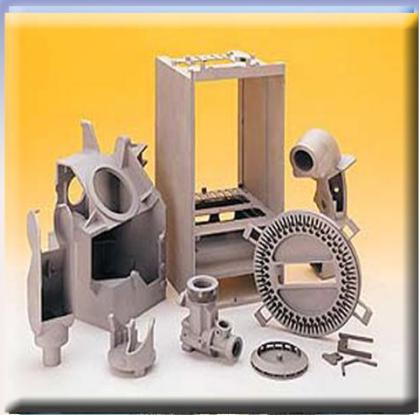




# صنعت



۱۳۷۳ کارگاههای صنعتی کمتر از ۶ نفر کارکن با روش نمونه گیری و کارگاههای صنعتی دارای ۶ نفر کارکن و بیشتر با روش سرشماری مورد آمارگیری قرار گرفتند. در سال ۱۳۷۶ با استفاده از چارچوب فوق و کارگاههای شناسایی شده بعد از سال ۱۳۷۳، همزمان برای گردآوری آمار سالهای ۱۳۷۴ و ۱۳۷۵ کارگاههای صنعتی کشور اقدام شد. در این مرحله آمار کارگاههای کارکن و بیشتر به روش سرشماری و اطلاعات آماری کارگاههای کمتر از ۱۰ نفر کارکن فقط برای سال ۱۳۷۵ به روش نمونه گیری جمع آوری شد. از سال ۱۳۷۷ سرشماری از کارگاههای صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر به طور سالانه اجرا می‌گردد که طی آن اطلاعات تفصیلی سال قبل کارگاههای مزبور بر حسب فعالیتهای مختلف صنعتی جمع آوری و منتشر می‌شود. اطلاعات آماری ارائه شده در این فصل شامل تعداد جواز تاسیس و پروانه بهره برداری صادره، میزان سرمایه گذاری و اشتغال در فعالیتهای مختلف صنعتی در استان می‌باشد که از آمارهای ثبتی تولیدی توسط اداره کل صنایع و معادن استان به دست آمده است. همچنین منتخبی از مشخصات و عملکرد اقتصادی کارگاههای صنعتی در استان که از نتایج طرح آمارگیری از کارگاههای صنعتی داری ۱۰ نفر کارکن و بیشتر که همه ساله اجرا می‌شود، استخراج شده است. مشخصات شرکتهای تعاضنی فعال صنعتی از اداره کل تعاؤن، کار و رفاه اجتماعی استان دریافت و در این فصل ارائه گردیده است. مغایرتها که در برخی اطلاعات مندرج در جداول، با ارقام متناظر در سالنامه سال پیش مشاهده می‌شود به دلیل اصلاحاتی است که از سوی اداره کل صنعت، معادن و تجارت استان در آمار قبلی اعمال شده است.

می‌شود.

**کارگاه صنعتی:** کارگاهی است که با دارا بودن مجموعه‌ای از نیروی انسانی، ماشین‌آلات، تجهیزات، ساختمان‌ها و تاسیسات به منظور انجام فعالیت صنعتی ایجاد شده است.

**کارگاه صنعتی فعال:** کارگاهی فعال محسوب می‌شود که حداقل یک خط از خطوط تولیدی آن حداقل به مدت ۳۰ روز کاری در زمان مرتع در حال کار بوده و محصول تولید کرده است.

**کارگاه صنعتی غیرفعال:** کارگاههای زیر کارگاه صنعتی غیر فعال محسوب می‌شوند:

۱- کارگاه به علت تعمیرات یا به هر دلیل دیگری در زمان آماری به صورت موقت تعطیل بوده و در سال مورد نظر هیچ گونه فعالیت تولیدی نداشته است اما دوباره به فعالیت صنعتی خود ادامه می‌دهد.

## مقدمه

اولین سرشماری صنعتی کشور در مرداد ماه ۱۳۴۲ به وسیله اداره کل آمار عمومی وقت انجام گرفت. از سال ۱۳۴۳ تا سال ۱۳۵۱ مبادرت اقتصاد وقت به تهیه آمار از کارگاههای صنعتی کشور صنایع و معادن وقت محول شد. مرکز آمار ایران در سال ۱۳۵۱ برای اولین بار، از کارگاههای بزرگ صنعتی (۱۰ نفر کارکن و بیشتر) سرشماری به عمل آورد و از آن سال تا سال ۱۳۶۶، این سرشماری را همه ساله به جز ۱۳۵۶ و ۱۳۵۷ به انجام رسانید. بر اثر تغییرات حاصل در بافت صنعتی کشور و ضرورت بررسی آماری از کل کارگاههای صنعتی، مرکز آمار ایران در سال ۱۳۶۷ طرح جامع آمارگیری صنعتی را تهیه و به مرحله اجرا درآورد و دفتر صنعت و معادن و امور زیربنایی مرکز آمار ایران متولی جمع آوری این طرح گردید. اجرای این طرح با انجام تغییراتی، تا سال ۱۳۷۰ نیز ادامه یافت. با توجه به این امر که قسمت اعظم تولید بخش صنعت، مربوط به کارگاههای بزرگ صنعتی (۱۰ نفر کارکن و بیشتر) است، مرکز آمار ایران مجددًا اجرای طرح آمارگیری از کارگاههای بزرگ صنعتی را در سال ۱۳۷۲ و ۱۳۷۳ آغاز کرد که در سالهای ۱۳۷۲ و ۱۳۷۳ نیز ادامه یافت. همچنین در سال ۱۳۷۳، این مرکز طرح سرشماری عمومی صنعت و معادن را با هدف جمع آوری اطلاعات چارچوبی فعالیتهای اقتصادی کشور اعم از کارگاهها و خانوارها به مرحله اجرا درآورد. با استفاده از چارچوب به دست آمده از مرحله اول سرشماری عمومی صنعت و معادن، مرحله دوم سرشماری مزبور با هدف تهیه اطلاعات تفصیلی مربوط به بخش‌های صنعت و معادن در سال ۱۳۷۴ به اجرا درآمد. در این مرحله، آمار سال

## تعاریف مفاهیم

**جوائز تاسیس (صنعتی):** مجوز فعالیت اقتصادی که به منظور سرمایه‌گذاری در انجام فعالیت صنعتی بنا به درخواست متقاضی حقیقی یا حقوقی پس از احراز شرایط لازم توسط وزارت صنعت، معادن و تجارت به منظور ایجاد واحد جدید، انتقال مکان واحد موجود یا توسعه واحد موجود شامل افزایش ظرفیت تولید محصولات فعلی، تولید محصولات جدید، تکمیل خط تولید یا بازسازی و نوسازی ماشین آلات، تجهیزات و تاسیسات آن‌ها صادر می‌شود.

**پروانه بهره‌برداری صنعتی:** مجوز فعالیت اقتصادی است که پس از نصب ماشین آلات و تجهیزات خط تولید، تجهیزات جانبی، تامین نیروی انسانی و انجام تولید آزمایشی، بنا به درخواست متقاضی حقیقی یا حقوقی از سوی وزارت صنعت، معادن و تجارت به منظور انجام فعالیت صنعتی برای تولید انبوه در یک کارگاه صنعتی صادر

**ارزش ستانده کارگاه صنعتی:** ارزش ستانده در کارگاه صنعتی، مجموع ارزش کالاهای تولید شده، دریافتی بابت ارائه خدمات صنعتی، ارزش فروش کالاهایی که بدون تغییر شکل به فروش رسیده‌اند، تفاوت ارزش موجودی انبار کالاهای در جریان ساخت در ابتداء و انتهای سال، ارزش اموال سرمایه‌ای ساخته شده توسط کارگاه و ارزش آب و برق فروخته شده یا رایگان تحويل شده است.

**ارزش افزوده فعالیت صنعتی:** ارزش اضافی ایجاد شده در جریان تولید است.

**دریافتی و پرداختی بابت خدمات غیر صنعتی:** دریافتی و پرداختی بابت خدمات غیر صنعتی عبارت است از دریافتی‌ها و پرداختی‌های کارگاه بابت خدماتی از قبیل اجاره ساختمان، اجاره ماشین‌آلات، ارتباطات، مخابرات، حمل و نقل، خدمات حسابرسی و حقوقی و آموزشی، حق العمل کاری و ... .

**سایر پرداختی‌ها** (پول، کالا و ...): این پرداختی‌ها شامل پاداش، اضافه‌کار، هزینه خوراک و پوشک، هزینه ایاب و ذهب، حق اولاد، حق عائله‌مندی، حق مأموریت، بدی آب و هوا، سهم کارفرما از بیمه‌های اجتماعی، خواربار، بلیط اتوبوس و ... است.

**شرکت‌های تعاونی صنعتی:** تعاونی‌هایی هستند که با بهره‌گیری از سرمایه و نیروی کار و تخصص اعضاء، بر اساس موضوع فعالیت مندرج در اساسنامه اجرایی، در رشته‌های مختلف صنعت فعالیت می‌کنند.

**شرکت‌های تعاونی فرش دستباف:** تعاونی‌هایی هستند که در زمینه تامین و توزیع مواد اولیه و تولید انواع فرش‌های دستباف و تولیدات وابسته فعالیت دارند.

### گزینه اطلاعات

در سال ۱۴۰۱ توسط سازمان صنعت، معدن و تجارت استان تعداد ۳۲۵۷ فقره جواز تاسیس ۲۹۸ پروانه بهره برداری با اشتغال به تعداد ۱۰۴۵۷ صادر گردیده است که میزان سرمایه گذاری آن بالغ بر ۱۷۵۶۳۴ میلیون ریال بوده است. بر اساس آمارگیری مرکز آمار ایران در سال ۱۳۹۹ تعداد ۱۱۱۰ کارگاه بالای ده کارکن در سطح استان وجود داشت که ۳۳۱ کارگاه بالای ۵۰ کارکن بوده است. در سال ۱۴۰۱ تعداد ۴۱۸ شرکت تعاونی فعال صنعتی با ۲۳۹۰ عضو ۴۶۰ شاغل در استان مرکزی به فعالیت مشغولند.

- کارگاه در زمان آماری تعطیل دائم شده است و هیچ گونه فعالیت تولیدی در آینده نخواهد داشت.

**شاغلان (کارکنان):** تمامی شاغلانی که در داخل یا خارج کارگاه به صورت تمام وقت یا پاره وقت، خواه با مزد و حقوق یا بدون مزد و حقوق (مالکان و شرکای فعل و کارکنان فامیلی بدون مزد)، برای کارگاه کار می‌کنند.

**شاغلان فعالیت‌های صنعتی خانوار:** افرادی که در محل سکونت خود به منظور کسب درامد به فعالیت صنعتی اشتغال دارند یا برای مصرف خود یا خانوار خود کالاهای بادوام مانند قالی، گلیم، پوشک و ... تولید می‌کنند.

در ارائه آمار شاغلان، توضیح این نکته ضروری است که در محاسبه از روش «متوسط تعداد شاغلان در سال» استفاده شده است.

**جبiran خدمات مزد و حقوق بگیران:** شامل مزد و حقوق و سایر پرداختی‌های نقدی و غیرنقدی به مزد و حقوق بگیران است.

**مزد و حقوق:** پرداختی‌های ناخلص نقدی و غیرنقدی کارگاه به مزد و حقوق بگیران است.

**سرمایه‌گذاری (ارزش تغییرات اموال سرمایه‌ای در کارگاه):**

ارزش تغییرات ایجاد شده در اموال سرمایه‌ای کارگاه (مجموع ارزش خرید یا تحصیل و هزینه تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای منهای ارزش فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای)، طی دوره زمانی معین است.

**اموال سرمایه‌ای کارگاه:** ماشین‌آلات، وسایل، ابزار و تجهیزاتی که برای انجام فعالیت‌های تولیدی یا ارائه خدمت به کار گرفته می‌شوند و عمر مفید اقتصادی آن‌ها معمولاً از یک سال بیشتر است. ماشین‌آلات تولید و تجهیزات نیرو، ابزار و وسایل کار بادوام، لوازم و تجهیزات اداری، وسایل نقلیه و ساختمان، نمونه‌هایی از اموال سرمایه‌ای کارگاه به شمار می‌آیند.

**مواد مصرفی خارجی:** مصرف موادی است که از خارج وارد شده و در داخل کشور هیچگونه عملیات تولیدی روی آن انجام نگرفته باشد. مثلاً پارچه مصرف شده در یک کارگاه دوزندگی لباس در صورتی خارجی به حساب می‌آید که عیناً از خارج وارد شده باشد.

**ارزش داده کارگاه صنعتی:** ارزش داده در کارگاه صنعتی، مجموع ارزش مواد خام و اولیه، کالاهای واسطه‌ای مصرفی، آب خریداری شده، انرژی مصرف شده، پرداختی بابت ارائه خدمات صنعتی و ارزش خرید کالاهایی است که بدون تغییر شکل به فروش رفته است.

**۱-۸- تعداد جواز تأسیس صادر شده<sup>(۱)</sup> توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت برای ایجاد کارگاه‌های صنعتی بر حسب نوع فعالیت (فقره)**

| فعالیت  | ۱۴۰۱ | ۱۴۰۰ | ۱۲۹۹ | ۱۲۹۸ | ۱۲۹۷ | ۱۲۹۵ | ۱۳۹۰ | ۱۳۸۵ | ۱۴۰۱  | ۱۴۰۰  | ۱۲۹۹  | ۱۲۹۸  | ۱۲۹۷  | ۱۲۹۵  | ۱۳۹۰  | ۱۳۸۵  | ۱۴۰۱  | ۱۴۰۰  | ۱۲۹۹  | ۱۲۹۸  | ۱۲۹۷  | ۱۲۹۵  | ۱۳۹۰  | ۱۳۸۵  |       |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| جمع   | ۳۲۵  | ۷۱۶  | ۱۷۳۰ | ۱۵۹۵ | ۱۶۰۳ | ۱۲۳۴ | ۱۹۰۱ | ۱۶۱۸ | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| استخراج زغال سنگ و لینیت.                                       | ۰    | -    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| استخراج کانه های فلزی   | ۰    | -    | ۱    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| استخراج سایر معدن   | ۲    | -    | ۸    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| صنایع مواد غذائی و آشامیدنی                                     | ۱۴   | -    | ۳۲   | ۵۵   | ۶۶   | ۴۷   | ۴۳   | ۸۵   | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| تولید محصولات از توتون و تنبک-سیگار                             | ۰    | -    | ۱    | ۰    | ۲    | ۱    | ۰    | ۱۰   | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| تولید منسوجات   | ۱۱   | -    | ۳۹   | ۲۴   | ۱۷   | ۸    | ۱۶   | ۳۰   | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار                   | ۲    | -    | ۹    | ۸    | ۸    | ۶    | ۳    | ۶    | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| دباغی و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و یراق و تولید کفش  | ۰    | -    | ۱۲   | ۲۲   | ۱۵   | ۸    | ۱۸   | ۲۰   | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه، (غیر از مبلمان) و ساخت     | ۲    | -    | ۲۹   | ۳۷   | ۲۱   | ۲۷   | ۲۵   | ۲۶   | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| تولید کاغذ و محصولات کاغذی                                      | ۱۶   | -    | ۸۴۴  | ۷۸۶  | ۷۹۴  | ۶۰۸  | ۹۴۳  | ۷۹۸  | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده                           | ۱    | -    | ۱    | ۴    | ۳    | ۱    | ۲    | ۴    | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| صنایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوختهای هسته ای         | ۴    | -    | ۳    | ۵    | ۱۱   | ۴    | ۵۳   | ۱۹   | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی                              | ۴۲   | -    | ۱۰۰  | ۱۱۱  | ۸۳   | ۷۶   | ۷۳   | ۶۵   | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی                                | ۲۴   | -    | ۶۹   | ۶۰   | ۸۱   | ۶۹   | ۵۷   | ۵۸   | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی                                | ۴۱   | -    | ۱۱۹  | ۱۱۵  | ۱۰۸  | ۷۹   | ۴۱۷  | ۲۶۱  | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| تولید فلزات اساسی   | ۲۵   | -    | ۵۷   | ۴۹   | ۲۹   | ۳۸   | ۴۳   | ۲۸   | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات             | ۵۸   | -    | ۱۲۸  | ۱۰۶  | ۱۲۴  | ۸۸   | ۸۷   | ۸۲   | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر           | ۳۴   | -    | ۸۰   | ۵۴   | ۸۰   | ۵۱   | ۴۶   | ۳۵   | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی                      | ۱    | -    | ۴    | ۱    | ۱    | ۰    | ۰    | ۰    | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاههای برقی طبقه بندی   | ۰    | -    | ۴۷   | ۲۸   | ۲۰   | ۱۹   | ۲۲   | ۲۲   | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| تولید رادیو و تلویزیون و دستگاهها و وسایل ارتاطی                | ۱۵   | -    | ۱۴   | ۱۲   | ۱۴   | ۹    | ۸    | ۳    | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| دیگر ساعت   | ۲    | -    | ۱۸   | ۲۱   | ۱۸   | ۱۰   | ۱۴   | ۱۹   | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر                     | ۵    | -    | ۳۲   | ۲۱   | ۳۵   | ۲۳   | ۵    | ۱۰   | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| تولید سایر وسایل حمل و نقل                                      | ۵    | -    | ۱۰   | ۱۴   | ۲۰   | ۱۸   | ۱۱   | ۱۵   | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر               | ۸    | -    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| بازیافت   | ۴    | -    | ۴۷   | ۲۸   | ۲۰   | ۱۹   | ۲۲   | ۲۲   | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| تولید انرژی   | ۰    | -    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| فعالیتهای بشتبازی و کمکی حمل و نقل، فعالیتهای آزانسیهای مسافرتی | ۰    | -    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| کامپیوتر و فعالیتهای مربوطه                                     | ۰    | -    | ۲۶   | ۳۴   | ۳۳   | ۲۵   | ۰    | ۰    | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| تحقيق و توسعه   | ۰    | -    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| سایر فعالیتهای خدماتی   | ۹    | -    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیتهای مشابه           | ۰    | -    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |
| جمع آوری تصفیه و توزیع آب                                       | ۰    | -    | ۱    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |

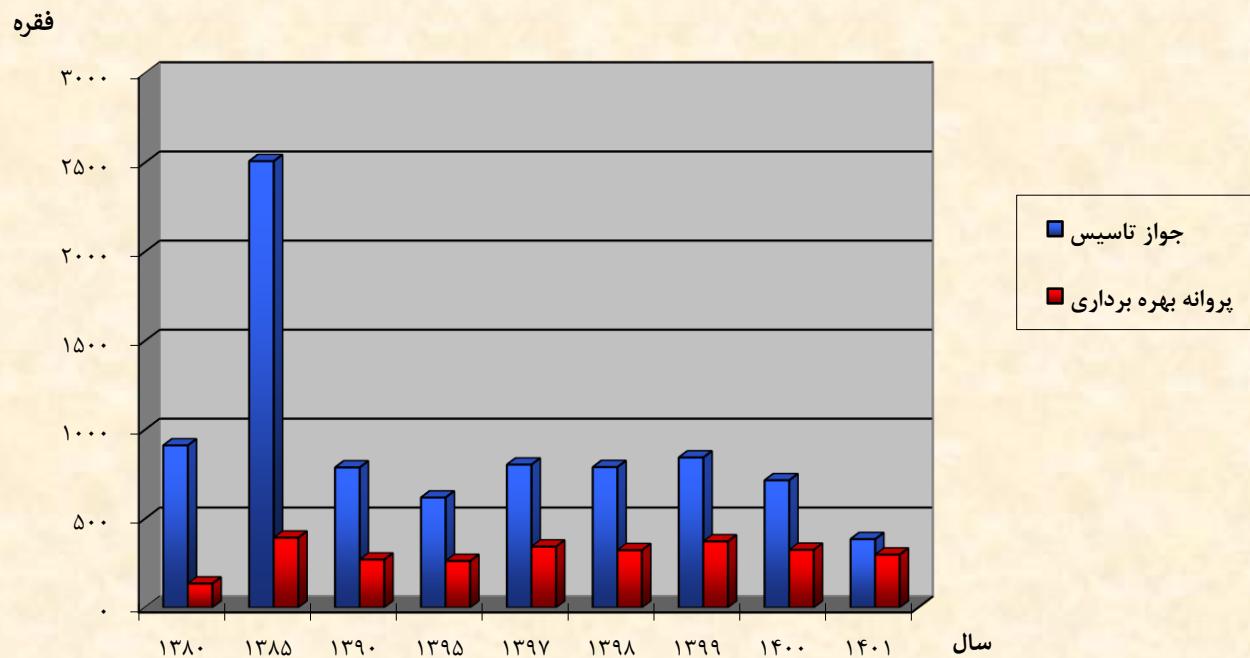
(۱) شامل واحدهای جدید صنعتی و توسعه واحدهای موجود است.  
مأخذ- اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان مرکزی.

**۸-۲- تعداد پروانه بهره برداری صادر شده<sup>(۱)</sup> توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت برای ایجاد کارگاه‌های صنعتی بر حسب نوع فعالیت (فقره)**

| ۱۴۰۱ | ۱۴۰۰ | ۱۳۹۹ | ۱۳۹۸ | ۱۳۹۷ | ۱۳۹۵ | ۱۳۹۰ | ۱۳۸۵ | فعالیت   |
|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| ۲۹۱  | ۳۸۵  | ۳۷۵  | ۳۲۲  | ۳۴۳  | ۲۶۵  | ۲۷۰  | ۳۹۳  | جمع.....   |
| .    | -    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | استخراج زغال سنگ و لینیت.....  |
| .    | -    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | استخراج کانه های فلزی.....   |
| .    | -    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | استخراج سایر معدن.....   |
| ۱۷   | -    | ۱۹   | ۳۱   | ۲۳   | ۱۳   | ۱۹   | ۲۵   | صنایع مواد غذائی و آشامیدنی.....   |
| .    | -    | 0    | 0    | 1    | 1    | 0    | 0    | تولید محصولات از توتون و تنباقو-سیگار.....   |
| ۱۰   | -    | ۱۱   | ۱۲   | ۱۵   | ۶    | ۱۴   | ۱۵   | تولید منسوجات.....   |
| ۳    | -    | ۱    | ۱    | 0    | 0    | ۲    | ۴    | تولید پوشاک و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خردar.....                                 |
| .    | -    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 1    | دباغی و عمل آوردن چرم ، ساخت کیف، چمدان  |
| .    | -    | 0    | 0    | ۴    | ۱    | ۱    | ۵    | تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه،(غیر از مبلمان) و ساخت کالا                    |
| ۱۲   | -    | ۵    | ۸    | ۶    | ۸    | ۱۰   | ۶    | تولید کاغذ و محصولات کاغذی.....  |
| .    | -    | 0    | 0    | 1    | ۲    | 0    | 1    | انتشار، چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده.....   |
| ۱۲   | -    | ۱۵   | ۸    | ۱۱   | ۹    | ۵    | ۱۳   | صنایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوختهای هسته ای.....                       |
| ۴۷   | -    | ۷۴   | ۵۸   | ۴۸   | ۳۹   | ۳۵   | ۵۲   | صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی.....  |
| ۳۲   | -    | ۳۴   | ۳۶   | ۳۲   | ۲۳   | ۲۶   | ۶۴   | تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی.....  |
| ۳۱   | -    | ۵۳   | ۳۷   | ۳۰   | ۴۰   | ۶۳   | ۸۶   | تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی.....  |
| ۲۷   | -    | ۲۶   | ۱۵   | ۴۹   | ۲۱   | ۲۶   | ۲۷   | تولید فلزات اساسی.....   |
| ۲۴   | -    | ۳۵   | ۳۵   | ۳۸   | ۳۲   | ۲۵   | ۴۸   | تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات.....                           |
| ۳۵   | -    | ۴۲   | ۲۶   | ۲۷   | ۲۱   | ۱۸   | ۲۳   | تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر.....                         |
| ۱    | -    | 0    | 1    | 1    | 1    | 0    | 0    | تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی.....                                    |
| ۱۱   | -    | ۱۰   | ۱۱   | ۱۲   | ۱۳   | ۶    | ۶    | تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاههای برقی طبقه بندی                      |
| ۳    | -    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 0    | تولید رادیو و تلویزیون و دستگاهها و وسائل ارتباطی.....                             |
| ۵    | -    | ۲۳   | ۱۲   | ۱۴   | ۱۳   | ۱۱   | ۱۳   | تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعتهای مچی و انواع دیگر ساعت..... |
| ۱۳   | -    | ۴    | ۱۰   | ۲    | ۱    | 0    | 0    | تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر.....                                   |
| ۲    | -    | ۳    | ۴    | 0    | 0    | ۳    | ۴    | تولید سایر وسایل حمل و نقل.....  |
| ۳    | -    | ۹    | ۸    | ۱۰   | ۰    | ۴    | ۰    | تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر.....                             |
| ۷    | -    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | بازیافت.....   |
| .    | -    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | تولید انرژی.....   |
| .    | -    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | فعالیتهای پشتیبانی و کمکی حمل و نقل، فعالیتهای آژانسهای مسافرتی                    |
| .    | -    | 5    | ۴    | ۹    | ۹    | 0    | 0    | کامپیوتر و فعالیتهای مربوطه.....   |
| .    | -    | 5    | ۴    | ۹    | ۹    | 0    | 0    | تحقیق و توسعه.....   |
| ۳    | -    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | سایر فعالیتهای خدمات مهندسی.....   |
| .    | -    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیتهای مشابه.....                         |
| .    | -    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | جمع آوری تصفیه و توزیع آب.....   |

(۱) شامل پروانه های بهره برداری صادره جهت واحدهای جدید راه اندازی شده، توسعه واحدهای موجود و واحدهای فاقد جواز تاسیس میباشد  
مأخذ- اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان مرکزی.

۱-۸- تعداد جواز تاسیس و پروانه بهره برداری صادر شده برای ایجاد کارگاههای  
صنعتی ۱۳۸۰-۱۴۰۱



مبنای: جدول ۱-۸-۲

۸-۳ میزان اشتغال کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری صادر شده<sup>(۱)</sup> توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت بر حسب

## نوع فعالیت

| ۱۴۰۱  | ۱۴۰۰ | ۱۳۹۹ | ۱۳۹۸ | ۱۳۹۷ | ۱۳۹۵ | ۱۳۹۰ | ۱۳۸۵ | فعالیت  |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|---|
| ۱۰۴۵۷ | ۴۱۷۰ | ۶۹۱۰ | ۲۹۶۳ | ۶۷۶۵ | ۲۹۶۹ | ۶۰۹۱ | ۶۶۹۹ | جمع.....  |
| .     | -    | .    | .    | .    | .    | .    | .    | استخراج زغال سنگ و لینیت.....                                       |
| .     | -    | .    | .    | .    | .    | .    | .    | استخراج کانه‌های فلزی.....  |
| .     | -    | ۱۹   | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | استخراج سایر معدن.....  |
| ۲۳۹   | -    | ۳۱۰  | ۲۲۴  | ۵۸۲  | ۵۸   | ۲۶۲  | ۲۷۵  | صناعی مواد غذائی و آشامیدن.....                                     |
| .     | -    | ۰    | ۰    | ۲۲   | ۴    | ۰    | ۰    | تولید محصولات از توتون و تنباقو-سیگار.....                          |
| ۱۸۴   | -    | ۱۳۷  | ۱۲۶  | ۱۵۲  | ۲۷   | ۵۶۶  | ۳۲۸  | تولید منسوجات.....  |
| ۸۶    | -    | ۱۲   | ۵    | ۰    | ۰    | ۲۲   | ۴۴   | تولید پوشاش و عمل آوردن و رنگ کردن پوست خزدار.....                  |
| .     | -    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۱۲   | دباری و عمل آوردن چرم، ساخت کیف، چمدان، زین و براق و تولید          |
| .     | -    | ۰    | ۰    | ۶۰   | ۷    | ۳    | ۴۰   | تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه، (غیر از مبلمان) و              |
| ۵۸    | -    | ۳۴   | ۲۴۴  | ۱۸۴  | ۵۳   | ۱۰۷  | ۴۶   | تولید کاغذ و محصولات کاغذی.....                                     |
| .     | -    | ۰    | ۰    | ۳    | ۷    | ۰    | ۱۵   | انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده.....                          |
| ۷۹    | -    | ۴۲۲  | ۲۰   | ۷    | ۴۹   | ۱۴۹۹ | ۱۰۳  | صناعی تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوختهای هسته‌ای ..          |
| ۹۴۴   | -    | ۷۰۳  | ۵۲۸  | ۳۹۲  | ۳۸۴  | ۴۹۹  | ۶۳۵  | صناعی تولید مواد و محصولات شیمیایی.....                             |
| ۶۹۸   | -    | ۶۴۳  | ۲۴۵  | ۲۵۶  | ۱۳۷  | ۲۲۶  | ۴۴۳  | تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی.....                               |
| ۹۵۹   | -    | ۵۷۹  | ۲۵۷  | ۱۴۳  | ۳۸۳  | ۶۲۵  | ۱۵۰۳ | تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی.....                               |
| ۴۵۵۱  | -    | ۲۵۵  | ۱۶۹  | ۶۵۱  | ۲۲۸  | ۱۹۵  | ۱۴۱۸ | تولید فلزات اساسی.....  |
| ۴۱۹   | -    | ۵۷۷  | ۴۸۹  | ۱۱۶۱ | ۶۶۹  | ۴۲۶  | ۷۳۱  | تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات.....            |
| ۱۰۷۰  | -    | ۶۳۷  | ۱۷۹  | ۵۹۰  | ۳۹۷  | ۸۹۵  | ۳۰۲  | تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر.....          |
| ۴۴    | -    | ۰    | ۱۸   | ۳    | ۸    | ۰    | ۰    | تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی.....                     |
| ۲۳۷   | -    | ۱۳۹  | ۲۰۳  | ۶۶   | ۲۴۰  | ۷۰   | ۷۳   | تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاههای برقی طبقه بندی       |
| ۱۳۵   | -    | ۱۶۰  | ۰    | ۶    | ۵    | ۳۳   | ۰    | تولید رادیو و تلویزیون و دستگاهها و وسایل ارتباطی.....              |
| ۴۱    | -    | ۹۹   | ۵۹   | ۱۷۸  | ۴۰   | ۵۱   | ۰    | تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعتهای مچی و انواع |
| ۳۸۲   | -    | ۹۱   | ۱۸   | ۱۵۳  | ۲۰۶  | ۵۴۴  | ۵۱۲  | تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر.....                    |
| ۱۲۵   | -    | ۳۶   | ۹۳   | ۳    | ۵    | ۰    | ۰    | تولید سایر وسایل حمل و نقل.....                                     |
| ۱۳۷   | -    | ۱۹   | ۲۱   | ۷    | ۱۲   | ۲۲   | ۱۹   | تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر.....              |
| ۵۳    | -    | ۲۳   | ۳۸   | ۱۰۵  | ۰    | ۳۴   | ۰    | بازیافت.....  |
| .     | -    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | تولید انرژی.....  |
| .     | -    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | فعالیتهای پشتیبانی و کمکی حمل و نقل و فعالیتهای آرانسهامی           |
| .     | -    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | کامپیوتر و فعالیتهای مربوطه.....                                    |
| .     | -    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | تحقیق و توسعه.....  |
| ۱۶    | -    | ۱۵   | ۲۷   | ۴۱   | ۳۰   | ۰    | ۰    | سایر فعالیت‌های خدمات مهندسی.....                                   |
| .     | -    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیتهای مشابه.....          |
| .     | -    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | جمع آوری تصفیه و توزیع آب.....                                      |

(۱) شامل پروانه‌هایی بهره‌برداری صادره جهت واحدهای جدید راه اندازی شده، توسعه واحدهای موجود و واحدهای قادر جواز تاسیس می‌باشد

مأخذ- اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان مرکزی.

**۸-۴- سرمایه‌گذاری کارگاه‌های صنعتی دارای پروانه بهره‌برداری صادر شده<sup>(۱)</sup> توسط اداره کل صنعت، معدن و تجارت بر حسب نوع فعالیت (میلیون ریال)**

| ۱۴۰۱   | ۱۴۰۰  | ۱۳۹۹    | ۱۳۹۸  | ۱۳۹۷  | ۱۳۹۵ | ۱۳۹۰  | ۱۳۸۵ | فعالیت  |
|--------|-------|---------|-------|-------|------|-------|------|---|
| ۱۷۵۶۳۴ | ۵۳۶۹۷ | ۱۷۱۹۴۴  | ۱۳۹۹۱ | ۱۶۷۹۵ | ۹۰۲۹ | ۱۱۶۰۴ | ۶۴۳۴ | جمع   |
| .      | -     | .       | .     | .     | .    | .     | .    | استخراج زغال سنگ و لینیت.                                     |
| .      | -     | .       | .     | .     | .    | .     | .    | استخراج کانه‌های فلزی.  |
| .      | -     | ۴۸      | .     | .     | .    | .     | .    | استخراج سایر معدن.  |
| ۵۲۲۰   | -     | ۶۳۷۰    | ۱۱۵۴  | ۲۶۴۸  | ۱۰۷۷ | ۳۶۴   | ۴۱۶  | صایع مواد غذائی و آشامیدن.                                    |
| .      | -     | .       | .     | ۱۲    | ۵۴   | .     | .    | تولید محصولات از توتون و تنباکو و سیگار.                      |
| ۳۱۴۳   | -     | ۶۱۱     | ۷۴۷   | ۲۲۶   | ۴۳   | ۱۵۷۹  | ۷۷   | تولید منسوجات.  |
| ۱۰     | -     | ۲       | .     | .     | .    | .     | ۲    | تولید پوشاش و عمل آوردن رنگ کردن پوست خزار.                   |
| .      | -     | .       | .     | .     | .    | .     | ۲    | دباغی عمل آوردن چرم؛ ساخت کیف، چمدان، زین و براق و تولید.     |
| .      | -     | .       | .     | ۴۰    | ۵    | .     | ۵    | تولید چوب و محصولات چوبی و چوب پنبه (غیر از مبلمان).          |
| ۱۰۸۱   | -     | ۷۴      | ۳۱۶۲  | ۱۵۶۲  | ۵۲۴  | ۱۶۳   | ۱۵   | تولید کاغذ و محصولات کاغذی.                                   |
| .      | -     | .       | .     | ۶     | ۱۵   | .     | ۶۰   | انتشار، چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط شده.                        |
| ۲۴۴    | -     | ۱۴۲۹۹۹۲ | ۴۹    | ۴۳    | ۳۶   | ۱۱۸۴۷ | ۴۸   | صایع تولید زغال کک، پالایشگاههای نفت و سوختهای هسته‌ای.       |
| ۲۶۱۹۲  | -     | ۶۲۳۱    | ۱۵۲۲  | ۵۴۵   | ۱۴۶۱ | ۶۶۳   | ۳۸۱  | صایع تولید مواد و محصولات شیمیابی.                            |
| ۶۶۳۲   | -     | ۶۰۴۸    | ۹۶۲   | ۱۱۸۸  | ۲۱۶  | ۲۷۰   | ۳۸۷  | تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی.                             |
| ۳۲۷۰۸  | -     | ۳۸۰۶    | ۲۰۳۸  | ۲۰۵۵  | ۱۰۸۰ | ۱۴۹۰  | ۹۴۸  | تولید سایر محصولات کانی غیر فلزی.                             |
| ۱۳۵۰۳  | -     | ۳۹۹۱    | ۶۳۸   | ۲۱۲۰  | ۱۰۶۲ | ۳۰۶   | ۲۶۳۸ | تولید فلزات اساسی.  |
| ۳۱۱۱۳  | -     | ۲۶۵۰    | ۹۰۴   | ۲۵۵۱  | ۱۸۲۱ | ۴۱۰   | ۱۰۹۴ | تولید محصولات فلزی فلزیکی بجز ماشین آلات و تجهیزات.           |
| ۳۶۸۰   | -     | ۱۸۵۹    | ۲۹۹   | ۷۴۹   | ۴۷۸  | ۱۱۵۴  | ۱۶۵  | تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر.        |
| ۲      | -     | .       | ۲۱    | ۲     | ۳    | .     | .    | تولید ماشین آلات اداری و حسابگر و محاسباتی.                   |
| ۱۱۳۵   | -     | ۱۳۳     | ۲۰۹۲  | ۱۴۸   | ۳۹۵  | ۶۸    | ۱۷   | تولید ماشین آلات مولد و انتقال برق و دستگاههای برقی طبقه.     |
| ۷۵۸۸۲  | -     | ۲۸۹۸    | .     | ۱۸    | .    | ۴۱    | .    | تولید رادیو و تلویزیون و دستگاهها و وسائل ارتباطی.            |
| ۵۶۴    | -     | ۲۵۶     | ۷۹    | ۱۳۳   | ۱۷   | ۱۲۸   | ۳    | تولید ابزار پزشکی و ابزار اپتیکی و ابزار دقیق و ساعتهای مچی و |
| ۸۳۴    | -     | ۶۷۲     | ۴۱    | ۱۹۹۹  | ۵۹۰  | ۱۲۹   | ۱۷۴  | تولید وسائل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر.                  |
| ۲۱۷    | -     | ۱۳۸     | ۱۲۶   | ۲۹    | ۴۷   | .     | .    | تولید سایر وسائل حمل و نقل.                                   |
| ۶۶۲    | -     | ۶۷      | ۲۵    | ۱۱    | ۱۰۵  | ۱۷    | ۲    | تولید مبلمان مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر.              |
| ۷۷۴    | -     | ۶۳      | ۱۳۹   | ۷۰۰   | .    | ۲۵    | .    | بازیافت.  |
| .      | -     | .       | .     | .     | .    | .     | .    | تولید انرژی.  |
| .      | -     | .       | .     | .     | .    | .     | .    | فعالیتهای پشتیبانی و کمکی حمل و نقل و فعالیتهای               |
| .      | -     | .       | .     | .     | .    | .     | .    | کامپیوتر و فعالیتهای مربوطه.                                  |
| .      | -     | .       | .     | .     | .    | .     | .    | تحقيق و توسعه.  |
| ۳۸     | -     | ۳۵      | .     | .     | .    | .     | .    | سایر فعالیتهای خدمات مهندسی.                                  |
| .      | -     | .       | .     | .     | .    | .     | .    | فاضلاب و دفع زباله بهداشت محیط و سایر فعالیتهای               |
| .      | -     | .       | .     | .     | .    | .     | .    | جمع آوری تصفیه و توزیع آب.                                    |

(۱) شامل پروانه‌های بهره‌برداری صادره جهت واحدهای جدید راه اندازی شده، توسعه واحدهای موجود و واحدهای قادر جواز تاسیس می‌باشد  
مأخذ- اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان مرکزی.

## ۸-۵- تعداد کارگاههای صنعتی دارای ۵۰ نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت، نحوه مدیریت و طبقات کارکن

| کل کارگاهها     |           |           |      | سال و فعالیت   |
|-----------------|-----------|-----------|------|--|
| ۱۰۰ نفر و بیشتر | ۵۰-۹۹ نفر | ۱۰-۴۹ نفر | جمع  |  |
| ۱۲۱             | ۱۱۲       | ۴۳۰       | ۶۶۳  | ۱۳۸۵   |
| ۱۱۹             | ۱۲۷       | ۲۹۸       | ۵۴۴  | ۱۳۹۰   |
| ۱۶۳             | ۱۶۰       | ۸۴۹       | ۱۱۷۱ | ۱۳۹۵   |
| ۱۷۱             | ۱۳۹       | ۸۳۵       | ۱۱۴۳ | ۱۳۹۶   |
| ۱۵۸             | ۱۴۰       | ۷۷۴       | ۱۰۷۲ | ۱۳۹۷   |
| ...             | ...       | ۷۸۲       | ۱۱۳۱ | ۱۳۹۸   |
| ۱۸۰             | ۱۵۱       | ۷۸۰       | ۱۱۱۰ | ۱۳۹۹   |
| ...             | ...       | ...       | ...  | ۱۴۰۰   |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید فرآورده های غذایی                                      |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید انواع آشامیدنیها                                       |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید فرآورده های توتون و تنباقو                             |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید منسوجات  |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید پوشاک  |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید چرم و فرآورده های وابسته                               |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان          |
| ...             | ...       | ...       | ...  | ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی                            |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت                    |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی                     |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی            |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی                         |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی                        |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید فلزات پایه   |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید محصولات فلزی ساخته شده به جز ماشین آلات و تجهیزات      |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری                   |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید تجهیزات برقی   |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر        |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر                  |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید سایر تجهیزات حمل و نقل                                 |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید مبلمان   |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر                |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات                             |

## ۸-۵- تعداد کارگاه‌های صنعتی دارای ۵۰ نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت، نحوه مدیریت و طبقات کارکن (دبالت)

| عمومی           |           |           |     | سال و فعالیت   |
|-----------------|-----------|-----------|-----|--|
| ۱۰۰ نفر و بیشتر | ۵۰-۹۹ نفر | ۱۰-۴۹ نفر | جمع |  |
| ۱۴              | ۳         | ۴         | ۲۱  | ۱۳۸۵   |
| ۱۰              | ۱         | ۷         | ۱۸  | ۱۳۹۰   |
| ۲۲              | ۵         | ۳         | ۳۰  | ۱۳۹۵   |
| ۱               | ۲         | ۱         | ۴   | ۱۳۹۶   |
| ۱               | ۳         | .         | ۴   | ۱۳۹۷   |
| ...             | ...       | ...       | ... | ۱۳۹۸   |
| ...             | ...       | ...       | ... | ۱۳۹۹   |
| ...             | ...       | ...       | ... | ۱۴۰۰   |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید فرآورده های غذایی                                      |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید انواع آشامیدنیها                                       |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید فرآورده های توتون و تنباکو                             |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید منسوجات  |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید پوشاک  |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید چرم و فرآورده های وابسته                               |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان          |
| ...             | ...       | ...       | ... | ساخت کالا از حصیر و مواد حصیری بافی                          |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت                    |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی                     |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی            |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی                         |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی                        |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید فلزات پایه   |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید محصولات فلزی ساخته شده به جز ماشین آلات و تجهیزات      |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری                   |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید تجهیزات برقی   |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر        |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر                  |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید سایر تجهیزات حمل و نقل                                 |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید مبلمان   |
| ...             | ...       | ...       | ... | تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر                |
| ...             | ...       | ...       | ... | تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات                             |

## ۸-۵- تعداد کارگاه‌های صنعتی دارای ۵۰ نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت، نحوه مدیریت و طبقات کارکن (دبالت)

| خصوصی           |           |           |      | سال و فعالیت   |
|-----------------|-----------|-----------|------|--|
| ۱۰۰ نفر و بیشتر | ۵۰-۹۹ نفر | ۱۰-۴۹ نفر | جمع  |  |
| ۱۰۷             | ۱۰۹       | ۴۲۶       | ۶۴۲  | ۱۳۸۵   |
| ۱۰۹             | ۱۲۶       | ۲۹۱       | ۵۲۶  | ۱۳۹۰   |
| ۱۴۱             | ۱۵۵       | ۸۴۶       | ۱۱۴۲ | ۱۳۹۵   |
| ۱۷۰             | ۱۳۷       | ۸۳۴       | ۱۱۳۹ | ۱۳۹۶   |
| ۱۵۷             | ۱۳۸       | ۷۷۴       | ۱۰۶۸ | ۱۳۹۷   |
| ...             | ...       | ...       | ...  | ۱۳۹۸   |
| ...             | ...       | ...       | ...  | ۱۳۹۹   |
| ...             | ...       | ...       | ...  | ۱۴۰۰   |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید فرآورده های غذایی                                      |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید انواع آشامیدنیها                                       |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید فرآورده های توتون و تنباکو                             |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید منسوجات  |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید پوشاک  |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید چرم و فرآورده های وابسته                               |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان          |
| ...             | ...       | ...       | ...  | ساخت کالا از حصیر و مواد حصیری بافی                          |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت                    |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شیمیایی                     |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی            |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی                         |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی                        |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید فلزات پایه   |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید محصولات فلزی ساخته شده به جز ماشین آلات و تجهیزات      |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری                   |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید تجهیزات برقی   |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر        |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر                  |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید سایر تجهیزات حمل و نقل                                 |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید مبلمان   |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر                |
| ...             | ...       | ...       | ...  | تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات                             |

ماخذ - مرکز آمار ایران، دفتر انرژی، صنعت وزیر بنایی

۸-۶- تعداد شاغلان کارگاههای صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بر حسب جنس، مزد و حقوق بگیران و کارکنان بدون مزد و حقوق

| مزد و حقوق بگیران |       |          | کل شاغلان | سال و طبقات کارکن     |
|-------------------|-------|----------|-----------|-----------------------|
| زن                | مرد   | مرد و زن |           |                       |
| ۴۵۸۴              | ۵۵۸۷۰ | ۶۰۴۵۴    | ۶۰۵۹۱     | ..... ۱۳۸۵            |
| ۵۲۷۴              | ۵۵۹۴۴ | ۶۱۲۱۸    | ۶۱۲۵۳     | ..... ۱۳۹۰            |
| ۸۴۴۶              | ۷۸۷۳۰ | ۸۷۱۷۶    | ۹۰۰۴۴     | ..... ۱۳۹۵            |
| ۸۳۱۴              | ۷۶۴۹۹ | ۸۴۸۱۳    | ۸۵۰۳۹     | ..... ۱۳۹۶            |
| ۷۸۹۹              | ۷۲۵۸۲ | ۸۰۴۸۱    | ۸۰۷۰۵     | ..... ۱۳۹۷            |
| ...               | ...   | ...      | ...       | ..... ۱۳۹۸            |
| ۸۳۳۵              | ۷۸۰۵۰ | ۸۶۳۸۵    | ۸۶۶۱۰     | ..... ۱۳۹۹            |
| ...               | ...   | ...      | ...       | ..... ۱۴۰۰            |
| ...               | ...   | ...      | ...       | ..... ۱۰-۴۹ نفر       |
| ...               | ...   | ...      | ...       | ..... ۹۹-۵۰ نفر       |
| ...               | ...   | ...      | ...       | ..... ۱۰۰ نفر و بیشتر |

| کارکنان بدون مزد و حقوق |     |          | سال و طبقات کارکن     |
|-------------------------|-----|----------|-----------------------|
| زن                      | مرد | مرد و زن |                       |
| ۲                       | ۱۳۴ | ۱۳۷      | ..... ۱۳۸۵            |
| ۴                       | ۳۰  | ۳۴       | ..... ۱۳۹۰            |
| ۱۴                      | ۲۸۵ | ۲۹۹      | ..... ۱۳۹۵            |
| ۳                       | ۲۲۳ | ۲۲۶      | ..... ۱۳۹۶            |
| ۹                       | ۲۱۵ | ۲۲۴      | ..... ۱۳۹۷            |
| ...                     | ... | ...      | ..... ۱۳۹۸            |
| ۱۳                      | ۲۱۳ | ۲۲۵      | ..... ۱۳۹۹            |
| ...                     | ... | ...      | ..... ۱۴۰۰            |
| ...                     | ... | ...      | ..... ۱۰-۴۹ نفر       |
| ...                     | ... | ...      | ..... ۹۹-۵۰ نفر       |
| ...                     | ... | ...      | ..... ۱۰۰ نفر و بیشتر |

مأخذ - مرکز آمار ایران، دفتر انرژی، صنعت وزیر بنایی.

**۷-۸-تعداد شاغلان کارگاههای صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر پر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن:** ۱۴۰۰۰-

ماخذ - مرکز آمار ایران. دفتر انرژی، صنعت وزیر بنایی.

**۸-۸- جبران خدمات مزد و حقوق بگیران کارگاههای صنعتی دارای ۱۰ نفر و کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات  
کارکن: ۱۴۰۰ (میلیون ریال)**

| فعالیت  | جمع | ۱۰۰ نفر و بیشتر | ۹۹-۵۰ نفر | ۴۹-۱۰ نفر | مجموع |
|---|-----|-----------------|-----------|-----------|-------|
| تولید فراورده های غذایی.....  | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید انواع آشامیدنیها.....   | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید فراورده های توتون و تنباقو.....   | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید منسوجات.....  | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید پوشاسک.....   | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید چرم و فراورده های وابسته.....   | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید چوب و فراورده های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان ساخت کالا از حصیر و مواد حصیر بافی..... | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید کاغذ و فراورده های کاغذی چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده.....                           | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید کک و فراورده های حاصل از پالایش نفت.....  | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید مواد شیمیایی و فراورده های شیمیایی.....   | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید داروها و فراورده های دارویی شیمیایی و گیاهی.....                                      | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید فراورده های لاستیکی و پلاستیکی.....   | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید سایر فراورده های معدنی غیر فلزی.....  | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید فلزات پایه.....   | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات.....                               | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری.....   | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید تجهیزات برقی.....   | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر.....                                  | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر.....  | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید سایر تجهیزات حمل و نقل.....   | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید مبلمان.....   | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر.....  | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |
| تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات.....   | ... | ...             | ...       | ...       | ...   |

مأخذ - مرکز آمار ایران، دفتر انرژی، صنعت وزیر بنایی

**۸-۹- جبران خدمات مزد و حقوق بگیران کارگاههای صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب جنس و طبقات کارکن (میلیون ریال)**

| مرد و زن       |            |          | سال و طبقات کارکن     |
|----------------|------------|----------|-----------------------|
| سایر پرداختیها | مزد و حقوق | جمع      |                       |
| ۱۶۹۵۱۱۹        | ۱۸۴۱۲۱۶    | ۳۵۳۶۳۳۵  | ..... ۱۳۸۵            |
| ۲۲۴۷۵۱۰        | ۴۱۳۴۷۰۹    | ۶۴۸۲۲۱۹  | ..... ۱۳۹۰            |
| ۱۰۹۲۷۶۹۵       | ۱۶۷۶۵۰۱۰   | ۲۷۶۹۲۷۰۵ | ..... ۱۳۹۵            |
| ۹۶۷۳۰۵۴        | ۲۰۵۸۲۱۲۴   | ۳۰۲۵۵۱۷۷ | ..... ۱۳۹۶            |
| ۱۰۹۷۹۲۷۱       | ۲۲۹۴۲۲۷۲   | ۳۳۹۲۱۵۴۳ | ..... ۱۳۹۷            |
| ...            | ۱۲۰۱۶۱۸۸   | ۸۹۴۲۱۹۳۴ | ..... ۱۳۹۸            |
| ۱۹۷۸۸۰۵۷       | ۴۴۹۳۶۳۲۶   | ۶۴۷۲۴۳۸۳ | ..... ۱۳۹۹            |
| ...            | ...        | ...      | ..... ۱۴۰۰            |
| ...            | ...        | ...      | ..... ۱۰-۴۹ نفر       |
| ...            | ...        | ...      | ..... ۵۰-۹۹ نفر       |
| ...            | ...        | ...      | ..... ۱۰۰ نفر و بیشتر |

| مرد            |            |          | سال و طبقات کارکن     |
|----------------|------------|----------|-----------------------|
| سایر پرداختیها | مزد و حقوق | جمع      |                       |
| ۱۶۰۹۶۷۵        | ۱۷۱۱۸۱۶    | ۳۳۲۱۴۹۱  | ..... ۱۳۸۵            |
| ۲۱۶۹۸۲۹        | ۳۸۴۱۷۹۵    | ۶۰۱۱۶۲۴  | ..... ۱۳۹۰            |
| ۹۵۴۷۵۹۸        | ۱۵۲۵۴۲۸۰   | ۲۴۸۰۱۸۷۸ | ..... ۱۳۹۵            |
| ۸۶۸۰۲۷۳        | ۱۸۹۹۸۰۴۷   | ۲۷۶۷۸۳۲۰ | ..... ۱۳۹۶            |
| ۱۰۱۱۱۹۳۶       | ۲۱۱۱۷۵۵۸   | ۳۱۲۲۹۴۹۳ | ..... ۱۳۹۷            |
| ...            | ...        | ...      | ..... ۱۳۹۸            |
| ۱۸۱۵۲۱۱۴       | ۴۱۳۲۵۲۶۵   | ۵۹۴۷۷۳۷۹ | ..... ۱۳۹۹            |
| ...            | ...        | ...      | ..... ۱۴۰۰            |
| ...            | ...        | ...      | ..... ۱۰-۴۹ نفر       |
| ...            | ...        | ...      | ..... ۵۰-۹۹ نفر       |
| ...            | ...        | ...      | ..... ۱۰۰ نفر و بیشتر |

**۸-۹- جبران خدمات مزد و حقوق بگیران کارگاههای صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب جنس و طبقات کارکن (میلیون ریال) (دبaleh)**

| زن             |            |         | سال و طبقات کارکن     |
|----------------|------------|---------|-----------------------|
| سایر پرداختیها | مزد و حقوق | جمع     |                       |
| ۸۵۴۴۴          | ۱۲۹۴۰۰     | ۲۱۴۸۴۴  | ..... ۱۳۸۵            |
| ۱۷۷۶۸۱         | ۲۹۲۹۱۴     | ۴۷۰۵۹۵  | ..... ۱۳۹۰            |
| ۱۳۸۰۰۹۷        | ۱۵۱۰۷۳۰    | ۲۸۹۰۸۲۷ | ..... ۱۳۹۵            |
| ۹۹۲۷۸۱         | ۱۵۸۴۰۷۶    | ۲۵۷۶۸۵۸ | ..... ۱۳۹۶            |
| ۸۶۷۳۳۵         | ۱۸۲۴۷۱۴    | ۲۶۹۲۰۴۹ | ..... ۱۳۹۷            |
| ...            | ...        | ...     | ..... ۱۳۹۸            |
| ۱۶۳۵۹۴۳        | ۳۶۱۱۰۶۱    | ۵۲۴۷۰۰۴ | ..... ۱۳۹۹            |
| ...            | ...        | ...     | ..... ۱۴۰۰            |
| ...            | ...        | ...     | ..... ۱۰-۴۹ نفر       |
| ...            | ...        | ...     | ..... ۵۰-۹۹ نفر       |
| ...            | ...        | ...     | ..... ۱۰۰ نفر و بیشتر |

ماخذ - مرکز آمار ایران، دفتر انرژی، صنعت وزیر بنایی.

**۸-۱۰- سرمایه گذاری (تغییرات اموال سرمایه ای) کارگاههای صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع اموال سرمایه ای و طبقات کارکن (میلیون ریال)**

| نرم افزارهای کامپیوتری | زمین    | ساختمان (بدون زمین) | وسایل نقلیه | تجهیزات اداری | ماشین آلات و ابزار و وسایل کار با دوام | جمع      | سال و طبقات کارکن     |
|------------------------|---------|---------------------|-------------|---------------|--|----------|-----------------------|
| ...                    | ...     | ...                 | ...         | ...           | ...                                    | ...      | ..... ۱۳۸۵            |
| ...                    | ...     | ...                 | ...         | ...           | ...                                    | ...      | ..... ۱۳۹۰            |
| ...                    | ...     | ...                 | ...         | ...           | ...                                    | ...      | ..... ۱۳۹۵            |
| ...                    | ...     | ...                 | ...         | ...           | ...                                    | ...      | ..... ۱۳۹۶            |
| ...                    | ...     | ...                 | ...         | ...           | ...                                    | ...      | ..... ۱۳۹۷            |
| ...                    | ...     | ...                 | ...         | ...           | ...                                    | ...      | ..... ۱۳۹۸            |
| ۳۵۰۷۷۰                 | ۵۰۱۸۹۲۴ | ۱۰۲۰۳۹۹۳            | ۱۴۱۱۶۳۵     | ۸۸۶۳۴۵        | ۱۹۱۵۹۶۰۸                               | ۳۷۰۳۱۲۷۴ | ..... ۱۳۹۹            |
| ...                    | ...     | ...                 | ...         | ...           | ...                                    | ...      | ..... ۱۴۰۰            |
| ...                    | ...     | ...                 | ...         | ...           | ...                                    | ...      | ..... ۱۰-۴۹ نفر       |
| ...                    | ...     | ...                 | ...         | ...           | ...                                    | ...      | ..... ۵۰-۹۹ نفر       |
| ...                    | ...     | ...                 | ...         | ...           | ...                                    | ...      | ..... ۱۰۰ نفر و بیشتر |

ماخذ - مرکز آمار ایران، دفتر انرژی، صنعت وزیر بنایی.

۱۱-۸-سرمایه گذاری (تغییرات اموال سرمایه‌ای) کارگاههای صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن: ۱۴۰۰ (میلیون ریال)

| فعالیت   | جمع | جمع | نفر ۱۰۰ | بیشتر و نفر ۱۰۰ |
|--|-----|-----|---------|-----------------|
| تولید فراورده های غذایی.   | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید انواع آشامیدنیها.....                                      | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید فراورده های توتون و تنباکو.....                            | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید منسوجات.....   | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید پوشاس.....   | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید چرم و فراورده های وابسته.....                              | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید چوب و فراورده های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان              | ... | ... | ...     | ...             |
| ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی.....                           | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید کاغذ و فراورده های کاغذی چاپ و تکثیر رسانه های ضبطشده..... | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید کک و فراورده های حاصل از پالایش نفت.....                   | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید مواد شیمیایی و فراورده های شمیایی.....                     | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید داروها و فراورده های دارویی شیمیایی و گیاهی.....           | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید فراورده های لاستیکی و پلاستیکی.....                        | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید سایر فراورده هایمعدنی غیرفلزی.....                         | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید فلزات پایه.....  | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و تجهیزات.....    | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری.....                  | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید تجهیزات برقی.....  | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر.....       | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر.....                 | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید سایر تجهیزات حمل و نقل.....                                | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید مبلمان.....  | ... | ... | ...     | ...             |
| تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر.....               | ... | ... | ...     | ...             |
| تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات.....                            | ... | ... | ...     | ...             |

مأخذ - مرکز آمار ایران. دفتر انرژی، صنعت وزیر بنایی.

**۱۲-۸- ارزش داده های فعالیت صنعتی کارگاههای صنعتی دارای ۱۰ نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن (میلیون ریال)**

| شرح فعالیت  | جمع  | ۱۰-۴۹ نفر | ۵۰-۹۹ نفر  | ۱۰۰ نفر و بیشتر |
|---|------|-----------|------------|-----------------|
| .....   | ۱۳۸۵ | ...       | ...        | ...             |
| .....   | ۱۳۹۰ | ...       | ...        | ...             |
| .....   | ۱۳۹۵ | ۱۷۵۹۶۸۴۰  | ۲۳۷۲۴۸۸۳۷  | ...             |
| .....   | ۱۳۹۶ | ۲۳۷۴۲۰۳۳  | ۳۳۴۴۸۰۲۲۸  | ...             |
| .....   | ۱۳۹۷ | ۳۲۵۹۹۸۴۵  | ۵۷۴۰۱۷۹۴۹  | ...             |
| .....   | ۱۳۹۸ | ۵۲۴۹۲۴۵۷  | ۹۷۵۴۳۵۹۱۰  | ...             |
| .....   | ۱۳۹۹ | ۹۲۷۱۸۴۱۰  | ۱۳۲۶۶۴۶۹۲۲ | ۱۱۷۰۱۷۶۲۶۲      |
| .....   | ۱۴۰۰ | ۷۳۷۵۲۲۵۰  | ...        | ...             |
| تولید فراورده های غذایی                               | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید انواع آشامیدنیها                                | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید فراورده های توتون و تنباقو                      | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید منسوجات   | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید پوشاک   | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید چرم و فراورده های وابسته                        | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید چوب و فراورده های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان   | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید کاغذ و فراورده های کاغذی چاپ و تکثیر رسانه های  | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید کک و فراورده های حاصل از پالایش نفت             | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید مواد شیمیایی و فراورده های شمیایی               | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید داروها و فراورده های دارویی شیمیایی و گیاهی     | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید فراورده های لاستیکی و پلاستیکی                  | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید سایر فراورده های معدنی غیر فلزی                 | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید فلزات پایه                                      | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و      | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری            | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید تجهیزات برقی                                    | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر           | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید سایر تجهیزات حمل و نقل                          | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید مبلمان  | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر         | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات                      | ...  | ...       | ...        | ...             |

ماخذ - مرکز آمار ایران، دفتر انرژی، صنعت وزیر بنایی.

**۱۳-۸- ارزش ستانده های فعالیت صنعتی کارگاههای صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن (میلیون ریال)**

| شرح فعالیت  | جمع  | ۱۰-۴۹ نفر | ۵۰-۹۹ نفر  | ۱۰۰ نفر و بیشتر |
|---|------|-----------|------------|-----------------|
| .....   | ۱۳۸۵ | ...       | ...        | ...             |
| .....   | ۱۳۹۰ | ...       | ...        | ...             |
| .....   | ۱۳۹۵ | ۲۵۶۵۶۷۴۵  | ۲۲۵۵۶۶۸۹۱  | ...             |
| .....   | ۱۳۹۶ | ۳۳۲۵۳۰۸۴  | ۴۶۲۳۹۶۵۷۱  | ...             |
| .....   | ۱۳۹۷ | ۴۹۹۳۰۹۰۴  | ۷۸۳۷۵۸۸۳۷  | ...             |
| .....   | ۱۳۹۸ | ۷۴۹۵۴۱۲۱  | ۱۲۳۴۷۹۵۰۱۷ | ...             |
| .....   | ۱۳۹۹ | ۹۹۹۶۳۲۱۴  | ۱۳۵۴۷۴۶۸۶  | ۱۸۸۵۸۴۸۷۲۶      |
| .....   | ۱۴۰۰ | ...       | ...        | ...             |
| تولید فرآورده های غذایی                               | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید انواع آشامیدنیها                                | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید فرآورده های توتون و تباکو                       | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید منسوجات   | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید پوشاسک  | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید چرم و فرآورده های وابسته                        | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان   | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی چاپ و تکثیر رسانه های  | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت             | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شمیایی               | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی     | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید فرآورده های لاستیکی و پلاستیکی                  | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی                 | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید فلزات پایه                                      | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و      | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری            | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید تجهیزات برقی                                    | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر           | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید سایر تجهیزات حمل و نقل                          | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید مبلمان  | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر         | ...  | ...       | ...        | ...             |
| تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات                      | ...  | ...       | ...        | ...             |

ماخذ - مرکز آمار ایران، دفتر انرژی، صنعت وزیر بنایی

**۱۴-۸- ارزش افزوده فعالیت صنعتی کارگاههای صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن (میلیون ریال)**

| شرح فعالیت   | جمع       | نفر ۱۰-۴۹ | نفر ۵۰-۹۹ | ۱۰۰ نفر و بیشتر |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------------|
| .....  | ۱۸۶۹۹۲۷۵  | ۱۳۲۵۴۳۶   | ۳۰۵۹۴۴۳۲  | ۳۰۰             |
| .....  | ۳۲۷۹۰۱۷۵  | ۲۰۵۹۹۰۶   | ۸۰۵۹۹۰۶   | ۳۰۰             |
| .....  | ۹۸۳۱۸۰۵۴  | ۹۵۱۱۰۵۰   | ۹۵۱۱۰۵۰   | ۳۰۰             |
| .....  | ۱۲۷۹۱۶۳۴۳ | ۱۷۳۳۱۰۶۰  | ۱۷۳۳۱۰۶۰  | ۳۰۰             |
| .....  | ۲۰۹۷۴۰۸۸۹ | ۲۲۴۶۱۶۷۲  | ۲۲۴۶۱۶۷۲  | ۳۰۰             |
| .....  | ۲۵۹۳۵۹۱۷۷ | ۴۲۷۵۶۲۷۷  | ۴۲۷۵۶۲۷۷  | ۴۸۰۲۳۴۵۶۵       |
| .....  | ۵۴۹۲۰۱۸۰۵ | ۲۶۲۱۰۹۶۳  | ۲۶۲۱۰۹۶۳  | ۱۳۹۹            |
| .....  | ۱۳۸۵      | ۱۳۲۵۴۳۶   | ۳۰۵۹۴۴۳۲  | ۳۰۰             |
| .....  | ۱۳۹۰      | ۲۰۵۹۹۰۶   | ۸۰۵۹۹۰۶   | ۳۰۰             |
| .....  | ۱۳۹۵      | ۹۵۱۱۰۵۰   | ۹۵۱۱۰۵۰   | ۳۰۰             |
| .....  | ۱۳۹۶      | ۱۷۳۳۱۰۶۰  | ۱۷۳۳۱۰۶۰  | ۳۰۰             |
| .....  | ۱۳۹۷      | ۲۰۹۷۴۰۸۸۹ | ۲۰۹۷۴۰۸۸۹ | ۳۰۰             |
| .....  | ۱۳۹۸      | ۲۲۴۶۱۶۷۲  | ۲۲۴۶۱۶۷۲  | ۳۰۰             |
| .....  | ۱۳۹۹      | ۲۵۹۳۵۹۱۷۷ | ۴۲۷۵۶۲۷۷  | ۴۸۰۲۳۴۵۶۵       |
| تولید فرآورده های غذایی                                      | ۱۴۰۰      | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید انواع آشامیدنیها                                       | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید فرآورده های توتون و تنباقو                             | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید منسوجات  | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید پوشاک  | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید چرم و فرآورده های واپسته                               | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید چوب و فرآورده های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان          | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید کاغذ و فرآورده های کاغذی چاپ و تکثیر رسانه های خبصطنده | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید کک و فرآورده های حاصل از پالایش نفت                    | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید مواد شیمیایی و فرآورده های شمیایی                      | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید داروها و فرآورده های دارویی شیمیایی و گیاهی            | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید فرآورده های لاستیکی و                                  | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید سایر فرآورده های معدنی غیر فلزی                        | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید فلزات پایه   | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید محصولات فلزی ساخته شده، به جز ماشین آلات و             | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری                   | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید تجهیزات برقی   | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر        | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر                  | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید سایر تجهیزات حمل و نقل                                 | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید مبلمان   | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای                     | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |
| تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات                             | .....     | ۳۰۰       | ۳۰۰       | ۳۰۰             |

ماخذ - مرکز آمار ایران، دفتر انرژی، صنعت وزیر بنایی

**۱۵-۸-پرداختی و دریافتی بابت خدمات غیر صنعتی کارگاههای صنعتی دارای ده نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن (میلیون ریال)**

| پرداختی         |           |           |          |   | شرح فعالیت |
|-----------------|-----------|-----------|----------|---|------------|
| ۱۰۰ نفر و بیشتر | ۵۰-۹۹ نفر | ۱۰-۴۹ نفر | جمع      |   |            |
| ...             | ...       | ...       | ...      | ...   | ۱۳۸۵       |
| ...             | ...       | ...       | ...      | ...   | ۱۳۹۰       |
| ...             | ...       | ...       | ...      | ...   | ۱۳۹۲       |
| ...             | ...       | ۱۲۶۴۰     | ۱۳۷۲۶۴   | ...   | ۱۳۹۵       |
| ...             | ...       | ۶۸۸۶      | ۳۰۹۹۵۰   | ...   | ۱۳۹۶       |
| ...             | ...       | ۶۰۶۶۷     | ۱۷۳۰۲۵۴  | ...   | ۱۳۹۷       |
| ...             | ...       | ۱۶۰۱۴     | ۱۴۷۴۹۴۲  | ...   | ۱۳۹۸       |
| ۳۲۱۸۱۴۸۴        | ۱۶۴۴۷۵۸   | ۲۱۳۰۸۸۶   | ۳۵۹۵۷۱۲۷ | ...   | ۱۳۹۹       |
| ...             | ...       | ...       | ...      | ...   | ۱۴۰۰       |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید فراورده های غذایی                                     | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید انواع آشامیدنیها                                      | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید فراورده های توتون و تنباقو                            | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید منسوجات   | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید پوشاک   | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید چرم و فراورده های وابسته                              | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید چوب و فراورده های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان         | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | ساخت کالا از حصیر و مواد حصیربافی                           | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید کاغذ و فراورده های کاغذی چاپ و تکثیر رسانه های ضبطشده | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید کک و فراورده های حاصل از پالایش نفت                   | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید مواد شیمیایی و فراورده های شیمیایی                    | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید داروها و فراورده های دارویی شیمیایی و گیاهی           | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید فراورده های لاستیکی و پلاستیکی                        | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید سایر فراورده های معدنی غیر فلزی                       | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید فلزات پایه  | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید محصولات فلزی ساخته شده به جز ماشین آلات و تجهیزات     | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری                  | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید تجهیزات برقی  | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر       | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر                 | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید سایر تجهیزات حمل و نقل                                | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید مبلمان  | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر               | ...        |
| ...             | ...       | ...       | ...      | تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات                            | ...        |

**۱۵-۸-پرداختی و دریافتی بابت خدمات غیر صنعتی کارگاههای صنعتی دارای ۵۰ نفر کارکن و بیشتر بر حسب نوع فعالیت و طبقات کارکن (دبالة)**

| دریافتی         |           |           |         |     | شرح فعالیت   |
|-----------------|-----------|-----------|---------|-----|--|
| ۱۰۰ نفر و بیشتر | ۵۰-۹۹ نفر | ۱۰-۴۹ نفر | ۵۰ نفر  | جمع |  |
| ...             | ...       | ...       | ...     | ... | ۱۳۸۵   |
| ...             | ...       | ...       | ...     | ... | ۱۳۹۰   |
| ...             | ...       | ...       | ...     | ... | ۱۳۹۲   |
| ...             | ...       | ۱۲۶۴۰     | ۱۳۷۲۶۴  |     | ۱۳۹۵   |
| ...             | ...       | ۶۸۸۶      | ۳۰۹۹۵۰  |     | ۱۳۹۶   |
| ...             | ...       | ۶۰۶۶۷     | ۱۷۳۰۲۵۴ |     | ۱۳۹۷   |
| ...             | ...       | ۱۶۰۱۴     | ۱۴۷۴۹۴۲ |     | ۱۳۹۸   |
| ۲۱۲۶۰۲۹         | ۲۲۴۲۳     | ۱۹۴۹۳     | ۲۱۶۷۹۴۶ |     | ۱۳۹۹   |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | ۱۴۰۰   |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید فراورده های غذایی                                      |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید انواع آشامیدنیها                                       |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید فراورده های توتون و تباکو                              |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید منسوجات  |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید پوشاك  |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید چرم و فراورده های وابسته                               |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید چوب و فراورده های چوب و چوب پنبه به جز مبلمان          |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | ساخت کالا از حصیر و مواد حصیر بافی                           |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید کاغذ و فراورده های کاغذی چاپ و تکثیر رسانه های ضبط شده |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید کک و فراورده های حاصل از پالایش نفت                    |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید مواد شیمیایی و فراورده های شیمیایی                     |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید داروها و فراورده های دارویی شیمیایی و گیاهی            |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید فراورده های لاستیکی و پلاستیکی                         |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید سایر فراورده های معدنی غیر فلزی                        |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید فلزات پایه   |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید محصولات فلزی ساخته شده به جز ماشین آلات و تجهیزات      |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید محصولات رایانه ای، الکترونیکی و نوری                   |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید تجهیزات برقی   |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید ماشین آلات و تجهیزات طبقه بندی نشده در جای دیگر        |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید وسایل نقلیه موتوری، تریلر و نیم تریلر                  |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید سایر تجهیزات حمل و نقل                                 |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید مبلمان   |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تولید سایر مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر                |
| ...             | ...       | ...       | ...     |     | تعمیر و نصب ماشین آلات و تجهیزات                             |

ماخذ - مرکز آمار ایران، دفتر ائرژی، صنعت وزیر بنایی

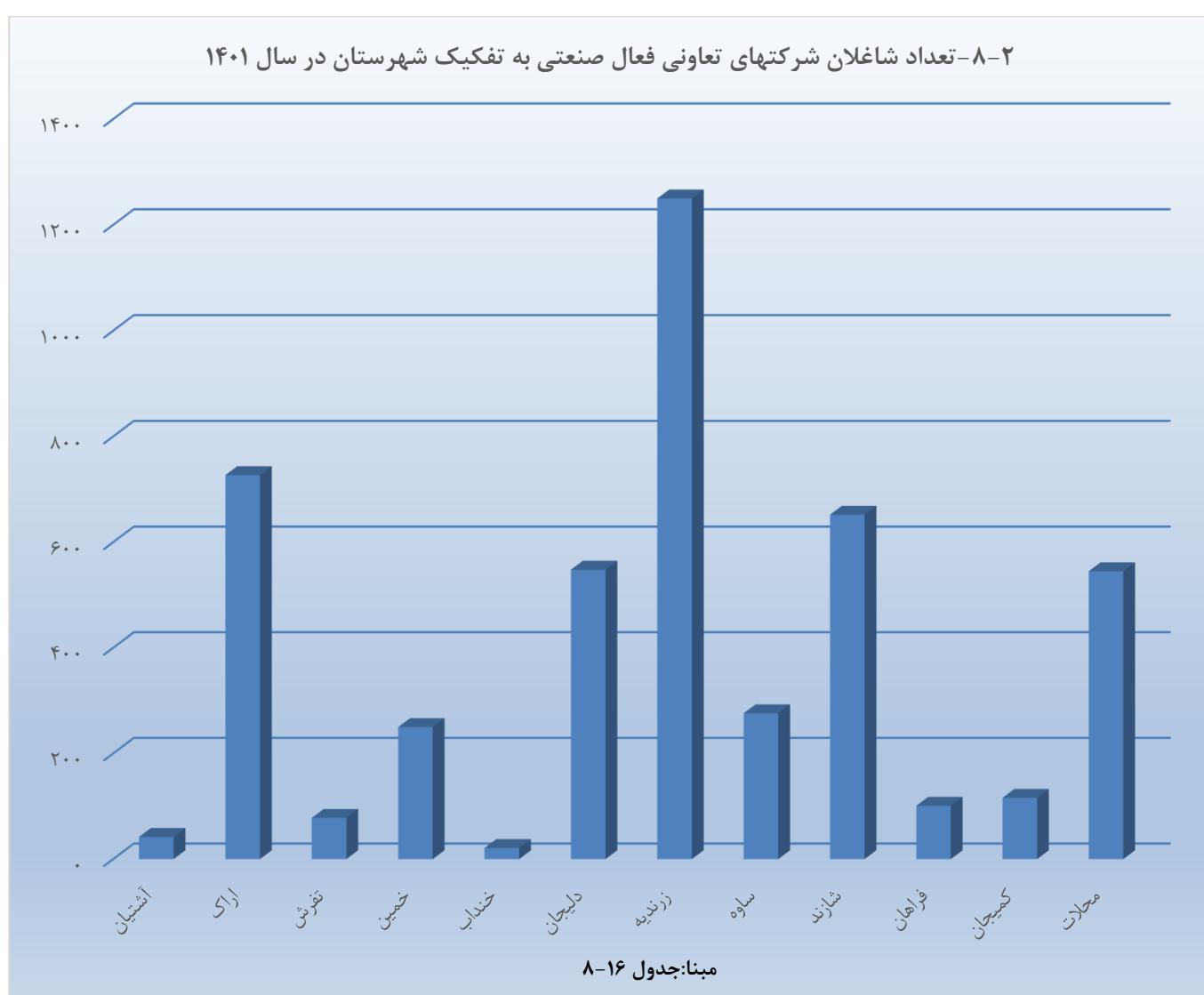
## ۸-۱۶-مشخصات عمومی شرکت‌های تعاونی صنعتی در پایان سال

| سرمایه<br>(میلیون ریال)  | شاغلان | اعضاء | تعداد | سال و شهرستان |
|--------------------------|--------|-------|-------|---------------|
| ۲۸۳۱۵۱                   | ۲۱۶۲   | ۲۸۴۹  | ۲۰۲   | .....۱۳۸۵     |
| ۳۱۳۹۵۴                   | ۳۴۴۴   | ۴۱۶۵  | ۳۷۵   | .....۱۳۹۰     |
| ۳۹۰۷۴۹                   | ۴۰۸۰   | ۴۸۹۳  | ۴۶۸   | .....۱۳۹۵     |
| ۴۵۹۳۰۳                   | ۴۱۱۳   | ۴۸۶۲  | ۴۶۷   | .....۱۳۹۷     |
| ۴۵۹۰۹۷                   | ۴۱۴۱   | ۴۸۸۶  | ۴۷۱   | .....۱۳۹۸     |
| ۴۵۹۸۷۰                   | ۴۱۷۴   | ۴۹۵۲  | ۴۸۰   | .....۱۳۹۹     |
| ۴۲۴۸۹۳                   | ۲۸۳۸   | ۳۷۰۴  | ۳۱۴   | .....۱۴۰۰     |
| ۱۰۰۶۱۱۰۱۹ <sup>(۱)</sup> | ۶۶۰۶   | ۲۳۹۰  | ۶۱۱   | .....۱۴۰۱     |
| ۳۲۰                      | ۴۲     | ۳۴    | ۵     | آشتیان        |
| ۸۷۴۳۴۰                   | ۷۲۷    | ۵۰۲   | ۵۳    | اراک          |
| ۷۲۶۸                     | ۷۸     | ۱۱۰   | ۱۷    | تفرش          |
| ۷۹۷۸                     | ۲۵۰    | ۱۸۹   | ۲۸    | خمین          |
| ۸۸۲۱                     | ۲۱     | ۲     | ۲     | خنداب         |
| ۲۳۶۹۰۳                   | ۵۴۸    | ۳۷۲   | ۷۰    | دلیجان        |
| ۸۰۷۹۳۹۱                  | ۱۲۵۰   | ۲۲۵   | ۳۶    | زرندیه        |
| ۱۱۴۷۰۲۴                  | ۲۷۶    | ۲۳۹   | ۴۴    | ساوه          |
| ۵۴۹۷۷                    | ۶۵۲    | ۲۳۸   | ۶۷    | شازند         |
| ۱۳۳۵                     | ۱۰۱    | ۴۸    | ۹     | فرهان         |
| ۲۵۴۵۲                    | ۱۱۶    | ۱۴۲   | ۲۰    | کمیجان        |
| ۱۶۷۲۱۰                   | ۵۴۵    | ۲۸۹   | ۶۷    | محلات         |

(۱) اختلاف سرمایه با سال های قبل به علت افزایش سرمایه شرکت های تعاونی بزرگ می باشد.

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

## ۲-۸- تعداد شاغلان شرکتهای تعاونی فعال صنعتی به تفکیک شهرستان در سال ۱۴۰۱



## ۱۷-۸-مشخصات عمومی شرکتهای تعاونی خدماتی فعال در پایان سال

| سرمایه(میلیون ریال) | شاغلان | اعضاء | تعداد | سال و شهرستان |
|---------------------|--------|-------|-------|---------------|
| ۱۱۵۳۶۲              | ۹۹۲    | ۳۳۷۹  | ۱۰۵   | ..... ۱۳۸۵    |
| ۱۷۰۱۸۸              | ۲۶۷۲   | ۸۳۰۳  | ۳۷۰   | ..... ۱۳۹۰    |
| ۱۹۳۰۱۰              | ۳۹۴۶   | ۱۰۱۰۹ | ۵۲۹   | ..... ۱۳۹۵    |
| ۲۴۲۲۴۶              | ۴۴۸۱   | ۱۰۷۵۹ | ۵۷۲   | ..... ۱۳۹۷    |
| ۲۴۳۱۹۲              | ۴۶۴۰   | ۱۱۱۵۳ | ۵۹۳   | ..... ۱۳۹۸    |
| ۲۴۶۳۵۳              | ۴۶۵۹   | ۱۱۲۲۶ | ۶۰۲   | ..... ۱۳۹۹    |
| ۱۷۰۲۰۳              | ۲۷۱۶   | ۷۸۵۵  | ۳۵۲   | ..... ۱۴۰۰    |
| ۴۱۹۶۱۱              | ۶۶۵۷   | ۵۳۷۱  | ۴۱۹   | ..... ۱۴۰۱    |
| ۱۰۴۹                | ۳۶     | ۵۱    | ۶     | آشتیان        |
| ۱۳۱۴۷۹              | ۱۳۰۳   | ۱۵۸۴  | ۸۴    | اراک          |
| ۱۳۶۴                | ۷۰     | ۱۱۳   | ۲۱    | تفرش          |
| ۱۲۹                 | ۱۵۸    | ۳۳۶   | ۲۲    | خمین          |
| .                   | .      | .     | .     | خنداب         |
| ۶۰۷۷۶               | ۳۰۱    | ۱۸۸   | ۵۱    | دلیجان        |
| ۵۴۱۳                | ۱۴۴    | ۱۱۵   | ۱۹    | زرندیه        |
| ۱۵۷۷۹۶              | ۶۹۲    | ۱۰۴۸  | ۱۲۰   | ساوه          |
| ۶۳۱۵۵               | ۳۴۵۵   | ۱۳۴۹  | ۷۴    | شازند         |
| ۹۶۵                 | ۴۱     | ۵۳    | ۹     | فرهان         |
| ۹۴۲۹                | ۱۴۳    | ۱۴۵   | ۲۶    | کمیجان        |
| ۵۸۱۲۶               | ۳۱۴    | ۳۹۶   | ۵۷    | محلات         |

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

## ۸-۱۸- مشخصات عمومی شرکتهای تعاونی فرش دستباف در پایان سال

| سرمایه(میلیون ریال) | شاغلان | اعضاء | تعداد | سال و شهرستان |
|---------------------|--------|-------|-------|---------------|
| ۱۴۰                 | ۱۶۷    | ۱۰۲   | ۹     | ..... ۱۳۸۵    |
| ۲۶۹                 | ۲۲۵    | ۱۷۲   | ۱۹    | ..... ۱۳۹۰    |
| ۴۲۷                 | ۳۶۶    | ۲۰۵   | ۲۹    | ..... ۱۳۹۵    |
| ۹۷۹                 | ۳۷۰    | ۲۱۲   | ۳۰    | ..... ۱۳۹۷    |
| ۹۹۳                 | ۳۷۳    | ۲۱۲   | ۳۰    | ..... ۱۳۹۸    |
| ۹۹۶                 | ۳۷۸    | ۲۲۱   | ۳۱    | ..... ۱۳۹۹    |
| ۲۳۹                 | ۲۵۴    | ۱۴۱   | ۲۰    | ..... ۱۴۰۰    |
| ۹۷۱                 | ۵۳۲    | ۲۲۲   | ۳۱    | ..... ۱۴۰۱    |
| .                   | .      | .     | .     | آشتیان        |
| ۲۴۳                 | ۱۴۴    | ۷۲    | ۴     | اراک          |
| ۳۸۶                 | ۲۶     | ۲۹    | ۴     | تفرش          |
| ۱۲۱                 | ۱۲۰    | ۳۷    | ۸     | خمین          |
| .                   | .      | .     | .     | خنداب         |
| ۵۳                  | ۷۱     | ۱۹    | ۵     | دلیجان        |
| ۴                   | ۷      | ۷     | ۱     | زرندیه        |
| ۴                   | ۷      | ۷     | ۱     | ساوه          |
| ۴۲                  | ۶۷     | ۱۴    | ۳     | شازند         |
| .                   | .      | .     | .     | فرهان         |
| .                   | .      | .     | .     | کمیجان        |
| ۱۲۵                 | ۹۰     | ۳۷    | ۵     | محلات         |

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