

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 سرشماری عمومی نفوس و مسکن سال ۱۳۹۵، طرح آمارگیری از نیروی کار مرکز آمار ایران و نیز از اطلاعات ارائه شده توسط معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان تهران استفاده شده است. اطلاعاتی که در این فصل ارائه می‌شود شامل تعداد جمعیت فعال و غیرفعال، ویژگی‌های جمعیت شاغل در بخشهای مختلف اقتصادی و آمار کارکنان دولت می‌باشد.

در آمار ارائه شده توضیح نکات زیر ضروری است:

در طرح آمارگیری از نیروی کار، جامعه آماری نمونه فقط شامل خانوارهای معمولی ساکن می‌باشد و خانوارهای دستجمعی و معمولی غیرساکن را دربر نمی‌گیرد.

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، ۱۳۹۰ و ۱۳۹۵ 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، ۱۳۹۰ و ۱۳۹۵ تمام افراد ۱۰ ساله و بیش‌تر که در طول هفته مرجع طبق تعریف، در هیچ یک از دو گروه شاغلان و بیکاران قرار نمی‌گیرند، جمعیت غیر فعال اقتصادی محسوب می‌شوند. **شاغل:** تمام افراد ۱۰ ساله و بیش‌تر که در طول هفته مرجع طبق تعریف کار، حداقل یک ساعت کار کرده و یا بنا به دلایلی به‌طور موقت کار را ترک کرده باشند، شاغل محسوب می‌شوند. شاغلان به‌طور عمده شامل دو گروه مزد و حقوق‌بگیران و خوداشتغالان می‌شوند. ترک موقت کار در هفته مرجع با داشتن پیوند رسمی شغلی، برای مزد و حقوق‌بگیران 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، ۱۳۹۰ و ۱۳۹۵ 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.

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.

گروه عمده شغلی: با بررسی مشاغل موجود در کشور و انطباق آن‌ها با آخرین طبقه‌بندی بین‌المللی مشاغل (ISCO-۸۸)، 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.

گزیده اطلاعات

در سال ۱۳۹۶ بر اساس نتایج طرح آمارگیری از نیروی کار ۴۰/۴ درصد جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر، فعال محسوب می‌شوند که این نرخ در بین مردان ۶۵/۴ درصد و در بین زنان ۱۵/۱ درصد می‌باشد. نرخ بیکاری در میان این گروه جمعیتی ۱۱/۰ درصد بوده که نرخ بیکاری مردان ۸/۹ درصد و زنان ۲۰/۰ درصد بوده است. همچنین در این سال نرخ بیکاری جمعیت فعال ۲۴-۱۵ سال ۲۵/۸ درصد بوده است. توزیع نسبی شاغلان ۱۰ ساله و بیشتر در سه بخش عمده فعالیت‌های اقتصادی عبارت است از ۱/۱ درصد در بخش کشاورزی، ۳۳/۹ درصد در بخش صنعت و ۶۵ درصد در بخش خدمات.

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 به سر 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 بوده و در هفت روز گذشته شاغل، بیکار و محصل نبوده و به 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 سال ۱۳۹۶ تعداد ۸۹۸۸۸ فرصت شغلی در استان ایجاد شده است که نسبت به سال قبل ۲۰/۶ درصد کاهش یافته است. همچنین حدود ۱۱۷ هزار نفر متقاضی کار در مراکز کاریابی استان ثبت نام نموده اند که ۶۶/۷ درصد آن مردان و ۳۳/۳ درصد آن را زنان تشکیل داده اند.

همچنین ۲۱/۶ درصد از متقاضیان در گروه سنی ۱۵-۲۴ ساله، ۵۱/۳ درصد در گروه سنی ۲۵-۳۴ ساله، ۱۵/۳ درصد در گروه سنی ۳۵-۴۴ ساله، ۷/۴ درصد از متقاضیان در گروه سنی ۴۵-۵۴ ساله و مابقی در گروه سنی ۵۵ ساله و بیشتر قرار دارند. قابل ذکر است که ۷۶ درصد از این متقاضیان دارای تحصیلات دانشگاهی می باشند. در این سال بیش از ۲۹ هزار نفر از طریق مراکز کاریابی، به کار گماشته شده اند که ۶۷/۲ درصد مرد و ۳۲/۸ درصد زن بوده اند.

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

جمعیت فعال از نظر اقتصادی			جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر	شرح
بیکار	شاغل	جمع		
<i>کل استان</i>				
<i>مرد و زن</i>				
۴,۵	۳۲,۸	۳۷,۳	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
۵,۳	۳۵,۵	۴۰,۸	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
۴,۱	۳۱,۹	۳۶,۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
۳,۶	۳۳,۰	۳۶,۶	۱۰۰	..... ۱۳۹۲
۳,۰	۳۳,۳	۳۶,۳	۱۰۰	..... ۱۳۹۳
۳,۰	۳۴,۱	۳۷,۱	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
۳,۷	۳۵,۵	۴۰,۲	۱۰۰	..... ۱۳۹۵
۴,۴	۳۶,۰	۴۰,۴	۱۰۰	..... ۱۳۹۶
<i>مرد</i>				
۶,۱	۵۶,۴	۶۲,۵	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
۷,۳	۵۹,۶	۶۶,۹	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
۵,۷	۵۳,۷	۵۹,۴	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
۴,۷	۵۷,۰	۶۱,۷	۱۰۰	..... ۱۳۹۲
۴,۰	۵۶,۹	۶۰,۹	۱۰۰	..... ۱۳۹۳
۴,۰	۵۸,۲	۶۲,۲	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
۴,۰	۵۸,۹	۶۴,۹	۱۰۰	..... ۱۳۹۵
۵,۸	۵۹,۶	۶۵,۴	۱۰۰	..... ۱۳۹۶
<i>زن</i>				
۲,۹	۷,۵	۱۰,۴	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
۳,۳	۱۰,۳	۱۳,۶	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
۲,۳	۸,۷	۱۱,۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
۲,۵	۸,۳	۱۰,۸	۱۰۰	..... ۱۳۹۲
۲,۰	۹,۳	۱۱,۳	۱۰۰	..... ۱۳۹۳
۲,۰	۹,۹	۱۱,۹	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
۳,۴	۱۱,۷	۱۵,۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۵
۳,۱	۱۲,۰	۱۵,۱	۱۰۰	..... ۱۳۹۶



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

جمعیت غیر فعال از نظر اقتصادی					شرح
سایر و اظهار نشده	دارای درآمد بدون کار	خانه دار	محصل	جمع	
					کل استان
					مرد وزن
۳,۰	۵,۵	۲۶,۸	۲۷,۵	۶۲,۸	..... ۱۳۸۰
۳,۲	۴,۳	۳۰,۲	۲۱,۴	۵۹,۱	..... ۱۳۸۵
۷,۰	۶,۹	۲۹,۱	۲۰,۹	۶۴,۰	..... ۱۳۹۰
۶,۱	۸,۵	۳۰,۲	۱۸,۵	۶۳,۴	..... ۱۳۹۲
۵,۳	۸,۸	۳۱,۱	۱۸,۴	۶۳,۶	..... ۱۳۹۳
۴,۴	۸,۵	۳۲,۴	۱۷,۶	۶۲,۹	..... ۱۳۹۴
۳,۵	۸,۲	۳۱,۱	۱۷,۰	۵۹,۸	..... ۱۳۹۵
۳,۷	۹,۰	۳۱,۱	۱۵,۸	۵۹,۶	..... ۱۳۹۶
					مرد
۲,۰	۸,۶	۰,۳	۲۶,۷	۳۷,۶	..... ۱۳۸۰
۵,۰	۷,۳	۰,۳	۲۰,۵	۳۳,۱	..... ۱۳۸۵
۶,۴	۱۱,۵	۰,۴	۲۲,۴	۴۰,۶	..... ۱۳۹۰
۵,۲	۱۴,۲	۰,۲	۱۸,۶	۳۸,۳	..... ۱۳۹۲
۵,۰	۱۵,۱	۰,۳	۱۸,۹	۳۹,۲	..... ۱۳۹۳
۶,۱	۱۳,۹	۰,۳	۱۷,۴	۳۷,۸	..... ۱۳۹۴
۵,۰	۱۳,۰	۰,۳	۱۶,۹	۳۵,۱	..... ۱۳۹۵
۵,۱	۱۳,۶	۰,۳	۱۵,۶	۳۴,۶	..... ۱۳۹۶
					زن
۴,۰	۲,۳	۵۵,۱	۲۸,۷	۹۰,۱	..... ۱۳۸۰
۱,۴	۱,۲	۶۱,۶	۲۲,۳	۸۵	..... ۱۳۸۵
۷,۷	۲,۱	۵۹,۸	۱۹,۴	۸۹	..... ۱۳۹۰
۷,۱	۲,۸	۶۰,۹	۱۸,۴	۸۹,۲	..... ۱۳۹۲
۵,۷	۲,۴	۶۲,۶	۱۷,۹	۸۸,۷	..... ۱۳۹۳
۲,۷	۳,۰	۶۴,۷	۱۷,۸	۸۸,۱	..... ۱۳۹۴
۲,۰	۳,۳	۶۲,۶	۱۷,۱	۸۵,۰	..... ۱۳۹۵
۲,۲	۴,۲	۶۲,۵	۱۶,۰	۸۴,۹	..... ۱۳۹۶



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

جمعیت فعال از نظر اقتصادی			جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر	شرح
بیکار	شاغل	جمع		
نقاط شهری				
مرد و زن				
۴,۶	۳۳,۱	۳۷,۶	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
۵,۵	۳۵,۵	۴۱	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
۴,۱	۳۱,۸	۳۵,۹	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
۳,۷	۳۲,۸	۳۶,۶	۱۰۰	..... ۱۳۹۲
۳,۱	۳۳,۲	۳۶,۱	۱۰۰	..... ۱۳۹۳
۳,۰	۳۴,۱	۳۷,۱	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
۴,۸	۳۵,۶	۴۰,۴	۱۰۰	..... ۱۳۹۵
۴,۵	۳۶,۰	۴۰,۵	۱۰۰	..... ۱۳۹۶
مرد				
۵,۹	۵۶,۶	۶۲,۶	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
۷,۴	۵۹,۳	۶۶,۷	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
۵,۶	۵۳,۲	۵۸,۸	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
۴,۸	۵۶,۶	۶۱,۵	۱۰۰	..... ۱۳۹۲
۴,۰	۵۶,۴	۶۰,۴	۱۰۰	..... ۱۳۹۳
۴,۰	۵۷,۹	۶۱,۹	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
۶,۱	۵۸,۷	۶۴,۸	۱۰۰	..... ۱۳۹۵
۵,۸	۵۹,۴	۶۵,۲	۱۰۰	..... ۱۳۹۶
زن				
۳,۱	۸,۱	۱۱,۲	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
۳,۴	۱۰,۷	۱۴,۱	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
۲,۴	۸,۹	۱۱,۳	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
۲,۶	۸,۶	۱۱,۲	۱۰۰	..... ۱۳۹۲
۲,۱	۹,۴	۱۱,۵	۱۰۰	..... ۱۳۹۳
۲,۱	۱۰,۱	۱۲,۲	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
۳,۵	۱۲,۱	۱۵,۶	۱۰۰	..... ۱۳۹۵
۳,۱	۱۲,۴	۱۵,۵	۱۰۰	..... ۱۳۹۶



۳- نیروی انسانی _____ سالنامه آماری استان تهران- ۱۳۹۶

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

جمعیت غیر فعال از نظر اقتصادی					شرح
سایر و اظهار نشده	دارای درآمد بدون کار	خانه دار	محصل	جمع	
نقاط شهری					
مرد و زن					
					۱۳۸۰
۲,۷	۵,۸	۲۶,۵	۲۷,۳	۶۲,۴	.....
۳,۲	۴,۵	۲۹,۹	۲۱,۴	۵۹	.....
۶,۸	۷,۲	۲۹,۰	۲۱,۱	۶۴,۱	.....
۵,۹	۸,۸	۳۰,۱	۱۸,۵	۶۳,۴	.....
۵,۲	۹,۲	۳۱,۰	۱۸,۴	۶۳,۸	.....
۴,۴	۸,۸	۳۲,۲	۱۷,۶	۶۳	.....
۳,۴	۸,۴	۳۰,۹	۱۶,۸	۶۲,۵۹	.....
۳,۶	۹,۲	۳۱,۰	۱۵,۷	۵۹,۵	.....
مرد					
۱,۸	۸,۹	۰,۳	۲۶,۴	۳۷,۴	.....
۴,۹	۷,۶	۰,۳	۲۰,۵	۳۳,۳	.....
۶,۳	۱۱,۸	۰,۴	۲۲,۷	۴۱,۲	.....
۵,۰	۱۴,۷	۰,۲	۱۸,۶	۳۸,۵	.....
۴,۸	۱۵,۷	۰,۳	۱۸,۸	۳۹,۶	.....
۶,۰	۱۴,۴	۰,۳	۱۷,۴	۳۸,۱	.....
۴,۹	۱۳,۳	۰,۳	۱۶,۷	۳۵,۲	.....
۵,۰	۱۴,۰	۰,۳	۱۵,۵	۳۴,۸	.....
زن					
۳,۶	۲,۵	۵۴,۴	۲۸,۳	۸۸,۸	.....
۱,۴	۱,۲	۶۰,۹	۲۲,۴	۸۵,۹	.....
۷,۴	۲,۲	۵۹,۷	۱۹,۴	۸۸,۷	.....
۶,۸	۲,۸	۶۰,۶	۱۸,۵	۸۸,۸	.....
۵,۶	۲,۵	۶۲,۴	۱۷,۹	۸۸,۵	.....
۵,۶	۳,۱	۶۴,۲	۱۷,۷	۹۰,۶	.....
۲,۰	۳,۵	۶۱,۹	۱۷,۰	۸۴,۴	.....
۲,۲	۴,۴	۶۲,۱	۱۵,۸	۸۴,۵	.....



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

جمعیت فعال از نظر اقتصادی			جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر	شرح
بیکار	شاغل	جمع		
نقاط روستایی				
مرد وزن				
۲,۴	۳۰,۵	۳۲,۹	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
۴,۰	۳۵,۸	۳۹,۸	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
۴,۱	۳۳,۷	۳۷,۷	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
۱,۷	۳۴,۹	۳۶,۶	۱۰۰	..... ۱۳۹۲
۲,۴	۳۵,۸	۳۸,۲	۱۰۰	..... ۱۳۹۳
۲,۶	۳۴,۴	۳۷,۰	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
۲,۹	۳۴,۴	۳۷,۳	۱۰۰	..... ۱۳۹۵
۴,۱	۳۵,۳	۳۹,۴	۱۰۰	..... ۱۳۹۶
مرد				
۷,۱	۵۵,۰	۶۲,۰	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
۶,۳	۶۲,۵	۶۸,۹	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
۷,۱	۶۰,۴	۶۷,۵	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
۲,۶	۶۳,۱	۶۵,۷	۱۰۰	..... ۱۳۹۲
۳,۶	۶۳,۵	۶۷,۱	۱۰۰	..... ۱۳۹۳
۴,۳	۶۲,۱	۶۶,۴	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
۴,۵	۶۱,۶	۶۶,۱	۱۰۰	..... ۱۳۹۵
۶,۱	۶۱,۶	۶۷,۷	۱۰۰	..... ۱۳۹۶
زن				
۱,۵	۳,۲	۴,۷	۱۰۰	..... ۱۳۸۰
۱,۵	۶,۰	۷,۵	۱۰۰	..... ۱۳۸۵
۰,۷	۴,۶	۵,۳	۱۰۰	..... ۱۳۹۰
۰,۸	۳,۸	۴,۶	۱۰۰	..... ۱۳۹۲
۱,۱	۷,۱	۸,۲	۱۰۰	..... ۱۳۹۳
۰,۸	۵,۶	۶,۴	۱۰۰	..... ۱۳۹۴
۱,۲	۵,۶	۶,۸	۱۰۰	..... ۱۳۹۵
۱,۲	۶,۳	۷,۵	۱۰۰	..... ۱۳۹۶



۳- نیروی انسانی _____ سالنامه آماری استان تهران-۱۳۹۶

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

جمعیت غیر فعال از نظر اقتصادی					شرح
سایر و اظهار نشده	دارای درآمد بدون کار	خانه دار	محصل	جمع	
					نقاط روستایی
					مرد و زن
					۱۳۸۰
۴,۷	۳,۶	۲۸,۶	۲۸,۲	۶۵,۱	..... ۱۳۸۵
۳,۷	۲,۹	۳۲,۵	۲۱,۱	۶۰,۲	..... ۱۳۹۰
۱۰,۰	۳,۳	۳۰,۰	۱۸,۰	۶۲,۳	..... ۱۳۹۲
۹,۳	۴,۴	۳۱,۸	۱۸,۰	۶۳,۴	..... ۱۳۹۳
۷,۰	۴,۱	۳۲,۵	۱۸,۴	۶۱,۰	..... ۱۳۹۴
۵,۱	۳,۸	۳۶,۰	۱۸,۰	۶۲,۹	..... ۱۳۹۵
۴,۵	۴,۹	۳۴,۷	۱۸,۶	۶۲,۷	..... ۱۳۹۶
۴,۳	۵,۳	۳۲,۷	۱۸,۴	۶۰,۶	.....
					مرد
					۱۳۸۰
۳,۱	۶,۱	۰,۳	۲۸,۵	۳۸,۰	..... ۱۳۸۵
۵,۹	۴,۶	۰,۳	۲۰,۴	۳۱,۱	..... ۱۳۹۰
۸,۲	۵,۸	۰,۲	۱۸,۳	۳۲,۵	..... ۱۳۹۲
۸,۰	۶,۵	۰,۴	۱۹,۵	۳۴,۴	..... ۱۳۹۳
۷,۴	۶,۳	۰,۱	۱۹,۰	۳۲,۸	..... ۱۳۹۴
۸,۴	۷,۲	۰,۲	۱۷,۸	۳۳,۵	..... ۱۳۹۵
۶,۱	۸,۶	۰,۴	۱۹,۳	۳۴,۴	..... ۱۳۹۶
۶,۱	۸,۱	۰,۴	۱۷,۸	۳۲,۳	.....
					زن
					۱۳۸۰
۶,۶	۰,۹	۶۰,۱	۲۷,۸	۹۵,۴	..... ۱۳۸۵
۱,۳	۱,۱	۶۸,۳	۲۱,۸	۹۲,۵	..... ۱۳۹۰
۱۲,۰	۰,۶	۶۲,۴	۱۹,۷	۹۴,۷	..... ۱۳۹۲
۱۰,۶	۲,۱	۶۶,۵	۱۶,۳	۹۵,۵	..... ۱۳۹۳
۶,۵	۱,۷	۶۵,۸	۱۷,۷	۹۱,۷	..... ۱۳۹۴
۱,۹	۰,۳	۷۳,۲	۱۸,۲	۹۳,۲	..... ۱۳۹۵
۲,۷	۰,۹	۷۱,۹	۱۷,۷	۹۳,۲	..... ۱۳۹۶
۲,۳	۲,۱	۶۹,۱	۱۹,۰	۹۲,۴	.....

مأخذ- مرکز آمار ایران. (م.م).

۳-۲- شاخص عمده نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر بر حسب نقاط شهری و روستایی

شرح	نرخ مشارکت اقتصادی	نرخ بیکاری	نرخ بیکاری جمعیت ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری جمعیت ۱۵-۲۹ ساله	سهم اشتغال در بخش های عمده اقتصادی		
					کشاورزی	صنعت	خدمات
کل استان							
مرد وزن							
..... ^(۱) ۱۳۸۰	۳۷,۳	۱۲,۲	...	...	۲,۰	۳۵,۷	۶۲,۳
..... ۱۳۸۵	۴۰,۹	۱۳,۰	-	-	۳,۳	۳۳,۹	۶۲,۷
..... ۱۳۹۰	۳۶,۰	۱۱,۳	۲۱,۶	۱۹,۶	۴,۰	۳۵,۹	۶۲,۷
..... ۱۳۹۲	۳۶,۶	۹,۹	۲۴,۶	۲۰,۳	۴,۵	۳۷,۴	۶۱,۱
..... ۱۳۹۳	۳۶,۴	۵۸,۳	۱۸,۶	۱۶,۳	۵,۷	۳۷,۱	۶۱,۸
..... ۱۳۹۴	۳۷,۱	۸,۱	۱۹,۰	۱۷,۳	۴,۹	۳۵,۵	۶۳,۳
..... ۱۳۹۵	۴۰,۲	۱۱,۶	۲۷,۸	۲۳,۶	۴,۱	۳۳,۵	۶۳,۳
..... ۱۳۹۶	۴۰,۴	۱۱,۰	۲۵,۸	۲۱,۴	۵,۰	۳۳,۹	۶۵,۰
مرد							
..... ^(۱) ۱۳۸۰	...	...	...	...	...	...	...
..... ۱۳۸۵	۶۶,۹	۱۰,۹	۱۸,۴	-	۲,۶	۳۶,۱	۶۰,۴
..... ۱۳۹۰	۵۹,۴	۹,۶	۱۷,۴	۱۶,۳	۴,۳	۳۸,۲	۶۰,۳
..... ۱۳۹۲	۶۱,۷	۷,۶	۱۸,۹	۱۴,۹	۴,۶	۳۹,۸	۵۸,۶
..... ۱۳۹۳	۶۰,۸	۶,۵	۱۳,۸	۱۲,۵	۶,۱	۳۹,۳	۵۹,۴
..... ۱۳۹۴	۶۲,۲	۶,۵	۱۴,۹	۱۳,۳	۵,۲	۳۸,۱	۶۰,۶
..... ۱۳۹۵	۶۴,۹	۹,۲	۲۳,۲	۱۸,۲	۴,۱	۳۵,۷	۶۲,۹
..... ۱۳۹۶	۶۵,۴	۸,۹	۲۱,۶	۱۷,۴	۵,۴	۳۶,۳	۶۲,۶
زن							
..... ^(۱) ۱۳۸۰	...	...	...	...	...	...	...
..... ۱۳۸۵	۱۳,۵	۲۴,۰	۳۷,۸	-	۲,۳	۲۰,۸	۷۷,۲
..... ۱۳۹۰	۱۱,۰	۲۱,۰	۴۲,۲	۳۵,۳	۱,۶	۲۱,۱	۷۸,۷
..... ۱۳۹۲	۱۰,۸	۲۳,۱	۴۹,۷	۴۳,۱	۳,۷	۲۰,۲	۷۹,۱
..... ۱۳۹۳	۱۱,۳	۱۸,۱	۳۹,۷	۳۱,۶	۳,۴	۲۳,۴	۷۶,۳
..... ۱۳۹۴	۱۱,۹	۱۶,۹	۳۶,۵	۳۳,۲	۳,۰	۲۳,۴	۷۶,۳
..... ۱۳۹۵	۱۵	۲۲,۰	۴۸۵,۹	۴۰,۸	۴,۰	۲۲,۰	۷۷,۱
..... ۱۳۹۶	۱۵,۱	۲۰,۰	۴۲,۶	۳۴,۴	۳,۲	۲۲,۲	۷۷,۲



۳- نیروی انسانی سالنامه آماری استان تهران - ۱۳۹۶

۳-۲- شاخص عمده نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر بر حسب نقاط شهری و روستای (دنباله)

شرح	نرخ مشارکت اقتصادی	نرخ بیکاری	نرخ بیکاری جمعیت ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری جمعیت ۱۵-۲۹ ساله	سهم اشتغال در بخش های عمده اقتصادی		
					کشاورزی	صنعت	خدمات
نقاط شهری							
مرد وزن							
..... ^(۱) ۱۳۸۰	...	...	...	...	...	...	...
..... ۱۳۸۵	۴۰,۷	۱۳,۳	۲۹,۲	-	۲,۶	۱,۳	۳۳,۲
..... ۱۳۹۰	۳۵,۹	۱۱,۳	۲۱,۸	۲۰,۰	۳,۷	۰,۸	۳۵,۲
..... ۱۳۹۲	۳۶,۶	۱۰,۲	۲۶,۳	۲۱,۳	۴,۳	۰,۸	۳۶,۵
..... ۱۳۹۳	۳۶,۲	۸,۵	۱۹,۰	۱۶,۶	۵,۶	۰,۶	۳۶,۳
..... ۱۳۹۴	۳۷,۱	۸,۲	۱۹,۳	۱۷,۵	۴,۶	۰,۶	۳۴,۶
..... ۱۳۹۵	۴۰,۴	۱۱,۹	۲۸,۳	-	۴,۰	۰,۶	۳۲,۵
..... ۱۳۹۶	۴۰,۵	۱۱,۰	۲۶,۱	۲۱,۶	۵,۰	۰,۵	۳۳,۴
مرد							
..... ^(۱) ۱۳۸۰	...	...	...	...	...	...	...
..... ۱۳۸۵	۶۶,۴	۱۱,۱	۲۴,۰	-	۲,۷	۱,۵	۳۵,۳
..... ۱۳۹۰	۵۸,۸	۹,۶	۱۷,۰	۱۶,۴	۴,۰	۰,۹	۳۷,۵
..... ۱۳۹۲	۶۱,۵	۷,۹	۲۰,۴	۱۵,۷	۴,۳	۰,۹	۳۹,۱
..... ۱۳۹۳	۶۰,۴	۶,۶	۱۳,۷	۱۲,۸	۶,۰	۰,۶	۳۸,۷
..... ۱۳۹۴	۶۲	۶,۵	۱۴,۸	۱۳,۳	۴,۹	۰,۷	۳۷,۲
..... ۱۳۹۵	۶۴,۸	۹,۴	۲۳,۷	-	۴,۰	۰,۷	۳۴,۸
..... ۱۳۹۶	۶۵,۲	۸,۹	۲۱,۹	۱۷,۵	۵,۴	۰,۵	۳۵,۷
زن							
..... ^(۱) ۱۳۸۰	...	...	...	...	...	...	...
..... ۱۳۸۵	۱۴,۱	۲۴,۳	۴۹,۶	-	۲,۳	۰,۳	۲۱,۳
..... ۱۳۹۰	۱۱,۳	۲۱,۳	۴۳,۰	۳۶,۰	۱,۴	۰,۰	۲۰,۵
..... ۱۳۹۲	۱۱,۲	۲۳,۳	۵۰,۸	۴۳,۵	۳,۸	۰,۳	۱۹,۴
..... ۱۳۹۳	۱۱,۵	۱۸,۳	۴۱,۲	۳۲,۰	۳,۲	۰,۲	۲۱,۹
..... ۱۳۹۴	۱۲,۲	۱۷,۰	۳۷,۰	۳۵,۰	۲,۸	۰,۰	۲۰,۰
..... ۱۳۹۵	۱۵,۶	۲۲,۳	۴۵,۶	-	۴,۱	۰,۳	۲۱,۶
..... ۱۳۹۶	۱۵,۵	۲۰,۱	۴۲,۵	۳۴,۴	۳,۰	۲,۰	۲۱,۹



۳-۲- شاخص عمده نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر بر حسب نقاط شهری و روستایی (دنباله)

شرح	نرخ مشارکت اقتصادی	نرخ بیکاری	نرخ بیکاری جمعیت ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری جمعیت ۱۵-۲۹ ساله	سهام جمعیت دارای اشتغال ناقص زمانی	سهام اشتغال در بخش های عمده اقتصادی		
						کشاورزی	صنعت	خدمات
روستایی								
مرد و زن								
..... ^(۱) ۱۳۸۰	...	...	...	...	...	...	...	...
.....۱۳۸۵	۳۹.۸	۱۰.۱	۱۷.۳	-	۲.۲	۲۱.۶	۳۹.۷	۳۸.۷
.....۱۳۹۰	۳۷.۷	۱۰.۷	۱۷.۷	۱۵.۶	۸.۴	۱۰.۳	۴۶.۶	۴۳.۱
.....۱۳۹۲	۳۶.۶	۴.۶	۷۳.۴	۶.۹	۷.۳	۱۰.۷	۴۹.۳	۴۰.۰
.....۱۳۹۳	۳۸.۲	۶.۳	۱۵.۳	۱۱.۸	۷.۵	۸.۴	۴۸.۰	۴۳.۱
.....۱۳۹۴	۳۷.۱	۷.۱	۱۶.۱	۱۴.۱	۹.۷	۱۰.۳	۴۹.۷	۴۶.۸
.....۱۳۹۵	۳۷.۳	۷.۸	۲۱.۳	-	۵.۶	۱۰.۹	۴۶.۹	۴۲.۲
..... ۱۳۹۶	۳۹.۴	۱۰.۴	۲۲.۱	۱۸.۱	۵.۲	۱۰.۰	۴۲.۸	۴۶.۸
مرد								
..... ^(۱) ۱۳۸۰	...	...	...	...	...	...	...	...
.....۱۳۸۵	۶۸.۷	۹.۲	۱۵.۷	-	۲.۳	۲۰.۸	۴۲.۱	۳۷.۱
.....۱۳۹۰	۶۷.۵	۱۰.۵	۱۷.۷	۱۵.۳	۸.۴	۱۰.۶	۴۷.۱	۴۲.۳
.....۱۳۹۲	۶۵.۰۶	۳.۹	۱۵.۸	۵.۱	۷.۷	۱۰.۷	۴۹.۳	۴۰.۰
.....۱۳۹۳	۶۷.۲	۵.۴	۱۴.۲	۱۰.۰	۷.۶	۸.۹	۴۷.۸	۴۱.۹
.....۱۳۹۴	۶۶.۵	۶.۶	۱۵.۷	۱۲.۹	۹.۷	۱۰.۲	۵۱.۴	۳۸.۴
.....۱۳۹۵	۶۵.۶	۶.۸	۱۷.۴	-	۵.۹	۱۰.۳	۴۷.۸	۴۱.۹
..... ۱۳۹۶	۶۷.۷	۹.۷	۱۹.۰	۱۵.۸	۴.۷	۱۰.۳	۴۳.۷	۴۶.۰
زن								
..... ^(۱) ۱۳۸۰	...	...	...	...	...	...	...	...
.....۱۳۸۵	۷.۵	۱۹.۷	۳۵.۶	-	۱.۵	۳۱.۳	۱۱.۹	۵۶.۸
.....۱۳۹۰	۵.۳	۱۳.۳	۱۹.۱	۱۸.۷	۸.۸	۶.۱	۳۹.۹	۵۴.۰
.....۱۳۹۲	۴.۵	۱۶.۵	۲۵.۰	۲۵.۰	۰.۰	۱۲.۰	۴۸.۵	۳۹.۵
.....۱۳۹۳	۸.۳	۱۳.۸	۲۲.۰	۲۲.۹	۶.۸	۴.۰	۵۱.۹	۴۴.۱
.....۱۳۹۴	۶.۴	۱۲.۵	۲۱.۴	۲۵.۷	۹.۲	۱۱.۳	۲۹.۹	۵۸.۸
.....۱۳۹۵	۶.۸	۱۸.۰	۵۰.۷	-	۱.۹	۱۷.۴	۳۶.۰	۴۶.۶
..... ۱۳۹۶	۷.۶	۱۷.۲	۴۴.۴	۳۴.۷	۱۰.۴	۱۱.۲	۳۳.۴	۵۵.۴

۱) سهم جمعیت دارای اشتغال ناقص زمانی برای سال ۱۳۸۰ در دسترس نمی باشد.
 مأخذ- مرکز آمار ایران. (ر.م).

۳- نیروی انسانی _____ سالنامه آماری استان تهران- ۱۳۹۶

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

۱۳۹۴		۱۳۹۳		وضع سواد و سطح تحصیلات
بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	
۱۰۰.۰	۱۰۰.۰	۱۰۰.۰	۱۰۰.۰	جمع.....
۹۹.۰	۹۶.۸	۹۸.۴	۹۶.۷	باسواد.....
۸.۵	۱۳.۶	۶.۱	۱۵.۴	ابتدایی.....
۱۵.۶	۲۱.۲	۱۶.۶	۲۱.۰	راهنمایی.....
۰.۱	۰.۲	۰.۰	۰.۳	متوسطه.....
۲۸.۹	۲۷.۷	۲۵.۹	۲۸.۱	دیپلم و پیش دانشگاهی.....
۴۵.۷	۳۳.۵	۴۹.۷	۳۱.۳	عالی.....
۰.۲	۰.۵	۰.۱	۰.۵	سواد آموزی.....
۱.۰	۳.۲	۱.۶	۳.۳	بی سواد.....

۱۳۹۶		۱۳۹۵		وضع سواد و سطح تحصیلات
بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	
۱۰۰.۰	۱۰۰.۰	۱۰۰.۰	۱۰۰.۰	جمع.....
۹۸.۷	۹۶.۷	۹۸.۱	۹۶.۵	باسواد.....
۷.۱	۱۳.۱	۶.۸	۱۳.۱	ابتدایی.....
۱۶.۴	۱۹.۷	۱۲.۵	۲۱.۱	راهنمایی.....
۰.۲	۰.۱	۰.۲	۰.۲	متوسطه.....
۲۷.۸	۲۸.۹	۲۸.۵	۲۶.۸	دیپلم و پیش دانشگاهی.....
۴۷.۲	۳۴.۶	۴۹.۶	۳۴.۸	عالی.....
۰.۴	۰.۳	۰.۴	۰.۵	سواد آموزی.....
۱.۳	۳.۳	۱.۹	۳.۵	بی سواد.....

مأخذ- مرکز آمار ایران. (ر.م).

۳-۴- کارکنان دولت بر حسب جنس و وضعیت استخدام: ۱۳۹۵

سایر اشکال بکارگیری نیرو (قرارداد کارمعی، کارگری و ...)		رسمی و پیمانی		جمع		نام دستگاه
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	
۲۰۷۰۵	۲۹۹۱۶	۹۱۰۰۳	۶۰۸۵۹	۱۱۱۷۰۸	۹۰۷۷۵	جمع
۳۸۷	۵۶۶	۲۹۳۴۴	۱۷۲۷۳	۲۹۷۳۱	۱۷۸۳۹	اداره کل آموزش و پرورش شهرستانهای استان تهران
۵۳۴	۱۰۳	۴۰۹۵۸	۱۶۷۶۸	۴۱۴۹۲	۱۶۸۷۱	اداره کل آموزش و پرورش شهر تهران.....
۴۳	۶۷	۲۵	۷۳	۶۸	۱۴۰	شرکت آب و فاضلاب روستایی استان تهران.....
۴۰	۲۴۱	۷۶	۲۲۷	۱۱۶	۴۶۸	شرکت سهامی آب منطقه ای تهران.....
۴۷۵	۲۴۱۹	۶۶۹	۲۹۰۶	۱۱۴۴	۵۳۲۵	شرکت آب و فاضلاب استان تهران.....
۲۴	۳۳	۴۵	۴۱	۶۹	۷۴	اداره کل استاندارد استان تهران.....
۱۲۹	۵۵۵	۱۱۲	۶۲۱	۲۴۱	۱۱۷۶	استانداری تهران.....
۱۰	۱۶	۳۹	۶۷	۴۹	۸۳	اداره کل امور اقتصادی و دارایی استان تهران.....
۲	۵	۰	۱۴	۲	۱۹	اداره کل امور عشایر.....
۵۳۷	۶۶۲	۱۴۹۷	۴۷۵۹	۲۰۳۴	۵۴۲۱	امور مالیاتی استان تهران.....
۱۱۹	۱۴۵	۹۲	۶۴	۲۱۱	۲۰۹	اداره کل انتقال خون استان تهران.....
۲۴	۱۶۸	۱۹	۱۲۸	۴۳	۲۹۶	اداره کل اوقاف و امور خیریه استان تهران.....
۸	۱۴	۲۵	۳۷	۳۳	۵۱	صندوق بازنشستگی.....
۸۵	۱۶۴۰	۱۳۷	۶۵۸	۲۲۲	۲۲۹۸	شرکت برق منطقه ای تهران.....
۲۴	۵۲	۶۳	۱۸۵	۸۷	۲۳۷	اداره کل بنیاد شهید شهرستانهای استان تهران.....
۶۱۷	۱۲۶۶	۳۱۲	۶۰۷	۹۲۹	۱۸۷۳	اداره کل بهزیستی استان تهران.....
۹۲	۱۵۷	۱۰۱	۱۱۴	۱۹۳	۲۷۱	اداره کل پزشکی قانونی استان تهران.....
۳۴۵	۱۷۷۲	۱۳۷	۱۳۹۱	۴۸۲	۳۱۶۳	اداره کل پست استان تهران.....
۰	۱۱	۲۳۴	۵۶۳	۲۳۴	۵۷۴	اداره کل تامین اجتماعی شهرستانهای استان.....
۰	۹	۹	۷۳	۹	۸۲	اداره کل تبلیغات اسلامی استان تهران.....
۱۰۸	۲۱۱	۱۱۰	۱۹۸	۲۱۸	۴۰۹	اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی.....
۲۹	۶۰	۲۵	۱۵۴	۵۴	۲۱۴	اداره کل تعزیرات حکومتی استان تهران.....
۶۲	۳۷	۱۳۴	۱۹۱	۱۹۶	۲۲۸	اداره کل ثبت احوال استان تهران.....
۱۵۱	۲۳۴	۵۳۴	۸۶۸	۶۸۵	۱۱۰۲	اداره کل ثبت اسناد و املاک استان تهران.....
۲۱	۱۵۶	۱۱۱	۴۱۷	۱۳۲	۵۷۳	سازمان جهاد کشاورزی استان تهران.....
۱	۶	۴	۱۲	۵	۱۸	حوزه هنری استان تهران.....
۴	۵۳	۳۶	۱۶۶	۴۰	۲۱۹	اداره کل دامپزشکی استان تهران.....



۳-۴- کارکنان دولت بر حسب جنس و وضعیت استخدام: ۱۳۹۵ (دنباله)

سایر اشکال بکارگیری نیرو (قرارداد کارمعی، کارگری و ...)		رسمی و پیمانی		جمع		نام دستگاه
		زن	مرد	زن	مرد	
۴۶۱	۱۱۱۵	۸۶۳	۸۶۲	۱۳۲۴	۱۹۷۷	دانشگاه تهران
۲۲۶	۱۹۸	۴۱۱	۶۰۴	۶۳۷	۸۰۲	دانشگاه شاهد
۲۸	۸۸	۴۰	۸۸	۶۸	۱۷۶	اداره کل راه و شهرسازی استان تهران
۲۱	۱۰۵	۲۶	۱۵۲	۴۷	۲۵۷	اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده ای استان تهران
۱۶۱	۷۱۳	۲۲۹	۱۵۳۰	۳۹۰	۲۲۴۳	اداره کل زندانهای استان تهران
۲۴۷	۲۲۳۱	۷۸	۸۰۸	۳۲۵	۳۰۳۹	شرکت گاز استان تهران
۱۴	۹۲	۲۱	۶۵	۳۵	۱۵۷	شرکت شهرکهای صنعتی تهران
۱۶۰	۶۱۱	۵۰	۲۲۴	۲۱۰	۸۳۵	اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان تهران
۳۶۵۲	۲۷۸۳	۳۸۰۵	۱۶۴۸	۷۴۵۷	۴۴۳۱	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۵۰۳۵	۴۴۴۴	۴۶۸۷	۲۲۶۳	۹۷۲۲	۶۷۰۷	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۶۱۲۳	۵۵۴۰	۵۱۲۷	۱۷۴۶	۱۱۲۵۰	۷۲۸۶	دانشگاه علوم پزشکی تهران
۶۹	۱۹۰	۳۶	۱۰۴	۱۰۵	۲۹۴	اداره کل فرهنگ و ارشاد اسلامی استان تهران
۸۳	۲۰۷	۱۴۰	۳۲۱	۲۲۳	۵۲۸	اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان تهران
۱۳۹	۷۹	۸۳	۱۲	۲۲۲	۹۱	کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان
۰	۰	۱۱۲	۶۰۷	۱۱۲	۶۰۷	کمیته امداد امام خمینی(ره) استان تهران
۲۴	۴۵	۲۲	۱۴۴	۴۶	۱۸۹	گمرکات استان تهران
۵	۱۲	۱۷	۸۱	۲۲	۹۳	گمرک غرب تهران
۳۸	۶۴	۵۷	۳۰۴	۹۵	۳۶۸	گمرک فرودگاه امام
۳۲	۶۳	۴۵	۱۶۵	۷۷	۲۲۸	اداره کل حفاظت محیط زیست استان تهران
۳۲	۷۴	۲۹	۴۶	۶۱	۱۲۰	سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان تهران
۵۵	۱۷۷	۲۳	۱۵۸	۷۸	۳۳۵	اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری تهران
۵۳	۱۸۲	۴۹	۳۲	۱۰۲	۲۱۴	اداره کل میراث فرهنگی صنایع دستی و گردشگری تهران
۱۱	۲۳	۲۴	۹۲	۳۵	۱۱۵	اداره کل نوسازی توسعه و تجهیز مدارس استان تهران
۲	۲۲	۹	۵۴	۱۱	۷۶	اداره کل هواشناسی استان تهران
۸۸	۷۹	۴۶	۹۷	۱۳۴	۱۷۶	اداره کل ورزش و جوانان استان تهران
۷۵	۱۲۱	۱۲۶	۷۷	۲۰۱	۱۹۸	اداره کل بیمه سلامت استان تهران

مأخذ- سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان تهران. معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی.

۳-۵- کارکنان دولت بر حسب جنس و وضعیت تحصیلی: ۱۳۹۵

دیپلم		کمتر از دیپلم		جمع		نام دستگاه
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	
۱۱۰۳۹	۲۱۳۸۷	۵۰۷۲	۱۲۰۵۵	۱۱۱۷۰۸	۹۰۷۷۵	جمع
۲۶۰۵	۲۳۰۵	۱۶۴۷	۱۲۹۳	۲۹۷۳۱	۱۷۸۳۹	اداره کل آموزش و پرورش شهرستانهای استان تهران
۲۸۲۰	۳۰۰۶	۱۶۵۰	۱۵۲۶	۴۱۴۹۲	۱۶۸۷۱	اداره کل آموزش و پرورش شهر تهران
۵	۲۷	۲	۱۹	۶۸	۱۴۰	شرکت آب و فاضلاب روستایی استان تهران
۱۷	۶۹	۱	۱۱۵	۱۱۶	۴۶۸	شرکت سهامی آب منطقه ای تهران
۱۲۰	۱۵۶۹	۴۱	۱۲۰۹	۱۱۴۴	۵۳۲۵	شرکت آب و فاضلاب استان تهران
۳	۵	۱	۱۲	۶۹	۷۴	اداره کل استاندارد استان تهران
۳۸	۳۳۶	۷	۷۱	۲۴۱	۱۱۷۶	استانداری تهران
۲	۱۱	۱	۲	۴۹	۸۳	اداره کل امور اقتصادی و دارایی استان تهران
۰	۴	۰	۱	۲	۱۹	اداره کل امور عشایر
۱۹۹	۷۷۴	۳	۲۱۵	۲۰۳۴	۵۴۲۱	امور مالیاتی استان تهران
۲۶	۲۹	۰	۶۹	۲۱۱	۲۰۹	اداره کل انتقال خون استان تهران
۱۲	۱۰۰	۰	۲۷	۴۳	۲۹۶	اداره کل اوقاف و امور خیریه استان تهران
۱	۱۴	۰	۶	۳۳	۵۱	صندوق بازنشستگی
۳۲	۶۴۶	۲	۴۸۱	۲۲۲	۲۲۹۸	شرکت برق منطقه ای تهران
۱۹	۹۵	۱	۲۳	۸۷	۲۳۷	اداره کل بنیاد شهید شهرستانهای استان تهران
۲۳۱	۳۴۱	۳۴۹	۳۲۷	۹۲۹	۱۸۷۳	اداره کل بهزیستی استان تهران
۲۷	۶۹	۷	۵۲	۱۹۳	۲۷۱	اداره کل پزشکی قانونی استان تهران
۱۶۸	۲۰۳۹	۴	۹۲	۴۸۲	۳۱۶۳	اداره کل پست استان تهران
۴۳	۱۶۴	۰	۱۵	۲۳۴	۵۷۴	اداره کل تامین اجتماعی شهرستانهای استان
۰	۸	۰	۴	۹	۸۲	اداره کل تبلیغات اسلامی استان تهران
۳۰	۸۰	۴	۵۷	۲۱۸	۴۰۹	اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی
۵	۳۴	۰	۲۱	۵۴	۲۱۴	اداره کل تعزیرات حکومتی استان تهران
۳۰	۵۳	۱	۳۳	۱۹۶	۲۲۸	اداره کل ثبت احوال استان تهران
۱۴۸	۳۲۱	۱۱	۸۳	۶۸۵	۱۱۰۲	اداره کل ثبت اسناد و املاک استان تهران



۳-۵- کارکنان دولت بر حسب جنس و وضعیت تحصیلی: ۱۳۹۵ (دنباله)

دیپلم		کمتر از دیپلم		جمع		نام دستگاه
مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	
۸۱	۸	۸۷	۰	۱۳۲	۵۷۳	سازمان جهاد کشاورزی استان تهران.....
۱۰	۴	۰	۱	۵	۱۸	حوزه هنری استان تهران.....
۲۷	۳	۱۹	۱	۴۰	۲۱۹	اداره کل دامپزشکی استان تهران.....
۲۰	۰	۲۶	۰	۶۸	۱۷۶	اداره کل راه و شهرسازی استان تهران.....
۲۰	۲	۶	۰	۳۵	۱۵۷	شرکت شهرکهای صنعتی تهران.....
۱۱۴	۳۲	۵۹	۱	۲۱۰	۸۳۵	اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان تهران.....
۱۳۴۴	۱۰۰۵	۱۰۹۰	۳۶۲	۷۴۵۷	۴۴۳۱	دانشگاه علوم پزشکی ایران.....
۱۵۶۹	۱۲۴۰	۱۶۸۸	۴۰۷	۹۷۲۲	۶۷۰۷	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی.....
۲۲۳۰	۱۴۶۶	۱۸۵۱	۴۱۲	۱۱۲۵۰	۷۲۸۶	دانشگاه علوم پزشکی تهران.....
۶۶	۱۰	۴۳	۳	۱۰۵	۲۹۴	اداره کل فرهنگ و ارشاد اسلامی استان تهران.....
۱۴۰	۳۱	۷۶	۶	۲۲۳	۵۲۸	اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان تهران.....
۲۳	۱۲	۵۱	۹	۲۲۲	۹۱	کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان.....
۱۵۵	۱۴	۴۷	۴	۱۱۲	۶۰۷	کمیته امداد امام خمینی(ره) استان تهران.....
۳۸	۶	۱۵	۱	۴۶	۱۸۹	گمرک استان تهران.....
۱۸	۶	۰	۰	۲۲	۹۳	گمرک غرب تهران.....
۹۷	۲۸	۳۰	۳	۹۵	۳۶۸	گمرک فرودگاه امام.....
۷۲	۴۲	۳۶	۲۶	۷۷	۲۲۸	اداره کل حفاظت محیط زیست استان تهران.....
۲۳	۷	۲۱	۱	۶۱	۱۲۰	سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان تهران.....
۹۱	۱۱	۴۰	۳	۷۸	۳۳۵	اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری تهران.....
۷۵	۱۲	۵۱	۰	۱۰۲	۲۱۴	اداره کل میراث فرهنگی صنایع دستی و گردشگری استان تهران.....
۱۰	۶	۱۲	۱	۳۵	۱۱۵	اداره کل نوسازی توسعه و تجهیز مدارس استان تهران.....
۱۱	۰	۹	۰	۱۱	۷۶	اداره کل هواشناسی استان تهران.....
۳۱	۳۳	۲۵	۱۵	۱۳۴	۱۷۶	اداره کل ورزش و جوانان استان تهران.....
۶۴	۲۰	۱۷	۲	۲۰۱	۱۹۸	اداره کل بیمه سلامت استان تهران.....



۳-۵- کارکنان دولت بر حسب جنس و وضعیت تحصیلی: ۱۳۹۵ (دنباله)

دکتری		فوق لیسانس		لیسانس		فوق دیپلم		نام دستگاه
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	
۳۵۳۶	۴۵۹۲	۱۳۳۹۶	۱۰۱۲۳	۶۴۲۹۲	۳۴۰۶۶	۱۴۳۷۳	۱۵۵۲	جمع.....
۲۹	۸۶	۲۸۷۲	۲۱۸۴	۱۶۹۷۴	۱۰۰۴۴	۵۶۰۴	۱۹۲۷	سازمان آموزش و پرورش شهرستانهای استان تهران
۱۲۶	۱۴۶	۶۸۶۶	۳۳۱۷	۲۴۴۷۷	۷۶۸۷	۵۵۵۳	۱۱۸۹	سازمان آموزش و پرورش شهر تهران.....
۰	۱	۱۶	۲۸	۳۹	۴۷	۶	۱۸	شرکت آب و فاضلاب روستایی استان تهران.....
۱	۴	۳۹	۱۰۱	۴۹	۱۴۸	۹	۳۱	شرکت سهامی آب منطقه ای تهران.....
۶	۸	۲۰۲	۴۳۵	۶۷۳	۱۵۹۷	۱۰۲	۵۰۷	شرکت آب و فاضلاب استان تهران.....
۰	۰	۲۶	۱۱	۳۶	۴۱	۳	۵	اداره کل استاندارد استان تهران.....
۰	۵	۵۲	۲۰۱	۱۱۵	۴۱۵	۲۹	۱۴۸	استانداری تهران.....
۰	۱	۱۶	۳۱	۲۴	۳۰	۶	۸	اداره کل امور اقتصادی و دارایی استان تهران.....
۰	۰	۲	۴	۰	۸	۰	۲	اداره کل امور عشایر.....
۰	۷	۳۷۶	۱۱۳۴	۱۳۲۲	۲۸۸۴	۱۳۴	۴۰۷	امور مالیاتی استان تهران.....
۲۶	۱۷	۱۰	۵	۱۰۷	۵۸	۴۲	۳۱	اداره کل انتقال خون استان تهران.....
۰	۰	۴	۱۱	۲۰	۱۲۴	۷	۳۴	اداره کل اوقاف و امور خیریه استان تهران.....
۰	۱	۵	۴	۲۳	۲۲	۴	۴	صندوق بازنشستگی.....
۲	۹	۴۸	۱۷۴	۱۱۶	۵۸۶	۲۲	۴۰۲	شرکت برق منطقه ای تهران.....
۰	۸	۹	۱۹	۴۳	۶۱	۱۵	۳۱	اداره کل بنیاد شهید شهرستانهای استان تهران.....
۳۹	۲۷	۶۹	۱۹۳	۲۰۸	۸۸۲	۳۳	۱۰۳	اداره کل بهزیستی استان تهران.....
۶۴	۶۹	۱۹	۵	۵۴	۴۵	۲۲	۳۱	اداره کل پزشکی قانونی استان تهران.....
۰	۰	۱۶	۵۰	۱۸۶	۵۶۱	۱۰۸	۴۲۱	اداره کل پست استان تهران.....
۰	۰	۲۷	۴۱	۱۴۷	۳۲۶	۱۷	۲۸	اداره کل تامین اجتماعی شهرستانهای استان.....
۰	۰	۳	۷	۶	۵۷	۰	۶	اداره کل تبلیغات اسلامی استان تهران.....
۳	۰	۳۴	۵۶	۱۲۰	۱۷۵	۲۷	۴۱	اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی.....
۰	۰	۸	۱۷	۳۴	۱۲۱	۷	۲۱	اداره کل تعزیرات حکومتی استان تهران.....
۰	۰	۱۷	۲۴	۱۰۷	۹۳	۴۱	۲۵	اداره کل ثبت احوال استان تهران.....



۳-۵- کارکنان دولت بر حسب جنس و وضعیت تحصیلی: ۱۳۹۵ (دنباله)

دکتری		فوق لیسانس		لیسانس		فوق دیپلم		نام دستگاه
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	
۰	۰	۲۳	۴۶	۳۷۱	۴۸۹	۱۳۲	۱۶۳	اداره کل ثبت اسناد و املاک استان تهران.....
۱	۲	۳۸	۱۲۹	۸۲	۲۲۹	۳	۴۵	سازمان جهاد کشاورزی استان تهران.....
۰	۰	۰	۴	۰	۲	۰	۲	حوزه هنری استان تهران.....
۱۸	۹۲	۱	۵	۱۳	۴۱	۴	۳۵	اداره کل دامپزشکی استان تهران.....
۱۳	۱۲	۴۲۴	۳۰۷	۵۲۷	۳۹۴	۱۰۹	۱۴۹	دانشگاه تهران.....
۶۶	۲۵۴	۵۷	۹۶	۲۷۷	۱۷۷	۶۶	۷۰	دانشگاه شاهد.....
۱	۱	۲۹	۵۳	۳۷	۶۶	۱	۱۰	اداره کل راه و شهرسازی استان تهران.....
۰	۱	۱۶	۱۹	۲۶	۸۵	۱	۳۳	اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده ای استان تهران.....
۵	۶۵	۳۰	۱۲۵	۲۲۹	۸۸۲	۶۵	۳۷۹	اداره کل زندانهای استان تهران.....
۱	۲	۳۰	۵۹	۱۹۳	۵۵۷	۴۶	۶۹۰	شرکت گاز استان تهران.....
۰	۱	۱۵	۲۷	۱۶	۸۱	۲	۲۲	شرکت شهرکهای صنعتی تهران.....
۰	۱	۲۷	۷۸	۱۲۴	۴۴۵	۲۶	۱۳۸	اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان تهران.....
۷۳۳	۸۰۱	۴۹۵	۱۷۷	۴۳۰۰	۷۳۹	۵۶۲	۲۸۰	دانشگاه علوم پزشکی ایران.....
۱۳۷۵	۱۶۷۳	۴۷۲	۲۴۹	۵۴۶۰	۱۱۸۷	۷۶۸	۳۴۱	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی.....
۰	۱	۱۴	۴۲	۵۴	۱۱۳	۲۴	۲۹	اداره کل فرهنگ و ارشاد اسلامی استان تهران.....
۰	۱	۲۳	۳۲	۱۲۹	۱۷۸	۳۴	۱۰۱	اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان تهران.....
۱	۰	۳۵	۴	۱۲۶	۵	۳۹	۸	کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان.....
۰	۱	۲۳	۵۸	۶۴	۲۶۲	۷	۸۴	کمیته امداد امام خمینی(ره) استان تهران.....
۰	۰	۹	۲۹	۲۴	۸۲	۶	۲۵	گمرک استان تهران.....
۰	۲	۳	۱۴	۰	۱۹	۱۳	۴۰	گمرک غرب تهران.....
۰	۰	۱۳	۶۸	۴۳	۱۲۹	۸	۴۴	گمرک فرودگاه امام.....
۰	۰	۰	۱۵	۶	۸۷	۳	۱۸	اداره کل حفاظت محیط زیست استان تهران.....
۰	۲	۲۰	۲۹	۲۶	۳۶	۷	۹	سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان تهران.....
۰	۲	۱۸	۴۹	۳۸	۱۲۴	۸	۲۹	اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری تهران.....
۰	۱	۲۵	۱۴	۶۰	۵۷	۵	۱۶	اداره کل میراث فرهنگی صنایع دستی و گردشگری تهران.....

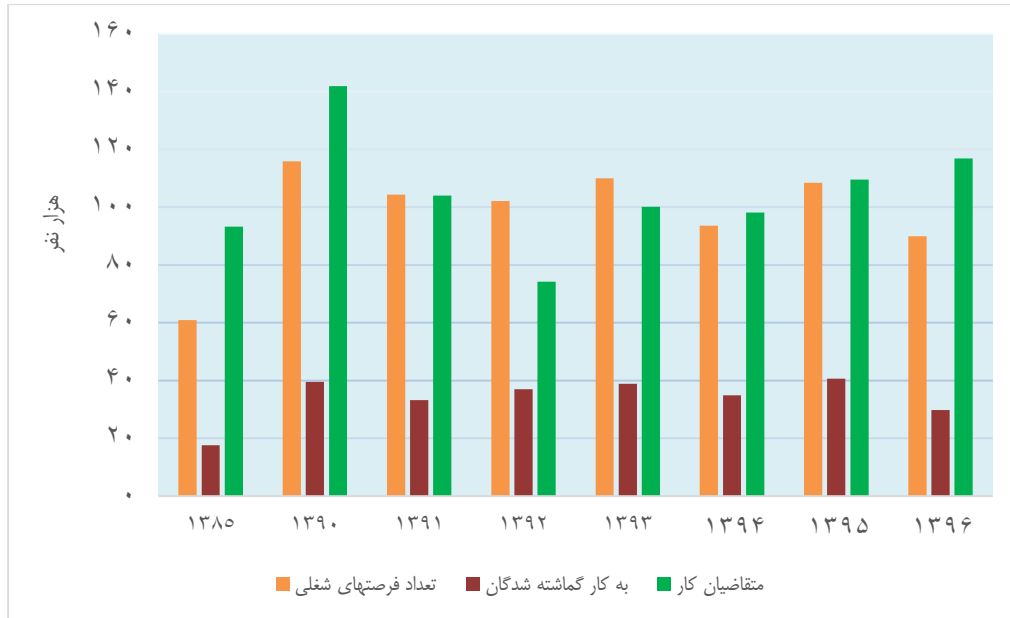
مأخذ- سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان تهران. معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی.

۳-۶ فرصتهای شغلی اعلام شده، متقاضیان کار ثبت نام شده و به کار گمارده شدگان از طریق مراکز کاریابی

به کار گمارده شدگان			متقاضیان کار			تعداد فرصتهای شغلی	سال و شهرستان
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن		
۱۱۶۵	۸۶۶۱	۹۸۲۶	۲۷۴۴۴	۴۹۳۴۹	۷۶۷۹۳	۱۰۹۰۹	..... ۱۳۸۰
۵۴۷۲	۱۲۱۳۷	۱۷۶۰۹	۳۱۶۹۰	۶۱۵۶۸	۹۳۲۵۸	۶۰۹۳۸	..... ۱۳۸۵
۱۴۸۹۱	۲۴۶۵۳	۳۹۵۴۴	۵۲۷۰۷	۸۹۱۶۱	۱۴۱۸۶۸	۱۱۵۸۶۲	..... ۱۳۹۰
۱۱۲۴۵	۲۵۷۴۶	۳۶۹۹۱	۲۴۷۵۰	۴۹۳۸۹	۷۴۱۳۹	۱۰۲۰۷۰	..... ۱۳۹۲
۱۱۸۱۰	۲۷۰۵۱	۳۸۸۶۱	۳۲۲۶۷	۶۷۸۹۷	۱۰۰۱۶۴	۱۱۰۰۰۵	..... ۱۳۹۳
۱۰۵۸۲	۲۴۲۹۷	۳۴۸۷۹	۲۸۷۱۳	۶۹۴۵۶	۹۸۱۶۹	۹۳۵۲۷	..... ۱۳۹۴
۱۳۹۸۰	۲۶۶۴۶	۴۰۶۲۶	۳۸۳۰۳	۷۱۱۷۶	۱۰۹۴۷۹	۱۰۸۴۳۶	..... ۱۳۹۵
۹۷۷۱	۱۹۹۸۱	۲۹۷۵۲	۳۸۸۵۸	۷۷۹۳۹	۱۱۶۷۹۷	۸۹۸۸۸	..... ۱۳۹۶
۳۲۵	۷۱۵	۱۰۴۰	۱۰۱۵	۲۰۲۱	۳۰۳۶	۱۷۲۵	..... اسلامشهر
۱	۱	۲	۱	۱	۲	۶	..... بهارستان
۱۵۲	۳۶۲	۵۱۴	۷۵۲	۱۷۲۵	۲۴۷۷	۱۶۲۵	..... پاکدشت
۵۷	۱۵۰	۲۰۷	۴۵۴	۱۰۱۰	۱۴۶۴	۱۳۵۰	..... پردیس
۱۲۵	۳۹۶	۵۲۱	۴۵۱	۷۸۰	۱۲۳۱	۱۰۱۰	..... پیشوا
۲۵۶۰	۴۴۴۰	۷۰۰۰	۷۷۸۰	۱۵۲۱۵	۲۲۹۹۵	۲۷۸۴۶	..... تهران
۲۵۸	۷۳۶	۹۹۴	۵۲۳	۹۵۲	۱۴۷۵	۱۶۹۹	..... دماوند
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	..... رباط کریم ^(۱)
۴۵۲	۱۵۲۰	۱۹۷۲	۳۷۱۴	۵۹۳۹	۹۶۵۳	۷۲۶۵	..... ری
۰	۰	۰	۵	۱۱	۱۶	۳	..... شمیرانات
۴۸۵	۷۸۵	۱۲۷۰	۲۳۱۵	۵۲۶۶	۷۵۸۱	۳۶۹۱	..... شهریار
۱۲۴	۲۴۰	۳۶۴	۱۶۵	۵۵۰	۷۱۵	۹۸۵	..... فیروزکوه
۱۸	۵۰	۶۸	۲۳۶	۱۴۲۱	۱۶۵۷	۵۲۹	..... قدس
۲۶۷	۷۷۸	۱۰۴۵	۷۲۵	۱۶۶۵	۲۳۹۰	۱۲۵۰	..... قرچک
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	..... ملارد ^(۱)
۱۲۷	۱۶۸	۲۹۵	۸۵۲	۱۶۴۲	۲۴۹۴	۹۹۸	..... ورامین
۴۸۲۰	۹۶۴۰	۱۴۴۶۰	۱۹۸۷۰	۳۹۷۴۱	۵۹۶۱۱	۳۹۹۰۶	..... کاریابی خصوصی

(۱) در شهرستانهای رباط کریم و ملارد، امور مربوط به اشتغال توسط کاریابی خصوصی انجام می پذیرد. مأخذ- اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان تهران.

۳-۱- متقاضیان کار، افراد به کار گمارده شده و تعداد فرصت های شغلی



مبنا: جدول ۳-۶

۳-۷- 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	۷۶۷۹۳	۳۵۶۵۵	۲۷۹۸۳	۹۲۸۸	۳۰۴۴	۸۲۳
۱۳۸۵	۹۳۲۵۸	۳۷۶۹۱	۳۹۳۹۱	۱۱۵۸۹	۳۷۳۰	۸۵۷
۱۳۹۰	۱۴۱۸۶۸	۵۵۰۴۹	۵۸۵۳۵	۲۰۱۱۱	۶۹۰۰	۱۲۷۳
۱۳۹۲	۷۴۱۳۹	۱۶۳۶۰	۴۱۵۶۵	۱۲۰۱۲	۳۲۷۶	۹۲۶
۱۳۹۳	۱۰۰۱۶۴	۲۴۴۶۷	۵۳۶۹۹	۱۵۶۱۵	۵۰۸۵	۱۲۹۸
۱۳۹۴	۹۸۱۶۹	۲۵۲۶۹	۴۴۹۸۳	۱۸۲۷۰	۸۷۱۴	۹۳۳
۱۳۹۵	۱۰۹۴۷۹	۲۵۷۴۳	۵۵۵۴۰	۱۵۱۱۸	۸۲۲۵	۴۸۵۳
۱۳۹۶	۱۱۶۷۹۷	۲۵۲۱۳	۵۹۹۵۴	۱۷۹۳۷	۱۷۲۹	۴۹۶۴
اسلامشهر	۳۰۳۶	۵۰۱	۱۸۲۳	۱۲۵	۱۵۴	۴۳۳
بهارستان	۲	۰	۲	۰	۰	۰
پاکدشت	۲۴۷۷	۲۴۳	۱۷۵۴	۲۰۲	۱۸۸	۹۰
پردیس	۱۴۶۴	۲۶۸	۹۸۴	۷۳	۹۶	۴۳
پیشوا	۱۲۳۱	۲۳۱	۷۸۷	۱۷۳	۴	۳۶
تهران	۲۲۹۹۵	۱۰۲۴۵	۶۴۴۵	۲۵۵۶	۱۵۱۴	۲۲۳۵
دماوند	۱۴۷۵	۶۵۲	۴۵۲	۹۵	۱۶۰	۱۱۶
رباط کریم ^(۱)	۰	۰	۰	۰	۰	۰
ری	۹۶۵۳	۲۶۵۲	۴۴۵۱	۱۲۲۷	۹۰۰	۴۲۳
شمیرانات	۱۶	۱	۲	۱۰	۲	۱
شهریار	۷۵۸۱	۱۹۲۱	۳۶۶۱	۱۰۲۵	۷۲۳	۲۵۱
فیروزکوه	۷۱۵	۱۴۲	۴۱۶	۹۳	۴۵	۱۹
قدس	۱۶۵۷	۲۸۱	۱۱۲۱	۱۲۰	۹۲	۴۳
قرچک	۲۳۹۰	۳۶۶	۱۵۳۹	۲۳۵	۱۶۵	۸۵
ملارد ^(۱)	۰	۰	۰	۰	۰	۰
ورامین	۲۴۹۴	۴۸۸	۱۱۶۷	۵۴۱	۲۳۰	۶۸
کاریابی خصوصی	۵۹۶۱۱	۷۲۲۲	۳۵۳۵۰	۱۱۴۶۲	۴۴۵۶	۱۱۲۱

(۱) در شهرستانهای رباط کریم و ملارد امور مربوط به اشتغال صرفاً توسط کاریابی خصوصی انجام می پذیرد.
 مأخذ- اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان تهران.

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

پایان دوره راهنمایی	پایان دوره ابتدایی	جمع	سال و شهرستان
۱۵۵۹۴	۹۰۸۲	۷۵۲۹۷	..... ۱۳۸۰
۱۰۳۵۳	۴۸۱۴	۹۲۰۹۳	..... ۱۳۸۵
۲۸۳۸۷	۵۹۷۸	۱۳۹۹۴۹	..... ۱۳۹۰
۱۳۳۸۹	۳۵۰۹	۷۴۱۳۹	..... ۱۳۹۲
۱۶۲۶۸	۴۷۸۷	۱۰۰۱۶۴	..... ۱۳۹۳
۲۳۳۱۴	۶۸۳۹	۹۸۱۶۹	..... ۱۳۹۴
۷۷۶۱	۱۹۷۰	۱۰۹۴۷۹	..... ۱۳۹۵
۹۸۹۰	۲۵۰۴	۱۱۶۷۹۷	..... ۱۳۹۶
۲۱۵	۴۸	۳۰۳۶	..... اسلامشهر
.	.	۲	..... بهارستان
۱۸۸	۵۹	۲۴۷۷	..... پاکدشت
۱۸۳	۵۵	۱۴۶۴	..... پردیس
۱۹۲	۷۴	۱۲۳۱	..... پیشوا
۱۴۰۱	۴۵۶	۲۲۹۹۵	..... تهران
۲۴۳	۱۴۵	۱۴۷۵	..... دماوند
...	...	...	..... رباط کریم ^(۱)
۱۷۸۵	۴۲۳	۹۶۵۳	..... ری
۱	۱	۱۶	..... شمیرانات
۱۵۲۰	۴۱۲	۷۵۸۱	..... شهریار
۸۵	۳۸	۷۱۵	..... فیروزکوه
۸۶	۲۴	۱۶۵۷	..... قدس
۴۱۵	۲۱۵	۲۳۹۰	..... قرچک
...	...	...	..... ملارد ^(۱)
۲۲۵	۶۷	۲۴۹۴	..... ورامین
۳۳۵۱	۴۸۷	۵۹۶۱۱	..... کاریابی خصوصی



۳-۸- متقاضیان کار ثبت نام شده بر حسب سواد(دنباله)

بی سواد	لیسانس و بالاتر	فوق دیپلم	دیپلم	سال و شهرستان
۱۱۸۳	۱۰۸۸۴	۵۵۷۸	۳۲۹۷۶	۱۳۸۰
۶۵۱	۲۳۵۸۲	۱۳۹۱۳	۳۸۷۸۰	۱۳۸۵
۱۳۵۹	۳۳۸۸۵	۲۲۱۵۶	۴۸۱۸۴	۱۳۹۰
۲۲۱۰	۲۳۱۲۱	۸۰۳۰	۲۳۸۸۰	۱۳۹۲
۳۰۹۶	۳۰۷۴۷	۱۰۳۸۶	۳۴۸۸۰	۱۳۹۳
۵۱۰۵	۲۱۹۷۴	۹۵۹۶	۳۱۳۴۱	۱۳۹۴
۴۲۳۷	۵۳۰۷۵	۲۷۱۲۶	۱۵۳۱۰	۱۳۹۵
۷۶۵۲	۵۳۹۶۳	۲۷۱۷۷	۱۵۶۱۱	۱۳۹۶
۳۵	۸۲۵	۹۹۲	۹۲۱	اسلامشهر
۰	۰	۲	۰	بهارستان
۳۶	۳۵۶	۱۳۵	۱۷۰۳	پاکدشت
۱۰	۳۲۵	۲۷۵	۶۱۶	پردیس
۲۶	۳۷۵	۱۵۳	۴۱۱	پیشوا
۱۲۵۱	۵۷۷۴	۱۱۵۴۶	۲۵۶۷	تهران
۹۶	۱۱۲	۱۵۵	۷۲۴	دماوند
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	رباط کریم ^(۱)
۱۲۵۴	۱۸۲۰	۱۶۸۶	۲۶۸۵	ری
۰	۴	۱۰	۰	شمیرانات
۷۷۳	۱۲۵۴	۱۳۰۱	۲۳۲۱	شهریار
۱۱۴	۱۹۹	۱۲۵	۱۵۴	فیروزکوه
۱۰۰۰	۱۷۶	۱۵۶	۲۱۵	قدس
۱۵۵	۳۵۲	۶۳۲	۶۲۱	قرچک
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	ملارد ^(۱)
۱۰۲۷	۲۶۵	۴۵۸	۴۵۲	ورامین
۱۸۷۵	۴۲۱۲۶	۹۵۵۱	۲۲۲۱	کاریابی خصوصی

(۱) در شهرستانهای رباط کریم و ملارد امور مربوط به اشتغال صرفاً توسط کاریابی خصوصی انجام می پذیرد.

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

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

پایان دوره راهنمایی	پایان دوره ابتدایی	جمع	سال و شهرستان
۸۰۵۰	۱۷۶۱	۳۸۸۶۱	۱۳۹۳
۸۵۶۹	۱۱۲۰	۳۴۸۷۹	۱۳۹۴
۵۱۴۷	۱۸۱۷	۴۰۶۲۶	۱۳۹۵
۱۴۹۰	۱۲۶۴	۲۹۷۵۲	۱۳۹۶
۲۳۵	۱۲۱	۱۰۴۰	اسلامشهر
۰	۰	۲	بهارستان
۹۲	۱۶	۵۱۴	پاکدشت
۳	۲	۲۰۷	پردیس
۴۸	۳۷	۵۲۱	پیشوا
۴	۲۵	۷۰۰	تهران
۲۵	۱۴	۹۹۴	دماوند
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	رباط کریم ^(۱)
۳۵۲	۲۳۷	۱۹۷۲	ری
۰	۰	۰	شمیرانات
۱۷۲	۱۹۸	۱۲۷۰	شهریار
۱۸	۸	۳۶۴	فیروزکوه
۱۱	۵	۶۸	قدس
۵۳	۳۸	۱۰۴۵	قرچک
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	ملارد ^(۱)
۴۱	۳۶	۲۹۵	ورامین
۴۳۶	۵۲۷	۱۴۴۶۰	کاریابی خصوصی



۳-۹- افراد به کار گمارده شده بر حسب سواد(دنباله)

سال و شهرستان	دیپلم	فوق دیپلم	لیسانس و بالاتر	بی سواد
..... ۱۳۹۳	۱۸۴۰۷	۵۴۰۶	۴۱۸۷	۱۰۵۰
..... ۱۳۹۴	۱۳۴۰۴	۴۸۸۲	۵۴۴۹	۱۴۵۵
..... ۱۳۹۵	۱۶۴۷۵	۷۱۱۴	۸۸۶۹	۱۲۰۴
..... ۱۳۹۶	۱۲۰۸۳	۵۱۳۵	۸۴۷۷	۱۳۰۳
..... اسلامشهر	۲۶۷	۱۵۴	۲۳۶	۲۷
..... بهارستان	۲	۰	۰	۰
..... پاکدشت	۱۷۶	۸۴	۱۴۵	۱
..... پردیس	۷۲	۲۱	۸۶	۲۳
..... پیشوا	۸۶	۴۶	۲۲۷	۷۷
..... تهران	۴۲۰۳	۱۰۰۲	۱۳۱۶	۴۵۰
..... دماوند	۱۷۰	۴۵۷	۳۲۵	۳
..... رباط کریم ^(۱)	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
..... ری	۴۵۱	۳۵۱	۴۸۸	۹۳
..... شمیرانات	۰	۰	۰	۰
..... شهریار	۲۸۴	۱۹۷	۳۶۳	۵۶
..... فیروزکوه	۱۶۵	۱۱۵	۵۵	۳
..... قدس	۲۵	۱۰	۱۵	۲
..... قرچک	۸۰۱	۱۱۲	۱۵	۲۶
..... ملارد ^(۱)	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
..... ورامین	۱۲۳	۶۵	۴	۲۶
..... کاربایی خصوصی	۵۲۵۸	۲۵۲۱	۵۲۰۲	۵۱۶

(۱) در شهرستانهای رباط کریم و ملارد امور مربوط به اشتغال صرفاً توسط کاربایی خصوصی انجام می پذیرد. مأخذ- اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان تهران.

۳- نیروی انسانی _____ سالنامه آماری استان تهران - ۱۳۹۶

۳-۱۰- افراد به کار گمارده شده در بخش های دولتی، خصوصی و تعاونی

اظهار نشده	تعاونی	خصوصی	دولتی	جمع	سال و شهرستان
۲۲۶	۵۲۱۳	۳۱۷۶۲	۱۶۶۰	۳۸۸۶۱	..... ۱۳۹۳
۰	۵۶۴۳	۲۹۱۱۳	۱۲۳	۳۴۸۷۹	..... ۱۳۹۴
۲۶۶	۷۱۸۶	۳۲۹۹۰	۱۸۴	۴۰۶۲۶	..... ۱۳۹۵
۲۱۳	۵۴۶۵	۲۳۸۲۰	۲۵۴	۲۹۷۵۲	..... ۱۳۹۶
۶	۵۳۸	۴۹۶	۰	۱۰۴۰	..... اسلامشهر
۰	۲	۰	۰	۲	..... بهارستان
۴	۶۳	۴۴۷	۰	۵۱۴	..... پاکدشت
۰	۷	۲۰۰	۰	۲۰۷	..... پردیس
۳	۶۹	۴۴۹	۰	۵۲۱	..... پیشوا
۹۷	۷۰۰	۶۲۰۳	۰	۷۰۰۰	..... تهران
۷	۷۷	۹۱۰	۰	۹۹۴	..... دماوند
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	..... رباط کریم ^(۱)
۵۱	۴۰۱	۱۵۲۰	۰	۱۹۷۲	..... ری
۰	۰	۰	۰	۰	..... شمیرانات
۲۷	۴۱۸	۸۲۵	۰	۱۲۷۰	..... شهریار
۲	۲۸۷	۷۵	۰	۳۶۴	..... فیروزکوه
۵	۴۳	۲۰	۰	۶۸	..... قدس
۶	۸۰	۹۵۹	۰	۱۰۴۵	..... قرچک
۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	..... ملارد ^(۱)
۵	۷۵	۲۱۵	۰	۲۹۵	..... ورامین
۰	۲۷۰۵	۱۱۵۰۱	۲۵۴	۱۴۴۶۰	..... کاروباری خصوصی

(۱) در شهرستانهای رباط کریم و ملارد امور مربوط به اشتغال صرفاً توسط کاروباری خصوصی انجام می پذیرد.
 مأخذ- اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان تهران.