

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 و مسکن که توسط اداره کل آمارهای عمومی اجراشد اطلاعاتی چند در این زمینه به دست آمد. سپس با اجرای چند طرح آماری در زمینه کشاورزی، صنعت و جمعیت، در زمره اطلاعات جمع آوری شده مطالب مربوط به نیروی انسانی نیز متناسب باموضوع طرح، مورد توجه قرار گرفت. در سالهای ۱۳۳۷ و ۱۳۳۴۱ 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 را منتشر کرد. در سالهای بعد مرکز آمار ایران ضمن اجرای سرشماریهای عمومی نفوس و مسکن سالهای ۱۳۴۵، ۱۳۵۵، ۱۳۶۵، ۱۳۷۵ و ۱۳۸۵ و ۱۳۹۰ و ۱۳۹۵ و نیز آمارگیری جاری جمعیت ۱۳۷۰ آمار و اطلاعات اساسی مربوط به نیروی انسانی را جمع آوری نموده است. علاوه برآن مرکز آمار ایران در سال ۱۳۷۶ طرح نمونه گیری ویژگیهای اشتغال و بیکاری رابه اجرا درآورده است. این طرح از سال ۱۳۷۶ تا ۱۳۷۹ هر سال در یک دوره ۱۵ روزه اجرا می شد و از سال ۱۳۸۰ به صورت هر فصل یک بار به اجرا درآمد و در سال ۱۳۸۳ هر شش ماه یکبار اجرا شد و در سال ۱۳۸۴ بصورت همه ماهه اجرا شد. از سال ۱۳۸۵ به بعد بصورت فصلی انجام می گیرد. اطلاعاتی که در این فصل ارائه می شود شامل وضعیت فعالیت جمعیت ده ساله و بیشتر بر اساس نتایج سرشماریهای مختلف، چگونگی توزیع نسبی جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر بر اساس نتایج طرح آمارگیری از ویژگیهای اشتغال و بیکاری خانوار در سطح استان و آمار کارکنان دولت، همچنین وضعیت فرصتهای شغلی و متقاضیان کار در استان می باشد. لازم به ذکر است اختلاف در جمع کارکنان دولت بر حسب نوع دستگاه و شهرستانی بدلیل وجود بعضی دستگاه های ستادی می باشد که در شهرستان منظور نشده است، مانند: اداره امور اقتصادی و دارائی، بازرسی، بازنشستگی، شرکت رجاء، پزشکی قانونی، استاندار، پارک علم و فناوری، بیمه ایران، نوسازی مدارس، حج و زیارت، فرودگاه، سازمان ملی جوانان، مکانیک خاک.

تعاریف و مفاهیم به کار رفته در این فصل به شرح زیر است:

□ فعالیت اقتصادی یا کار:

عبارت است از هر فعالیت فکری یا بدنی که قانوناً مجاز باشد و به منظور کسب درآمد (نقدی، غیر نقدی) صورت گیرد.

□ جمعیت فعال از نظر اقتصادی:

کلیه اعضای ۱۰ ساله و بیشتر خانوارها که در هفت روز گذشته قبل از مراجعه مأمور آمارگیری شاغل و یا بیکار (جویای کار) بوده اند جمعیت فعال از نظر اقتصادی به شمار می آیند.

□ جمعیت غیر فعال از نظر اقتصادی:

کلیه اعضای ۱۰ ساله و بیشتر خانوارها که در هفت روز گذشته قبل از مراجعه مأمور آمارگیری شاغل و یا بیکار (جویای کار) نبوده اند به عنوان جمعیت غیر فعال از نظر اقتصادی محسوب می شوند و در یکی از گروههای محصل، خانه دار، دارای درآمد بدون کار و سایر قرار می گیرند.

□ شاغل:

کلیه کسانی که در هفت روز گذشته قبل از مراجعه مأمور آمارگیری به کاری اشتغال داشته اند و یا شاغل بوده و به عللی (از قبیل بیماری یا مرخصی و ...) کار نکرده اند شاغل محسوب می شوند 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 کرده اند شاغل منظور شده اند ولی در سرشماریهای نفوس و مسکن ۱۳۶۵، ۱۳۷۵، آمارگیری جاری جمعیت ۱۳۷۰ و آمارگیری از ویژگیهای اشتغال و بیکاری خانوار سالهای ۱۳۷۶ لغایت ۱۳۸۰، کسانی که در هفت روز گذشته (قبل از مراجعه مأمور آمارگیری) حداقل ۲ روز کار کرده اند شاغل به حساب آمده اند همچنین در سرشماریهای عمومی نفوس و مسکن ۱۳۶۵، ۱۳۷۵، آمارگیری جاری جمعیت ۱۳۷۰ و آمارگیری از ویژگیهای اشتغال و بیکاری خانوار سالهای ۱۳۷۶ لغایت ۱۳۸۰ کسانی که دارای شغلی هستند ولی در هفت روز گذشته به اقتضای فصل و ماهیت فصلی کار خود، کار نکرده اند (بیکاران فصلی) مشروط بر آن که در جستجوی کار دیگری هم نبوده باشند شاغل محسوب شده اند به استثنای سرشماریهای ۱۳۴۵ و ۱۳۵۵ که در شمار بیکاران منظور شده اند. ضمناً قابل ذکر است که سئوالات مربوط به شاغلان در سرشماریهای ۱۳۳۵، ۱۳۴۵، ۱۳۵۵ و ۱۳۷۵، آمارگیری جاری جمعیت ۱۳۷۰ و آمارگیری از ویژگیهای اشتغال و بیکاری خانوار سالهای ۱۳۷۶ لغایت ۱۳۸۰، 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 بوده اند در شمار شاغلان به حساب آمده اند. لازم به ذکر است در طرح نیروی کار که از سال ۱۳۸۴ آغاز شده است شاغل بر اساس تعریف زیر ارائه شده است:

تمام افراد ده ساله و بیشتر که در طول هفته مرجع طبق تعریف کار، حداقل یک ساعت کار کرده و یا بنا به دلایلی به طور موقت کار را ترک کرده باشند شاغل محسوب می شوند.

□ بیکار(جویای کار):

کسانی که شاغل محسوب نمی شوند و در هفت روز گذشته قبل از مراجعه مأمور آمارگیری بیکار و در جستجوی کار بوده اند، در این گروه قرار می گیرند کسانی هم که در هفت روز گذشته قبل از مراجعه مأمور آمارگیری به اقتضای فصل و یا ماهیت فصلی کار قبلی خود بیکار بوده اند چنانچه در جستجوی کار دیگری باشند بیکار تلقی شده و در شمار بیکاران منظور شده اند. بر اساس طرح نیروی کار که از سال ۱۳۸۴ آغاز شده است بیکار (جویای کار) به تمام افراد ده ساله و بیشتر اطلاق می شود که :

۱- در هفته مرجع فاقد کار باشد(دارای اشتغال مزد بگیری یا خود اشتغالی نباشد).

۲- در هفته مرجع و یا هفته بعد از آن آماده برای کار باشند(برای اشتغال مزد بگیری یا خود اشتغالی آماده باشند).

۳- در هفته مرجع و سه هفته قبل از آن جویای کار باشند. (اقدامات مشخصی را به منظور جستجوی اشتغال مزدبگیری و یا خوداشتغالی به عمل آورده باشند).

محصل:

کسانی که شاغل یا بیکار(جویای کار) محسوب نمی شوند و در هفت روز گذشته قبل از مراجعه مأمور آمارگیری در حال تحصیل بوده اند محصل به حساب می آیند.

□ خانه دار:

در سرشماریهای ۱۳۳۵، ۱۳۴۵، ۱۳۵۵، کلیه زنانی که در هفت روز گذشته قبل از مراجعه مأمور آمارگیری شاغل یا بیکار (جویای کار) نبوده و به خانه داری (در منزل خود) مشغول بوده اند خانه دار منظور شده اند. در سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۶۵، ۱۳۷۵، ۱۳۸۵ و ۱۳۹۰ و ۱۳۹۵ و آمارگیری از ویژگیهای اشتغال و بیکاری خانوار سالهای ۱۳۷۶ لغایت ۱۳۸۶ کلیه زنان و مردانی که در هفت روز گذشته شاغل، بیکار (جویای کار) و محصل نبوده و به خانه داری مشغول بوده اند خانه دار منظور شده اند. در آمارگیری جاری جمعیت ۱۳۷۰ کلیه زنان و مردانی که در هفت روز گذشته شاغل، بیکار (جویای کار)، محصل و بازنشسته نبوده و به خانه داری مشغول بوده اند خانه دار منظور شده اند.

□ دارای درآمد بدون کار:

کسانی که شاغل، بیکار (جویای کار)، محصل و خانه دار محسوب نمی شوند و درآمدهای مستمری مانند: حقوق بازنشستگی، حقوق وظیفه، درآمد املاک و مستغلات، سود سهام و ... دارند دارای درآمد بدون کار محسوب می شوند.

□ میزان اشتغال:

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

□ 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 شغلی:

با بررسی مشاغل موجود در کشور انطباق آنها با طبقه بندی بین المللی 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 می شود.

□ نقاط شهری، نقاط روستایی و جمعیت ساکن:

رجوع کنید به تعاریف و مفاهیم «فصل ۲ - جمعیت».

گزیده اطلاعات

در سال ۱۳۹۸، از جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان ۳۴ درصد جمعیت فعال ۶۶ در صد جمعیت غیر فعال تشکیل شده است. نرخ بیکاری در سال ۱۳۹۸ استان برابر ۸/۲ درصد میباشد که ۸/۷ درصد شهری ۶/۵ در صد روستایی میباشد. و سهم اشتغال در بخش کشاورزی ۱۸/۵ و بخش صنعت ۴۱/۷ و بخش خدمات ۳۹/۹ درصد تشکیل شده. و ۲۶/۷ درصد بیکاران استان دارای مدرک عالی بوده اند. تعداد فرصتهای شغلی اعلام شده استان ۶۷۷۱ مورد بوده که ۳۰۷۲ نفر بکار گمارده شده اند و بیشترین متقاضی کار در محدوده سنی ۲۵-۳۵ بوده که ۵۸۱۰ نفر میباشد. و از افراد بکار گمارده شده ۹۶ در صد در بخش خصوصی جذب شده اند.

۴-۱- توزیع نسبی جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر بر حسب وضع فعالیت و جنس در نقاط شهری و روستایی (دنباله) (درصد)

اظهار نشده	جمعیت غیرفعال از نظر اقتصادی					جمعیت فعال از نظر اقتصادی			جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر	شرح
	سایر	دارای درآمد بدون کار	خانه دار	محصل	جمع	بیکار	شاغل	جمع		
										نقاط شهری
										مرد و زن
-	۱/۶	۳/۱	۳۱/۳	۳۰/۹	۶۶/۹	۴/۸	۲۹/۳	۳۰/۹	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
-	۳/۲	۴/۰	۳۰/۸	۲۳/۹	۶۱/۹	۷/۲	۳۲/۳	۳۸/۱	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
-	۲/۳	۷/۳	۳۲/۸	۲۱/۶	۶۴/۰	۹/۴	۳۱/۲	۳۶/۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
-	۱/۶	۸/۸	۳۵/۷	۱۷/۵	۶۳/۵	۳/۳	۳۳/۲	۳۶/۵	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
-	۱/۷	۸/۶	۳۶/۲	۱۸/۲	۶۴/۷	۲/۷	۳۲/۶	۳۵/۳	۱۰۰	..... ۱۳۹۵
-	۱/۶	۹/۳	۳۶/۱	۱۷/۴	۶۴/۴	۳/۰	۳۲/۷	۳۵/۶	۱۰۰	..... ۱۳۹۶
-	۱/۴	۹/۶	۳۷/۴	۱۶/۸	۶۵/۳	۳/۲	۳۱/۳	۳۴/۶	۱۰۰	..... ۱۳۹۷
-	۲/۴	۹/۸	۳۸	۱۶/۴	۶۶/۵	۲/۹	۳۰/۶	۳۳/۵	۱۰۰	..... ۱۳۹۸
										مرد
-	۲/۶	۶/۲	۰/۳۲	۳۱/۱	۴۰/۲	۶/۳	۵۳/۴	۵۹/۸	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
-	۵/۲	۷/۳	۰/۱	۲۳/۷	۳۶/۴	۸/۰	۵۵/۷	۶۳/۶	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
-	۴/۰	۱۳/۴	۰/۲	۲۱/۳	۳۸/۹	۶/۹	۵۴/۲	۶۱/۱	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
-	۲/۸	۱۶/۵	۰/۱	۱۷/۶	۳۷/۰	۴/۷	۵۸/۳	۶۳/۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
-	۲/۹	۱۶/۸	۰/۲	۱۷/۷	۳۷/۶	۴/۲	۵۸/۲	۶۲/۴	۱۰۰	..... ۱۳۹۵
-	۲/۶	۱۸/۳	۰/۲	۱۷/۵	۳۸/۵	۴/۲	۵۷/۲	۶۱/۵	۱۰۰	..... ۱۳۹۶
-	۲/۴	۱۸/۹	۰/۲	۱۷/۵	۳۸/۹	۵/۴	۵۵/۷	۶۱/۱	۱۰۰	..... ۱۳۹۷
-	۳/۷	۱۹/۳	۰/۱	۱۶/۶	۳۹/۷	۵/۱	۵۵/۳	۶۰/۳	۱۰۰	..... ۱۳۹۸
										زن
-	۰/۵	۰/۱	۶۲/۱	۶۲/۱	۹۳/۴	۱/۲	۵/۳۲	۶/۶	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
-	۱/۲	۰/۶	۶۲/۴	۶۲/۴	۸۸/۴	۳/۵	۸/۱	۱۱/۶	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
-	۰/۶	۱/۰	۶۶/۵	۶۶/۵	۹۰/۱	۲/۵	۷/۴	۹/۹	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
-	۰/۳	۰/۹	۷۲/۴	۱۷/۳	۹۰/۹	۱/۹	۷/۲	۹/۱	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
-	۰/۴	۰/۳	۷۳/۱	۱۸/۶	۹۲/۳	۱/۲	۶/۵	۷/۷	۱۰۰	..... ۱۳۹۵
-	۰/۵	۰/۲	۷۲/۴	۱۷/۳	۹۰/۵	۱/۶	۷/۹	۹/۵	۱۰۰	..... ۱۳۹۶
-	۰/۵	۰/۳	۷۵/۴	۱۶/۱	۹۲/۲	۱/۱	۶/۷	۷/۸	۱۰۰	..... ۱۳۹۷
-	۱/۱	۰/۲	۷۵/۹	۱۶/۲	۹۳/۴	۰/۸	۵/۸	۶/۶	۱۰۰	..... ۱۳۹۸

۴-۱- توزیع نسبی جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر بر حسب وضع فعالیت و جنس در نقاط شهری و روستایی (دنباله) (درصد)

اظهاری نشده	جمعیت غیرفعال از نظر اقتصادی					جمعیت فعال از نظر اقتصادی			جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر	شرح
	سایر	دارای درآمد بدون کار	خانه دار	محصل	جمع	بیکار	شاغل	جمع		
نقاط روستایی										
مرد و زن										
-	۱/۸۹	۲/۹۸	۳۸/۶	۲۰/۵۶	۶۴/۰۳	۲/۱۱	۳۳/۸۸	۳۵/۹۸	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
-	۴/۱	۳/۱	۳۸	۱۴/۶	۵۹/۷	۲/۹	۳۷/۴	۴۰/۳	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
-	۳/۷	۴/۸	۳۷/۷	۱۴	۶۰/۲	۲	۳۷/۸	۳۹/۸	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
-	۱/۴	۶/۴	۴۱/۹	۱۳/۵	۶۳/۳	۱/۶	۳۵/۲	۳۶/۷	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
-	۲/۵	۵/۹	۴۱/۴	۱۳/۶	۶۳/۴	۲/۳	۳۴/۲	۳۶/۶	۱۰۰	..... ۱۳۹۵
-	۲/۶	۷/۲	۴۰/۲	۱۴/۳	۶۴/۴	۲/۵	۳۳/۲	۳۵/۶	۱۰۰	..... ۱۳۹۶
-	-	۶/۶	۴۲/۳	۱۲/۸	۶۴/۶	۱/۷	۳۳/۸	۳۵/۴	۱۰۰	..... ۱۳۹۷
-	۳/۱	۵/۸	۴۲/۱	۱۳	۶۴/۱	۲/۳	۳۳/۶	۳۵/۹	۱۰۰	..... ۱۳۹۸
مرد										
-	۳/۵۱	۶/۲۷	۰/۵۸	۲۲/۳۳	۳۲/۶۹	۳/۹۴	۶۳/۳۷	۶۷/۳	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
-	۷/۳	۵/۶	۰/۲	۱۶/۸	۲۹/۹	۵/۸	۶۴/۴	۷۰/۱	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
-	۶/۶	۷/۵	۰/۳	۱۶/۳	۳۰/۶	۳/۴	۶۶	۶۹/۴	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
-	۲/۴	۱۲/۲	۰/۲	۱۵/۸	۳۰/۵	۳	۶۶/۴	۶۹/۵	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
-	۴/۳	۱۱/۸	۰/۱	۱۴/۷	۳۰/۹	۴/۴	۶۴/۷	۶۹/۱	۱۰۰	..... ۱۳۹۵
-	۴/۲	۱۳/۸	۰/۱	۱۵/۵	۳۳/۶	۴/۴	۶۲	۶۶/۴	۱۰۰	..... ۱۳۹۶
-	-	۱۳/۰	۰/۳	۱۴/۲	۳۲/۴	۳/۲	۶۴/۴	۶۷/۶	۱۰۰	..... ۱۳۹۷
-	۵/۴	۱۱/۵	۰/۳	۱۴/۱	۳۱/۴	۴/۳	۶۴/۴	۶۸/۶	۱۰۰	..... ۱۳۹۸
زن										
-	۰/۴۸	۰/۱	۷۱/۷۱	۱۹/۰۲	۹۱/۳۱	۰/۵۱	۸/۱۸	۸/۶۹	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
-	۱/۴	۰/۸	۷۰/۸	۱۲/۷	۸۵/۷	۰/۴	۱۴	۱۴/۳	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
-	۱	۲/۲	۷۳/۱	۱۱/۸	۸۸/۱	۰/۷	۱۱/۲	۱۱/۹	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
-	۰/۵	۰/۷	۸۲/۲	۱۱/۴	۹۴/۸	۰/۱	۵	۵/۲	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
-	۰/۸	۰/۱	۸۱/۹	۱۲/۵	۹۵/۳	۰/۳	۴/۴	۴/۷	۱۰۰	..... ۱۳۹۵
-	۱/۱	۰/۵	۸۱	۱۳/۲	۹۵/۸	۰/۴	۳/۸	۴/۲	۱۰۰	..... ۱۳۹۶
-	-	۰/۳	۸۲/۹	۱۱/۴	۹۵/۷	۰/۲	۴/۱	۴/۳	۱۰۰	..... ۱۳۹۷
-	۰/۸	۰/۱	۸۳/۵	۱۱/۹	۹۶/۴	۰/۴	۳/۱	۳/۶	۱۰۰	..... ۱۳۹۸

ماخذ - مرکز آمار ایران. دفتر جمعیت، نیروی کار و سرشماری. (رم)

۴-۲- شاخص‌های عمده نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر برحسب جنس در نقاط شهری و روستایی

(درصد)

سهم اشتغال در بخش‌های عمده اقتصادی			سهم اشتغال ناقص	نرخ بیکاری ۱۵-۲۹ ساله	نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری	نرخ مشارکت اقتصادی	شرح
خدمات	صنعت	کشاورزی						
کل استان								
مرد و زن								
۳۴/۴۶	۳۶/۵۲	۲۹/۰۲	-	-	۲۵/۶۱	۸/۹۴	۳۴/۴	۱۳۸۰
۳۸/۵	۳۳/۸	۲۷/۷	۷/۵	۲۴/۵	۲۸/۷	۱۲/۵	۳۸/۶	۱۳۸۵
۴۰/۵	۳۹/۱	۲۰/۴	۹/۴	۲۶/۴	۳۰	۱۱	۳۶/۹	۱۳۹۰
۴۰/۱	۴۲/۶	۱۷/۲	۷/۲	۱۸/۶	۲۵/۹	۷/۲	۳۶/۵	۱۳۹۴
۴۲/۳	۴۱/۳	۱۶/۵	۷/۱	۱۹/۶	۲۵/۰	۷/۳	۳۵/۶	۱۳۹۵
۴۳/۴	۴۰/۴	۱۶/۲	۹/۴	۲۰/۸	۲۴/۹	۷/۹	۳۵/۶	۱۳۹۶
۴۲/۱	۴۰/۶	۱۷/۳	۱۰/۶	-	۲۳/۳	۸/۴	۳۴/۸	۱۳۹۷
۳۹/۹	۴۱/۷	۱۸/۵	۱۰/۲	۱۹/۲	۲۳/۴	۸/۲	۳۴	۱۳۹۸
مرد								
-	-	-	-	-	-	۸/۵۱	-	۱۳۸۰
۳۷/۵	۳۴/۹	۲۷/۵	۸/۶	۲۱/۲	۲۱/۱	۱۱/۱	۶۵/۳	۱۳۸۵
۳۸/۳	۴۱/۷	۲۰	۱۰/۴	۲۳	۲۶/۴	۹/۶	۶۳/۱	۱۳۹۰
۳۷/۲	۴۵/۰	۱۷/۹	۷/۷	۱۵/۳	۲۱/۵	۶/۷	۶۴/۶	۱۳۹۴
۳۹/۳	۴۳/۴	۱۷/۳	۷/۷	۱۷/۰	۲۲/۶	۶/۶	۶۳/۹	۱۳۹۵
۳۹/۹	۴۲/۴	۱۷/۷	۱۰/۵	۱۸/۲	۲۳/۲	۶/۹	۶۲/۶	۱۳۹۶
۳۹/۲	۴۱/۹	۱۸/۹	۱۱/۱	-	۲۲/۱	۷/۹	۶۲/۵	۱۳۹۷
۳۷/۵	۴۲/۸	۱۹/۷	۱۰/۹	۱۸/۲	۲۲/۶	۷/۹	۶۲/۱	۱۳۹۸
زن								
-	-	-	-	-	-	۱۲/۲۷	-	۱۳۸۰
۱/۴۵	۲۷/۲	۲۷/۹	۱/۷	۳۹/۷	۴۱/۱	۱۹/۸	۱۲/۵	۱۳۸۵
۵۵/۱	۲۱/۸	۲۳/۱	۲/۵	۴۳/۴	۵۱/۲	۱۹/۷	۱۰/۴	۱۳۹۰
۶۷/۵	۲۱/۱	۱۱/۴	۱/۹	۴۵/۹	۶۳/۴	۱۷/۸	۸/۱	۱۳۹۴
۷۲/۱	۱۹/۴	۸/۵	۱/۳	۴۵/۰	۵۴/۵	۱۴/۰	۷/۰	۱۳۹۵
۷۳/۷	۲۳	۳/۳	۰/۸	۳۱/۷	۳۷/۸	۱۵/۷	۸/۳	۱۳۹۶
۶۹/۶	۲۸/۴	۲	۵/۲	-	۳۲/۳	۱۳/۱	۷	۱۳۹۷
۶۶/۱	۲۹	۴/۹	۲/۳	۲۶/۹	۲۹/۹	۱۱/۶	۵/۹	۱۳۹۸



۴- شاخص‌های عمده نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر بر حسب جنس در نقاط شهری (دنباله) (درصد)

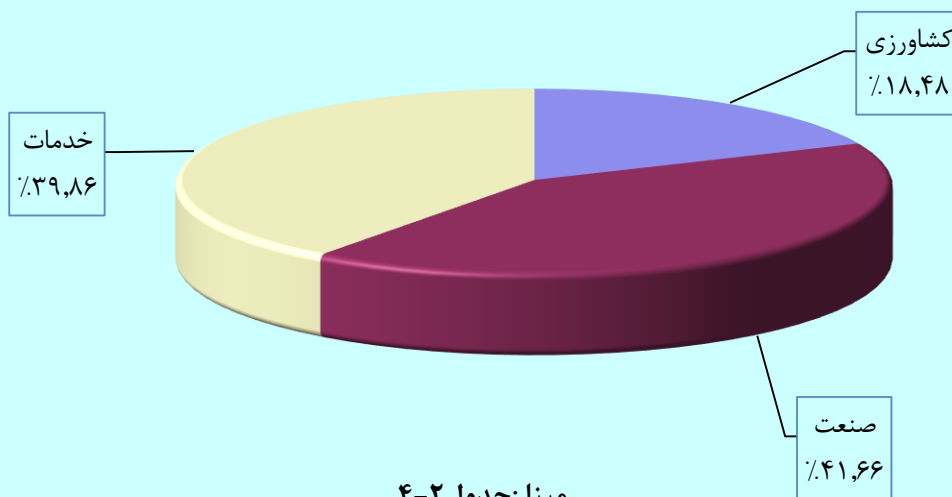
سهم اشتغال در بخش‌های عمده اقتصادی			سهم اشتغال ناقص	نرخ بیکاری ۱۵-۲۹ ساله	نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری	نرخ مشارکت اقتصادی	شرح
کشاورزی	صنعت	خدمات						
نقاط شهری								
مرد و زن								
-	-	-	-	-	-	-	-	۱۳۸۰
۵۳/۷	۴۰/۸	۵/۶	۶/۸	۲۹/۸	۳۵/۹	۱۵/۲	۳۷/۸	۱۳۸۵
۵۰/۶	۴۳/۵	۵/۹	۷/۲	۳۱	۳۶/۸	۱۳/۲	۳۶	۱۳۹۰
۴۷/۹	۴۶/۹	۵/۲	۶/۱	۱۹/۸	۲۸/۵	۹/۱	۳۶/۵	۱۳۹۴
۴۹/۷	۴۴/۸	۵/۶	۶/۴	۲۰	۲۶/۴	۷/۶	۳۵/۳	۱۳۹۵
۴۹/۹	۴۳/۱	۷	۸/۴	۲۰/۱	۲۶/۱	۸/۲	۳۵/۶	۱۳۹۶
۴۸/۸	۴۳/۹	۷/۴	۹/۶	۲۱/۷	۲۴/۵	۹/۴	۳۴/۶	۱۳۹۷
۴۶/۱	۴۵/۴	۸/۵	۹/۴	۲۰/۵	۲۶/۷	۸/۷	۳۳/۵	۱۳۹۸
مرد								
-	-	-	-	-	-	-	-	۱۳۸۰
۵۰/۲	۴۴	۵/۸	۷/۳	۲۴/۲	۳۱/۱	۱۲/۵	۶۳/۴	۱۳۸۵
۴۷/۱	۴۶/۴	۶/۵	۷/۷	۲۷	۳۲/۷	۱۱/۳	۶۱/۱	۱۳۹۰
۴۴/۱	۵۰/۲	۵/۷	۶/۶	۱۵/۷	۲۲/۹	۷/۵	۶۳/۰	۱۳۹۴
۴۶/۲	۴۷/۸	۶	۶/۹	۱۶/۹	۲۳/۲	۶/۷	۶۲/۴	۱۳۹۵
۴۶	۴۶/۳	۷/۷	۹/۵	۱۷/۹	۲۳/۹	۷	۶۱/۵	۱۳۹۶
۴۵/۸	۴۶/۱	۸/۱	۱۰/۱	۲۰/۰	۲۳/۱	۸/۸	۶۱/۱	۱۳۹۷
۴۳/۶	۴۷/۳	۹/۱	۱۰/۲	۱۹/۶	۲۶/۱	۸/۴	۶۰/۳	۱۳۹۸
زن								
-	-	-	-	-	-	-	-	۱۳۸۰
۷۸	۱۸/۲	۳/۸	۲/۶	۵۵/۳	۶۰/۷	۳۰/۱	۱۱/۶	۱۳۸۵
۷۷/۴	۲۱/۲	۱/۴	۳/۲	۴۸/۳	۵۶/۹	۲۵/۴	۹/۹	۱۳۹۰
۷۹/۴	۱۹/۲	۱/۳	۲/۴	۴۹/۲	۶۸/۳	۲۰/۸	۹/۱	۱۳۹۴
۸۱/۵	۱۷/۱	۱/۴	۱/۵	۴۷	۶۰/۶	۱۵/۴	۷/۷	۱۳۹۵
۷۸/۳	۱۹/۹	۱/۸	۰/۷	۳۱/۴	۳۹	۱۶/۵	۹/۵	۱۳۹۶
۷۳/۷	۲۵/۳	۱/۰	۵/۹	۳۱/۹	۳۴/۱	۱۴/۴	۷/۸	۱۳۹۷
۲۶/۷	۳/۱	۲/۳	۲۶	۳۰/۵	۱۱/۵	۶/۶	۶۶/۱	۱۳۹۸

۴-۲- شاخص‌های عمده نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر برحسب جنس در نقاط روستایی (دنباله) (درصد)

سهم اشتغال در بخش‌های عمده اقتصادی			سهم اشتغال ناقص	نرخ بیکاری ۱۵-۲۹ ساله	نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری	نرخ مشارکت اقتصادی	شرح
کشاورزی	صنعت	خدمات						
نقاط روستایی								
مرد و زن								
-	-	-	-	-	-	-	-	۱۳۸۰
۱۰/۷	۲۰/۵	۶۸/۸	۸/۹	۱۲/۹	۱۴/۸	۷	۴۰/۴	۱۳۸۵
۱۵	۲۸/۲	۵۶/۸	۱۴/۹	۱۲/۱	۱۴	۵/۱	۳۹/۸	۱۳۹۰
۱۸/۰	۳۰/۴	۵۱/۷	۱۰/۲	۱۳/۶	۱۷/۱	۴/۲	۳۶/۷	۱۳۹۴
۱۸/۸	۳۰/۲	۵۱	۹/۵	۱۸	۲۱/۴	۶/۴	۳۶/۶	۱۳۹۵
۲۱/۹	۳۱/۳	۴۶/۸	۱۲/۸	۱۹/۹	۲۱/۹	۶/۸	۳۵/۶	۱۳۹۶
۲۰/۴	۳۰/۱	۴۹/۵	۱۳/۷	۱۱/۹	۱۹/۷	۴/۸	۳۵/۴	۱۳۹۷
۱۹/۷	۲۹/۷	۵۰/۶	۱۲/۶	۱۵/۱	۱۵/۴	۶/۵	۳۵/۹	۱۳۹۸
مرد								
-	-	-	-	-	-	-	-	۱۳۸۰
۱۱/۹	۱۶/۲	۷۱/۸	۱۰/۹	۱۴/۶	۱۶/۷	۸	۶۹/۹	۱۳۸۵
۱۵/۴	۲۹/۲	۵۵/۳	۱۷/۴	۱۱/۴	۱۳/۱	۵	۶۹/۴	۱۳۹۰
۱۸/۰	۳۰/۵	۵۱/۵	۱۱/۰	۱۳/۷	۱۷/۲	۴/۳	۶۹/۵	۱۳۹۴
۱۸/۲	۳۰/۲	۵۱/۶	۱۰/۱	۱۷/۴	۲۰/۹	۶/۴	۶۹/۱	۱۳۹۵
۲۰/۷	۳۰/۵	۴۸/۸	۱۳/۵	۱۸/۹	۲۱/۶	۶/۷	۶۶/۴	۱۳۹۶
۱۸/۷	۲۹/۱	۵۲/۲	۱۴/۵	۱۱/۷	۱۹/۶	۴/۷	۶۷/۶	۱۳۹۷
۱۸/۷	۲۹	۵۲/۳	۱۳/۱	۱۳/۹	۱۵	۶/۲	۶۸/۶	۱۳۹۸
زن								
-	-	-	-	-	-	-	-	۱۳۸۰
۵/۸	۳۷/۲	۵۶/۴	۰/۷	۵	۵/۸	۲/۶	۱۴/۳	۱۳۸۵
۱۲/۴	۲۲/۸	۶۴/۹	۱/۲	۱۷/۷	۲۴/۱	۵/۸	۱۱/۹	۱۳۹۰
۱۷/۶	۲۹/۱	۵۳/۳	۰/۰	۱۱/۱	۱۴/۰	۲/۸	۵/۲	۱۳۹۴
۲۷/۴	۳۰/۴	۴۲/۲	۰/۴	۲۸/۷	۲۹/۹	۶/۷	۴/۷	۱۳۹۵
۴۱/۳	۴۵/۱	۱۳/۶	۱/۸	۳۵/۳	۲۷/۶	۹/۲	۴/۲	۱۳۹۶
۴۷/۳	۴۵/۲	۷/۵	۱/۲	۱۵/۷	۲۱/۲	۵/۳	۴/۳	۱۳۹۷
۳۹/۹	۴۴/۱	۱۶	۲/۵	۳۳/۱	۲۵	۱۱/۹	۳/۶	۱۳۹۸

ماخذ - مرکز آمار ایران. دفتر جمعیت، نیروی کار و سرشماری (رم)

۴-۱- توزیع نسبی شاغلان ده ساله و بیشتر بر حسب بخشهای عمده فعالیتهای اقتصادی: ۱۳۹۸



مبنا: جدول ۴-۲

۳-۴- توزیع نسبی جمعیت شاغل و بیکار (جویای کار) ۱۰ ساله و بیش تر برحسب وضع سواد و سطح تحصیلات (درصد)

۱۳۹۵		۱۳۹۴		۱۳۹۰		۱۳۸۵		۱۳۸۰		وضع سواد و سطح تحصیلات
بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	-	-	جمع.....
۹۸/۹	۹۳/۴	۹۹/۳	۹۳/۱	۹۹/۵	۹۰/۴	۹۶/۳	۸۵	-	-	باسواد.....
۱۱	۲۲/۵	۷/۴۹	۲۳/۲۳	۹/۶	۲۵/۱	۲۴/۴	۴۰/۷	-	-	ابتدایی.....
۱۹/۶	۲۳/۸	۱۷/۹۳	۲۴/۰۷	۱۸/۷	۲۲	۲۷	۲۳/۲	-	-	راهنمایی.....
۰/۰	۰/۲	۰/۸۵	۰/۴۵	۰/۶	۰/۵	۰/۴	۰/۶	-	-	متوسطه.....
۲۷/۶	۲۳/۷	۱۹/۲۸	۷۳/۲۲	۲۹/۵	۲	-	۸/۲	-	-	دیپلم و پیش دانشگاهی.....
۱۱/۴	۵	۷/۹۳	۵/۰۵	۱۲/۷	۵/۶	-	-	-	-	فوق دیپلم.....
۴۰/۰۶	۲۲/۳	-	-	-	-	-	-	-	-	عالی.....
-	-	-	-	-	-	۰	۰/۱	-	-	حوزه‌های علمیه و علوم دینی.....
۰/۰	۰/۸	۰/۸	۱/۰۲	۰/۰	۲	۰۰۰	۰۰۰	-	-	سواد آموزی.....
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	-	-	غیررسمی.....
۰/۰	۰/۰	۰	۰	۰/۰	۰	۰	۰	-	-	نامشخص و اظهار نشده.....
۱/۱	۶/۶	۰/۶۷	۶/۸۹	۰/۵	۹/۶	۳/۷	۱۵	-	-	بی سواد.....

۱۳۹۸		۱۳۹۷		۱۳۹۶		وضع سواد و سطح تحصیلات
بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	جمع.....
۹۸/۵	۹۴/۵	۹۹/۶۸	۹۴/۲	۹۹/۱	۹۴/۱	باسواد.....
۱۲/۱	۲۲/۲	۱۲/۰۱	۲۲/۵۷	۱۰/۶	۲۲/۳	ابتدایی.....
۲۰/۷	۲۴/۶	۱۹/۷۸	۲۳/۹۹	۱۴/۸	۲۱/۹	راهنمایی.....
۰/۲	۰/۱	۰/۷۵	۰/۲۹	۱/۳	۰/۳	متوسطه.....
۲۹	۲۴/۳	۲۸/۰۴	۲۴/۶۹	۲۵/۶	۲۳/۷	دیپلم و پیش دانشگاهی.....
۹/۹	۶	۶/۹۸	۵/۷۵	۰۰۰	۰۰۰	فوق دیپلم.....
۲۶/۷	۱۷/۳	۳۹/۱	۲۲/۷	۴۶/۷	۳۱/۳	عالی.....
۰۰۰	۰۰۰	-	-	-	-	حوزه‌های علمیه و علوم دینی.....
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰/۰۰	۰/۶	سواد آموزی.....
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	غیررسمی.....
۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	نامشخص و اظهار نشده.....
۱/۵	۵/۵	۰/۳	۵/۸	۰/۹	۵/۹	بی سواد.....

ماخذ - مرکز آمار ایران. دفتر جمعیت، نیروی کار و سرشماری (رم)

۴-۴- کارکنان دولت بر حسب وضعیت استخدامی ۱۳۹۸

(۱) غیر رسمی		رسمی (۱)		جمع		نام دستگاه
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	
۲۸۰۰	۵۳۸۳	۴۱۲۳	۷۸۳۲	۶۹۲۳	۱۳۲۱۵	جمع کل.....
۷	۱۳	۲۷	۳۹	۳۴	۵۲	اقتصادداری.....
۴۲	۸۴	۴۹	۱۰۶	۹۱	۱۹۰	ثبت اسناد واملاک.....
۰	۱۹	۵	۳۳	۵	۵۲	تبلیغات اسلامی.....
۲	۱	۲	۰	۴	۱	امور عشایری.....
۱	۵	۰	۶	۱	۱۱	حوزه هنری.....
۱۴	۱۵	۱۹	۱۵	۳۳	۳۰	انتقال خون.....
۱۳	۵۲	۱۳	۴۵	۲۶	۹۷	ورزش و جوانان.....
۳۲	۱۰۵	۲۰	۱۹۹	۵۲	۳۰۴	زندانشا و اقدامات تامینی.....
۱۹	۸۶	۱۲	۱۷	۳۱	۱۰۳	میراث فرهنگی.....
۱۰	۲۵	۱۷	۴۹	۲۷	۷۴	محیط زیست.....
۴	۱۶	۱۲	۲۲	۱۶	۳۸	پزشکی قانونی.....
۵۳	۱۸۸	۵۸	۲۵۲	۱۱۱	۴۴۰	استانداری مرکزی.....
۱	۸	۷	۳۳	۸	۴۱	نوسازی مدارس.....
۳	۱۴	۵	۳۰	۸	۴۴	هواشناسی.....
۳	۴۶	۲۵	۵۳	۲۸	۹۹	ثبت احوال.....
۸۰	۴۳	۱۵۰	۹۷	۲۳۰	۱۴۰	بهبودی.....
۱۵	۶۵	۸	۵۵	۲۳	۱۲۰	دامپزشکی.....
۳۳	۷۲	۹۹	۳۷۴	۱۳۲	۴۴۶	جهاد کشاورزی.....
۱۴	۵۸	۱۸	۸۷	۳۲	۱۴۵	اداره کل راه و شهرسازی.....
۱۰	۲۵	۱۳	۴۰	۲۳	۶۵	فرهنگ و ارشاد اسلامی.....
۵	۶	۵	۱۶	۱۰	۲۲	استاندارد.....
۴	۳۵	۱۹	۸۶	۲۳	۱۲۱	منابع طبیعی.....
۱۶	۱۲۸	۱۱	۵۶	۲۷	۱۸۴	صنعت و معدن و تجارت.....
۲۴	۵۶	۲۱	۵۴	۴۵	۱۱۰	تعاون و کار و رفاه اجتماعی.....
۶	۲۷	۲	۱۳	۸	۴۰	اوقاف و امور خیریه.....
۰	۱	۰	۶	۰	۷	شرکت ارتباطات و زیر ساخت.....

۵

۴-۴- کارکنان دولت بر حسب وضعیت استخدامی ۱۳۹۸ (دنباله)

نام دستگاه		جمع		رسمی (۱)		(۱) غیر رسمی	
		مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن
اداره کل ارتباطات و فناوری اطلاعات.....		۶	۱	۱	۱	۵	۰
اداره کل امور مالیاتی.....		۳۵۶	۲۰۸	۲۷۳	۱۵۹	۸۳	۴۹
شرکت آب و فاضلاب شهری.....		۲۴۳	۶۴	۱۳۹	۳۲	۱۰۴	۳۲
شرکت آب منطقه ای.....		۱۵۸	۳۵	۸۹	۴	۶۹	۳۱
شرکت آب و فاضلاب روستایی.....		۶۲	۱۳	۲۳	۶	۳۹	۷
آزمایشگاه مکانیک خاک.....		-	۱۶۶	-	-	-	-
اداره کل آموزش و پرورش (نیروی ..اداری)...		۶۴۹	۲	۴۶۴	۱۲۱	۱۸۵	۴۵
بانک توسعه صادرات.....		۱۰	۴۳	۹	۲	۱	۰
بانک سپه.....		۲۳۴		۱۹۸	۴۰	۳۶	۳
بانک کشاورزی.....		۳۱۹	۸۰	۳۱۹	۸۰	۰	۰
بانک ملی.....		۶۰۴	۴۱	۶۰۱	۳۴	۳	۷
شرکت برق منطقه ای باختر.....		۴۵۹	۵۳	۱۹۸	۲۲	۲۶۱	۳۱
اداره کل بیمه سلامت.....		۶۰	۳۹	۳۰	۲۲	۳۰	۱۷
بنیاد شهید و امور ایثارگران.....		۱۱۲	۴۷	۹۰	۳۰	۲۲	۱۷
پارک علمی و فناوری.....		۱۷	۷	۹	۱	۸	۶
شرکت پخش فرآورده های نفتی.....		-	-	-	-	-	-
شرکت پست.....		۱۴۹	۱۷	۶۱	۲	۸۸	۱۵
پست بانک.....		۵۱	۱۳	۱۴	۱	۳۷	۱۲
اداره کل تامین اجتماعی.....		۳۷۰	۹۴	۳۳۸	۸۲	۳۲	۱۲
مدیریت تعاونی روستایی.....		۴۱	۸	۳۴	۷	۷	۱
اداره کل تعزیرات حکومتی.....		۵۲	۷	۳۱	۱	۲۱	۶
شرکت توزیع برق.....		۳۱۴	۴۰	۱۷۳	۳۳	۱۴۱	۷
مدیریت حج و زیارت.....		۸	۰	۳	۰	۵	۰
راهداری و حمل و نقل پایانه ها.....		۱۰۹	۱۶	۶۵	۷	۴۴	۹
دانشگاه اراک.....		۴۰۰	۱۰۷	۲۰۸	۴۳	۱۹۲	۶۴
دانشگاه تفرش.....		-	-	-	-	-	-

۴-۴- کارکنان دولت بر حسب وضعیت استخدامی ۱۳۹۸ (دنباله)

نام دستگاه		جمع		رسمی (۱)		(۱) غیر رسمی	
		مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن
دانشگاه جامع علمی کاربردی.....		۱۲	۳	۳	۰	۹	۳
دانشگاه صنعتی.....		۷۰	۴۶	۳۷	۶	۳۳	۴۰
دانشگاه فنی و حرفه ای.....		۶۱	۳۰	۲۱	۷	۴۰	۲۳
دانشگاه محلات.....		۱۷	۴	۲	۰	۱۵	۴
شرکت راه آهن.....		۲۶۵	۱۲	۱۴۹	۵	۱۱۶	۷
سازمان مدیریت و برنامه ریزی.....		۴۲	۲۶	۲۳	۱۲	۱۹	۱۴
شرکت عمران شهر جدید امیرکبیر.....		۳۰	۱	۵	۱	۲۵	۰
شرکت شهرکهای صنعتی.....		۵۰	۳	۴۲	۲	۸	۱
شرکت گاز.....		۳۲۵	۲۳	۱۶۴	۱۳	۱۶۱	۱۰
دانشگاه علوم پزشکی استان.....		۲۱۶۲	۲۷۷۸	۸۵۱	۱۶۴۷	۱۳۱۱	۱۱۳۱
دانشگاه علوم پزشکی خمین.....		۲۳۸	۲۱۸	۱۲۴	۱۴۳	۱۱۴	۷۵
دانشگاه علوم پزشکی ساوه.....		۴۳۳	۵۴۸	۱۶۵	۳۱۰	۲۶۸	۲۳۸
مدیریت غله و خدمات بازرگانی.....		۳۰	۸	۱۲	۲	۱۸	۶
فرودگاه اراک.....		۲۱	۱	۱۳	۰	۸	۱
مدیریت جمع آوری و فروش اموال تملیکی... ..		۷	۱	۵	۰	۲	۱
اداره کل آموزش و فنی و حرفه ای.....		۲۲۰	۱۰۵	۱۱۱	۲۳	۱۰۹	۸۲
کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان.....		۶۱	۷۲	۸	۳۳	۵۳	۳۹
نهاد کتابخانه ها عمومی.....		۸۰	۷۱	۳۵	۱۰	۴۵	۶۱
اداره کل گمرک.....		۵۴	۱۱	۳۴	۳	۲۰	۸
مدیریت صندوق بازنشستگی.....		-	-	-	-	-	-
مدیریت درمان تامین اجتماعی.....		۷۳۲	۶۶۹	۵۰۹	۴۹۸	۲۲۳	۱۷۱
موسسه سرم سازی رازی.....		۹	۱	۸	۱	۱	۰
کمیته امداد امام خمینی (ره).....		۲۶۴	۱۷	۲۵۹	۱۷	۵	۰
دانشگاه پیام نور.....		۲۱۰	۱۴۰	۴۳	۳۷	۱۶۷	۱۰۳
بانک توسعه تعاون.....		۶۰	۹	۵۶	۹	۴	۰

(۱) نیروهای غیر رسمی شامل پیمانی، قراردادی،
ماخذ - سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان

۵- ۴- کارکنان دولت بر حسب جنس و مدرک تحصیلی: ۱۳۹۸

دکتری		فوق لیسانس		لیسانس		فوق دیپلم		دیپلم		کمتر از دیپلم		جمع		نام دستگاه
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	
۲	۸۴۵	۱۲۶۴	۲۸۰۴	۳۵۲۵	۴۶۵۲	۵۹۲	۱۲۶۹	۸۹۴	۲۵۲۱	۳۵۰	۱۱۲۴	۶۹۲۳	۱۳۲۱۵	جمع کل.....
۰	۰	۱۷	۳۳	۱۳	۱۱	۳	۱	۱	۴	۰	۳	۳۴	۵۲	اقتصاد و دارایی.....
۰	۰	۳۰	۳۶	۵۰	۱۱۳	۶	۷	۵	۲۹	۰	۵	۹۱	۱۹۰	ثبت اسناد و املاک.....
۰	۰	۰	۱۸	۵	۲۸	۰	۳	۰	۳	۰	۰	۵	۵۲	تبلیغات اسلامی.....
۰	۰	۱	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۴	امور عشایری.....
۰	۰	۰	۳	۱	۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۱۱	حوزه هنری.....
۴	۲	۷	۵	۱۷	۹	۳	۴	۲	۷	۰	۳	۳۳	۳۰	انتقال خون.....
۱	۰	۹	۳۰	۱۲	۲۵	۰	۹	۳	۱۲	۱	۲۱	۲۶	۹۷	ورزش و جوانان.....
۰	۲	۹	۴۶	۲۴	۱۵۲	۱۴	۶۳	۵	۳۶	۰	۵	۵۲	۳۰۴	زندانیها و اقدامات تامینی.....
۰	۰	۱۵	۱۸	۱۰	۳۰	۳	۶	۳	۳۱	۰	۱۸	۳۱	۱۰۳	میراث فرهنگی.....
۰	۰	۱۷	۱۸	۹	۳۲	۰	۲	۰	۱۳	۱	۹	۲۷	۷۴	محیط زیست.....
۳	۱۶	۵	۷	۴	۷	۳	۴	۱	۴	۰	۰	۱۶	۳۸	پزشکی قانونی.....
۳	۴	۵۷	۱۶۵	۳۸	۱۵۰	۴	۲۹	۸	۶۵	۱	۲۷	۱۱۱	۴۴۰	استانداری مرکزی.....
۰	۰	۲	۱۹	۴	۱۰	۱	۲	۱	۹	۰	۱	۸	۴۱	نوسازی مدارس.....
۰	۰	۲	۱۳	۶	۲۲	۰	۱	۰	۷	۰	۱	۸	۴۴	هواشناسی.....
۰	۰	۱۰	۳۰	۱۳	۴۰	۳	۸	۲	۱۳	۰	۸	۲۸	۹۹	ثبت احوال.....
۲	۳	۶۱	۲۴	۹۹	۴۴	۹	۶	۲۷	۲۳	۳۲	۴۰	۲۳۰	۱۴۰	بهبذستی.....
۵	۳۹	۷	۸	۹	۴۰	۱	۱۶	۰	۴	۱	۱۳	۲۳	۱۲۰	دامپزشکی.....
۱	۲	۵۱	۱۳۴	۷۰	۲۱۶	۵	۲۱	۵	۲۷	۰	۴۶	۱۳۲	۴۴۶	جهاد کشاورزی.....
۱	۱	۱۳	۵۰	۱۴	۶۱	۳	۷	۱	۱۶	۰	۱۰	۳۲	۱۴۵	راه و شهرسازی.....
۰	۰	۹	۲۴	۱۲	۱۹	۱	۴	۱	۱۴	۰	۴	۲۳	۶۵	فرهنگ و ارشاد اسلامی.....
۰	۱	۲	۱۲	۶	۴	۰	۰	۲	۳	۰	۲	۱۰	۲۲	استاندارد.....
۰	۱	۱۲	۲۹	۱۰	۴۸	۰	۱۲	۱	۱۸	۰	۱۳	۲۳	۱۲۱	منابع طبیعی.....
۰	۰	۱۱	۴۶	۱۳	۱۰۰	۱	۱۵	۱	۱۴	۱	۹	۲۷	۱۸۴	صنعت و معدن و تجارت.....
۱	۰	۱۷	۳۴	۱۹	۴۸	۵	۶	۲	۱۵	۱	۷	۴۵	۱۱۰	تعاون و کار و رفاه اجتماعی.....
۰	۱	۱	۱۱	۷	۱۶	۰	۵	۰	۶	۰	۱	۸	۴۰	اوقاف و امور خیریه.....
۰	۰	۰	۳	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷	شرکت ارتباطات و زیرساخت.....
۰	۰	۱	۲	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۶	شرکت ارتباطات و فناوری اطلاعات.....



۵-۴- کارکنان دولت بر حسب جنس و مدرک تحصیلی: ۱۳۹۸

دکتری		فوق لیسانس		لیسانس		فوق دیپلم		دیپلم		کمتر از دیپلم		جمع		نام دستگاه
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	
۰	۰	۱۱۶	۱۷۳	۸۶	۱۳۸	۰	۱۱	۶	۲۸	۰	۶	۲۰۸	۳۵۶	اداره کل امور مالیاتی.....
۰	۵	۱۲	۳۸	۴۰	۱۳۰	۱۱	۲۸	۱	۳۹	۰	۳	۶۴	۲۴۳	شرکت آب و فاضلاب شهری..
۰	۰	۱۲	۴۶	۱۳	۵۰	۴	۶	۶	۲۶	۰	۳۰	۳۵	۱۵۸	شرکت آب منطقه ای.....
۰	۰	۵	۲۳	۶	۲۸	۱	۳	۱	۶	۰	۲	۱۳	۶۲	شرکت آب و فاضلاب روستای
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	آزمایشگاه مکانیک خاک.....
۲	۴	۶۲	۲۴۲	۸۳	۲۷۶	۱۲	۲۹	۷	۷۲	۰	۲۶	۱۶۶	۶۴۹	اداره کل آموزش و پرورش.....
۰	۰	۱	۴	۱	۵	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۲	۱۰	بانک توسعه صادرات.....
۰	۰	۱۲	۴۶	۲۸	۸۶	۱	۱۶	۲	۸۰	۰	۶	۴۳	۲۳۴	بانک سپه.....
۰	۱	۳۸	۱۰۹	۳۴	۱۵۲	۵	۱۹	۳	۳۷	۰	۱	۸۰	۳۱۹	بانک کشاورزی.....
۰	۰	۱۵	۱۳۳	۲۰	۲۰۸	۲	۴۵	۴	۲۰۸	۰	۱۰	۴۱	۶۰۴	بانک ملی.....
۰	۱	۲۷	۹۷	۱۳	۸۷	۷	۱۴۲	۶	۹۶	۰	۳۶	۵۳	۴۵۹	شرکت برق منطقه ای باختر..
۱	۶	۵	۱۵	۲۶	۲۷	۱	۶	۶	۶	۰	۰	۳۹	۶۰	اداره کل بیمه سلامت.....
۰	۱	۱۳	۳۰	۲۷	۴۳	۵	۱۳	۲	۲۲	۰	۳	۴۷	۱۱۲	بنیاد شهید و امور ایثارگران..
۰	۲	۳	۶	۳	۵	۱	۱	۰	۲	۰	۱	۷	۱۷	پارک علم و فناوری.....
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	شرکت پخش فراورده های نفتی.....
۰	۰	۰	۴	۱۲	۵۲	۳	۸	۲	۸۱	۰	۴	۱۷	۱۴۹	شرکت پست.....
۰	۰	۳	۱۹	۱۰	۲۶	۰	۲	۰	۲	۰	۲	۱۳	۵۱	پست بانک.....
۰	۰	۲۰	۱۱۱	۶۱	۱۷۹	۴	۱۸	۹	۵۶	۰	۶	۹۴	۳۷۰	اداره کل تامین اجتماعی.....
۰	۰	۳	۱۱	۴	۲۳	۰	۳	۱	۲	۰	۲	۸	۴۱	مدیریت تعاون روستایی.....
۰	۰	۲	۲۲	۴	۲۰	۰	۰	۱	۹	۰	۱	۷	۵۲	اداره کل تعزیرات حکومتی..
۰	۰	۱۰	۷۳	۲۸	۱۹۳	۰	۲۰	۲	۲۳	۰	۵	۴۰	۳۱۴	شرکت توزیع برق.....
۰	۰	۰	۶	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۸	مدیریت حج و زیارت.....
۰	۰	۶	۱۸	۶	۵۲	۱	۱۰	۳	۱۷	۰	۱۲	۱۶	۱۰۹	راهداری و حمل و نقل پایانه ه
۳۶	۲۳۳	۳۴	۵۴	۳۱	۶۶	۴	۲۱	۲	۱۶	۰	۱۰	۱۰۷	۴۰۰	دانشگاه اراک.....
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	دانشگاه تفرش.....
۰	۱	۲	۸	۱	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۱۲	دانشگاه جامع علمی کاربردی.....
۵	۵۲	۱۱	۵	۱۳	۵	۱۳	۴	۴	۴	۰	۰	۴۶	۷۰	دانشگاه صنعتی.....
۰	۰	۱۶	۲۷	۹	۱۵	۳	۱۰	۰	۹	۲	۰	۳۰	۶۱	دانشگاه فنی و حرفه ای.....
۲	۱۰	۲	۵	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴	۱۷	دانشگاه محلات.....



۵- ۴- کارکنان دولت بر حسب جنس و مدرک تحصیلی: ۱۳۹۸

نام دستگاه	جمع		کمتر از دیپلم		دیپلم		فوق دیپلم		لیسانس		فوق لیسانس		دکتری	
	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد
شرکت راه آهن.....	۱۲	۲۶۵	۰	۹	۱	۷۴	۰	۷۱	۹	۸۲	۰	۲۸	۱	۰
سازمان مدیریت و برنامه ریزی	۲۶	۴۲	۰	۴	۱	۴	۰	۴	۷	۱۰	۰	۲۰	۰	۰
شرکت عمران شهر جدید امیرکبیر.....	۱	۳۰	۰	۲	۰	۴	۰	۵	۰	۶	۰	۱۳	۰	۰
شرکت شهرکهای صنعتی..	۳	۵۰	۰	۲	۰	۳	۰	۱	۱	۲۲	۰	۲۲	۰	۰
شرکت گاز.....	۲۳	۳۲۵	۰	۲	۳	۷۷	۰	۹۲	۲	۱۰۶	۰	۴۸	۰	۰
دانشگاه علوم پزشکی استان.....	۲۷۷۸	۲۱۶۲	۱۹۴	۳۹۰	۴۷۸	۶۲۶	۳۲۵	۲۱۹	۱۴۴۲	۵۵۳	۲۲۴	۱۵۶	۲۱۸	۱۱
دانشگاه علوم پزشکی خمین.....	۲۱۸	۲۳۸	۲۶	۴۶	۴۸	۷۶	۲۱	۲۸	۱۱۱	۵۸	۹	۱۷	۱۳	۳
دانشگاه علوم پزشکی ساوه.....	۵۴۸	۴۳۳	۶۲	۱۰۹	۸۸	۸۸	۴۲	۵۳	۳۲۲	۱۲۱	۲۲	۲۸	۳۴	۱۴
مدیریت غله و خدمات بازرگانی.....	۸	۳۰	۱	۴	۰	۴	۰	۳	۳	۱۱	۴	۸	۰	۰
فرودگاه اراک.....	۱	۲۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۱۲	۰	۸	۰	۰
مدیریت جمع آوری و فروش اموال تملیکی.....	۱	۷	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۳	۱	۳	۰	۰
اداره کل آموزش فنی و حرفه ای.....	۱۰۵	۲۲۰	۳	۳۰	۸	۴۹	۱۱	۲۳	۶۰	۸۷	۲۳	۳۱	۰	۰
کانون پرورش فکری کودکان ونوجوانان.....	۷۲	۶۱	۰	۲۲	۴	۲۵	۷	۲	۴۷	۹	۱۴	۳	۰	۰
نهاد کتابخانه های عمومی.	۷۱	۸۰	۰	۴	۱	۵	۳	۱۲	۳۸	۳۱	۲۹	۲۸	۰	۰
اداره کل گمرک.....	۱۱	۵۴	۰	۴	۲	۳	۴	۷	۳	۲۱	۲	۱۹	۰	۰
مدیریت صندوق بازنشستگی.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
مدیریت درمان تامین اجتماعی.....	۶۶۹	۷۳۲	۱۳	۷۰	۱۲۳	۲۱۲	۳۳	۴۴	۳۹۲	۲۱۳	۳۴	۵۰	۱۴۳	۷۴
موسسه سرم سازی رازی..	۱	۹	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۱	۰	۴	۳	۱
کمیته امداد امام خمینی ...	۱۷	۲۶۴	۰	۷	۰	۳۰	۰	۳۹	۱۴	۱۱۰	۳	۷۱	۷	۰
دانشگاه پیام نور.....	۱۴۰	۲۱۰	۱۱	۶	۰	۲۰	۱	۷	۳۷	۵۲	۶۷	۸۷	۳۸	۲۴
بانک توسعه تعاون.....	۹	۶۰	۰	۱	۰	۲	۰	۱۱	۵	۳۲	۴	۱۴	۰	۰

ماخذ: سازمان مدیریت و پلانی

۴-۶- فرصت‌های شغلی اعلام شده، متقاضیان کار ثبت نام شده و به کار گمارده شدگان از طریق مراکز کاربایی

به کار گمارده شدگان			متقاضیان کار			تعداد فرصت‌های شغلی	سال و شهرستان
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن		
۲۵۶	۲۷۲۴	۲۹۸۰	۲۸۸۹	۱۳۰۱۷	۱۵۹۰۶	۱۷۸۰	۱۳۸۰
۵۱۵	۲۵۱۸	۳۰۳۳	۵۰۳۲	۱۵۹۵۲	۲۰۹۸۴	۶۰۵۶	۱۳۸۵
۸۲۲	۳۴۱۳	۴۲۳۵	۳۷۳۰	۱۴۱۲۹	۱۷۸۵۹	۷۵۹۱	۱۳۹۰
۷۹۵	۳۷۴۲	۴۵۳۷	۳۲۵۸	۱۱۰۴۳	۱۴۳۰۱	۶۷۹۳	۱۳۹۴
۸۲۶	۳۲۹۳	۴۱۱۹	۳۱۹۶	۱۰۰۳۷	۱۳۲۳۳	۶۴۴۸	۱۳۹۵
۵۶۳	۲۲۰۵	۲۷۶۸	۷۲۷۷	۲۳۸۲	۹۶۵۹	۴۶۵۷	۱۳۹۶
۵۲۲	۱۹۴۰	۲۴۶۲	۲۴۶۶	۸۷۷۲	۱۱۲۳۸	۵۲۴۹	۱۳۹۷
۵۹۵	۲۴۷۷	۳۰۷۲	۲۳۶۷	۸۱۳۸	۱۰۵۰۵	۶۷۷۱	۱۳۹۸
۱	۱۲۷	۱۲۸	۴۲	۱۶۷	۲۰۹	۱۳۱	آشتیان
۹۵	۳۲۰	۴۱۵	۶۰۵	۱۱۱۲	۱۷۱۷	۲۸۵۱	اراک
۳	۱۱	۱۴	۱۵	۲۵	۴۰	۱۵	تفرش
۵۳	۱۷۰	۲۲۳	۱۶۴	۴۲۶	۵۹۰	۲۲۶	خمین
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	خنداب
۸	۱۲	۲۰	۳۹	۴۶	۸۵	۱۴۹	دلیجان
۸۸	۲۱۳	۳۰۱	۱۱۴	۲۸۸	۴۰۲	۷۶۶	زرنديه
۲۸۴	۱۴۰۳	۱۶۸۷	۱۱۸۷	۴۲۹۷	۵۴۸۴	۱۹۵۴	ساوه
۶	۱۱۰	۱۱۶	۱۲۱	۱۶۰۶	۱۷۲۷	۴۱۸	شازند
۹	۳۶	۴۵	۸	۷۷	۸۵	۸۰	فراهان
۳	۲۴	۲۷	۷	۲۵	۳۲	۲۹	کمیجان
۴۵	۵۱	۹۶	۶۵	۶۹	۱۳۴	۱۵۲	محلات

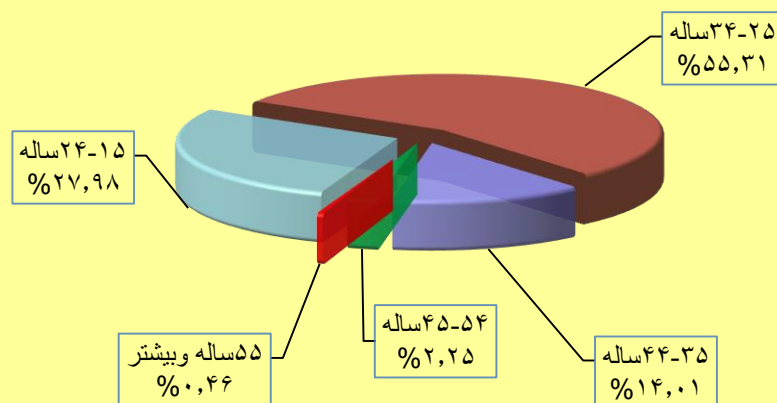
مأخذ: اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان مرکزی

۴-۷- 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	۱۵۹۰۶	۹۲۹۰	۴۷۷۷	۱۳۳۵	۳۷۵	۱۲۹
..... ۱۳۸۵	۲۰۹۸۴	۱۰۵۶۰	۸۳۳۰	۱۵۲۴	۴۶۵	۱۰۵
..... ۱۳۹۰	۱۷۹۰۸	۸۶۹۲	۷۸۰۸	۱۰۷۰	۲۸۳	۵۵
..... ۱۳۹۴	۱۴۳۰۱	۳۵۰۵	۹۰۰۵	۱۴۲۹	۲۷۹	۸۳
..... ۱۳۹۵	۱۳۲۳۳	۳۶۴۰	۷۷۴۸	۱۴۷۳	۲۹۰	۸۲
..... ۱۳۹۶	۹۶۵۹	۲۹۳۱	۵۴۴۵	۱۰۳۱	۲۰۹	۴۳
..... ۱۳۹۷	۱۱۲۳۸	۳۲۳۲	۵۶۷۹	۱۸۸۳	۳۶۴	۸۰
..... ۱۳۹۸	۱۰۵۰۵	۲۹۳۹	۵۸۱۰	۱۴۷۲	۲۳۶	۴۸
..... آشتیان	۲۰۹	۴۸	۱۰۱	۴۱	۱۵	۴
..... اراک	۱۷۱۷	۳۱۵	۱۰۹۰	۲۵۴	۵۰	۸
..... تفرش	۴۰	۹	۲۳	۶	۱	۱
..... خمین	۵۹۰	۱۳۹	۲۹۸	۱۳۰	۲۲	۱
..... خنداب	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... دلیرجان	۸۵	۸	۴۹	۱۹	۶	۳
..... زرنديه	۴۰۲	۹۹	۲۱۰	۷۸	۱۲	۳
..... ساوه	۵۴۸۴	۱۷۹۵	۲۹۲۸	۶۸۷	۶۳	۱۱
..... شازند	۱۷۲۷	۴۶۱	۹۸۱	۲۱۸	۵۲	۱۵
..... فراهان	۸۵	۳۰	۴۸	۷	۰	۰
..... کمیجان	۳۲	۱	۲۱	۱۰	۰	۰
..... محلات	۱۳۴	۳۴	۶۱	۲۲	۱۵	۲

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

۴-۲- توزیع نسبی متقاضیان کار ثبت نام شده بر حسب سن: ۱۳۹۸



مبنا: جدول ۴-۷

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

دبیرستانی	پایان دوره راهنمایی	پایان دوره ابتدایی	می تواند بخواند و بنویسد	جمع	سال و شهرستان
۱۹۹۹	۳۸۹۷	۲۸۹۵	۳۳۴	۱۵۹۰۶	۱۳۸۰
۲۶۸۸	۳۹۲۲	۲۳۵۷	۱۹۳	۲۰۹۸۴	۱۳۸۵
۱۸۱۰	۲۴۴۹	۸۰۲	۳۸	۱۷۹۰۸	۱۳۹۰
۱۱۵۱	۱۷۰۸	۷۶۴	۳۲۱	۱۴۳۰۱	۱۳۹۴
۹۵۳	۱۶۳۴	۶۴۷	۱۴	۱۳۲۳۳	۱۳۹۵
۸۰۰	۹۴۳	۵۰۲	۲۵۸	۹۶۵۹	۱۳۹۶
۷۵۱	۱۰۷۳	۷۹۴	۲۰۵	۱۱۲۳۸	۱۳۹۷
۹۳۴	۱۱۹۱	۳۲۱	۱۳۱	۱۰۵۰۵	۱۳۹۸
۴۱	۴۳	۲۰	۰	۲۰۹	آشتیان
۸۳	۹۸	۲۷	۲۱	۱۷۱۷	اراک
۲	۳	۳	۰	۴۰	تفرش
۴۷	۶۶	۲۶	۰	۵۹۰	خمین
۰	۰	۰	۰	۰	خنداب
۷	۱۲	۲	۰	۸۵	دلیجان
۵۹	۳۷	۱۴	۱۶	۴۰۲	زرنديه
۵۵۹	۶۶۸	۱۷۳	۵۱	۵۴۸۴	ساوه
۹۸	۲۱۵	۵۰	۴۳	۱۷۲۷	شازند
۰	۸	۰	۰	۸۵	فراهان
۱	۶	۲	۰	۳۲	کمیجان
۳۷	۳۵	۴	۰	۱۳۴	محلات



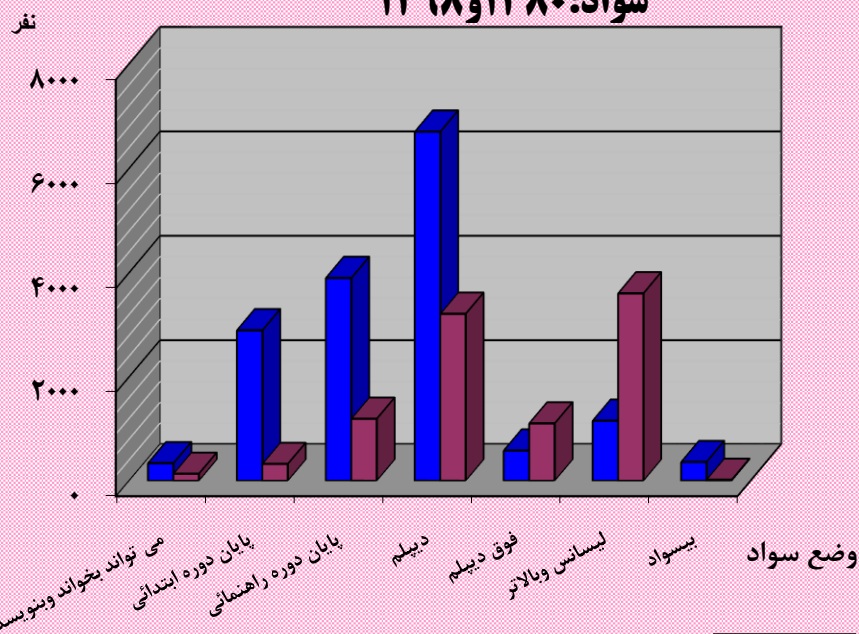
۸-۴- متقاضیان کار ثبت نام شده بر حسب وضع سواد(دنباله)

سال و شهرستان	دیپلم	فوق دیپلم	لیسانس و بالاتر	بی سواد
..... ۱۳۸۰	۴۶۹۰	۵۷۹	۱۱۵۴	۳۵۸
..... ۱۳۸۵	۶۲۷۳	۲۴۱۱	۲۹۲۳	۲۱۷
..... ۱۳۹۰	۴۲۲۶	۲۹۹۶	۵۴۹۳	۹۴
..... ۱۳۹۴	۳۵۸۴	۱۵۹۰	۴۹۸۰	۲۰۳
..... ۱۳۹۵	۳۸۵۸	۱۳۱۳	۴۵۷۹	۲۳۵
..... ۱۳۹۶	۲۷۲۲	۹۱۲	۳۳۹۴	۱۲۸
..... ۱۳۹۷	۳۰۸۰	۱۲۲۱	۴۰۷۴	۴۰
..... ۱۳۹۸	۳۲۱۰	۱۱۰۱	۳۶۰۲	۱۵
..... آشتیان	۴۰	۹	۵۶	۰
..... اراک	۳۵۰	۱۹۱	۹۴۴	۳
..... تفرش	۴	۴	۲۳	۱
..... خمین	۱۸۰	۵۹	۲۱۱	۱
..... خنداب	۰	۰	۰	۰
..... دلیجان	۱۹	۸	۳۷	۰
..... زرنديه	۱۱۹	۳۸	۱۱۷	۲
..... ساوه	۱۹۶۵	۵۳۶	۱۵۲۹	۳
..... شازند	۴۵۵	۲۴۱	۶۲۰	۵
..... فراهان	۵۸	۴	۱۵	۰
..... کمیجان	۱۱	۲	۱۰	۰
..... محلات	۹	۹	۴۰	۰

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

۳-۴- متقاضیان کار ثبت نام شده بر حسب میزان

سواد: ۱۳۸۰ و ۱۳۹۸



مبنا: جدول ۴-۸

■ ۱۳۸۰
■ ۱۳۹۸

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

دبیرستانی	پایان دوره راهنمایی	پایان دوره ابتدایی	می تواند بخواند و بنویسد	جمع	سال و شهرستان
۲۵۵	۱۲۰۳	۵۶۹	۷۵	۲۹۸۰	..... ۱۳۸۰
۳۵۷	۵۲۵	۲۰۷	۲۱	۳۰۳۳	..... ۱۳۸۵
۴۵۸	۸۶۶	۲۶۹	۶۵	۴۲۳۵	..... ۱۳۹۰
۵۴۳	۵۹۵	۴۲۲	۱۵۶	۴۵۳۷	..... ۱۳۹۴
۴۱۹	۷۹۳	۲۳۴	۲۲	۴۱۱۹	..... ۱۳۹۵
۲۶۸	۲۷۱	۹۵	۹۵	۲۷۶۸	..... ۱۳۹۶
۱۹۹	۲۳۸	۷۸	۱۵	۲۴۶۲	..... ۱۳۹۷
۲۸۱	۳۱۷	۶۹	۴	۳۰۷۲	..... ۱۳۹۸
۳۹	۳۷	۳	۰	۱۲۸	..... آشتیان
۱۷	۱۸	۲	۱	۴۱۵	..... اراک
۰	۰	۱	۰	۱۴	..... تفرش
۱۵	۳۴	۱۹	۰	۲۲۳	..... خمین
۰	۰	۰	۰	۰	..... خنداب
۴	۳	۱	۰	۲۰	..... دلیجان
۴۸	۲۷	۱۲	۰	۳۰۱	..... زرنديه
۱۲۳	۱۴۷	۲۲	۰	۱۶۸۷	..... ساوه
۶	۱۷	۳	۲	۱۱۶	..... شازند
۰	۳	۰	۰	۴۵	..... فراهان
۱	۶	۲	۰	۲۷	..... کمیجان
۲۸	۲۵	۴	۱	۹۶	..... محلات

۴-۹- افراد به کار گمارده شده بر حسب وضع سواد(دنباله)

سال و شهرستان	دیپلم	فوق دیپلم	لیسانس و بالاتر	بی سواد
۱۳۸۰.....	۷۰۲	۱۱۱	۶۵	۰
۱۳۸۵.....	۱۳۵۱	۳۰۴	۲۶۸	۰
۱۳۹۰.....	۱۶۲۰	۵۲۹	۴۱۳	۱۵
۱۳۹۴.....	۱۴۳۱	۴۷۱	۷۹۸	۱۲۱
۱۳۹۵.....	۱۲۵۷	۴۱۷	۹۰۳	۷۴
۱۳۹۶.....	۱۰۶۳	۳۱۲	۶۳۴	۳۰
۱۳۹۷.....	۸۶۰	۳۲۰	۷۴۷	۵
۱۳۹۸.....	۱۱۹۶	۳۳۷	۸۶۸	۰
آشتیان.....	۳۳	۳	۱۳	۰
اراک.....	۸۸	۵۰	۲۳۹	۰
تفرش.....	۹	۱	۳	۰
خمین.....	۷۹	۲۰	۵۶	۰
خنداب.....	۰	۰	۰	۰
دلیجان.....	۳	۱	۸	۰
زرندیه.....	۹۴	۲۶	۹۴	۰
ساوه.....	۸۰۳	۲۱۳	۳۷۹	۰
شازند.....	۳۱	۱۶	۴۱	۰
فراهان.....	۳۷	۰	۵	۰
کمیجان.....	۱۰	۱	۷	۰
محلات.....	۹	۶	۲۳	۰

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

۱۰-۴- افراد به کار گمارده شده در بخش‌های دولتی، خصوصی و تعاونی

سال و شهرستان	جمع	دولتی	خصوصی	تعاونی	اظهار نشده
..... ۱۳۸۰	۲۹۸۰	۱۳۶۹	۱۵۵۵	۵۶	۰
..... ۱۳۸۵	۳۰۳۳	۸۴	۲۹۲۴	۲۵	۰
..... ۱۳۹۰	۴۲۳۵	۱	۴۲۳۱	۳	۰
..... ۱۳۹۴	۴۵۳۷	۲۰۹	۴۳۲۵	۳	۰
..... ۱۳۹۵	۴۱۱۹	۳۹	۴۰۴۷	۳۳	۰
..... ۱۳۹۶	۲۷۶۸	۲۵	۲۷۲۴	۱۹	۰
..... ۱۳۹۷	۲۴۶۲	۵۱	۲۳۴۷	۶۴	۰
..... ۱۳۹۸	۳۰۷۲	۸۴	۲۹۵۰	۳۸	۰
..... آشتیان	۱۲۸	۰	۱۲۸	۰	۰
..... اراک	۴۱۵	۳	۴۱۰	۲	۰
..... تفرش	۱۴	۰	۱۴	۰	۰
..... خمین	۲۲۳	۰	۲۱۱	۱۲	۰
..... خنداب	۰	۰	۰	۰	۰
..... دلپس	۲۰	۰	۲۰	۰	۰
..... زرنديه	۳۰۱	۳	۲۹۸	۰	۰
..... ساوه	۱۶۸۷	۱۷	۱۶۶۱	۹	۰
..... شازند	۱۱۶	۶۱	۵۵	۰	۰
..... فراهان	۴۵	۰	۴۳	۲	۰
..... کمپجان	۲۷	۰	۱۵	۱۲	۰
..... محلات	۹۶	۰	۹۵	۱	۰

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