.....	۲۲۲۰	۰	۲۲۰۰	۲۰	۰
.....	۲۳۰۷	۰	۲۳۰۷	۰	۰
.....	۲۴۳۴	۱۹	۱۰۵۳	۴	۱۳۵۸
.....	۱۷۲۳	۰	۱۵۸۴	۱۴۹	۰
.....	۲۱۷۸	۰	۲۰۶۵	۱۱۳	۰
.....	۱۱۱۵	۰	۱۰۵۷	۵۸	۰
ایجرود	۳	۰	۳	۰	۰
خداابنده	۴۶	۰	۴۶	۰	۰
خرمده	۲۳۵	۰	۲۳۰	۵	۰
زنجان	۶۷۶	۰	۶۳۱	۴۵	۰
سلطانیه	۹۰	۰	۹۰	۰	۰
طارم	۱۳	۰	۸	۵	۰
ماهنشان	۰	۰	۰	۰	۰

مأخذ- اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان زنجان