

# نیروی انسانی ۳





## مقدمه

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 ۱۳۹۰، طرح نیروی کار مرکز آمار ایران و نیز از اطلاعات ارائه شده توسط دفتر منابع انسانی و تحول اداری استانداری 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.

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

## 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:** 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 بوده اند (بیکار)، جمعیت فعال اقتصادی محسوب می شوند.

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

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

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

**شاغل:** تمام افراد ۱۰ ساله و بیش‌تر که در طول هفته مرجع، طبق تعریف کار، حداقل یک ساعت کار کرده و یا بنا به دلایلی به طور موقت کار را ترک کرده باشند، شاغل محسوب می شوند. شاغلان به طور عمده شامل دو گروه مزد و حقوق بگیران و خوداشتغالان می شوند. ترک موقت کار در هفته مرجع با داشتن پیوند رسمی شغلی، برای مزد و حقوق بگیران و تداوم کسب و کار برای خوداشتغالان، به عنوان اشتغال محسوب می شود. افراد زیر نیز به لحاظ اهمیتی که در فعالیت اقتصادی کشور دارند، شاغل محسوب می شوند:

- افرادی هستند که بدون دریافت مزد برای یکی از اعضای خانوار خود که با وی نسبت خویشاوندی دارند کار می کنند (کارکن فامیلی بدون مزد).

- کارآموزانی که در دوره کارآموزی فعالیتی در ارتباط با فعالیت موسسه محل کارآموزی انجام می دهند، یعنی مستقیماً در تولید کالا یا خدمات سهیم هستند و فعالیت آن‌ها "کار" محسوب می شود.

- محصلانی که در هفته مرجع مطابق تعریف، کار کرده اند.

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

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

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

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

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

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

۳- 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.

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

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

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

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

**محصل:** کسانی که شاغل یا بیکار (جویای کار) محسوب نمی‌شوند و در هفت روز گذشته قبل از مراجعه مأمور

آمارگیری در حال تحصیل بوده‌اند، محصل به حساب می‌آیند.

**خانه‌دار:** در سرشماریهای ۱۳۳۵، ۱۳۴۵ و ۱۳۵۵، کلیه زنانی که در هفت روز گذشته قبل از مراجعه 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 و آمارگیری از ویژگیهای اشتغال و بیکاری خانوار سالهای ۱۳۷۶ لغایت ۱۳۸۳، همچنین طرح آمارگیری از نیروی کار سالهای ۱۳۸۴ لغایت ۱۳۹۰، کلیه زنان و مردانی که در هفت روز گذشته، شاغل، بیکار (جویای کار) و محصل 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، 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.

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

**گروه عمده فعالیت:** تمامی فعالیت‌های اقتصادی موجود در کشور با توجه به طبقه‌بندی بین‌المللی فعالیت‌های اقتصادی (ISIC, REV ۴)<sup>(۱)</sup>، در ۲۳ گروه بزرگ طبقه‌بندی شده است. هر یک از این گروه‌ها که در فهرست مربوط با یک حرف مشخص شده‌است "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. هریک از این گروهها که در فهرست مربوط با یک عدد (کد) یک رقمی مشخص شده است، (گروه عمده شغلی) نامیده می‌شود.

**نقاط شهری، نقاط روستایی و جمعیت ساکن:** رجوع کنید به تعاریف و مفاهیم فصل ۲- جمعیت.

### گزیده اطلاعات

در سال ۱۳۹۳ بر اساس نتایج طرح آمارگیری از نیروی کار ۳۶/۴ درصد جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر، فعال محسوب می‌شوند که این نرخ در بین مردان ۶۰/۸ درصد و در بین زنان ۱۱/۳ درصد می‌باشد. نرخ بیکاری در میان این گروه جمعیتی ۸/۳ درصد بوده که نرخ بیکاری مردان ۶/۵ درصد و زنان ۱۸/۱ درصد بوده است. همچنین در این سال نرخ بیکاری جمعیت فعال ۲۴-۱۵ ساله ۱۸/۶ درصد بوده است. توزیع نسبی شاغلان ۱۰ ساله و بیش تر در سه بخش عمده فعالیت های اقتصادی عبارت است از ۱/۱ درصد در بخش کشاورزی، ۳۷/۱ درصد در بخش صنعت و ۶۱/۸ درصد در بخش خدمات. در سال ۱۳۹۳ تعداد ۱۱۰۰۰۵ فرصت شغلی در استان ایجاد شده است که نسبت به سال قبل ۷/۸ درصد افزایش داشته است. همچنین حدود ۱۰۰ هزار نفر متقاضی کار در مراکز کاریابی استان ثبت نام نموده اند که ۶۷/۸ درصد آن مردان و ۳۲/۲ درصد آن را زنان تشکیل داده اند. همچنین ۲۴/۴ درصد از متقاضیان در گروه سنی ۲۴-۱۵ ساله، ۵۳/۶ درصد در گروه سنی ۳۴-۲۵ ساله، ۱۵/۶ درصد در گروه سنی ۴۴-۳۵ ساله، ۵/۱ درصد از متقاضیان در گروه سنی ۵۴-۴۵ ساله و مابقی در گروه سنی ۵۵ ساله و بیشتر قرار دارند. قابل ذکر است که ۴۱/۱ درصد از این متقاضیان دارای تحصیلات دانشگاهی می‌باشند. در این سال بیش از ۳۸ هزار نفر از طریق مراکز کاریابی، به کار گماشته شده اند که ۶۹/۶ درصد مرد و ۳۰/۴ درصد زن بوده اند.

سالنامه آماری استان تهران - ۱۳۹۳ - ۳- نیروی انسانی

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
جمع	بیکار	شاغل	جمع		
<i>کل استان</i>					
<i>مرد و زن</i>					
۶۲/۸	۴/۵	۳۲/۸	۳۷/۳	۱۰۰	۱۳۸۰
۵۹/۱	۵/۳	۳۵/۵	۴۰/۸	۱۰۰	۱۳۸۵
۶۲/۵	۵/۳	۳۲/۲	۳۷/۵	۱۰۰	۱۳۸۹
۶۴	۴/۱	۳۱/۹	۳۶	۱۰۰	۱۳۹۰
۶۲/۵	۴/۳	۳۳/۱	۳۷/۵	۱۰۰	۱۳۹۱
۶۳/۴	۳/۶	۳۳	۳۶/۶	۱۰۰	۱۳۹۲
۶۳/۶	۳	۳۳/۳	۳۶/۴	۱۰۰	۱۳۹۳
<i>مرد</i>					
۳۷/۶	۶/۱	۵۶/۴	۶۲/۵	۱۰۰	۱۳۸۰
۳۳/۱	۷/۳	۵۹/۶	۶۶/۹	۱۰۰	۱۳۸۵
۳۷/۵	۷/۹	۵۴/۵	۶۲/۵	۱۰۰	۱۳۸۹
۴۰/۶	۵/۷	۵۳/۷	۵۹/۴	۱۰۰	۱۳۹۰
۳۸/۶	۶۰	۵۵/۵	۶۱/۴	۱۰۰	۱۳۹۱
۳۸/۳	۴/۷	۵۷	۶۱/۷	۱۰۰	۱۳۹۲
۳۹/۲	۴	۵۶/۹	۶۰/۸	۱۰۰	۱۳۹۳
<i>زن</i>					
۹۰/۱	۲/۹	۷/۵	۱۰/۴	۱۰۰	۱۳۸۰
۸/۵	۳/۳	۱۰/۳	۱۳/۶	۱۰۰	۱۳۸۵
۸۸/۲	۲/۶	۹/۲	۱۱/۸	۱۰۰	۱۳۸۹
۸۹	۲/۳	۸/۷	۱۱	۱۰۰	۱۳۹۰
۸۶/۷	۲/۷	۱۰/۵	۱۳/۳	۱۰۰	۱۳۹۱
۸۹/۲	۲/۵	۸/۳	۱۰/۸	۱۰۰	۱۳۹۲
۸۸/۷	۲	۹/۳	۱۱/۳	۱۰۰	۱۳۹۳



۱-۳- 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
محصل	خانه دار	دارای درآمد بدون کار	سایر و اظهار نشده	
<i>کل استان</i>				
<i>مرد و زن</i>				
۲۷/۵	۲۶/۸	۵/۵	۳	۱۳۸۰
۲۱/۴	۳۰/۲	۴/۳	۳/۲	۱۳۸۵
۲۰/۸	۲۸/۷	۶/۷	۶/۳	۱۳۸۹
۲۰/۹	۲۹/۱	۶/۹	۷	۱۳۹۰
۶/۱	۲۹/۱	۸/۳	۶/۱	۱۳۹۱
۱۸/۵	۳۰/۲	۸/۵	۶/۱	۱۳۹۲
۱۸/۴	۳۱/۱	۸/۸	۵/۳	۱۳۹۳
<i>مرد</i>				
۲۶/۷	۰/۳	۸/۶	۲	۱۳۸۰
۲۰/۵	۰/۳	۷/۳	۵	۱۳۸۵
۲۱/۲	۰/۶	۱۰/۵	۵/۲	۱۳۸۹
۲۲/۴	۰/۴	۱۱/۵	۶/۴	۱۳۹۰
۱۸/۹	۰/۳	۱۳/۹	۵/۵	۱۳۹۱
۱۸/۶	۰/۲	۱۴/۲	۵/۲	۱۳۹۲
۱۸/۹	۰/۳	۱۵/۱	۵	۱۳۹۳
<i>زن</i>				
۲۸/۷	۵۵/۱	۲/۳	۴	۱۳۸۰
۲۲/۳	۶۱/۶	۱/۲	۱/۴	۱۳۸۵
۲۰/۴	۵۷/۵	۲/۹	۷/۴	۱۳۸۹
۱۹/۴	۵۹/۸	۲/۱	۷/۷	۱۳۹۰
۱۹/۳	۵۸/۲	۲/۶	۶/۷	۱۳۹۱
۱۸/۴	۶۰/۹	۲/۸	۷/۱	۱۳۹۲
۱۷/۹	۶۲/۶	۲/۴	۵/۷	۱۳۹۳





سالنامه آماری استان تهران - ۱۳۹۳ - ۳- نیروی انسانی

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

جمعیت فعال از نظر اقتصاد				جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر	شرح
جمع	بیکار	شاغل	جمع		
<b>نقاط شهری</b>					
<b>مرد وزن</b>					
۶۲/۴	۴/۶	۳۳/۱	۳۷/۶	۱۰۰	۱۳۸۰
۵۹	۵/۵	۳۵/۵	۴۱	۱۰۰	۱۳۸۵
۶۲/۶	۵/۳	۳۲/۱	۳۷/۴	۱۰۰	۱۳۸۹
۶۴/۱	۴/۱	۳۱/۸	۳۵/۹	۱۰۰	۱۳۹۰
۶۲/۴	۴/۴	۳۳/۱	۳۷/۶	۱۰۰	۱۳۹۱
۶۳/۴	۳/۷	۳۲/۸	۳۶/۶	۱۰۰	۱۳۹۲
۶۳/۸	۳/۱	۳۳/۲	۳۶/۱	۱۰۰	۱۳۹۳
<b>مرد</b>					
۳۷/۴	۵/۹	۵۶/۶	۶۲/۶	۱۰۰	۱۳۸۰
۳۳/۳	۷/۴	۵۹/۳	۶۶/۷	۱۰۰	۱۳۸۵
۳۷/۹	۷/۹	۵۴/۲	۶۲/۱	۱۰۰	۱۳۸۹
۴۱/۲	۵/۶	۵۳/۲	۵۸/۸	۱۰۰	۱۳۹۰
۳۸/۹	۶	۵۵/۱	۶۱/۱	۱۰۰	۱۳۹۱
۳۸/۵	۴/۸	۵۶/۶	۶۱/۵	۱۰۰	۱۳۹۲
۳۹/۶	۴	۵۶/۴	۶۰/۴	۱۰۰	۱۳۹۳
<b>زن</b>					
۸۸/۸	۳/۱	۸/۱	۱۱/۲	۱۰۰	۱۳۸۰
۸۵/۹	۳/۴	۱۰/۷	۱۴/۱	۱۰۰	۱۳۸۵
۸۷/۸	۲/۶	۹/۵	۱۲/۳	۱۰۰	۱۳۸۹
۸۸/۷	۲/۴	۸/۹	۱۱/۳	۱۰۰	۱۳۹۰
۸۶/۱	۲/۸	۱۱	۱۳/۹	۱۰۰	۱۳۹۱
۸۸/۸	۲/۶	۸/۶	۱۱/۲	۱۰۰	۱۳۹۲
۸۸/۵	۲/۱	۹/۴	۱۱/۵	۱۰۰	۱۳۹۳



۱-۳- 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
محصل	خانه دار	دارای درآمد بدون کار	سایر و اظهار نشده	
<b>نقاط شهری</b>				
<b>مرد و زن</b>				
۲۷/۳	۲۶/۵	۵/۸	۲/۷	۱۳۸۰
۲۱/۴	۲۹/۹	۴/۵	۳/۲	۱۳۸۵
۲۰/۹	۲۸/۶	۷	۶/۱	۱۳۸۹
۲۱/۱	۲۹	۷/۲	۶/۸	۱۳۹۰
۱۹	۲۹	۸/۶	۵/۸	۱۳۹۱
۱۸/۵	۳۰/۱	۸/۸	۵/۹	۱۳۹۲
<b>۱۸/۴</b>	<b>۳۱</b>	<b>۹/۲</b>	<b>۵/۲</b>	<b>۱۳۹۳</b>
<b>مرد</b>				
۲۶/۴	۰/۳	۸/۹	۱/۸	۱۳۸۰
۲۰/۵	۰/۳	۷/۶	۴/۹	۱۳۸۵
۲۱/۴	۰/۵	۱۰/۹	۵/۱	۱۳۸۹
۲۲/۷	۰/۴	۱۱/۸	۶/۳	۱۳۹۰
۱۸/۸	۰/۳	۱۴/۵	۵/۳	۱۳۹۱
۱۸/۶	۰/۲	۱۴/۷	۵	۱۳۹۲
<b>۱۸/۸</b>	<b>۰/۳</b>	<b>۱۵/۷</b>	<b>۴/۸</b>	<b>۱۳۹۳</b>
<b>زن</b>				
۲۸/۳	۵۴/۴	۲/۵	۳/۶	۱۳۸۰
۲۲/۴	۶۰/۹	۱/۲	۱/۴	۱۳۸۵
۲۰/۵	۵۷/۲	۳	۷/۱	۱۳۸۹
۱۹/۴	۵۹/۷	۲/۲	۷/۴	۱۳۹۰
۱۹/۳	۵۷/۹	۲/۷	۶/۲	۱۳۹۱
۱۸/۵	۶۰/۶	۲/۸	۶/۸	۱۳۹۲
۱۷/۹	۶۲/۴	۲/۵	۵/۶	۱۳۹۳

سالنامه آماری استان تهران - ۱۳۹۳ - ۳- نیروی انسانی

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

جمعیت فعال از نظر اقتصادی				جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر	شرح
جمع	بیکار	شاغل	جمع		
<i>نقاط روستایی</i>					
<i>مرد و زن</i>					
۶۵/۱	۲/۴	۳۰/۵	۳۲/۹	۱۰۰	۱۳۸۰
۶۰/۲	۴	۳۵/۸	۳۹/۸	۱۰۰	۱۳۸۵
۶۱/۸	۵/۷	۳۲/۵	۳۸/۲	۱۰۰	۱۳۸۹
۶۲/۳	۴/۱	۳۳/۷	۳۷/۷	۱۰۰	۱۳۹۰
۶۴/۱	۳/۱	۳۲/۸	۳۵/۹	۱۰۰	۱۳۹۱
۶۳/۴	۱/۷	۳۴/۹	۳۶/۶	۱۰۰	۱۳۹۲
۶۱/۸	۲/۴	۳۵/۸	۳۸/۲	۱۰۰	۱۳۹۳
<i>مرد</i>					
۳۸	۷/۱	۵۵	۶۲	۱۰۰	۱۳۸۰
۳۱/۱	۶/۳	۶۲/۵	۶۸/۹	۱۰۰	۱۳۸۵
۳۲/۷	۸/۹	۵۸/۴	۶۷/۳	۱۰۰	۱۳۸۹
۳۲/۵	۷/۱	۶۰/۴	۶۱/۵	۱۰۰	۱۳۹۰
۶۴/۱	۴/۸	۶۰/۴	۶۵/۲	۱۰۰	۱۳۹۱
۳۴/۴	۲/۶	۶۳/۱	۶۵/۶	۱۰۰	۱۳۹۲
۳۲/۸	۳/۶	۶۳/۵	۶۷/۲	۱۰۰	۱۳۹۳
<i>زن</i>					
۹۵/۴	۱/۵	۳/۲	۴/۷	۱۰۰	۱۳۸۰
۹۲/۵	۱/۵	۶	۷/۵	۱۰۰	۱۳۸۵
۹۳/۲	۲/۲	۴/۶	۶/۸	۱۰۰	۱۳۸۹
۹۴/۷	۰/۷	۴/۶	۵/۳	۱۰۰	۱۳۹۰
۹۵/۵	۱/۲	۳/۳	۴/۵	۱۰۰	۱۳۹۱
۹۵/۵	۰/۸	۳/۸	۴/۵	۱۰۰	۱۳۹۲
۹۱/۷	۱/۱	۷/۱	۸/۳	۱۰۰	۱۳۹۳



نیروی انسانی ————— سالنامه آماری استان تهران - ۱۳۹۳

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	
<b>نقاط روستایی</b>				
<b>مرد و زن</b>				
				۱۳۸۰
۴/۷	۳/۶	۲۸/۶	۲۸/۲	۱۳۸۵
۳/۷	۲/۹	۳۲/۵	۲۱/۱	۱۳۸۹
۹/۴	۳/۳	۳۰	۱۹/۲	۱۳۹۰
۱۰	۳/۳	۳۰	۱۸	۱۳۹۱
۱۰/۶	۴/۱	۲۹/۷	۱۹/۶	۱۳۹۲
۹/۳	۴/۴	۳۱/۸	۱۸	۱۳۹۳
۷/۰	۴/۱	۳۲/۵	۱۸/۴	
<b>مرد</b>				
				۱۳۸۰
۳/۱	۶/۱	۰/۳	۲۸/۵	۱۳۸۵
۵/۹	۴/۶	۰/۳	۲۰/۴	۱۳۸۹
۷/۲	۵/۴	۱/۳	۱۸/۷	۱۳۹۰
۸/۲	۵/۸	۰/۲	۱۸/۳	۱۳۹۱
۸/۲	۶/۹	۰	۱۹/۶	۱۳۹۲
۸	۶/۵	۰/۴	۱۹/۵	۱۳۹۳
۷/۴	۶/۳	۰/۱	۱۹/۰	
<b>زن</b>				
				۱۳۸۰
۶/۶	۰/۹	۶۰/۱	۲۷/۸	۱۳۸۵
۱/۳	۱/۱	۶۸/۳	۲۱/۸	۱۳۸۹
۱۱/۶	۱	۶۰/۹	۱۹/۶	۱۳۹۰
۱۲	۰/۶	۶۲/۴	۱۹/۷	۱۳۹۱
۱۳/۲	۱/۲	۶۱/۵	۱۹/۶	۱۳۹۲
۱۰/۶	۲/۱	۶۶/۵	۱۶/۳	۱۳۹۳
۶/۵	۱/۷	۶۵/۸	۱۷/۷	

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

سالنامه آماری استان تهران - ۱۳۹۳ - ۳- نیروی انسانی

۳-۲- شاخص عمده نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر

شرح	نرخ مشارکت اقتصادی	نرخ بیکاری	نرخ بیکاری جمعیت ۱۵-۲۴ ساله	نرخ بیکاری جمعیت ۲۹- ساله	سهم اشتغال در بخش های عمده اقتصادی			مرد و زن
					کشاورزی	صنعت	خدمات	
								مرد و زن
	۳۷/۳	۱۲/۲	-	-	۲	۳۵/۷	۶۲/۳	۱۳۸۰ <sup>(۱)</sup>
	۴۰/۹	۱۳	۲۲/۳	-	۲/۳	۳۳/۹	۶۲/۷	۱۳۸۵
	۳۷/۵	۱۴/۲	۳۳/۲	-	۱/۶	۳۷	۶۱/۵	۱۳۸۹
	۳۶	۱۱/۳	۲۱/۶	-	۱/۴	۳۵/۹	۶۲/۷	۱۳۹۰
	۳۷/۵	۱۱/۶	۲۷/۲	-	۱/۶	۳۳/۹	۶۴/۵	۱۳۹۱
	۳۶/۶	۹/۹	۲۴/۶	-	۱/۵	۳۷/۴	۶۱/۱	۱۳۹۲
	۳۶/۴	۸/۳	۱۸/۶	۱۶/۳	۵/۷	۳۷/۱	۶۱/۸	۱۳۹۳
	-	-	-	-	-	-	-	مرد
	-	-	-	-	-	-	-	۱۳۸۰ <sup>(۱)</sup>
	۶۶/۹	۱۰/۹	۱۸/۴	-	۲/۶	۳۶/۱	۶۰/۴	۱۳۸۵
	۶۲/۵	۱۲/۷	۳۱/۱	-	۵/۳	۳۹/۵	۵۸/۸	۱۳۸۹
	۵۹/۴	۹/۶	۱۷/۴	-	۴/۳	۳۸/۲	۶۰/۳	۱۳۹۰
	۶۱/۴	۹/۷	۲۲/۵	-	۳/۳	۳۶/۸	۶۱/۳	۱۳۹۱
	۶۱/۷	۷/۶	۱۸/۹	-	۴/۶	۳۹/۸	۵۸/۶	۱۳۹۲
	۶۰/۸	۶/۵	۱۳/۸	۱۲/۵	۶/۱	۳۹/۳	۵۹/۴	۱۳۹۳
	-	-	-	-	-	-	-	زن
	-	-	-	-	-	-	-	۱۳۸۰ <sup>(۱)</sup>
	۱۳/۵	۲۴	۳۷/۸	-	۲/۳	۲۰/۸	۷۷/۲	۱۳۸۵
	۱۱/۸	۲۲/۲	۴۲/۵	-	۲/۳	۲۱/۸	۷۷/۹	۱۳۸۹
	۱۱	۲۱	۴۲/۲	-	۱/۶	۲۱/۱	۷۸/۷	۱۳۹۰
	۱۳/۳	۲۰/۵	۴۴	-	۱/۲	۱۸/۴	۸۱/۵	۱۳۹۱
	۱۰/۸	۲۳/۱	۴۹/۷	-	۳/۷	۲۰/۲	۷۹/۱	۱۳۹۲
	۱۱/۳	۱۸/۱	۳۹/۷	۳۱/۶	۳/۴	۲۳/۴	۷۶/۳	۱۳۹۳

(۱) سهم جمعیت دارای اشتغال ناقص زمانی برای سال ۱۳۸۰ در دسترس نمی باشد همچنین در سال مذکور سهم اشتغال در بخش های عمده فعالیت به تفکیک زن و مرد موجود نمی باشد.

مأخذ- مرکز آمار ایران.

۳-۳- توزیع نسبی جمعیت شاغلان و بیکار ۱۰ ساله و بیشتر بر حسب وضع سواد و سطح تحصیلات (۱۳۸۵ و ۱۳۸۰)

۱۳۸۵		۱۳۸۰		وضع سواد و سطح تحصیلات
بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	جمع
۹۷/۰	۹۵/۶	۹۸/۰	۹۴/۰	باسواد
۱۵/۲	۲۰/۵	۸/۳	۱۸/۰	(ابتدائی) (۲)
۲۲/۷	۲۰/۹	۱۷/۴	۲۰/۱	راهنمائی (۲)
۰/۵	۰/۴	۸/۰	۸/۰	متوسطه
۳۷/۲	۳۰/۰	۴۲/۱	۲۷/۰	دیپلم و پیش دانشگاهی
۲۱/۳	۲۳/۷	۲۲/۱۲	۱۹/۸	عالی
۰/۲	۰/۱	۰/۰	۰/۱	حوزه علمیه و علوم دینی
۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	نامشخص
۳/۰	۴/۴	۲/۳۴	۶/۴	بی سواد



سالنامه آماری استان تهران - ۱۳۹۳ - ۳- نیروی انسانی

۳-۳- توزیع نسبی جمعیت شاغلان و بیکار ۱۰ ساله و بیشتر برحسب وضع سواد و سطح تحصیلات (۱۳۸۹ الی ۱۳۹۲) (دنباله)

۱۳۹۲		۱۳۹۱		۱۳۹۰		۱۳۸۹		وضع سواد و سطح تحصیلات
بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	بیکار	شاغل	
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	جمع
۹۸/۶	۹۶/۳	۹۹/۷	۹۶/۹	۹۷/۲	۹۶/۱	۹۶/۹	۹۵/۲	باسواد
۰/۱	۰/۵	۰/۲	۰/۶	۰/۳	۱/۰	۰/۸	۰/۸	سواد آموزی
۶/۷	۱۸/۰	۸/۱	۱۷/۹	۱۲/۳	۱۸/۴	۱۲/۵	۲۰/۲	ابتدائی
۱۴/۳	۲۰/۴	۱۳/۸	۱۹/۲	۱۸/۸	۲۱/۲	۲۳/۳	۱۹/۱	راهنمائی
۰/۳	۰/۲	۰/۶	۰/۲	۰/۵	۰/۴	۰/۲	۰/۶	متوسطه
۲۶/۱	۲۷/۵	۳۷/۲	۲۸/۸	۲۹/۷	۲۸/۸	۳۳/۸	۲۷/۵	دیپلم و پیش دانشگاهی
۸/۸	۵/۹	۱۰/۰	۸/۲	۱۰/۸	۶/۸	۱۰/۷	۵/۳	فوق دیپلم
۳۶/۱	۱۷/۳	۲۶/۴	۱۶/۱	۲۲/۴	۱۵/۱	۱۴/۲	۱۶/۲	لیسانس
۶/۰	۵/۳	۳/۴	۵/۳	۲/۴	۳/۹	۱/۵	۵/۳	فوق لیسانس و دکترای حرفه ای
۰/۰	۱/۰	۰/۰	۰/۶	۰/۰	۰/۴	۰/۰	۰/۲	دکترای تخصصی
۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	اظهار نشده و نامشخص
۱/۴	۳/۷	۰/۳	۳/۱	۲/۸	۳/۹	۳/۰	۴/۸	بی سواد

۱۳۹۳		وضع سواد و سطح تحصیلات
بیکار	شاغل	
۱۰۰	۱۰۰	جمع
۹۸/۴	۹۶/۷	باسواد
۶/۱	۱۵/۴	ابتدائی
۱۶/۶	۲۱/۰	راهنمائی
۰/۰	۰/۳	متوسطه
۲۵/۹	۲۸/۱	دیپلم و پیش دانشگاهی
۴۹/۷	۳۱/۳	عالی
۰/۱	۰/۵	سواد آموزی
۱/۶	۳/۳	بی سواد

(۱) سهم جمعیت دارای اشتغال ناقص زمانی برای سال ۱۳۸۰ در دسترس نمی باشد همچنین در سال مذکور سهم اشتغال در بخش های عمده فعالیت به تفکیک زن و مرد موجود نمی باشد.  
مأخذ- مرکز آمار ایران.

۳-۴- 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
۱۶۸۰۷	۲۷۵۳۲	۴۴۳۳۹	۵۰۷۰۴	۸۴۸۸۴	۱۳۵۵۸۸	۱۰۲۹۸۶	۱۳۸۹
۱۴۸۹۱	۲۴۶۵۳	۳۹۵۴۴	۵۲۷۰۷	۸۹۱۶۱	۱۴۱۸۶۸	۱۱۵۸۶۲	۱۳۹۰
۱۰۵۶۷	۲۲۶۳۸	۳۳۲۰۵	۳۵۲۷۵	۶۸۶۸۳	۱۰۳۹۵۸	۱۰۴۳۵۶	۱۳۹۱
۱۱۲۴۵	۲۵۷۴۶	۳۶۹۹۱	۲۴۷۵۰	۴۹۳۸۹	۷۴۱۳۹	۱۰۲۰۷۰	۱۳۹۲
۱۱۸۱۰	۲۷۰۵۱	۳۸۸۶۱	۳۲۲۶۷	۶۷۱۹۷	۱۰۰۱۶۴	۱۱۰۰۰۵	۱۳۹۳ <sup>(۱)</sup>
۲۵۱	۱۱۵۶	۱۴۰۷	۶۹۷	۲۳۱۳	۳۰۱۰	۱۰۹۹	اسلامشهر
.	.	.	.	.	.	.	بهارستان
۳۲۶	۱۱۷۸	۱۵۰۴	۸۸۱	۲۵۲۶	۳۴۰۷	۴۴۳۰	پاکدشت
۹۸	۳۷۳	۴۷۱	۴۴۲	۷۶۹	۱۲۱۱	۱۳۰۶	پردیس
۱۰۴	۴۳۱	۵۳۵	۴۱۰	۴۰۱	۸۱۱	۸۷۱	پیشوا
۶۶۶	۱۸۰۰	۲۴۶۶	۲۷۱۹	۸۴۵۳	۱۱۱۷۲	۷۸۵۳	تهران
۵۹۹	۱۳۹۰	۱۹۸۹	۱۲۲۳	۲۱۸۴	۳۴۰۷	۲۶۱۳	دماوند
۶	۹۱	۹۷	۱۵۰	۵۴۷	۶۹۷	۲۹۴	رباط کریم
۴۶۵	۲۰۴۸	۲۵۱۳	۱۹۸۷	۴۸۰۲	۶۷۸۹	۷۲۲۸	ری
.	.	.	.	.	.	.	شمیرانات
۳۴۴	۹۹۹	۱۳۴۳	۱۲۲۱	۳۸۷۸	۵۰۹۹	۷۱۵۵	شهریار
۹	۵۵	۶۴	۱۱۶	۱۷۴	۲۹۰	۷۲	فیروز کوه
۵۶	۱۵۸	۲۱۴	۲۲۷	۴۹۸	۷۲۵	۳۳۸	قدس
۳۷۴	۱۱۷۵	۱۵۴۹	۱۰۷۷	۱۵۶۶	۲۶۴۳	۲۰۹۷	قرچک
.	.	.	.	.	.	.	ملارد
۲۵	۱۷۸	۲۰۳	۱۱۵۸	۴۲۵	۱۵۸۳	۳۴۲	ورامین
۸۴۸۷	۱۶۰۱۹	۲۴۵۰۶	۱۹۹۵۹	۳۹۳۶۱	۵۹۳۲۰	۷۴۳۰۷	کاریابی خصوصی

(۱) در شهرستانهای بهارستان، شمیرانات و ملارد امور مربوط به اشتغال صرفاً توسط کاریابی های خصوصی انجام می پذیرد.

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



سالنامه آماری استان تهران - ۱۳۹۳ - ۳- نیروی انسانی

۳-۵- متقاضیان کار ثبت نام شده برحسب 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
۱۳۸۹	۱۳۵۵۸۸	۶۷۵۱۸	۴۵۴۴۰	۱۵۲۹۸	۵۷۱۷	۱۶۱۵
۱۳۹۰	۱۴۱۸۶۸	۵۵۰۴۹	۵۸۵۳۵	۲۰۱۱۱	۶۹۰۰	۱۲۷۳
۱۳۹۱	۱۰۳۹۵۸	۳۱۲۲۲	۴۷۹۷۴	۱۷۴۶۲	۵۶۱۸	۱۶۸۲
۱۳۹۲	۷۴۱۳۹	۱۶۳۶۰	۴۱۵۶۵	۱۲۰۱۲	۳۲۷۶	۹۲۶
<b>۱۳۹۳</b>	<b>۱۰۰۱۶۴</b>	<b>۲۴۴۶۷</b>	<b>۵۳۶۹۹</b>	<b>۱۵۶۱۵</b>	<b>۵۰۸۵</b>	<b>۱۲۹۸</b>
اسلامشهر	۳۰۱۰	۳۷۵	۲۱۹۱	۳۳۷	۱۰۷	۰
بهارستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰
پاکدشت	۳۴۰۷	۸۶۷	۱۸۶۸	۵۴۴	۱۰۲	۲۶
پردیس	۱۲۱۱	۴۵۴	۴۰۶	۲۲۳	۱۲۸	۰
پیشوا	۸۱۱	۱۳۸	۳۰۷	۲۵۸	۸۶	۲۲
تهران	۱۱۱۷۲	۲۴۵۸	۴۸۰۴	۲۴۷۵	۱۱۱۷	۳۱۸
دماوند	۳۴۰۷	۱۳۰۲	۱۵۲۰	۵۰۱	۷۹	۵
رباط کریم	۶۹۷	۱۴۵	۳۳۵	۱۷۲	۳۵	۱۰
ری	۶۷۸۹	۱۴۸۰	۲۸۲۵	۱۶۹۴	۶۸۳	۱۰۷
شمیرانات	۰	۰	۰	۰	۰	۰
شهریار	۵۰۹۹	۲۴۷۳	۲۰۳۴	۴۳۴	۱۵۳	۵
فیروزکوه	۲۹۰	۷۹	۱۰۷	۸۹	۱۳	۲
قدس	۷۲۵	۲۹۰	۲۸۶	۱۲۱	۲۸	۰
قزچک	۲۶۴۳	۹۲۷	۱۱۳۷	۳۸۲	۱۴۹	۴۸
ملارد	۰	۰	۰	۰	۰	۰
ورامین	۱۵۸۳	۴۶۹	۷۵۱	۲۴۲	۹۸	۲۳
کاریابی خصوصی	۵۹۳۲۰	۱۳۰۱۰	۳۵۱۲۸	۸۱۴۳	۲۳۰۷	۷۳۲

(۱) در شهرستانهای بهارستان، شمیرانات و ملارد امور مربوط به اشتغال صرفاً توسط کاریابی های خصوصی انجام می پذیرد.

مأخذ- اداره کل کار و امور اجتماعی استان تهران.

۳-۶- متقاضیان کار ثبت نام شده بر حسب سواد

سال و شهرستان	جمع	می تواند بخواند و بنویسد	پایان دوره ابتدایی	پایان دوره راهنمایی
۱۳۸۰	۷۶۷۹۳	۱۴۹۶	۹۰۸۲	۱۵۵۹۴
۱۳۸۵	۹۳۲۵۸	۱۱۶۵	۴۸۱۴	۱۰۳۵۳
۱۳۸۹	۱۳۵۵۸۸	۱۵۴۸	۴۹۰۲	۱۹۴۲۰
۱۳۹۰	۱۴۱۸۶۸	۱۹۱۹	۵۹۷۸	۲۸۳۸۷
۱۳۹۱	۱۰۳۹۵۸	۱۳۹۱	۶۵۳۹	۱۶۱۵۶
۱۳۹۲	۷۴۱۳۹	۰	۳۵۰۹	۱۳۳۸۹
<b>۱۳۹۳</b>	<b>۱۰۰۱۶۴</b>	<b>-</b>	<b>۴۷۸۷</b>	<b>۱۶۳۶۸</b>
اسلامشهر	۳۰۱۰	-	۸	۱۵۹
پاکدشت	۳۴۰۷	-	۲۱۳	۶۳۱
پردیس	۱۲۱۱	-	۱۲۱	۲۱۰
پیشوا	۸۱۱	-	۲۱	۵۵
تهران	۱۱۱۷۲	-	۳۲۸	۱۹۰۳
دماوند	۳۴۰۷	-	۵۷۲	۹۲۵
رباط کریم	۶۹۷	-	۱۶	۷۱
ری	۶۷۸۹	-	۵۰۱	۹۵۸
شهریار	۵۰۹۹	-	۱۱۳	۹۶۳
فیروزکوه	۲۹۰	-	۱۳	۲۳
قدس	۷۲۵	-	۰	۷۷
قرچک	۲۶۴۳	-	۴۳۱	۳۸۳
ورامین	۱۵۸۳	-	۱۵۹	۳۸۵
کاریابی خصوصی	۵۹۳۲۰	-	۲۲۹۱	۹۵۲۵



سالنامه آماری استان تهران - ۱۳۹۳ - ۳- نیروی انسانی

۳-۶- متقاضیان کار ثبت نام شده بر حسب سواد (دنباله)

سال و شهرستان	دبیرستانی	دیپلم	فوق دیپلم	لیسانس و بالاتر	بی سواد
۱۳۸۰	-	۳۲۹۷۶	۵۵۷۸	۱۰۸۸۴	۱۱۸۳
۱۳۸۵	-	۳۸۷۸۰	۱۳۹۱۳	۲۳۵۸۲	۶۵۱
۱۳۸۹	-	۳۶۹۶۸	۱۷۷۲۴	۲۵۲۱۲	۲۹۸۱۴
۱۳۹۰	-	۴۸۱۸۴	۲۲۱۵۶	۳۳۸۸۵	۱۳۵۹
۱۳۹۱	-	۳۸۲۲۴	۱۶۸۷۱	۲۲۸۷۵	۱۹۰۲
۱۳۹۲	-	۲۳۸۸۰	۸۰۳۰	۲۳۱۲۱	۲۲۱۰
<b>۱۳۹۳</b>	-	<b>۳۴۸۸۰</b>	<b>۱۰۳۸۶</b>	<b>۳۰۷۴۷</b>	<b>۳۰۹۶</b>
اسلامشهر	-	۱۷۹۶	۵۲۴	۴۷۲	۵۱
پاکدشت	-	۱۴۶۰	۲۸۳	۷۵۰	۷۰
پردیس	-	۵۳۷	۱۵۱	۱۲۰	۷۲
پیشوا	-	۳۰۲	۲۳۵	۱۶۵	۳۳
تهران	-	۲۲۳۴	۱۲۲۹	۵۳۶۶	۱۱۲
دماوند	-	۱۵۳۵	۳۲۱	۵۱	۳
رباط کریم	-	۳۱۵	۷۱	۲۱۹	۵
ری	-	۳۷۳۸	۵۰۳	۹۶۳	۱۲۶
شهریار	-	۲۴۳۴	۲۴۳	۱۲۹۱	۵۵
فیروزکوه	-	۱۰۴	۵۶	۹۲	۲
قدس	-	۴۷۲	۵۲	۱۰۸	۱۶
قرچک	-	۹۲۰	۲۷۹	۳۸۲	۲۴۸
ورامین	-	۶۰۵	۱۱۰	۳۰۴	۲۰
کاروبایی خصوصی	-	۱۸۴۲۸	۶۳۲۹	۲۰۴۶۴	۲۲۸۳

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

۷-۳- افراد به کار گمارده شده برحسب وضع سواد

شهرستان	جمع	می تواند بخواند و بنویسد	پایان دوره ابتدایی	پایان دوره راهنمایی
کل استان	۳۸۸۶۱	۰	۱۷۶۱	۴۸۰۵
اسلامشهر	۱۴۰۷	۰	۰	۵۲
بهارستان	۰	۰	۰	۰
پاکدشت	۱۵۰۴	۰	۹۷	۳۴۳
پردیس	۴۷۱	۰	۶۷	۷۲
پیشوا	۵۳۵	۰	۲	۳۵
تهران	۲۴۶۶	۰	۱۵۴	۱۹۳
دماوند	۱۹۸۹	۰	۴۶۴	۸۷۵
رباط کریم	۹۷	۰	۱	۱۰
ری	۲۵۱۳	۰	۱۴۶	۳۳۲
شمیرانات	۰	۰	۰	۰
شهریار	۱۳۴۳	۰	۱۳	۲۰۱
فیروزکوه	۶۴	۰	۱	۲
قدس	۲۱۴	۰	۰	۲۹
قرچک	۱۵۴۹	۰	۲۳۱	۲۴۶
ملارد	۰	۰	۰	۰
ورامین	۲۰۳	۰	۱۷	۵۰
کاریابی خصوصی	۲۴۵۰۶	۰	۵۶۸	۲۳۶۵

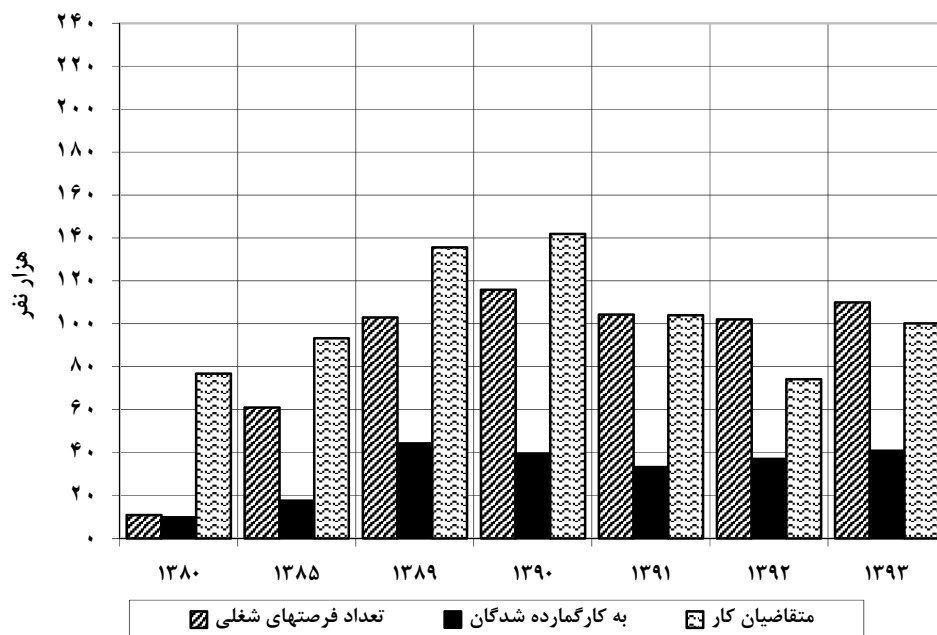


۳-۷- افراد به کار گمارده شده برحسب وضع سواد(دنباله)

شهرستان	دبیرستانی	دیپلم	فوق دیپلم	لیسانس و بالاتر	بی سواد
کل استان	۳۲۴۵	۱۸۴۰۷	۵۴۰۶	۴۱۸۷	۱۰۵۰
اسلامشهر	۵۷	۶۸۲	۳۴۵	۲۵۳	۱۸
پاکدشت	۱۵۶	۵۷۰	۸۱	۲۲۴	۳۳
پردیس	۸۰	۹۷	۷۶	۵۰	۲۹
پیشوا	۶۷	۱۲۱	۲۴۱	۶۲	۷
تهران	۵۳۶	۲۰۸	۵۲	۱۲۸۶	۳۷
دماوند	۰	۶۰۳	۳۵	۱۰	۲
رباط کریم	۴۱	۴۰	۲	۳	۰
ری	۵۴۰	۱۰۲۰	۲۹۱	۱۳۴	۵۰
شهریار	۲۱۳	۵۲۱	۶۸	۳۲۷	۰
فیروزکوه	۰	۲۰	۲۳	۱۷	۱
قدس	۷۴	۹۱	۱۷	۳	۰
قرچک	۱۹۷	۳۹۹	۱۵۸	۱۹۲	۱۲۶
ورامین	۴۹	۵۰	۲۹	۷	۱
کاریابی خصوصی	۱۲۳۵	۱۳۹۸۵	۳۹۸۸	۱۶۱۹	۷۴۶

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

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



مبنا: جدول ۳-۷

۸-۳- افراد به کار گمارده شده در بخش های دولتی، خصوصی و تعاونی

شهرستان	جمع	دولتی	خصوصی	تعاونی	اظهار نشده
کل استان	۴۰۹۰۷	۱۶۸۱	۳۳۴۹۹	۵۵۰۱	۲۲۶
اسلامشهر	۱۴۰۷	۰	۱۱۱۲	۲۹۵	۰
پاکدشت	۱۵۰۴	۵۱	۴۹۸	۹۵۵	۰
پردیس	۴۷۱	۳۱	۳۰۰	۱۴۰	۰
پیشوا	۵۸۱	۰	۵۸۱	۰	۰
تهران	۴۴۶۶	۵۳	۳۹۳۶	۴۷۷	۰
دماوند	۱۹۸۹	۰	۱۹۸۹	۰	۰
رباط کریم	۹۷	۰	۹۷	۰	۰
ری	۲۵۱۳	۰	۲۵۱۳	۰	۰
شهریار	۱۳۴۳	۰	۱۳۴۳	۰	۰
فیروزکوه	۶۴	۰	۴۹	۱۵	۰
قدس	۲۱۴	۰	۲۱۴	۰	۰
قرچک	۱۵۴۹	۰	۴۹۹	۱۰۵۰	۰
ورامین	۲۰۳	۰	۲۰۳	۰	۰
کاریابی خصوصی	۲۴۵۰۶	۱۵۴۶	۲۰۱۶۵	۲۵۶۹	۲۲۶

(۱) در شهرستانهای بهارستان، شمیرانات و ملارد امور مربوط به اشتغال صرفاً توسط کاریابی های خصوصی انجام می پذیرد.

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