

## 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 و تا سال ۱۳۸۳ هر سال این طرح اجرا گردیده است. 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 و با توجه به ویژگی‌های این طرح، اطلاعات ارائه شده، در این سال‌ها متوسط اطلاعات سالانه می‌باشد.

برای تهیه و تنظیم آمار و اطلاعات این فصل، از نتایج طرح آمارگیری از ویژگی‌های اشتغال و بیکاری خانوار، طرح آمارگیری از نیروی کار مرکز آمار ایران و نیز از گزارش‌های آماری معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی ریاست جمهوری و در حال حاضر از سازمان اداری و استخدامی کشور استفاده شده است.

اطلاعاتی که در این فصل ارائه می‌شود شامل انواع جمعیت فعال و غیر فعال اقتصادی، ویژگی‌های جمعیت شاغل در بخش‌های مختلف اقتصادی و آمار کارکنان دولت می‌باشد.

در مورد آمار ارائه شده توضیح نکات زیر ضروری است:

۱- در طرح آمارگیری از ویژگی‌های اشتغال و بیکاری خانوار و همچنین طرح آمارگیری از نیروی کار، جامعه آماری نمونه فقط شامل خانوارهای معمولی ساکن می‌باشد و خانوارهای دستجمعی و معمولی غیر ساکن را در بر نمی‌گیرد.

۲- آمار مربوط به هر وزارتخانه یا موسسه، شامل آمار تمامی سازمان‌ها و واحدهای تحت پوشش آن نیز می‌باشد.

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

۴- آمار کارکنان دولت بر حسب نوع تابعیت از قوانین و سایر مقررات استخدامی و کارکنان تابع قانون کار از سال ۱۳۸۳ مربوط به ابتدای سال است و سایر مقررات استخدامی شامل مقررات استخدامی شرکت‌های دولتی و مقررات استخدامی خاص می‌باشد.

۵- از سال ۱۳۹۸ نتایج طرح آمارگیری از نیروی کار بر اساس جمعیت ۱۵ ساله و بیش‌تر منتشر می‌شود.

## تعاریف و مفاهیم

**کار:** هر فعالیت اقتصادی فکری یا بدنی است که به منظور کسب درآمد (نقدی و یا غیرنقدی) صورت پذیرد و هدف آن تولید کالا یا ارائه خدمت است.

**محصل:** کسانی که شاغل یا بیکار محسوب نمی‌شوند و در طی دوره زمانی مرجع در حال تحصیل بودند، محصل به حساب می‌آیند.  
**خانه‌دار:** افراد غیرفعال اقتصادی که در خانه به انجام امور منزل می‌پردازند.

**دارای درآمد بدون کار:** افراد غیرفعال اقتصادی که از طریق سرمایه‌گذاری‌ها، املاک، حق‌الامتياز یا حقوق بازنشستگی ناشی از فعالیت‌های قبلی خود دارای درآمد هستند.

**نرخ مشارکت اقتصادی (نرخ فعالیت):** نسبت جمعیت فعال (شاغل و بیکار) ۱۵ ساله و بیش‌تر به جمعیت در سن کار (۱۵ ساله و بیش‌تر) ضرب در ۱۰۰ است.

**نرخ بیکاری:** نسبت جمعیت بیکار ۱۵ ساله و بیش‌تر به جمعیت فعال ۱۵ ساله و بیش‌تر، ضرب در ۱۰۰ است.

**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.

**بخش فعالیت:** تمامی فعالیت‌های اقتصادی موجود در کشور با توجه به نسخه چهارم طبقه‌بندی بین‌المللی فعالیت‌های اقتصادی (ISIC, REV 4)، در ۲۱ بخش طبقه‌بندی شده است. هر یک از این بخش‌ها که در فهرست مربوط با یک حرف مشخص شده است، «بخش فعالیت» به حساب می‌آید.

**گروه اصلی شغلی:** با بررسی مشاغل موجود در کشور و انطباق آن‌ها با آخرین طبقه‌بندی بین‌المللی مشاغل (ISCO-08) تمامی مشاغل به ۱۰ گروه اصلی تقسیم شده است. هر یک از این گروه‌ها که در فهرست مربوط با یک عدد (کد) یک رقمی مشخص شده است، «گروه اصلی شغلی» نامیده می‌شود.

**نقاط شهری، نقاط روستایی و جمعیت ساکن:** رجوع کنید به تعاریف و مفاهیم «فصل ۳- جمعیت».

**جمعیت فعال اقتصادی:** تمامی افراد ۱۵ ساله و بیش‌تر (حداقل سن تعیین شده)، که در هفته تقویمی قبل از هفته آمارگیری (هفته مرجع) (بیکار) طبق تعریف کار، در تولید کالا و خدمات مشارکت داشته (شاغل) و یا از قابلیت مشارکت برخوردار بوده‌اند.

**جمعیت غیر فعال اقتصادی:** شامل تمامی افراد در سن کاری است که طول زمان مرجع در هیچ یک از دو گروه شاغل و بیکار قرار نمی‌گیرند.

**شاغل:** فرد در سن کار که در هفته تقویمی قبل از هفته آمارگیری (هفته مرجع)، طبق تعریف کار، حداقل یک ساعت کار کرده یا بنا به دلایلی به‌طور موقت کار را ترک کرده است. 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. برای کارکنان فامیلی بدون مزدی که در طول زمان مرجع، فعالیت شغلی انجام نداده‌اند، ترک موقت از شغل معنا ندارد.

**بیکار:** فرد در سن کار که در دوره‌های مرجع قبل از آمارگیری، فاقد کار باشد (دارای اشتغال مزد و حقوق‌گیری یا خوداشتغالی نباشد)، آماده برای کار بوده (برای مزد و حقوق‌گیری و خود اشتغالی آمادگی داشته باشد) و جویای کار باشد. (اقدامات مشخصی را به منظور جستجوی کار به صورت مزد و حقوق‌گیری یا خود اشتغالی انجام داده باشد).

**اشتغال ناقص زمانی:** اشتغال ناقصی است که فرد در زمان 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 غیرکاری و... کمتر از ساعت قانونی کشور کار کرده و خواهان و آماده برای انجام کار اضافی در زمان مرجع باشد.

**بیکار قبلا شاغل:** فرد قبلا شاغلی که در طی دوره‌های زمانی مرجع، فاقد کار، در جستجوی کار و آماده برای کار باشد.

**بیکار قبلا غیرشاغل:** فرد قبلا غیر شاغلی که در طی دوره‌های زمانی مرجع، فاقد کار، در جستجوی کار و آماده برای کار باشد.

**باسواد:** فردی که می‌تواند به زبان فارسی یا هر زبان دیگر، متن ساده‌ای را بخواند و بنویسد، خواه مدرک رسمی داشته باشد یا نداشته باشد.

1) International Standard Industrial Classification of All Economic Activities, Revision 4, 2008.

2) International Standard Classification of Occupations, 2008.

## گزیده اطلاعات

در سال ۱۴۰۰ توزیع نسبی شاغلان ۱۵ ساله و بیش‌تر در سه بخش عمده فعالیت‌های اقتصادی عبارت است از ۱۶/۳ درصد در بخش کشاورزی، ۳۳/۸ درصد در بخش صنعت و ۴۹/۸ درصد در بخش خدمات و همچنین در بخش‌های خصوصی و عمومی به ترتیب ۸۴/۶، ۱۵/۳ درصد برآورد شده است.

در سال ۱۴۰۰ تعداد کارکنان دولت در دستگاه‌های اجرایی بیش از ۲/۲ میلیون نفر بوده است. تعداد کارکنان دولت در مقایسه با سال گذشته ۱/۴ درصد افزایش داشته است که از این تعداد ۹۵ درصد تابع قانون مدیریت خدمات کشوری و سایر مقررات استخدامی و ۵ درصد تابع قانون کار هستند.

در سال ۱۴۰۰ بر اساس نتایج طرح آمارگیری از نیروی کار ۴۰/۹ درصد جمعیت ۱۵ ساله و بیش‌تر در کشور از نظر اقتصادی فعال محسوب می‌شوند. نرخ بیکاری در میان این گروه جمعیتی ۹/۲ درصد بوده که نرخ بیکاری مردان ۷/۹ درصد، زنان ۱۶ درصد و نرخ بیکاری در نقاط شهری و روستایی به ترتیب ۹/۹ درصد و ۶/۹ درصد بوده است.

همچنین در سال ۱۴۰۰ نرخ بیکاری جمعیت فعال ۱۵-۲۴ ساله و ۱۸-۳۵ ساله به ترتیب ۲۳/۷ و ۱۶/۵ درصد بوده است.

در سال مذکور از میان استان‌های کشور، هرمزگان، کرمانشاه و خوزستان به ترتیب با ۱۵/۸، ۱۴/۹ و ۱۲/۶ درصد بیش‌ترین نرخ بیکاری و استان‌های زنجان، خراسان رضوی و مازندران به ترتیب با ۶/۵، ۶/۶ و ۷ درصد کمترین نرخ بیکاری را به خود اختصاص داده‌اند.

۴-۱- توزیع نسبی جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر<sup>(۱)</sup> برحسب وضع فعالیت و جنس در نقاط شهری و روستایی (درصد)

| شرح             | جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر | جمعیت فعال از نظر اقتصادی |      |                    |                        | جمعیت غیر فعال از نظر اقتصادی |      |          |                      |      |
|-----------------|------------------------|---------------------------|------|--------------------|------------------------|-------------------------------|------|----------|----------------------|------|
|                 |                        | جمع                       | شاغل | بیکار (قبلاً شاغل) | بیکار (قبلاً غیر شاغل) | جمع                           | محصل | خانه‌دار | دارای درآمد بدون کار | سایر |
| <b>کل کشور</b>  |                        |                           |      |                    |                        |                               |      |          |                      |      |
| <b>مرد و زن</b> |                        |                           |      |                    |                        |                               |      |          |                      |      |
| ..... ۱۳۸۵      | ۱۰۰                    | ۴۰/۴                      | ۳۵/۸ | ۲/۷                | ۱/۸                    | ۵۹/۶                          | ۲۲/۱ | ۲۸/۲     | ۴/۰                  | ۵/۳  |
| ..... ۱۳۹۰      | ۱۰۰                    | ۳۶/۹                      | ۳۲/۳ | ۲/۶                | ۱/۹                    | ۶۳/۱                          | ۲۱/۰ | ۳۰/۴     | ۶/۵                  | ۵/۲  |
| ..... ۱۳۹۵      | ۱۰۰                    | ۳۹/۴                      | ۳۴/۵ | ۲/۷                | ۲/۲                    | ۶۰/۶                          | ۱۷/۷ | ۳۱/۶     | ۷/۴                  | ۳/۹  |
| ..... ۱۳۹۶      | ۱۰۰                    | ۴۰/۳                      | ۳۵/۵ | ۲/۷                | ۲/۱                    | ۵۹/۷                          | ۱۷/۱ | ۳۱/۰     | ۷/۸                  | ۳/۸  |
| ..... ۱۳۹۷      | ۱۰۰                    | ۴۰/۵                      | ۳۵/۶ | ۲/۸                | ۲/۰                    | ۵۹/۵                          | ۱۷/۱ | ۳۱/۳     | ۷/۵                  | ۳/۵  |
| ..... ۱۳۹۸      | ۱۰۰                    | ۴۴/۱                      | ۳۹/۴ | ۲/۶                | ۲/۰                    | ۵۵/۹                          | ۹/۲  | ۳۴/۶     | ۸/۳                  | ۳/۸  |
| ..... ۱۳۹۹      | ۱۰۰                    | ۴۱/۳                      | ۳۷/۳ | ۲/۴                | ۱/۵                    | ۵۸/۷                          | ۹/۷  | ۳۵/۸     | ۸/۸                  | ۴/۵  |
| ..... ۱۴۰۰      | ۱۰۰                    | ۴۰/۹                      | ۳۷/۲ | ۲/۲                | ۱/۶                    | ۵۹/۱                          | ۱۰/۱ | ۳۶/۱     | ۸/۹                  | ۴/۰  |
| <b>مرد</b>      |                        |                           |      |                    |                        |                               |      |          |                      |      |
| ..... ۱۳۸۵      | ۱۰۰                    | ۶۴/۰                      | ۵۷/۵ | ۴/۸                | ۱/۶                    | ۳۶/۱                          | ۲۲/۴ | //       | ۶/۴                  | ۷/۰  |
| ..... ۱۳۹۰      | ۱۰۰                    | ۶۲/۱                      | ۵۴/۷ | ۵/۲                | ۲/۲                    | ۳۷/۹                          | ۲۱/۵ | //       | ۹/۵                  | ۶/۷  |
| ..... ۱۳۹۵      | ۱۰۰                    | ۶۴/۱                      | ۵۷/۴ | ۴/۷                | ۲/۰                    | ۳۵/۹                          | ۱۸/۳ | //       | ۱۱/۹                 | ۵/۴  |
| ..... ۱۳۹۶      | ۱۰۰                    | ۶۴/۴                      | ۵۷/۹ | ۴/۷                | ۱/۸                    | ۳۵/۶                          | ۱۷/۵ | //       | ۱۲/۵                 | ۵/۳  |
| ..... ۱۳۹۷      | ۱۰۰                    | ۶۴/۸                      | ۵۸/۱ | ۴/۹                | ۱/۸                    | ۳۵/۲                          | ۱۷/۹ | //       | ۱۲/۲                 | ۴/۹  |
| ..... ۱۳۹۸      | ۱۰۰                    | ۷۱/۱                      | ۶۴/۷ | ۴/۶                | ۱/۹                    | ۲۸/۹                          | ۹/۵  | //       | ۱۳/۸                 | ۵/۴  |
| ..... ۱۳۹۹      | ۱۰۰                    | ۶۸/۷                      | ۶۲/۹ | ۴/۳                | ۱/۴                    | ۳۱/۳                          | ۱۰/۰ | //       | ۱۴/۶                 | ۶/۵  |
| ..... ۱۴۰۰      | ۱۰۰                    | ۶۸/۷                      | ۶۳/۳ | ۳/۹                | ۱/۵                    | ۳۱/۳                          | ۱۰/۴ | ۰/۲      | ۱۴/۸                 | ۵/۸  |
| <b>زن</b>       |                        |                           |      |                    |                        |                               |      |          |                      |      |
| ..... ۱۳۸۵      | ۱۰۰                    | ۱۶/۴                      | ۱۳/۸ | ۰/۶                | ۲/۱                    | ۸۳/۶                          | ۲۱/۹ | ۵۶/۶     | ۱/۶                  | ۳/۵  |
| ..... ۱۳۹۰      | ۱۰۰                    | ۱۲/۶                      | ۱۰/۰ | ۰/۵                | ۲/۱                    | ۸۷/۴                          | ۲۰/۱ | ۶۱/۰     | ۲/۵                  | ۳/۸  |
| ..... ۱۳۹۵      | ۱۰۰                    | ۱۴/۹                      | ۱۱/۸ | ۰/۶                | ۲/۵                    | ۸۵/۱                          | ۱۷/۱ | ۶۲/۸     | ۲/۸                  | ۲/۳  |
| ..... ۱۳۹۶      | ۱۰۰                    | ۱۵/۹                      | ۱۲/۸ | ۰/۷                | ۲/۴                    | ۸۴/۱                          | ۱۶/۵ | ۶۲/۲     | ۳/۰                  | ۲/۴  |
| ..... ۱۳۹۷      | ۱۰۰                    | ۱۶/۱                      | ۱۳/۰ | ۰/۸                | ۲/۲                    | ۸۳/۹                          | ۱۶/۴ | ۶۲/۶     | ۲/۸                  | ۲/۲  |
| ..... ۱۳۹۸      | ۱۰۰                    | ۱۷/۰                      | ۱۴/۰ | ۰/۷                | ۲/۲                    | ۸۳/۰                          | ۸/۹  | ۶۹/۰     | ۲/۸                  | ۲/۳  |
| ..... ۱۳۹۹      | ۱۰۰                    | ۱۳/۹                      | ۱۱/۷ | ۰/۶                | ۱/۶                    | ۸۶/۱                          | ۹/۴  | ۷۱/۴     | ۲/۹                  | ۲/۴  |
| ..... ۱۴۰۰      | ۱۰۰                    | ۱۳/۳                      | ۱۱/۱ | ۰/۵                | ۱/۶                    | ۸۶/۷                          | ۹/۷  | ۷۱/۹     | ۲/۹                  | ۲/۲  |

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

| شرح              | جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر | جمعیت فعال از نظر اقتصادی |      |                   |                       | جمعیت غیر فعال از نظر اقتصادی |      |          |                      |      |
|------------------|------------------------|---------------------------|------|-------------------|-----------------------|-------------------------------|------|----------|----------------------|------|
|                  |                        | جمع                       | شاغل | بیکار (قبلا شاغل) | بیکار (قبلا غیر شاغل) | جمع                           | محصل | خانه‌دار | دارای درآمد بدون کار | سایر |
| <b>نقاط شهری</b> |                        |                           |      |                   |                       |                               |      |          |                      |      |
| <b>مرد و زن</b>  |                        |                           |      |                   |                       |                               |      |          |                      |      |
| ۱۳۸۵             | ۱۰۰                    | ۳۸/۸                      | ۳۳/۷ | ۳/۰               | ۲/۲                   | ۶۱/۲                          | ۲۳/۲ | ۲۸/۶     | ۴/۵                  | ۴/۹  |
| ۱۳۹۰             | ۱۰۰                    | ۳۵/۸                      | ۳۰/۹ | ۲/۷               | ۲/۲                   | ۶۴/۲                          | ۲۱/۹ | ۳۰/۱     | ۷/۱                  | ۵/۱  |
| ۱۳۹۵             | ۱۰۰                    | ۳۸/۹                      | ۳۳/۶ | ۲/۸               | ۲/۵                   | ۶۱/۱                          | ۱۸/۱ | ۳۱/۴     | ۸/۰                  | ۳/۶  |
| ۱۳۹۶             | ۱۰۰                    | ۳۹/۶                      | ۳۴/۳ | ۲/۹               | ۲/۴                   | ۶۰/۴                          | ۱۷/۲ | ۳۱/۳     | ۸/۴                  | ۳/۵  |
| ۱۳۹۷             | ۱۰۰                    | ۳۹/۸                      | ۳۴/۴ | ۳/۱               | ۲/۳                   | ۶۰/۲                          | ۱۷/۵ | ۳۱/۲     | ۸/۱                  | ۳/۴  |
| ۱۳۹۸             | ۱۰۰                    | ۴۳/۰                      | ۳۸/۰ | ۲/۸               | ۲/۳                   | ۵۷/۰                          | ۹/۸  | ۳۴/۶     | ۹/۰                  | ۳/۶  |
| ۱۳۹۹             | ۱۰۰                    | ۴۰/۴                      | ۳۶/۲ | ۲/۶               | ۱/۶                   | ۵۹/۶                          | ۱۰/۲ | ۳۵/۷     | ۹/۴                  | ۴/۳  |
| ۱۴۰۰             | ۱۰۰                    | ۴۰/۳                      | ۳۶/۳ | ۲/۳               | ۱/۷                   | ۵۹/۷                          | ۱۰/۵ | ۳۵/۹     | ۹/۵                  | ۳/۸  |
| <b>مرد</b>       |                        |                           |      |                   |                       |                               |      |          |                      |      |
| ۱۳۸۵             | ۱۰۰                    | ۶۲/۹                      | ۵۶/۰ | ۵/۲               | ۱/۸                   | ۳۷/۰                          | ۲۳/۰ | //       | ۷/۳                  | ۶/۵  |
| ۱۳۹۰             | ۱۰۰                    | ۵۹/۳                      | ۵۲/۶ | ۴/۸               | ۱/۹                   | ۴۰/۷                          | ۲۲/۵ | //       | ۱۱/۶                 | ۶/۳  |
| ۱۳۹۵             | ۱۰۰                    | ۶۳/۳                      | ۵۶/۲ | ۴/۹               | ۲/۲                   | ۳۶/۷                          | ۱۸/۴ | //       | ۱۳/۱                 | ۵/۰  |
| ۱۳۹۶             | ۱۰۰                    | ۶۳/۷                      | ۵۶/۸ | ۵/۰               | ۱/۹                   | ۳۶/۳                          | ۱۷/۴ | //       | ۱۳/۷                 | ۴/۹  |
| ۱۳۹۷             | ۱۰۰                    | ۶۳/۷                      | ۵۶/۶ | ۵/۲               | ۲/۰                   | ۳۶/۳                          | ۱۸/۱ | //       | ۱۳/۴                 | ۴/۶  |
| ۱۳۹۸             | ۱۰۰                    | ۶۹/۶                      | ۶۲/۹ | ۴/۷               | ۱/۹                   | ۳۰/۴                          | ۱۰/۱ | //       | ۱۵/۱                 | ۵/۰  |
| ۱۳۹۹             | ۱۰۰                    | ۶۷/۲                      | ۶۱/۳ | ۴/۵               | ۱/۵                   | ۳۲/۸                          | ۱۰/۴ | //       | ۱۵/۹                 | ۶/۳  |
| ۱۴۰۰             | ۱۰۰                    | ۶۷/۵                      | ۶۱/۹ | ۴/۰               | ۱/۶                   | ۳۲/۵                          | ۱۰/۷ | ۰/۲      | ۱۶/۱                 | ۵/۴  |
| <b>زن</b>        |                        |                           |      |                   |                       |                               |      |          |                      |      |
| ۱۳۸۵             | ۱۰۰                    | ۱۴/۰                      | ۱۰/۷ | ۰/۸               | ۲/۶                   | ۸۶/۰                          | ۲۳/۵ | ۵۷/۷     | ۱/۶                  | ۳/۲  |
| ۱۳۹۰             | ۱۰۰                    | ۱۱/۷                      | ۸/۶  | ۰/۶               | ۲/۵                   | ۸۸/۳                          | ۲۱/۳ | ۶۰/۷     | ۲/۴                  | ۳/۸  |
| ۱۳۹۵             | ۱۰۰                    | ۱۴/۵                      | ۱۰/۹ | ۰/۸               | ۲/۸                   | ۸۵/۵                          | ۱۷/۹ | ۶۲/۶     | ۲/۹                  | ۲/۱  |
| ۱۳۹۶             | ۱۰۰                    | ۱۵/۴                      | ۱۱/۸ | ۰/۹               | ۲/۷                   | ۸۴/۶                          | ۱۷/۰ | ۶۲/۴     | ۳/۰                  | ۲/۲  |
| ۱۳۹۷             | ۱۰۰                    | ۱۵/۷                      | ۱۲/۱ | ۱/۰               | ۲/۶                   | ۸۴/۳                          | ۱۶/۹ | ۶۲/۵     | ۲/۸                  | ۲/۱  |
| ۱۳۹۸             | ۱۰۰                    | ۱۶/۴                      | ۱۳/۰ | ۰/۹               | ۲/۶                   | ۸۳/۶                          | ۹/۶  | ۶۹/۱     | ۲/۸                  | ۲/۱  |
| ۱۳۹۹             | ۱۰۰                    | ۱۳/۵                      | ۱۱/۰ | ۰/۷               | ۱/۸                   | ۸۶/۵                          | ۱۰/۰ | ۷۱/۱     | ۲/۹                  | ۲/۴  |
| ۱۴۰۰             | ۱۰۰                    | ۱۳/۰                      | ۱۰/۶ | ۰/۶               | ۱/۸                   | ۸۷/۰                          | ۱۰/۳ | ۷۱/۷     | ۲/۸                  | ۲/۲  |

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

| شرح                 | جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر | جمعیت فعال از نظر اقتصادی |      |                   |                       | جمعیت غیر فعال از نظر اقتصادی |      |          |                      |      |
|---------------------|------------------------|---------------------------|------|-------------------|-----------------------|-------------------------------|------|----------|----------------------|------|
|                     |                        | جمع                       | شاغل | بیکار (قبلا شاغل) | بیکار (قبلا غیر شاغل) | جمع                           | محصل | خانه‌دار | دارای درآمد بدون کار | سایر |
| <b>نقاط روستایی</b> |                        |                           |      |                   |                       |                               |      |          |                      |      |
| <b>مرد و زن</b>     |                        |                           |      |                   |                       |                               |      |          |                      |      |
| ..... ۱۳۸۵          | ۱۰۰                    | ۴۳/۹                      | ۴۰/۸ | ۲/۱               | ۱/۰                   | ۵۶/۱                          | ۱۹/۶ | ۲۷/۳     | ۳/۰                  | ۶/۱  |
| ..... ۱۳۹۰          | ۱۰۰                    | ۳۹/۸                      | ۳۶/۲ | ۲/۲               | ۱/۴                   | ۶۰/۲                          | ۱۸/۵ | ۳۱/۲     | ۴/۸                  | ۵/۷  |
| ..... ۱۳۹۵          | ۱۰۰                    | ۴۱/۰                      | ۳۷/۳ | ۲/۱               | ۱/۵                   | ۵۹/۰                          | ۱۶/۷ | ۳۲/۰     | ۵/۶                  | ۴/۸  |
| ..... ۱۳۹۶          | ۱۰۰                    | ۴۲/۴                      | ۳۸/۹ | ۲/۱               | ۱/۴                   | ۵۷/۶                          | ۱۶/۶ | ۳۰/۴     | ۵/۹                  | ۴/۷  |
| ..... ۱۳۹۷          | ۱۰۰                    | ۴۲/۶                      | ۳۹/۲ | ۲/۱               | ۱/۳                   | ۵۷/۴                          | ۱۶/۲ | ۳۱/۶     | ۵/۶                  | ۴/۱  |
| ..... ۱۳۹۸          | ۱۰۰                    | ۴۷/۳                      | ۴۳/۸ | ۲/۱               | ۱/۴                   | ۵۲/۷                          | ۷/۲  | ۳۴/۷     | ۶/۲                  | ۴/۶  |
| ..... ۱۳۹۹          | ۱۰۰                    | ۴۴/۲                      | ۴۱/۰ | ۲/۰               | ۱/۱                   | ۵۵/۸                          | ۸/۰  | ۳۶/۳     | ۶/۷                  | ۴/۸  |
| ..... ۱۴۰۰          | ۱۰۰                    | ۴۳/۲                      | ۴۰/۲ | ۱/۸               | ۱/۲                   | ۵۶/۸                          | ۸/۶  | ۳۶/۶     | ۶/۸                  | ۴/۸  |
| <b>مرد</b>          |                        |                           |      |                   |                       |                               |      |          |                      |      |
| ..... ۱۳۸۵          | ۱۰۰                    | ۶۶/۱                      | ۶۱/۰ | ۳/۹               | ۱/۲                   | ۳۴/۰                          | ۲۱/۰ | //       | ۴/۴                  | ۸/۲  |
| ..... ۱۳۹۰          | ۱۰۰                    | ۶۴/۸                      | ۵۹/۱ | ۴/۰               | ۱/۶                   | ۳۵/۲                          | ۲۰/۱ | //       | ۷/۱                  | ۷/۷  |
| ..... ۱۳۹۵          | ۱۰۰                    | ۶۶/۳                      | ۶۰/۷ | ۴/۰               | ۱/۶                   | ۳۳/۷                          | ۱۸/۳ | //       | ۸/۵                  | ۶/۶  |
| ..... ۱۳۹۶          | ۱۰۰                    | ۶۶/۶                      | ۶۱/۲ | ۴/۰               | ۱/۴                   | ۳۳/۴                          | ۱۷/۹ | //       | ۸/۸                  | ۶/۴  |
| ..... ۱۳۹۷          | ۱۰۰                    | ۶۸/۰                      | ۶۲/۶ | ۳/۹               | ۱/۵                   | ۳۲/۰                          | ۱۷/۵ | //       | ۸/۴                  | ۵/۸  |
| ..... ۱۳۹۸          | ۱۰۰                    | ۷۶/۰                      | ۷۰/۵ | ۳/۹               | ۱/۶                   | ۲۴/۰                          | ۷/۷  | //       | ۹/۵                  | ۶/۶  |
| ..... ۱۳۹۹          | ۱۰۰                    | ۷۳/۴                      | ۶۸/۳ | ۳/۹               | ۱/۳                   | ۲۶/۶                          | ۸/۷  | //       | ۱۰/۴                 | ۷/۳  |
| ..... ۱۴۰۰          | ۱۰۰                    | ۷۲/۶                      | ۶۷/۸ | ۳/۵               | ۱/۳                   | ۲۷/۴                          | ۹/۴  | ۰/۲      | ۱۰/۵                 | ۷/۲  |
| <b>زن</b>           |                        |                           |      |                   |                       |                               |      |          |                      |      |
| ..... ۱۳۸۵          | ۱۰۰                    | ۲۱/۸                      | ۲۰/۶ | //                | ۰/۹                   | ۷۸/۲                          | ۱۸/۳ | ۵۴/۲     | ۱/۶                  | ۴/۱  |
| ..... ۱۳۹۰          | ۱۰۰                    | ۱۵/۰                      | ۱۳/۶ | //                | ۱/۱                   | ۸۵/۰                          | ۱۶/۹ | ۶۱/۸     | ۲/۵                  | ۳/۷  |
| ..... ۱۳۹۵          | ۱۰۰                    | ۱۶/۱                      | ۱۴/۵ | //                | ۱/۴                   | ۸۳/۹                          | ۱۵/۰ | ۶۳/۲     | ۲/۷                  | ۲/۹  |
| ..... ۱۳۹۶          | ۱۰۰                    | ۱۷/۴                      | ۱۵/۹ | //                | ۱/۳                   | ۸۲/۶                          | ۱۵/۳ | ۶۱/۵     | ۲/۸                  | ۳/۰  |
| ..... ۱۳۹۷          | ۱۰۰                    | ۱۷/۳                      | ۱۵/۹ | //                | ۱/۱                   | ۸۲/۷                          | ۱۴/۸ | ۶۲/۸     | ۲/۷                  | ۲/۴  |
| ..... ۱۳۹۸          | ۱۰۰                    | ۱۸/۷                      | ۱۷/۳ | //                | ۱/۲                   | ۸۱/۳                          | ۶/۶  | ۶۹/۰     | ۲/۹                  | ۲/۷  |
| ..... ۱۳۹۹          | ۱۰۰                    | ۱۵/۲                      | ۱۴/۰ | //                | ۱/۰                   | ۸۴/۸                          | ۷/۳  | ۷۲/۱     | ۳/۰                  | ۲/۴  |
| ..... ۱۴۰۰          | ۱۰۰                    | ۱۴/۱                      | ۱۲/۹ | ۰/۲               | ۱/۰                   | ۸۵/۹                          | ۷/۸  | ۷۲/۵     | ۳/۲                  | ۲/۴  |

(۱) از سال ۱۳۹۸ نتایج طرح آمارگیری نیروی کار بر اساس پیش‌بینی، برای جمعیت ۱۵ سال و بیش تر برآورد شده است.

ماخذ- مرکز آمار ایران. (ر.ب).

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

۴-۲- شاخص‌های عمده نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر<sup>(۱)</sup> بر حسب جنس در نقاط شهری و روستایی (درصد)

| شرح             | نرخ مشارکت اقتصادی | نرخ بیکاری | نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله | نرخ بیکاری ۲۵-۲۹ ساله <sup>(۲)</sup> | سهم اشتغال ناقص | سهم اشتغال در بخش‌های عمده اقتصادی |      |       |
|-----------------|--------------------|------------|-----------------------|--------------------------------------|-----------------|------------------------------------|------|-------|
|                 |                    |            |                       |                                      |                 | کشاورزی                            | صنعت | خدمات |
| <b>کل کشور</b>  |                    |            |                       |                                      |                 |                                    |      |       |
| <b>مرد و زن</b> |                    |            |                       |                                      |                 |                                    |      |       |
| ۱۳۸۵            | ۴۰/۴               | ۱۱/۳       | ۲۳/۵                  | ۲۰/۸                                 | ۷/۰             | ۲۳/۲                               | ۳۱/۷ | ۴۵/۱  |
| ۱۳۹۰            | ۳۶/۹               | ۱۲/۳       | ۲۶/۵                  | ۲۴/۰                                 | ۹/۰             | ۱۸/۶                               | ۳۳/۴ | ۴۸/۰  |
| ۱۳۹۵            | ۳۹/۴               | ۱۲/۴       | ۲۹/۲                  | ۲۵/۹                                 | ۱۰/۳            | ۱۸/۰                               | ۳۱/۹ | ۵۰/۱  |
| ۱۳۹۶            | ۴۰/۳               | ۱۲/۱       | ۲۸/۴                  | ۲۵/۳                                 | ۱۰/۴            | ۱۷/۶                               | ۳۲/۰ | ۵۰/۴  |
| ۱۳۹۷            | ۴۰/۵               | ۱۲/۰       | ۲۷/۷                  | ۲۵/۱                                 | ۱۰/۸            | ۱۷/۷                               | ۳۲/۰ | ۵۰/۳  |
| ۱۳۹۸            | ۴۴/۱               | ۱۰/۷       | ۲۶/۰                  | ۱۷/۹                                 | ۹/۹             | ۱۷/۷                               | ۳۲/۰ | ۵۰/۳  |
| ۱۳۹۹            | ۴۱/۳               | ۹/۶        | ۲۳/۷                  | ۱۶/۷                                 | ۹/۵             | ۱۷/۴                               | ۳۳/۳ | ۴۹/۳  |
| ۱۴۰۰            | ۴۰/۹               | ۹/۲        | ۲۳/۷                  | ۱۶/۵                                 | ۱۰/۲            | ۱۶/۳                               | ۳۳/۸ | ۴۹/۸  |
| <b>مرد</b>      |                    |            |                       |                                      |                 |                                    |      |       |
| ۱۳۸۵            | ۶۳/۹               | ۱۰/۰       | ۲۱/۰                  | ۱۸/۲                                 | ۷/۷             | ۲۱/۳                               | ۳۱/۷ | ۴۷/۰  |
| ۱۳۹۰            | ۶۰/۷               | ۱۰/۵       | ۲۲/۹                  | ۲۰/۱                                 | ۹/۹             | ۱۷/۲                               | ۳۵/۲ | ۴۷/۶  |
| ۱۳۹۵            | ۶۴/۱               | ۱۰/۵       | ۲۵/۴                  | ۲۱/۴                                 | ۱۱/۵            | ۱۷/۱                               | ۳۳/۳ | ۴۹/۶  |
| ۱۳۹۶            | ۶۴/۵               | ۱۰/۲       | ۲۴/۲                  | ۲۰/۸                                 | ۱۱/۶            | ۱۶/۸                               | ۳۳/۵ | ۴۹/۸  |
| ۱۳۹۷            | ۶۴/۸               | ۱۰/۴       | ۲۴/۳                  | ۲۱/۲                                 | ۱۲/۰            | ۱۷/۲                               | ۳۳/۲ | ۴۹/۶  |
| ۱۳۹۸            | ۷۱/۱               | ۹/۰        | ۲۲/۷                  | ۱۴/۸                                 | ۱۰/۹            | ۱۷/۲                               | ۳۳/۱ | ۴۹/۷  |
| ۱۳۹۹            | ۶۸/۷               | ۸/۴        | ۲۱/۲                  | ۱۴/۱                                 | ۱۰/۴            | ۱۷/۲                               | ۳۴/۷ | ۴۸/۱  |
| ۱۴۰۰            | ۶۸/۷               | ۷/۹        | ۲۰/۹                  | ۱۳/۸                                 | ۱۱/۲            | ۱۶/۲                               | ۳۵/۳ | ۴۸/۵  |
| <b>زن</b>       |                    |            |                       |                                      |                 |                                    |      |       |
| ۱۳۸۵            | ۱۶/۴               | ۱۶/۲       | ۳۱/۸                  | ۲۹/۵                                 | ۴/۱             | ۳۰/۹                               | ۳۱/۷ | ۳۷/۳  |
| ۱۳۹۰            | ۱۲/۶               | ۲۰/۹       | ۴۲/۷                  | ۴۰/۳                                 | ۴/۴             | ۲۶/۳                               | ۲۲/۳ | ۵۰/۴  |
| ۱۳۹۵            | ۱۴/۹               | ۲۰/۷       | ۴۴/۲                  | ۴۲/۳                                 | ۴/۹             | ۲۲/۰                               | ۲۵/۲ | ۵۲/۸  |
| ۱۳۹۶            | ۱۶/۰               | ۱۹/۸       | ۴۳/۷                  | ۴۱/۰                                 | ۵/۱             | ۲۱/۳                               | ۲۵/۵ | ۵۳/۲  |
| ۱۳۹۷            | ۱۶/۱               | ۱۸/۹       | ۳۹/۹                  | ۳۸/۶                                 | ۵/۸             | ۱۹/۷                               | ۲۶/۹ | ۵۳/۴  |
| ۱۳۹۸            | ۱۷/۰               | ۱۷/۵       | ۳۸/۸                  | ۲۹/۷                                 | ۵/۵             | ۱۹/۸                               | ۲۶/۹ | ۵۳/۳  |
| ۱۳۹۹            | ۱۳/۹               | ۱۵/۶       | ۳۶/۰                  | ۲۷/۹                                 | ۴/۲             | ۱۸/۶                               | ۲۵/۷ | ۵۵/۷  |
| ۱۴۰۰            | ۱۳/۳               | ۱۶/۰       | ۳۷/۰                  | ۲۸/۳                                 | ۴/۳             | ۱۷/۲                               | ۲۵/۳ | ۵۷/۵  |

۴-۲- شاخص‌های عمده نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر<sup>(۱)</sup> بر حسب جنس در نقاط شهری و روستایی (دنباله) (درصد)

| شرح              | نرخ مشارکت اقتصادی | نرخ بیکاری | نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله | نرخ بیکاری ۱۵-۲۹ ساله <sup>(۲)</sup> | سهم اشتغال |      |       |
|------------------|--------------------|------------|-----------------------|--------------------------------------|------------|------|-------|
|                  |                    |            |                       |                                      | کشاورزی    | صنعت | خدمات |
| <b>نقاط شهری</b> |                    |            |                       |                                      |            |      |       |
| <b>مرد و زن</b>  |                    |            |                       |                                      |            |      |       |
| ..... ۱۳۸۵       | ۳۸/۸               | ۱۳/۴       | ۲۹/۲                  | ۲۴/۹                                 | ۵/۷        | ۶/۱  | ۵۹/۳  |
| ..... ۱۳۹۰       | ۳۵/۸               | ۱۳/۷       | ۳۰/۰                  | ۲۶/۵                                 | ۷/۶        | ۵/۰  | ۵۹/۴  |
| ..... ۱۳۹۵       | ۳۸/۹               | ۱۳/۷       | ۳۲/۳                  | ۲۸/۱                                 | ۸/۷        | ۵/۳  | ۶۰/۳  |
| ..... ۱۳۹۶       | ۳۹/۷               | ۱۳/۴       | ۳۱/۹                  | ۲۷/۶                                 | ۹/۳        | ۵/۴  | ۶۰/۱  |
| ..... ۱۳۹۷       | ۳۹/۸               | ۱۳/۵       | ۳۱/۵                  | ۲۸/۲                                 | ۹/۴        | ۶/۱  | ۵۹/۹  |
| ..... ۱۳۹۸       | ۴۳/۰               | ۱۱/۸       | ۲۹/۱                  | ۱۹/۶                                 | ۸/۸        | ۶/۳  | ۵۹/۷  |
| ..... ۱۳۹۹       | ۴۰/۴               | ۱۰/۴       | ۲۶/۰                  | ۲۳/۸                                 | ۸/۲        | ۶/۵  | ۵۸/۵  |
| ..... ۱۴۰۰       | ۴۰/۳               | ۹/۹        | ۲۶/۱                  | ۱۷/۶                                 | ۹/۰        | ۶/۴  | ۵۸/۴  |
| <b>مرد</b>       |                    |            |                       |                                      |            |      |       |
| ..... ۱۳۸۵       | ۶۳/۰               | ۱۱/۱       | ۲۴/۴                  | ۲۰/۵                                 | ۶/۰        | ۶/۳  | ۵۸/۷  |
| ..... ۱۳۹۰       | ۵۹/۳               | ۱۱/۲       | ۲۴/۷                  | ۲۱/۴                                 | ۸/۱        | ۵/۳  | ۵۷/۳  |
| ..... ۱۳۹۵       | ۶۳/۳               | ۱۱/۲       | ۲۷/۵                  | ۲۲/۶                                 | ۹/۴        | ۵/۷  | ۵۸/۳  |
| ..... ۱۳۹۶       | ۶۳/۷               | ۱۰/۹       | ۲۶/۲                  | ۲۲/۰                                 | ۱۰/۱       | ۵/۷  | ۵۸/۲  |
| ..... ۱۳۹۷       | ۶۳/۷               | ۱۱/۲       | ۲۶/۹                  | ۲۳/۳                                 | ۱۰/۲       | ۶/۷  | ۵۷/۹  |
| ..... ۱۳۹۸       | ۶۹/۶               | ۹/۶        | ۲۴/۷                  | ۱۵/۷                                 | ۹/۴        | ۶/۹  | ۵۷/۹  |
| ..... ۱۳۹۹       | ۶۷/۲               | ۸/۸        | ۲۲/۸                  | ۲۰/۲                                 | ۸/۹        | ۷/۱  | ۵۶/۳  |
| ..... ۱۴۰۰       | ۶۷/۵               | ۸/۳        | ۲۲/۶                  | ۱۴/۵                                 | ۹/۸        | ۶/۹  | ۵۶/۰  |
| <b>زن</b>        |                    |            |                       |                                      |            |      |       |
| ..... ۱۳۸۵       | ۱۴/۰               | ۲۳/۷       | ۴۷/۰                  | ۴۰/۷                                 | ۴/۲        | ۵/۲  | ۶۲/۷  |
| ..... ۱۳۹۰       | ۱۱/۷               | ۲۶/۲       | ۵۳/۹                  | ۴۷/۷                                 | ۴/۰        | ۲/۷  | ۷۲/۵  |
| ..... ۱۳۹۵       | ۱۴/۵               | ۲۴/۸       | ۵۰/۶                  | ۴۶/۸                                 | ۵/۱        | ۳/۳  | ۷۰/۶  |
| ..... ۱۳۹۶       | ۱۵/۵               | ۲۴/۰       | ۵۱/۱                  | ۴۶/۰                                 | ۵/۲        | ۴/۰  | ۶۹/۵  |
| ..... ۱۳۹۷       | ۱۵/۷               | ۲۲/۸       | ۴۷/۷                  | ۴۳/۹                                 | ۵/۹        | ۳/۳  | ۶۹/۳  |
| ..... ۱۳۹۸       | ۱۶/۴               | ۲۱/۰       | ۴۴/۸                  | ۳۳/۰                                 | ۵/۷        | ۲/۷  | ۶۸/۸  |
| ..... ۱۳۹۹       | ۱۳/۵               | ۱۸/۳       | ۴۱/۲                  | ۳۸/۷                                 | ۴/۰        | ۲/۴  | ۷۱/۲  |
| ..... ۱۴۰۰       | ۱۳/۰               | ۱۸/۵       | ۴۲/۰                  | ۳۰/۹                                 | ۴/۴        | ۳/۱  | ۷۲/۰  |



۴-۲- شاخص‌های عمده نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیش‌تر<sup>(۱)</sup> بر حسب جنس در نقاط شهری و روستایی (دنباله) (درصد)

| شرح                 | نرخ مشارکت اقتصادی | نرخ بیکاری | نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله | نرخ بیکاری ۱۵-۲۹ ساله <sup>(۲)</sup> | سهام اشتغال |      |       |
|---------------------|--------------------|------------|-----------------------|--------------------------------------|-------------|------|-------|
|                     |                    |            |                       |                                      | کشاورزی     | صنعت | خدمات |
| <b>نقاط روستایی</b> |                    |            |                       |                                      |             |      |       |
| <b>مرد و زن</b>     |                    |            |                       |                                      |             |      |       |
| ..... ۱۳۸۵          | ۴۳/۹               | ۷/۱        | ۱۴/۰                  | ۱۳/۰                                 | ۹/۴         | ۵۴/۷ | ۱۸/۹  |
| ..... ۱۳۹۰          | ۳۹/۸               | ۸/۹        | ۱۹/۸                  | ۱۷/۷                                 | ۱۲/۵        | ۵۰/۴ | ۲۱/۶  |
| ..... ۱۳۹۵          | ۴۱/۰               | ۸/۹        | ۲۲/۵                  | ۱۹/۹                                 | ۱۴/۶        | ۵۰/۳ | ۲۴/۳  |
| ..... ۱۳۹۶          | ۴۲/۴               | ۸/۲        | ۲۰/۷                  | ۱۸/۶                                 | ۱۳/۴        | ۵۰/۰ | ۲۴/۴  |
| ..... ۱۳۹۷          | ۴۲/۶               | ۷/۹        | ۱۸/۹                  | ۱۶/۸                                 | ۱۴/۶        | ۴۹/۱ | ۲۴/۳  |
| ..... ۱۳۹۸          | ۴۷/۳               | ۷/۳        | ۱۹/۱                  | ۱۲/۹                                 | ۱۳/۱        | ۴۹/۲ | ۲۴/۲  |
| ..... ۱۳۹۹          | ۴۴/۲               | ۷/۲        | ۱۸/۴                  | ۱۶/۵                                 | ۱۳/۲        | ۴۸/۶ | ۲۲/۷  |
| ..... ۱۴۰۰          | ۴۳/۲               | ۶/۹        | ۱۷/۶                  | ۱۲/۷                                 | ۱۳/۶        | ۴۶/۲ | ۲۴/۲  |
| <b>مرد</b>          |                    |            |                       |                                      |             |      |       |
| ..... ۱۳۸۵          | ۶۶/۰               | ۷/۶        | ۱۵/۰                  | ۱۳/۶                                 | ۱۱/۲        | ۵۲/۹ | ۲۲/۵  |
| ..... ۱۳۹۰          | ۶۴/۸               | ۸/۷        | ۱۹/۵                  | ۱۶/۹                                 | ۱۴/۲        | ۴۶/۶ | ۲۳/۶  |
| ..... ۱۳۹۵          | ۶۶/۳               | ۸/۵        | ۲۱/۱                  | ۱۸/۳                                 | ۱۷/۰        | ۴۷/۶ | ۲۶/۵  |
| ..... ۱۳۹۶          | ۶۶/۶               | ۸/۲        | ۲۰/۱                  | ۱۷/۵                                 | ۱۵/۶        | ۴۷/۳ | ۲۶/۶  |
| ..... ۱۳۹۷          | ۶۸/۰               | ۷/۹        | ۱۸/۷                  | ۱۶/۰                                 | ۱۶/۹        | ۴۶/۹ | ۲۶/۳  |
| ..... ۱۳۹۸          | ۷۶/۰               | ۷/۲        | ۱۸/۵                  | ۱۱/۹                                 | ۱۵/۱        | ۴۶/۹ | ۲۶/۱  |
| ..... ۱۳۹۹          | ۷۳/۴               | ۷/۰        | ۱۷/۷                  | ۱۵/۳                                 | ۱۴/۹        | ۴۶/۸ | ۲۴/۱  |
| ..... ۱۴۰۰          | ۷۲/۶               | ۶/۷        | ۱۶/۹                  | ۱۱/۵                                 | ۱۵/۴        | ۴۴/۵ | ۲۵/۴  |
| <b>زن</b>           |                    |            |                       |                                      |             |      |       |
| ..... ۱۳۸۵          | ۲۱/۸               | ۵/۴        | ۱۱/۰                  | ۱۱/۰                                 | ۴/۱         | ۶۰/۳ | ۸/۲   |
| ..... ۱۳۹۰          | ۱۵/۰               | ۹/۸        | ۲۱/۴                  | ۲۱/۳                                 | ۵/۲         | ۶۶/۷ | ۱۲/۵  |
| ..... ۱۳۹۵          | ۱۶/۱               | ۱۰/۳       | ۲۸/۷                  | ۲۷/۱                                 | ۴/۶         | ۶۱/۳ | ۱۵/۴  |
| ..... ۱۳۹۶          | ۱۷/۳               | ۸/۵        | ۲۳/۱                  | ۲۳/۱                                 | ۴/۸         | ۶۰/۸ | ۱۵/۸  |
| ..... ۱۳۹۷          | ۱۷/۳               | ۷/۹        | ۱۹/۶                  | ۲۰/۴                                 | ۵/۷         | ۵۷/۹ | ۱۶/۲  |
| ..... ۱۳۹۸          | ۱۸/۷               | ۷/۸        | ۲۱/۸                  | ۱۷/۴                                 | ۱۰/۹        | ۵۸/۵ | ۱۶/۳  |
| ..... ۱۳۹۹          | ۱۵/۲               | ۸/۱        | ۲۲/۱                  | ۲۲/۹                                 | ۴/۸         | ۵۷/۶ | ۱۵/۹  |
| ..... ۱۴۰۰          | ۱۴/۱               | ۸/۳        | ۲۱/۷                  | ۱۸/۵                                 | ۴/۲         | ۵۵/۴ | ۱۸/۲  |

(۱) از سال ۱۳۹۸ نتایج طرح آمارگیری نیروی کار بر اساس پیش‌بینی، برای جمعیت ۱۵ سال و بیش‌تر برآورد شده است.

(۲) از سال ۱۳۹۸ بر اساس بند ۴ مصوبه شماره ۱۰۰/۲۴۹/ص/۹۸ مورخ ۱۳۹۸/۲/۱۷ شورای عالی جوانان، دامنه سن جوانی از ۱۵-۲۹ ساله به ۱۸-۳۵ ساله تغییر یافته است.

(۳) آمار استان البرز در استان تهران منظور شده است.

ماخذ- مرکز آمار ایران. (ر.پ).

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

۴-۳- نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری در جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر<sup>(۱)</sup> به تفکیک استان

| ۱۳۹۰                      |            |            |                    | ۱۳۸۵       |            |                    |            | استان               |
|---------------------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|--------------------|------------|---------------------|
| نرخ مشارکت اقتصادی        | نرخ بیکاری | نرخ بیکاری | نرخ مشارکت اقتصادی | نرخ بیکاری | نرخ بیکاری | نرخ مشارکت اقتصادی |            |                     |
| ۲۹-۱۵ ساله <sup>(۲)</sup> | ۲۴-۱۵ ساله | ۱۳-۱۲ ساله | ۲۹-۱۵ ساله         | ۲۴-۱۵ ساله | ۲۳-۱۵ ساله | ۲۲-۱۵ ساله         | ۲۱-۱۵ ساله |                     |
| ۲۴/۰                      | ۲۶/۵       | ۱۲/۳       | ۳۶/۹               | ۲۰/۸       | ۲۳/۵       | ۱۱/۳               | ۴۰/۴       | کل کشور             |
| ۱۶/۹                      | ۱۸/۱       | ۸/۸        | ۳۹/۸               | ۱۰/۱       | ۱۰/۶       | ۵/۳                | ۴۸/۶       | آذربایجان شرقی      |
| ۲۲/۴                      | ۲۴/۸       | ۱۳/۰       | ۴۱/۹               | ۱۶/۸       | ۱۸/۰       | ۱۰/۰               | ۴۱/۲       | آذربایجان غربی      |
| ۲۲/۶                      | ۲۲/۰       | ۱۲/۷       | ۴۲/۵               | ۲۰/۸       | ۲۳/۰       | ۱۱/۱               | ۴۳/۸       | اردبیل              |
| ۲۴/۲                      | ۲۶/۹       | ۱۳/۲       | ۳۹/۶               | ۲۰/۲       | ۲۱/۴       | ۱۱/۰               | ۴۳/۱       | اصفهان              |
| ۳۴/۲                      | ۴۰/۱       | ۱۹/۳       | ۳۸/۰               | (۳)...     | (۳)...     | (۳)...             | (۳)...     | البرز               |
| ۳۶/۱                      | ۳۵/۴       | ۱۵/۷       | ۳۶/۹               | ۳۱/۲       | ۳۶/۱       | ۱۳/۶               | ۳۷/۵       | ایلام               |
| ۲۱/۱                      | ۲۴/۹       | ۱۱/۰       | ۳۴/۱               | ۱۸/۸       | ۲۲/۸       | ۱۰/۵               | ۳۶/۴       | بوشهر               |
| ۱۹/۶                      | ۲۱/۶       | ۱۱/۳       | ۳۶/۰               | (۳)۲۲/۴    | (۳)۲۸/۰    | (۳)۱۳/۰            | (۳)۴۰/۶    | تهران               |
| ۲۶/۹                      | ۲۹/۲       | ۱۳/۳       | ۳۶/۷               | ۲۳/۰       | ۲۴/۹       | ۱۲/۵               | ۳۷/۴       | چهارمحال و بختیاری  |
| ۲۰/۰                      | ۲۲/۰       | ۸/۴        | ۳۸/۱               | ۲۳/۳       | ۲۶/۱       | ۱۱/۰               | ۴۴/۷       | خراسان جنوبی        |
| ۱۷/۱                      | ۱۶/۹       | ۹/۱        | ۳۶/۵               | ۱۵/۳       | ۱۶/۶       | ۸/۶                | ۴۰/۵       | خراسان رضوی         |
| ۲۳/۶                      | ۲۵/۳       | ۱۲/۱       | ۳۷/۸               | ۱۵/۶       | ۱۸/۳       | ۷/۰                | ۳۵/۱       | خراسان شمالی        |
| ۲۰/۹                      | ۲۲/۵       | ۱۰/۵       | ۳۳/۷               | ۲۳/۶       | ۲۷/۷       | ۱۲/۹               | ۳۶/۴       | خوزستان             |
| ۱۸/۴                      | ۱۹/۵       | ۸/۴        | ۴۱/۶               | ۲۱/۷       | ۲۳/۲       | ۱۱/۷               | ۴۶/۰       | زنجان               |
| ۲۳/۵                      | ۳۱/۷       | ۱۰/۳       | ۳۳/۹               | ۲۲/۵       | ۲۶/۸       | ۱۰/۶               | ۳۶/۹       | سمنان               |
| ۱۹/۴                      | ۲۶/۷       | ۹/۹        | ۲۶/۱               | ۲۰/۳       | ۲۳/۳       | ۱۰/۹               | ۳۸/۱       | سیستان و بلوچستان   |
| ۳۲/۱                      | ۳۴/۸       | ۱۸/۵       | ۳۷/۳               | ۲۴/۳       | ۲۶/۴       | ۱۳/۷               | ۳۸/۱       | فارس                |
| ۲۴/۵                      | ۲۷/۲       | ۱۲/۴       | ۳۹/۸               | ۱۹/۵       | ۲۳/۰       | ۱۰/۳               | ۳۷/۸       | قزوین               |
| ۱۹/۹                      | ۲۳/۷       | ۹/۸        | ۳۴/۵               | ۱۸/۶       | ۲۰/۶       | ۱۱/۱               | ۳۶/۲       | قم                  |
| ۲۹/۵                      | ۳۲/۶       | ۱۴/۰       | ۳۹/۹               | ۱۹/۶       | ۲۲/۶       | ۱۰/۷               | ۳۹/۱       | کردستان             |
| ۲۸/۷                      | ۳۶/۷       | ۱۲/۱       | ۳۴/۳               | ۲۵/۸       | ۲۷/۰       | ۱۳/۴               | ۴۱/۷       | کرمان               |
| ۳۲/۶                      | ۳۵/۸       | ۱۵/۷       | ۳۳/۲               | ۳۱/۸       | ۳۵/۳       | ۱۶/۶               | ۳۵/۹       | کرمانشاه            |
| ۳۹/۳                      | ۴۲/۳       | ۱۴/۱       | ۳۰/۲               | ۳۴/۵       | ۳۹/۹       | ۱۵/۶               | ۳۴/۳       | کهگیلویه و بویراحمد |
| ۱۵/۰                      | ۱۷/۳       | ۸/۷        | ۳۸/۶               | ۱۵/۴       | ۱۷/۸       | ۹/۰                | ۴۲/۲       | گلستان              |
| ۳۶/۴                      | ۴۰/۷       | ۱۶/۶       | ۳۸/۸               | ۲۵/۲       | ۲۸/۳       | ۱۱/۴               | ۴۳/۰       | گیلان               |
| ۳۵/۷                      | ۳۸/۵       | ۱۹/۲       | ۳۷/۰               | ۳۱/۲       | ۳۵/۲       | ۱۶/۲               | ۳۷/۸       | لرستان              |
| ۲۶/۶                      | ۳۰/۹       | ۱۰/۲       | ۳۹/۱               | ۱۸/۸       | ۲۱/۵       | ۸/۰                | ۴۱/۷       | مازندران            |
| ۲۶/۴                      | ۳۰/۰       | ۱۱/۰       | ۳۶/۹               | ۲۴/۵       | ۲۸/۷       | ۱۲/۵               | ۳۸/۶       | مرکزی               |
| ۲۴/۰                      | ۳۲/۹       | ۱۱/۰       | ۳۲/۸               | ۱۵/۷       | ۱۹/۷       | ۷/۷                | ۳۱/۸       | هرمزگان             |
| ۲۴/۶                      | ۲۵/۹       | ۱۲/۴       | ۳۷/۹               | ۲۴/۵       | ۲۶/۲       | ۱۳/۵               | ۴۱/۵       | همدان               |
| ۱۳/۳                      | ۱۱/۲       | ۶/۰        | ۳۵/۶               | ۱۳/۶       | ۱۴/۶       | ۷/۴                | ۴۴/۳       | یزد                 |

۴-۳- نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری در جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر<sup>(۱)</sup> به تفکیک استان (دنباله)

| ۱۳۹۶                      |            |            |            | ۱۳۹۵               |            |            |                    | استان                     |
|---------------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|--------------------|---------------------------|
| نرخ مشارکت اقتصادی        | نرخ بیکاری | نرخ بیکاری | نرخ بیکاری | نرخ مشارکت اقتصادی | نرخ بیکاری | نرخ بیکاری | نرخ مشارکت اقتصادی |                           |
| ۲۹-۱۵ ساله <sup>(۲)</sup> | ۲۴-۱۵ ساله | ۱۲/۱       | ۴۰/۳       | ۲۹-۱۵ ساله         | ۲۴-۱۵ ساله | ۱۲/۴       | ۳۹/۴               |                           |
| ۲۵/۳                      | ۲۸/۴       | ۱۲/۱       | ۴۰/۳       | ۲۵/۹               | ۲۹/۲       | ۱۲/۴       | ۳۹/۴               | کل کشور .....             |
| ۲۴/۹                      | ۲۷/۳       | ۱۰/۷       | ۴۲/۱       | ۲۴/۳               | ۲۳/۸       | ۱۰/۸       | ۴۱/۰               | آذربایجان شرقی .....      |
| ۲۶/۸                      | ۲۶/۶       | ۱۴/۳       | ۴۲/۷       | ۲۱/۹               | ۲۳/۲       | ۱۱/۰       | ۴۰/۵               | آذربایجان غربی .....      |
| ۲۳/۸                      | ۲۵/۸       | ۱۰/۴       | ۴۴/۵       | ۳۱/۲               | ۳۲/۶       | ۱۵/۳       | ۴۳/۸               | اردبیل .....              |
| ۲۷/۴                      | ۳۱/۲       | ۱۴/۴       | ۴۱/۴       | ۲۵/۵               | ۲۹/۲       | ۱۴/۶       | ۴۰/۴               | اصفهان .....              |
| ۲۴/۷                      | ۲۶/۷       | ۱۴/۰       | ۳۷/۷       | ۲۶/۳               | ۳۲/۵       | ۱۴/۳       | ۳۷/۸               | البرز .....               |
| ۳۳/۰                      | ۳۷/۰       | ۱۱/۵       | ۳۵/۱       | ۳۰/۷               | ۳۵/۶       | ۱۱/۶       | ۳۶/۱               | ایلام .....               |
| ۲۴/۶                      | ۲۸/۲       | ۱۱/۰       | ۳۷/۷       | ۲۳/۴               | ۲۷/۶       | ۱۱/۳       | ۳۷/۰               | بوشهر .....               |
| ۲۱/۴                      | ۲۵/۸       | ۱۱/۰       | ۴۰/۴       | ۲۳/۶               | ۲۷/۸       | ۱۱/۶       | ۴۰/۲               | تهران .....               |
| ۳۹/۵                      | ۴۳/۷       | ۲۰/۸       | ۳۹/۷       | ۳۹/۶               | ۴۱/۳       | ۲۰/۲       | ۳۹/۴               | چهارمحال و بختیاری .....  |
| ۲۹/۴                      | ۳۱/۰       | ۱۱/۵       | ۴۰/۷       | ۲۶/۱               | ۲۶/۲       | ۱۰/۷       | ۳۸/۰               | خراسان جنوبی .....        |
| ۲۱/۸                      | ۲۴/۰       | ۱۱/۴       | ۴۴/۱       | ۲۳/۵               | ۲۵/۶       | ۱۳/۲       | ۴۲/۱               | خراسان رضوی .....         |
| ۲۰/۴                      | ۲۱/۳       | ۹/۷        | ۴۵/۳       | ۲۳/۸               | ۲۷/۱       | ۱۱/۲       | ۴۲/۴               | خراسان شمالی .....        |
| ۲۹/۳                      | ۳۲/۴       | ۱۴/۷       | ۳۹/۳       | ۲۸/۲               | ۳۲/۰       | ۱۲/۷       | ۳۸/۵               | خوزستان .....             |
| ۲۲/۳                      | ۲۱/۳       | ۱۰/۴       | ۴۱/۵       | ۲۱/۲               | ۲۲/۲       | ۹/۷        | ۴۰/۸               | زنجان .....               |
| ۱۸/۴                      | ۱۹/۴       | ۷/۹        | ۳۹/۴       | ۲۲/۰               | ۲۴/۴       | ۸/۶        | ۳۸/۹               | سمنان .....               |
| ۲۵/۸                      | ۲۹/۹       | ۱۲/۲       | ۳۰/۷       | ۲۶/۳               | ۳۱/۸       | ۱۲/۹       | ۳۱/۱               | سیستان و بلوچستان .....   |
| ۲۳/۰                      | ۲۷/۰       | ۱۰/۸       | ۴۰/۵       | ۲۵/۵               | ۲۸/۴       | ۱۱/۴       | ۳۹/۴               | فارس .....                |
| ۲۱/۶                      | ۲۲/۹       | ۱۰/۷       | ۳۹/۲       | ۲۳/۱               | ۲۸/۰       | ۱۱/۶       | ۳۹/۳               | قزوین .....               |
| ۲۰/۲                      | ۲۴/۸       | ۱۰/۹       | ۳۶/۰       | ۱۹/۷               | ۲۵/۱       | ۱۱/۲       | ۳۵/۸               | قم .....                  |
| ۳۱/۵                      | ۳۶/۰       | ۱۳/۷       | ۴۲/۶       | ۳۳/۴               | ۴۱/۲       | ۱۵/۲       | ۴۱/۹               | کردستان .....             |
| ۲۹/۰                      | ۳۷/۴       | ۱۱/۵       | ۳۹/۲       | ۲۸/۸               | ۳۴/۳       | ۱۱/۵       | ۳۷/۶               | کرمان .....               |
| ۳۷/۴                      | ۴۲/۱       | ۲۱/۶       | ۴۱/۵       | ۳۸/۹               | ۳۸/۱       | ۲۲/۰       | ۳۸/۹               | کرمانشاه .....            |
| ۳۱/۶                      | ۲۵/۴       | ۱۲/۸       | ۳۷/۱       | ۳۰/۱               | ۳۱/۵       | ۱۳/۳       | ۳۸/۶               | کهگیلویه و بویراحمد ..... |
| ۲۷/۴                      | ۳۱/۳       | ۱۲/۳       | ۳۸/۲       | ۲۸/۶               | ۳۴/۱       | ۱۲/۶       | ۳۸/۲               | گلستان .....              |
| ۲۹/۰                      | ۲۹/۷       | ۱۰/۷       | ۴۲/۷       | ۲۹/۰               | ۳۴/۱       | ۱۱/۳       | ۴۰/۸               | گیلان .....               |
| ۲۸/۵                      | ۳۲/۳       | ۱۲/۵       | ۳۵/۵       | ۲۸/۴               | ۲۸/۷       | ۱۳/۰       | ۳۵/۰               | لرستان .....              |
| ۲۸/۶                      | ۳۰/۹       | ۱۰/۰       | ۴۱/۴       | ۳۰/۲               | ۳۲/۶       | ۱۱/۶       | ۴۱/۰               | مازندران .....            |
| ۲۰/۱                      | ۲۴/۹       | ۷/۹        | ۳۵/۶       | ۱۹/۶               | ۲۵/۰       | ۷/۳        | ۳۵/۶               | مرکزی .....               |
| ۱۹/۶                      | ۲۴/۱       | ۹/۰        | ۳۹/۰       | ۲۱/۶               | ۲۸/۹       | ۱۰/۳       | ۳۸/۸               | هرمزگان .....             |
| ۲۱/۷                      | ۲۱/۴       | ۱۰/۷       | ۴۱/۱       | ۲۰/۶               | ۲۲/۸       | ۹/۵        | ۳۸/۶               | همدان .....               |
| ۲۶/۴                      | ۳۰/۷       | ۱۲/۸       | ۴۲/۲       | ۲۴/۹               | ۲۵/۲       | ۱۲/۸       | ۴۰/۸               | یزد .....                 |

۴-۳- نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری در جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر<sup>(۱)</sup> به تفکیک استان (دنباله)

| ۱۳۹۸                      |            |            |            | ۱۳۹۷               |            |            |                    | استان               |
|---------------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|--------------------|---------------------|
| نرخ مشارکت اقتصادی        | نرخ بیکاری | نرخ بیکاری | نرخ بیکاری | نرخ مشارکت اقتصادی | نرخ بیکاری | نرخ بیکاری | نرخ مشارکت اقتصادی |                     |
| ۱۵-۲۹ ساله <sup>(۲)</sup> | ۱۵-۲۴ ساله | ۱۰-۷       | ۴۴/۱       | ۱۵-۲۹ ساله         | ۱۵-۲۴ ساله | ۱۲/۰       | ۴۰/۵               |                     |
| ۱۷/۹                      | ۲۶/۰       | ۱۰/۷       | ۴۴/۱       | ۲۵/۱               | ۲۷/۷       | ۱۲/۰       | ۴۰/۵               | کل کشور             |
| ۱۷/۸                      | ۲۵/۹       | ۱۰/۰       | ۴۴/۴       | ۲۶/۴               | ۲۸/۳       | ۱۰/۹       | ۴۰/۴               | آذربایجان شرقی      |
| ۱۷/۹                      | ۱۹/۹       | ۱۱/۱       | ۴۵/۶       | ۲۶/۲               | ۲۵/۱       | ۱۴/۷       | ۴۲/۳               | آذربایجان غربی      |
| ۱۹/۲                      | ۲۵/۶       | ۱۰/۰       | ۴۷/۸       | ۱۸/۶               | ۲۱/۱       | ۹/۳        | ۴۴/۳               | اردبیل              |
| ۱۷/۲                      | ۲۵/۷       | ۱۰/۶       | ۴۵/۲       | ۲۵/۵               | ۲۸/۲       | ۱۳/۷       | ۴۳/۴               | اصفهان              |
| ۲۰/۴                      | ۳۰/۹       | ۱۲/۸       | ۴۴/۴       | ۲۸/۹               | ۳۲/۲       | ۱۴/۷       | ۳۸/۸               | البرز               |
| ۱۷/۹                      | ۲۶/۰       | ۸/۳        | ۳۸/۴       | ۳۰/۳               | ۳۱/۳       | ۱۱/۲       | ۳۶/۱               | ایلام               |
| ۱۶/۲                      | ۲۹/۸       | ۹/۹        | ۴۱/۳       | ۲۱/۶               | ۲۵/۶       | ۱۰/۵       | ۳۸/۳               | بوشهر               |
| ۱۵/۹                      | ۲۴/۸       | ۹/۸        | ۴۲/۵       | ۲۵/۲               | ۲۹/۳       | ۱۲/۲       | ۳۹/۸               | تهران               |
| ۲۳/۴                      | ۳۲/۸       | ۱۵/۳       | ۴۴/۸       | ۳۱/۷               | ۳۵/۴       | ۱۷/۴       | ۴۰/۸               | چهارمحال و بختیاری  |
| ۱۴/۲                      | ۲۳/۰       | ۶/۹        | ۴۵/۱       | ۲۳/۴               | ۲۶/۷       | ۸/۵        | ۴۰/۱               | خراسان جنوبی        |
| ۱۲/۵                      | ۱۶/۶       | ۸/۳        | ۴۷/۳       | ۲۰/۹               | ۲۱/۷       | ۱۰/۷       | ۴۳/۱               | خراسان رضوی         |
| ۱۵/۹                      | ۲۰/۵       | ۹/۱        | ۴۸/۲       | ۲۰/۸               | ۲۰/۴       | ۱۰/۴       | ۴۴/۹               | خراسان شمالی        |
| ۲۲/۶                      | ۳۳/۲       | ۱۴/۵       | ۴۳/۸       | ۳۰/۳               | ۳۴/۱       | ۱۵/۷       | ۳۹/۶               | خوزستان             |
| ۱۴/۵                      | ۱۵/۲       | ۸/۰        | ۴۹/۱       | ۱۹/۰               | ۲۰/۵       | ۸/۵        | ۴۲/۶               | زنجان               |
| ۱۴/۶                      | ۱۶/۰       | ۸/۱        | ۳۹/۸       | ۱۸/۹               | ۲۰/۳       | ۷/۲        | ۳۷/۶               | سمنان               |
| ۲۰/۳                      | ۳۲/۹       | ۱۳/۱       | ۳۷/۵       | ۲۹/۹               | ۳۶/۲       | ۱۶/۰       | ۳۳/۹               | سیستان و بلوچستان   |
| ۱۳/۵                      | ۱۸/۴       | ۸/۰        | ۴۲/۱       | ۱۷/۶               | ۱۷/۳       | ۸/۹        | ۴۰/۲               | فارس                |
| ۱۶/۱                      | ۲۲/۱       | ۹/۹        | ۴۵/۷       | ۲۱/۹               | ۲۱/۰       | ۱۱/۰       | ۴۱/۸               | قزوین               |
| ۱۵/۴                      | ۲۳/۱       | ۱۰/۱       | ۳۹/۵       | ۱۹/۸               | ۲۳/۳       | ۱۰/۸       | ۳۵/۲               | قم                  |
| ۲۳/۹                      | ۳۵/۰       | ۱۴/۴       | ۴۶/۷       | ۲۹/۹               | ۳۲/۸       | ۱۴/۶       | ۴۳/۰               | کردستان             |
| ۲۲/۶                      | ۴۲/۰       | ۱۱/۲       | ۴۱/۹       | ۲۹/۲               | ۳۴/۹       | ۱۱/۴       | ۳۹/۳               | کرمان               |
| ۲۶/۴                      | ۳۱/۱       | ۱۵/۷       | ۴۷/۴       | ۳۵/۸               | ۳۶/۰       | ۱۸/۷       | ۴۳/۲               | کرمانشاه            |
| ۲۲/۵                      | ۳۳/۷       | ۱۰/۸       | ۳۹/۹       | ۳۳/۱               | ۳۱/۵       | ۱۳/۳       | ۳۶/۶               | کهگیلویه و بویراحمد |
| ۱۸/۱                      | ۲۹/۹       | ۱۰/۹       | ۴۲/۰       | ۲۰/۴               | ۲۴/۰       | ۹/۸        | ۳۸/۳               | گلستان              |
| ۲۱/۰                      | ۲۸/۲       | ۱۰/۳       | ۴۶/۶       | ۲۸/۹               | ۲۹/۱       | ۱۱/۴       | ۴۴/۰               | گیلان               |
| ۲۵/۷                      | ۳۰/۷       | ۱۵/۴       | ۴۱/۰       | ۲۸/۲               | ۲۹/۸       | ۱۳/۵       | ۳۶/۸               | لرستان              |
| ۱۸/۷                      | ۲۶/۶       | ۹/۴        | ۴۶/۷       | ۲۳/۷               | ۲۵/۷       | ۸/۵        | ۴۱/۴               | مازندران            |
| ۱۴/۲                      | ۲۳/۴       | ۸/۲        | ۳۶/۹       | ۱۹/۷               | ۲۳/۳       | ۸/۴        | ۳۴/۸               | مرکزی               |
| ۲۰/۱                      | ۳۱/۲       | ۱۳/۹       | ۴۸/۷       | ۲۱/۹               | ۲۵/۱       | ۱۱/۲       | ۳۹/۷               | هرمزگان             |
| ۱۳/۱                      | ۱۸/۶       | ۷/۳        | ۴۶/۶       | ۱۸/۶               | ۲۱/۲       | ۸/۳        | ۴۱/۹               | همدان               |
| ۲۲/۰                      | ۳۲/۵       | ۱۳/۳       | ۴۶/۲       | ۲۸/۷               | ۳۵/۲       | ۱۳/۹       | ۴۲/۰               | یزد                 |

۴-۳- نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری در جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر<sup>(۱)</sup> به تفکیک استان (دنباله)

| استان               | ۱۳۹۹               |                       |                                      |                    | ۱۴۰۰                  |                                      |                    |                                      |
|---------------------|--------------------|-----------------------|--------------------------------------|--------------------|-----------------------|--------------------------------------|--------------------|--------------------------------------|
|                     | نرخ مشارکت اقتصادی | نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله | نرخ بیکاری ۲۵-۲۹ ساله <sup>(۳)</sup> | نرخ مشارکت اقتصادی | نرخ بیکاری ۱۵-۲۴ ساله | نرخ بیکاری ۲۵-۲۹ ساله <sup>(۳)</sup> | نرخ مشارکت اقتصادی | نرخ بیکاری ۱۵-۲۹ ساله <sup>(۳)</sup> |
| کل کشور             | ۴۱/۳               | ۹/۶                   | ۲۳/۷                                 | ۲۱/۸               | ۴۰/۹                  | ۹/۲                                  | ۲۳/۷               | ۱۶/۵                                 |
| آذربایجان شرقی      | ۴۲/۵               | ۸/۰                   | ۱۹/۶                                 | ۱۷/۴               | ۴۱/۶                  | ۷/۶                                  | ۲۱/۲               | ۱۴/۹                                 |
| آذربایجان غربی      | ۴۳/۴               | ۱۳/۲                  | ۲۵/۵                                 | ۲۶/۲               | ۴۳/۸                  | ۱۲/۴                                 | ۲۵/۰               | ۱۸/۷                                 |
| اردبیل              | ۴۶/۰               | ۷/۴                   | ۱۷/۳                                 | ۱۶/۹               | ۴۶/۲                  | ۱۰/۳                                 | ۲۴/۶               | ۱۸/۳                                 |
| اصفهان              | ۴۱/۴               | ۱۰/۹                  | ۲۳/۱                                 | ۲۱/۵               | ۴۱/۰                  | ۱۰/۶                                 | ۲۳/۰               | ۱۷/۵                                 |
| البرز               | ۴۰/۶               | ۱۱/۵                  | ۲۴/۳                                 | ۲۳/۴               | ۳۹/۶                  | ۹/۷                                  | ۲۱/۵               | ۱۷/۱                                 |
| ایلام               | ۳۴/۷               | ۶/۷                   | ۱۸/۶                                 | ۲۱/۹               | ۳۴/۱                  | ۷/۵                                  | ۲۱/۶               | ۱۷/۱                                 |
| بوشهر               | ۳۸/۱               | ۹/۷                   | ۲۴/۹                                 | ۲۵/۶               | ۳۸/۴                  | ۹/۰                                  | ۲۱/۴               | ۱۶/۷                                 |
| تهران               | ۳۹/۸               | ۷/۲                   | ۱۸/۰                                 | ۱۵/۴               | ۴۱/۱                  | ۷/۳                                  | ۱۸/۶               | ۱۲/۳                                 |
| چهارمحال و بختیاری  | ۴۳/۷               | ۱۵/۲                  | ۳۰/۷                                 | ۳۱/۳               | ۴۱/۶                  | ۱۲/۳                                 | ۲۹/۰               | ۲۲/۱                                 |
| خراسان جنوبی        | ۴۱/۸               | ۶/۲                   | ۲۱/۶                                 | ۲۰/۱               | ۴۲/۰                  | ۷/۳                                  | ۲۳/۳               | ۱۵/۹                                 |
| خراسان رضوی         | ۴۳/۶               | ۶/۲                   | ۱۳/۶                                 | ۱۳/۷               | ۴۰/۹                  | ۶/۶                                  | ۱۵/۱               | ۱۰/۷                                 |
| خراسان شمالی        | ۴۶/۲               | ۱۰/۸                  | ۲۴/۲                                 | ۲۲/۸               | ۴۴/۷                  | ۹/۷                                  | ۲۶/۶               | ۱۸/۲                                 |
| خوزستان             | ۴۰/۶               | ۱۳/۹                  | ۳۵/۳                                 | ۲۹/۴               | ۳۹/۹                  | ۱۲/۶                                 | ۳۴/۴               | ۲۲/۰                                 |
| زنجان               | ۴۵/۵               | ۷/۵                   | ۱۷/۷                                 | ۱۵/۱               | ۴۵/۵                  | ۶/۵                                  | ۱۵/۳               | ۱۱/۵                                 |
| سمنان               | ۳۷/۶               | ۷/۵                   | ۱۷/۳                                 | ۱۷/۶               | ۳۷/۱                  | ۷/۱                                  | ۱۹/۳               | ۱۳/۸                                 |
| سیستان و بلوچستان   | ۳۳/۸               | ۱۱/۴                  | ۲۸/۳                                 | ۲۳/۷               | ۳۴/۵                  | ۹/۴                                  | ۲۵/۰               | ۱۵/۸                                 |
| فارس                | ۳۸/۱               | ۷/۷                   | ۲۱/۰                                 | ۱۸/۸               | ۳۷/۳                  | ۷/۶                                  | ۲۰/۵               | ۱۴/۰                                 |
| قزوین               | ۴۳/۴               | ۹/۷                   | ۲۲/۸                                 | ۲۰/۲               | ۴۴/۴                  | ۷/۲                                  | ۱۶/۲               | ۱۱/۹                                 |
| قم                  | ۳۸/۱               | ۱۰/۰                  | ۲۵/۱                                 | ۲۱/۳               | ۳۷/۰                  | ۹/۳                                  | ۲۲/۵               | ۱۳/۸                                 |
| کردستان             | ۴۳/۸               | ۱۴/۰                  | ۳۴/۲                                 | ۲۹/۹               | ۴۲/۲                  | ۱۱/۷                                 | ۳۵/۱               | ۲۰/۵                                 |
| کرمان               | ۳۹/۶               | ۱۰/۶                  | ۴۰/۶                                 | ۳۲/۴               | ۴۰/۳                  | ۱۱/۲                                 | ۴۷/۴               | ۲۳/۴                                 |
| کرمانشاه            | ۴۳/۷               | ۱۴/۹                  | ۳۰/۳                                 | ۳۱/۲               | ۴۳/۰                  | ۱۴/۹                                 | ۳۲/۸               | ۲۵/۷                                 |
| کهگیلویه و بویراحمد | ۳۴/۸               | ۱۰/۹                  | ۳۴/۷                                 | ۳۶/۲               | ۳۴/۵                  | ۹/۱                                  | ۳۳/۷               | ۲۱/۳                                 |
| گلستان              | ۳۹/۱               | ۹/۱                   | ۲۲/۷                                 | ۲۱/۸               | ۳۸/۰                  | ۷/۶                                  | ۲۱/۱               | ۱۲/۲                                 |
| گیلان               | ۴۴/۵               | ۹/۶                   | ۲۸/۷                                 | ۲۴/۹               | ۴۵/۲                  | ۹/۲                                  | ۳۰/۹               | ۱۹/۹                                 |
| لرستان              | ۴۱/۱               | ۱۵/۲                  | ۳۰/۸                                 | ۳۱/۴               | ۴۱/۳                  | ۱۲/۵                                 | ۲۵/۷               | ۲۲/۷                                 |
| مازندران            | ۴۴/۰               | ۷/۵                   | ۲۵/۸                                 | ۲۲/۴               | ۴۳/۲                  | ۷/۰                                  | ۲۴/۶               | ۱۶/۷                                 |
| مرکزی               | ۳۵/۷               | ۷/۴                   | ۲۴/۴                                 | ۲۰/۷               | ۳۶/۶                  | ۷/۸                                  | ۲۵/۲               | ۱۴/۰                                 |
| هرمزگان             | ۴۹/۰               | ۱۳/۵                  | ۳۴/۱                                 | ۲۹/۸               | ۴۳/۶                  | ۱۵/۸                                 | ۴۴/۶               | ۲۶/۴                                 |
| همدان               | ۴۲/۸               | ۸/۲                   | ۱۷/۳                                 | ۱۸/۱               | ۴۱/۸                  | ۷/۱                                  | ۱۰/۱               | ۱۲/۱                                 |
| یزد                 | ۴۵/۲               | ۱۱/۱                  | ۳۰/۴                                 | ۲۵/۸               | ۴۷/۸                  | ۱۱/۸                                 | ۲۸/۳               | ۱۸/۹                                 |

(۱) از سال ۱۳۹۸ نتایج طرح آمارگیری نیروی کار بر اساس پیش بینی، برای جمعیت ۱۵ سال و بیش تر برآورد شده است.

(۲) از سال ۱۳۹۸ بر اساس بند ۴ مصوبه شماره ۱۰۰/۲۴۹/ص/۹۸ مورخ ۱۳۹۸/۲/۱۷ شورای عالی جوانان، دامنه سن جوانی از ۱۵-۲۹ ساله به ۱۸-۳۵ ساله تغییر یافته است.

(۳) آمار استان البرز در استان تهران منظور شده است.

ماخذ- مرکز آمار ایران. (ر.ب).

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

۴-۱- نرخ بیکاری: ۱۴۰۰



مبنا جدول ۴-۳

درصد

|  |             |
|--|-------------|
|  | ۶/۵ - ۸/۰   |
|  | ۸/۱ - ۱۰/۰  |
|  | ۱۰/۱ - ۱۲/۰ |
|  | ۱۲/۱ - ۱۵/۸ |

## ۴-۴- نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری در جمعیت ۱۵ ساله و بیش تر بر حسب جنس به تفکیک استان: ۱۴۰۰ (درصد)

| کل         |                    |            |                    |            |                    | استان                    |
|------------|--------------------|------------|--------------------|------------|--------------------|--------------------------|
| زن         |                    | مرد        |                    | مرد و زن   |                    |                          |
| نرخ بیکاری | نرخ مشارکت اقتصادی | نرخ بیکاری | نرخ مشارکت اقتصادی | نرخ بیکاری | نرخ مشارکت اقتصادی |                          |
| ۱۶/۰       | ۱۳/۳               | ۷/۹        | ۶۸/۷               | ۹/۲        | ۴۰/۹               | کل کشور.....             |
| ۱۱/۳       | ۱۲/۳               | ۷/۰        | ۷۱/۰               | ۷/۶        | ۴۱/۶               | آذربایجان شرقی.....      |
| ۹/۸        | ۱۳/۵               | ۱۲/۸       | ۷۴/۰               | ۱۲/۴       | ۴۳/۸               | آذربایجان غربی.....      |
| ۱۲/۳       | ۱۸/۰               | ۹/۸        | ۷۴/۳               | ۱۰/۳       | ۴۶/۲               | اردبیل.....              |
| ۱۶/۵       | ۱۴/۵               | ۹/۳        | ۶۷/۴               | ۱۰/۶       | ۴۱/۰               | اصفهان.....              |
| ۱۸/۶       | ۱۲/۳               | ۸/۱        | ۶۶/۵               | ۹/۷        | ۳۹/۶               | البرز.....               |
| ۱۸/۰       | ۱۲/۰               | ۵/۲        | ۵۶/۱               | ۷/۵        | ۳۴/۱               | ایلام.....               |
| ۱۳/۲       | ۹/۱                | ۸/۴        | ۶۷/۳               | ۹/۰        | ۳۸/۴               | بوشهر.....               |
| ۱۳/۲       | ۱۳/۴               | ۶/۱        | ۶۸/۷               | ۷/۳        | ۴۱/۱               | تهران.....               |
| ۲۰/۹       | ۱۴/۱               | ۱۰/۶       | ۶۹/۰               | ۱۲/۳       | ۴۱/۶               | چهارمحال و بختیاری.....  |
| ۱۷/۱       | ۱۵/۶               | ۵/۰        | ۶۸/۵               | ۷/۳        | ۴۲/۰               | خراسان جنوبی.....        |
| ۱۱/۷       | ۱۱/۲               | ۵/۸        | ۷۰/۷               | ۶/۶        | ۴۰/۹               | خراسان رضوی.....         |
| ۹/۹        | ۱۹/۸               | ۹/۷        | ۷۱/۱               | ۹/۷        | ۴۴/۷               | خراسان شمالی.....        |
| ۲۳/۰       | ۱۱/۴               | ۱۰/۹       | ۶۹/۱               | ۱۲/۶       | ۳۹/۹               | خوزستان.....             |
| ۵/۶        | ۱۷/۰               | ۶/۷        | ۷۳/۱               | ۶/۵        | ۴۵/۵               | زنجان.....               |
| ۱۳/۲       | ۱۱/۱               | ۶/۱        | ۶۳/۶               | ۷/۱        | ۳۷/۱               | سمنان.....               |
| ۱۵/۰       | ۱۵/۳               | ۷/۸        | ۵۴/۱               | ۹/۴        | ۳۴/۵               | سیستان و بلوچستان.....   |
| ۱۶/۷       | ۹/۷                | ۶/۳        | ۶۵/۳               | ۷/۶        | ۳۷/۳               | فارس.....                |
| ۱۰/۶       | ۱۴/۶               | ۶/۵        | ۷۳/۱               | ۷/۲        | ۴۴/۴               | قزوین.....               |
| ۱۷/۹       | ۹/۵                | ۸/۰        | ۶۴/۴               | ۹/۳        | ۳۷/۰               | قم.....                  |
| ۱۹/۸       | ۱۰/۸               | ۱۰/۵       | ۷۵/۱               | ۱۱/۷       | ۴۲/۲               | کردستان.....             |
| ۳۳/۹       | ۱۳/۶               | ۶/۶        | ۶۷/۳               | ۱۱/۲       | ۴۰/۳               | کرمان.....               |
| ۲۳/۲       | ۱۴/۲               | ۱۳/۳       | ۷۱/۸               | ۱۴/۹       | ۴۳/۰               | کرمانشاه.....            |
| ۱۶/۲       | ۹/۳                | ۸/۰        | ۵۹/۸               | ۹/۱        | ۳۴/۵               | کهگیلویه و بویراحمد..... |
| ۱۳/۶       | ۱۱/۸               | ۶/۴        | ۶۴/۹               | ۷/۶        | ۳۸/۰               | گلستان.....              |
| ۱۳/۵       | ۱۹/۶               | ۸/۱        | ۷۰/۵               | ۹/۲        | ۴۵/۲               | گیلان.....               |
| ۱۴/۱       | ۱۲/۳               | ۱۲/۲       | ۷۰/۷               | ۱۲/۵       | ۴۱/۳               | لرستان.....              |
| ۱۵/۵       | ۱۴/۱               | ۵/۴        | ۷۱/۶               | ۷/۰        | ۴۳/۲               | مازندران.....            |
| ۷/۴        | ۷/۲                | ۷/۹        | ۶۶/۵               | ۷/۸        | ۳۶/۶               | مرکزی.....               |
| ۲۶/۲       | ۱۹/۴               | ۱۲/۹       | ۶۷/۵               | ۱۵/۸       | ۴۳/۶               | هرمزگان.....             |
| ۷/۹        | ۱۳/۴               | ۶/۹        | ۷۰/۸               | ۷/۱        | ۴۱/۸               | همدان.....               |
| ۳۱/۶       | ۲۳/۱               | ۵/۶        | ۷۱/۸               | ۱۱/۸       | ۴۷/۸               | یزد.....                 |

## ۴-۴- نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری در جمعیت ۱۵ ساله و بیش تر بر حسب جنس به تفکیک استان: ۱۴۰۰ (دنباله) (درصد)

| نقاط شهری  |                    |            |                    |            |                    | استان                    |
|------------|--------------------|------------|--------------------|------------|--------------------|--------------------------|
| زن         |                    | مرد        |                    | مرد و زن   |                    |                          |
| نرخ بیکاری | نرخ مشارکت اقتصادی | نرخ بیکاری | نرخ مشارکت اقتصادی | نرخ بیکاری | نرخ مشارکت اقتصادی |                          |
| ۱۸/۵       | ۱۳/۰               | ۸/۳        | ۶۷/۵               | ۹/۹        | ۴۰/۳               | کل کشور.....             |
| ۱۳/۹       | ۱۱/۵               | ۷/۹        | ۶۸/۰               | ۸/۸        | ۳۹/۷               | آذربایجان شرقی.....      |
| ۱۴/۹       | ۱۱/۲               | ۱۳/۳       | ۷۲/۴               | ۱۳/۵       | ۴۲/۰               | آذربایجان غربی.....      |
| ۱۶/۵       | ۱۵/۰               | ۱۰/۳       | ۷۲/۳               | ۱۱/۴       | ۴۳/۸               | اردبیل.....              |
| ۱۷/۵       | ۱۴/۶               | ۹/۹        | ۶۶/۷               | ۱۱/۳       | ۴۰/۷               | اصفهان.....              |
| ۱۸/۹       | ۱۲/۷               | ۸/۲        | ۶۶/۵               | ۹/۹        | ۳۹/۸               | البرز.....               |
| ۲۳/۲       | ۱۰/۲               | ۵/۸        | ۵۵/۵               | ۸/۵        | ۳۲/۹               | ایلام.....               |
| ۱۴/۱       | ۱۰/۰               | ۹/۱        | ۶۷/۴               | ۹/۷        | ۳۹/۰               | بوشهر.....               |
| ۱۳/۴       | ۱۳/۸               | ۶/۲        | ۶۸/۳               | ۷/۵        | ۴۱/۱               | تهران.....               |
| ۲۱/۴       | ۱۷/۳               | ۱۱/۵       | ۶۸/۵               | ۱۳/۵       | ۴۲/۸               | چهارمحال و بختیاری.....  |
| ۱۸/۷       | ۱۶/۹               | ۶/۰        | ۶۶/۳               | ۸/۶        | ۴۱/۷               | خراسان جنوبی.....        |
| ۱۶/۰       | ۹/۷                | ۶/۷        | ۶۹/۰               | ۷/۹        | ۳۹/۴               | خراسان رضوی.....         |
| ۱۴/۰       | ۱۷/۲               | ۹/۹        | ۶۸/۹               | ۱۰/۷       | ۴۳/۱               | خراسان شمالی.....        |
| ۲۷/۲       | ۱۱/۲               | ۱۱/۶       | ۶۸/۰               | ۱۳/۸       | ۳۹/۲               | خوزستان.....             |
| ۸/۳        | ۱۵/۰               | ۷/۵        | ۶۹/۷               | ۷/۶        | ۴۲/۹               | زنجان.....               |
| ۱۳/۰       | ۱۲/۴               | ۶/۴        | ۶۲/۳               | ۷/۵        | ۳۷/۳               | سمنان.....               |
| ۲۳/۳       | ۱۶/۱               | ۷/۷        | ۵۴/۲               | ۱۱/۲       | ۳۵/۳               | سیستان و بلوچستان.....   |
| ۱۹/۵       | ۱۰/۷               | ۶/۷        | ۶۳/۶               | ۸/۵        | ۳۷/۰               | فارس.....                |
| ۱۳/۳       | ۱۴/۰               | ۷/۰        | ۷۱/۵               | ۸/۰        | ۴۳/۴               | قزوین.....               |
| ۱۸/۲       | ۹/۵                | ۸/۰        | ۶۳/۸               | ۹/۳        | ۳۶/۷               | قم.....                  |
| ۲۶/۷       | ۱۰/۳               | ۱۱/۱       | ۷۳/۶               | ۱۳/۱       | ۴۱/۳               | کردستان.....             |
| ۳۹/۳       | ۱۳/۵               | ۶/۴        | ۶۵/۹               | ۱۲/۱       | ۳۹/۵               | کرمان.....               |
| ۳۳/۸       | ۱۱/۵               | ۱۴/۲       | ۷۰/۶               | ۱۶/۹       | ۴۱/۰               | کرمانشاه.....            |
| ۱۷/۳       | ۱۰/۶               | ۹/۵        | ۵۸/۷               | ۱۰/۶       | ۳۵/۱               | کهگیلویه و بویراحمد..... |
| ۱۳/۹       | ۱۴/۷               | ۵/۵        | ۶۲/۰               | ۷/۱        | ۳۸/۳               | گلستان.....              |
| ۱۷/۴       | ۱۸/۲               | ۹/۱        | ۶۸/۵               | ۱۰/۸       | ۴۳/۶               | گیلان.....               |
| ۱۷/۴       | ۱۱/۹               | ۱۴/۱       | ۶۷/۵               | ۱۴/۶       | ۳۹/۵               | لرستان.....              |
| ۱۶/۲       | ۱۵/۲               | ۶/۳        | ۶۹/۲               | ۸/۱        | ۴۲/۴               | مازندران.....            |
| ۷/۵        | ۸/۰                | ۸/۱        | ۶۵/۵               | ۸/۰        | ۳۶/۵               | مرکزی.....               |
| ۳۶/۶       | ۱۷/۴               | ۱۲/۸       | ۶۶/۹               | ۱۷/۶       | ۴۲/۶               | هرمزگان.....             |
| ۱۱/۶       | ۱۲/۵               | ۷/۰        | ۶۸/۴               | ۷/۷        | ۴۰/۰               | همدان.....               |
| ۳۲/۷       | ۲۳/۸               | ۶/۱        | ۷۱/۶               | ۱۲/۶       | ۴۸/۱               | یزد.....                 |



## ۴-۴- نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری در جمعیت ۱۵ ساله و بیش تر بر حسب جنس به تفکیک استان: ۱۴۰۰ (دنباله) (درصد)

| نقاط روستایی |                    |            |                    |            |                    | استان                    |
|--------------|--------------------|------------|--------------------|------------|--------------------|--------------------------|
| زن           |                    | مرد        |                    | مرد و زن   |                    |                          |
| نرخ بیکاری   | نرخ مشارکت اقتصادی | نرخ بیکاری | نرخ مشارکت اقتصادی | نرخ بیکاری | نرخ مشارکت اقتصادی |                          |
| ۸/۳          | ۱۴/۱               | ۶/۷        | ۷۲/۶               | ۶/۹        | ۴۳/۲               | کل کشور.....             |
| ۵/۲          | ۱۴/۶               | ۴/۷        | ۷۹/۷               | ۴/۷        | ۴۷/۵               | آذربایجان شرقی.....      |
| ۳/۲          | ۱۸/۲               | ۱۱/۹       | ۷۷/۳               | ۱۰/۲       | ۴۷/۶               | آذربایجان غربی.....      |
| ۶/۴          | ۲۵/۵               | ۸/۵        | ۷۹/۲               | ۸/۰        | ۵۲/۱               | اردبیل.....              |
| ۸/۶          | ۱۳/۸               | ۴/۷        | ۷۲/۸               | ۵/۳        | ۴۲/۹               | اصفهان.....              |
| ۱۱/۳         | ۶/۶                | ۶/۶        | ۶۵/۴               | ۷/۰        | ۳۶/۶               | البرز.....               |
| ۱۰/۱         | ۱۶/۵               | ۳/۷        | ۵۷/۷               | ۵/۲        | ۳۷/۱               | ایلام.....               |
| ۸/۳          | ۶/۲                | ۶/۳        | ۶۶/۸               | ۶/۵        | ۳۶/۳               | بوشهر.....               |
| ۶/۲          | ۷/۶                | ۴/۲        | ۷۶/۰               | ۴/۳        | ۴۲/۴               | تهران.....               |
| ۱۸/۷         | ۷/۶                | ۸/۷        | ۷۰/۱               | ۹/۶        | ۳۹/۴               | چهارمحال و بختیاری.....  |
| ۱۳/۸         | ۱۳/۶               | ۳/۶        | ۷۲/۰               | ۵/۲        | ۴۲/۵               | خراسان جنوبی.....        |
| ۳/۸          | ۱۵/۶               | ۳/۲        | ۷۵/۸               | ۳/۳        | ۴۵/۵               | خراسان رضوی.....         |
| ۵/۷          | ۲۳/۵               | ۹/۴        | ۷۴/۷               | ۸/۴        | ۴۷/۱               | خراسان شمالی.....        |
| ۸/۳          | ۱۲/۳               | ۸/۵        | ۷۳/۱               | ۸/۴        | ۴۲/۷               | خوزستان.....             |
| ۱/۵          | ۲۱/۴               | ۵/۳        | ۸۰/۹               | ۴/۵        | ۵۱/۳               | زنجان.....               |
| ۱۴/۷         | ۵/۲                | ۵/۰        | ۶۸/۸               | ۵/۷        | ۳۶/۶               | سمنان.....               |
| ۵/۲          | ۱۴/۴               | ۷/۹        | ۵۴/۱               | ۷/۳        | ۳۳/۷               | سیستان و بلوچستان.....   |
| ۳/۲          | ۶/۶                | ۵/۲        | ۷۰/۴               | ۵/۰        | ۳۸/۲               | فارس.....                |
| ۱/۴          | ۱۶/۹               | ۴/۵        | ۷۹/۵               | ۴/۰        | ۴۸/۴               | قزوین.....               |
| ۱۲/۵         | ۱۰/۷               | ۷/۴        | ۷۷/۶               | ۸/۱        | ۴۳/۷               | قم.....                  |
| ۵/۰          | ۱۲/۲               | ۹/۰        | ۷۹/۰               | ۸/۴        | ۴۴/۷               | کردستان.....             |
| ۲۴/۳         | ۱۳/۷               | ۶/۹        | ۶۹/۸               | ۹/۷        | ۴۱/۸               | کرمان.....               |
| ۵/۰          | ۲۴/۱               | ۱۰/۳       | ۷۶/۰               | ۹/۱        | ۵۰/۲               | کرمانشاه.....            |
| ۱۴/۰         | ۷/۵                | ۵/۷        | ۶۱/۷               | ۶/۷        | ۳۳/۶               | کهگیلویه و بویراحمد..... |
| ۱۲/۹         | ۸/۲                | ۷/۶        | ۶۸/۸               | ۸/۲        | ۳۷/۶               | گلستان.....              |
| ۷/۵          | ۲۲/۱               | ۶/۲        | ۷۴/۴               | ۶/۵        | ۴۸/۱               | گیلان.....               |
| ۸/۱          | ۱۳/۱               | ۸/۹        | ۷۶/۹               | ۸/۸        | ۴۴/۸               | لرستان.....              |
| ۱۴/۲         | ۱۲/۴               | ۳/۹        | ۷۵/۸               | ۵/۴        | ۴۴/۴               | مازندران.....            |
| ۶/۳          | ۴/۳                | ۷/۱        | ۷۰/۴               | ۷/۰        | ۳۷/۲               | مرکزی.....               |
| ۱۶/۲         | ۲۱/۷               | ۱۲/۹       | ۶۸/۴               | ۱۳/۷       | ۴۴/۸               | هرمزگان.....             |
| ۲/۰          | ۱۵/۲               | ۶/۸        | ۷۵/۵               | ۶/۰        | ۴۵/۳               | همدان.....               |
| ۲۱/۶         | ۱۷/۸               | ۲/۶        | ۷۲/۹               | ۶/۳        | ۴۵/۵               | یزد.....                 |

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

## ۴-۵- توزیع نسبی شاغلان ۱۵ ساله و بیش تر بر حسب گروه‌های عمده فعالیت: ۱۴۰۰ (درصد)

| ۱۴۰۰ | گروه عمده فعالیت   |
|------|--|
| ۱۰۰  | جمع  |
| ۱۶/۳ | کشاورزی، جنگلداری و ماهیگیری   |
| ۰/۸  | استخراج معدن   |
| ۱۷/۲ | تولید صنعتی (ساخت)   |
| ۰/۷  | تامین برق، گاز، بخار و تهویه هوا   |
| ۰/۷  | آب رسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیتهای تصفیه  |
| ۱۴/۳ | ساختمان  |
| ۱۵/۵ | عمده فروشی و خرده فروشی، تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت   |
| ۹/۴  | حمل و نقل و انبارداری  |
| ۱/۲  | فعالیت‌های خدماتی مربوط به تامین جا و غذا  |
| ۱/۰  | اطلاعات و ارتباطات   |
| ۱/۴  | فعالیت‌های مالی و بیمه   |
| ۰/۹  | فعالیت‌های املاک و مستغلات   |
| ۱/۴  | فعالیت‌های حرفه‌ای، علمی و فنی   |
| ۱/۵  | فعالیت‌های اداری و خدمات پشتیبانی  |
| ۶/۰  | اداره امور عمومی و دفاع؛ تامین اجتماعی اجباری  |
| ۵/۳  | آموزش  |
| ۳/۱  | فعالیت‌های مربوط به سلامت انسان و مددکاری اجتماعی  |
| ۰/۶  | هنر، سرگرمی و تفریح  |
| ۲/۵  | سایر فعالیت‌های خدماتی   |
| ۰/۲  | فعالیت‌های خانوار به عنوان کارفرما، فعالیت‌های تفکیک ناپذیر تولید کالاها و خدمات توسط خانوارهای معمولی برای خودمصرفی |
| ۰    | فعالیت‌های سازمان‌ها و هیئت‌های برون مرزی  |
| ۰    | فعالیت‌های نامشخص  |

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

۴-۶- توزیع نسبی شاغلان ۱۰ ساله و بیش تر<sup>(۱)</sup> بر حسب گروه‌های عمده شغلی (درصد)

| گروه عمده شغلی   | ۱۳۸۵ | ۱۳۹۰ | ۱۳۹۵ | ۱۳۹۶ | ۱۳۹۷ | ۱۳۹۸ | ۱۳۹۹ | ۱۴۰۰ |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|
| جمع  | ۱۰۰  | ۱۰۰  | ۱۰۰  | ۱۰۰  | ۱۰۰  | ۱۰۰  | ۱۰۰  | ۱۰۰  |
| مدیران <sup>(۲)</sup>  | ۲/۹  | ۲/۶  | ۲/۹  | ۳/۰  | ۳/۲  | ۳/۱  | ۳/۰  | ۳/۰  |
| متخصصان  | ۷/۸  | ۸/۵  | ۹/۸  | ۱۰/۱ | ۱۱/۰ | ۱۱/۱ | ۱۱/۱ | ۱۱/۲ |
| تکنیسین‌ها و کمک متخصصان <sup>(۳)</sup>  | ۴/۶  | ۵/۰  | ۵/۲  | ۵/۷  | ۵/۶  | ۵/۴  | ۵/۴  | ۵/۵  |
| کارکنان پشتیبانی دفتری <sup>(۳)</sup>  | ۴/۸  | ۴/۹  | ۴/۷  | ۳/۸  | ۳/۷  | ۳/۳  | ۳/۴  | ۳/۵  |
| کارکنان ارائه خدمات و کارکنان فروش <sup>(۳)</sup>                              | ۱۲/۶ | ۱۳/۱ | ۱۳/۶ | ۱۵/۹ | ۱۵/۴ | ۱۵/۱ | ۱۴/۴ | ۱۴/۶ |
| کارکنان ماهر کشاورزی، جنگلداری و ماهیگیری                                      | ۱۹/۰ | ۱۵/۵ | ۱۴/۵ | ۱۳/۸ | ۱۳/۹ | ۱۳/۷ | ۱۳/۶ | ۱۲/۸ |
| صنعتگران و کارکنان مشاغل مربوط   | ۲۰/۷ | ۱۸/۹ | ۱۹/۴ | ۱۹/۵ | ۱۸/۹ | ۱۹/۰ | ۱۹/۱ | ۱۸/۸ |
| متصدیان (اپراتورها) ماشین‌آلات و دستگاه‌ها، مونتاژکارها و رانندگان وسایل نقلیه | ۱۱/۰ | ۱۲/۵ | ۱۲/۳ | ۱۲/۴ | ۱۲/۷ | ۱۳/۳ | ۱۳/۲ | ۱۳/۲ |
| کارکنان مشاغل ساده <sup>(۳)</sup>  | ۱۴/۲ | ۱۶/۸ | ۱۵/۶ | ۱۳/۷ | ۱۳/۵ | ۱۳/۸ | ۱۴/۶ | ۱۵/۱ |
| سایر و اظهار نشده  | ۲/۳  | ۲/۴  | ۲/۰  | ۲/۳  | ۲/۰  | ۲/۲  | ۲/۰  | ۲/۳  |

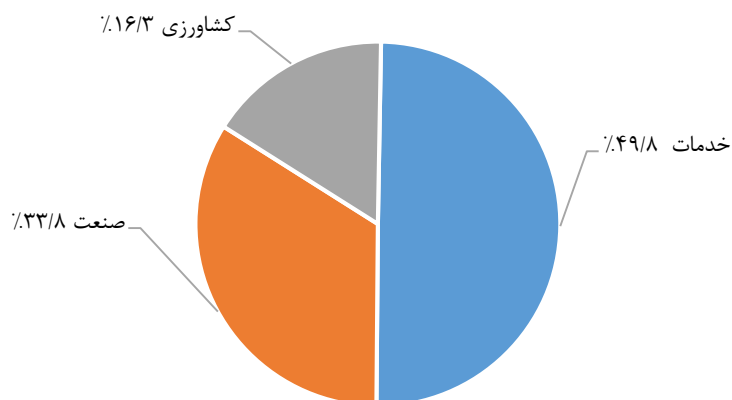
(۱) از سال ۱۳۹۸ نتایج طرح آمارگیری نیروی کار بر اساس پیش‌بینی، برای جمعیت ۱۵ سال و بیش تر برآورد شده است.

(۲) عناوین از سال ۹۷ تغییر یافته است.

ماخذ - مرکز آمار ایران. (ر.پ).

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

۴-۲- توزیع نسبی شاغلان ۱۵ ساله و بیش تر بر حسب سه بخش عمده فعالیت‌های اقتصادی: ۱۴۰۰



مبنا: جدول ۴-۲

۴-۷- توزیع نسبی شاغلان ۱۰ ساله و بیش تر<sup>(۱)</sup> بر حسب وضع شغلی (درصد)

| وضع شغلی                         | ۱۳۸۵  | ۱۳۹۰  | ۱۳۹۵  | ۱۳۹۶  | ۱۳۹۷  | ۱۳۹۸  | ۱۳۹۹  | ۱۴۰۰  |
|----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| جمع                              | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ |
| بخش خصوصی                        | ۸۱/۰  | ۸۲/۶  | ۸۳/۵  | ۸۴/۰  | ۸۴/۵  | ۸۴/۹  | ۸۵/۱  | ۸۴/۶  |
| کارفرمایان                       | ۵/۶   | ۴/۰   | ۳/۶   | ۳/۸   | ۳/۷   | ۳/۷   | ۳/۲   | ۳/۲   |
| کارکنان مستقل                    | ۳۲/۲  | ۳۳/۰  | ۳۶/۱  | ۳۶/۰  | ۳۷/۳  | ۳۶/۸  | ۳۶/۷  | ۳۶/۳  |
| مزد و حقوق بگیران                | ۳۲/۶  | ۳۹/۰  | ۳۸/۵  | ۳۸/۸  | ۳۸/۳  | ۳۹/۵  | ۴۱/۰  | ۴۱/۰  |
| کارکنان فامیلی بدون مزد          | ۱۰/۶  | ۶/۷   | ۵/۳   | ۵/۴   | ۵/۱   | ۴/۹   | ۴/۳   | ۳/۸   |
| مزد و حقوق بگیران بخش عمومی      | ۱۸/۵  | ۱۷/۴  | ۱۶/۵  | ۱۶/۰  | ۱۵/۵  | ۱۴/۷  | ۱۴/۹  | ۱۵/۳  |
| سایر و اظهار نشده <sup>(۲)</sup> | ۰/۵   | ۰/۰   | ۰/۰   | ۰/۰   | ۰/۰   | //    | ۰/۰   | ۰/۳   |

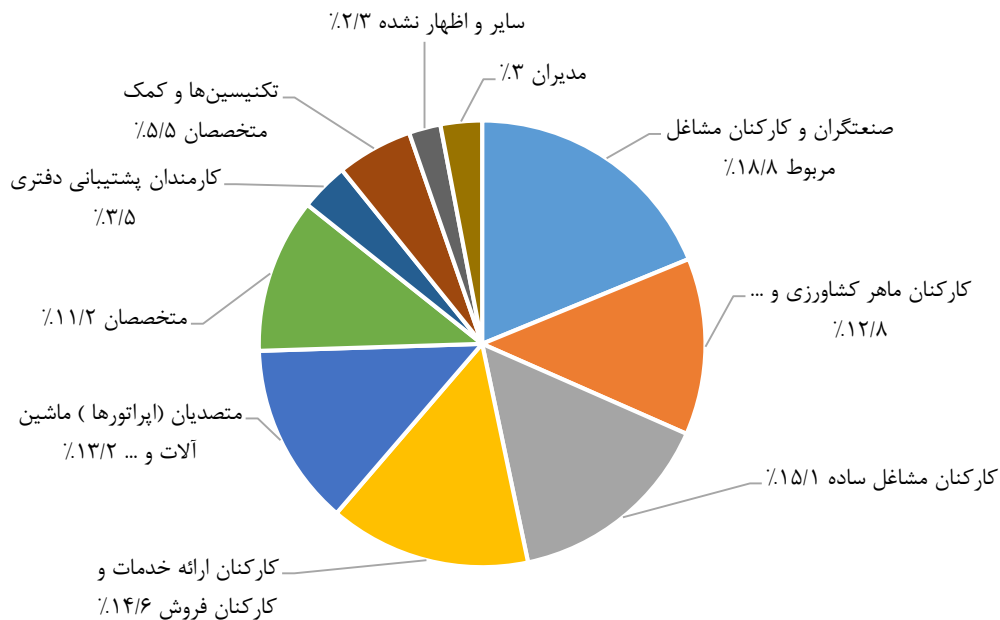
(۱) از سال ۱۳۹۸ نتایج طرح آمارگیری نیروی کار بر اساس پیش بینی، برای جمعیت ۱۵ سال و بیش تر برآورد شده است.

(۲) سایر، شامل مزد و حقوق بگیران بخش تعاونی و کارآموزان می باشد.

ماخذ - مرکز آمار ایران. (ر.پ).

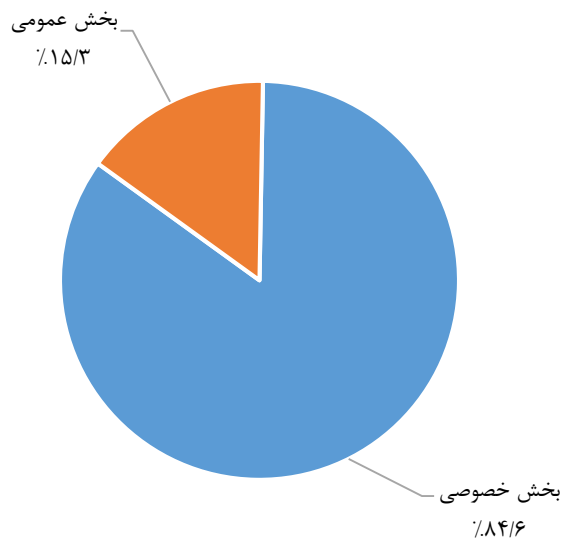
- مرکز آمار ایران. دفتر جمعیت، نیروی کار و سرشماری.

۳-۴- توزیع نسبی شاغلان ۱۵ ساله و بیش تر بر حسب گروه‌های عمده شغلی: ۱۴۰۰



مبنا: جدول ۴-۶

۴-۴- توزیع نسبی شاغلان ۱۵ ساله و بیش تر بر حسب بخش‌های خصوصی و عمومی: ۱۴۰۰



مبنا: جدول ۴-۷

۴-۸- توزیع نسبی جمعیت شاغل و بیکار (جویای کار) ۱۰ ساله و بیش تر<sup>(۱)</sup> بر حسب وضع سواد و سطح تحصیلات (درصد)

| ۱۳۹۶  |       | ۱۳۹۵  |       | ۱۳۹۰  |       | ۱۳۸۵                |                     | وضع سواد و سطح تحصیلات      |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------------|---------------------|-----------------------------|
| بیکار | شاغل  | بیکار | شاغل  | بیکار | شاغل  | بیکار               | شاغل                |                             |
| ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰               | ۱۰۰/۰               | جمع .....                   |
| ۹۷/۵  | ۹۱/۹  | ۹۷/۱  | ۹۱/۴  | ۹۶/۵  | ۸۹/۳  | ۹۶/۴                | ۸۶/۵                | باسواد .....                |
| ۱۲/۵  | ۲۲/۷  | ۱۳/۲  | ۲۳/۱  | ۱۶/۰  | ۲۷/۵  | ۱۹/۵ <sup>(۲)</sup> | ۳۱/۲ <sup>(۲)</sup> | ابتدایی و سواد آموزی .....  |
| ۱۷/۴  | ۲۱/۲  | ۱۷/۴  | ۲۱/۹  | ۲۱/۱  | ۲۱/۲  | ۲۳/۱                | ۲۰/۰                | راهنمایی و متوسطه اول ..... |
| ۰/۵   | ۰/۵   | ۰/۵   | ۰/۵   | ۰/۶   | ۰/۸   | ۰/۵                 | ۰/۸                 | متوسطه و متوسطه دوم .....   |
| ۲۴/۳  | ۲۳/۰  | ۲۴/۲  | ۲۲/۳  | ۲۷/۴  | ۲۱/۵  | ۳۲/۴                | ۲۰/۲                | دیپلم و پیش دانشگاهی .....  |
| ۴۳/۰  | ۲۴/۵  | ۴۱/۸  | ۲۳/۷  | ۳۱/۳  | ۱۸/۲  | ۲۰/۹                | ۱۴/۱                | عالی .....                  |
| ۰/۰   | ۰/۰   | ۰/۰   | ۰/۰   | ۰/۰   | ۰/۰   | ۰/۰                 | ۰/۰                 | نامشخص و اظهار نشده .....   |
| ۲/۵   | ۸/۱   | ۲/۹   | ۸/۶   | ۳/۵   | ۱۰/۷  | ۳/۶                 | ۱۳/۵                | بی سواد .....               |

| ۱۴۰۰  |       | ۱۳۹۹  |       | ۱۳۹۸  |       | ۱۳۹۷  |       | وضع سواد و سطح تحصیلات      |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------------------|
| بیکار | شاغل  | بیکار | شاغل  | بیکار | شاغل  | بیکار | شاغل  |                             |
| ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | جمع .....                   |
| ۹۸/۰  | ۹۴/۲  | ۹۷/۹  | ۹۳/۶  | ۹۸/۰  | ۹۳/۰  | ۹۷/۳  | ۹۲/۵  | باسواد .....                |
| ۱۱/۰  | ۲۰/۱  | ۱۱/۲  | ۲۰/۷  | ۱۱/۰  | ۲۱/۰  | ۱۱/۶  | ۲۱/۷  | ابتدایی و سواد آموزی .....  |
| ۱۷/۷  | ۲۲/۸  | ۱۹/۲  | ۲۲/۵  | ۱۶/۹  | ۲۱/۹  | ۱۸/۲  | ۲۱/۲  | راهنمایی و متوسطه اول ..... |
| ۰/۱   | ۰/۲   | //    | //    | //    | //    | ۰/۵   | ۰/۵   | متوسطه و متوسطه دوم .....   |
| ۲۶/۱  | ۲۳/۷  | ۲۵/۵  | ۲۳/۶  | ۲۴/۷  | ۲۳/۳  | ۲۴/۳  | ۲۳/۱  | دیپلم و پیش دانشگاهی .....  |
| ۴۳/۱  | ۲۷/۴  | ۴۱/۸  | ۲۶/۶  | ۴۵/۱  | ۲۶/۵  | ۴۲/۷  | ۲۶/۰  | عالی .....                  |
| ۰/۰   | ۰/۰   | ۰/۰   | ۰/۰   | ۰/۰   | ۰/۰   | ۰/۰   | ۰/۰   | نامشخص و اظهار نشده .....   |
| ۲/۰   | ۵/۸   | ۲/۱   | ۶/۴   | ۲/۰   | ۷/۰   | ۲/۷   | ۷/۵   | بی سواد .....               |

(۱) از سال ۱۳۹۸ نتایج طرح آمارگیری نیروی کار بر اساس پیش بینی، برای جمعیت ۱۵ سال و بیش تر برآورد شده است.

(۲) شامل غیر رسمی نیز می باشد.

ماخذ - مرکز آمار ایران. (ر.پ).

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

## ۴-۹- کارکنان دولت بر حسب نوع تبعیت از قوانین و مقررات استخدامی و جنس

| تابع قانون کار |              |               | تابع قانون مدیریت خدمات کشوری و سایر مقررات استخدامی |                |                | جمع            | شرح                                      |
|----------------|--------------|---------------|--|----------------|----------------|----------------|--|
| زن             | مرد          | مرد و زن      | زن   | مرد            | مرد و زن       |                |  |
| ۱۲۸۱۸          | ۹۰۶۷۹        | ۱۰۳۴۹۷        | ۷۴۴۶۹۸   | ۱۴۰۲۴۹۷        | ۲۱۴۷۱۹۵        | ۲۲۵۰۶۹۲        | ۱۳۸۵                                     |
| ...            | ...          | ۹۱۹۲۴         | ...  | ...            | ۱۹۶۱۰۷۴        | ۲۰۵۲۹۹۸        | ۱۳۹۰                                     |
| ۳۲۲۳۰          | ۱۳۱۸۸۷       | ۱۶۴۱۱۷        | ۹۲۴۰۲۵   | ۱۲۵۳۵۸۴        | ۲۱۷۷۶۰۹        | ۲۳۴۱۷۲۶        | ۱۳۹۵                                     |
| ۳۰۰۳۰          | ۱۲۴۳۷۵       | ۱۵۴۴۰۵        | ۹۲۹۲۰۸   | ۱۲۴۸۴۸۶        | ۲۱۷۷۶۹۴        | ۲۳۳۲۰۹۹        | ۱۳۹۶                                     |
| ۲۳۳۹۸          | ۱۱۱۷۵۲       | ۱۳۵۱۵۰        | ۹۲۵۴۸۶   | ۱۲۱۶۲۹۲        | ۲۱۴۱۷۷۸        | ۲۲۷۶۹۲۸        | ۱۳۹۷                                     |
| ۲۳۰۵۸          | ۱۰۹۸۴۷       | ۱۳۲۹۰۵        | ۹۳۶۷۲۵   | ۱۲۰۹۵۲۱        | ۲۱۴۶۲۴۶        | ۲۲۷۹۱۵۱        | ۱۳۹۸                                     |
| ۲۲۵۰۵          | ۹۸۲۷۳        | ۱۲۰۷۷۸        | ۹۲۳۲۹۹   | ۱۱۷۰۳۸۵        | ۲۰۹۳۶۸۴        | ۲۲۱۴۴۶۲        | ۱۳۹۹                                     |
| <b>۱۹۱۹۴</b>   | <b>۹۱۶۴۶</b> | <b>۱۱۰۸۴۰</b> | <b>۸۸۰۷۱۴</b>  | <b>۱۲۵۴۰۶۹</b> | <b>۲۱۳۴۷۸۳</b> | <b>۲۲۴۵۶۲۳</b> | <b>۱۴۰۰</b>                              |
| ۱۲۷            | ۱۰۰۲         | ۱۱۲۹          | ۵۷۶۸   | ۱۳۶۷۵          | ۱۹۴۴۳          | ۲۰۵۷۲          | ریاست جمهوری                             |
| ۲۲             | ۳۸۲          | ۴۰۴           | ۴۲۲۳۱۱   | ۴۹۷۹۹۳         | ۹۲۰۳۰۴         | ۹۲۰۷۰۸         | وزارت آموزش و پرورش                      |
| ۴۰             | ۳۷۵          | ۴۱۵           | ۳۴۰۵   | ۱۴۸۴۳          | ۱۸۲۴۸          | ۱۸۶۶۳          | وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات          |
| ...            | ...          | ...           | ...  | ...            | ...            | ...            | وزارت اطلاعات                            |
| ۱۰۵            | ۴۰۳۲         | ۴۱۳۷          | ۲۲۰۹۶  | ۹۰۷۰۳          | ۱۱۲۷۹۹         | ۱۱۶۹۳۶         | وزارت امور اقتصادی و دارایی              |
| ۲۲             | ۳۵۷          | ۳۷۹           | ۴۱۹  | ۲۶۳۶           | ۳۰۵۵           | ۳۴۳۴           | وزارت امور خارجه                         |
| ۱۱۱۳۶          | ۳۰۳۵۰        | ۴۱۴۸۶         | ۲۶۵۰۰۴   | ۱۴۸۱۲۰         | ۴۱۳۱۲۴         | ۴۵۴۶۱۰         | وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی        |
| ۲۸۰۴           | ۳۴۲۷         | ۶۲۳۱          | ۱۶۵۰۲  | ۲۳۴۸۹          | ۳۹۹۹۱          | ۴۶۲۲۲          | وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی          |
| ۲۰۲            | ۴۸۴۸         | ۵۰۵۰          | ۱۷۳۲۳  | ۶۲۰۵۵          | ۷۹۳۷۸          | ۸۴۴۲۸          | وزارت جهاد کشاورزی                       |
| ۱۶۴            | ۱۹۱۲         | ۲۰۷۶          | ۲۱۴۵۱  | ۷۰۴۷۸          | ۹۱۹۲۹          | ۹۴۰۰۵          | وزارت دادگستری                           |
| ...            | ...          | ...           | ...  | ...            | ...            | ...            | وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح       |
| ۱۸۳            | ۶۶۸۸         | ۶۸۷۱          | ۸۰۵۳   | ۴۰۶۳۴          | ۴۸۶۸۷          | ۵۵۵۵۸          | وزارت راه و شهرسازی                      |
| ۱۰۸۹           | ۸۲۷۸         | ۹۳۶۷          | ۳۰۶۶   | ۱۳۲۳۸          | ۱۶۳۰۴          | ۲۵۶۷۱          | وزارت صنعت، معدن و تجارت                 |
| ۱۲۴            | ۶۹۵          | ۸۱۹           | ۲۴۰۱۲  | ۵۶۶۴۴          | ۸۰۶۵۶          | ۸۱۴۷۵          | وزارت علوم، تحقیقات و فناوری             |
| ۵۰             | ۸۳۲          | ۸۸۲           | ۲۶۱۸   | ۸۲۵۸           | ۱۰۸۷۶          | ۱۱۷۵۸          | وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی               |
| ۷۵             | ۲۲۰۸         | ۲۲۸۳          | ۶۰۷۲   | ۲۰۱۹۸          | ۲۶۲۷۰          | ۲۸۵۵۳          | وزارت کشور                               |
| ۱۰۷            | ۷۳۵          | ۸۴۲           | ۲۱۲۰   | ۵۰۱۸           | ۷۱۳۸           | ۷۹۸۰           | وزارت میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری |
| ۲۳۴۹           | ۱۳۱۰۰        | ۱۵۴۴۹         | ۹۳۴۰   | ۷۷۵۲۲          | ۸۶۸۶۲          | ۱۰۲۳۱۱         | وزارت نفت                                |
| ۹۳             | ۹۹۶۸         | ۱۰۰۶۱         | ۴۴۸۲   | ۱۶۹۹۲          | ۲۱۴۷۴          | ۳۱۵۳۵          | وزارت نیرو                               |
| ۵۸             | ۱۲۰۹         | ۱۲۶۷          | ۱۹۹۲   | ۳۹۱۸           | ۵۹۱۰           | ۷۱۷۷           | وزارت ورزش و جوانان                      |
| .              | .            | .             | ۶۹   | ۱۵۲            | ۲۲۱            | ۲۲۱            | مجلس شورای اسلامی                        |
| .              | .            | .             | ۷۷۹۰   | ۱۷۹۸۴          | ۲۵۷۷۴          | ۲۵۷۷۴          | سازمان صدا و سیما جمهوری اسلامی ایران    |
| ۴۳۲            | ۱۱۸۸         | ۱۶۲۰          | ۳۶۴۷۲  | ۶۷۴۵۳          | ۱۰۳۹۲۵         | ۱۰۵۵۴۵         | نهادهای و موسسات عمومی غیردولتی          |
| ۱۲             | ۶۰           | ۷۲            | ۳۴۹  | ۲۰۶۶           | ۲۴۱۵           | ۲۴۸۷           | سایر موسسات                              |

مآخذ - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور. (ر.پ).

- ریاست جمهوری. معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی.

- ریاست جمهوری. معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی.

- سازمان اداری و استخدامی کشور. امور آمار، برنامه ریزی و تامین نیروی انسانی.

## ۴-۱۰- کارکنان تابع قانون مدیریت خدمات کشوری و سایر مقررات استخدامی

| شرح  | جمع     | رسمی    | غیر رسمی |
|--|---------|---------|----------|
| ..... ۱۳۸۵                                     | ۲۱۴۷۱۹۵ | ۱۸۹۰۴۲۲ | ۲۵۶۷۷۳   |
| ..... ۱۳۹۰                                     | ۲۰۵۲۹۹۸ | ۱۴۵۲۲۹۲ | ۶۰۰۷۰۶   |
| ..... ۱۳۹۵                                     | ۲۱۷۷۶۰۹ | ۱۵۷۱۹۵۷ | ۶۰۵۶۵۲   |
| ..... ۱۳۹۶                                     | ۲۱۷۷۶۹۴ | ۱۵۶۷۶۳۱ | ۶۱۰۰۶۳   |
| ..... ۱۳۹۷                                     | ۲۱۴۱۷۷۸ | ۱۵۳۴۵۷۸ | ۶۰۷۲۰۰   |
| ..... ۱۳۹۸                                     | ۲۱۴۶۲۴۶ | ۱۵۲۷۸۵۵ | ۶۱۸۳۹۱   |
| ..... ۱۳۹۹                                     | ۲۰۹۳۶۸۴ | ۱۴۶۶۸۳۵ | ۶۲۶۸۴۹   |
| ..... ۱۴۰۰                                     | ۲۱۳۴۷۸۳ | ۱۴۹۹۲۶۷ | ۶۳۵۵۱۶   |
| ریاست جمهوری .....                             | ۱۹۴۴۳   | ۹۹۲۳    | ۹۵۲۰     |
| وزارت آموزش و پرورش .....                      | ۹۲۰۳۰۴  | ۷۹۳۵۵۴  | ۱۲۶۷۵۰   |
| وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات .....          | ۱۸۲۴۸   | ۷۴۹۸    | ۱۰۷۵۰    |
| وزارت اطلاعات .....                            | ...     | ...     | ...      |
| وزارت امور اقتصادی و دارایی .....              | ۱۱۲۷۹۹  | ۹۸۵۵۰   | ۱۴۲۴۹    |
| وزارت امور خارجه .....                         | ۳۰۵۵    | ۲۲۹۸    | ۷۵۷      |
| وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی .....        | ۴۱۳۱۲۴  | ۱۸۹۷۷۵  | ۲۲۳۳۴۹   |
| وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی .....          | ۳۹۹۹۱   | ۲۰۶۴۸   | ۱۹۳۴۳    |
| وزارت جهاد کشاورزی .....                       | ۷۹۳۷۸   | ۶۲۵۴۹   | ۱۶۸۲۹    |
| وزارت دادگستری .....                           | ۹۱۹۲۹   | ۶۴۴۸۶   | ۲۷۴۴۳    |
| وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح .....       | ...     | ...     | ...      |
| وزارت راه و شهرسازی .....                      | ۴۸۶۸۷   | ۲۱۷۱۰   | ۲۶۹۷۷    |
| وزارت صنعت، معدن و تجارت .....                 | ۱۶۳۰۴   | ۵۹۲۹    | ۱۰۳۷۵    |
| وزارت علوم، تحقیقات و فناوری .....             | ۸۰۶۵۶   | ۳۸۲۷۹   | ۴۲۳۷۷    |
| وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی .....               | ۱۰۸۷۶   | ۵۰۳۵    | ۵۸۴۱     |
| وزارت کشور .....                               | ۲۶۲۷۰   | ۱۷۵۴۴   | ۸۷۲۶     |
| وزارت میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری ..... | ۷۱۳۸    | ۲۲۰۵    | ۴۹۳۳     |
| وزارت نفت .....                                | ۸۶۸۶۲   | ۶۵۴۰۸   | ۲۱۴۵۴    |
| وزارت نیرو .....                               | ۲۱۴۷۴   | ۷۵۷۳    | ۱۳۹۰۱    |
| وزارت ورزش و جوانان .....                      | ۵۹۱۰    | ۲۵۸۹    | ۳۳۲۱     |
| مجلس شورای اسلامی .....                        | ۲۲۱     | ۱۴۷     | ۷۴       |
| سازمان صدا و سیما جمهوری اسلامی ایران .....    | ۲۵۸۵۴   | ۹۵۳۴    | ۱۶۳۲۰    |
| نهادهای انقلاب اسلامی .....                    | ۱۰۳۹۲۵  | ۷۲۷۰۲   | ۳۱۲۲۳    |
| سایر .....                                     | ۲۳۳۵    | ۱۳۳۱    | ۱۰۰۴     |

ماخذ - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور. (ر.ب).

- ریاست جمهوری. معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی.

- ریاست جمهوری. معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی.

- سازمان اداری و استخدامی کشور. امور آمار، برنامه ریزی و تامین نیروی انسانی.



## ۱۱-۴- کارکنان تابع قانون مدیریت خدمات کشوری و سایر مقررات استخدامی بر حسب مدرک تحصیلی

| دکتری         | فوق لیسانس    | لیسانس         | فوق دیپلم     | دیپلم         | کمتر از دیپلم | جمع            | شرح                                      |
|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|--|
| ۴۵۷۲۰         | ۸۰۷۳۹         | ۷۴۵۹۷۰         | ۴۲۹۲۳۰        | ۵۷۳۳۱۳        | ۲۷۲۲۲۳        | ۲۱۴۷۱۹۵        | ۱۳۸۵                                     |
| ۶۳۳۷۶         | ۱۰۶۱۲۶        | ۸۵۸۷۸۷         | ۴۱۶۱۳۳        | ۴۱۴۲۰۸        | ۱۹۴۳۶۸        | ۲۰۵۲۹۹۸        | ۱۳۹۰ <sup>(۱)</sup>                      |
| ۷۹۶۱۱         | ۲۱۱۶۵۳        | ۱۰۸۴۱۹۲        | ۳۲۱۱۰۰        | ۳۶۴۱۹۴        | ۱۱۶۸۵۹        | ۲۱۷۷۶۰۹        | ۱۳۹۵                                     |
| ۸۱۱۱۰         | ۲۵۱۴۶۲        | ۱۰۹۰۸۵۹        | ۲۸۲۸۶۴        | ۳۶۲۵۴۳        | ۱۰۸۸۵۶        | ۲۱۷۷۶۹۴        | ۱۳۹۶                                     |
| ۸۱۳۸۱         | ۲۹۶۶۴۶        | ۱۰۹۱۴۵۰        | ۲۴۶۱۸۶        | ۳۲۸۹۳۸        | ۹۷۱۷۷         | ۲۱۴۱۷۷۸        | ۱۳۹۷                                     |
| ۹۱۹۵۸         | ۳۶۶۲۷۱        | ۱۰۹۵۱۰۷        | ۲۱۶۳۳۴        | ۲۹۲۸۷۲        | ۸۳۷۰۴         | ۲۱۴۶۲۴۶        | ۱۳۹۸                                     |
| ۹۸۴۶۸         | ۳۹۰۸۲۲        | ۱۰۵۷۲۹۵        | ۱۸۷۹۷۱        | ۲۸۳۵۵۶        | ۷۵۵۷۲         | ۲۰۹۳۶۸۴        | ۱۳۹۹                                     |
| <b>۱۰۱۴۲۰</b> | <b>۴۵۱۹۳۸</b> | <b>۱۰۵۰۳۲۲</b> | <b>۱۶۱۵۹۱</b> | <b>۲۰۵۳۱۸</b> | <b>۶۴۱۹۴</b>  | <b>۲۱۳۴۷۸۳</b> | <b>۱۴۰۰</b>                              |
| ۶۹۳           | ۸۰۵۵          | ۶۳۷۱           | ۱۱۵۱          | ۲۶۴۵          | ۵۲۸           | ۱۹۴۴۳          | ریاست جمهوری                             |
| ۶۳۶۶          | ۲۰۶۳۵۱        | ۴۹۰۱۷۶         | ۶۴۰۲۶         | ۱۲۹۳۸۴        | ۲۴۰۰۱         | ۹۲۰۳۰۴         | وزارت آموزش و پرورش                      |
| ۲۱۷           | ۳۳۵۲          | ۷۳۰۸           | ۱۹۶۹          | ۵۲۱۶          | ۱۸۶           | ۱۸۲۴۸          | وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات          |
| ...           | ...           | ...            | ...           | ...           | ...           | ...            | وزارت اطلاعات                            |
| ۶۵۳           | ۳۴۸۲۳         | ۴۹۱۵۰          | ۷۲۹۵          | ۱۹۷۶۹         | ۱۱۰۹          | ۱۱۲۷۹۹         | وزارت امور اقتصادی و دارایی              |
| ۱۴۸           | ۱۴۶۳          | ۸۸۰            | ۱۶۰           | ۳۵۷           | ۴۷            | ۳۰۵۵           | وزارت امور خارجه                         |
| ۴۷۵۶۳         | ۳۳۳۸۸         | ۲۲۶۶۱۲         | ۳۲۱۷۱         | ۵۷۳۵۱         | ۱۶۰۲۹         | ۴۱۳۱۲۴         | وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی        |
| ۵۶۰           | ۱۱۶۶۵         | ۱۹۹۶۵          | ۲۹۸۸          | ۳۷۰۶          | ۱۱۰۷          | ۳۹۹۹۱          | وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی          |
| ۴۶۳۱          | ۲۴۵۷۵         | ۳۳۹۰۲          | ۵۶۰۲          | ۶۷۱۶          | ۳۹۵۲          | ۷۹۳۷۸          | وزارت جهاد کشاورزی                       |
| ۱۹۰۶          | ۲۵۰۳۸         | ۵۰۹۲۸          | ۶۲۱۵          | ۷۰۱۴          | ۸۲۸           | ۹۱۹۲۹          | وزارت دادگستری                           |
| ...           | ...           | ...            | ...           | ...           | ...           | ...            | وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح       |
| ۳۴۶           | ۱۲۵۲۴         | ۲۰۱۱۷          | ۴۷۹۵          | ۸۱۲۸          | ۲۷۷۷          | ۴۸۶۸۷          | وزارت راه و شهرسازی                      |
| ۳۲۰           | ۴۶۲۸          | ۷۰۹۹           | ۱۳۷۲          | ۱۹۸۲          | ۹۰۳           | ۱۶۳۰۴          | وزارت صنعت، معدن و تجارت                 |
| ۲۸۷۳۳         | ۲۲۴۱۴         | ۱۶۴۰۹          | ۳۶۱۵          | ۶۲۰۹          | ۳۲۷۶          | ۸۰۶۵۶          | وزارت علوم، تحقیقات و فناوری             |
| ۲۸۴           | ۳۱۵۸          | ۵۰۴۶           | ۷۵۶           | ۱۲۳۱          | ۴۰۱           | ۱۰۸۷۶          | وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی               |
| ۳۴۱           | ۱۰۰۸۰         | ۱۱۳۸۸          | ۱۴۶۶          | ۲۴۴۶          | ۵۴۹           | ۲۶۲۷۰          | وزارت کشور                               |
| ۱۳۳           | ۱۹۵۹          | ۳۰۰۳           | ۵۹۷           | ۱۱۵۸          | ۲۸۸           | ۷۱۳۸           | وزارت میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری |
| ۱۳۵۲          | ۱۶۸۵۱         | ۳۲۰۶۳          | ۱۱۵۴۰         | ۲۲۱۹۸         | ۲۸۵۸          | ۸۶۸۶۲          | وزارت نفت                                |
| ۵۸۸           | ۸۰۹۰          | ۹۲۱۷           | ۱۹۱۹          | ۱۴۰۲          | ۲۵۸           | ۲۱۴۷۴          | وزارت نیرو                               |
| ۸۹            | ۲۱۶۳          | ۲۳۵۸           | ۴۱۷           | ۶۶۶           | ۲۱۷           | ۵۹۱۰           | وزارت ورزش و جوانان                      |
| ۳۲            | ۹۵            | ۶۴             | ۷             | ۱۷            | ۶             | ۲۲۱            | مجلس شورای اسلامی                        |
| ۳۸۶           | ۶۵۲۹          | ۱۲۰۷۳          | ۲۵۶۰          | ۳۶۸۴          | ۶۲۲           | ۲۵۸۵۴          | سازمان صدا و سیما جمهوری اسلامی ایران    |
| ۶۰۰۸          | ۱۳۲۸۱         | ۴۵۵۱۲          | ۱۰۹۰۲         | ۲۳۹۸۵         | ۴۲۳۷          | ۱۰۳۹۲۵         | نهادهای انقلاب اسلامی                    |
| ۷۱            | ۱۴۵۶          | ۶۸۱            | ۶۸            | ۵۴            | ۵             | ۲۳۲۵           | سایر                                     |

(۱) شامل کارکنان تابع قانون کار نیز می باشد.

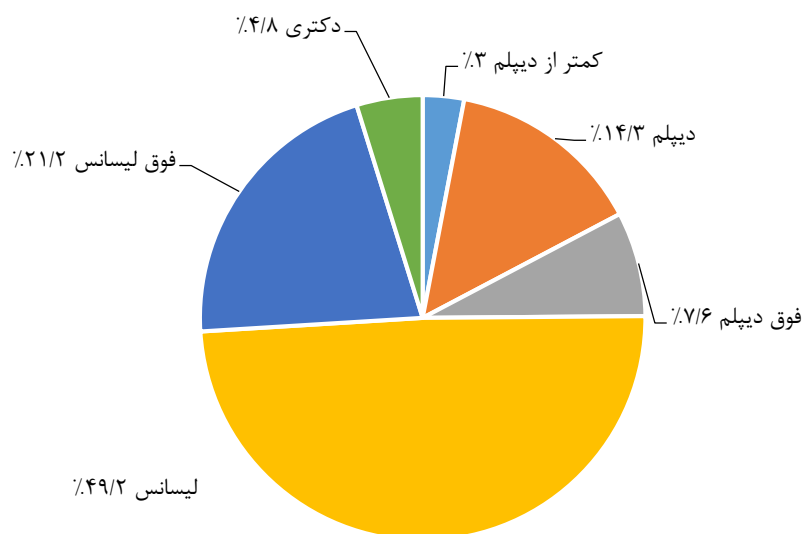
ماخذ- سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور. (ر.پ).

- ریاست جمهوری. معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی.

- ریاست جمهوری. معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی.

- سازمان اداری و استخدامی کشور. امور آمار، برنامه ریزی و تامین نیروی انسانی.

۴-۵- توزیع کارکنان دولت بر حسب مدرک تحصیلی: ۱۴۰۰



مبنا: جدول ۴-۱۱

## ۴-۱۲- کارکنان تابع قانون کار بر حسب مدرک تحصیلی

| دکتری      | فوق لیسانس  | لیسانس       | فوق دیپلم    | دیپلم        | کمتر از دیپلم | جمع           | شرح                                      |
|------------|-------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|--|
| ۸۹         | ۶۰۵         | ۵۲۶۳         | ۳۰۹۲         | ۲۱۵۳۹        | ۷۲۹۰۹         | ۱۰۳۴۹۷        | ۱۳۸۵                                     |
| ...        | ...         | ...          | ...          | ...          | ...           | ۹۱۹۲۴         | ۱۳۹۰                                     |
| ۳۸۲        | ۱۲۹۲        | ۱۷۹۸۴        | ۱۵۴۳۰        | ۶۴۲۹۲        | ۶۴۷۳۷         | ۱۶۴۱۱۷        | ۱۳۹۵                                     |
| ۸۳۴        | ۱۵۰۹        | ۱۸۳۸۱        | ۱۶۰۷۰        | ۵۷۸۱۷        | ۵۹۷۹۴         | ۱۵۴۴۰۵        | ۱۳۹۶                                     |
| ۲۷۰        | ۱۴۰۹        | ۱۴۴۰۹        | ۱۳۶۵۶        | ۵۲۰۴۰        | ۵۳۳۶۶         | ۱۳۵۱۵۰        | ۱۳۹۷                                     |
| ۲۸۵        | ۱۸۴۵        | ۱۴۸۶۶        | ۱۳۶۷۹        | ۵۱۱۵۳        | ۵۱۰۷۷         | ۱۳۲۹۰۵        | ۱۳۹۸                                     |
| ۲۵۴        | ۲۰۶۳        | ۱۴۰۳۲        | ۱۲۶۹۹        | ۴۷۵۱۵        | ۴۴۲۱۵         | ۱۲۰۷۷۸        | ۱۳۹۹                                     |
| <b>۳۲۸</b> | <b>۲۵۶۰</b> | <b>۱۴۸۲۲</b> | <b>۱۰۶۹۵</b> | <b>۳۹۷۳۶</b> | <b>۴۲۶۹۹</b>  | <b>۱۱۰۸۴۰</b> | <b>۱۴۰۰</b>                              |
| ۳          | ۴۷          | ۱۳۰          | ۹۹           | ۳۵۴          | ۴۹۶           | ۱۱۲۹          | ریاست جمهوری                             |
| .          | .           | ۲۳           | ۳۷           | ۱۷۰          | ۱۷۴           | ۴۰۴           | وزارت آموزش و پرورش                      |
| .          | ۵           | ۴۰           | ۳۱           | ۱۷۶          | ۱۶۳           | ۴۱۵           | وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات          |
| ...        | ...         | ...          | ...          | ...          | ...           | ...           | وزارت اطلاعات                            |
| .          | ۳۲          | ۴۰۷          | ۲۸۶          | ۱۸۸۵         | ۱۵۲۷          | ۴۱۳۷          | وزارت امور اقتصادی و دارایی              |
| .          | ۱           | ۲            | ۱            | ۲۴۶          | ۱۲۹           | ۳۷۹           | وزارت امور خارجه                         |
| ۲۲۱        | ۱۲          | ۲۵۳          | ۲۸۸          | ۱۷۰۲۷        | ۲۳۶۸۵         | ۴۱۴۸۶         | وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی        |
|            | ۲۹          | ۶۰۶          | ۳۰۲          | ۱۸۹۰         | ۳۴۰۴          | ۶۲۳۱          | وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی          |
| ۲          | ۱۳۲         | ۵۴۶          | ۳۶۳          | ۱۶۰۳         | ۲۴۰۴          | ۵۰۵۰          | وزارت جهاد کشاورزی                       |
| .          | ۱۷          | ۱۷۴          | ۱۵۳          | ۱۰۹۹         | ۶۳۳           | ۲۰۷۶          | وزارت دادگستری                           |
| ...        | ...         | ...          | ...          | ...          | ...           | ...           | وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح       |
| ۲          | ۸۹          | ۹۳۹          | ۹۶۹          | ۲۵۰۶         | ۲۳۶۶          | ۶۸۷۱          | وزارت راه و شهرسازی                      |
| ۸۳         | ۱۶۳۲        | ۳۱۳۳         | ۹۰۷          | ۱۹۷۸         | ۱۶۳۴          | ۹۳۶۷          | وزارت صنعت، معدن و تجارت                 |
| ۱          | ۳۰          | ۶۴           | ۴۵           | ۲۵۰          | ۴۲۹           | ۸۱۹           | وزارت علوم، تحقیقات و فناوری             |
| .          | ۸           | ۷۲           | ۶۵           | ۲۲۲          | ۵۱۵           | ۸۸۲           | وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی               |
| ۱          | ۲۲          | ۲۵۸          | ۱۶۲          | ۷۵۲          | ۱۰۸۸          | ۲۲۸۳          | وزارت کشور                               |
| ۷          | ۴۹          | ۱۳۲          | ۵۸           | ۲۳۵          | ۳۶۱           | ۸۴۲           | وزارت میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری |
| ۲          | ۲۶۳         | ۴۸۲۹         | ۵۰۶۰         | ۴۹۹۷         | ۲۹۸           | ۱۵۴۴۹         | وزارت نفت                                |
| .          | ۶۷          | ۲۶۹۵         | ۱۶۳۹         | ۳۴۳۵         | ۲۲۲۵          | ۱۰۰۶۱         | وزارت نیرو                               |
| ۱          | ۱۲          | ۹۰           | ۸۱           | ۴۲۰          | ۶۶۳           | ۱۲۶۷          | وزارت ورزش و جوانان                      |
| ...        | ...         | ...          | ...          | ...          | ...           | ...           | مجلس شورای اسلامی                        |
| ...        | ...         | ...          | ...          | ...          | ...           | ...           | سازمان صدا و سیما جمهوری اسلامی ایران    |
| ۴          | ۱۰۵         | ۴۱۲          | ۱۴۰          | ۴۷۵          | ۴۸۴           | ۱۶۲۰          | نهادهای انقلاب اسلامی                    |
| ۱          | ۸           | ۱۷           | ۹            | ۱۶           | ۲۱            | ۷۲            | سایر                                     |

ماخذ - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور. (ر.پ).

- ریاست جمهوری. معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی.

- ریاست جمهوری. معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی.

- سازمان اداری و استخدامی کشور. امور آمار، برنامه ریزی و تامین نیروی انسانی.

## ۱۳-۴- کارکنان دولت بر حسب قوانین، مقررات و وضعیت استخدامی و استان محل خدمت در ابتدای سال ۱۴۰۰

| تابع قانون کار | تابع قانون مدیریت خدمات کشوری و سایر مقررات استخدامی |         |         | جمع کل  | استان               |
|----------------|--|---------|---------|---------|---------------------|
|                | غیر رسمی   | رسمی    | جمع     |         |                     |
| ۱۱۰۸۴۰         | ۶۳۵۵۱۶   | ۱۴۹۹۲۶۷ | ۲۱۳۴۷۸۳ | ۲۲۴۵۶۲۳ | کل کشور             |
| ۵۰۹۲           | ۲۳۲۱۴  | ۶۴۰۶۴   | ۸۷۲۷۸   | ۹۲۳۷۰   | آذربایجان شرقی      |
| ۲۸۵۳           | ۲۰۷۳۰  | ۵۰۸۸۶   | ۷۱۶۱۶   | ۷۴۴۶۹   | آذربایجان غربی      |
| ۱۷۶۴           | ۹۰۶۵   | ۲۷۸۸۵   | ۳۶۹۵۰   | ۳۸۷۱۴   | اردبیل              |
| ۵۵۶۳           | ۲۶۵۹۵  | ۷۸۹۷۴   | ۱۰۵۵۶۹  | ۱۱۱۱۳۲  | اصفهان              |
| ۱۸۵۳           | ۱۵۶۹۶  | ۳۲۹۱۵   | ۴۸۶۱۱   | ۵۰۴۶۴   | البرز               |
| ۱۳۳۹           | ۵۲۲۲   | ۱۹۳۶۹   | ۲۴۵۹۱   | ۲۵۹۳۰   | ایلام               |
| ۳۰۰۶           | ۱۲۸۹۹  | ۳۱۱۱۱   | ۴۴۰۱۰   | ۴۷۰۱۶   | بوشهر               |
| ۲۰۷۳۶          | ۱۴۴۵۱۱   | ۲۶۱۹۰۵  | ۴۰۶۴۱۶  | ۴۲۷۱۵۲  | تهران               |
| ۱۱۸۵           | ۷۳۱۹   | ۲۲۴۰۶   | ۲۹۷۲۵   | ۳۰۹۱۰   | چهارمحال و بختیاری  |
| ۱۲۳۷           | ۸۳۸۴   | ۲۰۸۴۱   | ۲۹۲۲۵   | ۳۰۴۶۲   | خراسان جنوبی        |
| ۷۶۱۰           | ۳۷۴۹۹  | ۱۰۵۸۰۰  | ۱۴۳۲۹۹  | ۱۵۰۹۰۹  | خراسان رضوی         |
| ۳۵۱۸           | ۷۵۸۲   | ۱۹۹۱۸   | ۲۷۵۰۰   | ۳۱۰۱۸   | خراسان شمالی        |
| ۸۱۲۹           | ۴۳۶۴۳  | ۹۷۰۱۰   | ۱۴۰۶۵۳  | ۱۴۸۷۸۲  | خوزستان             |
| ۱۷۷۰           | ۸۹۴۴   | ۲۲۸۵۳   | ۳۱۷۹۷   | ۳۳۵۶۷   | زنجان               |
| ۱۷۳۷           | ۷۷۹۶   | ۱۷۲۷۵   | ۲۵۰۷۱   | ۲۶۸۰۸   | سمنان               |
| ۳۳۹۲           | ۲۳۳۴۵  | ۴۵۹۰۱   | ۶۹۲۴۶   | ۷۲۶۳۸   | سیستان و بلوچستان   |
| ۶۶۹۱           | ۳۶۸۶۹  | ۸۷۶۵۹   | ۱۲۴۵۲۸  | ۱۳۱۲۱۹  | فارس                |
| ۱۶۷۴           | ۷۸۷۶   | ۲۲۴۸۶   | ۳۰۳۶۲   | ۳۲۰۳۶   | قزوین               |
| ۱۱۴۱           | ۷۰۶۱   | ۲۰۸۰۳   | ۲۷۸۶۴   | ۲۹۰۰۵   | قم                  |
| ۱۵۴۵           | ۱۱۰۹۴  | ۳۱۱۷۱   | ۴۲۲۶۵   | ۴۳۸۱۰   | کردستان             |
| ۳۵۸۴           | ۲۵۲۴۵  | ۵۸۲۵۷   | ۸۳۵۰۲   | ۸۷۰۸۶   | کرمان               |
| ۲۱۸۹           | ۱۳۱۷۰  | ۴۰۹۵۷   | ۵۴۱۲۷   | ۵۶۳۱۶   | کرمانشاه            |
| ۸۸۰            | ۹۷۶۶   | ۲۲۳۵۵   | ۳۲۱۲۱   | ۳۳۰۰۱   | کهگیلویه و بویراحمد |
| ۲۱۴۹           | ۱۲۸۷۳  | ۳۴۱۹۶   | ۴۷۰۶۹   | ۴۹۲۱۸   | گلستان              |
| ۳۷۴۶           | ۱۷۶۵۲  | ۴۴۵۶۰   | ۶۲۲۱۲   | ۶۵۹۵۸   | گیلان               |
| ۲۰۱۱           | ۱۳۲۱۱  | ۳۶۸۸۲   | ۵۰۰۹۳   | ۵۲۱۰۴   | لرستان              |
| ۳۸۲۹           | ۲۵۵۷۸  | ۶۱۸۶۶   | ۸۷۴۴۴   | ۹۱۲۷۳   | مازندران            |
| ۲۴۹۹           | ۱۱۶۳۶  | ۲۵۷۸۰   | ۳۷۴۱۶   | ۳۹۹۱۵   | مرکزی               |
| ۴۰۹۰           | ۱۷۴۲۳  | ۳۴۸۴۷   | ۵۲۲۷۰   | ۵۶۳۶۰   | هرمزگان             |
| ۱۷۹۴           | ۱۲۲۰۹  | ۳۳۵۱۰   | ۴۵۷۱۹   | ۴۷۵۱۳   | همدان               |
| ۲۲۳۴           | ۱۱۴۰۹  | ۲۴۸۲۵   | ۳۶۲۳۴   | ۳۸۴۶۸   | یزد                 |

ماخذ- سازمان اداری و استخدامی کشور. امور آمار، برنامه ریزی و تامین نیروی انسانی.