

ریاست جمهوری
سازمان برنامه و بودجه کشور
مرکز آمار ایران

نتایج طرح آمارگیری از

کارگاه‌های منتخب بازرگانی و خدمات-۱۳۹۹
(طرح جامع بازرگانی و خدمات)

مرکز آمار ایران




نشانه‌های نشریات مرکز آمار ایران

- آمار گردآوری نشده است.
- آمار در دسترس نیست.
- x ذاتاً یا عملاً وجود ندارد.
- xx جمع و محاسبه غیر ممکن یا بی‌معنی است.
- رقم کمتر از نصف واحد است.
- رقم (نسبت) ناچیز و قابل صرف‌نظر کردن است.
- * رقم غیر قطعی است.
- ** رقم جنبه تخمینی دارد.
- ⊖ به دلیل حفظ محرمانگی، رقم قابل انتشار نیست.

اختلاف در سرجمع‌ها به علت سراسر کردن ارقام است. محاسبه نسبت‌ها و شاخص‌ها قبل از سراسر کردن ارقام صورت گرفته است.

مرکز آمار ایران



پیشگفتار

دسترسی به آمارهای دقیق و به هنگام یکی از نیازهای اساسی مدیران، برنامه‌ریزان و پژوهشگران در بخش‌های مختلف است. مرکز آمار ایران در راستای اجرای وظایف قانونی خود در زمینه‌ی تولید آمارهای رسمی و تهیه و تنظیم حساب‌های ملی اقدام به جمع‌آوری اطلاعات متنوعی می‌نماید تا امکان بررسی آماری تمامی فعالیت‌های اقتصادی را برای یک دوره‌ی معین فراهم نماید. دفتر فرهنگی، بازرگانی و خدمات مرکز آمار ایران در سال ۱۳۹۴ طرحی را به نام طرح جامع بازرگانی و خدمات با هدف رفع قسمت اعظم نیازهای آماری بخش بازرگانی و خدمات کشور و همچنین تشکیل یک سری زمانی مشخص از آمارهای این بخش، تدوین و اجرا نمود. این طرح در سال‌های ۱۳۹۵، ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ نیز با همان مقیاس به اجرا درآمد. در این راستا طرح آمارگیری از کارگاه‌های بازرگانی و خدمات پس از بررسی‌های کارشناسی و رفع اشکالات دوره‌های قبلی بازتعریف و برای پنجمین بار در سال ۱۴۰۰ (با جمع‌آوری داده‌های سال ۱۳۹۹) با پوشش ۳۱ کد دو رقمی ISIC۴ طراحی و اجرا شد. لازم به ذکر است با توجه به مشکلات داده‌های سه کد ۷۰ (فعالیت‌های دفترهای مرکزی و فعالیت‌های مشاوره‌ای مربوط به مدیریت)، ۸۸ (فعالیت‌های مددکاری اجتماعی بدون تامین محل اقامت) و ۹۱ (کتابخانه‌ها، آرشیوها، موزه‌ها و سایر فعالیت‌های فرهنگی)، نتایج کدهای مذکور در نشریه گنجانده نشده است.



مرکز آمار رای ایران

فهرست مندرجات

صفحه	عنوان
۹.....	مشخصات کلی طرح
۱۱.....	تعاریف و مفاهیم
۱۳.....	خلاصه یافته‌ها
۲۲.....	نمودارهای آماری.....
۲۹.....	جدول‌های آماری.....

مرکز آمار ایران



مرکز آمار رایج ایران

مشخصات کلی طرح

هدف کلی

هدف کلی، تهیه اطلاعات مناسب از ویژگی کارگاه های بازرگانی و خدمات به منظور پوشش کدهای منتخب فعالیت های بازرگانی و خدمات (۳۱ کد فعالیت) و فراهم کردن سری زمانی منظم از آمارهای بخش بازرگانی و خدمات، ارزش ستانده، مصارف واسطه، حجم اشتغال و دستیابی به شاخص های فناوری اطلاعات برای تنظیم برنامه های این بخش اقتصادی است.

جامعه هدف

جامعه هدف این طرح، کلیه کارگاه های مستقل یا متبوع غیردولتی در کل کشور در سال ۱۳۹۹ هستند که دارای یکی از فعالیت های مندرج در جدول ذیل بوده اند. لازم به ذکر است که نتایج کدهای ۷۰، ۸۸ و ۹۱ به دلیل مشکلات جمع آوری اطلاعات قابل انتشار نیست.

جدول ۱- شرح فعالیت های منتخب و کدهای ISIC مرتبط در طرح جامع بازرگانی و خدمات

ردیف	شرح فعالیت	کد ISIC
۱	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۴۵
۲	عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۴۶
۳	خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۴۷
۴	اقامتگاه ها	۵۵
۵	محل های تهیه غذا و نوشیدنی	۵۶
۶	فعالیت های انتشاراتی	۵۸
۷	فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدئویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی	۵۹
۸	فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی	۶۴
۹	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه (به جز صرافی و کارگزاری بورس)	۶۶
۱۰	صرافی و کارگزاری بورس	۶۶۱۲
۱۱	فعالیت های حقوقی و حسابداری	۶۹
۱۲	فعالیت های دفترهای مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت	۷۰
۱۳	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی	۷۱
۱۴	تحقیق و توسعه علمی	۷۲
۱۵	تبلیغات و بازاریابی	۷۳
۱۶	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی	۷۴
۱۷	فعالیت های دامپزشکی	۷۵
۱۸	فعالیت های اجاره داری	۷۷
۱۹	فعالیت های استخدام	۷۸
۲۰	خدمات رسانی به ساختمان ها و فضای سبز	۸۱
۲۱	فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار	۸۲
۲۲	آموزش	۸۵۴
۲۳	فعالیت های مربوط به سلامت انسان	۸۶
۲۴	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)	۸۷
۲۵	فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت	۸۸
۲۶	فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی	۹۰
۲۷	کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی	۹۱
۲۸	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی	۹۳
۲۹	فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای)	۹۴
۳۰	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی	۹۵
۳۱	سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)	۹۶

واحد آماری

واحد آماری طرح، یک کارگاه مستقل یا متبوع در نقاط شهری و روستایی کشور است که در سال ۱۳۹۹ دارای یکی از فعالیت‌های مندرج در جدول ۱ است.

زمان آماری

زمان آماری طرح، سال ۱۳۹۹ است.

زمان آمارگیری

زمان آمارگیری این طرح، از ۷ شهریور ماه تا ۲۷ شهریور ماه سال ۱۴۰۰ است.

روش آمارگیری

روش آمارگیری برای کد فعالیت ۷۲ (تحقیق و توسعه علمی) به صورت سرشماری و برای سایر کدهای فعالیت به صورت نمونه‌گیری است.

پارامترهای مورد نظر

پارامترهای مورد نظر عبارتند از مجموع ارزش افزوده، میزان تشکیل سرمایه ثابت، میزان هزینه‌های مصرف و سطحی، ارزش ستانده و تعداد کارکنان. مجموع ارزش افزوده، پارامتر اصلی مورد نظر است که اندازه نمونه بهینه طرح برای این پارامتر محاسبه شده است.

سطح ارائه برآوردها

برآورد پارامترهای مورد نظر در سطح کدهای فعالیت‌های مندرج در جدول ۱ در کل کشور، قابل ارائه است.

روش جمع‌آوری اطلاعات

در این طرح، اطلاعات به صورت مصاحبه‌ی حضوری با مسئول یا مدیر کارگاه (واحد آماری) گردآوری و در پرسشنامه‌ی مورد نظر ثبت می‌شود. لازم به ذکر است که در این طرح، جایگزین کردن کارگاه مجاز نیست.

خطای نمونه‌گیری قابل پذیرش

حداکثر خطای نسبی قابل پذیرش برای برآورد پارامترهای مورد نظر طرح برای تمامی کدها (بجز کد ۷۲ که به صورت سرشماری انجام می‌شود) برابر ۱۰ درصد است.

چارچوب نمونه‌گیری

چارچوب نمونه‌گیری براساس هرکد متفاوت است. چارچوب‌های مورد استفاده شامل چارچوب تلفیقی از پایگاه‌های دستگاه‌های مرتبط به صورت ثبتي در نقاط شهری و روستایی بوده است.

واحد نمونه‌گیری

واحد نمونه‌گیری، یک کارگاه در چارچوب نمونه‌گیری است.

تعاریف و مفاهیم

در این آمارگیری، گردآوری اطلاعات از طریق تکمیل پرسشنامه انجام شده است و در این پرسشنامه اصطلاحات گوناگونی به کار رفته است. برای اخذ نتیجه‌ی مطلوب، لازم است هریک از اصطلاحات مورد استفاده بر اساس تعاریف و مفاهیم استاندارد مرکز آمار ایران تعریف شود تا از اصطلاحات مزبور، برداشتی هماهنگ و یکسان تداعی شود، که برخی از این تعاریف در ذیل آمده است.

کارگاه

مکان یا قسمتی از مکان یا تعدادی مکان مشخص است که در آن مجموعه‌ای از عوامل تولید زیر نظر مدیریت و حسابداری واحد به یکی از فعالیت‌های ذکر شده در جدول ۱ اشتغال داشته باشند.

فعالیت اقتصادی

فعالیتی است که منجر به تولید کالا یا ارائه خدمت می‌شود.

کارگاه‌های منتخب

کارگاه‌های منتخب در این طرح، کارگاه‌های دارای فعالیت ذکر شده در جدول ۱ می‌باشند.

کارکنان کارگاه

کارکنان، افرادی هستند که به صورت تمام‌وقت یا پاره‌وقت برای کارگاه در داخل یا خارج کارگاه و در رابطه با فعالیت کارگاه، کار کرده‌اند. این گروه شامل مزد و حقوق‌بگیران و کارکنان بدون مزد و حقوق نیز می‌باشد.

کارکنان با مزد

منظور افرادی هستند که در ازای کاری که برای کارگاه به طور تمام وقت یا پاره وقت انجام داده‌اند، مزد و حقوق معینی دریافت نموده‌اند. مدیران، اعضا هیئت مدیره، سهامداران، مالکین یا شرکا کارگاه که در ازای کار در کارگاه حقوق دریافت می‌کنند نیز در این گروه قرار می‌گیرند.

کارکنان بدون مزد

کارکنان بدون مزد شامل مالکان، شرکای فعال و کارکنان فامیلی بدون مزد (همسر، فرزندان و ...) است که بدون دریافت مزد و حقوق، به طور منظم و حداقل یک سوم مدت زمان فعالیت روزانه (زمان معمول کار) برای کارگاه فعالیت می‌نمایند. لازم به تذکر است که کارکن بدون مزد و حقوق الزاماً به معنی کارکن رایگان نیست. در این طرح با توجه به ماهیت کارگاه‌های تحت پوشش، بخش اعظمی از کارکنان بدون مزد و حقوق تلقی می‌شوند. چرا که در اغلب کارگاه‌ها مدیر کارگاه به تنهایی در کارگاه مشغول به کار است و طبق تعریف جز کارکنان بدون مزد و حقوق محاسبه می‌شود.

جبران خدمات کارکنان

جبران خدمات کارکنان شامل مزد و حقوق و سایر پرداختی‌های نقدی و غیر نقدی سالانه نظیر پاداش، اضافه‌کار، هزینه خوراک و پوشاک، حق‌اولاد، ایاب و ذهاب، بدی آب و هوا، حق مسکن، سهم کارفرما از بیمه‌های اجتماعی و ارزش ریالی کالاهایی است که به رایگان در اختیار کارکنان با مزد قرار می‌گیرد.

ارزش تشکیل سرمایه ثابت ناخالص

ارزش تشکیل سرمایه ثابت ناخالص عبارت است: از مجموع ارزش کل خرید، تحصیل یا افزایش دارایی‌های ثابت کارگاه، منهای خالص فروش آن‌ها در سال آماری.

ارزش مصارف واسطه

ارزش کالاها و خدماتی که به صورت داده‌ها در یک فرایند تولید، تغییر شکل داده یا مصرف می‌شوند. به استثنای مصرف دارایی‌های ثابت که به عنوان مصرف سرمایه ثابت می‌شود.

ارزش ستانده

ارزش کالاها و خدماتی هستند که در یک واحد تولیدی یا خدماتی، تولید شده و مورد استفاده دیگران قرار می‌گیرند. بطور کلی ستانده به سه دسته ستانده بازاری، ستانده تولید شده برای خود مصرفی نهایی و ستانده غیربازاری تقسیم می‌شود.

ارزش ستانده بازاری

ستانده‌ای که در بازار فروخته شده یا به نوع دیگری مصرف شده و یا تولیدکننده قصد مصرف و فروش آن را داشته باشد.

ارزش ستانده غیربازاری

ارزش کالاها و خدمات فردی یا جمعی که توسط دولت یا مؤسسات غیرانتفاعی در خدمت خانوار^۱ تولید می‌شود و به طور رایگان یا به قیمتی که از نظر اقتصادی معنی‌دار نیست به سایر واحدهای نهادی یا به کل جامعه عرضه می‌شود.

ارزش افزوده

عبارت است از تفاضل ستانده و مصارف واسطه.

ارزش بهره‌وری هر کارکن

عبارت است از حاصل تقسیم ارزش افزوده به تعداد کارکنان.

ارزش بهره‌وری کارکنان در هر ساعت

عبارت است از حاصل تقسیم ارزش افزوده به ساعات کار انجام شده کارکنان

مرکز آمار ایران

^۱ Non-Profit Institutions Serving Households (NPISH)

خلاصه یافته‌ها

تعداد کارکنان به تفکیک جنسیت

برآوردهای حاصل از طرح آمارگیری کارگاه‌های بازرگانی و خدمات در کدهای منتخب در سال ۱۳۹۹ بیانگر آن است که ۸,۰۵۸,۴۱۰ نفر کارکن در این کارگاه‌ها مشغول به فعالیت داشته‌اند که از این تعداد ۷۹ درصد مرد و ۲۱ درصد زن بوده‌اند.

جدول ۲- تعداد کارکنان کارگاه‌های منتخب بازرگانی و خدمات منتخب به تفکیک جنسیت در سال ۱۳۹۹

شرح	تعداد	کل	
		مرد	زن
جمع	۱۰,۵۸۴,۴۱۰	۶,۳۷۸,۵۸۷	۴,۲۰۵,۸۲۳
	درصد	۷۹	۲۱

تعداد کارکنان به تفکیک وضعیت مزد و حقوق

در این سال، سهم کارکنان با مزد و حقوق تمام وقت از کل کارکنان ۲۶ درصد (۲,۰۸۴,۸۶۴ نفر)، سهم کارکنان با مزد و حقوق پاره وقت ۸ درصد (۶۰۶,۷۶۵ نفر) و سهم کارکنان بدون مزد حقوق ۶۶ درصد (۵,۳۶۶,۷۸۲ نفر) برآورد می‌شود.

جدول ۳- تعداد کارکنان کارگاه‌های منتخب بازرگانی و خدمات منتخب به تفکیک وضعیت مزد و حقوق در سال ۱۳۹۹

شرح	تعداد	کل		
		با مزد و حقوق تمام وقت	با مزد و حقوق پاره وقت	بدون مزد و حقوق
جمع	۱۰,۵۸۴,۴۱۰	۲,۰۸۴,۸۶۴	۶۰۶,۷۶۵	۵,۳۶۶,۷۸۲
	درصد	۲۶	۸	۶۶

تعداد کارکنان به تفکیک سطح تحصیلات

بر اساس نتایج حاصل از این طرح، برآورد می‌شود که ۷ درصد کل کارکنان (۵۳۸,۹۹۰ نفر) دارای تحصیلات فوق لیسانس و بالاتر، ۲۰ درصد (۱,۵۷۵,۰۳۱ نفر) دارای تحصیلات لیسانس، ۹ درصد (۶۹۸,۷۵۱ نفر) فوق دیپلم، ۳۵ درصد (۲,۷۹۸,۸۱۷ نفر) دیپلم و ۳۰ درصد (۲,۴۴۶,۸۲۵ نفر) کمتر از دیپلم بوده‌اند.

جدول ۴- تعداد کارکنان کارگاه‌های منتخب بازرگانی و خدمات منتخب به تفکیک سطح تحصیلات در سال ۱۳۹۹

شرح	تعداد	کل				
		فوق لیسانس و بالاتر	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	کمتر از دیپلم
جمع	۱۰,۵۸۴,۴۱۰	۵۳۸,۹۹۰	۱,۵۷۵,۰۳۱	۶۹۸,۷۵۱	۲,۷۹۸,۸۱۷	۲,۴۴۶,۸۲۵
	درصد	۷	۲۰	۹	۳۵	۳۰

کارگاه‌های دارای بیشترین و کمترین تعداد کارکن

بر اساس برآوردهای حاصل از انجام این طرح، فعالیت خرده‌فروشی به جز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت با ۴,۱۶۷,۷۱۹ نفر، فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت با ۱,۰۹۲,۳۷۴ نفر و سایر فعالیتهای خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...) با ۵۱۱,۳۰۱ نفر دارای بیشترین کارکن و فعالیت‌های خلاق، هنر و سرگرمی با ۵,۹۶۹ نفر، تحقیق و توسعه علمی با ۴,۰۸۶ نفر و فعالیت‌های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه‌های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی با ۲,۹۵۷ نفر، دارای کمترین کارکن در بین کارگاه‌های مورد بررسی بوده‌اند.

جدول ۵- تعداد کارکنان کارگاه‌های منتخب بازرگانی و خدمات و فعالیت‌های دارای بیش‌ترین و کم‌ترین کارکن در سال ۱۳۹۹

کل کشور	بیش‌ترین تعداد کارکنان.....	خرده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	سایر فعالیت‌های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)
		۴۱۶۷۷۱۹	۱۰۹۲۳۷۴	۵۱۱۳۰۱
کم‌ترین تعداد کارکنان.....	فعالیت‌های خلاق، هنر و سرگرمی	تحقیق و توسعه علمی	فعالیت‌های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه‌های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی	
۱۰۵۸۴۱۰	۵۹۶۹	۴۰۸۶	۲۹۵۷	

کارکنان زن

بر طبق نتایج حاصل از طرح آمارگیری از کارگاه‌های منتخب بازرگانی و خدمات در سال ۱۳۹۹، فعالیت‌های مراقبتی خارج از منزل (با تامین محل اقامت)، فعالیت‌های مربوط به سلامت انسان و آموزش به ترتیب با ۶۶، ۶۱ و ۵۶ درصد بیش‌ترین سهم کارکنان زن نسبت به کل کارکنان کارگاه و عمده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت، فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت و تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی، به ترتیب با ۱۱، ۲ و ۲ درصد کم‌ترین سهم زنان را از کل کارکنان کارگاه در بین فعالیت‌های مورد بررسی دارا می‌باشند.

جدول ۶- فعالیت‌های دارای بیش‌ترین و کم‌ترین سهم کارکن زن از کل کارکنان در سال ۱۳۹۹ (درصد)

کل کشور	بیش‌ترین سهم کارکنان زن ...	فعالیت‌های مراقبتی خارج از منزل (با تامین محل اقامت)	فعالیت‌های مربوط به سلامت انسان	آموزش
	۶۶	۶۱	۵۶	
کم‌ترین سهم کارکنان زن.....	عمده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی	
۲۱	۱۱	۲	۲	

کارکنان مرد

نتایج طرح بیانگر آن است که در این کارگاه‌ها در سال ۱۳۹۹، تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی، فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت و عمده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت به ترتیب با ۹۸، ۹۸ و ۸۹ درصد دارای بیش‌ترین سهم کارکنان مرد از کل کارکنان کارگاه و آموزش، فعالیت‌های مربوط به سلامت انسان و فعالیت‌های مراقبتی خارج از منزل (با تامین محل اقامت) به ترتیب با ۴۴، ۳۹ و ۳۴ درصد کم‌ترین سهم کارکن مرد را در میان کارکنان کارگاه داشتند.

جدول ۷- فعالیت‌های دارای بیش‌ترین و کم‌ترین سهم کارکن مرد از کل کارکنان در سال ۱۳۹۹ (درصد)

کل کشور	بیش‌ترین سهم کارکنان مرد..	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	عمده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
	۹۸	۹۸	۸۹	
کم‌ترین سهم کارکنان مرد.....	آموزش	فعالیت‌های مربوط به سلامت انسان	فعالیت‌های مراقبتی خارج از منزل (با تامین محل اقامت)	
۷۹	۴۴	۳۹	۳۴	

کارکن با مزد و حقوق تمام وقت

بر اساس نتایج این طرح، در حدود ۲۶ درصد کارکنان در فعالیتهای منتخب کشور، کارکن با مزد و حقوق تمام وقت بوده‌اند که در این بین فعالیتهای صرافی و کارگزاری بورس، فعالیتهای خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی و فعالیتهای استخدام به ترتیب با سهم ۸۶، ۷۶ و ۷۶ درصد از کل کارکنان، بیشترین سهم کارکن با مزد و حقوق تمام وقت را در بین فعالیتهای داشته‌اند. همچنین تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی، فعالیتهای تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه‌های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی و سایر فعالیتهای خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...) به ترتیب با ۱۸، ۱۷ و ۱۵ درصد از کل کارکنان، کمترین سهم کارکن با مزد حقوق تمام وقت را در بین فعالیتهای مورد بررسی داشته‌اند.

جدول ۸- برآورد سهم کارکنان با مزد و حقوق تمام وقت در کارگاه‌های منتخب بازرگانی و خدمات و فعالیتهای دارای بیشترین و کمترین سهم کارکن با مزد و حقوق تمام وقت در سال ۱۳۹۹ (درصد)

فعالیت‌های استخدام	فعالیتهای خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی	صرافی و کارگزاری بورس	بیشترین سهم کارکنان.....	کل کشور
	۷۶	۸۶		
سایر فعالیتهای خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)	فعالیتهای تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه‌های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی	کمترین سهم کارکنان.....	۲۶
	۱۵	۱۸		

کارکن با مزد و حقوق پاره وقت

نتایج حاصل از طرح آمارگیری از کارگاه‌های منتخب بازرگانی و خدمات در سال ۱۳۹۹ بیانگر آن است در حدود ۸ درصد کارکنان در فعالیتهای منتخب کشور، کارکن با مزد و حقوق پاره وقت بوده‌اند که در این بین آموزش، فعالیتهای ورزشی و سرگرمی و تفریحی و تحقیق و توسعه علمی به ترتیب با سهم ۴۱، ۲۱ و ۱۹ درصد از کل کارکنان، بیشترین سهم کارکن با مزد و حقوق پاره وقت را در بین فعالیتهای داشته‌اند. همچنین تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی، فعالیتهای دامپزشکی و صرافی و کارگزاری بورس به ترتیب با ۴، ۳ و ۲ درصد از کل کارکنان، کمترین سهم کارکن با مزد حقوق پاره وقت را در بین فعالیتهای طرح دارا بوده‌اند.

جدول ۹- برآورد سهم کارکنان با مزد و حقوق پاره وقت در کارگاه‌های منتخب بازرگانی و خدمات و فعالیتهای دارای بیشترین و کمترین سهم کارکن با مزد و حقوق پاره وقت در سال ۱۳۹۹ (درصد)

تحقیق و توسعه علمی	فعالیتهای ورزشی و سرگرمی و تفریحی	آموزش	بیشترین سهم کارکنان.....	کل کشور
	۱۹	۴۱		
صرافی و کارگزاری بورس	فعالیتهای دامپزشکی	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی	کمترین سهم کارکنان	۸
	۲	۴		

کارکنان بدون مزد و حقوق^۱

نتایج حاصل از طرح آمارگیری از کارگاه‌های منتخب بازرگانی و خدمات در سال ۱۳۹۹ نشان می‌دهد که در کارگاه‌های منتخب کل کشور حدود ۶۶ درصد کارکنان به صورت بدون مزد و حقوق اظهار شده است که از این میان فعالیت‌های تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی، خرده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت و فعالیت‌های اجاره‌داری به ترتیب با ۷۶، ۷۶ و ۷۴ درصد از کل کارکنان دارای بیشترین سهم کارکنان بدون مزد و حقوق بوده‌اند. فعالیت‌های استخدام، فعالیت‌های مراقبتی خارج از منزل (با تامین محل اقامت) و صرافی و کارگزاری بورس نیز به ترتیب با ۱۵، ۱۴ و ۱۳ درصد از کل کارکنان، در جایگاه آخر از لحاظ سهم کارکنان بدون مزد و حقوق از کل کارکنان قرار دارند.

جدول ۱۰- برآورد سهم کارکنان بدون مزد و حقوق در کارگاه‌های منتخب بازرگانی و خدمات و فعالیت‌های دارای بیشترین و کمترین سهم کارکن بدون مزد و حقوق در سال ۱۳۹۹ (درصد)

کل کشور	بیشترین سهم کارکنان.....	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی	خرده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت	فعالیت‌های اجاره داری
		۷۸	۷۶	۷۴
۶۶	کمترین سهم کارکنان	فعالیت‌های استخدام	فعالیت‌های مراقبتی خارج از منزل (با تامین محل اقامت)	صرافی و کارگزاری بورس
		۱۵	۱۴	۱۳

ارزش افزوده

طبق نتایج حاصل از اجرای این طرح، ارزش افزوده این کارگاه‌ها در سال ۱۳۹۹، رقم ۶,۰۳۵,۷۸۱,۹۳۸ میلیون ریال برآورده شده است که فعالیت خرده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت با ایجاد ۲,۹۹۹,۴۴۶,۷۸۷ میلیون ریال، فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت با ۸۳۴,۹۶۸,۰۱۷ میلیون ریال و عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت با ۵۲۰,۹۱۶,۱۷۴ میلیون ریال بیشترین سهم را در ایجاد ارزش افزوده داشته‌اند. فعالیت‌های خلاق، هنر و سرگرمی با ایجاد ۳,۷۶۶,۹۸۰ میلیون ریال، فعالیت‌های دامپزشکی با ۱,۵۵۳,۶۷۴ میلیون ریال و فعالیت‌های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه‌های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی با ۷۵۹,۸۲۱ میلیون ریال در بین فعالیت‌های موجود کمترین ارزش افزوده را به وجود آورده‌اند.

جدول ۱۱- برآورد ارزش افزوده کارگاه‌های منتخب بازرگانی و خدمات و فعالیت‌های دارای بیشترین و کمترین ارزش افزوده در سال ۱۳۹۹ (میلیون ریال)

کل کشور	بیشترین ارزش افزوده.....	خرده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت	عمده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت
		۲۹۹۹۴۴۶۷۸۷	۸۳۴۹۶۸۰۱۷	۵۲۰۹۱۶۱۷۴
۶۰۳۵۷۸۱۹۳۸	کمترین ارزش افزوده.....	فعالیت‌های خلاق، هنر و سرگرمی	فعالیت‌های دامپزشکی	فعالیت‌های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه‌های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی
		۳۷۶۶۹۸۰	۱۵۵۳۶۷۴	۷۵۹۸۲۱

^۱ به تعریف کارکن بدون مزد و حقوق در بخش تعاریف و مفاهیم مراجعه شود.

ارزش تشکیل سرمایه ثابت ناخالص

طبق نتایج این طرح، ارزش تشکیل سرمایه ثابت ناخالص در سال ۱۳۹۹ در فعالیتهای منتخب برابر ۳۲۲,۰۵۳,۱۹۴ میلیون ریال بوده است که بیشترین ارزش مربوط به فعالیت خردهفروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت، صرافی و کارگزاری بورس و فعالیتهای ورزشی و سرگرمی و تفریحی به ترتیب با ۱۴۵,۸۳۷,۶۹۴، ۳۹,۴۲۴,۷۹۸ و ۳۲,۲۲۶,۷۳۴ میلیون ریال و کمترین ارزش مربوط به فعالیت خدمت رسانی به ساختمانها و فضای سبز، تحقیق و توسعه علمی و فعالیتهای دامپزشکی به ترتیب با ۴۷,۷۹۰، ۳۱,۳۵۵ و ۲۰,۵۷۹ میلیون ریال میباشد.

جدول ۱۲- برآورد ارزش تشکیل سرمایه ثابت ناخالص در کارگاههای بازرگانی و خدمات و فعالیتهای دارای بیشترین و کمترین تشکیل

سرمایه ثابت ناخالص در سال ۱۳۹۹			(میلیون ریال)	
کل کشور	بیشترین ارزش تشکیل سرمایه ثابت ناخالص	خردهفروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت	صرافی و کارگزاری بورس	فعالیتهای ورزشی و سرگرمی و تفریحی
		۱۴۵۸۳۷۶۹۴	۳۹۴۲۴۷۹۸	۳۲۲۲۶۷۳۴
۳۲۲۰۵۳۱۹۴	کمترین ارزش تشکیل سرمایه ثابت ناخالص	خدمت رسانی به ساختمانها و فضای سبز	تحقیق و توسعه علمی	فعالیتهای دامپزشکی
		۴۷۷۹۰	۳۱۳۵۵	۲۰۵۷۹

ارزش بهره‌وری کارکنان

بر طبق نتایج حاصل از طرح در سال ۱۳۹۹، متوسط ارزش بهره‌وری هر کارکن در کل کشور در این سال برابر ۷۴۹ میلیون ریال بوده است که فعالیتهای صرافی و کارگزاری بورس با ۲۵۸۵ میلیون ریال، فعالیتهای عمدهفروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت با ۱۵۷۸ میلیون ریال و فعالیت تبلیغات و بازاریابی با ۱۳۶۲ میلیون ریال به اداء هر کارکن، بالاترین ارزش بهره‌وری را دارا بوده‌اند. همچنین فعالیتهای سازمانهای دارای عضو (اتحادیه‌ها، سازمانهای سیاسی و مذهبی و سازمانهای حرفه‌ای) با ۳۲۱ میلیون ریال، فعالیتهای تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه‌های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی با ۲۵۷ میلیون ریال و فعالیتهای دامپزشکی با ۱۹۱ میلیون ریال به اداء هر کارکن کمترین ارزش بهره‌وری کارکنان را دارا بوده‌اند.

جدول ۱۳- ارزش بهره‌وری کارکنان در کارگاههای بازرگانی و خدمات و فعالیتهای دارای بالاترین و پایینترین ارزش بهره‌وری کارکنان در

سال ۱۳۹۹			(میلیون ریال)	
کل کشور	بالاترین ارزش بهره‌وری کارکنان	صرافی و کارگزاری بورس	عمدهفروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	تبلیغات و بازاریابی
		۲۵۸۵	۱۵۷۸	۱۳۶۲
۷۴۹	پایینترین ارزش بهره‌وری کارکنان	فعالیتهای سازمانهای دارای عضو (اتحادیه‌ها، سازمانهای سیاسی و مذهبی و سازمانهای حرفه‌ای)	فعالیتهای تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه‌های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی	فعالیتهای دامپزشکی
		۳۲۱	۲۵۷	۱۹۱

ارزش بهره‌وری کارکنان به ازای هر ساعت

متوسط ارزش بهره‌وری کارکنان به ازای هر ساعت در سال ۱۳۹۹ برابر ۳۲۲,۰۱۷ ریال بوده است به این معنا که هر کارکن در هر ساعت، به طور متوسط ۳۲۲,۰۱۷ ریال ارزش افزوده در فعالیت‌های منتخب ایجاد نموده است. بیش‌ترین ارزش بهره‌وری به ازای هر ساعت به ترتیب مربوط به صرافی و کارگزاری بورس با ۱,۳۸۸,۲۰۱ ریال، تحقیق و توسعه علمی با ۶۶۴,۷۳۲ ریال و عمده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت با ۶۶۲,۲۵۱ ریال و کم‌ترین ارزش مربوط به فعالیت‌های فعالیت‌های استخدام با ۱۷۴,۱۶۵ ریال، فعالیت‌های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه‌های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی با ۱۳۴,۶۴۱ ریال و فعالیت‌های دامپزشکی با ۹۰,۱۶۷ ریال به ازای هر ساعت بوده است.

جدول ۱۴- ارزش بهره‌وری کارکنان به ازای هر ساعت در کارگاه‌های بازرگانی و خدمات و فعالیت‌های دارای بالاترین و پایین‌ترین ارزش

بهره‌وری کارکنان به ازای هر ساعت در سال ۱۳۹۹			(ریال)	
کل کشور	بالاترین ارزش بهره‌وری هر ساعت کارکنان.....	صرافی و کارگزاری بورس	تحقیق و توسعه علمی	عمده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت
		۱۳۸۸۲۰۱	۶۶۴۷۳۲	۶۶۲۲۵۱
۳۲۲۰۱۷	پایین‌ترین ارزش بهره‌وری هر ساعت کارکنان.....	فعالیت‌های استخدام	فعالیت‌های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه‌های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار	فعالیت‌های دامپزشکی
		۱۷۴۱۶۵	۱۳۴۶۴۱	۹۰۱۶۷

متوسط ساعت کار کارکنان در هفته

متوسط ساعت کار کارکنان کارگاه‌های بازرگانی و خدمات در سال ۱۳۹۹ بر طبق نتایج طرح، ۵۲ ساعت در هفته بوده است که فعالیت‌های محل‌های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی، فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت و خرده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت به ترتیب با ۵۷، ۵۵ و ۵۵ ساعت بیش‌ترین ساعات کاری در هفته را دارا بوده‌اند. در حالی که فعالیت‌های حقوقی و حسابداری، فعالیت‌های سازمان‌های دارای عضو (اتحادیه‌ها، سازمان‌های سیاسی و مذهبی و سازمان‌های حرفه‌ای) و فعالیت‌های آموزش به ترتیب با ۴۰، ۳۵ و ۳۵ ساعت در هفته کم‌ترین میزان ساعت کاری را در بین فعالیت‌ها داشته‌اند.

جدول ۱۵- متوسط ساعت کار کارکنان در هفته در کارگاه‌های بازرگانی و خدمات و فعالیت‌های دارای بیش‌ترین و کم‌ترین ساعات کار

کارکنان در هفته در سال ۱۳۹۹			(ساعت در هفته)	
کل کشور	بیش‌ترین ساعت کار کارکنان در هفته.....	محل‌های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت	خرده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت
		۵۷	۵۵	۵۵
۵۲	کم‌ترین ساعت کار کارکنان در هفته.....	فعالیت‌های حقوقی و حسابداری	فعالیت‌های سازمان‌های دارای عضو (اتحادیه‌ها، سازمان‌های سیاسی و مذهبی و سازمان‌های حرفه‌ای)	آموزش
		۴۰	۳۵	۳۵

ضریب نفوذ رایانه

نتایج طرح حاکی از آن است که ۲۹ درصد کارگاه‌ها در کدهای منتخب بازرگانی و خدمات در سال ۱۳۹۹، دارای رایانه بوده‌اند. فعالیت‌های جنبی خدمات مالی و فعالیت‌های بیمه و فعالیت‌های تحقیق و توسعه علمی با سهم ۱۰۰ درصد و فعالیت‌های استخدام با سهم ۹۷ درصد بالاترین ضریب نفوذ رایانه را دارا هستند. فعالیت‌های خرده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت، فعالیت‌های فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت و سایر فعالیت‌های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...) به ترتیب با ۲۰، ۱۷ و ۱۱ درصد کم‌ترین ضریب نفوذ رایانه را دارند.

جدول ۱۶- ضریب نفوذ رایانه در کارگاه‌های بازرگانی و خدمات و فعالیت‌های دارای بیش‌ترین و کم‌ترین ضریب نفوذ رایانه در سال ۱۳۹۹ (درصد)

فعالیت‌های استخدام	تحقیق و توسعه علمی	فعالیت‌های جنبی خدمات مالی و فعالیت‌های بیمه	بیش‌ترین ضریب نفوذ رایانه.....	کل کشور
	۹۷	۱۰۰	۱۰۰	
سایر فعالیت‌های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت	خرده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت	کم‌ترین ضریب نفوذ رایانه.....	۲۹
	۱۱	۱۷	۲۰	

ضریب نفوذ اینترنت

بر اساس نتایج حاصل از این طرح، ۴۳ درصد از کارگاه‌های منتخب در رابطه با فعالیت‌های کارگاه در سال ۱۳۹۹ از اینترنت استفاده کرده‌اند. فعالیت‌های تحقیق و توسعه علمی با ۹۹ درصد، فعالیت‌های جنبی خدمات مالی و فعالیت‌های بیمه با ۹۷ درصد و فعالیت‌های استخدام با ۹۷ درصد بیش‌ترین ضریب نفوذ اینترنت و خدمت‌رسانی به ساختمان‌ها و فضای سبز، محل‌های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی و فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت به ترتیب با ۳۸، ۳۷ و ۳۰ درصد، کم‌ترین ضریب نفوذ اینترنت را دارا بوده‌اند.

جدول ۱۷- ضریب نفوذ اینترنت در کارگاه‌های بازرگانی و خدمات و فعالیت‌های دارای بیش‌ترین و کم‌ترین ضریب نفوذ اینترنت در سال ۱۳۹۹ (درصد)

فعالیت‌های استخدام	فعالیت‌های جنبی خدمات مالی و فعالیت‌های بیمه	تحقیق و توسعه علمی	بیش‌ترین ضریب نفوذ اینترنت.....	کل کشور
	۹۷	۹۹		
فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت	محل‌های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی	خدمت‌رسانی به ساختمان‌ها و فضای سبز	بیش‌ترین ضریب نفوذ اینترنت.....	۴۳
	۳۰	۳۷	۳۸	

درصد کارکنان استفاده کننده از اینترنت

بر اساس نتایج حاصل از این طرح، ۳۵ درصد از کل کارکنان، در رابطه با فعالیت های کارگاه در سال ۱۳۹۹ از اینترنت استفاده کرده اند. فعالیت های صرافی و کارگزاری بورس با ۹۲ درصد، فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه با ۸۳ درصد و فعالیت های تبلیغات و بازاریابی با ۸۲ درصد بیشترین درصد کارکن استفاده کننده از اینترنت را دارا بوده اند. فعالیت های فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت، محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی و خدمات رسانی به ساختمان ها و فضای سبز به ترتیب با ۲۴، ۱۸ و ۱۱ درصد، کمترین درصد کارکن استفاده کننده از اینترنت را داشته اند.

جدول ۱۸- درصد کارکنان استفاده کننده از اینترنت در کارگاه های بازرگانی و خدمات و فعالیت های دارای بیشترین و کمترین کارکن

استفاده کننده از اینترنت در سال ۱۳۹۹ (درصد)

کل کشور	بیشترین درصد کارکن استفاده کننده از اینترنت.....	صرافی و کارگزاری بورس	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه	تبلیغات و بازار پژوهی
	۹۲	۸۳	۸۲	
۳۵	کمترین درصد کارکن استفاده کننده از اینترنت.....	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی	خدمات رسانی به ساختمان ها و فضای سبز
	۲۴	۱۸	۱۱	

تعداد کارگاه های استفاده کننده از خدمات دریافت و پرداخت الکترونیکی

بر اساس برآوردهای حاصل از طرح آمارگیری از کارگاه های بازرگانی و خدمات در سال ۱۳۹۹، ۹۵ درصد کارگاه های موضوع طرح از طریق پرداخت الکترونیکی، اقدام به خرید و فروش یا ارائه خدمات نموده اند. در این میان، فعالیت های صرافی و کارگزاری بورس، فعالیت های انتشاراتی و فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه به ترتیب با ۱۰۰، ۹۹ و ۹۹ درصد بالاترین سهم و فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی، فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای) و فعالیت های تحقیق و توسعه علمی به ترتیب با ۷۴، ۶۹ و ۵۴ درصد کمترین میزان استفاده از خدمات دریافت و پرداخت الکترونیکی را در این طرح دارا بوده اند.

جدول ۲۰- سهم کارگاه های استفاده کننده از خدمات دریافت و پرداخت الکترونیکی در کارگاه های بازرگانی و خدمات و فعالیت های دارای

بیشترین و کمترین سهم در سال ۱۳۹۹ (درصد)

کل کشور	بیشترین نسبت کارگاه های استفاده کننده از خدمات پرداخت الکترونیکی.....	صرافی و کارگزاری بورس	فعالیت های انتشاراتی	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه
	۱۰۰	۹۹	۹۹	۹۹
۹۵	کمترین نسبت کارگاه های استفاده کننده از خدمات پرداخت الکترونیکی.....	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی	فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای)	تحقیق و توسعه علمی
	۷۴	۶۹	۵۴	

تعداد مدیران کارگاه بر حسب جنسیت

بر طبق نتایج این طرح، ۸۷ درصد (۳,۷۱۸,۱۰۷ نفر) از مدیران کارگاه مرد و ۱۳ درصد (۵۳۴,۴۸۱ نفر) زن بوده‌اند. سایر فعالیت‌های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)، تحقیق و توسعه علمی و آموزش به ترتیب با ۴۹، ۴۴ و ۴۳ درصد بالاترین سهم مدیران زن را در میان فعالیت‌های این طرح دارا بوده‌اند. فعالیت‌هایی صرافی و کارگزاری بورس، تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی و فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت فعالیت‌هایی هستند که به ترتیب با ۲، ۱ و ۰ درصد کم‌ترین مدیر زن را دارا بوده‌اند.

جدول ۲۱- سهم مدیران زن در کارگاه‌های بازرگانی و خدمات و فعالیت‌های دارای بیش‌ترین و کم‌ترین نسبت مدیر زن در سال ۱۳۹۹

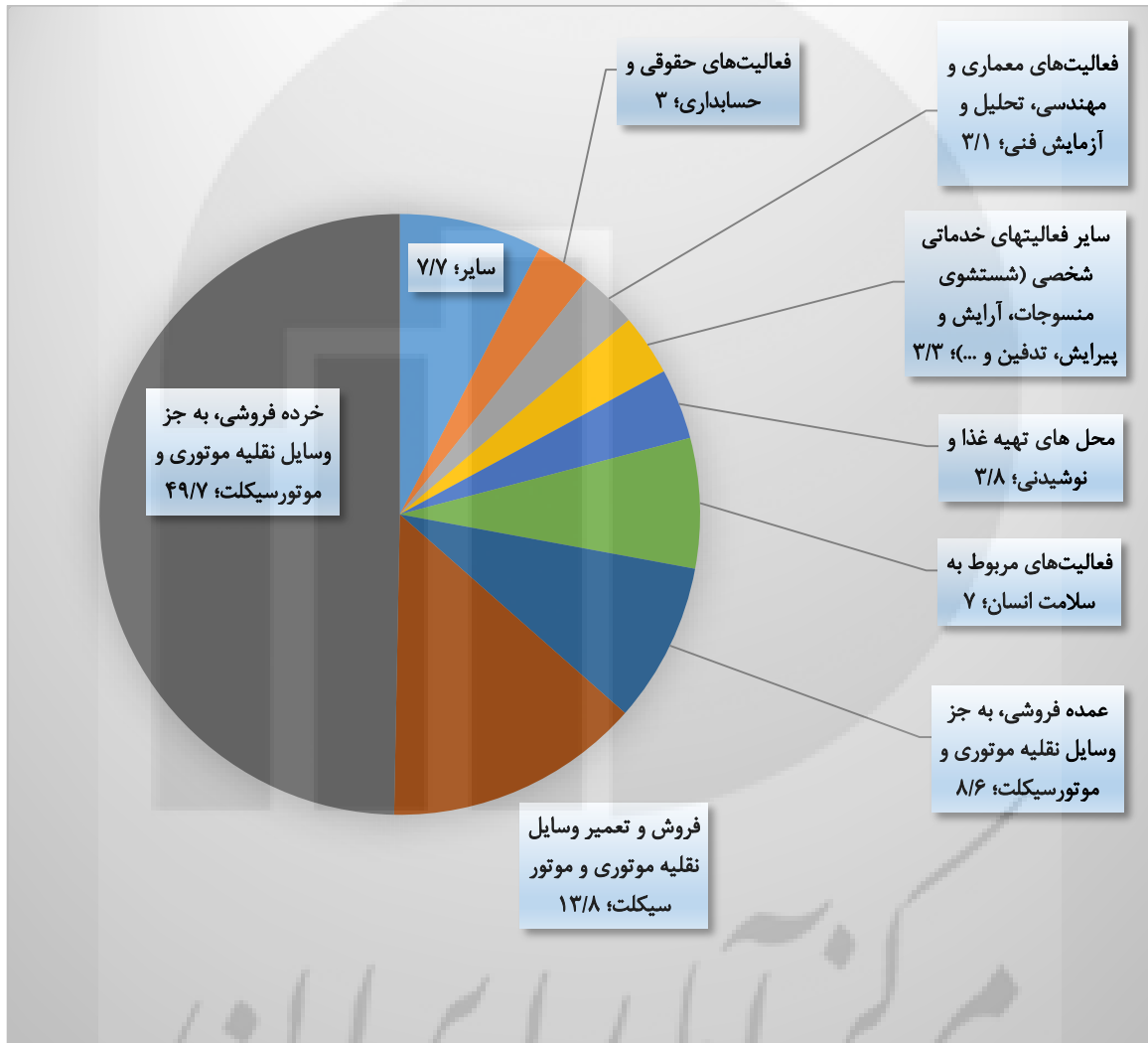
(درصد)

آموزش	تحقیق و توسعه علمی	سایر فعالیت‌های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)	بیش‌ترین نسبت مدیران زن کارگاه	کل کشور
۴۳	۴۴	۴۹		
فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی	صرافی و کارگزاری بورس	کم‌ترین نسبت مدیران زن کارگاه	۱۳
۰	۱	۲		

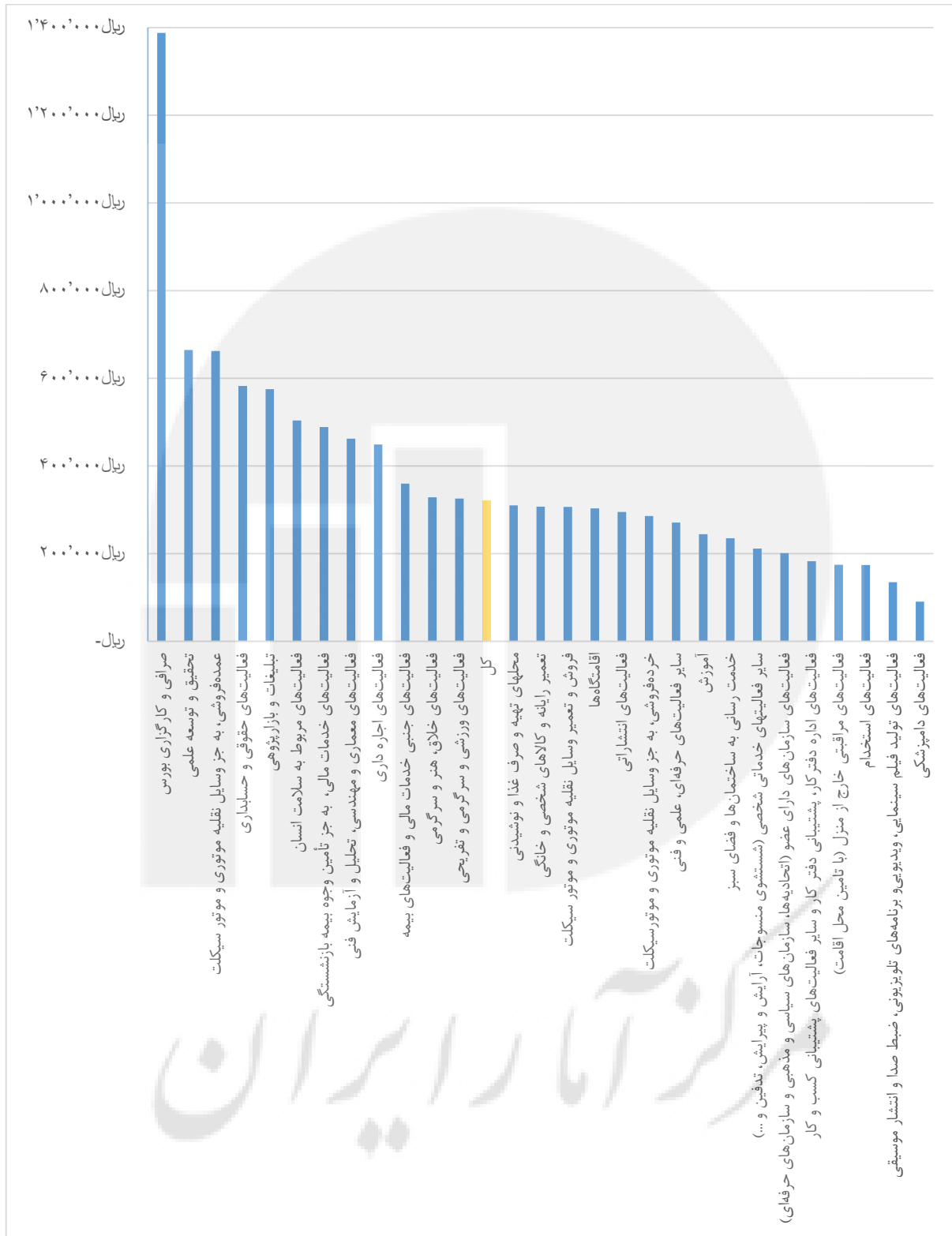


نمودارهای آماری

مرکز آمار ایران

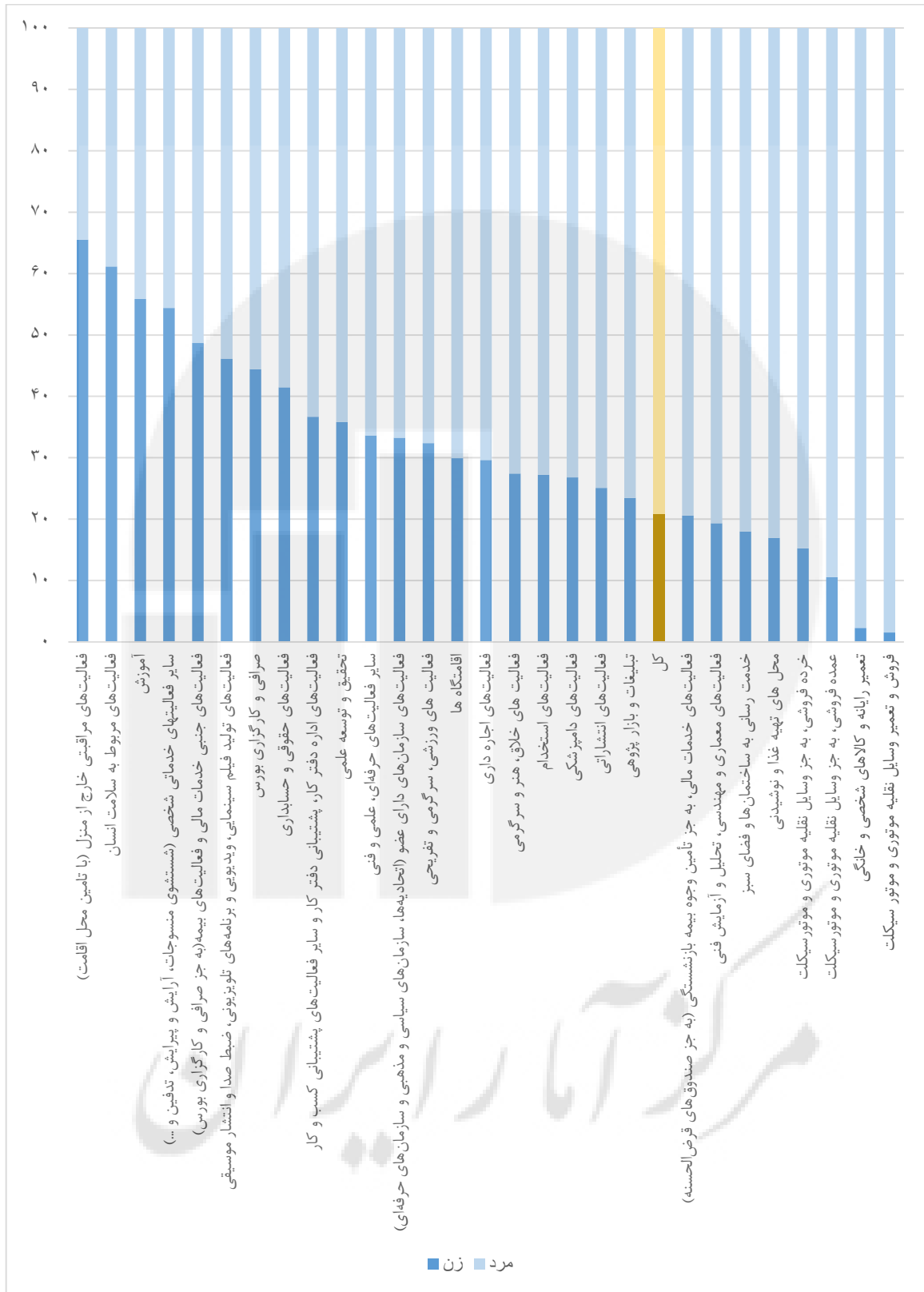


نمودار ۱- سهم ارزش افزوده کارگاه های منتخب بازرگانی و خدمات به تفکیک فعالیتهای منتخب (درصد): ۱۳۹۹

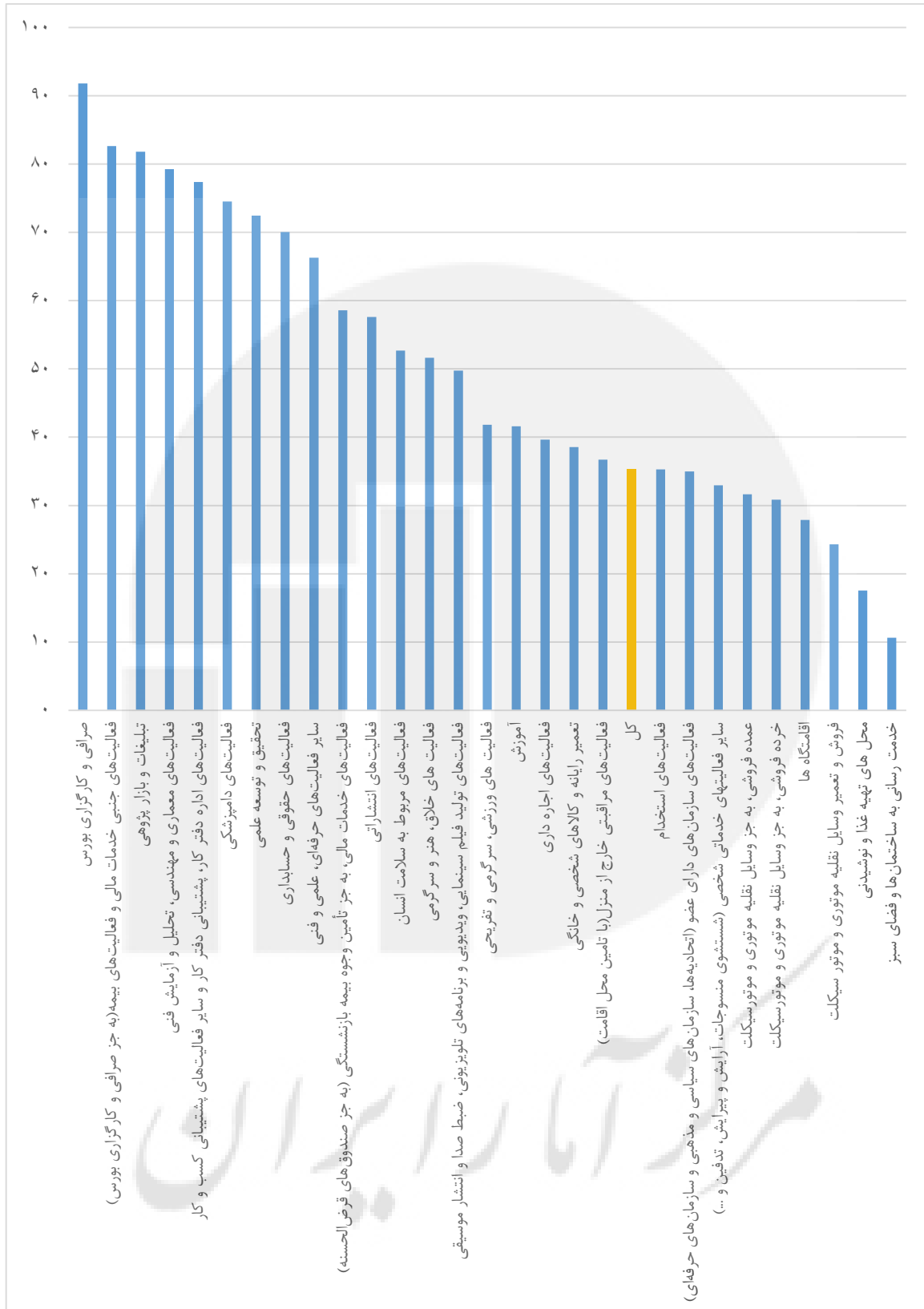


نمودار ۲- متوسط ارزش بهره وری کارکنان به ازای هر ساعت کار در کارگاه های منتخب بازرگانی و خدمات به

تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹

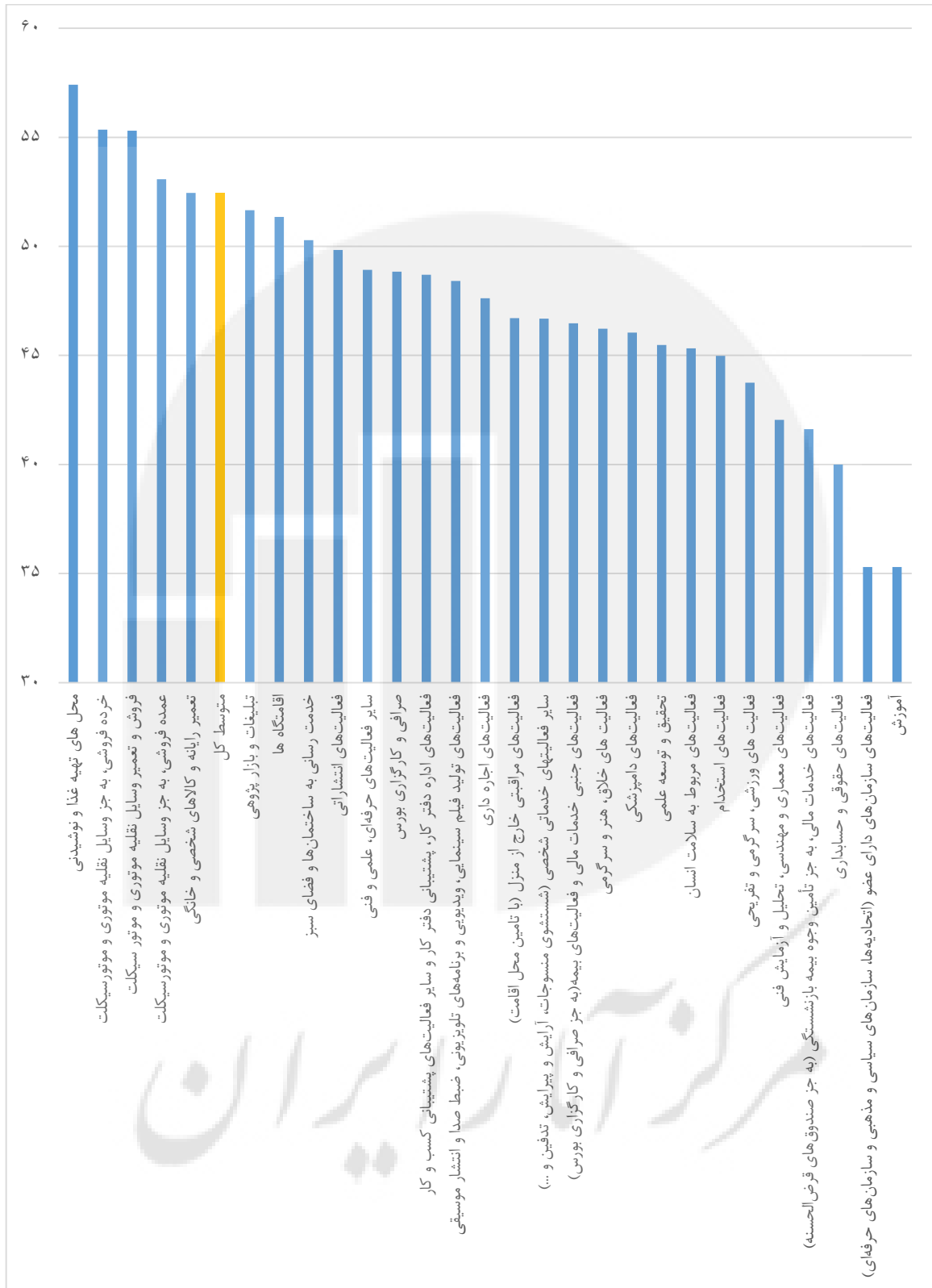


نمودار ۳- نسبت جنسی کارکنان منتخب کارگاه های جامع بازرگانی و خدمات (درصد)-۱۳۹۹

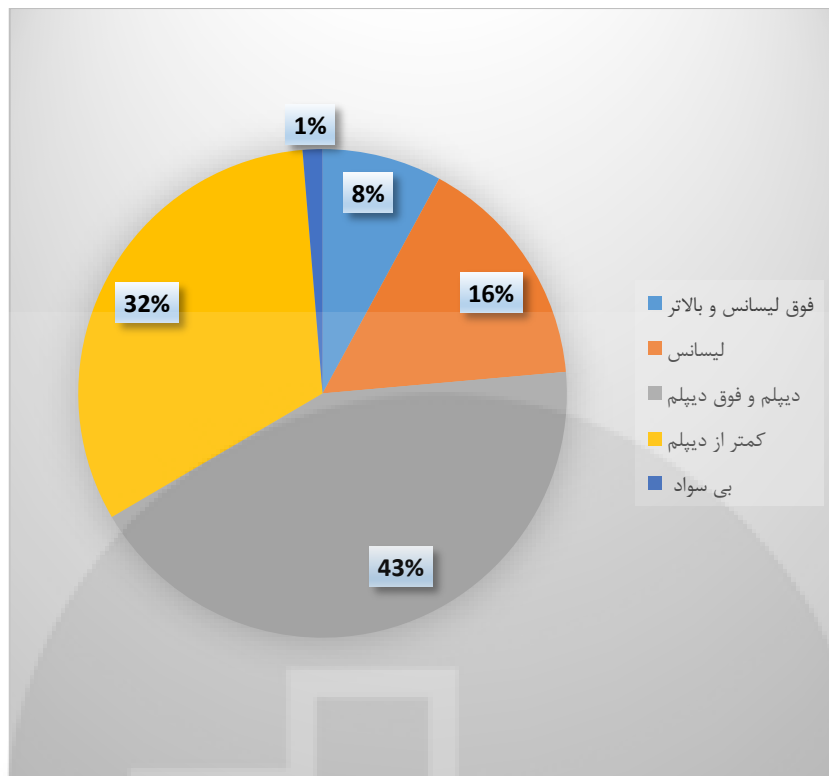


نمودار ۴- نسبت تعداد کارکنان استفاده کننده از اینترنت به کل کارکنان

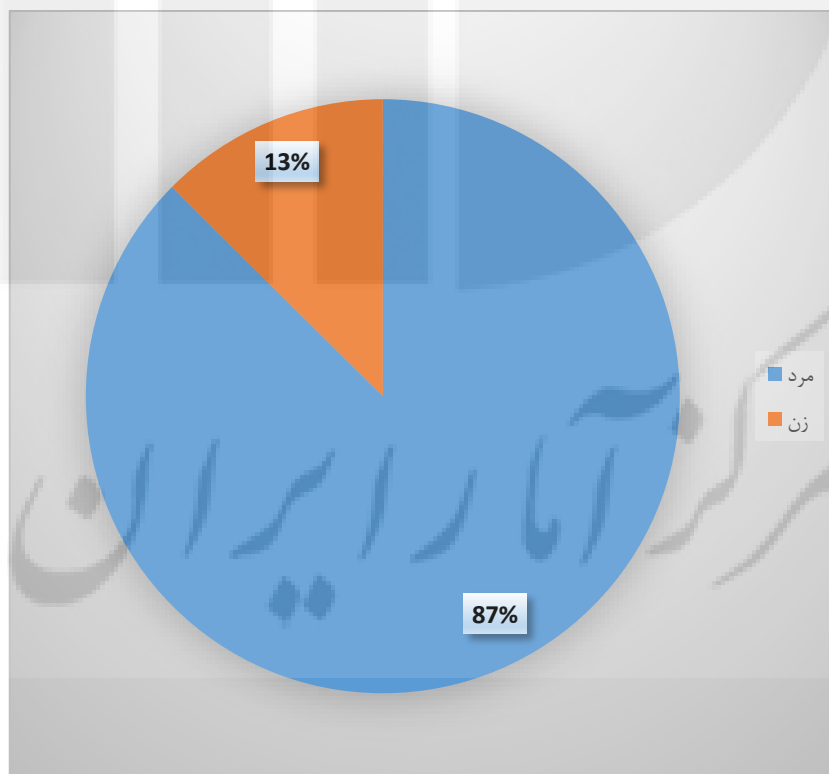
در کارگاه های منتخب بازرگانی و خدمات (درصد) - ۱۳۹۹



نمودار ۵- متوسط میزان ساعات کار هفتگی کارکنان در کارگاه های منتخب بازرگانی و خدمات- ۱۳۹۹



نمودار ۶- نسبت سطح تحصیلات مدیران کارگاه‌های منتخب بازرگانی و خدمات به تفکیک فعالیتهای منتخب (درصد): ۱۳۹۹



نمودار ۷- نسبت جنسی مدیران کارگاه‌های منتخب بازرگانی و خدمات به تفکیک فعالیتهای منتخب (درصد): ۱۳۹۹



جدول های آماری

مرکز آمار ایران

جدول ۲۲- ارزش و درصد از کل پرداختی کارگاه بر حسب اقسام عمده پرداختی به تفکیک فعالیت های منتخب : ۱۳۹۹ (میلیون ریال)

شرح فعالیت	جمع	اجاره ساختمان		آب، برق و سوخت	
		درصد	ارزش	درصد	ارزش
جمع کل	۲۲۹۱۷۳۱۸۴۶	۲۹	۶۷۴۰۷۱۶۵۶	۲۹	۱۴۶۹۰۲۷۸۱
فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۲۴۸۴۳۴۶۶۷	۳۱	۷۶۹۷۵۴۳۲	۳۱	۱۵۵۹۸۲۵۵
عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۱۰۷۹۷۴۹۵۶	۲۷	۲۸۸۰۳۵۴۰	۲۷	۵۳۷۷۳۸۷
خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۹۴۹۶۱۲۸۰۱	۴۲	۴۰۳۴۵۸۴۷۹	۴۲	۸۲۱۴۷۴۷۱
اقامتگاه ها	۷۵۰۰۳۱۱	۳	۲۲۷۱۴۹	۳	۸۶۸۰۵۰
محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی	۳۲۱۱۰۳۹۱۷	۸	۲۶۱۵۵۸۷۳	۸	۱۲۲۱۳۹۳۳
فعالیت های انتشاراتی	۴۷۴۵۸۰۸	۲۸	۱۳۰۵۲۳۶	۲۸	۲۱۶۴۵۸
فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی	۳۰۵۱۹۵	۳۳	۱۰۱۰۱۳	۳۳	۲۰۵۷۴
فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی	۷۲۸۷۵۳۹	۴	۲۶۴۳۸۰	۴	۱۳۸۶۰۴۴
فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه	۲۸۲۰۲۰۲۹	۳۱	۸۷۲۴۷۰۴	۳۱	۱۰۵۴۷۴۵
فعالیت های حقوقی و حسابداری	۴۶۱۷۹۰۱۰	۳۷	۱۷۰۸۹۹۰۵	۳۷	۲۴۴۴۶۹۳
فعالیت های دفاتر مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت					
فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی	۴۴۹۸۲۲۷۶	۳۴	۱۵۲۱۴۱۵۱	۳۴	۳۴۸۲۸۱۷
تحقیق و توسعه علمی	۱۰۰۰۵۴۴	۷	۷۳۴۸۲	۷	۱۳۸۷۷
تبلیغات و بازاریابی	۳۸۹۸۴۷۰	۱۱	۴۳۸۰۶۴	۱۱	۱۱۱۳۷۱
سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی	۱۴۶۷۲۶۵۰	۳۸	۵۵۹۰۵۷۹	۳۸	۱۲۶۵۸۰۲
فعالیت های دامپزشکی	۲۲۸۲۴۵۷	۵۹	۱۳۴۱۸۶۸	۵۹	۱۱۰۲۶۲
فعالیت های اجاره داری	۴۸۰۰۰۷۱	۴۵	۲۱۶۱۵۱۷	۴۵	۲۵۰۲۷۵
فعالیت های استخدام	۹۴۵۲۳۶	۱۹	۱۸۰۷۰۰	۱۹	۴۰۲۲۷
خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز	۴۰۹۲۹۳۷	۷	۲۸۱۷۱۳	۷	۶۱۱۹۴
فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار	۱۵۷۵۵۴۷۵	۳۴	۵۳۹۷۰۶۲	۳۴	۹۸۲۷۲۲
فعالیت های مربوط به سلامت انسان	۱۲۰۷۳۳۶۸۳	۲۰	۲۴۲۵۳۰۱۰	۲۰	۴۸۳۳۰۶۵
فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)	۳۱۸۵۳۶۷	۸	۲۴۹۸۲۶	۸	۲۵۹۳۱۶
فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت					
فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی	۱۷۱۲۵۲۳	۲۲	۳۸۱۳۵۰	۲۲	۸۷۵۹۰
کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی					
فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی	۶۹۹۳۹۲۶	۴۹	۳۴۳۸۴۹۹	۴۹	۶۸۴۳۲۶
فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای)	۶۸۶۳۹۲۱	۷	۴۸۳۳۲۱	۷	۳۹۹۶۲۲
تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی	۳۷۴۱۷۹۰۵	۲۶	۹۵۶۶۰۰۹	۲۶	۱۳۱۷۳۷۶
سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)	۸۰۳۹۱۱۷۳	۴۰	۳۲۰۷۵۰۴۰	۴۰	۱۰۱۵۸۳۲۵
آموزش	۲۰۹۷۲۷۷۱	۴۵	۹۴۳۰۹۲۳	۴۵	۱۳۰۴۰۶۱
صرافی و کارگزاری بورس	۱۹۹۶۸۴۲۲۹	۰	۴۰۸۸۳۴	۰	۲۱۲۹۴۲

جدول ۲۳- ارزش و درصد از کل پرداختی کارگاه برحسب اقلام عمده پرداختی به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹ (دنباله) (میلیون ریال)

سایر		مالیات و عوارض		جمع	شرح فعالیت
درصد	ارزش	درصد	ارزش		
۵۷	۱۳۱۱۰۶۰۰۹۹	۷	۱۵۹۶۹۷۳۱۰	۲۲۹۱۷۳۱۸۴۶	جمع کل
۵۶	۱۳۹۹۴۲۳۰۶	۶	۱۵۹۱۸۶۷۴	۲۴۸۴۳۴۶۶۷	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۵۵	۵۹۴۷۵۹۰۲	۱۳	۱۴۳۱۸۱۲۷	۱۰۷۹۷۴۹۵۶	عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۴۱	۳۸۳۵۸۲۴۰	۸	۷۷۶۴۸۶۱۱	۹۴۹۶۱۲۸۰۱	خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۷۸	۵۸۳۸۳۷۶	۸	۵۶۶۷۳۷	۷۵۰۰۳۱۱	اقامتگاه ها
۸۶	۲۷۷۱۵۳۵۷۹	۲	۵۵۸۰۵۳۱	۳۲۱۱۰۳۹۱۷	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی
۵۸	۲۷۴۳۲۹۶	۱۰	۴۸۰۸۱۸	۴۷۴۵۸۰۸	فعالیت های انتشاراتی
					فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های
۵۷	۱۷۲۵۷۵	۴	۱۱۰۳۲	۳۰۵۱۹۵	تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی
۶۲	۴۵۴۰۸۲۹	۱۵	۱۰۹۶۲۸۵	۷۲۸۷۵۲۹	فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی
۴۹	۱۳۸۸۳۱۸۶	۱۶	۴۵۳۹۳۹۳	۲۸۲۰۲۰۲۹	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه
۴۲	۱۹۱۹۶۲۱۰	۱۶	۷۴۴۸۲۰۲	۴۶۱۷۹۰۱۰	فعالیت های حقوقی و حسابداری
x	x	x	x	x	فعالیت های دفاتر مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط
					به مدیریت
۴۵	۲۰۳۰۸۹۰۶	۱۳	۵۹۷۶۴۰۲	۴۴۹۸۲۲۷۶	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی
۸۲	۸۲۳۸۸۶	۹	۸۹۲۹۹	۱۰۰۰۵۴۴	تحقیق و توسعه علمی
۸۱	۳۱۶۱۱۳۴	۵	۱۸۷۹۰۱	۳۸۹۸۴۷۰	تبلیغات و بازار پژوهی
۴۹	۷۱۵۰۰۸۰	۵	۶۶۶۱۸۹	۱۴۶۷۲۶۵۰	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی
۳۲	۷۳۱۰۱۰	۴	۹۹۳۱۸	۲۲۸۲۴۵۷	فعالیت های دامپزشکی
۴۸	۲۲۹۶۵۵۶	۲	۹۱۷۲۴	۴۸۰۰۰۷۱	فعالیت های اجاره داری
۴۶	۴۳۰۴۹۵	۳۱	۲۹۳۸۱۴	۹۴۵۲۲۶	فعالیت های استخدام
۶۸	۲۷۷۷۳۱۶	۲۴	۹۷۲۷۱۴	۴۰۹۲۹۳۷	خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز
					فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر
۵۲	۸۲۲۶۷۵۹	۷	۱۱۴۸۹۳۱	۱۵۷۵۵۴۷۵	فعالیت های پشتیبانی کسب و کار
۶۲	۷۵۴۱۷۹۲۹	۱۳	۱۶۲۲۹۶۷۹	۱۲۰۷۳۳۶۸۳	فعالیت های مربوط به سلامت انسان
۸۲	۲۶۱۵۵۲۸	۲	۶۰۶۹۸	۳۱۸۵۳۶۷	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)
x	x	x	x	x	فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت
۷۰	۱۲۰۳۲۴۱	۲	۴۰۳۴۳	۱۷۱۲۵۲۳	فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی
x	x	x	x	x	کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی
۳۹	۲۶۹۷۸۴۳	۲	۱۷۳۲۵۸	۶۹۹۳۹۲۶	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی
					فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی
۷۳	۵۰۳۸۳۳۳	۱۴	۹۴۲۶۴۴	۶۸۶۳۹۲۱	و مذهبی و سازمان های حرفه ای)
۶۹	۲۵۷۵۶۰۸۵	۲	۷۷۸۴۳۵	۳۷۴۱۷۹۰۵	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی
					سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و
۴۴	۳۵۵۹۲۴۳۵	۳	۲۵۶۵۳۷۳	۸۰۳۹۱۱۷۳	پیرایش، تدفین و ...)
۴۵	۹۴۳۸۷۴۰	۴	۷۹۹۰۴۸	۲۰۹۷۲۷۷۱	آموزش
۹۹	۱۹۸۰۸۹۳۲۳	۰	۹۷۳۱۳۰	۱۹۹۶۸۴۲۲۹	صرافی و کارگزاری بورس

جدول ۲۴- ارزش خرید و فروش کالای فروخته شده بدون تغییر شکل کارگاه به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹ (میلیون ریال)

ارزش خرید کالای به فروش رسیده	ارزش فروش کالا			شرح فعالیت
	جمع	به حساب خود	به حساب دیگران	
۱۷۵۲۰۷۷۵۹۱۰	۲۳۵۸۰۵۱۰۲۹۳	۲۲۱۹۰۲۲۷۹۶۴	۱۳۹۰۲۸۲۳۲۸	جمع کل
۱۸۶۴۶۷۵۲۹۲	۲۸۴۷۱۷۹۸۰۵	۲۲۹۶۱۹۸۷۹۲	۵۵۰۹۸۱۰۱۳	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت.....
۱۹۶۹۵۶۱۹۳۱	۳۲۰۷۶۶۷۲۳۹	۲۵۱۹۵۲۴۱۷۳	۶۸۸۱۴۳۰۶۶	عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت.....
۱۳۳۱۸۷۳۶۲۱۹	۱۷۰۵۷۱۷۹۵۴۰	۱۶۹۱۲۳۹۲۷۴۴	۱۴۴۷۸۶۷۹۷	خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت.....
۲۴۰۰۰۸	۳۰۴۹۹۹	۳۰۴۹۹۹	.	اقامتگاه ها.....
۲۶۰۷۰۰۵۲	۳۷۲۳۳۵۹۸	۳۷۲۳۳۵۹۸	.	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی.....
۲۹۲۵۲۳۴۸	۳۷۷۵۵۶۸۶	۳۷۶۷۶۹۷۰	۷۸۷۱۶	فعالیت های انتشاراتی.....
۲۰۱۸۸۹	۲۶۱۰۲۷	۲۶۱۰۲۷	.	فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی.....
۹۳۳۷	۱۲۲۶۵	۱۲۲۶۵	.	فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی.....
۲۵۶۶۲۷۴	۳۳۷۶۳۹۷	۳۰۱۶۱۸۳	۳۶۰۲۱۳	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه.....
۷۴۸۵۸۲۷	۱۱۶۱۳۲۴۰	۱۱۵۶۹۰۰۵	۴۴۲۳۴	فعالیت های حقوقی و حسابداری.....
x	x	x	x	فعالیت های دفتری مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت.....
۷۲۹۸۶۳۴	۱۰۳۴۶۶۸۱	۱۰۳۴۶۶۸۱	.	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی.....
۵۳۷	۷۶۳	۷۶۳	.	تحقیق و توسعه علمی.....
۹۳۶۹۱۳۹	۱۴۷۶۰۵۳۵	۱۴۱۹۲۶۰۱	۵۶۷۹۳۴	تبلیغات و بازاریابی.....
۱۵۷۰۰۵۱۰	۲۱۲۶۸۰۵۴	۲۱۲۶۸۰۵۴	.	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی.....
۲۰۷۷۴۶۲	۲۴۵۵۰۵۰	۲۴۵۱۳۲۰	۳۷۳۰	فعالیت های دامپزشکی.....
۱۷۷۳۶۷۷	۲۵۱۴۸۹۴	۲۵۱۴۸۹۴	.	فعالیت های اجاره داری.....
.	.	.	.	فعالیت های استخدام.....
۹۲۹۰۷	۲۰۶۴۸۳۲	۱۳۳۴۷۸	۱۹۳۱۳۵۵	خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز.....
۱۴۶۲۸۳۱۹	۱۸۷۲۶۰۶۰	۱۸۶۷۷۰۷۴	۴۸۹۸۶	فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار.....
۳۸۱۲۴۵۰۳	۵۶۳۲۴۷۱۸	۵۶۲۳۹۸۴۴	۸۴۸۷۴	فعالیت های مربوط به سلامت انسان.....
۲۱۵۷۶۶	۴۰۳۵۴۸	۴۰۳۵۴۸	.	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت).....
x	x	x	x	فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت.....
۷۷۴۱۶۰	۹۱۶۸۵۲	۹۱۶۸۵۲	.	فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی.....
x	x	x	x	کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی.....
۲۳۵۸۳۱۸	۳۱۸۰۶۲۳	۳۱۸۰۶۲۳	.	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی.....
۳۵۵۸۵۲۲	۴۳۹۰۹۶۶	۴۳۴۰۱۶۸	۵۰۷۹۸	فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای).....
۳۶۳۱۷۹۶۲	۴۷۸۴۰۴۰۷	۴۶۸۱۳۰۶۷	۱۰۲۷۳۴۱	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی.....
۳۸۴۹۵۱۶	۴۹۱۳۶۱۴	۴۸۹۲۳۴۸	۲۱۲۶۵	سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ..).....
۲۱۶۱۳۲۷	۳۰۰۳۸۱۴	۲۹۰۹۵۴۰	۹۴۲۷۴	آموزش.....
۱۶۲۹۷۵۴۷۲	۱۸۴۸۱۵۰۸۵	۱۸۲۷۵۷۳۵۵	۲۰۰۵۷۰۷۳۱	صرافی و کارگزاری بورس.....

جدول ۲۵- ارزش برخی از اطلاعات کلی کارگاه های جامع بازرگانی و خدمات به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹ (میلیون ریال)

ارزش افزوده	ستانده			ارزش مصرف واسطه	شرح فعالیت
	ستانده غیر بازاری	ستانده بازاری	جمع		
۶۰۳۵۷۸۱۹۳۸	۱۵۶۵۸۰۲۱	۷۸۱۱۱۲۴۱۷۹	۷۸۲۶۷۸۲۱۹۹	۱۷۹۱۰۰۰۲۵۸	جمع کل
۸۳۴۹۶۸۰۱۷	.	۱۰۳۰۷۲۱۱۳۱	۱۰۳۰۷۲۱۱۳۱	۱۹۵۷۵۳۱۱۴	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۵۲۰۹۱۶۱۷۴	.	۶۱۸۳۱۳۱۰۴	۶۱۸۳۱۳۱۰۴	۹۷۳۹۶۹۳۰	عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۲۹۹۹۴۴۶۷۸۷	.	۳۸۰۹۳۵۳۲۶۹	۳۸۰۹۳۵۳۲۶۹	۸۰۹۹۰۶۴۸۲	خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۱۳۵۲۱۱۸۶	.	۱۹۹۱۱۴۸۵	۱۹۹۱۱۴۸۵	۶۳۹۰۲۹۹	اقامتگاه ها
۲۲۶۳۷۶۰۲۰	.	۵۳۹۰۲۳۲۲۲	۵۳۹۰۲۳۲۲۲	۳۱۲۶۴۷۲۰۲	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی
۱۳۶۶۰۰۶۴	۲۰۷۵۵	۱۸۹۸۹۱۱۲	۱۹۰۰۹۸۶۸	۵۳۴۹۸۰۴	فعالیت های انتشاراتی
۷۵۹۸۲۱	.	۱۰۴۵۶۳۳	۱۰۴۵۶۳۳	۲۸۵۸۱۲	فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی
۳۳۳۷۴۴۴۰	۳۸۲۳۰۸۱	۳۵۲۵۷۴۱۵	۳۹۰۸۰۴۹۷	۵۷۰۶۰۵۷	فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی
۶۴۶۵۳۰۶۰	۵۵۲۹	۸۰۲۵۷۳۸۶	۸۰۲۶۲۹۱۵	۱۵۶۰۹۸۵۴	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه
۱۸۲۶۰۳۲۱۰	.	۲۱۹۲۶۱۱۰۹	۲۱۹۲۶۱۱۰۹	۳۶۶۵۷۸۹۹	فعالیت های حقوقی و حسابداری
x	x	x	x	x	فعالیت های دفاتر مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت
۱۸۸۸۰۷۴۰۴	.	۲۲۵۶۶۵۰۱۲	۲۲۵۶۶۵۰۱۲	۳۶۸۵۷۶۰۸	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی
۵۲۵۷۳۸۸	۲۹۸۶۴۴	۵۴۴۹۹۱۸	۵۷۴۸۵۶۱	۴۹۱۱۷۳	تحقیق و توسعه علمی
۱۰۸۴۹۰۰۹	.	۱۳۲۷۴۰۶۳	۱۳۲۷۴۰۶۳	۲۴۲۵۰۵۴	تبلیغات و بازاریابی
۴۹۰۶۵۹۴۸	.	۶۲۲۶۸۹۵۹	۶۲۲۶۸۹۵۹	۱۳۲۰۳۰۱۰	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی
۱۵۵۳۶۷۴	.	۳۶۲۰۵۲۹	۳۶۲۰۵۲۹	۲۰۶۶۸۵۶	فعالیت های دامپزشکی
۱۴۱۹۱۹۴۰	.	۱۸۸۰۵۱۵۷	۱۸۸۰۵۱۵۷	۴۶۱۳۲۱۷	فعالیت های اجاره داری
۳۸۶۴۸۹۵	۱۸۴۲۸۷	۴۲۶۵۴۹۹	۴۴۴۹۷۸۵	۵۸۴۸۹۰	فعالیت های استخدام
۷۳۰۸۱۸۸	۱۳۳۸۷	۸۱۳۶۶۵۷	۸۱۵۰۰۴۴	۸۴۱۸۵۵	خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز
۲۸۰۱۷۶۵۴	۷۸۷۶۷	۴۲۵۴۴۸۱۶	۴۲۶۲۳۵۸۳	۱۴۶۰۵۹۲۸	فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار
۴۲۲۰۲۳۶۹۳	۲۴۶۹۰۹۷	۵۰۰۸۱۱۷۶۲	۵۰۳۲۸۰۸۵۹	۸۱۲۵۷۱۶۶	فعالیت های مربوط به سلامت انسان
۸۶۵۷۸۴۱	۶۳۹۲۴۱۱	۴۶۵۷۱۹۷	۱۱۰۴۹۶۰۸	۲۳۹۱۷۶۷	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)
x	x	x	x	x	فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت
۳۷۶۶۹۸۰	۱۲۵۰	۵۳۷۴۶۴۸	۵۳۷۵۸۹۷	۱۶۰۸۹۱۷	فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی
x	x	x	x	x	کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی
۱۳۴۳۲۴۸۹	۵۷۸۸۰	۱۹۷۷۹۰۳۳	۱۹۸۳۶۹۱۳	۶۴۰۴۴۲۳	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی
۱۵۵۹۵۰۵۷	۱۹۵۶۹۷۹	۱۹۱۵۹۴۷۴	۲۱۱۱۶۴۵۳	۵۵۲۱۳۹۶	فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای)
۸۱۸۰۲۶۵۹	.	۱۱۷۱۶۱۰۸۹	۱۱۷۱۶۱۰۸۹	۳۵۳۵۸۴۳۰	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی
۱۹۹۴۰۴۰۲۳	۲۸۷۱	۲۷۳۵۳۸۷۴۷	۲۷۳۵۴۱۶۱۸	۷۴۱۳۷۵۹۵	سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)
۵۵۱۰۱۸۶۹	۳۵۳۰۸۳	۷۳۶۲۷۹۱۰	۷۳۹۸۰۹۹۳	۱۸۸۷۹۱۲۵	آموزش
۳۶۸۰۲۴۴۸	.	۴۰۸۵۰۸۴۳	۴۰۸۵۰۸۴۳	۴۰۴۸۳۹۵	صرافی و کارگزاری بورس

جدول ۲۶-ارزش بهره‌وری کارکنان به ازای هر کارکن و به ازای هر ساعت کار به تفکیک فعالیت‌های منتخب: ۱۳۹۹

متوسط ارزش بهره‌وری کارکنان به ازای هر ساعت (ریال)	متوسط ارزش بهره‌وری هر کارکن در سال (میلیون ریال)	تعداد کارکنان	ارزش افزوده (میلیون ریال)	شرح فعالیت
۳۲۲۰۱۷	۷۴۹	۱۰۵۸۴۱۰	۶۰۳۵۷۸۱۹۳۸	جمع کل
۳۰۶۶۰۵	۷۶۴	۱۰۹۲۳۷۴	۸۳۴۹۶۸۰۱۷	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۶۶۲۲۵۱	۱۵۷۸	۳۳۰۱۳۹	۵۲۰۹۱۶۱۷۴	عمده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۲۸۶۰۶۳	۷۲۰	۴۱۶۷۷۲۹	۲۹۹۹۴۴۶۷۸۷	خرده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۳۰۳۰۷۵	۵۸۲	۲۳۲۳۸	۱۳۵۲۱۱۸۶	اقامتگاه‌ها
۳۰۹۹۶۵	۷۲۵	۳۱۲۳۳۸	۲۲۶۳۷۶۰۲۰	محل‌های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی
۲۹۴۹۷۳	۶۵۲	۲۰۹۵۸	۱۳۶۶۰۰۶۴	فعالیت‌های انتشاراتی
۱۳۴۶۴۱	۲۵۷	۲۹۵۷	۷۵۹۸۲۱	فعالیت‌های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه‌های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی
۴۸۸۹۸۸	۹۳۲	۳۵۷۹۵	۳۳۳۷۴۴۴۰	فعالیت‌های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی
۳۵۹۷۸۱	۷۶۶	۸۴۳۸۱	۶۴۶۵۳۰۶۰	فعالیت‌های جنبی خدمات مالی و فعالیت‌های بیمه
۵۸۱۴۸۳	۹۳۸	۱۹۴۶۵۹	۱۸۲۶۰۳۲۱۰	فعالیت‌های حقوقی و حسابداری
x	x	x	x	فعالیت‌های دفترهای مرکزی، فعالیت‌های مشاوره‌ای مربوط به مدیریت
۴۶۲۰۱۷	۷۷۳	۲۴۴۲۸۶	۱۸۸۸۰۷۴۰۴	فعالیت‌های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی
۶۶۴۷۳۲	۱۲۸۷	۴۰۸۶	۵۲۵۷۳۸۸	تحقیق و توسعه علمی
۵۷۵۲۳۸	۱۳۶۲	۷۹۶۳	۱۰۸۴۹۰۰۹	تبلیغات و بازاریابی
۲۷۰۶۳۱	۵۶۷	۸۶۴۹۲	۴۹۰۶۵۹۴۸	سایر فعالیت‌های حرفه‌ای، علمی و فنی
۹۰۱۶۷	۱۹۱	۸۱۲۴	۱۵۵۳۶۷۴	فعالیت‌های دامپزشکی
۴۴۹۰۵۲	۸۴۸	۱۶۷۴۴	۱۴۱۹۱۹۴۰	فعالیت‌های اجاره داری
۱۷۴۱۶۵	۳۳۹	۱۱۴۰۴	۳۸۶۴۸۹۵	فعالیت‌های استخدام
۲۳۵۲۰۶	۵۵۵	۱۳۱۶۵	۷۳۰۸۱۸۸	خدمت‌رسانی به ساختمان‌ها و فضای سبز
۱۸۲۶۱۰	۳۹۶	۷۰۷۸۵	۲۸۰۱۷۶۵۴	فعالیت‌های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت‌های پشتیبانی کسب و کار
۵۰۳۵۱۰	۱۰۱۶	۴۱۵۳۷۲	۴۲۲۰۲۳۶۹۳	فعالیت‌های مربوط به سلامت انسان
۱۷۴۶۳۶	۳۸۰	۲۲۷۶۶	۸۶۵۷۸۴۱	فعالیت‌های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)
x	x	x	x	فعالیت‌های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت
۳۲۸۴۶۹	۶۳۱	۵۹۶۹	۳۷۶۶۹۸۰	فعالیت‌های خلاق، هنر و سرگرمی
x	x	x	x	کتابخانه‌ها، آرشیوها، موزه‌ها و سایر فعالیت‌های فرهنگی
۳۲۵۶۲۶	۴۹۵	۲۷۱۳۳	۱۳۴۳۲۴۸۹	فعالیت‌های ورزشی و سرگرمی و تفریحی
۲۰۱۱۷۷	۳۲۵	۴۸۰۱۴	۱۵۵۹۵۰۵۷	فعالیت‌های سازمان‌های دارای عضو (اتحادیه‌ها، سازمان‌های سیاسی و مذهبی و سازمان‌های حرفه‌ای)
۳۰۶۹۲۲	۷۱۴	۱۱۴۵۲۳	۸۱۸۰۲۶۵۹	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی
۲۱۱۷۱۲	۳۹۰	۵۱۱۳۰۱	۱۹۹۴۰۴۰۲۳	سایر فعالیت‌های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش)
۲۴۴۳۴۶	۳۲۱	۱۷۱۵۷۶	۵۵۱۰۱۸۶۹	آموزش
۱۳۸۸۲۰۱	۲۵۸۵	۱۴۲۳۹	۳۶۸۰۲۴۴۸	صرافی و کارگزاری بورس

جدول ۲۷- ارزش تشکیل سرمایه ثابت ناخالص بر حسب روش تشکیل به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹ (میلیون ریال)

فروش یا انتقال اموال سرمایه ای	ساخت یا ایجاد و تعمیرات اساسی		خرید یا تحصیل	ارزش تشکیل سرمایه	شرح فعالیت
	توسط دیگران	توسط کارکنان			
۲۸۰۴۶۲۱	۱۴۶۲۰۵۲۶۳	۶۹۲۷۲۴۵	۱۷۱۷۲۵۳۰۲	۳۲۲۰۵۳۱۹۴	جمع کل
۳۲۲۰۲۷	۵۰۷۰۷۲۱	۷۵۲۴۸۹	۹۷۲۸۸۹۰	۱۵۲۳۰۰۷۳	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۴۴۹۱۹	۲۲۹۴۶۸۸	۱۴۰۵۰۱	۴۱۸۰۰۵۹	۶۵۷۰۳۲۹	عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۴۸۴۱۱۵	۱۰۹۵۹۹۴۵۵	۱۴۸۷۶۸۸	۳۵۲۳۴۶۶۶	۱۴۵۸۳۷۶۹۴	خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۱۳۷۳	۸۷۷۷۲۳	۲۳۰۱۶	۶۶۵۵۱۶	۱۵۶۴۸۹۲	اقامتگاه ها
۱۴۸۷۵۹۵	۵۲۵۸۶۳۰	۱۹۳۵۳۵	۵۵۳۸۶۰۸	۹۵۰۳۱۷۸	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی
۱۴۵۳	۲۰۶۱۷	۴۴۲	۷۴۶۵۵	۹۴۲۶۱	فعالیت های انتشاراتی
.	۳۶۱۹۶	.	۱۷۵۷۱۴	۲۱۱۹۱۰	فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدئویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی
۱۶۲۵۱	۳۹۶۳۸۱۲	۶۴	۶۲۳۲۰۵	۴۵۷۰۸۳۲	فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی
۱۵۷۹	۲۲۱۴۲۹	۸۴۶۵۸	۶۶۹۹۸۴	۹۷۴۴۹۲	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه
.	۱۲۲۵۲۰۸	۱۱۶۲۹	۱۱۷۸۳۶۰	۲۴۱۵۱۹۸	فعالیت های حقوقی و حسابداری
x	x	x	x	x	فعالیت های دفاتر مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت
۶۲۱۱۱	۶۴۸۵۰۱	۱۳۸۰۱۶۴	۵۴۰۷۹۷۸	۷۳۷۴۵۳۲	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی
.	۶۸۰۶	.	۲۴۵۴۹	۳۱۳۵۵	تحقیق و توسعه علمی
۵۱۶۹	۲۵۶۱۰	۷۵۲	۶۸۶۸۳	۸۹۸۷۶	تبلیغات و بازاریابی
۱۸۷۶۱۸	۷۱۲۳۵۴	۸۶۴۳۳	۲۵۵۳۴۵۹	۳۱۶۴۶۲۸	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی
.	۹۳۹۲	۱۲۴۲	۹۹۴۵	۲۰۵۷۹	فعالیت های دامپزشکی
۲۸۴۷	۱۲۶۴۳۴	۷۷۸۷	۳۶۵۰۱۸	۴۹۶۳۹۲	فعالیت های اجاره داری
.	۶۹۴۸۲	۲۵۱	۱۵۳۰۷۷	۲۲۲۸۱۱	فعالیت های استخدام
۶۷۶۶	۱۹۷۵۲	۶۳۴۰	۲۸۴۶۵	۴۷۷۹۰	خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز
۱۴۷۱۳	۶۱۴۹۳۴	۲۴۹۷۲	۱۰۶۹۴۳۷	۱۶۹۴۶۳۰	فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار
۳۹۰۳۵	۲۶۱۶۱۹۷	۱۴۰۹۹۹۷	۲۴۴۳۰۰۳۲	۲۸۴۱۷۱۹۱	فعالیت های مربوط به سلامت انسان
۱۳۰۰۱	۳۹۵۴۷۱	۲۲۶۳۸	۲۲۱۹۱۹	۶۲۷۰۲۷	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)
x	x	x	x	x	فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت
۱۰۰۳۸	۵۳۸۳۰	۲۵۷۱	۴۴۹۸۵	۹۱۳۴۹	فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی
x	x	x	x	x	کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی
۶۱۴۰۸	۷۸۵۵۲۲	۲۳۸۹۷	۳۱۴۷۸۷۲۲	۳۲۲۲۶۷۳۴	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی
۵۸۹۴	۶۳۵۸۳۰	۱۹۳۰۸	۲۹۵۲۲۳	۹۴۴۴۶۷	فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای)
۱۹۹۱۰	۴۱۳۹۵۲	۱۲۰۹۲	۷۰۹۰۲۵	۱۱۱۵۱۶۰	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی
۲۹۳۷	۲۱۳۷۷۵۱	۱۰۵۳۶۸۷	۱۱۰۴۳۶۲۱	۱۴۲۳۲۱۲۲	سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)
۱۳۸۶۲	۳۴۷۳۰۲۳	۱۸۱۰۵۷	۱۲۱۸۶۷۷	۴۸۵۸۸۹۴	آموزش
.	۴۸۹۱۹۳۳	۳۵	۳۴۵۳۲۸۳۰	۳۹۴۲۴۷۹۸	صرافی و کارگزاری بورس

جدول ۲۸- ارزش تشکیل سرمایه ثابت ناخالص بر حسب اقلام تشکیل سرمایه به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹ (میلیون ریال)

شرح فعالیت	ارزش تشکیل سرمایه	ماشین آلات و تجهیزات	لوازم و تجهیزات اداری (به جزء فناوری اطلاعات)
جمع کل	۳۲۲۰۵۳۱۹۴	۲۱۷۸۶۲۹۳۸	۲۷۴۳۴۵۸۳
فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۱۵۲۳۰۰۷۳	۹۱۵۲۸۴۹	۹۰۵۸۹۱
عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۶۵۷۰۳۲۹	۲۱۱۲۶۶۰	۳۲۷۰۹۶
خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۱۴۵۸۳۷۶۹۴	۹۷۷۶۰۷۸۹	۱۷۹۶۹۶۴۷
اقامتگاه ها	۱۵۶۴۸۹۲	۴۱۴۹۷۲	۹۰۲۱۹
محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی	۹۵۰۳۱۷۸	۵۳۹۶۳۳۹	۶۸۱۰۵۷
فعالیت های انتشاراتی	۹۴۲۶۱	۶۱۳۵۱	۵۸۴۶
فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی	۲۱۱۹۱۰	۱۴۲۴۷۰	۲۸۴۳۱
فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجه بیمه بازنشستگی	۴۵۷۰۸۳۲	۱۶۴۰۸	۲۹۴۲۶۹
فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه	۹۷۴۴۹۲	۲۱۹۳۲۸	۲۴۷۶۸۸
فعالیت های حقوقی و حسابداری	۲۴۱۵۱۹۸	۵۱۱۳۹۷	۶۳۵۱۰۹
فعالیت های دفاتر مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت	×	×	×
فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی	۷۳۷۴۵۳۲	۵۱۳۹۴۴۹	۵۶۸۹۱۳
تحقیق و توسعه علمی	۳۱۳۵۵	۲۵۸۴	۲۰
تبلیغات و بازاریابی	۸۹۸۷۶	۷۵۱۷۱	۲۲۶۵
سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی	۳۱۶۴۶۲۸	۱۲۳۵۸۷۵	۱۷۹۵۷۹
فعالیت های دامپزشکی	۲۰۵۷۹	۱۳۴۰۲	۲۱۳۴
فعالیت های اجاره داری	۴۹۶۳۹۲	۲۸۷۵۴۰	۱۶۱۱۱
فعالیت های استخدام	۲۲۲۸۱۱	۶۴۵۹۳	۳۴۱۰۱
خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز	۴۷۷۹۰	۲۷۴۸۰	۳۷۸۹
فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار	۱۶۹۴۶۳۰	۱۰۸۲۵۷۹	۱۴۷۰۷۸
فعالیت های مربوط به سلامت انسان	۲۸۴۱۷۱۹۱	۲۴۹۲۱۴۲۶	۱۰۲۰۱۲۵
فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)	۶۲۷۰۲۷	۱۶۷۰۷۷	۴۹۴۹۹
فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت	×	×	×
فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی	۹۱۳۴۹	۶۹۲۸۶	۸۰۴۵
کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی	×	×	×
فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی	۳۲۲۲۶۷۳۴	۳۱۴۲۸۵۳۹	۳۱۵۷۸
فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای)	۹۴۴۴۶۷	۱۴۲۶۶۷	۷۵۲۰۵
تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی	۱۱۱۵۱۶۰	۶۷۱۹۷۹	۱۱۹۸۹۹
سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)	۱۴۲۳۲۱۲۲	۶۹۰۹۰۱۲	۱۶۳۱۲۷۸
آموزش	۴۸۵۸۸۹۴	۷۲۲۶۸۲	۴۵۸۴۷۸
صرافی و کارگزاری بورس	۳۹۴۲۴۷۹۸	۲۹۱۱۳۰۳۴	۱۹۰۱۲۳۳

جدول ۲۹- ارزش تشکیل سرمایه ثابت ناخالص بر حسب اقلام تشکیل سرمایه به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹ (میلیون ریال) (دنباله)

سایر	وسایل نقلیه	ساختمان و تاسیسات (به جزء زمین)	فناوری اطلاعات	شرح فعالیت
۱۹۱۳۹۷۱	۱۰۰۶۱۳۹۸	۵۵۹۱۷۹۹۶	۸۸۶۳۳۰۹	جمع کل
۶۴۲۸۳	۱۶۷۳۱۲	۴۶۰۵۷۲۵	۳۳۴۰۱۳	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۲۷۸۵۱	۲۰۷۸۰۰۱	۱۶۶۵۲۴۸	۳۵۹۴۷۳	عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۱۰۶۲۳۵۷	۴۰۲۷۴۷۹	۲۲۰۱۲۰۰۴	۳۰۰۵۴۱۸	خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۱۴۷۲	۱۱۷۷۵۳	۹۰۵۰۱۳	۳۵۴۶۲	اقامتگاه ها
۴۵۹۳۹	۴۸۹۹۳۸	۲۷۹۵۳۴۲	۹۴۵۶۳	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی
.	.	۳۱۲۵	۲۳۹۳۹	فعالیت های انتشاراتی
۲۸۳	۱۰۴۷	۳۵۲۵۹	۴۴۲۰	فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی
.	۵۱۲	۳۹۴۱۹۸۸	۳۱۷۶۵۵	فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی
۸۰۴۰	۴۲۹۰	۲۰۱۵۹۵	۲۹۳۵۵۲	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه
.	.	۲۸۸۲۳۸	۹۸۰۴۵۳	فعالیت های حقوقی و حسابداری
×	×	×	×	فعالیت های دفاتر مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت
۱۱۰۱۱	۴۱۱۵۸۷	۲۲۹۵۰۳	۱۰۱۴۰۶۸	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی
۲۲۹	.	۲۴۸۶۷	۳۶۵۴	تحقیق و توسعه علمی
۱۹۷	.	۴۹	۱۲۱۹۵	تبلیغات و بازاریابی
۴۶۲۴	۲۹۴۲۸	۱۱۹۰۴۱۰	۵۲۴۷۱۱	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی
۹۴	۱۵۶	۳۶۴۲	۱۱۵۱	فعالیت های دامپزشکی
۶۴۴۳	۵۰۹۹۳	۱۰۷۱۳۸	۲۸۱۶۸	فعالیت های اجاره داری
۱۲	۱۰۲۵۵۱	۵۷۵۷	۱۵۷۹۸	فعالیت های استخدام
.	۴۷۳	۱۸۰۶	۱۴۲۴۲	خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز
۳۳۵۷۷	۲۰۰۲۹	۱۵۷۱۱۸	۲۵۴۲۴۹	فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار
۶۳۵۸	۹۷۲۵۱	۱۵۷۳۸۹۶	۷۹۸۱۳۵	فعالیت های مربوط به سلامت انسان
۳۴۴۵	۳۴۱۱۵	۳۴۵۱۲۵	۲۷۷۶۷	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)
×	×	×	×	فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت
۳۷۰	.	۷۵۸۰	۶۰۶۸	فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی
×	×	×	×	کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی
۲۳۳۳۱	۳۵۸	۷۰۰۷۷۰	۴۲۱۵۹	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی
۶۷۰۹	۱۷۵۲۹	۶۴۲۴۰۶	۵۹۹۵۱	فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای)
۳۱۹۹	۷۷۶۰۹	۱۸۲۰۳۷	۶۰۴۳۷	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی
۴۸۴۴۵۱	.	۵۰۴۶۰۷۷	۱۶۱۳۰۴	سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)
۲۶۷۶	۱۴۵۹۰۸۵	۱۸۵۹۳۸۹	۳۵۶۵۸۴	آموزش
۱۱۶۰۲۰	۸۷۳۹۰۲	۷۳۸۶۸۸۹	۳۳۷۲۰	صرافی و کارگزاری بورس

جدول ۳۰- تعداد کارکنان کارگاه بر حسب جنسیت و به تفکیک فعالیت‌های منتخب: ۱۳۹۹

زن		مرد		جمع	شرح فعالیت
تعداد	درصد	تعداد	درصد		
۲۱	۱۶۷۹۸۲۱	۷۹	۶۳۷۸۵۱۷	۸۰۵۸۴۱۰	جمع کل
۲	۱۶۸۱۹	۹۸	۱۰۷۵۵۵۵	۱۰۹۲۳۷۴	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۱۱	۳۴۸۲۹	۸۹	۲۹۵۳۱۰	۳۳۰۱۳۹	عمده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت ...
۱۵	۶۳۵۸۶۱	۸۵	۳۵۳۱۸۶۹	۴۱۶۷۷۲۹	خرده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت
۳۰	۶۹۵۵	۷۰	۱۶۲۸۲	۲۳۲۳۸	اقامتگاه‌ها
۱۷	۵۲۹۲۶	۸۳	۲۵۹۳۱۲	۳۱۲۲۳۸	محل‌های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی
۲۵	۵۲۶۲	۷۵	۱۵۶۹۶	۲۰۹۵۸	فعالیت‌های انتشاراتی
۴۶	۱۳۶۵	۵۴	۱۵۹۲	۲۹۵۷	فعالیت‌های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه‌های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی
۲۱	۷۳۷۸	۷۹	۲۸۴۱۷	۳۵۷۹۵	فعالیت‌های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی
۴۹	۴۱۰۸۴	۵۱	۴۳۲۹۷	۸۴۳۸۱	فعالیت‌های جنبی خدمات مالی و فعالیت‌های بیمه
۴۱	۸۰۷۰۹	۵۹	۱۱۳۹۴۹	۱۹۴۶۵۹	فعالیت‌های حقوقی و حسابداری
x	x	x	x	x	فعالیت‌های دفاتر مرکزی، فعالیت‌های مشاوره‌ای مربوط به مدیریت
۱۹	۴۷۲۵۰	۸۱	۱۹۷۰۳۶	۲۴۴۲۸۶	فعالیت‌های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی
۳۶	۱۴۶۴	۶۴	۲۶۲۲	۴۰۸۶	تحقیق و توسعه علمی
۲۳	۱۸۶۹	۷۷	۶۰۹۴	۷۹۶۳	تبلیغات و بازارپژوهشی
۳۴	۲۹۱۰۹	۶۶	۵۷۳۸۳	۸۶۴۹۲	سایر فعالیت‌های حرفه‌ای، علمی و فنی
۲۷	۲۱۷۶	۷۳	۵۹۴۸	۸۱۲۴	فعالیت‌های دامپزشکی
۳۰	۴۹۶۲	۷۰	۱۱۷۸۲	۱۶۷۴۴	فعالیت‌های اجاره داری
۲۷	۳۱۰۲	۷۳	۸۳۰۱	۱۱۴۰۴	فعالیت‌های استخدام
۱۸	۲۳۷۲	۸۲	۱۰۷۹۳	۱۳۱۶۵	خدمت رسانی به ساختمان‌ها و فضای سبز
۳۷	۲۵۹۵۹	۶۳	۴۴۸۲۶	۷۰۷۸۵	فعالیت‌های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت‌های پشتیبانی کسب و کار
۶۱	۲۵۳۹۸۶	۳۹	۱۶۱۳۸۶	۴۱۵۳۷۲	فعالیت‌های مربوط به سلامت انسان
۶۶	۱۴۹۲۲	۳۴	۷۸۴۵	۲۲۷۶۶	فعالیت‌های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت) ...
x	x	x	x	x	فعالیت‌های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت
۲۷	۱۶۳۸	۷۳	۴۳۳۱	۵۹۶۹	فعالیت‌های خلاق، هنر و سرگرمی
x	x	x	x	x	کتابخانه‌ها، آرشیوها، موزه‌ها و سایر فعالیت‌های فرهنگی
۳۲	۸۷۹۴	۶۸	۱۸۳۳۹	۲۷۱۳۳	فعالیت‌های ورزشی و سرگرمی و تفریحی
۳۳	۱۵۹۶۹	۶۷	۳۲۰۴۵	۴۸۰۱۴	فعالیت‌های سازمان‌های دارای عضو (اتحادیه‌ها، سازمان‌های سیاسی و مذهبی و سازمان‌های حرفه‌ای)
۲	۲۶۲۸	۹۸	۱۱۱۸۹۵	۱۱۴۵۲۳	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی
۵۴	۲۷۸۲۳۴	۴۶	۲۳۳۰۶۷	۵۱۱۳۰۱	سایر فعالیت‌های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)
۵۶	۹۵۸۷۴	۴۴	۷۵۷۰۲	۱۷۱۵۷۶	آموزش
۴۴	۶۳۲۵	۵۶	۷۹۱۳	۱۴۲۳۹	صرافی و کارگزاری بورس

جدول ۳۱- تعداد کارکنان بر حسب نوع مزد و حقوق به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹

بدون مزد		پاره وقت		تمام وقت		جمع	شرح فعالیت
درصد	تعداد	درصد	تعداد	درصد	تعداد		
۶۶	۵۳۶۶۷۸۲	۱	۶۰۶۷۶۵	۲۶	۲۰۸۴۸۶۴	۱۰۵۸۴۱۰	جمع کل.....
۷۰	۷۶۹۷۸۰	۵	۵۱۳۰۲	۲۵	۲۷۱۲۹۲	۱۰۹۲۳۷۴	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت.....
۵۰	۱۶۴۲۹۹	۷	۲۲۷۰۳	۴۳	۱۴۳۱۳۷	۳۳۰۱۳۹	عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت.
۷۶	۳۱۷۸۹۳۹	۴	۱۸۱۶۳۰	۱۹	۸۰۷۱۶۰	۴۱۶۷۷۲۹	خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتورسیکلت
۳۰	۶۹۱۵	۹	۲۰۱۸	۶۲	۱۴۳۰۵	۲۳۲۳۸	اقامتگاه ها.....
۴۳	۱۳۵۲۸۶	۱۰	۲۹۹۲۰	۴۷	۱۴۷۰۳۲	۳۱۲۲۳۸	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی.....
۴۳	۹۰۵۱	۷	۱۵۷۱	۴۹	۱۰۳۳۶	۲۰۹۵۸	فعالیت های انتشاراتی.....
۷۰	۲۰۶۳	۱۳	۳۹۹	۱۷	۴۹۵	۲۹۵۷	فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی.....
۱۵	۵۴۲۵	۹	۳۲۹۸	۷۶	۲۷۰۷۲	۳۵۷۹۵	فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی.....
۵۸	۴۹۰۵۰	۱۱	۹۰۷۷	۳۱	۲۶۲۵۴	۸۴۳۸۱	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه.....
۵۱	۹۹۷۶۸	۱۵	۲۸۳۶۷	۳۴	۶۶۵۲۴	۱۹۴۶۵۹	فعالیت های حقوقی و حسابداری.....
x	x	x	x	x	x	x	فعالیت های دفتری مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت.....
۶۸	۱۶۶۷۰۷	۶	۱۴۷۶۲	۲۶	۶۲۸۱۷	۲۴۴۲۸۶	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی..
۱۶	۶۷۰	۱۹	۷۹۵	۶۴	۲۶۲۲	۴۰۸۶	تحقیق و توسعه علمی.....
۴۸	۳۸۵۲	۶	۴۶۲	۴۶	۳۶۵۰	۷۹۶۳	تبلیغات و بازاریابی.....
۷۱	۶۱۲۸۳	۱۱	۹۴۱۷	۱۸	۱۵۷۹۲	۸۶۴۹۲	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی.....
۳۸	۳۱۰۳	۳	۲۴۰	۵۹	۴۷۸۱	۸۱۲۴	فعالیت های دامپزشکی.....
۷۴	۱۲۴۶۷	۸	۱۳۲۷	۱۸	۲۹۴۹	۱۶۷۴۴	فعالیت های اجاره داری.....
۱۵	۱۶۶۹	۹	۱۰۵۴	۷۶	۸۶۸۱	۱۱۴۰۴	فعالیت های استخدام.....
۱۹	۲۴۷۲	۱۲	۱۶۴۰	۶۹	۹۰۵۳	۱۳۱۶۵	خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز.....
۴۸	۳۳۷۵۲	۱۱	۷۹۷۵	۴۱	۲۹۰۵۸	۷۰۷۸۵	فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار.....
۲۹	۱۱۸۹۱۶	۱۷	۷۰۸۸۰	۵۴	۲۲۵۵۷۶	۴۱۵۳۷۲	فعالیت های مربوط به سلامت انسان.....
۱۴	۳۱۵۸	۱۱	۲۴۰۰	۷۶	۱۷۲۰۸	۲۲۷۶۶	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت).....
x	x	x	x	x	x	x	فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت.....
۶۱	۳۶۵۳	۹	۵۴۰	۳۰	۱۷۷۶	۵۹۶۹	فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی.....
x	x	x	x	x	x	x	کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی.....
۵۹	۱۵۹۰۰	۲۱	۵۷۲۴	۲۰	۵۵۰۹	۲۷۱۳۳	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی.....
۴۷	۲۲۶۸۰	۱۸	۸۸۴۷	۳۴	۱۶۴۸۷	۴۸۰۱۴	فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای)...
۷۸	۸۹۲۱۹	۴	۴۱۹۸	۱۸	۲۱۱۰۶	۱۱۴۵۲۳	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی.....
۷۱	۳۶۱۶۳۵	۱۵	۷۵۱۴۵	۱۵	۷۴۵۲۱	۵۱۱۳۰۱	سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...).....
۲۵	۴۳۲۵۵	۴۱	۷۰۸۲۶	۳۴	۵۷۴۹۵	۱۷۱۵۷۶	آموزش.....
۱۳	۱۸۱۵	۲	۲۴۸	۸۶	۱۲۱۷۶	۱۴۲۳۹	صرافی و کارگزاری بورس.....

جدول ۳۲- تعداد کارکنان بر حسب سطح تحصیلات به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹

فوق دیپلم		لیسانس		فوق لیسانس و بالاتر		جمع	شرح فعالیت
درصد	تعداد	درصد	تعداد	درصد	تعداد		
۹	۶۹۱۷۵۱	۲۰	۱۵۷۵۰۳۱	۷	۵۳۱۹۹۰	۱۰۵۸۱۴۱۰	جمع کل
۶	۶۷۳۴۸	۸	۸۴۴۴۷	۱	۱۲۳۷۹	۱۰۹۲۳۷۴	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت.....
۸	۲۷۷۰۷	۲۰	۶۵۰۷۶	۴	۱۳۵۶۸	۳۳۰۱۳۹	عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت..
۹	۳۵۹۲۳۷	۱۶	۶۵۲۰۳۳	۳	۱۱۸۷۹۳	۴۱۶۷۷۲۹	خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت...
۱۰	۲۳۴۵	۱۹	۴۵۲۷	۵	۱۰۵۶	۲۳۲۳۸	اقامتگاه ها.....
۷	۲۰۴۵۳	۹	۲۸۵۱۶	۱	۲۸۴۱	۳۱۲۲۳۸	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی.....
۱۰	۲۰۷۲	۳۹	۸۲۷۱	۱۱	۲۳۳۰	۲۰۹۵۸	فعالیت های انتشاراتی.....
۲	۵۷	۵۱	۱۵۰۳	۱۲	۳۴۳	۲۹۵۷	فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی.....
۱۰	۳۷۴۸	۵۳	۱۸۸۹۱	۱۱	۴۰۷۳	۳۵۷۹۵	فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی.....
۱۱	۸۸۶۰	۶۲	۵۲۵۶۸	۱۵	۱۲۸۳۱	۸۴۳۸۱	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه.....
۵	۱۰۲۳۵	۴۹	۹۴۹۱۷	۳۳	۶۴۳۷۵	۱۹۴۶۵۹	فعالیت های حقوقی و حسابداری.....
x	x	x	x	x	x	x	فعالیت های دفترهای مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت.....
۳	۶۳۴۴	۵۴	۱۳۱۶۹۸	۳۵	۸۶۰۳۲	۲۴۴۲۸۶	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی.....
۳	۱۴۱	۳۸	۱۵۶۹	۵۲	۲۱۴۲	۴۰۸۶	تحقیق و توسعه علمی.....
۱۷	۱۳۴۰	۴۵	۳۶۲۱	۱۲	۹۴۵	۷۹۶۳	تبلیغات و بازاریابی.....
۱۱	۹۷۷۰	۲۸	۲۴۵۲۶	۴	۳۴۳۸	۸۶۴۹۲	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی.....
۳	۲۴۷	۳۲	۲۶۲۹	۵۸	۴۶۹۶	۸۱۲۴	فعالیت های دامپزشکی.....
۱۰	۱۶۸۳	۱۴	۲۳۷۲	۴	۶۲۶	۱۶۷۴۴	فعالیت های اجاره داری.....
۹	۱۰۲۵	۳۲	۳۵۹۷	۱۰	۱۱۳۹	۱۱۴۰۴	فعالیت های استخدام.....
۱۱	۱۴۱۵	۲۵	۳۳۲۹	۴	۴۶۸	۱۳۱۶۵	خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز.....
۱۴	۹۷۲۴	۴۷	۳۳۰۹۹	۱۰	۷۴۲۱	۷۰۷۸۵	فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار.....
۱۲	۴۸۳۵۹	۳۲	۱۳۱۶۹۶	۳۶	۱۴۹۴۱۹	۴۱۵۳۷۲	فعالیت های مربوط به سلامت انسان.....
۶	۱۲۶۶	۴۳	۹۸۱۷۵	۱۷	۳۸۳۱	۲۲۷۶۶	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت).....
x	x	x	x	x	x	x	فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت.....
۱۱	۶۴۸	۳۷	۲۱۸۴	۹	۵۰۸	۵۹۶۹	فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی.....
x	x	x	x	x	x	x	کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی.....
۱۱	۲۹۳۶	۳۶	۹۷۹۲	۸	۲۱۸۸	۲۷۱۳۳	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی.....
۱۱	۵۰۷۷	۲۶	۱۲۶۱۳	۸	۴۰۷۲	۴۸۰۱۴	فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای).....
۱۱	۱۲۴۶۰	۱۶	۱۷۸۷۹	۲	۲۳۲۹	۱۱۴۵۲۳	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی.....
۱۵	۷۷۲۷۳	۱۳	۶۸۰۸۴	۱	۳۰۵۴	۵۱۱۳۰۱	سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ..).....
۹	۱۶۲۳۱	۵۶	۹۶۷۷۴	۱۸	۳۱۳۹۲	۱۷۱۵۷۶	آموزش.....
۵	۷۵۰	۶۳	۸۹۴۵	۱۹	۲۷۰۱	۱۴۲۳۹	صرافی و کارگزاری بورس.....

جدول ۳۳- تعداد کارکنان بر حسب سطح تحصیلات به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹ (دنباله)

کمتر از دیپلم		دیپلم		جمع	شرح فعالیت
درصد	تعداد	درصد	تعداد		
۳۰	۲۴۴۶۸۲۵	۳۵	۲۷۹۸۸۱۷	۱۰۵۸۴۱۰	جمع کل
۵۰	۵۴۴۷۷۷	۳۵	۳۸۳۴۲۳	۱۰۹۲۳۷۴	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۳۱	۱۰۳۶۰۹	۳۶	۱۲۰۱۷۹	۳۳۰۱۳۹	عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۳۴	۱۴۰۷۴۲۳	۳۹	۱۶۳۰۲۴۳	۴۱۶۷۷۲۹	خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۲۹	۶۶۸۴	۳۷	۸۶۲۷	۲۳۲۳۸	اقامتگاه ها
۴۴	۱۳۷۶۰۷	۳۹	۱۲۲۸۲۲	۳۱۲۲۳۸	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی
۱۱	۲۲۱۶	۲۹	۶۰۶۹	۲۰۹۵۸	فعالیت های انتشاراتی
۲۳	۶۷۹	۱۳	۳۷۵	۲۹۵۷	فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی
۳	۱۰۸۵	۲۲	۷۹۹۸	۳۵۷۹۵	فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی
۱	۷۱۴	۱۱	۹۴۰۹	۸۴۳۸۱	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه
۱	۲۰۷۴	۱۲	۲۳۰۵۷	۱۹۴۶۵۹	فعالیت های حقوقی و حسابداری
x	x	x	x	x	فعالیت های دفتری مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت
۳	۸۳۵۲	۵	۱۱۸۶۰	۲۴۴۲۸۶	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی
۱	۲۵	۵	۲۱۰	۴۰۸۶	تحقیق و توسعه علمی
۳	۲۱۶	۲۳	۱۸۴۱	۷۹۶۳	تبلیغات و بازار پژوهشی
۱۵	۱۲۶۵۳	۴۲	۳۶۱۰۴	۸۶۴۹۲	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی
۵	۴۲۸	۲	۱۲۴	۸۱۲۴	فعالیت های دامپزشکی
۳۵	۵۹۲۳	۳۷	۶۱۴۰	۱۶۷۴۴	فعالیت های اجاره داری
۱۷	۱۹۰۸	۳۳	۳۷۳۴	۱۱۴۰۴	فعالیت های استخدام
۳۱	۴۰۱۶	۳۰	۳۹۳۷	۱۳۱۶۵	خدمات رسانی به ساختمان ها و فضای سبز
۵	۳۲۸۲	۲۴	۱۷۲۵۹	۷۰۷۸۵	فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار
۳	۱۳۰۵۴	۱۸	۷۲۸۴۴	۴۱۵۳۷۲	فعالیت های مربوط به سلامت انسان
۱۲	۲۶۸۸	۲۲	۵۱۰۸	۲۲۷۶۶	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)
x	x	x	x	x	فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت
۱۲	۷۰۳	۳۲	۱۹۲۶	۵۹۶۹	فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی
x	x	x	x	x	کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی
۱۰	۲۶۳۷	۳۵	۹۵۸۱	۲۷۱۳۳	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی
۱۷	۸۲۹۷	۳۷	۱۷۹۵۵	۴۸۰۱۴	فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای)
۲۹	۳۲۹۸۱	۴۳	۴۸۸۷۴	۱۱۴۵۲۳	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی
۲۷	۱۳۹۲۵۰	۴۴	۲۲۳۶۴۱	۵۱۱۳۰۱	سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)
۲	۳۰۷۴	۱۴	۲۴۱۰۴	۱۷۱۵۷۶	آموزش
۳	۴۷۰	۱۰	۱۳۷۳	۱۴۲۳۹	صرافی و کارگزاری بورس

(ساعت در هفته)

جدول ۳۴- متوسط و جمع ساعت کار کارکنان در هفته به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹

جمع ساعت کار کارکنان در هفته	متوسط ساعت هر کارکن در هفته	شرح فعالیت
۴۲۲۶۶۳۷۸۷	۵۲	متوسط کل
۶۰۴۰۴۱۱۹	۵۵	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۱۷۵۲۰۸۴۶	۵۳	عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۲۳۰۶۶۶۹۸۰	۵۵	خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۱۱۹۳۳۵۸	۵۱	اقامتگاه ها
۱۷۹۲۷۰۱۱	۵۷	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی
۱۰۴۴۳۸۴	۵۰	فعالیت های انتشاراتی
		فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی،
۱۴۳۱۶۳	۴۸	ضبط صدا و انتشار موسیقی
۱۴۸۹۹۱۱	۴۲	فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی
۳۹۲۱۲۳۶	۴۶	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه
۷۷۸۵۸۷۱	۴۰	فعالیت های حقوقی و حسابداری
×	×	فعالیت های دفتری مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت
۱۰۲۶۹۹۱۶	۴۲	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی
۱۸۵۸۳۹	۴۵	تحقیق و توسعه علمی
۴۱۱۳۴۸	۵۲	تبلیغات و بازار پژوهشی
۴۲۳۱۶۵۰	۴۹	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی
۳۷۴۰۳۵	۴۶	فعالیت های دامپزشکی
۷۹۷۲۸۵	۴۸	فعالیت های اجاره داری
۵۱۲۹۵۵	۴۵	فعالیت های استخدام
۶۶۲۰۴۳	۵۰	خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز
		فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های
۳۴۴۷۳۴۴	۴۹	پشتیبانی کسب و کار
۱۸۸۲۴۸۵۴	۴۵	فعالیت های مربوط به سلامت انسان
۱۰۶۳۳۸۴	۴۷	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)
×	×	فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت
۲۷۵۸۶۹	۴۶	فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی
×	×	کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی
۱۱۸۷۱۹۷	۴۴	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی
		فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای)
۱۶۹۴۸۹۴	۳۵	
۶۰۰۷۲۱۸	۵۲	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی
		سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)
۲۳۸۶۹۴۹۶	۴۷	
۶۰۵۶۱۰۹	۳۵	آموزش
۶۹۵۴۷۲	۴۹	صرافی و کارگزاری بورس

جدول ۳۵- جمع ساعت کار کارکنان در هفته به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹

بدون مزد و حقوق		پاره وقت		تمام وقت		جمع	شرح فعالیت
درصد	ساعت	درصد	ساعت	درصد	ساعت		
۶۹	۲۹۰۱۳۳۳۴۲	۵	۱۹۱۵۹۳۵۷	۲۷	۱۱۳۳۷۱۰۸۸	۴۲۲۶۶۳۷۸۷	جمع کل
۷۲	۴۳۲۲۹۱۷۹	۳	۱۷۴۷۶۶۰	۲۶	۱۵۴۲۷۲۸۰	۶۰۴۰۴۱۱۹	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت..... عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت..... خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و
۵۱	۸۹۲۸۴۸۳	۵	۸۷۰۳۲۸	۴۴	۷۷۲۲۰۳۵	۱۷۵۲۰۸۴۶	موتور سیکلت..... موتور سیکلت..... اقامتگاه ها.....
۷۷	۱۷۸۲۱۶۸۰۲	۳	۶۵۸۶۸۳۹	۲۰	۴۵۸۶۳۳۳۹	۲۳۰۶۶۶۹۸۰	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی..... فعالیت های انتشاراتی..... فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های
۲۴	۲۹۱۵۴۹	۵	۵۵۷۱۳	۷۱	۸۴۶۰۹۶	۱۱۹۳۳۵۸	تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی..... فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه
۴۴	۷۹۷۵۴۶۳	۶	۹۹۴۹۱۵	۵۰	۸۹۵۶۶۳۳	۱۷۹۲۷۰۱۱	بازنشستگی..... فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه.....
۴۴	۴۶۴۳۸۷	۵	۵۷۰۷۲	۵۰	۵۲۲۹۲۵	۱۰۴۴۳۸۴	فعالیت های حقوقی و حسابداری..... فعالیت های دفتری مرکزی، فعالیت های مشاوره ای
۷۵	۱۰۶۷۷۴	۹	۱۲۴۴۸	۱۷	۲۳۹۴۱	۱۴۳۱۶۳	مربوط به مدیریت..... فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی
۱۳	۱۹۳۸۹۴	۷	۱۰۱۱۹۹	۸۰	۱۱۹۴۸۱۸	۱۴۸۹۹۱۱	تحقیق و توسعه علمی..... تبلیغات و بازار پژوهشی.....
۶۰	۲۳۴۱۱۵۲	۷	۲۹۱۲۸۳	۳۳	۱۲۸۸۸۰۱	۳۹۲۱۲۳۶	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی..... فعالیت های دامپزشکی.....
۵۲	۴۰۵۳۳۴۳	۹	۶۷۲۱۹۰	۳۹	۳۰۶۰۳۳۸	۷۷۸۵۸۷۱	فعالیت های اجاره داری..... فعالیت های استخدام.....
x	x	x	x	x	x	x	خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز..... فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر
۶۷	۶۸۷۲۸۱۶	۴	۴۵۱۱۱۵	۲۹	۲۹۴۵۹۸۵	۱۰۲۶۹۹۱۶	فعالیت های پشتیبانی کسب و کار..... فعالیت های مربوط به سلامت انسان.....
۱۷	۳۱۹۳۱	۱۲	۲۱۹۸۱	۷۱	۱۳۱۹۲۷	۱۸۵۸۳۹	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)..... فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت
۵۲	۲۱۴۵۱۴	۴	۱۷۵۰۱	۴۴	۱۷۹۳۳۳	۴۱۱۳۴۸	فعالیت های هنر و سرگرمی..... کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی
۷۳	۳۱۰۳۲۷۷	۷	۲۸۷۶۹۴	۲۰	۸۴۰۶۷۹	۴۲۳۱۶۵۰	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی..... فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها،
۳۸	۱۴۲۳۵۴	۱	۵۴۳۴	۶۰	۲۲۶۲۴۷	۳۷۴۰۳۵	سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای) ... تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی.....
۷۷	۶۱۱۳۳۲	۵	۳۷۰۱۶	۱۹	۱۴۸۹۳۷	۷۹۷۲۸۵	سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)
۱۵	۷۸۱۳۱	۶	۳۳۱۲۹	۷۸	۴۰۱۶۹۵	۵۱۲۹۵۵	آموزش.....
۲۰	۱۳۱۷۹۰	۸	۵۶۰۳۳	۷۲	۴۷۴۲۲۰	۶۶۲۰۴۳	صرافی و کارگزاری بورس.....

جدول ۳۶- متوسط ساعت کار کارکنان در هفته به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹

شرح فعالیت	متوسط	تمام وقت	پاره وقت	بدون مزد
متوسط کل	۵۲	۵۴	۳۲	۵۴
فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت.....	۵۵	۵۷	۳۴	۵۶
عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۵۳	۵۴	۳۸	۵۴
خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۵۵	۵۷	۳۶	۵۶
اقامتگاه ها.....	۵۱	۵۹	۲۸	۴۲
محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی	۵۷	۶۱	۳۳	۵۹
فعالیت های انتشاراتی.....	۵۰	۵۱	۳۶	۵۱
فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی	۴۸	۴۸	۳۱	۵۲
فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی	۴۲	۴۴	۳۱	۳۶
فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه	۴۶	۴۹	۳۲	۴۸
فعالیت های حقوقی و حسابداری	۴۰	۴۶	۲۴	۴۱
فعالیت های دفتری مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت	×	×	×	×
فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی	۴۲	۴۷	۳۱	۴۱
تحقیق و توسعه علمی	۴۵	۵۰	۲۸	۴۸
تبلیغات و بازار پژوهشی	۵۲	۴۹	۳۸	۵۶
سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی.....	۴۹	۵۳	۳۱	۵۱
فعالیت های دامپزشکی.....	۴۶	۴۷	۲۳	۴۶
فعالیت های اجاره داری.....	۴۸	۵۱	۲۸	۴۹
فعالیت های استخدام	۴۵	۴۶	۳۱	۴۷
خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز	۵۰	۵۲	۳۴	۵۳
فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار	۴۹	۴۹	۳۸	۵۱
فعالیت های مربوط به سلامت انسان	۴۵	۵۲	۲۹	۴۲
فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)	۴۷	۴۹	۴۱	۴۰
فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت	×	×	×	×
فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی	۴۶	۵۰	۲۷	۴۸
کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی	×	×	×	×
فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی	۴۴	۴۹	۲۶	۴۸
فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای).....	۳۵	۴۶	۲۴	۳۲
تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی	۵۲	۵۲	۳۳	۵۴
سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)	۴۷	۴۹	۳۰	۵۰
آموزش	۳۵	۴۷	۲۳	۴۰
صرافی و کارگزاری بورس	۴۹	۴۹	۲۶	۴۸

جدول ۳۷- ارزش پرداختی های کارگاه به کارکنان با مزد و حقوق تمام وقت به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹ (میلیون ریال)

شرح فعالیت	جمع مزد و حقوق و سایر پرداختی ها	مزد و حقوق سالانه	سایر پرداختی های نقدی و غیر نقدی	بازخرید و پاداش پایان خدمت	حق ماموریت
جمع کل	۸۲۹۵۰۳۵۷۰	۷۴۷۰۲۹۶۹۱	۸۲۴۷۳۸۱۷۶	۶۰۹۷۱۶۹	۹۳۴۴۷۳
فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۹۵۴۰۱۰۹۶	۸۶۴۵۴۳۱۲	۸۹۴۶۷۸۴	۶۵۶۶۴۴	۸۶۱۵
عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۶۶۳۴۲۴۸۸	۵۹۶۳۸۹۹۳	۶۷۰۳۴۹۵	۱۴۳۸۹۳۳	۲۷۰۳۵
خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۲۹۶۰۵۱۷۷۲	۲۶۷۳۹۸۷۶۰	۲۸۶۵۳۰۱۲	۱۷۷۶۲۹۴	۱۰۱
اقامتگاه ها	۴۹۸۱۶۲۲	۴۴۲۴۱۲۷	۵۵۷۴۹۵	۱۰۷۷۱	۵۱
محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی	۵۴۱۱۳۵۳۰	۴۸۴۲۰۲۶۲	۵۶۹۳۲۶۹	۴۰۴۳۲۱	.
فعالیت های انتشاراتی	۴۴۹۴۸۷۷	۳۹۵۷۲۹۲	۵۳۷۵۸۵	۸۰۵۰۳	.
فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی	۱۶۲۸۱۷۷	۱۳۸۱۷۲	۲۴۷۰۵	۱۶۴	.
فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی	۱۷۴۱۷۵۶۴	۱۴۹۹۷۴۸۵	۲۴۲۰۰۷۹	۱۲۶۸۱۸	۱۱۶۷۳
فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه	۱۱۱۵۰۷۱۶	۹۹۴۰۶۱۰	۱۲۱۰۱۰۶	۵۶۳۹۴	۱۶۴۴۹
فعالیت های حقوقی و حسابداری	۲۹۷۹۵۳۶۶	۲۶۸۰۶۱۰۷	۲۹۸۹۲۵۹	۲۷۴۹	.
فعالیت های دفترهای مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت	×	×	×	×	×
فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی	۳۸۷۹۰۹۹۰	۳۵۴۲۳۲۷۹	۳۳۶۷۷۱۰	۵۳۱۴۰۸	۸۲۲۲۰۸
تحقیق و توسعه علمی	۱۹۳۴۷۹۹	۱۴۳۹۱۴۱	۴۹۵۶۵۸	۳۳۰۴۸	۲۹
تبلیغات و بازار پژوهشی	۲۰۸۳۳۶۸	۱۴۷۵۲۶۸	۶۰۸۱۰۰	۲۸۰۷۶۹	.
سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی	۴۹۰۶۸۸۰	۴۳۶۹۱۲۸	۵۳۷۷۵۲	۳۷۱۹	.
فعالیت های دامپزشکی	۳۱۷۸۶۷۱	۲۶۴۱۳۴۶	۵۳۷۳۲۵	۲۴۹	.
فعالیت های اجاره داری	۹۰۷۴۲۵	۷۹۶۱۷۳	۱۱۱۲۵۲	۹۳۹۰	.
فعالیت های استخدام	۳۵۹۴۲۵۹	۲۹۹۱۱۰۶	۶۰۳۱۵۳	.	۷۲۴۸
خدمات رسانی به ساختمان ها و فضای سبز	۳۶۳۷۰۶۵	۲۹۱۹۸۲۷	۷۱۷۲۳۸	۲۹۴۱۳	۱۲۵
فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار	۱۰۳۸۵۹۷۲	۹۰۸۲۹۲۴	۱۳۰۳۰۴۸	۱۱۱۳۲۲	.
فعالیت های مربوط به سلامت انسان	۹۶۶۰۹۸۵۱	۸۷۳۰۹۷۷۸	۹۳۰۰۰۷۳	۲۱۸۳۶۴	.
فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)	۶۵۷۳۰۴۳	۵۸۷۶۴۶۳	۶۹۶۵۷۹	۲۸۷۳	.
فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت	×	×	×	×	×
فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی	۷۴۸۵۶۳	۷۰۶۸۴۹	۴۱۷۱۴	.	.
کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی	×	×	×	×	×
فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی	۱۷۴۱۵۸۴	۱۶۰۹۴۳۰	۱۳۲۱۵۴	۹۴۵	۴۰۱
فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای)	۷۷۰۱۱۹۳	۶۶۷۱۷۴۲	۱۰۲۹۴۵۰	۱۹۸۲۶۰	۳۱۸۱۳
تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی	۶۸۳۸۸۶۷	۶۴۱۲۵۸۱	۴۲۶۲۸۶	۳۸۴۷۴	.
سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)	۲۶۸۶۱۳۴۲	۲۵۱۵۲۹۳۳	۱۷۰۸۴۰۹	۵۱۴۴۳	.
آموزش	۲۵۴۸۴۹۶۷	۲۳۲۱۷۰۷۴	۲۲۶۷۸۹۲	۱۲۴۶۵	۸۷۲۵
صرافی و کارگزاری بورس	۷۶۱۲۸۲۳	۶۷۵۸۵۲۹	۸۵۴۲۹۴	۲۱۴۳۶	.

جدول ۳۸- ارزش پرداختی های کارگاه به کارکنان با مزد و حقوق پاره وقت به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹ (میلیون ریال)

شرح فعالیت	جمع مزد و حقوق و سایر پرداختی ها	مزد و حقوق سالانه	سایر پرداختی های نقدی و غیر نقدی	بازخرید و پاداش پایان خدمت	حق ماموریت
جمع کل	۱۲۴۰۸۱۲۷۰	۱۱۶۱۵۸۶۹۳	۷۹۲۹۵۷۴	۳۱۷۳۸۸	۸۱۳۰
فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۱۱۶۵۶۳۲۶	۱۱۱۴۴۱۹۹	۵۱۲۱۲۷	۱۴۵۲۰	۰
عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۵۸۶۲۸۶۳	۵۴۳۲۹۷۲	۴۲۹۸۹۱	۲۶۲۴	۰
خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۳۵۶۲۴۲۷۴	۳۳۱۴۴۹۶۵	۲۴۷۹۳۰۹	۱۳۱۶۹۸	۳۴۴۹
اقامتگاه ها	۲۷۶۶۲۸	۲۶۱۵۱۹	۱۵۱۱۰	۲۴۶۶	۰
محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی	۴۷۰۷۸۱۴	۴۴۶۶۴۱۳	۲۴۱۴۰۲	۳۲۰۹۷	۰
فعالیت های انتشاراتی	۳۸۹۱۲۵	۳۵۳۰۲۲	۳۶۱۰۳	۰	۰
فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی	۲۹۹۹۷	۱۷۹۷۹	۱۲۰۱۸	۰	۰
فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی	۱۷۳۹۱۷۰	۱۴۶۱۸۴۵	۲۷۷۳۲۵	۰	۰
فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه	۱۵۷۰۵۵۱	۱۴۶۱۷۸۱	۱۰۸۷۷۰	۱۹۹۷	۱۲۸
فعالیت های حقوقی و حسابداری	۴۴۸۳۸۵۳	۴۲۵۸۰۳۲	۲۲۵۸۲۰	۰	۰
فعالیت های دفترهای مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت	×	×	×	×	×
فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی	۴۰۱۹۶۴۹	۳۶۷۶۹۸۱	۳۴۲۶۶۸	۳۹۰۴	۰
تحقیق و توسعه علمی	۳۱۰۶۹۵	۲۷۲۱۵۳	۳۸۵۴۲	۸۳۰	۱۸۰
تبلیغات و بازار پژوهشی	۱۵۱۵۵۰	۱۲۷۷۷۷	۲۳۷۷۳	۰	۰
سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی	۱۴۷۵۹۰۶	۱۴۱۴۱۶۰	۶۱۷۴۶	۱۹۵۴	۰
فعالیت های دامپزشکی	۶۳۲۵۵	۵۹۰۸۲	۴۱۷۳	۰	۰
فعالیت های اجاره داری	۱۴۸۶۳۲	۱۴۱۹۹۴	۶۶۳۷	۲۱۲	۰
فعالیت های استخدام	۱۹۹۱۴۷	۱۸۱۲۴۹	۱۷۸۹۸	۰	۰
خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز	۵۹۳۸۲۸	۵۴۷۰۸۹	۴۶۷۳۸	۴۳	۰
فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار	۱۵۷۸۵۲۱	۱۴۸۵۳۶۸	۹۳۱۵۳	۴۵۵	۰
فعالیت های مربوط به سلامت انسان	۲۳۶۹۸۸۸۰	۲۱۸۳۹۲۸۵	۱۸۵۹۵۹۵	۸۷۱۲۱	۰
فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)	۵۴۲۹۲۱	۵۰۴۸۴۸	۳۸۰۷۳	۰	۰
فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت	×	×	×	×	×
فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی	۸۶۲۹۵	۷۹۵۶۵	۶۷۲۹	۴۰۴	۲۳۴
کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی	×	×	×	×	×
فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی	۹۳۶۲۴۵	۹۰۲۵۹۹	۳۳۶۴۶	۴۳۸	۰
فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای)	۱۲۶۴۳۱۵	۱۲۰۴۹۳۸	۵۹۳۷۷	۹۴۵۹	۲۰۴۸
تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی	۷۸۲۷۱۵	۷۵۱۳۴۶	۳۱۳۶۸	۴۵۴	۰
سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)	۷۹۰۰۷۱۹	۷۷۲۲۳۸۳	۱۷۸۳۳۶	۲۵۷۲۱	۰
آموزش	۱۳۹۱۶۶۲۸	۱۳۱۷۵۱۴۹	۷۴۱۴۷۹	۹۹۱	۲۰۸۱
صرافی و کارگزاری بورس	۷۷۷۶۸	۷۰۰۰۰	۷۷۶۸	۰	۰

جدول ۳۹- برآورد تعداد کارگاه های بازرگانی و خدمات بر حسب نحوه تصرف مکان به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹

اجاری		ملکی		جمع کارگاه	شرح فعالیت
درصد	تعداد	درصد	تعداد		
۵۲	۲۲۰۲۶۱۱	۴۳	۱۸۲۷۹۷۵	۴۲۵۲۵۸۶	جمع کل.....
۵۵	۳۴۳۵۲۴	۴۰	۲۴۵۸۱۱	۶۲۰۹۹۴	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت.....
۴۱	۴۵۷۷۳	۴۴	۴۹۲۲۲	۱۱۱۰۶۰	عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت.....
۵۱	۱۲۵۲۶۷۸	۴۴	۱۰۸۱۱۲۶	۲۴۷۱۹۸۹	خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت.....
۸	۳۶۷	۸۶	۳۸۱۶	۴۴۳۰	اقامتگاه.....
۵۲	۵۱۴۷۳	۴۴	۴۳۳۳۱	۹۸۶۳۱	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی.....
۵۲	۳۷۷۸	۴۱	۳۰۱۸	۷۳۲۳	فعالیت های انتشاراتی.....
۵۱	۴۹۴	۴۸	۴۶۸	۹۷۵	فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدئویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی.....
۱۶	۶۵۲	۷۱	۲۹۴۴	۴۱۴۴	فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی.....
۷۲	۳۰۹۴۱	۲۵	۱۰۶۲۵	۴۲۷۱۵	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه.....
۴۷	۳۹۷۷۶	۵۱	۴۳۰۴۲	۸۴۴۲۱	فعالیت های حقوقی و حسابداری.....
×	×	×	×	×	فعالیت های دفاتر های مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت.....
۳۰	۴۳۷۹۲	۶۸	۹۷۳۰۷	۱۴۴۱۲۶	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی.....
۵۲	۳۰۴	۴۴	۲۶۰	۵۸۴	تحقیق و توسعه علمی.....
۵۷	۱۷۲۶	۳۶	۱۰۸۹	۳۰۴۸	تبلیغات و بازاریابی.....
۵۷	۲۶۵۷۹	۳۹	۱۷۸۸۰	۴۶۳۴۲	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی.....
۶۸	۱۸۹۶	۲۵	۷۰۶	۲۸۰۵	فعالیت های دامپزشکی.....
۶۷	۶۹۴۲	۳۱	۳۲۶۹	۱۰۴۲۸	فعالیت های اجاره داری.....
۶۷	۸۰۷	۳۰	۳۶۶	۱۲۰۳	فعالیت های استخدام.....
۵۸	۱۰۶۶	۳۹	۷۱۰	۱۸۲۸	خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز.....
۶۸	۱۹۲۱۹	۳۰	۸۴۹۷	۲۸۳۶۸	فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار.....
۴۸	۵۲۸۵۴	۵۰	۵۴۴۴۱	۱۰۹۱۷۴	فعالیت های مربوط به سلامت انسان.....
۴۴	۱۱۸۲	۳۵	۹۵۷	۲۶۹۷	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت).....
×	×	×	×	×	فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت.....
۴۸	۱۵۱۱	۴۴	۱۳۸۴	۳۱۷۱	فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی.....
×	×	×	×	×	کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی.....
۶۵	۷۳۱۲	۳۲	۳۵۷۷	۱۱۳۱۷	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریح.....
۲۰	۳۳۲۷	۴۳	۷۱۰۰	۱۶۴۵۷	فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای).....
۶۲	۴۷۴۷۰	۳۲	۲۴۷۹۱	۷۶۶۹۵	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی.....
۶۲	۱۹۵۶۰۹	۳۵	۱۱۰۷۳۶	۳۱۳۱۹۴	سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...).....
۶۴	۲۰۷۹۳	۳۳	۱۰۸۲۵	۳۲۶۹۷	آموزش.....
۴۳	۷۶۶	۳۸	۶۷۷	۱۷۷۰	صرافی و کارگزاری بورس.....

جدول ۴۰- برآورد تعداد کارگاه های بازرگانی و خدمات بر حسب نحوه تصرف مکان به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹ (دنباله)

سایر	وقفی		جمع کارگاه	شرح فعالیت	
	تعداد	درصد			
۵	۲۰۵۵۴۹	۰	۱۶۴۵۴	۴۲۵۲۵۱۶	جمع کل
۵	۲۹۲۱۱	۰	۲۴۴۹	۶۲۰۹۹۴	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۱۴	۱۵۶۰۴	۰	۴۶۰	۱۱۱۰۶۰	عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۵	۱۳۰۱۶۳	۰	۸۰۲۱	۲۴۷۱۹۸۹	خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۵	۲۰۶	۱	۴۱	۴۴۳۰	اقامتگاه ها
۳	۳۳۹۹	۰	۴۲۹	۹۸۶۳۱	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی
۷	۵۲۳	۰	۵	۷۳۲۳	فعالیت های انتشاراتی
۱	۱۳	۰	۰	۹۷۵	فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی
۳	۱۳۹	۱۰	۴۰۹	۴۱۴۴	فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی
۳	۱۰۹۳	۰	۵۶	۴۲۷۱۵	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه
۲	۱۶۰۳	۰	۰	۸۴۴۲۱	فعالیت های حقوقی و حسابداری
×	×	×	×	×	فعالیت های دفترهای مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت
۲	۲۹۲۵	۰	۱۰۲	۱۴۴۱۲۶	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی
۳	۱۵	۱	۶	۵۸۴	تحقیق و توسعه علمی
۸	۲۳۳	۰	۰	۳۰۴۸	تبلیغات و بازار پژوهشی
۴	۱۷۰۵	۰	۱۷۹	۴۶۳۴۲	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی
۰	۷	۷	۱۹۷	۲۸۰۵	فعالیت های دامپزشکی
۲	۲۱۷	۰	۰	۱۰۴۲۸	فعالیت های اجاره داری
۲	۲۹	۰	۰	۱۲۰۳	فعالیت های استخدام
۱	۲۵	۱	۲۷	۱۸۲۸	خدمات رسانی به ساختمان ها و فضای سبز
۲	۶۵۲	۰	۰	۲۸۳۶۸	فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار
۲	۱۷۸۳	۰	۹۶	۱۰۹۱۷۴	فعالیت های مربوط به سلامت انسان
۷	۱۸۸	۱۴	۳۷۰	۲۶۹۷	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)
×	×	×	×	×	فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت
۸	۲۴۰	۱	۳۶	۳۱۷۱	فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی
×	×	×	×	×	کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی
۲	۲۶۸	۱	۱۶۲	۱۱۳۱۷	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی
۲۱	۳۵۱۴	۱۵	۲۵۱۶	۱۶۴۵۷	فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای)
۵	۴۰۷۴	۰	۳۵۹	۷۶۶۹۵	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی
۲	۶۸۴۹	۰	۰	۳۱۳۱۹۴	سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)
۲	۵۴۴	۲	۵۳۴	۳۲۶۹۷	آموزش
۱۸	۳۲۷	۰	۰	۱۷۷۰	صرافی و کارگزاری بورس

جدول ۴۱- برآورد تعداد کارگاه های دارای رایانه به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹

فاقد رایانه		دارای رایانه		جمع کارگاه	شرح
درصد	تعداد	درصد	تعداد		
۷۱	۳۰۳۴۹۵۶	۲۹	۱۲۱۷۶۳۴	۴۲۵۲۵۸۶	جمع کل.....
۸۳	۵۱۳۸۲۴	۱۷	۱۰۷۱۷۱	۶۲۰۹۹۴	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت.....
۶۶	۷۳۳۵۷	۳۴	۳۷۷۰۳	۱۱۱۰۶۰	عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت.....
۸۰	۱۹۸۵۹۹۹	۲۰	۴۸۵۹۹۰	۲۴۷۱۹۸۹	خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت.....
۳۱	۱۳۷۹	۶۹	۳۰۵۳	۴۴۳۰	اقامتگاه ها.....
۶۵	۶۴۱۷۷	۳۵	۳۴۴۵۲	۹۸۶۳۱	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی.....
۱۹	۱۳۹۲	۸۱	۵۹۳۱	۷۳۲۳	فعالیت های انتشاراتی.....
					فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی.....
۱۱	۱۰۷	۸۹	۸۶۸	۹۷۵	فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی.....
۵	۱۹۰	۹۵	۳۹۵۳	۴۱۴۴	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه.....
۰	۱۷۶	۱۰۰	۴۲۵۳۹	۴۲۷۱۵	فعالیت های حقوقی و حسابداری.....
۷	۵۸۵۳	۹۳	۷۸۵۶۹	۸۴۴۲۱	فعالیت های دفتری مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت.....
×	×	×	×	×	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی.....
۶	۹۰۰۳	۹۴	۱۳۵۱۲۳	۱۴۴۱۲۶	تحقیق و توسعه علمی.....
۰	۰	۱۰۰	۵۸۴	۵۸۴	تبلیغات و بازار پژوهشی.....
۴	۱۱۴	۹۶	۲۹۳۵	۳۰۴۸	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی.....
۶	۲۸۸۱	۹۴	۴۳۴۶۱	۴۶۳۴۲	فعالیت های دامپزشکی.....
۱۴	۳۸۴	۸۶	۲۴۲۲	۲۸۰۵	فعالیت های اجاره داری.....
۵۸	۶۰۳۶	۴۲	۴۳۹۲	۱۰۴۲۸	فعالیت های استخدام.....
۳	۳۷	۹۷	۱۱۶۶	۱۲۰۳	خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز.....
۵۸	۱۰۵۶	۴۲	۷۷۲	۱۸۲۸	فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار.....
۵	۱۳۳۰	۹۵	۲۷۰۳۸	۲۸۳۶۸	فعالیت های مربوط به سلامت انسان.....
۱۵	۱۶۷۳۳	۸۵	۹۲۴۴۱	۱۰۹۱۷۴	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت).....
۵	۱۳۷	۹۵	۲۵۶۰	۲۶۹۷	فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت.....
×	×	×	×	×	فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی.....
۳۴	۱۰۷۲	۶۶	۲۰۹۸	۳۱۷۱	کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی.....
×	×	×	×	×	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی.....
۳۰	۳۴۳۵	۷۰	۷۸۸۴	۱۱۳۱۷	فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای).....
۵۲	۸۵۴۶	۴۸	۷۹۱۱	۱۶۴۵۷	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی.....
۶۹	۵۲۹۷۱	۳۱	۲۳۷۲۴	۷۶۶۹۵	سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و...).....
۸۹	۲۷۹۱۰۸	۱۱	۳۴۰۸۶	۳۱۳۱۹۴	آموزش.....
۱۷	۵۵۵۶	۸۳	۲۷۱۴۱	۳۲۶۹۷	صرافی و کارگزاری بورس.....
۶	۱۰۳	۹۴	۱۶۶۷	۱۷۷۰	

جدول ۴۲- برآورد تعداد کارگاه‌های استفاده کننده از اینترنت به تفکیک فعالیت‌های منتخب: ۱۳۹۹

با وسایل دیگری غیر از رایانه	با استفاده از رایانه	کارگاه‌های استفاده کننده از اینترنت		جمع کارگاه	شرح فعالیت
		درصد	تعداد		
۱۷۰۵۵۱۴	۱۴۵۱۱۵	۴۳	۱۸۳۲۱۸۸	۴۲۵۲۵۸۶	جمع کل
۱۷۸۲۰۵	۶۳۰۹۷	۳۰	۱۸۶۸۷۲	۶۲۰۹۹۴	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۴۹۳۱۴	۲۱۶۷۲	۴۷	۵۲۴۰۴	۱۱۱۰۶۰	عمده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۸۸۶۱۸۲	۳۱۱۷۶۷	۳۸	۹۳۰۴۶۷	۲۴۷۱۹۸۹	خرده‌فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۲۲۴۱	۲۳۸۹	۶۶	۲۹۲۲	۴۴۳۰	اقامتگاه‌ها
۳۳۲۲۰	۱۸۴۳۳	۳۷	۳۶۰۲۱	۹۸۶۳۱	محل‌های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی
۴۴۹۳	۳۷۱۱	۷۲	۵۲۷۴	۷۳۲۳	فعالیت‌های انتشاراتی
۶۱۰	۵۵۵	۶۵	۶۲۹	۹۷۵	فعالیت‌های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه‌های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی
۲۸۲۵	۳۴۲۵	۹۱	۳۷۶۸	۴۱۴۴	فعالیت‌های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی
۳۵۵۵۹	۳۶۴۸۱	۹۷	۴۱۳۰۶	۴۲۷۱۵	فعالیت‌های جنبی خدمات مالی و فعالیت‌های بیمه
۶۳۸۹۳	۶۰۹۶۷	۸۷	۷۳۴۴۶	۸۴۴۲۱	فعالیت‌های حقوقی و حسابداری
×	×	×	×	×	فعالیت‌های دفاتر مرکزی، فعالیت‌های مشاوره‌ای مربوط به مدیریت
۱۰۹۷۲۶	۱۱۱۲۸۲	۸۹	۱۲۸۵۷۸	۱۴۴۱۲۶	فعالیت‌های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی
۴۹۸	۵۵۴	۹۹	۵۷۸	۵۸۴	تحقیق و توسعه علمی
۲۵۹۸	۲۴۸۶	۹۶	۲۹۲۹	۳۰۴۸	تبلیغات و بازار پژوهشی
۳۲۸۴۵	۲۹۵۷۹	۸۱	۳۷۷۴۳	۴۶۳۴۲	سایر فعالیت‌های حرفه‌ای، علمی و فنی
۱۷۸۰	۱۹۸۸	۸۸	۲۴۵۵	۲۸۰۵	فعالیت‌های دامپزشکی
۴۱۳۷	۲۹۷۰	۴۷	۴۸۶۲	۱۰۴۲۸	فعالیت‌های اجاره داری
۱۰۴۷	۹۱۴	۹۷	۱۱۶۶	۱۲۰۳	فعالیت‌های استخدام
۶۳۸	۴۷۹	۳۸	۶۸۹	۱۸۲۸	خدمت رسانی به ساختمان‌ها و فضای سبز
۲۱۹۰۶	۲۴۲۶۶	۹۰	۲۵۶۰۵	۲۸۳۶۸	فعالیت‌های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت‌های پشتیبانی کسب و کار
۷۸۲۴۰	۶۹۳۵۷	۸۲	۸۹۹۱۱	۱۰۹۱۷۴	فعالیت‌های مربوط به سلامت انسان
۲۰۵۱	۲۲۳۴	۸۹	۲۳۹۷	۲۶۹۷	فعالیت‌های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)
×	×	×	×	×	فعالیت‌های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت
۱۸۶۶	۱۴۹۱	۶۷	۲۱۳۷	۳۱۷۱	فعالیت‌های خلاق، هنر و سرگرمی
×	×	×	×	×	کتابخانه‌ها، آرشیوها، موزه‌ها و سایر فعالیت‌های فرهنگی
۶۵۲۲	۴۷۴۳	۶۴	۷۱۹۹	۱۱۳۱۷	فعالیت‌های ورزشی و سرگرمی و تفریحی
۷۱۸۶	۶۰۵۸	۵۱	۸۴۰۸	۱۶۴۵۷	فعالیت‌های سازمان‌های دارای عضو (اتحادیه‌ها، سازمان‌های سیاسی و مذهبی و سازمان‌های حرفه‌ای)
۳۰۹۰۲	۱۷۱۶۰	۴۳	۳۲۷۹۹	۷۶۶۹۵	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی
۱۲۱۸۳۸	۲۴۴۲۴	۳۹	۱۲۲۰۱۵	۳۱۳۱۹۴	سایر فعالیت‌های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)
۲۳۶۲۲	۲۱۰۸۷	۸۵	۲۷۹۱۹	۳۲۶۹۷	آموزش
۱۵۷۰	۱۵۴۶	۹۵	۱۶۸۹	۱۷۷۰	صرافی و کارگزاری بورس

جدول ۴۳- برآورد تعداد کارکنان استفاده کننده از رایانه و اینترنت در کارگاه به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹

کارکنان استفاده کننده از اینترنت		کارکنان استفاده کننده از رایانه		جمع کارکنان	شرح فعالیت
درصد	تعداد	درصد	تعداد		
۳۵	۲۱۴۵۷۱۱	۲۵	۲۰۴۷۳۹۰	۱۰۵۱۴۱۰	جمع کل
۲۴	۲۶۵۶۸۷	۱۴	۱۵۷۱۳۸	۱۰۹۲۳۷۴	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۳۲	۱۰۴۴۲۵	۲۵	۸۱۲۷۸	۳۳۰۱۲۹	عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۳۱	۱۲۸۵۰۳۸	۱۷	۷۱۰۱۰۸	۴۱۶۷۷۲۹	خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۲۸	۶۴۷۷	۳۰	۶۹۴۸	۲۳۲۳۸	اقامتگاه ها
۱۸	۵۴۷۹۰	۱۶	۵۰۰۷۳	۳۱۲۲۳۸	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی
۵۸	۱۲۰۷۱	۵۹	۱۲۲۸۰	۲۰۹۵۸	فعالیت های انتشاراتی
۵۰	۱۴۷۱	۷۵	۲۲۱۶	۲۹۵۷	فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی
۵۹	۲۰۹۶۴	۶۳	۲۲۶۴۹	۳۵۷۹۵	فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی
۸۳	۶۹۷۲۹	۸۶	۷۲۶۳۲	۸۴۳۸۱	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه
۷۰	۱۳۶۳۵۳	۷۷	۱۴۹۷۳۸	۱۹۴۶۵۹	فعالیت های حقوقی و حسابداری
×	×	×	×	×	فعالیت های دفاتر مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت
۷۹	۱۹۳۶۲۵	۸۲	۲۰۱۰۱۳	۲۴۴۲۸۶	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی
۷۲	۲۹۶۰	۷۶	۳۰۹۵	۴۰۸۶	تحقیق و توسعه علمی
۸۲	۶۵۱۳	۸۲	۶۵۰۸	۷۹۶۳	تبلیغات و بازار پژوهشی
۶۶	۵۷۳۴۰	۷۹	۶۸۰۴۰	۸۶۴۹۲	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی
۷۴	۶۰۵۲	۷۵	۶۱۰۱	۸۱۲۴	فعالیت های دامپزشکی
۴۰	۶۶۳۸	۳۴	۵۷۳۰	۱۶۷۴۴	فعالیت های اجاره داری
۳۵	۴۰۲۴	۳۷	۴۲۲۵	۱۱۴۰۴	فعالیت های استخدام
۱۱	۱۴۰۱	۱۲	۱۵۴۹	۱۳۱۶۵	خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز
۷۷	۵۴۷۷۲	۸۰	۵۶۷۹۷	۷۰۷۸۵	فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار
۵۳	۲۱۸۷۸۴	۵۳	۲۱۸۵۰۶	۴۱۵۳۷۲	فعالیت های مربوط به سلامت انسان
۳۷	۸۳۵۹	۳۵	۷۹۹۲	۲۲۷۶۶	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)
×	×	×	×	×	فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت
۵۲	۳۰۸۲	۵۲	۳۰۷۷	۵۹۶۹	فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی
×	×	×	×	×	کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی
۴۲	۱۱۳۴۷	۴۶	۱۲۵۹۱	۲۷۱۳۳	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی
۳۵	۱۶۸۰۱	۳۶	۱۷۴۴۵	۴۸۰۱۴	فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای)
۳۹	۴۴۱۵۰	۲۹	۳۳۵۹۳	۱۱۴۵۲۳	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی
۳۳	۱۶۸۴۰۹	۱۰	۵۳۰۰۵	۵۱۱۳۰۱	سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)
۴۲	۷۱۳۸۱	۴۱	۶۹۸۴۰	۱۷۱۵۷۶	آموزش
۹۲	۱۳۰۶۸	۹۲	۱۳۱۲۳	۱۴۲۳۹	صرافی و کارگزاری بورس

جدول ۴۴- برآورد تعداد کارگاه بر حسب وضعیت پرداخت الکترونیکی به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹

فاقد پرداخت الکترونیکی		دارای پرداخت الکترونیکی		جمع کارگاه	شرح فعالیت
درصد	تعداد	درصد	تعداد		
۵	۱۹۴۲۶۲	۹۵	۴۰۵۸۳۲۵	۴۲۵۲۵۸۶	جمع کل
۵	۲۸۵۸۶	۹۵	۵۹۲۴۰۹	۶۲۰۹۹۴	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۲	۲۵۰۵	۹۸	۱۰۸۵۵۵	۱۱۱۰۶۰	عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۲	۵۶۰۱۲	۹۸	۲۴۱۵۹۷۶	۲۴۷۱۹۸۹	خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۷	۳۲۳	۹۳	۴۱۰۸	۴۴۳۰	اقامتگاه ها
۵	۴۸۷۴	۹۵	۹۳۷۵۸	۹۸۶۳۱	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی
۱	۸۷	۹۹	۷۲۳۶	۷۳۲۳	فعالیت های انتشاراتی
۲	۱۸	۹۸	۹۵۷	۹۷۵	فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی
۶	۲۵۵	۹۴	۳۸۸۹	۴۱۴۴	فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی
۱	۳۲۰	۹۹	۴۲۳۹۵	۴۲۷۱۵	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه
۱۵	۱۲۶۲۱	۸۵	۷۱۸۰۰	۸۴۴۲۱	فعالیت های حقوقی و حسابداری
x	x	x	x	x	فعالیت های دفاتر های مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت
۲۶	۳۸۱۲۰	۷۴	۱۰۶۰۰۶	۱۴۴۱۲۶	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی
۴۶	۲۷۱	۵۴	۳۱۴	۵۸۴	تحقیق و توسعه علمی
۲	۶۷	۹۸	۲۹۸۱	۳۰۴۸	تبلیغات و بازار پژوهشی
۳	۱۲۲۲	۹۷	۴۵۱۲۰	۴۶۳۴۲	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی
۱	۲۷	۹۹	۲۷۷۸	۲۸۰۵	فعالیت های دامپزشکی
۷	۷۳۷	۹۳	۹۶۹۱	۱۰۴۲۸	فعالیت های اجاره داری
۱۲	۱۴۷	۸۸	۱۰۵۶	۱۲۰۳	فعالیت های استخدام
۱۱	۱۹۵	۸۹	۱۶۳۳	۱۸۲۸	خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز
۲	۵۰۶	۹۸	۲۷۸۶۲	۲۸۳۶۸	فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار
۱	۱۳۰۶	۹۹	۱۰۷۸۶۷	۱۰۹۱۷۴	فعالیت های مربوط به سلامت انسان
۱۲	۳۲۴	۸۸	۲۳۷۳	۲۶۹۷	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)
x	x	x	x	x	فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت
۸	۲۶۰	۹۲	۲۹۱۱	۳۱۷۱	فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی
x	x	x	x	x	کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی
۷	۷۷۹	۹۳	۱۰۵۳۸	۱۱۳۱۷	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی
۳۱	۵۰۴۸	۶۹	۱۱۴۰۸	۱۶۴۵۷	فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای)
۶	۴۵۷۹	۹۴	۷۲۱۱۶	۷۶۶۹۵	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی
۱۰	۳۲۳۴۰	۹۰	۲۸۰۸۵۴	۳۱۳۱۹۴	سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)
۸	۲۷۳۳	۹۲	۲۹۹۶۴	۳۲۶۹۷	آموزش
۰	۰	۱۰۰	۱۷۷۰	۱۷۷۰	صرافی و کارگزاری بورس

جدول ۴۵- برآورد نوع دستگاه مورد استفاده در دریافت و پرداخت الکترونیکی به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹

شرح فعالیت	دستگاه کارتخوان	اینترنت	تلفن ثابت	تلفن همراه	خودپرداز بانکی	سایر
جمع کل	۳۸۱۱۱۴۴	۵۸۵۴۸۲	۴۰۹۶۶۱	۷۲۸۱۰۱	۵۴۶۸۴۹	۳۹۶۴۱
فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۵۸۰۳۷۸	۵۶۳۹۵	۵۶۲۷۲	۱۰۳۱۵۵	۸۲۵۱۳	۶۵۱۸
عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۱۰۶۵۱۴	۲۵۰۹۷	۱۲۷۲۴	۲۹۸۵۲	۲۳۳۷۶	۶۵۴
خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۲۳۷۵۶۲۴	۳۴۰۳۲۱	۲۵۳۴۱۰	۴۴۶۷۶۶	۳۴۶۳۸۸	۲۶۰۹۰
اقامتگاه ها	۶۹۷۴	۱۷۰۴	۸۸۰	۱۲۸۳	۸۶۶	۱۹
محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی	۹۲۹	۲۳۲	۱۹	۵۸	۱۹۸	۰
فعالیت های انتشاراتی	۳۷۰۱	۲۲۶۷	۶۶۴	۸۵۹	۱۲۹۲	۱۰۳
فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی	۴۱۶۶۲	۱۷۸۴۸	۵۵۰۳	۱۲۲۹۵	۷۶۱۷	۱۴۸
فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجه بیمه بازنشستگی	۱۷۲۰	۹۳۵	۱۸۱	۶۱۰	۳۸۹	۲۰
فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه	۶۶۷۸۴	۲۵۴۰۱	۶۴۶۸	۱۸۴۰۸	۱۰۲۹۶	۱۳۴۹
فعالیت های حقوقی و حسابداری	۲۶۱	۱۵۲	۱۵۲	۱۵۲	۱۵۲	۰
فعالیت های دفاتر های مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت	×	×	×	×	×	×
فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی	۹۱	۲۰۶	۲۴	۵۴	۱۵۴	۸۸
تحقیق و توسعه علمی	۲۹۱۶	۱۱۵۷	۴۶۳	۱۲۹۱	۶۰۷	۹
تبلیغات و بازار پژوهشی	۴۳۹۹۵	۱۱۳۹۱	۵۵۰۴	۱۱۰۸۸	۵۳۷۲	۱۱۸
سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی	۲۷۷۸	۶۱۴	۲۱۸	۲۸۸	۹۵	۴
فعالیت های دامپزشکی	۹۳۴۵	۱۳۶۵	۷۲۳	۲۱۲۰	۱۳۰۵	۴۵
فعالیت های اجاره داری	۹۷۷	۳۶۳	۱۳۳	۳۲۷	۱۷۵	۰
فعالیت های استخدام	۱۲۶۰	۴۸۳	۳۵۶	۵۱۴	۲۱۰	۲۳
خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز	۲۷۵۶۸	۹۳۱۰	۴۴۶۸	۸۶۴۷	۵۰۶۵	۱۱۹
فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار	۲۸۵۹۶	۸۶۱۵	۳۴۷۲	۷۷۸۳	۴۶۵۸	۱۰۹
فعالیت های مربوط به سلامت انسان	۱۰۶۶۷۱	۳۲۴۰۷	۱۴۶۱۳	۲۴۶۳۱	۱۲۵۵۷	۸۷۳
فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)	۲۱۹۴	۶۱۰	۴۱۵	۴۶۷	۷۶۳	۰
فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت	×	×	×	×	×	×
فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی	۱۰۸۴۷	۱۸۴۱	۷۷۰	۱۸۹۱	۲۵۱۶	۱۰۸
کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی	×	×	×	×	×	×
فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی	۲۸۰۶۶۲	۳۰۹۱۱	۲۹۰۳۲	۳۷۷۴۳	۲۵۴۶۹	۲۵۰۸
فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای)	۳۸۹۳	۸۳۸	۱۶۳	۷۹۵	۴۷۷	۱۳۸
تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی	۹۱۸۱۲	۱۲۵۴۷	۱۱۷۲۸	۱۴۵۷۱	۱۲۱۵۸	۵۶۳
سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)	۲۷۱۷	۷۱۵	۴۴۳	۶۱۹	۴۵۶	۹
آموزش	۵۷	۹	۱	۱	۱	۰
صرافی و کارگزاری بورس	۱۰۲۱۸	۱۷۴۸	۸۶۲	۱۸۳۳	۱۷۲۴	۲۶

جدول ۴۶- مشخصات مدیر کارگاه بر حسب جنسیت در سال ۱۳۹۹ به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹

زن		مرد		جمع	شرح فعالیت
درصد	تعداد	درصد	تعداد		
۱۳	۵۳۴۴۸۱	۸۷	۳۷۱۸۱۰۷	۴۲۵۲۵۸۶	جمع کل.....
۰	۲۱۴۵	۱۰۰	۶۱۸۸۴۹	۶۲۰۹۹۴	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت.....
۲	۲۶۸۶	۹۸	۱۰۸۳۷۴	۱۱۱۰۶۰	عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت.....
۱۰	۲۵۰۳۰۴	۹۰	۲۲۲۱۶۸۵	۲۴۷۱۹۸۹	خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت.....
۶	۲۷۷	۹۴	۴۱۵۳	۴۴۳۰	اقامتگاه ها.....
۵	۴۸۳۲	۹۵	۹۳۷۹۹	۹۸۶۳۱	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی.....
۸	۵۷۲	۹۲	۶۷۵۱	۷۳۲۳	فعالیت های انتشاراتی.....
					فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی.....
۳۵	۳۴۳	۶۵	۶۳۲	۹۷۵	فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی.....
۴	۱۶۱	۹۶	۳۹۸۳	۴۱۴۴	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه.....
۳۵	۱۵۱۰۸	۶۵	۲۷۶۰۷	۴۲۷۱۵	فعالیت های حقوقی و حسابداری.....
۲۱	۱۷۳۱۴	۷۹	۶۷۱۰۷	۸۴۴۲۱	فعالیت های دفترهای مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت.....
×	×	×	×	×	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی.....
۱۰	۱۵۰۷۱	۹۰	۱۲۹۰۵۵	۱۴۴۱۲۶	تحقیق و توسعه علمی.....
۴۴	۲۵۹	۵۶	۳۲۵	۵۸۴	تبلیغات و بازار پژوهشی.....
۱۱	۳۲۹	۸۹	۲۷۲۰	۳۰۴۸	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی.....
۱۵	۶۹۱۸	۸۵	۳۹۴۲۴	۴۶۳۴۲	فعالیت های دامپزشکی.....
۱۰	۲۸۷	۹۰	۲۵۱۹	۲۸۰۵	فعالیت های اجاره داری.....
۲۶	۲۷۱۵	۷۴	۷۷۱۳	۱۰۴۲۸	فعالیت های استخدام.....
۱۶	۱۸۸	۸۴	۱۰۱۵	۱۲۰۳	خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز.....
۲۲	۳۹۹	۷۸	۱۴۲۹	۱۸۲۸	فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار.....
۱۴	۳۸۵۶	۸۶	۲۴۵۱۲	۲۸۳۶۸	فعالیت های مربوط به سلامت انسان.....
۳۱	۳۳۴۶۴	۶۹	۷۵۷۱۰	۱۰۹۱۷۴	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت).....
۴۱	۱۰۹۵	۵۹	۱۶۰۲	۲۶۹۷	فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت.....
×	×	×	×	×	فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی.....
۱۶	۴۹۷	۸۴	۲۶۷۴	۳۱۷۱	کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی.....
×	×	×	×	×	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی.....
۱۵	۱۶۵۹	۸۵	۹۶۵۹	۱۱۳۱۷	فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای).....
۳۲	۵۱۹۳	۶۸	۱۱۲۶۳	۱۶۴۵۷	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی.....
۱	۵۸۳	۹۹	۷۶۱۱۲	۷۶۶۹۵	سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...).....
۴۹	۱۵۴۰۳۰	۵۱	۱۵۹۱۶۴	۳۱۳۱۹۴	آموزش.....
۴۳	۱۴۱۵۶	۵۷	۱۸۵۴۱	۳۲۶۹۷	صرافی و کارگزاری بورس.....
۲	۴۰	۹۸	۱۷۳۰	۱۷۷۰	

جدول ۴۷- مشخصات مدیر کارگاه بر حسب متوسط سن در سال ۱۳۹۹ به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹

متوسط سن (سال)			شرح فعالیت
زن	مرد	جمع	
۴۱	۴۵	۴۴	متوسط کل.....
۴۵	۴۳	۴۳	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت.....
۴۲	۴۷	۴۷	عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت.....
۴۳	۴۵	۴۵	خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت.....
۴۵	۵۰	۵۰	اقامتگاه ها.....
۴۴	۴۴	۴۴	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی.....
۴۲	۴۷	۴۷	فعالیت های انتشاراتی.....
۳۱	۴۹	۴۳	فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی.....
۳۸	۵۲	۵۲	فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی.....
۳۹	۴۳	۴۲	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه.....
۴۲	۴۸	۴۷	فعالیت های حقوقی و حسابداری.....
×	×	×	فعالیت های دفاتر مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت.....
۴۰	۴۴	۴۴	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی.....
۳۹	۵۴	۴۷	تحقیق و توسعه علمی.....
۳۷	۴۱	۴۱	تبلیغات و بازار پژوهشی.....
۳۸	۴۴	۴۳	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی.....
۳۷	۴۳	۴۲	فعالیت های دامپزشکی.....
۴۱	۴۳	۴۲	فعالیت های اجاره داری.....
۳۸	۴۷	۴۶	فعالیت های استخدام.....
۴۲	۴۱	۴۱	خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز.....
۳۷	۴۱	۴۰	فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار.....
۴۶	۵۲	۵۰	فعالیت های مربوط به سلامت انسان.....
۴۶	۵۱	۴۹	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت).....
×	×	×	فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت.....
۳۸	۴۵	۴۴	فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی.....
×	×	×	کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی.....
۳۸	۳۹	۳۹	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی.....
۵۱	۵۱	۵۱	فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای).....
۳۵	۴۴	۴۴	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی.....
۳۸	۳۸	۳۸	سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)
۴۴	۴۶	۴۵	آموزش.....
۳۹	۴۴	۴۴	صرافی و کارگزاری بورس.....

جدول ۴۸- مشخصات مدیر کارگاه برحسب متوسط کل سابقه کار و سابقه مدیریت مرتبط به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹

متوسط سابقه مدیریت مرتبط (سال)			متوسط کل سابقه کار (سال)			شرح فعالیت
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	
۱۰	۱۴	۱۳	۱۳	۲۲	۲۰	متوسط کل
۱۲	۱۵	۱۵	۱۸	۲۱	۲۱	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۸	۱۶	۱۶	۱۴	۲۴	۲۴	عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۸	۱۴	۱۳	۱۲	۲۲	۲۱	خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۱۱	۱۴	۱۴	۱۵	۲۴	۲۳	اقامتگاه ها
۴	۱۶	۱۲	۶	۲۵	۱۸	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدن
۹	۱۵	۱۴	۱۱	۲۸	۲۸	فعالیت های انتشاراتی
۹	۱۱	۱۰	۱۲	۱۸	۱۶	فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی
۹	۱۰	۱۰	۱۲	۲۲	۲۲	فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی
۱۱	۱۶	۱۵	۱۵	۲۱	۲۰	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه
۴	۲۱	۲۰	۸	۳۳	۳۲	فعالیت های حقوقی و حسابداری
×	×	×	×	×	×	فعالیت های دفترهای مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت
۱۱	۱۴	۱۳	۱۱	۲۸	۲۱	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی
۹	۱۴	۱۴	۱۴	۲۰	۱۹	تحقیق و توسعه علمی
۱۰	۱۷	۱۶	۱۳	۲۲	۲۱	تبلیغات و بازار پژوهشی
۹	۱۲	۱۲	۹	۱۶	۱۵	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی
۸	۱۳	۱۲	۱۱	۲۱	۱۹	فعالیت های دامپزشکی
۸	۱۲	۱۱	۱۲	۲۱	۲۰	فعالیت های اجاره داری
۹	۱۲	۱۱	۱۲	۱۷	۱۶	فعالیت های استخدام
۸	۱۱	۱۰	۱۱	۱۶	۱۶	خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز
۱۳	۱۲	۱۲	۱۸	۲۱	۱۹	فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار
۱۵	۲۰	۱۸	۱۹	۲۴	۲۳	فعالیت های مربوط به سلامت انسان
۹	۱۳	۱۱	۱۶	۲۳	۲۰	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)
×	×	×	×	×	×	فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت
۱۷	۱۵	۱۶	۲۳	۲۶	۲۵	فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی
×	×	×	×	×	×	کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی
۱۰	۱۴	۱۲	۱۳	۱۸	۱۵	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی
۶	۱۴	۱۳	۱۴	۲۴	۲۳	فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای)
۹	۱۳	۱۳	۱۲	۲۱	۲۱	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی
۱۰	۱۷	۱۶	۱۴	۲۳	۲۲	سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)
۴	۱۳	۱۳	۲۵	۲۰	۲۱	آموزش
۹	۱۰	۱۰	۱۳	۱۶	۱۵	صرافی و کارگزاری بورس

جدول ۴۹- برآورد تعداد مدیران کارگاه بر حسب تحصیلات به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹

دیپلم و فوق دیپلم		لیسانس		فوق لیسانس و بالاتر		جمع	شرح فعالیت
درصد	تعداد	درصد	تعداد	درصد	تعداد		
۴۳	۱۸۲۷۱۷۷	۱۶	۶۶۶۵۶۵	۸	۳۳۶۵۹۹	۴۲۵۲۵۸۶	جمع کل
۴۲	۲۶۱۱۹۲	۷	۴۰۵۷۴	۱	۶۴۷۶	۶۲۰۹۹۴	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۴۹	۵۳۹۶۴	۱۳	۱۴۵۷۲	۳	۲۹۶۴	۱۱۱۰۶۰	عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۴۷	۱۱۶۵۴۰۷	۱۴	۳۴۴۵۰۱	۳	۷۴۵۴۵	۲۴۷۱۹۸۹	خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۴۸	۲۱۴۳	۳۲	۱۳۹۵	۶	۲۶۰	۴۴۳۰	اقامتگاه ها.....
۴۷	۴۶۰۷۷	۱۲	۱۱۴۷۸	۱	۱۳۱۵	۹۸۶۳۱	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی.....
۴۳	۳۱۴۰	۳۴	۲۴۶۹	۱۳	۹۳۲	۷۳۲۳	فعالیت های انتشاراتی.....
							فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های
۱۰	۹۸	۴۸	۴۷۲	۱۸	۱۷۶	۹۷۵	تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی.....
							فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه
۳۶	۱۴۸۷	۴۸	۱۹۹۵	۱۴	۵۶۷	۴۱۴۴	بازنشستگی
۱۴	۶۱۶۹	۶۴	۲۷۳۹۹	۲۱	۸۹۶۰	۴۲۷۱۵	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه
۱	۱۱۰۶	۳۷	۳۱۳۲۹	۶۲	۵۱۹۸۷	۸۴۴۲۱	فعالیت های حقوقی و حسابداری.....
×	×	×	×	×	×	×	فعالیت های دفاتر مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط
							به مدیریت.....
۲	۲۴۲۶	۵۱	۷۳۳۸۸	۴۷	۶۷۶۸۲	۱۴۴۱۲۶	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی..
۰	۰	۱۱	۶۶	۸۹	۵۱۸	۵۸۴	تحقیق و توسعه علمی.....
۴۳	۱۳۱۸	۴۶	۱۴۰۲	۸	۲۳۷	۳۰۴۸	تبلیغات و بازار پژوهشی.....
۵۴	۲۵۲۳۴	۲۳	۱۰۷۲۵	۴	۲۰۴۷	۴۶۳۴۲	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی
۰	۱۳	۴	۱۰۰	۸۹	۲۴۹۹	۲۸۰۵	فعالیت های دامپزشکی
۴۱	۴۲۶۴	۱۶	۱۶۸۱	۳	۳۶۳	۱۰۴۲۸	فعالیت های اجاره داری
۱۹	۲۲۴	۵۷	۶۹۰	۲۰	۲۴۶	۱۲۰۳	فعالیت های استخدام.....
۶۱	۱۱۱۴	۲۴	۴۴۸	۶	۱۰۹	۱۸۲۸	خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز.....
							فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر
۳۷	۱۰۴۴۲	۴۶	۱۳۱۴۲	۱۱	۳۲۳۶	۲۸۳۶۸	فعالیت های پشتیبانی کسب و کار
۳	۳۰۸۲	۸	۹۱۱۸	۸۸	۹۶۰۶۸	۱۰۹۱۷۴	فعالیت های مربوط به سلامت انسان
۱۳	۳۶۲	۴۷	۱۲۶۷	۳۶	۹۷۷	۲۶۹۷	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت).
×	×	×	×	×	×	×	فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت
۳۹	۱۲۲۳	۳۶	۱۱۳۸	۱۰	۳۲۴	۳۱۷۱	فعالیت های خلق، هنر و سرگرمی
×	×	×	×	×	×	×	کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی
۴۷	۵۳۰۹	۳۴	۳۸۰۱	۱۱	۱۲۱۸	۱۱۳۱۷	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی.....
							فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های
۵۱	۸۳۷۴	۱۷	۲۷۳۵	۸	۱۲۳۶	۱۶۴۵۷	سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای).....
۵۵	۴۱۹۶۵	۱۴	۱۰۶۱۶	۱	۹۴۲	۷۶۶۹۵	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی
							سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات،
۵۵	۱۷۲۸۶۳	۱۴	۴۴۰۰۵	۱	۱۶۰۱	۳۱۳۱۹۴	آرایش و پیرایش، تدفین و ...)
۲۴	۷۷۶۹	۴۶	۱۵۰۹۶	۲۷	۸۸۷۶	۳۲۶۹۷	آموزش
۲۳	۴۱۲	۵۴	۹۶۳	۱۳	۲۳۸	۱۷۷۰	صرافی و کارگزاری بورس

جدول ۵۰- برآورد تعداد مدیران کارگاه بر حسب تحصیلات به تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹ (دنباله)

بی سواد	کمتر از دیپلم		جمع	شرح فعالیت	
	تعداد	درصد			تعداد
۱	۵۵۸۰۵	۳۲	۱۳۶۶۴۴۲	۴۲۵۲۵۸۶	جمع کل
۱	۵۰۵۴	۵۰	۳۰۷۶۹۷	۶۲۰۹۹۴	فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۱	۱۰۱۴	۳۵	۳۸۵۴۶	۱۱۱۰۶۰	عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۲	۴۲۹۶۱	۳۴	۸۴۴۵۷۵	۲۴۷۱۹۸۹	خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت
۱	۲۳	۱۴	۶۰۹	۴۴۳۰	اقامتگاه ها
۲	۱۸۸۵	۳۸	۳۷۸۷۶	۹۸۶۳۱	محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی
۳	۱۹۰	۸	۵۹۲	۷۳۲۳	فعالیت های انتشاراتی
					فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی
۰	۰	۲۴	۲۲۹	۹۷۵	فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی
۱	۲۹	۲	۶۶	۴۱۴۴	فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه
۰	۰	۰	۱۸۷	۴۲۷۱۵	فعالیت های حقوقی و حسابداری
۰	۰	۰	۰	۸۴۴۲۱	فعالیت های دفتری مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت
×	×	×	×	×	فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی
۰	۰	۰	۶۳۰	۱۴۴۱۲۶	تحقیق و توسعه علمی
۰	۰	۳	۹۱	۳۰۴۸	تبلیغات و بازار پژوهشی
۰	۰	۱۸	۸۳۳۷	۴۶۳۴۲	سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی
۰	۰	۷	۱۹۳	۲۸۰۵	فعالیت های دامپزشکی
۱	۸۷	۳۹	۴۰۳۳	۱۰۴۲۸	فعالیت های اجاره دار
۰	۰	۴	۴۳	۱۲۰۳	فعالیت های استخدام
۰	۰	۹	۱۵۸	۱۸۲۸	خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز
۰	۰	۰	۰	۰	فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار
۱	۶۲۷	۰	۲۷۹	۱۰۹۱۷۴	فعالیت های مربوط به سلامت انسان
۰	۰	۳	۹۱	۲۶۹۷	فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)
×	×	×	×	×	فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت
۰	۰	۱۵	۴۸۵	۳۱۷۱	فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی
×	×	×	×	×	کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی
۰	۰	۹	۹۹۰	۱۱۳۱۷	فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی
۲	۲۵۱	۲۳	۳۸۶۰	۱۶۴۵۷	فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای)
۱	۴۹۱	۳۰	۲۲۶۸۲	۷۶۶۹۵	تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی
۱	۳۱۷۱	۲۹	۹۱۵۵۴	۳۱۳۱۹۴	سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)
۰	۰	۳	۹۵۶	۳۲۶۹۷	آموزش
۰	۰	۹	۱۵۷	۱۷۷۰	صرافی و کارگزاری بورس

جدول ۵۱- برآورد تعداد مدیران کارگاه بر حسب گذراندن دوره های رسمی تخصصی مدیریت تفکیک فعالیت های منتخب: ۱۳۹۹

شرح فعالیت	جمع	گذراندن دوره		عدم گذراندن دوره	
		تعداد	درصد	تعداد	درصد
جمع کل	۴۲۵۲۵۸۶	۵۰۶۶۲۳	۱۲	۳۷۴۵۹۶۷	۸۸
فروش و تعمیر وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۶۲۰۹۹۴	۵۵۴۵۵	۹	۵۶۵۵۴۰	۹۱
عمده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۱۱۱۰۶۰	۳۸۹۳	۴	۱۰۷۱۶۷	۹۶
خرده فروشی، به جز وسایل نقلیه موتوری و موتور سیکلت	۲۴۷۱۹۸۹	۱۰۵۱۹۰	۴	۲۳۶۶۷۹۸	۹۶
اقامتگاه ها	۴۴۳۰	۱۵۲۵	۳۴	۲۹۰۵	۶۶
محل های تهیه و صرف غذا و نوشیدنی	۹۸۶۳۱	۶۵۳۸	۷	۹۲۰۹۴	۹۳
فعالیت های انتشاراتی	۷۳۲۳	۱۰۱۳	۱۴	۶۳۱۰	۸۶
فعالیت های تولید فیلم سینمایی، ویدیویی و برنامه های تلویزیونی، ضبط صدا و انتشار موسیقی	۹۷۵	۲۲۸	۲۳	۷۴۷	۷۷
فعالیت های خدمات مالی، به جز تأمین وجوه بیمه بازنشستگی	۴۱۴۴	۱۸۰۷	۴۴	۲۳۳۷	۵۶
فعالیت های جنبی خدمات مالی و فعالیت های بیمه	۴۲۷۱۵	۲۳۴۵۲	۵۵	۱۹۲۶۳	۴۵
فعالیت های حقوقی و حسابداری	۸۴۴۲۱	۴۳۳۹۴	۵۱	۴۱۰۲۷	۴۹
فعالیت های دفاتر مرکزی، فعالیت های مشاوره ای مربوط به مدیریت	x	x	x	x	x
فعالیت های معماری و مهندسی، تحلیل و آزمایش فنی	۱۴۴۱۲۶	۶۰۵۰۴	۴۲	۸۳۶۲۲	۵۸
تحقیق و توسعه علمی	۵۸۴	۳۹۸	۶۸	۱۸۷	۳۲
تبلیغات و بازار پژوهشی	۳۰۴۸	۸۱۵	۲۷	۲۲۳۳	۷۳
سایر فعالیت های حرفه ای، علمی و فنی	۴۶۳۴۲	۹۵۵۹	۲۱	۳۶۷۸۳	۷۹
فعالیت های دامپزشکی	۲۸۰۵	۱۴۸۷	۵۳	۱۳۱۹	۴۷
فعالیت های اجاره دار	۱۰۴۲۸	۹۰۶	۹	۹۵۲۲	۹۱
فعالیت های استخدام	۱۲۰۳	۵۶۴	۴۷	۶۳۹	۵۳
خدمت رسانی به ساختمان ها و فضای سبز	۱۸۲۸	۴۵۹	۲۵	۱۳۶۹	۷۵
فعالیت های اداره دفتر کار، پشتیبانی دفتر کار و سایر فعالیت های پشتیبانی کسب و کار	۲۸۳۶۸	۶۸۷۳	۲۴	۲۱۴۹۵	۷۶
فعالیت های مربوط به سلامت انسان	۱۰۹۱۷۴	۵۸۵۸۸	۵۴	۵۰۵۸۵	۴۶
فعالیت های مراقبتی خارج از منزل (با تأمین محل اقامت)	۲۶۹۷	۱۶۱۲	۶۰	۱۰۸۵	۴۰
فعالیت های مددکاری اجتماعی بدون تأمین محل اقامت	x	x	x	x	x
فعالیت های خلاق، هنر و سرگرمی	۳۱۷۱	۶۴۳	۲۰	۲۵۲۸	۸۰
کتابخانه ها، آرشیوها، موزه ها و سایر فعالیت های فرهنگی	x	x	x	x	x
فعالیت های ورزشی و سرگرمی و تفریحی	۱۱۳۱۷	۳۰۲۴	۲۷	۸۲۹۳	۷۳
فعالیت های سازمان های دارای عضو (اتحادیه ها، سازمان های سیاسی و مذهبی و سازمان های حرفه ای)	۱۶۴۵۷	۳۵۹۹	۲۲	۱۲۸۵۸	۷۸
تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی	۷۶۶۹۵	۱۴۶۷۸	۱۹	۶۲۰۱۸	۸۱
سایر فعالیت های خدماتی شخصی (شستشوی منسوجات، آرایش و پیرایش، تدفین و ...)	۳۱۳۱۹۴	۸۴۹۹۹	۲۷	۲۲۸۱۹۵	۷۳
آموزش	۳۲۶۹۷	۱۴۵۲۶	۴۴	۱۸۱۷۱	۵۶
صرافی و کارگزاری بورس	۱۷۷۰	۸۹۴	۵۰	۸۷۷	۵۰