

سالنامه آماری

سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

سال ۱۴۰۰



معاونت پژوهش، برنامه ریزی و سنجش مهارت
دفتر پژوهش، طرح و برنامه ریزی درسی

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ





سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

سالنامه آماری

سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

۱۴۰۰

سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور



۹.....	معرفی سازمان آموزش‌های فنی و حرفه‌ای کشور
۱۲	تعاریف و اصطلاحات
۱۷.....	منابع انسانی و پشتیبانی
۱۹.....	شاغلان سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور به تفکیک جنس و محل فعالیت
۱۹.....	شاغلان سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور به تفکیک جنس، مدرک تحصیلی و محل فعالیت
۲۰.....	مربیان سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور به تفکیک، جنس و استان
۲۱.....	مربیان بخش دولتی سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور به تفکیک نوع استخدام، جنس و استان
۲۲.....	مربیان سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور به تفکیک سطح تحصیلات، جنس و استان
۲۳.....	تعداد کارکنان اداری سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور به تفکیک نوع استخدام، جنس و استان
۲۴.....	تعداد کارکنان اداری سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور به تفکیک سطح تحصیلات، جنس و استان
۲۵.....	تعداد کارکنان سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور و تعداد پست‌های سازمانی به تفکیک استان
۲۶.....	استانداردهای آموزشی
۲۸.....	استانداردهای آموزشی براساس شغل و شایستگی
۲۸.....	استانداردهای آموزشی خوشه خدمات به تفکیک انواع استاندارد آموزشی و گروه برنامه ریزی درسی
۲۹.....	استانداردهای آموزشی خوشه صنعت به تفکیک انواع استاندارد آموزشی و گروه برنامه ریزی درسی
۳۰.....	استانداردهای آموزشی خوشه کشاورزی به تفکیک انواع استاندارد آموزشی و گروه برنامه ریزی درسی
۳۰.....	استانداردهای آموزشی خوشه فرهنگ و هنر به تفکیک انواع استاندارد آموزشی و گروه برنامه ریزی درسی
۳۱.....	دوره های آموزشی (دولتی و غیردولتی)
۳۳.....	مهارت آموزان (افراد شرکت کننده در دوره‌های آموزشی برگزار شده) برحسب بخش، جنس مهارت آموز و استان
۳۴.....	آموزش‌های برگزار شده برحسب بخش، جنس مهارت آموز و استان (نفر - دوره)
۳۵.....	آموزش‌های برگزار شده برحسب بخش، جنس مهارت آموز و استان (نفر - ساعت)
۳۶.....	آموزش‌های برگزار شده برحسب بخش، خوشه آموزشی، جنس مهارت آموز و استان (نفر - دوره جمع کل)
۳۷.....	آموزش‌های برگزار شده برحسب بخش، جنس مهارت آموز، خوشه آموزشی و استان (نفر - دوره دولتی)
۳۹.....	آموزش‌های برگزار شده برحسب بخش، جنس مهارت آموز، خوشه آموزشی و استان (نفر - ساعت جمع کل)
۴۱.....	آموزش‌های برگزار شده برحسب بخش، جنس مهارت آموز، خوشه آموزشی و استان (نفر - ساعت دولتی)
۴۳.....	آموزش‌های برگزار شده برحسب بخش، جنس مهارت آموز، خوشه آموزشی و استان (نفر - ساعت غیر دولتی)
۴۵.....	تعداد دوره های آموزشی برگزار شده برحسب بخش، خوشه آموزشی، جنس مهارت آموز و استان جمع کل (نفر - ساعت)
۴۶.....	تعداد دوره‌های آموزشی برگزار شده برحسب بخش، خوشه آموزشی، جنس مهارت آموز و استان (دولتی)
۴۷.....	تعداد دوره‌های آموزشی برگزار شده برحسب بخش، خوشه آموزشی، جنس مهارت آموز و استان (غیردولتی)

تعداد دوره‌های آموزشی برگزارشده برحسب رشته آموزشی، بخش، خوشه آموزشی و جنس مهارت‌آموز(جمع کل).....	۴۸
تعداد دوره‌های آموزشی برگزارشده برحسب رشته آموزشی، بخش، خوشه آموزشی و جنس مهارت‌آموز (دولتی).....	۵۰
تعداد دوره‌های آموزشی برگزارشده برحسب رشته آموزشی، بخش، خوشه آموزشی و جنس مهارت‌آموز (غیردولتی).....	۵۲
آموزش های برگزارشده بخش دولتی به تفکیک واحدهای آموزشی.....	۵۴
آموزش آسیب دیدگان اجتماعی (خانواده های آسیب دیده از اعتیاد) به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره).....	۵۵
آموزش آسیب دیدگان اجتماعی (خانواده های آسیب دیده از اعتیاد) به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت).....	۵۶
آموزش افراد دارای معلولیت به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره).....	۵۷
آموزش افراد دارای معلولیت به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت).....	۵۸
آموزش دانش آموختگان و فارغ التحصیلان دانشگاهی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره).....	۵۹
آموزش دانش آموختگان و فارغ التحصیلان دانشگاهی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت).....	۶۰
آموزش برای گروه پناهندگان و اتباع خارجی آموزشی به تفکیک جنسیت و خوشه(نفر دوره).....	۶۱
آموزش برای گروه پناهندگان و اتباع خارجی آموزشی به تفکیک جنسیت و خوشه(نفر ساعت).....	۶۲
آموزش دانش آموزان به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر - دوره).....	۶۳
آموزش دانش آموزان به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر - ساعت).....	۶۴
آموزش دانشجویان به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره).....	۶۵
آموزش دانشجویان به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت).....	۶۶
آموزش زنان خانه دار به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره).....	۶۷
آموزش زنان خانه دار به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت).....	۶۸
آموزش زنان سرپرست خانوار و اعضای خانواده هایشان به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره).....	۶۹
آموزش زنان سرپرست خانوار و اعضای خانواده هایشان به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت).....	۷۰
آموزش زندانیان به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره).....	۷۱
آموزش زندانیان به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت).....	۷۲
آموزش ساکنین سکونتگاه غیر رسمی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره).....	۷۳
آموزش ساکنین سکونتگاه غیر رسمی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت).....	۷۴
آموزش ساکنین مناطق روستایی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره).....	۷۵
آموزش ساکنین مناطق روستایی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت).....	۷۶
آموزش ساکنین مناطق محروم مرزی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر - دوره).....	۷۷
آموزش ساکنین مناطق محروم مرزی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر - ساعت).....	۷۸
آموزش سربازان در کارگاههای پادگان به تفکیک استان و خوشه(نفر دوره).....	۷۹



- ۸۰..... آموزش سربازان در کارگاه‌های پادگان به تفکیک استان و خوشه (نفر ساعت).
- ۸۱..... آموزش در کارگاه صنایع - بین کارگاهی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره).
- ۸۲..... آموزش در کارگاه صنایع - بین کارگاهی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت).
- ۸۳..... آموزش شاغلین بنگاه‌های اقتصادی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره).
- ۸۴..... آموزش شاغلین بنگاه‌های اقتصادی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت).
- ۸۵..... آموزش عشایر به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر - دوره).
- ۸۶..... آموزش عشایر به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر - ساعت).
- ۸۷..... آموزش کودکان کار و خیابان به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره).
- ۸۸..... آموزش کودکان کار و خیابان به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت).
- ۸۹..... عملکرد بیمه بیکاری به تفکیک استان (نفر - ماه).
- ۹۰..... آموزش معنادین بهبود یافته به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر - دوره).
- ۹۱..... آموزش معنادین بهبود یافته به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر - ساعت).
- ۹۲..... آموزش برای گروه متقاضیان مهارت آموزی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره).
- ۹۳..... آموزش برای گروه متقاضیان مهارت آموزی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت).
- ۹۴..... تعداد حرفه‌های آموزشی به تفکیک خوشه.
- ۹۵..... مشاوره اختصاصی ویژه مهارت آموزان طی دوره آموزش بخش دولتی به تفکیک استان (نفر - مشاوره).
- ۹۶..... مقایسه عملکرد سال ۱۳۹۹ با ۱۴۰۰.....
- ۹۶..... آموزشگاه‌های فنی و حرفه‌ای آزاد در یک نگاه.
- ۹۷..... مراکز آموزشی.....**
- ۹۹..... مراکز آموزشی بر حسب بخش، جنس مهارت آموز و استان.
- ۱۰۰..... تعداد کارگاه‌های آموزشی بر حسب جنس مهارت آموز و استان.
- ۱۰۱..... سنجش و صلاحیت حرفه‌ای.....**
- ۱۰۴..... وضعیت شرکت کنندگان در آزمون‌های سنجش مهارت بر حسب جنس و خوشه آموزشی.....
- ۱۰۶..... تعداد داوطلبان و شرکت کنندگان در آزمون‌های سنجش مهارت بر حسب نوع و نتیجه آزمون.
- ۱۰۷..... متقاضیان تمدید و تعویض گواهینامه در بخش هماهنگ سازمان بر حسب جنس و نتیجه آزمون.
- ۱۰۹..... تعداد داوطلبان و شرکت کنندگان در آزمون‌های سنجش مهارت هماهنگ بر حسب نتیجه آزمون، بخش و استان.
- ۱۱۳..... تعداد داوطلبان و شرکت کنندگان در آزمون‌های سنجش مهارت ادواری بر حسب نتیجه آزمون و استان.
- ۱۱۵..... تعداد داوطلبان و شرکت کنندگان در آزمون‌های سنجش مهارت صنعت ساختمان بر حسب نتیجه آزمون و استان.
- ۱۱۷..... تعداد داوطلبان و شرکت کنندگان در آزمون‌های سنجش مهارت صنایع دستی و قالی بافی بر حسب نتیجه آزمون و استان.
- ۱۱۹..... وضعیت گواهینامه‌های مهارتی به تفکیک استان.....
- ۱۲۱..... آزمون سنجش مهارت به تفکیک نحوه برگزاری.....
- ۱۲۳..... حوزه سنجش الکترونیکی به تفکیک استان.....

معرفی سازمان آموزش‌های فنی و حرفه‌ای کشور

تاریخچه آموزش‌های فنی و حرفه‌ای در ایران

سابقه آموزش‌های فنی و حرفه‌ای در کشورمان عمری بیش از یک سده دارد، اما می‌توان گفت اساس تشکیل آموزش‌های فنی و حرفه‌ای غیررسمی و به نوعی پایه‌های فعالیت سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای به «آیین‌نامه کارآموزی و افزایش مهارت» مصوب ۲۷ دی‌ماه ۱۳۳۹ شورای عالی کار برمی‌گردد. این آیین‌نامه که در ۴ فصل، ۲۷ ماده و ۳ تبصره تنظیم شده است در نوع خود حرکتی پیشرو در زمینه پایه‌ریزی تربیت نیروی کار ماهر و نیمه ماهر در بخش غیررسمی کشور به حساب می‌آید. در پی تصویب این آیین‌نامه، مرکز کارآموزی سازمان ذوب‌آهن کرج و چهار مرکز آموزش فنی و حرفه‌ای دیگر زیر نظر وزارت کار و امور اجتماعی وقت شروع به فعالیت نمودند. علاوه بر آنچه گفته شد پایه‌های آموزش فنی و حرفه‌ای در ایران بر ۴ نهاد به شرح زیر استوار شد.

- واحد تحت پوشش وزارت کار و امور اجتماعی با عنوان «اداره کل تعلیمات حرفه‌ای» بامنظور تمرکز فعالیت‌های آموزش کارگری؛

- صندوق کارآموزی به استناد قانون کارآموزی با ساختار تشکیلاتی مستقل حقوقی، مالی واداری و دارای اساسنامه مصوب و نظارت شورای عالی کارآموزی در همان سال (۱۱ سفند ۱۳۴۹) «بهنظور برر سی نیاز به نیروی انسانی متخصص، استانداردها، استفاده از امکانات فنی و سرمایه‌های کشور، اعم از دولتی و خصوصی، برای توسعه کارآموزی حرفه‌ای، تأسیس شد»؛

- کانون‌های کارآموزی ویژه افراد تحت حمایت وزارت بهداری و بهزیستی؛

- کانون‌های کار و آموزش کشور تحت پوشش وزارت کشور «که به‌منظور آموزش‌های حرفه‌ای و تربیت اشخاصی که از راه اشتغال به مشاغل غیرمجاز امرارمعاش می‌کردند»، درواقع هسته‌های کالبدی مهارت‌آموزی غیررسمی کشور را شکل داده بودند. آخرین آمار مستند نشانگر وجود ۷ مرکز آموزش حرفه‌ای، ۳ مرکز کارآموزی و ۲۱ مرکز آموزش جوار کارگاهی در سال ۱۳۵۳ در کشور می‌باشد.

با وقوع انقلاب شکوهمند اسلامی و تغییر نگرش‌های حاصل از آن تغییرات اساسی نیز در ساختار آموزش‌های فنی و حرفه‌ای به وجود آمد که اولین حرکت آن طی ماده الف - تبصره ۲۸ (دائمی) قانون بودجه سال ۱۳۵۸ کل کشور مبنی بر استثناء کردن واریز درآمدهای مراکز آموزش حرفه‌ای و صندوق کارآموزی و تعدادی دیگر از سایر مؤسسات به حساب درآمد عمومی نزد خزانه‌داری کل شروع شد. درواقع، حرکت اولیه بعد از انقلاب را می‌توان تصویب انتزاع کانون‌های کار و آموزش کشور تحت پوشش وزارت کشور و الحاق آن به وزارت کار و امور اجتماعی مصوبه ۱۵ فروردین سال ۱۳۵۸ هیئت‌وزیران دولت موقت انقلاب اسلامی و به دنبال آن الحاق کانون‌های کارآموزی تابعه وزارت بهداری و بهزیستی به وزارت کار طی مصوبه ۱۵ مردادماه ۱۳۵۸ دولت موقت به حساب آورد. در ادامه تصویب ماده‌واحد لایحه قانونی تشکیل شورای عالی هماهنگی آموزش فنی و حرفه‌ای کشور مصوب ۲۰ اردیبهشت‌ماه ۱۳۵۹ شورای انقلاب جمهوری اسلامی ایران و آیین‌نامه مربوطه به‌منظور تعیین خطوط اصلی و سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی آموزش‌های فنی و حرفه‌ای متشکل از وزرا و کارشناسان ارشد وزارتخانه‌های آموزش و پرورش، فرهنگ و آموزش عالی، کار و امور اجتماعی، کشاورزی و عمران روستایی، بهداری و بهزیستی و سازمان برنامه‌وبودجه وقت بود که در حقیقت جایگزین شورای عالی کارآموزی گردید و مهر تأییدی بر نیاز به سیاست‌گذاری واحد در آموزش‌های فنی و حرفه‌ای بود. این حرکت‌ها یک مصوبه مهمی را به دنبال داشت که نقطه آغازین فعالیت سازمان محسوب می‌شود و آن تصویب ماده‌واحد لایحه قانونی راجع به تشکیل سازمان آموزش فنی و نیروی انسانی در ۲۵ تیرماه ۱۳۵۹ شورای انقلاب بود که وزارت کار و امور اجتماعی اجازه یافت تا با تمرکز اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای مراکز تعلیمات حرفه‌ای، صندوق کارآموزی، کانون‌های کارآموزی، واحدهای مربوط به اداره کل مطالعات نیروی انسانی و اشتغال خود و اداره کل استخدام اتباع خارجی، سازمانی به نام سازمان آموزش فنی و نیروی انسانی به وجود آورد. «هدف این سازمان تأمین و تربیت نیروی انسانی بر اساس سیاست‌های کلی دولت در بخش‌های کشاورزی، صنعت و خدمات بود». در این ماده‌واحد رئیس سازمان، معاون وزیر کار و امور اجتماعی اعلام گردید.



پس از گذشت یک سال و نیم از تشکیل سازمان، هیات وزیران با پیشنهاد وزارت کار و امور اجتماعی طی مصوبه ۱۱ بهمن‌ماه ۱۳۶۰ نام سازمان را به سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای تغییر داد هم‌اکنون سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور با داشتن یک ستاد مرکزی مستقر در تهران، مرکز تربیت مربی و پژوهش‌های فنی و حرفه‌ای، ۳۱ اداره‌ی کل در استان‌ها، ۵۸۶ مرکز آموزش دولتی و ۱۱۶۳۴ آموزشگاه فنی و حرفه‌ای آزاد، متولی آموزش‌های غیررسمی به تمام متقاضیان ورود به بازار کار اعم از دارندگان گواهینامه پایان تحصیلات متوسطه و پایین‌تر، دانشجویان، دانش‌آموختگان دانشگاهی و شاغلین در کشور است.

نظام آموزش فنی و حرفه‌ای کشور از منظر اسناد و قوانین

همان‌طور که در پیشینه تاریخی ذکر شد، آموزش‌های فنی و حرفه‌ای ابتدا از طریق مدارس خاص ارائه شد و سپس وارد سیستم آموزش رسمی کشور گردید.

از سال ۱۳۴۹ و با تصویب قانون کارآموزی مسئولیت اجرای آموزش غیررسمی فنی و حرفه‌ای با هدف تربیت کارگر حرفه‌ای به وزارت کار و امور اجتماعی واگذار گردید.

از سال ۱۳۵۸ و با تصویب قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران، طبق اصول ۳، ۲۸ و ۴۳ وظایفی به عهده دولت نهاده شد که به نحوی از انحاء با آموزش‌های فنی و حرفه‌ای در ارتباط هستند که به برخی از آن‌ها اشاره می‌شود.

- بند «۱۳» از اصل ۳. تأمین خودکفایی در علوم، فنون، صنعت و کشاورزی و ...
- اصل ۲۸ قانون اساسی. دولت موظف است با رعایت نیاز جامعه به مشاغل گوناگون، برای همه افراد امکان اشتغال به کار و شرایط مساوی برای احراز شغل را ایجاد نماید.
- بند «۲» اصل ۴۳. تأمین شرایط و امکانات کار برای همه به‌منظور رسیدن به اشتغال کامل.
- بند «۷» اصل ۴۳. استفاده از علوم و فنون و تربیت افراد ماهر متناسب با احتیاج برای توسعه و پیشرفت اقتصاد کشور.
- در سال ۱۳۵۹ لایحه قانونی تشکیل شورای عالی هماهنگی آموزش فنی و حرفه‌ای تصویب شد.
- در سال ۱۳۶۰ شورای عالی هماهنگی آموزش فنی و حرفه‌ای تشکیل شد.
- در سال ۱۳۶۲ آموزش فنی و حرفه‌ای به‌عنوان بخش مستقل در بودجه کشور منظور گردید و مسئولیت کلیه آموزش‌های علمی و عملی (رسمی) فنی و حرفه‌ای به آموزش و پرورش واگذار گردید.
- در سال ۱۳۶۹ قانون تشکیل شورای عالی آموزش‌های علمی - کاربردی تصویب شد.
- در سال ۱۳۷۹ در قانون برنامه سوم، ماده (۱۵۱) به‌منظور هماهنگی در امر سیاست‌گذاری آموزش‌های فنی و حرفه‌ای اعم از رسمی و غیررسمی تصویب شد. به‌موجب این اصل شورای عالی کارآموزی (مصوب ۱۳۴۹) و شورای عالی هماهنگی آموزش فنی و حرفه‌ای (مصوب ۱۳۵۹) و شورای عالی آموزش‌های علمی - کاربردی (مصوب ۱۳۶۹) منحل و ستاد هماهنگی آموزش‌های فنی و حرفه‌ای به ریاست معاون اول رئیس‌جمهور و عضویت وزرای آموزش و پرورش، کار و امور اجتماعی، علوم، تحقیقات و فناوری، بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، جهاد کشاورزی و رئیس سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی و دبیر کل سازمان امور اداری و استخدامی کشور و رئیس مرکز امور مشارکت زنان تشکیل گردید.

در سال ۱۳۸۴ مفاد ماده (۱۵۱) برنامه سوم در ماده (۵۳) قانون برنامه چهارم تنفیذ گردید و در جلسه مورخ ۱۳۸۴/۴/۸ آیین‌نامه اجرایی این ماده تصویب شد.

ماده (۵۵) قانون برنامه چهارم به‌طور وسیعی آموزش‌های فنی و حرفه‌ای و اقدامات ضروری برای آن را مدنظر قرار داده است. بر اساس این ماده دولت مکلف شده بود به‌منظور گسترش دانش و مهارت، اصلاح هرم تحصیلی نیروی کار، ارتقاء و توانمندسازی سرمایه‌های انسانی، کاهش فاصله سطح دانش و مهارت نیروی کار کشور با سطح استانداردهای جهانی و ایجاد فرصت‌های جدید شغلی برای جوانان، ظرف مدت یک سال از تاریخ تصویب این قانون در محورهای زیر، سازوکارهای لازم را تهیه و با پیش‌بینی الزامات اجرا نماید.

- انجام اقدامات قانونی لازم به‌منظور برپایی نهاد سیاست‌گذار در آموزش فنی و حرفه‌ای و علمی کاربردی با توجه به تجربیات جهانی و داخلی، به‌عنوان مرجع اصلی تصویب چشم‌اندازها، راهبردها و سیاست‌های کلان. تا زمان شکل‌گیری نهاد ستاد هماهنگی آموزش‌های فنی و حرفه‌ای موضوع ماده (۱۵۱) قانون برنامه سوم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران مصوب ۱۳۷۹/۱/۱۷ به کار خود ادامه خواهد داد.

- استمرار نظام کارآموزی و کارورزی برای تمام آموزش‌های رسمی (متوسطه و عالی)، غیررسمی، فنی و حرفه‌ای و علمی- کاربردی.

- تدوین نظام استاندارد و ارزیابی مهارت نیروی کار کشور با رویکرد بین‌المللی.

- طرح جامع توسعه منابع انسانی موردنیاز این بخش شامل: جذب، ارتقای شغلی، آموزش، بهسازی و نگهداشت نیروی انسانی.

- نظام حمایت از مؤسسات و بنگاه‌های دولتی و بخش غیردولتی در توسعه آموزش‌های فنی و حرفه‌ای و علمی کاربردی به‌ویژه در مناطق کمتر توسعه‌یافته.

- نوسازی و بازسازی ساختارها، امکانات و ارتقای کیفیت آموزش‌های فنی و حرفه‌ای و علمی کاربردی و توسعه مراکز آموزش فنی و حرفه‌ای، فناوری اطلاعات و ارتباطات با حداکثر مشارکت بخش خصوصی و تعاونی‌ها و بهره‌گیری از همکاری‌های بین‌المللی.

- استفاده از توان و امکانات بخش‌های دولتی و غیردولتی در توسعه آموزش‌های فنی و حرفه‌ای و علمی- کاربردی.

- نیازسنجی و برآورد نیروی انسانی کاردان موردنیاز و صدور مجوز لازم و حمایت به‌منظور تأسیس و توسعه مراکز آموزش دوره بخش خصوصی و تعاونی به‌نحوی که تا سال چهارم برنامه، ظرفیت‌های موردنیاز ایجاد گردد.

وظایف قانونی سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

- به‌موجب مواد ۱۰۷ و ۱۰۸ قانون کار جمهوری اسلامی ایران، سازمان عهده‌دار آموزش جوانان و کارجویان غیرماهراجه و بازآموزی و ارتقا مهارت کارگران شاغل و تربیت و تأمین مربیان فنی و حرفه‌ای است.

- بر اساس تبصره ۳ ماده ۹ قانون بیمه کاری و آیین‌نامه مربوطه، این سازمان موظف به بازآموزی و تجدید مهارت کارگران تحت پوشش بیمه بیکاری مبتنی بر نیاز بازار کار می‌باشد.

- به استناد ماده ۸ آیین‌نامه مرتبط با نظام آموزش متوسطه شاخه کار - دانش (قانون اهداف و وظایف وزارت آموزش و پرورش) این سازمان با همکاری وزارتخانه‌ها، سازمان‌ها و مراکز تولیدی و مراکز تولیدی و آموزش شی در اجرای نظام جدید آموزش متوسطه "موظف به آموزش دانش‌آموختگان شاخه کار و دانش و آزمون و ارائه گواهینامه مهارت به دانش‌آموزان فارغ‌التحصیل این شاخه می‌باشد.

به موجب تبصره ۱۱۱ قانون کار جمهوری اسلامی ایران و آیین‌نامه نحوه تشکیل و اداره‌ی آموزشگاه‌های فنی و حرفه‌ای آزاد و مؤسسات کارآموزی آزاد سازمان موظف به ارائه پروانه تأسیس این آموزشگاه‌ها و مؤسسات به اشخاص حقیقی و حقوقی و نظارت بر نحوه اداره آن‌ها و آموزش در این آموزشگاه‌ها و مؤسسات و آزمون و ارائه گواهینامه به کارآموزان آموزش‌دیده آن‌ها می‌باشد

- بر اساس تبصره ۳ ماده ۱۶ قانون نظام صنفی و آیین‌نامه اجرایی این تبصره، آزمون و تشخیص و تعیین صلاحیت فنی و میزان مهارت کارگران فنی واحدهای صنفی را سازمان عهده‌دار است.

- بر اساس تبصره ۳ ماده ۱۱۰ قانون کار جمهوری اسلامی ایران و آیین‌نامه ایجاد مراکز کارآموزی جوار کارگاه و بین کارگاهی، سازمان موظف به نظارت و کنترل دوره‌های کارآموزی این مراکز و همکاری جهت برگزاری آزمون و تعیین صلاحیت فنی آموزش‌دیدگان و ارائه گواهینامه مهارت می‌باشد.

**تعاریف و اصطلاحات****ارزشیابی**

ارزشیابی یک فرآیند نظام‌مند برای جمع‌آوری، تحلیل و تفسیر اطلاعات برای قضاوت در مورد میزان مهارت افراد و در نهایت تصمیم‌گیری و اقدام عملی در مورد پدیده بررسی شده می‌باشد.

آزمون ادواری

آزمونی است که به صورت دوره‌ای برای تعیین مهارت و صلاحیت حرفه‌ای افرادی که به هر نحو ممکن، مهارتی را کسب نموده‌اند بر اساس استانداردهای مهارت آموزش فنی و حرفه‌ای برگزار می‌گردد.

آزمون عملی

آزمونی است که میزان مهارت فرد را در اجرای توانایی‌های عملی در قالب پروژه معین مورد ارزیابی قرار می‌دهد.

آزمون کتبی (چندگزینه‌ای)

شامل تعدادی سؤال است که هر یک از آن‌ها از یک قسمت اصلی و تعدادی گزینه (پاسخ) تشکیل می‌شود و آزمون شونده از میان گزینه‌های پیشنهادی، گزینه صحیح (پاسخ سؤال) را انتخاب می‌کند.

آزمون

وسیله‌ای یا روشی نظام‌مند برای اندازه‌گیری نمونه‌ای از رفتار شخص و توصیف آن به کمک مقیاس‌های کمی یا طبقه‌ای می‌باشد.

استاندارد شایستگی

به گروهی از دانش و مهارت‌هایی اطلاق می‌شود که یک فرد برای انجام کار یا وظیفه مطابق شروطی که محیط کار تعیین می‌کند به آن‌ها نیازمند است. شایستگی؛ کاربرد مهارت‌ها در یک شغل یا زمینه حرفه‌ای است.

استاندارد شغل

به یک مجموعه از تکالیف کاری و وظایفی که توسط یک شخص قابلیت اجرایی داشته باشند، شغل می‌گویند.

استاندارد آموزش مهارت

مجموعه‌ای از دانش، مهارت و نگرش فردی مبتنی بر شایستگی‌های مندرج در استاندارد است که سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور شرایط آموزش و آزمون آن را فراهم می‌سازد. استاندارد آموزش مهارت در دو نوع شغل و شایستگی وجود دارد.

آموزش استاد شاگردی نوین

یکی از روشهای آموزش مهارت است که طی دوره آموزشی آن شایستگی‌های مربوط به شغل از استادکار به شاگرد در محل اشتغال استادکار (مربی) منتقل می‌گردد. کارگاه فعال در این روش، مکانی است که ضمن تولید محصول و یا ارائه خدمت (نظیر یک صنف یا صنعت)، فعالیت آموزشی مرتبط با موضوع کاری خود را نیز انجام می‌دهد و استادکار فردی است که علاوه بر صلاحیت‌های عمومی دارای تجربه، توان فنی، شغلی و مهارتی لازم برای ارائه آموزش یادشده را داشته باشد.

آموزش با رویکرد مشاغل خانگی

با عنایت به ماده ۱۰ قانون ساماندهی و حمایت از مشاغل خانگی (مصوبه سال ۱۳۸۹) و ماده ۱۱ و ۱۲ دستورالعمل اجرایی قانون مذکور وظیفه توسعه مهارت آموزی و تدوین استانداردهای آموزشی در حوزه مشاغل خانگی به سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور سپرده شده است.

آموزش با شبیه ساز

پروژه‌های است که در حرفه‌های پرهزینه که توسعه و تجهیز آن‌ها دشوار است، با هدف ارتقاء کیفیت دوره‌های آموزش مهارت، کاهش هزینه‌های مواد مصرفی دوره‌های آموزشی و کاهش خطرات ناشی از کار با برخی دستگاه‌ها و ارائه خدمات آموزش مهارتی به مخاطبان با پراکندگی جغرافیایی و شغلی مختلف، شبیه‌سازهای نرم افزاری، سخت افزاری و تلفیقی طراحی، تولید و به کار گرفته می‌شود.

آموزش به اقشار آسیب پذیر اجتماعی

به آموزش‌هایی مهارتی اطلاق می‌شود که به اقشار آسیب پذیر اجتماعی به منظور توانمند سازی آن‌ها جهت مواجه با فشارهای اجتماعی، اقتصادی و روانی ناشی از فقدان مهارت و شغل، صورت می‌گیرد. این گروه از مخاطبین آموزشی شامل ساکنین سکونت گاههای غیررسمی، زنان سرپرست خانواده، معتادین و خانواده آن‌ها (کمپ‌های بازپروری)، کانون‌های اصلاح و تربیت، معلولین بهزیستی، افراد بی بضاعت تحت پوشش NGO ها، متکدیان، دختران و زنان بی سرپرست و ... می‌شوند.

آموزش در آموزشگاه‌های فنی و حرفه‌ای آزاد

در راستای تعریف از آموزشگاه‌های فنی و حرفه‌ای آزاد در صفحات قبل، لزوم فراگیری فن و حرفه برای کلیه اقشار کشور امکانات وسیعی را طلب می‌کند که توان تأمین آن از مجرای دولتی مقدر نیست و لذا به استناد تبصره ماده ۱۱۱ قانون کار جمهوری اسلامی ایران و آئین‌نامه تشکیل و اداره آموزشگاه‌های فنی و حرفه‌ای آزاد مصوب هیات وزیران به سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور اجازه داده شده است تا با استفاده از جلب مشارکت بخش خصوصی نسبت به تأسیس آموزشگاه‌های فنی و حرفه‌ای آزاد تحت مدیریت مؤسسات کارآموزی آزاد و مشارکتهای مردمی اقدام نماید.

آموزش در پادگان‌ها

به منظور احراز شرایط اشتغال جوانان بعد از خدمت سربازی، طرحی تحت عنوان طرح آموزش فنی و حرفه‌ای سربازان در دوره مقدس سربازی در بهمن ماه ۱۳۷۱ توسط سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور تهیه و پس از تصویب هیئت محترم دولت و کسب موافقت مقام معظم رهبری، آئین‌نامه اجرایی آن به نیروهای مسلح و ادارات کل آموزش فنی و حرفه‌ای سازمان در کشور ابلاغ گردید. طبق این قانون سازمان با همکاری مسئولان اداره آموزش پادگان‌ها و یا محل استقرار یگان‌های نظامی در نشست‌های کارشناسی، پس از برنامه ریزی و توافقهایی لازم بر اساس استانداردها به آموزش سربازان در محل پادگان‌ها می‌پردازد و پس از پایان دوره و انجام آزمون، گواهینامه به آن‌ها اعطا می‌نماید.

آموزش در زندان

یکی دیگر از بخش‌های آموزشی سازمان، آموزش در زندان می‌باشد. از آنجا که بیکاری و فقدان مهارت یکی از علل گرایش به اعتیاد، بزهکاری و خلاف می‌باشد، داشتن مهارت در فرد، ضمن ایجاد شرایط اولیه برای اشتغال، به تقویت شخصیت و منزلت اجتماعی فرد کمک می‌کند. در این راستا سازمان سال‌هاست از طریق عقد تفاهم نامه با سازمان امور زندان‌ها و اقدامات تأمینی و تربیتی کشور و ستاد مبارزه با مواد مخدر، نسبت به آموزش زندانیان و معتادین درمان یافته و خود معرف اقدام می‌نماید.

آموزش در شعب شهری (تیم‌های سیار)

واحدهای شعب شهری یا سیار کارآموزی به منظور جبران کمبود مراکز ثابت در نقاط دوردست و فاقد مرکز و یا در بافت‌های فرسوده و نواحی حاشیه کلانشهرها که شرایط و ظرفیت احداث مرکز را دارا نبوده و یا مستلزم صرف هزینه سنگین احداث مرکز می‌باشد و لزوم سرمایه گذاری کلان در آن نقاط مقرون به صرفه نبوده، طراحی شده است. هر واحد شعبه شهری یا سیار شامل مربی در رشته‌های متنوع آموزشی و خودرو، کاروان و تجهیزات آموزش مربوطه می‌باشد در مکانهای موقت فعالیت می‌کند این واحدها از مراکز ثابت به نقاطی که داوطلب کارآموزی به اندازه کافی داشته باشند، اعزام می‌شوند و آموزش‌های مربوطه را در منطقه شهری یا روستایی مورد نظر اجرا نموده و پس از ارائه خدمات آموزشی مهارتی برای پوشش نیاز سایر نقاط متقاضی، به محل دیگری اعزام می‌شوند

آموزش در صنایع و صنوف

بخشی از آموزش‌های سازمان در قالب آموزش در صنایع و صنوف، ویژه شاغلین بنگاه‌های اقتصادی و در راستای صیانت از منابع انسانی و ارتقاء سطح مهارت آنان همگام با فن آوری های روز انجام می‌شوند.

آموزش در مراکز ثابت

اینگونه آموزش‌ها که عموماً آموزش‌های پایه‌ای و تخصصی می‌باشند عمدتاً در کارگاه‌هایی که مجهز به تجهیزات و ماشین‌آلات ویژه‌ای است که در محل ثابتی مستقر گردیده‌اند، اجرا می‌شود. در سال ۱۳۸۵ سازمان دارای ۵۸۶ مرکز در سطح کشور بود که از این تعداد ۲۲۷ مرکز ویژه آموزش مردان، ۱۶۰ مرکز ویژه آموزش زنان و ۱۵۴ مرکز دو منظوره می‌باشد.

آموزش در مراکز جوار کارگاهی و بین کارگاهی

این مراکز به منظور گسترش آموزش‌های فنی و حرفه‌ای و تأمین نیروی انسانی ماهر، مورد نیاز بنگاه‌های اقتصادی (صنایع) می‌باشند و نسبت به آموزش رشته‌های مورد نیاز با نظارت و هدایت آموزشی اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان، فعالیت می‌نمایند. مرکز جوار کارگاهی مرکزی است که از لحاظ تجهیزات آموزشی، مستقل از خط تولید بوده و یک واحد به تنهایی یا چند واحد به اشتراک می‌توانند آن را ثبت و بهره‌برداری نمایند و مرکز آموزش بین کارگاهی مرکزی است که در آن آموزش با استفاده از امکانات خط تولید انجام می‌گیرد.

آموزش در مرکز تربیت مربی و پژوهش‌های فنی و حرفه‌ای

یکی دیگر از محورهای آموزشی سازمان، آموزش استادکاران و مربیان آموزشی به منظور تأمین کادر آموزشی مورد نیاز صنایع و مراکز آموزش فنی و حرفه‌ای کشور است که در مرکز تربیت مربی و پژوهش‌های فنی و حرفه‌ای سازمان در کرج صورت می‌گیرد. این مرکز یکی از مراکز منحصر به فرد آموزشی در خاورمیانه است که از تجهیزات و امکانات ویژه‌ای برخوردار می‌باشد که به طور مستمر فن آوری‌های جدید را در عرصه صنعتی کشور تحت نظارت و ارزشیابی داشته و تلاش می‌کند تا دانش به کارگیری فن آوری‌های جدید و روش انتقال آن را میسر سازد.

آموزش روستایی و عشایری

به آموزش‌های مهارتی که به روستائیان و عشایر به منظور توسعه مشاغل و فنون در روستاها و بهبود کیفیت تولید و کشاورزی، دامداری و معشیت آن‌ها، ارائه می‌گردد.

آموزش ضمن کار

این آموزش‌ها به منظور افزایش مهارت شاغلین در بنگاه‌های اقتصادی و در انجام کار صورت می‌پذیرد.

آموزش فنی و حرفه‌ای

آموزشی است که به منظور ایجاد مهارت و توانایی برای احراز شغل یا افزایش مهارت ارائه می‌شود و منجر به کسب گواهینامه مهارت می‌گردد.

آموزش مجازی (الکترونیکی)

عبارت است از ارائه محتوای آموزشی و تجربیات مدرس به فراگیران که این افراد می‌توانند در هر نقطه از جهان از این نوع آموزش‌ها بهره‌گیرند.

آموزش

رکن اصلی فعالیت‌های سازمان، آموزش است که فرآیند آن، مأموریت و رسالت سازمان را شکل می‌دهد و در قالب دوره‌های ۱ تا ۱۸ ماهه از طریق آموزش در مراکز ثابت، آموزش توسط تیم‌ها (سیار مناطق، روستایی و زندان) آموزش در پادگان‌ها و محل استقرار یگان‌های نظامی، آموزش در صنایع و صنوف، آموزش در مراکز جوار دانشگاه (ASD)، آموزش در مرکز تربیت مربی و بالاخره آموزش در آموزشگاه‌های فنی و حرفه‌ای آزاد (بخش غیر دولتی) نسبت به تأمین و تربیت نیروی کار ماهر و نیمه ماهر مورد نیاز بخش‌های مختلف صنعتی، کشاورزی و خدماتی کشور و توانمندسازی شاغلین ارتقاء فرهنگی فنی جامعه اقدام می‌کند.

آموزشگاه دو منظوره

آموزشگاهی است که دارای مجوز آموزش به خواهران و برادران (تبصره ۳۴) می باشد.

آموزشگاه فنی و حرفه‌ای آزاد

به مؤسسه آموزشی گفته می‌شود که توسط بخش غیر دولتی با کسب مجوز از سازمان و در چارچوب آیین نامه تشکیل و اداره آموزشگاه‌های فنی و حرفه‌ای آزاد مصوب سال ۱۳۷۹ هیئت دولت، راه اندازی شده است و بر اساس برنامه‌های درسی و استانداردهای مهارت-آموزشی مصوب سازمان و تأمین عوامل آموزشی واجد شرایط وفق ضوابط نسبت به برگزاری دوره‌های آموزش فنی و حرفه‌ای اقدام می‌نماید.

آموزش‌های مهارت‌های پیشرفته

آموزش‌هایی که به مخاطبین خاص که عمدتاً دانشجویان و فارغ‌التحصیلان دانشگاهی می‌باشند در زمینه مهارت‌های فنی و تخصصی پیشرفته نوین و فناوری‌های راهبردی از جمله، فناوری نانو، انرژی‌های نو، هوافضا، زیست فناوری، مدیریت نرم و هویت ساز، اطلاعات و ارتباطات گیاهان دارویی و طب سنتی، منابع آب و محیط زیست و ... ارائه می‌گردد.

پژوهش

پژوهش یکی از محورهای اساسی فعالیت سازمان به شمار می‌رود که در رابطه با پژوهش‌های بنیادی و کاربردی، برگزاری همایش‌های تخصصی علمی - پژوهشی به منظور هم‌اندیشی پژوهشگران و تهیه اسناد پژوهشی در جهت شناسایی مطالعه و بررسی روش‌ها و سیستم‌های آموزشی موجود در سایر سازمان‌های داخلی و خارجی همچنین آسیب شناسی و آسیب زدایی و بهبود مستمر آموزش‌های غیررسمی فنی و حرفه‌ای در کشور، صورت می‌گیرد.

حرفه آموزشی

مجموعه‌ای از مشاغل که دارای تکالیف کاری و وظایف اصلی مشخص شده با یک درجه بالای از تشابه باشند.

رشته آموزشی

مجموعه برنامه‌های آموزشی مربوط به فراگیری چند حرفه هم خانواده می‌باشد.

سازمان

عنوان اختصاری سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور است.

طول دوره آموزشی (مدت کارآموزی)

مجموع مدت زمان آموزش‌ها و ارزشیابی‌های عملی و نظری یک حرفه مندرج در استاندارد مربوط می‌باشد.

ظرفیت آموزشی مرکز

تعداد کارآموزانی که در طول یک سال در مرکز آموزشی پذیرفته می‌شوند، ظرفیت آموزش مرکز (سالانه) نامیده می‌شود.

کارآموز

فردی که به منظور فراگیری دانش و پرورش مهارت شغلی و احراز صلاحیت حرفه‌ای؛ در دوره آموزش فنی و حرفه‌ای معینی شرکت می‌نماید.

کارگاه آموزشی

مکانی است که برای اجرای برنامه‌های آموزش فنی و حرفه‌ای تجهیز شده اس و کارآموزان در آنجا مهارت‌های لازم را بر اساس استانداردهای مصوب کسب می‌نمایند.

کد استاندارد

مجموعه‌ای از اعداد قراردادی می‌باشند که توسط سازمان بین المللی طبقه بندی مشاغل (ISCO) به منظور هماهنگی برای تفکیک حرفه‌ها تعیین شده است و با توجه به تعریف گروه‌های برنامه ریزی درسی در سازمان، کدگذاری استانداردهای آموزشی با توجه به الگوی ذیل انجام شده است.



شماره نگارش / درجه مهارت / شماره مهارت تکمیلی / کد پایه شغل مبتنی بر سند ISCO

گواهینامه مهارت

مدرکی است معتبر که پس از قبولی متقاضی در آزمون‌های کتبی و عملی به ایشان اعطای می‌گردد و بیانگر صلاحیت حرفه‌ای فرد بر اساس شماره استاندارد قیدشده برای احراز شغل می‌باشد.

گواهینامه

عنوان اختصاری گواهینامه مهارت آموزش فنی و حرفه‌ای است که بر اساس ضوابط ارزشیابی مهارت کارآموزان و نیروی کار، توسط سازمان صادر می‌شود.

مدیر آموزشگاه

فردی است حائز شرایط مفاد ماده (۵) آئین نامه که از طرف موسس یا دارنده پروانه تاسیس جهت حضور در آموزشگاه و اداره آن به سازمان معرفی می‌شود.

مربی

فردی است که با احراز شرایط مربیگری، توانایی انتقال دانش فنی به کارآموزان، استفاده از تجهیزات کارگاه آموزشی و فنآوری روز و انجام ارزشیابیهای تدریجی، مرحله پایان دوره را مطابق با استانداردهای مهارت و آموزشی داشته باشد. طبقه بندی مربیان به صورت مربی، سرمربی، مربی ارشد و استاد مربی می‌باشد.

مرکز آموزش فنی و حرفه‌ای

فضای آموزشی شامل کارگاه‌های آموزشی، کلاس‌ها، آزمایشگاه، فضای اداری و امکانات جانبی است که بر اساس ضوابط و مقررات ارتقاء مهارت و تخصص برای کارگران شاغل و یا ایجاد مهارت در افراد متقاضی کار فاقد مهارت و یا کم مهارت ایجاد شده است و تحت پوشش سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور اداره می‌شود.

مرکز تربیت مربی و پژوهش‌های فنی و حرفه‌ای (ITC)

مرکز آموزشی سازمان است که به منظور تربیت مربی فنی حرفه‌ای و یا بازآموزی مربیان مراکز و آموزشگاه‌های فنی و حرفه‌ای آزاد استفاده می‌شود.

مسابقات مهارت

آموزش فنی و حرفه‌ای کشور برای بهبود کیفیت آموزش‌های مهارتی و ارتقای آن به سطح استانداردهای جهانی مهارت و نیز ایجاد فضای رقابتی سالم بین جوانان کشور و حضور مؤثر آنان در رقابت‌های بین المللی، بعنوان متولی برگزاری مسابقات ملی مهارت و حضور فعال در رقابت‌های جهانی توانسته با استفاده از حمایت های علمی و مالی بنگاه‌های اقتصادی و آموزشی، برگزاری مسابقات ملی مهارت را به طور منظم و سالانه در برنامه‌ی خود لحاظ نماید تا با انتخاب برترین‌ها در هر رشته در اشاعه‌ی فرهنگ رقابت‌های مهارتی در عرصه کار و تولید نقش مؤثری را ایفا نماید. برگزیدگان مرحله کشوری این مسابقات به مسابقات جهانی مهارت که هر ۲ سال یکبار برگزار می‌شود اعزام می‌شوند.

مؤسس آموزشگاه

شخص حقیقی یا حقوقی که پس از طی مراحل ذکر شده در آئین نامه از سازمان پروانه تاسیس آموزشگاه، با اعتبار پنج ساله دریافت می‌نماید. شرایط و ضوابط صدور پروانه تاسیس و سایر مجوزها به کارکنان شاغل در وزارتخانه‌ها و موسسات و شرکتهای دولتی برابر ضوابط سازمان تعیین می‌گردد.



منابع انسانی و پشتیبانی

جدول ۱-۱- شاغلان سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور به تفکیک جنس و محل فعالیت: ۱۴۰۰

شرح		سال ۱۳۹۹		سال ۱۴۰۰	
		مرد	زن	مرد	زن
جمع شاغلان	جمع کل	۹۳۶۶	۳۶۲۶	۹۱۳۶	۳۷۰۴
	ستادی	۲۷۶	۱۷۳	۲۶۹	۱۶۶
	اجرایی	۸۹۴۰	۳۴۱۹	۸۷۲۹	۳۵۰۳
	مرکز تربیت مربی	۱۵۰	۳۴	۱۳۸	۳۵
کارکنان اداری	جمع کل	۶۰۹۱	۱۷۳۱	۶۰۷۳	۱۷۷۷
	ستادی	۲۷۶	۱۷۳	۲۶۹	۱۶۶
	اجرایی	۵۶۸۰	۱۵۳۰	۵۶۷۸	۱۵۸۳
	مرکز تربیت مربی	۱۳۵	۲۸	۱۲۶	۲۸
مربیان	جمع	۳۲۷۵	۱۸۹۵	۳۰۶۳	۱۹۲۷
	اجرایی	۳۲۶۱	۱۸۸۹	۳۰۵۱	۱۹۲۰
	تربیت مربی	۱۴	۶	۱۲	۷

جدول ۱-۲- شاغلان سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور به تفکیک جنس، مدرک تحصیلی و محل فعالیت: ۱۴۰۰

شرح		سال ۱۳۹۹							سال ۱۴۰۰		
		مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن
جمع شاغلان	مرد	۸۷۸	۱۷۰۷	۸۳۲	۱۵۰۹	۸۷۸	۱۷۰۷	۸۳۲	۱۵۰۹	۸۷۸	۱۷۰۷
	زن	۱۷۸	۱۱۹۷	۱۵۰۹	۱۱۹۷	۱۷۸	۱۱۹۷	۱۵۰۹	۱۱۹۷	۱۷۸	۱۱۹۷
	جمع کل	۱۰۵۶	۲۹۰۴	۹۸۳	۲۷۰۶	۱۰۵۶	۲۹۰۴	۹۸۳	۲۷۰۶	۱۰۵۶	۲۹۰۴
کارکنان اداری	مرد	۸۳۱	۱۴۰۶	۸۳۱	۱۴۰۶	۸۳۱	۱۴۰۶	۸۳۱	۱۴۰۶	۸۳۱	۱۴۰۶
	زن	۴۴	۱۵۱	۴۴	۱۵۱	۴۴	۱۵۱	۴۴	۱۵۱	۴۴	۱۵۱
	جمع کل	۸۷۵	۱۵۵۷	۸۷۵	۱۵۵۷	۸۷۵	۱۵۵۷	۸۷۵	۱۵۵۷	۸۷۵	۱۵۵۷
مربیان	مرد	۳	۱۵۰	۱	۱۰۳	۳	۱۵۰	۱	۱۰۳	۳	۱۵۰
	زن	۳	۸۲۴	۱	۳۹۳	۳	۸۲۴	۱	۳۹۳	۳	۸۲۴
	جمع کل	۶	۹۷۴	۲	۴۹۶	۶	۹۷۴	۲	۴۹۶	۶	۹۷۴



جدول ۱-۳- مربیان سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور به تفکیک، جنس و استان: ۱۴۰۰

استان و سال	جمع کل			دولتی			غیردولتی	
	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد	زن
۱۳۹۹	۲۷۱۵۲	۹۳۸۰	۱۷۷۷۲	۵۲۶۶	۳۳۵۲	۱۹۱۴	۲۱۸۸۶	۶۰۲۸
۱۴۰۰	۲۹۶۰۹	۹۷۶۱	۱۹۸۴۸	۴۸۸۱	۲۹۸۶	۱۸۹۵	۲۴۷۲۸	۶۷۷۵
آذربایجان شرقی	۱۳۲۶	۵۳۹	۷۸۷	۱۹۸	۱۵۴	۴۴	۱۱۲۸	۳۸۵
آذربایجان غربی	۸۳۲	۳۱۷	۵۱۵	۱۶۴	۹۶	۶۸	۶۶۸	۲۲۱
اردبیل	۴۵۵	۱۵۷	۲۹۸	۱۴۱	۷۲	۶۹	۳۱۴	۸۵
اصفهان	۲۶۱۲	۷۵۸	۱۸۵۴	۳۵۴	۱۶۶	۱۸۸	۲۲۵۸	۵۹۲
البرز	۸۰۰	۲۴۸	۵۵۲	۱۰۷	۷۳	۳۴	۶۹۳	۱۷۵
ایلام	۳۴۹	۱۲۹	۲۲۰	۱۳۸	۷۶	۶۲	۲۱۱	۵۳
بوشهر	۴۴۶	۱۵۸	۲۸۸	۱۰۳	۶۴	۳۹	۳۴۳	۹۴
تهران	۴۱۱۸	۱۲۷۵	۲۸۴۳	۲۴۱	۱۶۴	۷۷	۳۸۷۷	۱۱۱۱
چهارمحال بختیاری	۳۱۲	۸۲	۲۳۰	۷۷	۳۹	۳۸	۲۳۵	۴۳
خراسان جنوبی	۳۵۵	۱۰۹	۲۴۶	۱۰۴	۵۵	۴۹	۲۵۱	۵۴
خراسان رضوی	۲۵۱۳	۹۳۵	۱۵۷۸	۳۱۱	۱۸۶	۱۲۵	۲۲۰۲	۷۴۹
خراسان شمالی	۳۲۶	۹۵	۲۳۱	۵۸	۳۵	۲۳	۲۶۸	۶۰
خوزستان	۱۴۱۱	۴۶۳	۹۴۸	۲۶۵	۱۵۹	۱۰۶	۱۱۴۶	۳۰۴
زنجان	۳۷۳	۱۲۲	۲۵۱	۱۰۳	۴۷	۵۶	۲۷۰	۷۵
سمنان	۳۳۰	۱۱۹	۲۱۱	۱۲۲	۶۶	۵۶	۲۰۸	۵۳
سیستان بلوچستان	۵۴۸	۱۶۶	۳۸۲	۱۷۳	۸۹	۸۴	۳۷۵	۷۷
فارس	۱۶۱۳	۶۱۰	۱۰۰۳	۲۹۳	۲۰۳	۹۰	۱۳۲۰	۴۰۷
قزوین	۳۵۳	۹۸	۲۵۵	۶۸	۴۳	۲۵	۲۸۵	۵۵
قم	۳۶۵	۱۴۲	۲۲۳	۵۴	۳۲	۲۲	۳۱۱	۱۱۰
کردستان	۵۶۴	۲۱۶	۳۴۸	۹۲	۷۱	۲۱	۴۷۲	۱۴۵
کرمان	۱۴۸۰	۴۰۳	۱۰۷۷	۲۱۴	۱۳۶	۷۸	۱۲۶۶	۲۶۷
کرمانشاه	۶۵۱	۲۳۴	۴۱۷	۱۲۱	۹۳	۲۸	۵۳۰	۱۴۱
کهگیلویه بویراحمد	۳۱۶	۱۱۰	۲۰۶	۱۰۹	۴۶	۶۳	۲۰۷	۶۴
گلستان	۷۹۸	۲۴۶	۵۵۲	۱۳۲	۹۲	۴۰	۶۶۶	۱۵۴
گیلان	۱۴۳۵	۴۴۴	۹۹۱	۱۸۵	۱۴۲	۴۳	۱۲۵۰	۳۰۲
لرستان	۶۴۹	۲۲۹	۴۲۰	۱۴۷	۱۱۲	۳۵	۵۰۲	۱۱۷
مازندران	۱۸۱۶	۵۵۳	۱۲۶۳	۲۱۹	۱۷۳	۴۶	۱۵۹۷	۳۸۰
مرکزی	۵۴۴	۱۸۶	۳۵۸	۱۴۵	۷۴	۷۱	۳۹۹	۱۱۲
هرمزگان	۴۹۳	۱۷۳	۳۲۰	۷۴	۴۸	۲۶	۴۱۹	۱۲۵
همدان	۶۹۱	۲۵۷	۴۳۴	۱۵۷	۹۲	۶۵	۵۳۴	۱۶۵
یزد	۷۰۸	۱۷۶	۵۳۲	۱۸۵	۷۶	۱۰۹	۵۲۳	۱۰۰
مرکز تربیت مربی	۲۷	۱۲	۱۵	۲۷	۱۲	۱۵	۰	۰

جدول ۱-۴- مریدان بخش دولتی سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور به تفکیک نوع استخدام، جنس و استان: ۱۴۰۰

استان	جمع کل			رسمی			پیمانی			قراردادی			حق التدریس			سرباز مرید	
	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن
۱۳۹۹	۵۲۶۶	۳۳۵۲	۱۹۱۴	۱۳۳۸	۱۱۵۴	۱۸۴	۲۹۳۴	۱۶۰۸	۱۳۲۶	۰	۰	۰	۷۴۰	۳۳۶	۴۰۴	۲۵۴	۰
۱۴۰۰	۴۸۸۱	۲۹۸۶	۱۸۹۵	۱۳۶۷	۱۱۳۰	۲۳۷	۲۸۷۸	۱۵۷۶	۱۳۰۲	۰	۰	۰	۶۲۵	۲۶۹	۳۵۶	۱۱	۰
آذربایجان شرقی	۱۹۱	۱۴۶	۴۵	۶۱	۵۴	۷	۱۰۲	۷۸	۲۴	۰	۰	۰	۲۵	۱۱	۱۴	۳	۰
آذربایجان غربی	۱۶۴	۹۶	۶۸	۵۹	۴۳	۱۶	۹۷	۵۰	۴۷	۰	۰	۰	۸	۳	۵	۰	۰
اردبیل	۱۴۱	۷۳	۶۸	۲۴	۲۱	۳	۸۰	۳۳	۴۷	۰	۰	۰	۳۷	۱۹	۱۸	۰	۰
اصفهان	۳۵۴	۱۶۶	۱۸۸	۸۷	۶۵	۲۲	۲۳۳	۸۹	۱۴۴	۰	۰	۰	۳۴	۱۲	۲۲	۰	۰
البرز	۹۷	۷۰	۲۷	۳۷	۳۴	۳	۵۷	۳۵	۲۲	۰	۰	۰	۳	۱	۲	۰	۰
ایلام	۱۳۸	۷۶	۶۲	۴۹	۴۰	۹	۶۹	۲۸	۴۱	۰	۰	۰	۱۶	۴	۱۲	۴	۰
بوشهر	۱۰۱	۶۴	۳۷	۳۴	۲۸	۶	۴۶	۲۲	۲۴	۰	۰	۰	۲۱	۱۴	۷	۰	۰
تهران	۲۳۹	۱۶۴	۷۵	۸۴	۶۷	۱۷	۱۴۶	۹۰	۵۶	۰	۰	۰	۹	۷	۲	۰	۰
چهارمحال بختیاری	۷۵	۳۹	۳۶	۲۳	۱۸	۵	۴۹	۲۱	۲۸	۰	۰	۰	۳	۰	۳	۰	۰
خراسان جنوبی	۱۰۴	۵۵	۴۹	۱۹	۱۶	۳	۷۹	۳۸	۴۱	۰	۰	۰	۶	۱	۵	۰	۰
خراسان رضوی	۳۱۱	۱۸۶	۱۲۵	۷۰	۵۷	۱۳	۱۸۰	۱۰۴	۷۶	۰	۰	۰	۶۱	۲۵	۳۶	۰	۰
خراسان شمالی	۵۷	۳۵	۲۲	۹	۷	۲	۴۸	۲۸	۲۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خوزستان	۲۶۵	۱۵۹	۱۰۶	۹۰	۷۸	۱۲	۱۴۳	۶۹	۷۴	۰	۰	۰	۳۲	۱۲	۲۰	۰	۰
زنجان	۱۰۳	۴۷	۵۶	۲۴	۱۸	۶	۵۵	۲۰	۳۵	۰	۰	۰	۲۴	۹	۱۵	۰	۰
سمنان	۱۲۲	۶۶	۵۶	۴۰	۳۴	۶	۷۰	۲۸	۴۲	۰	۰	۰	۱۲	۴	۸	۰	۰
سیستان بلوچستان	۱۷۳	۸۹	۸۴	۱۴	۱۳	۱	۱۱۴	۵۹	۵۵	۰	۰	۰	۴۵	۱۷	۲۸	۰	۰
فارس	۳۰۱	۲۱۱	۹۰	۹۰	۸۲	۸	۱۹۲	۱۲۲	۷۰	۰	۰	۰	۱۹	۷	۱۲	۰	۰
قزوین	۶۸	۴۵	۲۳	۱۰	۸	۲	۵۲	۳۳	۱۹	۰	۰	۰	۶	۴	۲	۰	۰
قم	۴۹	۳۲	۱۷	۱۱	۸	۳	۳۱	۲۰	۱۱	۰	۰	۰	۷	۴	۳	۰	۰
کردستان	۹۱	۷۱	۲۰	۲۸	۲۵	۳	۵۲	۳۹	۱۳	۰	۰	۰	۱۱	۷	۴	۰	۰
کرمان	۲۱۴	۱۳۶	۷۸	۵۴	۴۷	۷	۱۳۹	۸۰	۵۹	۰	۰	۰	۲۱	۹	۱۲	۰	۰
کرمانشاه	۱۲۱	۹۳	۲۸	۳۳	۲۸	۵	۶۸	۵۱	۱۷	۰	۰	۰	۱۶	۱۰	۶	۴	۰
کهگیلویه بویراحمد	۱۰۹	۴۶	۶۳	۲۷	۲۳	۴	۶۶	۲۲	۴۴	۰	۰	۰	۱۶	۱	۱۵	۰	۰
گلستان	۱۶۲	۹۲	۷۰	۳۵	۳۲	۳۳	۷۴	۵۲	۲۲	۰	۰	۰	۲۳	۸	۱۵	۰	۰
گیلان	۱۸۵	۱۴۲	۴۳	۵۹	۵۱	۸	۱۱۸	۸۴	۳۴	۰	۰	۰	۸	۷	۱	۰	۰
لرستان	۱۴۷	۱۱۲	۳۵	۵۵	۴۹	۶	۸۱	۵۸	۲۳	۰	۰	۰	۱۱	۵	۶	۰	۰
مازندران	۲۱۹	۱۷۳	۴۶	۹۲	۸۵	۷	۱۱۸	۸۴	۳۴	۰	۰	۰	۹	۴	۵	۰	۰
مرکز تربیت مرید	۱۹	۱۲	۷	۱۳	۹	۴	۶	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
مرکزی	۱۴۵	۷۴	۷۱	۳۳	۲۴	۹	۷۰	۳۴	۳۶	۰	۰	۰	۴۲	۱۶	۲۶	۰	۰
هرمزگان	۷۴	۴۸	۲۶	۸	۸	۰	۵۴	۳۲	۲۲	۰	۰	۰	۱۲	۸	۴	۰	۰
همدان	۱۵۷	۹۲	۶۵	۳۴	۲۹	۵	۱۰۲	۴۹	۵۳	۰	۰	۰	۲۱	۱۴	۷	۰	۰
یزد	۱۸۵	۷۶	۱۰۹	۳۱	۲۹	۲	۸۷	۲۱	۶۶	۰	۰	۰	۶۷	۲۶	۴۱	۰	۰



جدول ۱-۵- مریبان سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور به تفکیک سطح تحصیلات، جنس و استان: ۱۴۰۰

استان	جمع کل			زیر دیپلم			دیپلم			کارדانی			کارشناسی			کارشناسی ارشد			دکتری		
	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	
۱۳۹۹	۵۲۶۶	۳۳۵۲	۱۹۱۴	۲	۰	۲	۱۳۷	۱۰۲	۳۵	۸۳۹	۴۰۵	۴۳۴	۲۲۴۷	۲۱۲۸	۱۱۱۹	۱۰۲۹	۷۱۰	۳۱۹	۱۲	۷	۵
۱۴۰۰	۴۸۸۱	۲۹۸۶	۱۸۹۵	۲	۰	۲	۱۳۱	۹۳	۳۸	۷۴۶	۳۵۹	۳۸۷	۲۹۵۹	۱۸۴۱	۱۱۱۸	۱۰۲۸	۶۸۳	۳۴۵	۱۵	۱۰	۵
آذربایجان شرقی	۱۹۸	۱۵۴	۴۴	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲۰	۱۰	۱۰	۱۰	۹۶	۲۸	۴۵	۶	۱	۰	۰
آذربایجان غربی	۱۶۴	۹۶	۶۸	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۱۹	۶	۱۳	۹۵	۵۳	۴۲	۴۹	۳۷	۱۲	۰	۰	۰
اردبیل	۱۴۱	۷۲	۶۹	۰	۰	۰	۷	۵	۲	۳۲	۷	۲۵	۷۱	۳۳	۳۸	۳۱	۲۷	۴	۰	۰	۰
اصفهان	۳۵۴	۱۶۶	۱۸۸	۰	۰	۰	۹	۶	۳	۵۷	۱۵	۴۲	۲۲۴	۱۰۵	۱۱۹	۶۲	۳۹	۲۳	۲	۱	۱
البرز	۱۰۷	۷۳	۳۴	۰	۰	۰	۸	۲	۶	۷	۲	۶	۶۲	۱۵	۴۷	۲۸	۲۱	۷	۱	۰	۰
ایلام	۱۳۸	۷۶	۶۲	۰	۰	۰	۶	۴	۲	۲۲	۷	۱۵	۸۱	۳۶	۴۵	۲۹	۲۰	۹	۰	۰	۰
بوشهر	۱۰۳	۶۴	۳۹	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۱	۸	۶	۴۳	۲۱	۴۲	۲۹	۱۵	۱۴	۰	۰	۰
تهران	۲۴۱	۱۶۴	۷۷	۰	۰	۰	۱۱	۱۱	۰	۲۷	۲۰	۹	۱۴۵	۱۰۱	۴۴	۵۵	۳۱	۲۴	۱	۱	۰
چهارمحال بختیاری	۷۷	۳۹	۳۸	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۱	۵	۳	۶۰	۳۰	۳۰	۹	۵	۴	۰	۰	۰
خراسان جنوبی	۱۰۴	۵۵	۴۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱	۷	۴	۶۵	۲۵	۴۰	۲۷	۲۲	۵	۱	۱	۰
خراسان رضوی	۳۱۱	۱۸۶	۱۲۵	۰	۰	۰	۱۰	۴	۶	۵۷	۲۱	۳۶	۱۷۲	۱۰۸	۶۴	۷۰	۵۱	۱۹	۲	۲	۰
خراسان شمالی	۵۸	۳۵	۲۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۱	۲	۳۰	۲۳	۸	۲۴	۱۱	۱۳	۰	۰	۰
خوزستان	۲۶۵	۱۵۹	۱۰۶	۰	۰	۰	۱۰	۷	۳	۶۵	۲۹	۳۶	۱۶۷	۱۰۷	۶۰	۲۳	۹	۱۴	۰	۰	۰
زنجان	۱۰۳	۴۷	۵۶	۰	۰	۰	۲	۲	۰	۸	۲	۶	۷۶	۳۴	۴۲	۱۶	۹	۷	۱	۰	۱
سمنان	۱۲۲	۶۶	۵۶	۰	۰	۰	۳	۳	۰	۱۲	۵	۷	۷۶	۴۲	۳۴	۳۰	۱۶	۱۴	۱	۰	۱
سیستان بلوچستان	۱۷۳	۸۹	۸۴	۰	۰	۰	۳	۲	۱	۴۴	۲۲	۲۲	۱۰۳	۵۴	۴۹	۲۳	۱۱	۱۲	۰	۰	۰
فارس	۲۹۳	۲۰۳	۹۰	۰	۰	۰	۱۱	۸	۱	۴۹	۲۶	۲۱	۱۷۳	۱۲۳	۴۶	۶۸	۴۶	۲۲	۰	۰	۰
قزوین	۶۸	۴۳	۲۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴	۲	۲	۵۸	۳۹	۱۹	۶	۲	۴	۰	۰	۰
قم	۵۴	۳۲	۲۲	۰	۰	۰	۲	۲	۰	۶	۵	۴	۳۰	۱۴	۱۶	۱۱	۱۱	۲	۰	۰	۰
کردستان	۹۲	۷۱	۲۱	۰	۰	۰	۴	۴	۰	۲۲	۸	۱۴	۶۱	۴۹	۱۲	۴	۱	۰	۰	۰	۰
کرمان	۲۱۴	۱۳۶	۷۸	۰	۰	۰	۳	۳	۰	۳۰	۲۰	۱۰	۱۲۲	۸۱	۴۱	۵۷	۳۱	۲۶	۱	۱	۱
کرمانشاه	۱۲۱	۹۳	۲۸	۰	۰	۰	۶	۶	۰	۳۳	۲۳	۱۰	۷۰	۵۲	۱۸	۱۲	۱۲	۰	۰	۰	۰
کهگیلویه و بویراحمد	۱۰۹	۴۶	۶۳	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۳۲	۶	۲۶	۵۹	۳۰	۲۹	۱۷	۱۰	۷	۰	۰	۰
گلستان	۱۳۲	۹۲	۴۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵	۲	۳	۸۰	۶۱	۱۹	۴۷	۲۹	۱۸	۰	۰	۰
گیلان	۱۸۵	۱۴۲	۴۳	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۱۸	۱۴	۴	۱۱۱	۹۰	۲۱	۵۵	۳۷	۱۸	۰	۰	۰
لرستان	۱۴۷	۱۱۲	۳۵	۰	۰	۰	۴	۲	۲	۲۲	۸	۱۴	۱۰۲	۸۳	۱۹	۱۸	۱۳	۵	۱	۰	۱
مازندران	۲۱۹	۱۷۳	۴۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸	۱۲	۶	۱۲۹	۱۰۶	۲۳	۷۱	۵۴	۱۷	۱	۱	۰
مرکز تربیت مربی	۲۷	۱۲	۱۵	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۲	۱	۲	۴	۵	۸	۶	۳	۳	۱	۱	۰
مرکزی	۱۴۵	۷۴	۷۱	۲	۰	۲	۹	۶	۳	۲۱	۱۱	۱۰	۸۸	۴۰	۴۸	۲۵	۱۷	۸	۰	۰	۰
هرمزگان	۷۴	۴۸	۲۶	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۲۲	۸	۱۴	۳۷	۲۸	۹	۱۴	۵	۹	۰	۰	۰
همدان	۱۵۷	۹۲	۶۵	۰	۰	۰	۱۰	۸	۲	۲۰	۱۱	۹	۹۶	۵۴	۴۲	۳۱	۱۹	۱۲	۰	۰	۰
یزد	۱۸۵	۷۶	۱۰۹	۰	۰	۰	۶	۱	۵	۳۳	۱۳	۲۰	۱۱۹	۴۱	۷۸	۲۷	۲۱	۶	۰	۰	۰

جدول ۱-۶- تعداد کارکنان اداری سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور به تفکیک نوع استخدام، جنس و استان: ۱۴۰۰

استان	جمع کل			رسمی			پیمانی			قرارداد مشخص			قرارداد کارگری	
	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن
۱۳۹۹	۶۰۹۱	۱۷۳۱	۳۱۰۳	۲۴۹۷	۶۰۶	۷۶۱	۴۷۳	۲۸۸	۳۴۹۶	۸۰۰	۴۶۲	۴۲۵	۳۷	
۱۴۰۰	۵۹۴۷	۱۷۴۹	۳۲۰۱	۲۵۴۴	۶۵۷	۸۱۳	۵۰۸	۳۰۵	۳۲۷۱	۲۵۱۸	۷۵۳	۳۷۷	۳۴	
آذربایجان شرقی	۲۲۹	۵۴	۱۰۲	۸۵	۱۷	۴۱	۳۰	۱۱	۱۰۶	۸۰	۲۶	۳۴	۰	
آذربایجان غربی	۱۹۹	۴۲	۱۱۱	۹۴	۱۷	۲۹	۲۳	۶	۷۸	۵۹	۱۹	۲۳	۰	
اردبیل	۱۶۰	۱۹	۷۴	۶۵	۹	۱۲	۱۲	۰	۹۳	۸۳	۱۰	۰	۰	
اصفهان	۳۶۲	۱۱۶	۱۶۵	۱۳۷	۲۸	۴۶	۲۲	۲۴	۲۰۷	۱۴۷	۶۰	۵۶	۴	
البرز	۱۹۲	۷۸	۱۰۷	۸۸	۱۹	۷۷	۴۶	۳۱	۶۶	۳۸	۲۸	۲۰	۰	
ایلام	۱۶۸	۲۴	۸۴	۷۴	۱۰	۲۴	۲۰	۴	۸۴	۷۴	۱۰	۰	۰	
بوشهر	۱۳۸	۳۳	۸۰	۶۳	۱۷	۹	۵	۴	۸۲	۷۰	۱۲	۰	۰	
تهران	۶۶۸	۳۲۶	۴۱۸	۲۸۳	۱۳۵	۸۸	۴۳	۴۵	۳۷۹	۲۴۱	۱۳۸	۱۰۹	۸	
چهارمحال بختیاری	۸۶	۲۹	۵۵	۴۴	۱۱	۱۴	۱۰	۴	۴۶	۳۲	۱۴	۰	۰	
خراسان جنوبی	۱۳۲	۳۴	۵۵	۴۵	۱۰	۳۸	۲۵	۱۳	۷۲	۶۱	۱۱	۱	۰	
خراسان رضوی	۳۴۸	۱۰۶	۱۷۵	۱۴۶	۲۹	۳۷	۲۷	۱۰	۲۰۷	۱۴۳	۶۴	۳۲	۳	
خراسان شمالی	۸۹	۳۵	۵۱	۳۷	۱۴	۱۲	۹	۳	۵۲	۳۹	۱۳	۴	۵	
خوزستان	۴۰۴	۸۹	۱۸۰	۱۴۳	۳۷	۳۴	۲۸	۶	۲۷۸	۲۳۲	۴۶	۱	۰	
زنجان	۱۱۴	۳۸	۷۲	۵۴	۱۸	۱۴	۷	۷	۴۴	۳۴	۱۰	۱۹	۳	
سمنان	۹۹	۴۷	۷۹	۵۴	۲۵	۱۸	۱۱	۷	۳۷	۲۵	۱۲	۹	۳	
سیستان و بلوچستان	۱۳۸	۶۲	۶۷	۵۲	۱۵	۴۳	۲۱	۲۲	۹۰	۶۵	۲۵	۰	۰	
فارس	۲۵۹	۶۰	۱۵۶	۱۳۷	۱۹	۳۵	۲۴	۱۱	۱۰۹	۸۰	۲۹	۱۸	۱	
قزوین	۸۸	۲۸	۴۸	۴۲	۶	۷	۵	۲	۴۵	۲۸	۱۷	۱۳	۳	
قم	۸۰	۲۰	۵۲	۴۲	۱۰	۱۰	۶	۴	۲۸	۲۳	۵	۹	۱	
کردستان	۱۵۶	۲۴	۷۲	۵۸	۱۴	۳۶	۳۱	۵	۷۲	۶۷	۵	۰	۰	
کرمان	۱۴۱	۳۹	۹۷	۷۶	۲۱	۲۰	۱۵	۵	۶۳	۵۰	۱۳	۰	۰	
کرمانشاه	۱۵۳	۳۷	۷۱	۵۳	۱۸	۱۶	۹	۷	۱۰۳	۹۱	۱۲	۰	۰	
کهگیلویه و بویراحمد	۱۰۷	۲۳	۶۳	۴۹	۱۴	۱۰	۷	۳	۵۷	۵۱	۶	۰	۰	
گلستان	۱۶۰	۳۶	۹۹	۸۲	۱۷	۷	۳	۴	۸۸	۷۳	۱۵	۲	۰	
گیلان	۲۵۳	۶۹	۱۱۰	۹۲	۱۸	۱۸	۱۱	۷	۱۹۴	۱۵۰	۴۴	۰	۰	
لرستان	۲۱۲	۳۹	۸۷	۷۷	۱۰	۱۱	۷	۴	۱۴۱	۱۱۶	۲۵	۱۲	۰	
مازندران	۲۷۴	۶۷	۱۵۵	۱۲۹	۲۶	۲۴	۱۴	۱۰	۱۶۰	۱۳۰	۳۰	۱	۱	
مرکزی	۱۵۳	۵۵	۱۰۸	۸۶	۲۲	۱۵	۵	۱۰	۸۵	۶۲	۲۳	۰	۰	
هرمزگان	۸۹	۲۵	۴۱	۲۹	۱۲	۱۴	۶	۸	۵۹	۵۴	۵	۰	۰	
همدان	۱۶۱	۵۶	۷۸	۵۶	۲۲	۲۶	۱۰	۱۶	۸۹	۷۳	۱۶	۲۲	۲	
یزد	۱۳۵	۳۹	۸۹	۷۲	۱۷	۲۸	۱۶	۱۲	۵۷	۴۷	۱۰	۰	۰	



جدول ۱-۷- تعداد کارکنان اداری سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور به تفکیک سطح تحصیلات، جنس و استان: ۱۴۰۰

استان	جمع کل			زیر دیپلم			دیپلم			فوق دیپلم			لیسانس			فوق لیسانس			دکتری		
	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن
۱۳۹۹	۷۹۴۸	۶۲۰۸	۱۷۴۰	۹۴۸	۸۹۸	۵۰	۱۷۱۶	۱۶۴	۱۵۵۲	۱۰۸۸	۸۴۹	۲۳۹	۲۹۰۳	۱۹۹۶	۹۰۷	۱۲۷۴	۸۹۶	۳۷۸	۱۷	۱۹	۲
۱۴۰۰	۷۶۱۳	۵۸۹۰	۱۷۲۳	۷۸۷	۷۵۲	۳۵	۱۴۴۸	۱۴۳	۱۳۰۵	۱۰۰۶	۸۰۶	۲۰۰	۲۹۱۳	۲۰۲۱	۸۹۲	۱۴۲۶	۹۸۱	۴۴۵	۲۵	۳۳	۸
آذربایجان شرقی	۲۸۳	۲۲۹	۵۴	۳۳	۳۳	۰	۵۳	۴۸	۵	۲۵	۳۲	۷	۱۰۸	۷۶	۳۲	۵۵	۴۵	۱۰	۲	۲	۰
آذربایجان غربی	۲۴۱	۱۹۹	۴۲	۳۱	۲۹	۲	۴۷	۴۵	۲	۱۷	۱۹	۲	۱۹	۹۴	۶۸	۲۶	۴۰	۱۰	۰	۰	۰
اردبیل	۱۷۹	۱۶۱	۱۸	۱۹	۱۹	۰	۴۳	۴۲	۱	۲۷	۲۴	۳	۷۵	۶۱	۱۴	۱۵	۱۵	۰	۰	۰	۰
اصفهان	۴۷۸	۳۶۲	۱۱۶	۸۳	۷۷	۶	۱۲۰	۱۰۸	۱۲	۵۰	۳۶	۱۴	۱۶۱	۹۶	۶۵	۶۴	۴۵	۱۹	۰	۰	۰
البرز	۱۷۸	۱۲۵	۵۳	۳۰	۳۰	۰	۳۱	۲۵	۶	۲۱	۱۵	۶	۷۰	۳۶	۳۴	۲۵	۱۸	۷	۱	۱	۰
ایلام	۱۹۲	۱۶۸	۲۴	۱۴	۱۴	۰	۱۹	۱۹	۰	۳۰	۲۸	۲	۸۱	۷۲	۹	۴۸	۳۵	۱۳	۰	۰	۰
بوشهر	۱۷۱	۱۳۸	۳۳	۱۵	۱۵	۰	۳۱	۳۱	۰	۲۸	۲۸	۲	۴۸	۶۹	۲۱	۲۵	۱۵	۱۰	۱	۱	۰
تهران	۱۰۰۴	۶۷۸	۳۲۶	۱۳۷	۱۳۱	۶	۱۶۵	۱۳۱	۳۴	۹۸	۵۹	۲۹	۳۳۵	۱۸۴	۱۵۱	۲۵۴	۱۶۱	۹۳	۱۲	۱۵	۳
چهارمحال بختیاری	۱۱۵	۸۶	۲۹	۱۳	۱۳	۰	۱۳	۱۱	۱۰	۱۳	۱۳	۰	۴۵	۳۳	۱۲	۳۲	۱۷	۱۵	۰	۱	۱
خراسان جنوبی	۱۶۶	۱۳۲	۳۴	۱۵	۱۴	۱	۲۲	۲۱	۱	۲۸	۲۲	۴	۶۲	۴۴	۱۸	۳۴	۲۴	۱۰	۱	۱	۰
خراسان رضوی	۴۵۴	۳۴۸	۱۰۶	۴۲	۳۹	۳	۹۷	۸۶	۱۱	۴۹	۶۹	۲۰	۱۸۶	۱۲۸	۵۸	۶۰	۴۶	۱۴	۰	۰	۰
خراسان شمالی	۱۲۴	۸۹	۳۵	۶	۳	۳	۱۴	۱۱	۳	۱۰	۱۱	۱	۶۵	۴۳	۲۲	۲۸	۲۲	۶	۰	۰	۰
خوزستان	۴۹۳	۴۰۴	۸۹	۶۸	۶۶	۲	۱۳۵	۱۲۵	۱۰	۷۴	۶۰	۱۴	۱۶۸	۱۱۶	۵۲	۴۸	۳۷	۱۱	۰	۰	۰
زنجان	۱۵۱	۱۱۳	۳۸	۲۱	۱۹	۲	۲۱	۱۸	۳	۲۳	۱۸	۵	۵۹	۴۰	۱۹	۲۶	۱۸	۸	۰	۱	۱
سمنان	۱۴۶	۹۹	۴۷	۷	۷	۰	۲۶	۲۱	۵	۱۳	۱۵	۲	۵۶	۳۵	۲۱	۴۲	۲۳	۱۹	۰	۰	۰
سیستان و بلوچستان	۲۰۰	۱۳۸	۶۲	۴	۴	۰	۲۱	۱۹	۲	۲۹	۳۶	۷	۹۵	۶۴	۳۱	۴۴	۲۲	۲۲	۰	۰	۰
فارس	۳۱۹	۲۵۹	۶۰	۳۱	۳۰	۱	۷۸	۶۹	۹	۲۸	۳۴	۶	۱۲۰	۸۸	۳۲	۵۵	۴۳	۱۲	۱	۱	۰
قزوین	۱۱۶	۸۸	۲۸	۱۶	۱۴	۲	۲۱	۱۸	۳	۹	۵	۴	۵۱	۳۸	۱۳	۱۹	۱۳	۶	۰	۰	۰
قم	۱۰۰	۸۰	۲۰	۱۰	۹	۱	۲۱	۱۸	۳	۸	۱۰	۲	۲۹	۲۳	۶	۲۸	۲۰	۲	۲	۲	۰
کردستان	۱۸۰	۱۵۶	۲۴	۱۷	۱۶	۱	۳۷	۳۹	۲	۲۴	۳۰	۶	۷۴	۶۳	۱۱	۲۰	۱۶	۴	۰	۰	۰
کرمان	۱۸۰	۱۴۱	۳۹	۱۰	۱۰	۰	۲۹	۲۵	۴	۱۷	۱۸	۱	۸۰	۵۹	۲۱	۴۱	۲۸	۱۳	۲	۲	۰
کرمانشاه	۱۹۰	۱۵۳	۳۷	۳۱	۳۱	۰	۳۱	۳۱	۰	۳۳	۳۶	۳	۵۷	۳۷	۲۰	۳۵	۲۱	۱۴	۰	۰	۰
کهگیلویه بویراحمد	۱۳۰	۱۰۷	۲۳	۷	۶	۱	۱۹	۱۸	۱	۲۰	۲۱	۱	۵۶	۴۲	۱۴	۲۶	۲۰	۶	۱	۱	۰
گلستان	۱۹۶	۱۶۰	۳۶	۴	۴	۰	۲۵	۲۵	۰	۲۸	۲۹	۱	۸۴	۶۲	۲۲	۵۴	۴۱	۱۳	۰	۰	۰
گیلان	۳۲۲	۲۵۳	۶۹	۲۲	۲۲	۰	۶۰	۵۷	۳	۵۷	۵۷	۷	۱۲۹	۹۰	۳۹	۵۲	۳۴	۲	۰	۲	۲
لرستان	۲۵۱	۲۱۲	۳۹	۱۸	۱۸	۰	۴۷	۴۳	۴	۳۶	۴۴	۸	۱۰۱	۸۲	۱۹	۴۰	۳۲	۱	۱	۱	۰
مازندران	۳۴۱	۲۷۴	۶۷	۱۶	۱۵	۱	۵۵	۵۱	۴	۲۹	۴۷	۱۸	۱۳۸	۱۱۶	۲۲	۸۳	۶۲	۱	۲	۲	۱
مرکزی	۲۰۸	۱۵۳	۵۵	۲۵	۲۲	۳	۴۴	۴۸	۴	۱۳	۱۶	۳	۸۳	۵۶	۲۷	۳۶	۱۸	۰	۰	۰	۰
هرمزگان	۱۱۴	۸۹	۲۵	۱۴	۱۴	۰	۲۸	۲۷	۱	۱۹	۲۱	۲	۳۶	۲۲	۱۴	۱۵	۷	۰	۰	۰	۰
همدان	۲۱۷	۱۶۱	۵۶	۲۱	۲۱	۰	۵۳	۴۷	۶	۲۳	۳۰	۷	۷۴	۵۱	۲۳	۳۹	۱۹	۰	۰	۰	۰
یزد	۱۷۴	۱۳۵	۳۹	۷	۷	۰	۳۸	۳۵	۳	۲۱	۲۴	۳	۷۲	۴۸	۲۴	۳۳	۲۴	۰	۰	۰	۰

جدول ۱-۸- تعداد کارکنان سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور و تعداد پست‌های سازمانی به تفکیک استان: ۱۴۰۰

استان	تعداد کارکنان	تعداد پست	تعداد کارکنان مازاد بر پست
	۱۳۹۹	۹۰۸۵	۲۹۸۱
	۱۴۰۰	۹۰۴۵	۲۶۸۳
آذربایجان شرقی	۴۷۴	۳۳۱	۷۳
آذربایجان غربی	۴۰۵	۳۲۸	۷۷
اردبیل	۳۲۰	۱۹۷	۲۳
اصفهان	۸۳۲	۵۳۱	۲۹۹
البرز	۲۷۳	۲۱۲	۶۱
ایلام	۳۳۰	۲۳۰	۳۰
بوشهر	۲۵۱	۱۹۶	۵۵
تهران	۱۲۶۰	۹۷۵	۲۸۵
چهار محال بختیاری	۱۹۰	۱۶۳	۲۷
خراسان جنوبی	۲۷۰	۲۲۰	۵۰
خراسان رضوی	۷۰۴	۴۸۱	۱۵۹
خراسان شمالی	۱۸۱	۱۳۱	۳۷
خوزستان	۷۵۸	۴۹۹	۲۵۹
زنجان	۲۲۹	۱۷۳	۵۶
سمنان	۲۵۶	۲۵۸	۰
سیستان بلوچستان	۳۲۸	۲۸۴	۲۸
فارس	۶۰۰	۵۰۹	۹۱
قزوین	۱۷۸	۱۳۲	۴۶
قم	۱۴۹	۱۱۷	۳۲
کردستان	۲۷۱	۲۰۸	۲۷
کرمان	۳۹۴	۳۲۳	۷۱
کرمانشاه	۳۱۱	۲۱۱	۱۰۰
کهگیلویه بویراحمد	۲۳۹	۱۷۳	۵۱
گلستان	۳۰۳	۲۲۲	۶۶
گیلان	۵۰۷	۳۶۰	۱۵۸
لرستان	۳۹۸	۲۶۱	۱۳۷
مازندران	۵۶۰	۴۱۶	۱۴۴
مرکزی	۳۱۱	۲۵۰	۶۰
هرمزگان	۱۷۶	۱۵۱	۲۵
همدان	۳۷۴	۲۵۸	۹۹
یزد	۲۹۳	۲۴۵	۵۷

استانداردهای آموزشی



جدول ۲-۱- استانداردهای آموزشی براساس شغل و شایستگی

سال و خوشه آموزشی	جمع استانداردها	استاندارد شغل	استاندارد شایستگی
۱۳۹۹	۲۳۳	۳۹	۱۹۴
۱۴۰۰	۲۶۱	۵۹	۲۰۲
خدمات	۴۵	۵	۴۰
صنعت	۱۴۵	۴۷	۹۸
کشاورزی	۴۱	۳	۳۸
فرهنگ و هنر	۳۰	۴	۲۶

جدول ۲-۲- استانداردهای آموزشی خوشه خدمات به تفکیک انواع استاندارد آموزشی و گروه برنامه ریزی درسی : ۱۴۰۰

سال و گروه برنامه ریزی درسی	جمع استانداردها	استاندارد شغل	استاندارد شایستگی
۱۳۹۹	۶۹	۶	۶۳
۱۴۰۰	۴۵	۵	۴۰
امور مالی و بازرگانی	۲	۱	۱
امور اداری	۳	۲	۱
بهداشت و ایمنی	۳	۱	۲
خدمات آموزشی	۴	۰	۴
خدمات تغذیه ای	۱۲	۱	۱۱
خدمات حقوقی	۱	۰	۱
صنایع پوشاک	۰	۰	۰
فناوری اطلاعات	۲۰	۰	۲۰
هتلداری	۰	۰	۰
گردشگری	۰	۰	۰
مراقبت و زیبایی	۰	۰	۰
سلامت و طب ایرانی	۰	۰	۰

جدول ۲-۳- استانداردهای آموزشی خوشه صنعت به تفکیک انواع استاندارد آموزشی و گروه برنامه ریزی درسی : ۱۴۰۰

سال و گروه برنامه ریزی درسی	جمع استانداردها	استاندارد شغل	استاندارد شایستگی
۱۳۹۹	۹۵	۲۱	۷۴
۱۴۰۰	۱۴۵	۴۷	۹۸
الکترونیک	۱۱	۰	۱۱
برق	۱۹	۴	۱۵
پلیمر	۰	۰	۰
تاسیسات	۲۸	۴	۲۴
جوشکاری و بازرسی جوش	۳	۲	۱
حمل و نقل زمینی	۱۱	۱۰	۱
حمل و نقل ریلی	۰	۰	۰
حمل و نقل دریایی	۰	۰	۰
سرامیک	۰	۰	۰
ساختمان	۳	۲	۱
صنایع خودرو	۱۳	۰	۱۳
صنایع کاغذ	۰	۰	۰
صنایع چوب	۴	۱	۳
صنایع دریایی	۰	۰	۰
صنایع شیمیایی	۰	۰	۰
پتروشیمی	۰	۰	۰
صنعت گاز	۰	۰	۰
صنایع فلزی	۰	۰	۰
صنایع بسته بندی	۰	۰	۰
صنایع رنگ	۰	۰	۰
فناوری ارتباطات	۱	۰	۱
فناوری هوایی	۰	۰	۰
فناوری انرژیهای نو و تجدید پذیر	۱	۰	۱
فناوری نانو	۰	۰	۰
کنترل ابزار دقیق	۱۶	۰	۱۶
متالوژی	۰	۰	۰
مدیریت آب	۰	۰	۰
مدیریت صنایع	۰	۰	۰
معادن	۳	۱	۲
معماری	۷	۳	۴
مکانیک	۷	۳	۴
چرم، پوست، خز	۲	۱	۱
نساجی	۱۶	۱۶	۰



جدول ۲-۴- استانداردهای آموزشی خوشه کشاورزی به تفکیک انواع استاندارد آموزشی و گروه برنامه ریزی درسی : ۱۴۰۰

سال و گروه برنامه ریزی درسی	جمع استانداردها	استاندارد شغل	استاندارد شایستگی
۱۳۹۹	۳۷	۵	۳۲
۱۴۰۰	۴۱	۳	۳۸
امور باغی	۱۳	۱	۱۲
امور دام و ماکیان	۲	۱	۱
امورزراعی	۷	۱	۶
امور شیلات و آبی پروری	۱	۰	۱
زیست فناوری	۱	۰	۱
صنایع غذایی	۴	۰	۴
فناوری محیط زیست	۵	۰	۵
گیاهان دارویی و داروهای گیاهی	۴	۰	۴
ماشین آلات کشاورزی	۱	۰	۱
منابع طبیعی (جنگل، مرتع، آبخیز، بیابان)	۳	۰	۳

جدول ۲-۵- استانداردهای آموزشی خوشه فرهنگ و هنر به تفکیک انواع استاندارد آموزشی و گروه برنامه ریزی درسی : ۱۴۰۰

سال و گروه برنامه ریزی درسی	جمع استانداردها	استاندارد شغل	استاندارد شایستگی
۱۳۹۹	۳۲	۷	۲۵
۱۴۰۰	۳۰	۴	۲۶
صنایع دستی (چوب، فلز، سفال، چاپ، سنگ، شیشه، چرم)	۵	۰	۵
صنایع دستی (بافت)	۱۱	۱	۱۰
صنایع دستی (دوخته‌های سنتی)	۸	۲	۶
صنعت چاپ	۱	۰	۱
صنعت ورزش	۰	۰	۰
طلا و جواهرسازی	۲	۰	۲
فرش	۱	۱	۰
فناوری نرم و فرهنگی	۰	۰	۰
هنرهای تجسمی	۱	۰	۱
هنرهای تزئینی	۱	۰	۱
هنرهای نمایشی	۰	۰	۰

دوره های آموزشی (دولتی و غیردولتی)

جدول ۳-۱- مهارت آموزان (افراد شرکت کننده در دوره‌های آموزشی برگزارشده) برحسب بخش، جنس مهارت آموز و استان: ۱۴۰۰

استان و سال	جمع کل			دولتی			غیردولتی		
	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن
۱۴۰۰	۱,۱۱۹,۷۶۵	۷۶۱,۷۵۰	۳۵۸,۰۱۵	۶۳۴,۶۵۵	۴۴۹,۹۱۷	۱۸۴,۷۳۸	۴۸۵,۱۱۰	۳۱۱,۸۳۳	۱۷۳,۲۷۷
آذربایجان شرقی	۳۲,۱۷۷	۲۹,۸۵۷	۲۴,۹۶۶	۲۲,۱۶۳	۱۸,۵۳۴	۳,۶۲۹	۱۰۰۱۴	۱۱۳۲۳	۲۱۳۳۷
آذربایجان غربی	۲۴,۰۷۹	۲۰,۴۵۹	۱۶,۹۷۲	۲۰,۰۸۵	۱۳,۷۸۳	۶,۳۰۲	۳۹۹۴	۶۶۷۶	۱۰,۶۷۰
اردبیل	۱۱,۸۰۸	۹,۷۹۵	۹,۳۶۱	۹,۳۲۰	۶,۱۲۱	۳,۰۹۹	۲۵۸۸	۳۶۷۴	۶۲۶۲
اصفهان	۷۷,۲۸۱	۶۹,۴۲۸	۶۴,۰۵۹	۶۱,۱۳۲	۴۱,۳۲۵	۱۹,۸۰۷	۱۶۱۴۹	۲۸۱۰۳	۴۴۲۵۲
البرز	۱۸,۹۷۱	۱۶,۷۳۵	۱۶,۹۷۲	۱۳,۷۴۳	۹,۳۶۷	۴,۳۷۶	۵۲۲۸	۷۳۶۸	۱۲۵۹۶
ایلام	۱۲,۲۸۷	۹,۰۴۸	۸,۰۹۹	۱۱,۳۸۶	۶,۶۱۸	۴,۷۶۸	۹۰۱	۲۴۳۰	۳۳۳۱
بوشهر	۲۳,۸۳۸	۲۰,۸۶۲	۱۴,۳۷۰	۲۱,۴۵۵	۱۵,۱۶۵	۶,۲۹۰	۲۳۸۳	۵۶۹۷	۸۰۸۰
تهران	۶۱,۱۷۱	۷۸,۹۸۸	۸۶,۵۳۹	۳۰,۵۷۳	۲۶,۸۱۰	۳,۷۶۳	۳۰۵۹۸	۵۲۱۷۸	۸۲۷۷۶
چهارمحال بختیاری	۱۲,۶۵۷	۱۰,۸۴۱	۷,۹۰۴	۱۱,۵۸۲	۷,۷۹۷	۳,۷۸۵	۱۰۷۵	۳۰۴۴	۴۱۱۹
خراسان جنوبی	۱۸,۲۲۵	۱۴,۲۴۰	۱۰,۱۴۹	۱۶,۷۲۰	۱۱,۱۵۸	۵,۵۶۲	۱۵۰۵	۳۰۸۲	۴۵۸۷
خراسان رضوی	۷۲,۳۸۸	۶۶,۹۰۰	۶۷,۰۸۴	۵۰,۵۰۴	۳۶,۱۰۲	۱۴,۴۰۲	۲۱۸۸۴	۳۰۷۹۸	۵۲۶۸۲
خراسان شمالی	۱۰,۰۸۹	۱۰,۱۹۷	۶,۹۸۲	۸,۵۱۹	۶,۶۵۲	۱,۸۶۷	۱۵۷۰	۳۵۴۵	۵۱۱۵
خوزستان	۴۶,۰۳۵	۴۱,۸۸۱	۳۷,۹۷۸	۳۶,۱۱۵	۲۴,۹۶۹	۱۱,۱۴۶	۹۹۲۰	۱۶۹۱۲	۲۶۸۳۲
زنجان	۱۶,۷۷۸	۱۲,۰۴۷	۹,۹۶۱	۱۵,۹۳۳	۹,۴۳۲	۶,۵۰۱	۸۴۵	۲۶۱۵	۳۴۶۰
سمنان	۱۵,۳۰۵	۱۲,۵۶۳	۷,۷۷۲	۱۴,۴۲۶	۱۰,۰۴۸	۴,۳۷۸	۸۷۹	۲۵۱۵	۳۳۹۴
سیستان بلوچستان	۲۳,۷۷۳	۱۸,۷۸۸	۱۵,۱۱۷	۲۱,۷۱۷	۱۳,۷۲۲	۷,۹۹۵	۲۰۵۶	۵۰۶۶	۷۱۲۲
فارس	۵۷,۹۴۱	۵۲,۷۸۶	۴۴,۴۴۵	۴۶,۹۹۵	۳۳,۱۴۱	۱۳,۸۵۴	۱۰۹۴۶	۱۹۶۴۵	۳۰۵۹۱
قزوین	۱۲,۷۰۴	۱۱,۱۸۴	۷,۹۶۴	۱۱,۳۹۳	۷,۹۶۲	۳,۴۳۱	۱۳۱۱	۳۲۲۲	۴۵۳۳
قم	۱۲,۰۶۶	۹,۰۱۳	۱۰,۷۶۵	۸,۱۱۳	۵,۱۵۷	۲,۹۵۶	۳۹۵۳	۳۸۵۶	۷۸۰۹
کردستان	۱۴,۲۷۴	۱۴,۵۹۳	۱۱,۴۴۹	۱۰,۹۹۶	۸,۷۰۹	۲,۲۸۷	۳۲۷۸	۵۸۸۴	۹۱۶۲
کرمان	۲۷,۷۹۴	۳۴,۴۴۲	۲۸,۵۶۶	۲۲,۳۲۹	۱۶,۸۳۵	۵,۴۹۴	۵۴۶۵	۱۷۶۰۷	۲۳۰۷۲
کرمانشاه	۱۶,۲۴۱	۱۶,۰۳۷	۱۳,۷۱۸	۱۲,۲۹۴	۹,۲۸۰	۳,۰۱۴	۳۹۴۷	۶۷۵۷	۱۰۷۰۴
کهگیلویه بویراحمد	۱۰,۰۳۸	۷,۸۱۴	۷,۹۰۰	۸,۹۳۷	۴,۹۷۶	۳,۹۶۱	۱۱۰۱	۲۸۳۸	۳۹۳۹
گلستان	۲۳,۱۰۷	۲۳,۱۰۳	۱۹,۰۱۸	۱۹,۴۳۰	۱۳,۵۹۶	۵,۸۳۴	۳۶۷۷	۹۵۰۷	۱۳۱۸۴
گیلان	۲۹,۴۴۲	۲۸,۸۱۰	۲۲,۲۶۴	۲۳,۴۵۲	۱۷,۹۹۴	۵,۴۵۸	۵۹۹۰	۱۰۸۱۶	۱۶۸۰۶
لرستان	۱۵,۱۴۷	۱۶,۸۸۰	۱۲,۰۲۹	۱۳,۰۷۴	۹,۹۹۹	۳,۰۷۵	۲۰۷۳	۶۸۸۱	۸۹۵۴
مازندران	۳۱,۴۹۳	۳۴,۱۱۷	۲۹,۸۲۶	۲۳,۱۶۷	۱۷,۸۹۲	۵,۲۷۵	۸۳۲۶	۱۶۲۲۵	۲۴۵۵۱
مرکزی	۲۱,۴۳۰	۱۷,۷۸۰	۱۱,۵۸۴	۱۹,۳۹۰	۱۳,۸۱۳	۵,۵۷۷	۲۰۴۰	۳۹۶۷	۶۰۰۷
هرمزگان	۱۶,۹۰۲	۱۹,۴۶۱	۱۳,۲۹۳	۱۳,۷۱۳	۱۱,۵۳۵	۲,۱۷۸	۳۱۸۹	۷۹۲۶	۱۱۱۱۵
همدان	۲۶,۴۶۰	۲۰,۰۷۵	۱۸,۸۸۱	۲۲,۷۰۰	۱۳,۸۲۷	۸,۸۷۳	۳۷۶۰	۶۲۴۸	۱۰۰۰۸
یزد	۱۶,۰۳۱	۱۳,۰۲۶	۱۳,۸۶۱	۱۳,۳۹۹	۷,۵۹۸	۵,۸۰۱	۲۶۳۲	۵۴۲۸	۸۰۶۰

۱- مراکز دولتی سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور دربرگیرنده مراکز آموزشی ثابت و شعب شهری می‌باشد.

۲- مراکز غیردولتی سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور آموزشگاه‌های فنی و حرفه‌ای آزاد فعالی می‌باشند که دارای مجوز مکان از سوی آن سازمان می‌باشند و آموزشگاه‌هایی که در بیش از یک رشته آموزشی در یک مکان مجوز فعالیت دارند یک آموزشگاه در نظر گرفته می‌شوند.



جدول ۳-۲- آموزش‌های برگزار شده برحسب بخش، جنس مهارت آموز و استان: ۱۴۰۰ (نفر- دوره)

استان و سال	جمع کل			دولتی			غیر دولتی		
	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن
۱۳۹۹	۱,۱۲۸,۴۴۹	۶۱۳,۷۱۴	۵۱۴,۷۳۵	۶۰۰,۸۶۳	۴۱۸,۴۱۶	۱۸۲,۴۴۷	۵۲۷,۵۸۶	۱۹۵,۲۹۸	۳۳۲,۲۸۸
۱۴۰۰	۱,۳۳۹,۵۸۹	۷۰۱,۴۴۵	۶۳۸,۱۴۴	۶۴۳,۹۵۶	۴۵۶,۱۴۶	۱۸۷,۸۱۰	۶۹۵,۶۳۳	۲۴۵,۲۹۹	۴۵۰,۳۳۴
آذربایجان شرقی	۵۷,۳۰۶	۳۵,۸۷۷	۲۱,۴۲۹	۲۲,۱۶۳	۱۸,۵۳۴	۳,۶۲۹	۳۵,۱۴۳	۱۷,۳۴۳	۱۷۸,۰۰
آذربایجان غربی	۳۷,۹۳۴	۲۱,۷۳۴	۱۶,۲۰۰	۲۰,۰۸۵	۱۳,۷۸۳	۶,۳۰۲	۱۷,۸۴۹	۷۹۵۱	۹۸۹۸
اردبیل	۱۷,۱۸۷	۹,۲۷۷	۷,۹۱۰	۹,۳۲۰	۶,۱۲۱	۳,۰۹۹	۷,۹۶۷	۳۱۵۶	۴۸۱۱
اصفهان	۱۲۱,۴۶۸	۶۳,۰۷۷	۵۸,۳۹۱	۶۱,۱۳۲	۴۱,۳۳۵	۱۹,۸۰۷	۶۰,۳۳۶	۲۱۷۵۲	۳۸۵۸۴
البرز	۲۹,۱۳۵	۱۵,۰۵۶	۱۴,۰۷۹	۱۳,۷۴۳	۹,۳۶۷	۴,۳۷۶	۱۵,۳۹۲	۵۶۸۹	۹۷۰۳
ایلام	۱۵,۱۷۰	۷,۶۷۱	۷,۴۹۹	۱۱,۳۸۶	۶,۶۱۸	۴,۷۶۸	۳۷۸۴	۱۰۰۵۳	۲۷۳۱
بوشهر	۳۳,۹۶۶	۱۹,۰۱۹	۱۴,۹۴۷	۲۱,۴۵۵	۱۵,۱۶۵	۶,۲۹۰	۱۳,۵۱۱	۳۸۵۴	۸۶۵۷
تهران	۱۵۰,۵۹۴	۷۲,۶۶۷	۷۷,۹۲۷	۳۰,۵۷۳	۲۶,۸۱۰	۳,۷۶۳	۱۲۰,۰۲۱	۴۵۸۵۷	۷۴۱۶۴
چهارمحال بختیاری	۱۶,۹۶۱	۸,۹۳۷	۸,۰۲۴	۱۱,۵۸۲	۷,۷۹۷	۳,۷۸۵	۵۳۷۹	۱۱۴۰	۴۲۳۹
خراسان جنوبی	۲۲,۳۱۴	۱۲,۹۴۶	۹,۳۶۸	۱۶,۷۲۰	۱۱,۱۵۸	۵,۵۶۲	۵۵۹۴	۱۷۸۸	۳۸۰۶
خراسان رضوی	۱۳۲,۱۰۶	۶۹,۴۲۱	۶۲,۶۸۵	۵۰,۵۰۴	۳۶,۱۰۲	۱۴,۴۰۲	۸۱۶۰۲	۳۳۳۱۹	۴۸۲۸۳
خراسان شمالی	۱۵,۴۳۹	۸,۵۸۷	۶,۸۵۲	۸,۵۱۹	۶,۶۵۲	۱,۸۶۷	۶۹۲۰	۱۹۳۵	۴۹۸۵
خوزستان	۷۲,۴۹۷	۳۸,۱۲۰	۳۴,۳۷۷	۳۶,۱۱۵	۲۴,۹۶۹	۱۱,۱۴۶	۳۶۳۸۲	۱۳۱۵۱	۲۳۳۳۱
زنجان	۲۱,۵۸۶	۱۰,۴۹۷	۱۱,۰۸۹	۱۵,۹۳۳	۹,۴۳۲	۶,۵۰۱	۵۶۵۳	۱۰۶۵	۴۵۸۸
سمنان	۱۸,۷۰۷	۱۱,۲۲۸	۷,۴۷۹	۱۴,۴۲۶	۱۰,۰۴۸	۴,۳۷۸	۴۲۸۱	۱۱۸۰	۳۱۰۱
سیستان و بلوچستان	۳۱,۸۱۹	۱۵,۹۰۷	۱۵,۹۱۲	۲۱,۷۱۷	۱۳,۷۲۲	۷,۹۹۵	۱۰۱۰۲	۲۱۸۵	۷۹۱۷
فارس	۹۰,۰۹۶	۴۶,۹۷۹	۴۳,۱۱۷	۴۶,۹۹۵	۳۳,۱۴۱	۱۳,۸۵۴	۴۳۱۰۱	۱۳۸۳۸	۲۹۲۶۳
قزوین	۱۸,۰۸۳	۹,۵۵۱	۸,۵۳۲	۱۱,۳۹۳	۷,۹۶۲	۳,۴۳۱	۶۶۹۰	۱۵۸۹	۵۱۰۱
قم	۱۹,۰۱۹	۱۰,۸۱۰	۸,۲۰۹	۸,۱۱۳	۵,۱۵۷	۲,۹۵۶	۱۰۹۰۶	۵۶۵۳	۵۲۵۳
کردستان	۲۳,۶۹۹	۱۲,۵۱۸	۱۱,۱۸۱	۱۰,۹۹۶	۸,۷۰۹	۲,۲۸۷	۱۲۷۰۳	۳۸۰۹	۸۸۹۴
کرمان	۵۴,۰۵۶	۲۴,۵۵۹	۲۹,۴۹۷	۲۲,۳۲۹	۱۶,۸۳۵	۵,۴۹۴	۳۱۷۲۷	۷۷۲۴	۲۴۰۰۳
کرمانشاه	۲۶,۹۸۶	۱۴,۱۵۶	۱۲,۸۳۰	۱۲,۲۹۴	۹,۲۸۰	۳,۰۱۴	۱۴۶۹۲	۴۸۷۶	۹۸۱۶
کهگیلویه بویراحمد	۱۴,۷۷۷	۶,۶۰۳	۸,۱۷۴	۸,۹۳۷	۴,۹۷۶	۳,۹۶۱	۵۸۴۰	۱۶۲۷	۴۲۱۳
گلستان	۳۶,۸۰۰	۱۸,۲۷۱	۱۸,۵۲۹	۱۹,۴۳۰	۱۳,۵۹۶	۵,۸۳۴	۱۷۳۷۰	۴۶۷۵	۱۲۶۹۵
گیلان	۴۶,۰۲۳	۲۵,۷۵۱	۲۰,۲۷۲	۲۳,۴۵۲	۱۷,۹۹۴	۵,۴۵۸	۲۲۵۷۱	۷۷۵۷	۱۴۸۱۴
لرستان	۲۵,۰۴۸	۱۲,۹۶۶	۱۲,۰۸۲	۱۳,۰۷۴	۹,۹۹۹	۳,۰۷۵	۱۱۹۷۴	۲۹۶۷	۹۰۰۷
مازندران	۶۰,۶۲۲	۲۸,۴۷۶	۳۲,۱۴۶	۲۳,۱۶۷	۱۷,۸۹۲	۵,۲۷۵	۳۷۴۵۵	۱۰۵۸۴	۲۶۸۷۱
مرکزی	۲۶,۵۵۲	۱۶,۱۳۱	۱۰,۴۲۱	۱۹,۳۹۰	۱۳,۸۱۳	۵,۵۷۷	۷۱۶۲	۲۳۱۸	۴۸۴۴
هرمزگان	۲۹,۱۴۷	۱۵,۳۵۳	۱۳,۷۹۴	۱۳,۷۱۳	۱۱,۵۳۵	۲,۱۷۸	۱۵۴۳۴	۳۸۱۸	۱۱۶۱۶
همدان	۳۸,۳۶۸	۲۰,۳۶۳	۱۸,۰۰۵	۲۲,۷۰۰	۱۳,۸۲۷	۸,۸۷۳	۱۵۶۶۸	۶۵۳۶	۹۱۳۲
یزد	۳۶,۱۲۴	۱۸,۹۳۷	۱۷,۱۸۷	۲۲,۷۰۰	۱۳,۸۲۷	۸,۸۷۳	۱۳۴۲۴	۵۱۱۰	۸۳۱۴

۱- مراکز دولتی سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور دربرگیرنده مراکز آموزشی ثابت و شعب شهری می‌باشد.

۲- مراکز غیردولتی سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور آموزشگاه‌های فنی و حرفه‌ای آزاد فعالی می‌باشند که دارای مجوز مکان از سوی آن سازمان می‌باشند و آموزشگاه‌هایی که در بیش از یک رشته آموزشی در یک مکان مجوز فعالیت دارند یک آموزشگاه در نظر گرفته می‌شوند.

جدول ۳-۳- آموزش‌های برگزار شده برحسب بخش، جنس مهارت آموز و استان: ۱۴۰۰ (نفر- ساعت)

استان و سال	جمع کل		دولتی		غیر دولتی	
	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن
۱۳۹۹	۲۴۱,۹۱۶,۱۷۶	۱۳۲,۵۴۴,۰۹۴	۱۰۹,۳۷۱,۳۶۲	۱۱۸,۰۳۵,۴۱۰	۸۳,۳۰۰,۷۰۳	۳۴,۷۳۳,۹۸۷
۱۴۰۰	۲۶۹,۲۲۴,۲۸۶	۱۳۵,۷۳۳,۱۶۶	۱۳۳,۴۹۱,۱۲۰	۱۰۸,۹۷۵,۰۳۱	۷۷,۰۵۱,۳۳۲	۳۱,۹۲۳,۷۹۹
آذربایجان شرقی	۱۳,۴۱۴,۲۶۳	۸,۸۱۰,۸۹۶	۴,۶۰۳,۳۶۷	۳,۸۴۸,۷۲۲	۳,۱۸۳,۰۰۵	۶۶۵,۷۱۷
آذربایجان غربی	۷,۰۹۲,۴۱۱	۳,۶۰۴,۰۰۷	۳,۴۸۸,۴۰۴	۲,۷۸۰,۰۸۲	۱,۷۵۳,۸۱۱	۱,۰۲۶,۲۷۱
اردبیل	۳,۸۵۵,۷۵۴	۱,۶۹۰,۹۰۵	۲,۱۶۴,۸۴۹	۲,۰۰۹,۵۶۲	۱,۲۲۰,۵۲۵	۷۸۹,۰۳۷
اصفهان	۲۲,۲۰۱,۲۶۱	۱۰,۸۰۵,۷۱۸	۱۱,۳۹۵,۵۴۴	۹,۰۳۰,۹۳۵	۶,۰۶۰,۵۷۰	۲,۹۷۰,۳۶۶
البرز	۵,۸۳۷,۲۲۷	۲,۸۶۷,۱۶۳	۲,۹۷۰,۰۶۴	۲,۱۰۶,۷۶۸	۱,۵۲۶,۷۵۲	۵۸۰,۰۱۶
ایلام	۳,۴۰۹,۸۶۴	۱,۶۵۶,۵۶۹	۱,۷۵۳,۲۹۵	۲,۵۱۳,۳۷۳	۱,۴۷۷,۸۷۸	۱,۰۳۵,۴۹۵
بوشهر	۵,۷۱۱,۳۳۱	۲,۷۴۶,۲۸۹	۲,۹۶۵,۰۴۲	۳,۲۰۳,۶۸۳	۲,۱۰۵,۸۷۶	۱,۰۹۷,۸۰۷
تهران	۳۳,۱۸۶,۱۵۸	۱۷,۰۶۴,۹۴۰	۱۶,۱۲۱,۲۱۸	۴,۹۱۶,۸۳۷	۴,۲۷۲,۶۰۲	۶۴۴,۲۳۵
چهارمحال بختیاری	۳,۲۷۹,۳۴۳	۱,۵۸۱,۲۰۹	۱,۶۹۸,۱۳۴	۲,۰۶۴,۹۶۳	۱,۴۲۹,۹۸۵	۶۳۴,۹۷۸
خراسان جنوبی	۳,۹۱۲,۹۴۴	۱,۹۴۱,۹۴۵	۱,۹۷۰,۹۹۹	۲,۷۲۲,۴۳۱	۱,۷۲۵,۲۲۶	۹۹۷,۲۰۵
خراسان رضوی	۲۷,۸۱۶,۹۳۶	۱۴,۵۱۱,۸۵۰	۱۳,۳۰۵,۰۸۷	۸,۶۵۱,۹۵۶	۶,۱۱۷,۷۱۲	۲,۵۳۴,۲۴۵
خراسان شمالی	۳,۲۵۴,۰۵۳	۱,۷۱۵,۰۵۹	۱,۵۳۸,۹۹۵	۱,۷۷۸,۹۳۸	۱,۴۳۰,۷۴۳	۳۴۸,۱۹۶
خوزستان	۱۴,۵۰۵,۵۷۹	۶,۹۶۲,۱۲۸	۷,۵۴۳,۴۵۱	۵,۴۶۲,۶۸۴	۳,۶۴۹,۹۴۴	۱,۸۱۲,۷۴۰
زنجان	۳,۸۸۶,۱۶۲	۱,۷۶۳,۴۱۸	۲,۱۲۲,۷۴۵	۲,۶۲۱,۹۷۱	۱,۵۳۴,۶۲۴	۱,۰۸۷,۳۴۸
سمنان	۲,۶۹۶,۶۴۲	۱,۴۳۷,۹۱۹	۱,۲۵۸,۷۲۴	۱,۷۸۰,۶۳۳	۱,۲۰۵,۵۸۶	۵۷۵,۰۴۸
سیستان بلوچستان	۶,۰۵۳,۲۰۸	۲,۸۳۳,۳۶۹	۳,۲۱۹,۸۴۰	۳,۸۴۱,۷۰۱	۲,۳۶۲,۶۳۶	۱,۴۷۹,۰۶۶
فارس	۱۷,۲۰۳,۷۸۱	۸,۹۹۱,۵۰۵	۸,۲۱۲,۲۷۶	۷,۸۲۶,۱۲۷	۵,۵۸۹,۱۲۹	۲,۲۳۶,۹۹۸
قزوین	۳,۵۲۷,۶۶۹	۱,۷۶۲,۳۱۲	۱,۷۶۵,۳۵۸	۲,۰۶۰,۲۸۹	۱,۴۴۶,۳۹۱	۶۱۳,۸۹۹
قم	۳,۱۵۵,۴۳۴	۱,۳۵۳,۱۷۴	۱,۸۰۲,۲۶۱	۱,۰۸۰,۶۰۷	۶۹۷,۰۱۳	۳۸۳,۵۹۵
کردستان	۴,۵۶۰,۰۱۶	۲,۴۳۰,۵۰۶	۲,۱۲۹,۵۱۰	۲,۲۸۴,۷۴۱	۱,۷۸۳,۱۲۸	۵۰۱,۶۱۳
کرمان	۱۱,۷۸۲,۷۹۳	۵,۷۱۵,۸۲۹	۶,۰۶۶,۹۶۵	۴,۸۰۳,۴۶۶	۳,۷۴۵,۲۷۶	۱,۰۵۸,۱۹۱
کرمانشاه	۵,۷۶۳,۱۶۷	۲,۷۲۲,۸۵۵	۳,۰۴۰,۳۱۲	۲,۳۱۰,۹۰۶	۱,۷۴۰,۰۲۶	۵۷۰,۸۸۰
کهگیلویه بویراحمد	۳,۳۰۵,۵۶۳	۱,۳۹۱,۰۴۰	۱,۹۱۴,۵۲۳	۱,۷۹۰,۷۶۳	۹۰۲,۹۰۶	۸۸۷,۸۵۷
گلستان	۶,۵۲۲,۶۷۴	۳,۲۳۲,۸۵۳	۳,۲۸۹,۶۲۲	۳,۲۲۵,۸۲۴	۲,۴۳۲,۱۹۷	۸۹۳,۶۲۸
گیلان	۹,۹۵۲,۶۹۶	۵,۱۵۹,۵۱۹	۴,۷۹۳,۱۷۸	۴,۵۶۴,۴۷۰	۳,۶۶۸,۰۵۶	۸۹۶,۴۱۵
لرستان	۶,۰۹۵,۲۷۳	۲,۸۷۶,۷۲۹	۳,۲۱۸,۵۴۴	۲,۷۴۲,۶۶۱	۲,۱۶۴,۸۲۰	۵۷۷,۸۴۱
مازندران	۱۲,۷۶۵,۷۳۶	۵,۹۸۱,۷۴۶	۶,۷۸۳,۹۹۱	۴,۸۵۱,۰۶۲	۳,۹۴۳,۳۲۵	۹۰۷,۷۳۷
مرکزی	۴,۳۱۶,۲۷۸	۲,۲۳۴,۱۶۱	۲,۰۸۲,۱۱۷	۲,۷۳۵,۹۳۲	۱,۸۳۲,۳۶۴	۹۰۳,۵۶۸
هرمزگان	۶,۱۷۵,۹۰۰	۳,۰۷۱,۳۵۲	۳,۱۰۴,۵۴۸	۲,۶۶۶,۶۱۲	۲,۳۳۰,۳۵۰	۴۳۶,۲۶۲
همدان	۸,۸۶۱,۶۰۷	۴,۷۳۶,۸۶۰	۴,۱۲۴,۷۴۷	۴,۵۵۵,۳۶۲	۲,۷۷۰,۱۰۹	۱,۷۷۰,۱۰۹
یزد	۵,۱۲۲,۷۶۹	۲,۰۷۹,۳۵۰	۳,۰۴۳,۴۱۹	۲,۰۴۰,۹۷۷	۱,۰۳۳,۵۳۳	۱,۰۰۷,۴۴۴

۱- مراکز دولتی سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور دربرگیرنده مراکز آموزشی ثابت و شعب شهری می‌باشد.

۲- مراکز غیردولتی سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور آموزشگاه‌های فنی و حرفه‌ای آزاد فعالی می‌باشند که دارای مجوز مکان از سوی آن سازمان می‌باشند و آموزشگاه‌هایی که در بیش از یک رشته آموزشی در یک مکان مجوز فعالیت دارند یک آموزشگاه در نظر گرفته می‌شوند.



جدول ۳-۴- آموزش‌های برگزار شده برحسب بخش، خوشه آموزشی، جنس مهارت‌آموز و استان: ۱۴۰۰ (نفر- دوره)

جمع کل															استان و سال
فرهنگ و هنر			کشاورزی			خدمات			صنعت			جمع			
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	
۳۸۶۳۰	۴۱۳۸۴	۸۰۰۱۴	۶۱۰۰۷	۱۰۵۹۸	۷۱۶۰۵	۳۹۴۲۲۷	۲۰۱۲۱۵	۵۹۵۶۴۲	۲۰۶۷۱	۳۶۰۵۱۷	۳۸۱۱۸۸	۵۱۴۷۳۵	۶۱۳۷۱۴	۱۱۲۸۴۴۹	۱۳۹۹
۸۴۰۴۲	۱۶۸۶۰	۱۰۰۹۰۲	۲۱۸۳۵	۴۳۷۰۴	۶۵۵۳۹	۵۰۹۱۶۲	۲۳۸۳۶۱	۷۴۷۵۲۳	۲۳۱۰۵	۴۰۲۵۲۰	۴۲۵۶۲۵	۶۳۸۱۴۴	۷۰۱۴۴۵	۱۳۳۹۵۸۹	۱۴۰۰
۱۳۵۶	۱۵۲۴	۲۸۸۰	۳۵۴	۱۵۷۵	۱۹۲۹	۱۹۰۶۱	۱۱۸۳۸	۳۰۸۹۹	۶۵۸	۲۰۹۴۰	۲۱۵۹۸	۲۱۴۲۹	۳۵۸۷۷	۵۷۳۰۶	آذربایجان شرقی
۱۷۵۴	۵۲۰	۲۲۷۴	۶۰۰	۲۸۵۴	۳۴۵۴	۱۳۵۹۶	۹۰۲۲	۲۲۶۱۸	۲۵۰	۹۳۳۸	۹۵۸۸	۱۶۲۰۰	۲۱۷۳۴	۳۷۹۳۴	آذربایجان غربی
۱۰۶۴	۱۲۷	۱۱۹۱	۸۳	۸۱۹	۹۰۲	۶۱۶۱	۱۷۱۹	۷۸۸۰	۶۰۲	۶۶۱۲	۷۲۱۴	۷۹۱۰	۹۲۷۷	۱۷۱۸۷	اردبیل
۸۲۹۸	۱۹۴۲	۱۰۲۴۰	۲۰۰۲	۳۹۰۷	۵۹۰۹	۴۵۵۸۵	۲۲۹۷۵	۶۸۵۶۰	۲۵۰۶	۳۴۲۵۲	۳۶۷۵۹	۵۸۳۹۱	۶۳۰۷۷	۱۲۱۴۶۸	اصفهان
۱۶۱۰	۶۳۶	۲۲۴۶	۷۲۵	۸۴۹	۱۵۷۴	۱۰۹۲۹	۵۱۶۵	۱۶۰۹۴	۸۱۵	۸۴۰۶	۹۲۲۱	۱۴۰۷۹	۱۵۰۵۶	۲۹۱۳۵	البرز
۱۴۶۰	۲۱۶	۱۶۷۶	۵۷۴	۹۰۸	۱۴۸۲	۴۹۷۳	۲۳۷۶	۷۳۴۹	۴۹۲	۴۱۷۱	۴۶۶۳	۷۴۹۹	۷۶۷۱	۱۵۱۷۰	ایلام
۱۸۸۴	۴۴۵	۲۳۲۹	۵۵۶	۱۴۰۰	۱۹۵۶	۱۲۲۴۳	۸۸۱۲	۲۱۰۵۵	۲۶۴	۸۳۶۲	۸۶۲۶	۱۴۹۴۷	۱۹۰۱۹	۳۳۹۶۶	بوشهر
۵۲۸۷	۲۵۰۴	۷۷۹۱	۱۱۶۷	۲۱۶۲	۳۳۲۹	۷۰۱۱۸	۳۴۸۹۶	۱۰۵۰۱۴	۱۳۵۵	۳۳۱۰۵	۳۴۴۶۰	۷۷۹۲۷	۷۲۶۶۷	۱۵۰۵۹۴	تهران
۲۶۰۱	۱۹۲	۲۷۹۳	۳۰۰	۵۱۵	۸۱۵	۴۸۸۷	۱۸۹۴	۶۷۸۱	۲۳۶	۶۳۳۶	۶۵۷۲	۸۰۲۴	۸۹۳۷	۱۶۹۶۱	چهارمحال بختیاری
۲۲۷۸	۲۷۳	۲۶۵۱	۲۴۰	۷۷۹	۱۰۱۹	۶۳۸۱	۴۴۹۱	۱۰۸۷۲	۳۶۹	۷۴۰۲	۷۷۷۲	۹۳۶۸	۱۲۹۴۶	۲۲۳۱۴	خراسان جنوبی
۶۲۲۳	۱۵۷۷	۷۸۰۰	۲۲۱۳	۵۰۸۱	۷۲۹۴	۵۱۹۳۶	۲۲۷۳۴	۷۴۶۷۰	۲۳۱۳	۴۰۰۲۹	۴۲۳۴۲	۶۲۶۸۵	۶۹۴۲۱	۱۳۲۱۰۶	خراسان رضوی
۳۳۲	۶۰	۳۹۲	۴۸۱	۶۳۲	۱۱۱۳	۵۵۴۴	۲۶۷۱	۸۲۱۵	۴۹۵	۵۲۲۴	۵۷۱۹	۶۸۵۲	۸۵۸۷	۱۵۴۳۹	خراسان شمالی
۵۳۳۴	۵۸۸	۵۹۲۲	۱۱۴۴	۱۲۵۶	۲۴۰۰	۲۶۵۳۵	۱۲۹۶۲	۳۹۴۹۷	۱۳۶۴	۲۳۲۱۴	۲۴۶۷۸	۳۴۳۷۷	۳۸۱۲۰	۷۲۴۹۷	خوزستان
۱۹۱۰	۱۷۷	۲۰۸۷	۲۷۷	۵۱۹	۷۹۶	۸۲۷۴	۲۵۲۰	۱۰۷۹۴	۶۲۸	۷۲۸۱	۷۹۰۹	۱۱۰۸۹	۱۰۴۹۷	۲۱۵۸۶	زنجان
۱۴۸۹	۱۴۵	۱۶۳۴	۳۳۶	۸۳۹	۱۱۷۵	۵۴۱۳	۴۳۰۷	۹۷۲۰	۲۴۱	۵۹۳۷	۶۱۷۸	۷۴۷۹	۱۱۲۲۸	۱۸۷۰۷	سمنان
۳۶۳۰	۳۳۶	۳۹۶۶	۱۸۲	۷۱۴	۸۹۶	۱۱۸۸۹	۴۲۱۳	۱۶۱۰۲	۲۱۱	۱۰۶۴۴	۱۰۸۵۵	۱۵۹۱۲	۱۵۹۰۷	۳۱۸۱۹	سیستان بلوچستان
۵۸۰۴	۹۲۲	۶۷۲۶	۲۶۹۲	۴۴۰۷	۷۰۹۹	۳۳۲۱۷	۱۴۸۵۱	۴۸۰۶۸	۱۴۰۴	۲۶۷۹۹	۲۸۲۰۳	۴۳۱۱۷	۴۶۹۷۹	۹۰۰۹۶	فارس
۶۶۶	۱۳۳	۷۹۹	۳۱۵	۳۰۹	۶۲۴	۷۲۷۸	۲۹۸۶	۱۰۲۶۴	۲۷۳	۶۱۲۳	۶۳۹۶	۸۵۲۲	۹۵۵۱	۱۸۰۸۳	قزوین
۱۳۴۹	۲۵۵	۱۶۰۴	۲۵۸	۴۰۷	۶۶۵	۶۳۵۰	۴۴۵۷	۱۰۸۰۷	۲۵۲	۵۶۹۱	۵۹۴۳	۸۲۰۹	۱۰۸۱۰	۱۹۰۱۹	قم
۲۱۸۷	۳۳۱	۲۵۱۸	۶۴	۴۷۰	۵۳۴	۸۵۴۲	۳۰۶۲	۱۱۶۰۴	۳۸۸	۸۶۵۵	۹۰۴۳	۱۱۱۸۱	۱۲۵۱۸	۲۴۶۹۹	کردستان
۳۵۵۹	۵۵۰	۴۱۰۹	۷۷۲	۱۰۵۸	۱۸۳۰	۲۴۴۶۷	۶۶۱۱	۳۰۸۷۸	۶۹۹	۱۶۵۴۰	۱۷۲۳۹	۲۹۴۹۷	۲۴۵۵۹	۵۴۰۵۶	کرمان
۱۲۴۱	۱۵۳	۱۳۹۴	۳۵۴	۸۹۹	۱۲۵۳	۱۰۵۵۷	۳۹۶۸	۱۴۵۲۵	۶۷۸	۹۱۳۶	۹۸۱۴	۱۲۸۳۰	۱۴۱۵۶	۲۶۹۸۶	کرمانشاه
۱۹۲۱	۴۷	۱۹۶۸	۲۵۶	۷۶۲	۱۰۱۸	۵۸۵۳	۱۶۷۹	۷۵۳۲	۱۴۴	۴۱۱۵	۴۲۵۹	۸۱۷۴	۶۶۰۲	۱۴۷۷۷	کهگیلویه بویراحمد
۳۲۷۲	۲۹۱	۳۵۶۳	۱۹۶۴	۱۴۹۶	۳۴۶۰	۱۲۵۶۳	۴۹۴۱	۱۷۵۰۴	۷۳۰	۱۱۵۴۳	۱۲۲۷۳	۱۸۵۲۹	۱۸۲۷۱	۳۶۸۰۰	گلستان
۲۰۶۱	۴۶۵	۲۵۲۶	۹۴۵	۱۶۷۶	۲۶۲۱	۱۵۵۹۳	۵۹۳۰	۲۱۵۲۳	۱۶۷۳	۱۷۶۸۰	۱۹۳۵۳	۲۰۲۷۲	۲۵۷۵۱	۴۶۰۲۳	گیلان
۱۷۷۸	۳۶۱	۲۱۳۹	۲۰۶	۸۲۶	۱۰۳۲	۹۶۳۰	۳۹۴۲	۱۳۵۷۲	۴۶۸	۷۸۳۷	۸۳۰۵	۱۲۰۸۲	۱۲۹۶۶	۲۵۰۴۸	لرستان
۲۳۴۵	۸۰۵	۳۱۵۰	۱۳۴۰	۱۸۹۴	۳۲۳۴	۲۷۰۱۰	۷۳۰۳	۳۴۳۱۳	۱۴۵۱	۱۸۴۷۴	۱۹۹۲۵	۳۲۱۴۶	۲۸۴۷۶	۶۰۶۲۲	مازندران
۲۲۳۲	۴۴۹	۲۶۸۱	۱۸۲	۱۶۶۹	۱۸۵۱	۷۳۴۱	۵۶۴۹	۱۲۹۹۰	۶۶۶	۸۳۶۴	۹۰۳۰	۱۰۴۲۱	۱۶۱۳۱	۲۶۵۵۲	مرکزی
۱۲۸۵	۱۷۵	۱۴۶۰	۸۹۵	۵۶۰	۱۴۵۵	۱۱۴۵۲	۵۲۶۶	۱۶۷۱۸	۱۶۲	۹۳۵۲	۹۵۱۴	۱۳۷۹۴	۱۵۳۵۳	۲۹۱۴۷	هرمزگان
۳۹۴۴	۳۹۷	۴۳۴۱	۱۷۷	۱۱۸۳	۱۳۶۰	۱۳۲۱۱	۸۶۷۱	۲۱۸۸۲	۶۷۳	۱۰۱۱۲	۱۰۷۸۵	۱۸۰۰۵	۲۰۲۶۳	۳۸۳۶۸	همدان
۳۷۸۸	۲۶۴	۴۰۵۲	۱۸۱	۱۲۷۹	۱۴۶۰	۱۲۵۷۳	۶۶۵۰	۱۹۲۲۳	۶۴۵	۱۰۷۴۴	۱۱۳۸۹	۱۷۱۸۷	۱۸۹۳۷	۳۶۱۲۴	یزد

جدول ۳-۵- آموزش‌های برگزار شده بر حسب بخش، جنس مهارت آموز، خوشه آموزشی و استان: ۱۴۰۰ (نفر- دوره)

دولتی															استان و سال
فرهنگ و هنر			کشاورزی			خدمات			صنعت			جمع			
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	
۱۸۵۵۵	۳۶۷۲۲	۵۵۲۷۷	۵۷۶۹۵	۸۷۵۵	۶۶۴۵۰	۸۹۷۶۰	۹۹۹۸۸	۱۸۹۷۴۸	۱۶۴۳۷	۲۷۲۹۵۱	۲۸۹۳۸۸	۱۸۲۴۴۷	۴۱۸۴۱۶	۶۰۰۸۶۳	۱۳۹۹
۵۷,۲۲۴	۱۰,۴۶۷	۶۷,۶۹۱	۱۷,۱۱۶	۴۱,۰۵۵	۵۸,۱۷۱	۹۶,۵۹۶	۱۱۴,۶۳۷	۲۱۱,۲۳۳	۱۶,۸۷۴	۲۸۹,۹۸۷	۳۰۶,۸۶۱	۱۸۷,۸۱۰	۴۵۶,۱۴۶	۶۴۳,۹۵۶	۱۴۰۰
۵۷۵	۱,۰۹۰	۱,۶۶۵	۱۸۰	۱,۴۷۹	۱,۶۵۹	۲,۴۹۹	۴,۳۴۵	۶,۸۴۴	۳۷۵	۱۱,۶۲۰	۱۱,۹۹۵	۳,۶۲۹	۱۸,۵۳۴	۲۲,۱۶۳	آذربایجان شرقی
۱,۳۶۶	۳۴۹	۱,۷۱۵	۵۶۴	۲,۸۲۴	۳,۳۸۸	۴,۲۷۴	۳,۴۳۵	۷,۷۰۹	۹۸	۷,۱۷۵	۷,۲۷۳	۶,۳۰۲	۱۳,۷۸۳	۲۰,۰۸۵	آذربایجان غربی
۸۷۲	۶۱	۹۳۳	۸۳	۸۱۹	۹۰۲	۱,۶۶۶	۱,۰۰۵	۲,۶۷۱	۴۷۸	۴,۲۳۶	۴,۷۱۴	۳,۰۹۹	۶,۱۲۱	۹,۲۲۰	اردبیل
۵,۶۶۷	۱,۰۸۶	۶,۷۵۳	۱,۳۳۰	۳,۳۶۵	۴,۵۹۵	۱۱,۰۶۸	۱۳,۲۲۳	۲۴,۲۹۱	۱,۸۴۲	۲۳,۶۵۱	۲۵,۴۹۳	۱۹,۸۰۷	۴۱,۳۲۵	۶۱,۱۳۲	اصفهان
۱,۰۱۵	۲۵۹	۱,۲۷۴	۶۸۵	۸۳۵	۱,۵۲۰	۲,۰۵۵	۳,۰۲۵	۵,۰۸۰	۶۲۱	۵,۲۴۸	۵,۸۶۹	۴,۳۷۶	۹,۳۶۷	۱۳,۷۴۳	البرز
۱,۳۲۰	۱۸۹	۱,۵۰۹	۵۷۲	۹۰۸	۱,۴۸۱	۲,۴۰۵	۱,۵۷۷	۳,۹۸۲	۴۷۰	۳,۹۴۴	۴,۴۱۴	۴,۷۶۸	۶,۶۱۸	۱۱,۳۸۶	ایلام
۱,۲۳۳	۳۸۸	۱,۶۲۱	۵۴۰	۱,۳۹۳	۱,۹۳۳	۴,۲۸۳	۶,۰۱۴	۱۰,۲۹۷	۲۳۴	۷,۳۷۰	۷,۶۰۴	۶,۲۹۰	۱۵,۱۶۵	۲۱,۴۵۵	بوشهر
۱,۳۹۶	۱,۲۶۳	۲,۶۵۹	۳۹	۱,۷۳۲	۱,۷۷۱	۱,۸۲۰	۱۰,۲۲۸	۱۲,۰۴۸	۵۰۸	۱۳,۵۸۷	۱۴,۰۹۵	۳,۷۶۳	۲۶,۸۱۰	۳۰,۵۷۳	تهران
۲,۴۰۵	۱۴۹	۲,۵۵۴	۲۹۰	۵۱۵	۸۰۵	۹۰۸	۱,۳۳۰	۲,۳۳۸	۱۸۲	۵,۸۰۳	۵,۹۸۵	۳,۷۸۵	۷,۷۹۷	۱۱,۵۸۲	چهارمحال بختیاری
۲,۱۲۹	۲۳۷	۲,۳۶۶	۲۲۷	۷۶۹	۹۹۶	۲,۸۵۲	۳,۳۷۰	۶,۲۲۲	۳۵۴	۶,۷۸۲	۷,۱۳۶	۵,۵۶۲	۱۱,۱۵۸	۱۶,۷۲۰	خراسان جنوبی
۴,۲۱۲	۱,۱۶۵	۵,۳۷۷	۱,۱۹۵	۴,۷۹۱	۵,۹۸۶	۷,۵۷۸	۸,۱۱۸	۱۵,۶۹۶	۱,۴۱۷	۲۲,۰۲۸	۲۳,۴۴۵	۱۴,۴۰۲	۳۶,۱۰۲	۵۰,۵۰۴	خراسان رضوی
۱۳۴	۳۹	۱۷۳	۴۷۵	۶۲۶	۱,۱۰۱	۸۶۷	۱,۱۴۷	۲,۰۱۴	۳۹۱	۴,۸۴۰	۵,۲۳۱	۱,۸۶۷	۶,۶۵۲	۸,۵۱۹	خراسان شمالی
۳,۷۰۴	۳۱۹	۴,۰۲۳	۱,۰۵۶	۱,۱۳۹	۲,۱۹۵	۵,۲۴۶	۶,۱۰۲	۱۱,۳۴۸	۱,۱۴۰	۱۷,۴۰۹	۱۸,۵۴۹	۱۱,۱۴۶	۲۴,۹۶۹	۳۶,۱۱۵	خوزستان
۱,۷۵۷	۱۲۷	۱,۸۸۴	۲۶۵	۵۱۹	۷۸۴	۳,۸۸۹	۱,۸۱۰	۵,۶۹۹	۵۹۰	۶,۹۷۶	۷,۵۶۶	۶,۵۰۱	۹,۴۲۲	۱۵,۹۳۳	زنجان
۱,۳۲۹	۱۲۳	۱,۴۵۲	۳۱۸	۸۳۴	۱,۱۵۲	۲,۴۹۵	۳,۴۹۰	۵,۹۸۵	۲۳۶	۵,۶۰۱	۵,۸۳۷	۴,۳۷۸	۱۰,۰۴۸	۱۴,۴۲۶	سمنان
۲,۹۹۵	۲۹۴	۳,۲۸۹	۱۸۲	۷۱۴	۸۹۶	۴,۶۱۲	۳,۳۸۱	۷,۹۹۳	۲۰۶	۹,۳۳۳	۹,۵۳۹	۷,۹۹۵	۱۳,۷۲۲	۲۱,۷۱۷	سیستان و بلوچستان
۴,۲۸۶	۶۷۹	۴,۹۶۵	۲,۲۲۲	۴,۰۹۰	۶,۳۱۲	۶,۱۹۳	۷,۰۰۹	۱۳,۲۰۲	۱,۱۵۳	۲۱,۳۶۳	۲۲,۵۱۶	۱۳,۸۵۴	۳۳,۱۴۱	۴۶,۹۹۵	فارس
۵۱۸	۸۷	۶۰۵	۲۸۰	۳۰۹	۵۸۹	۲,۳۸۳	۲,۱۵۴	۴,۵۳۷	۲۵۰	۵,۴۱۲	۵,۶۶۲	۳,۴۳۱	۷,۹۶۲	۱۱,۳۹۳	قزوین
۱,۱۳۱	۱۶۶	۱,۲۹۷	۲۰۸	۲۵۸	۴۶۶	۱,۴۰۵	۱,۵۸۴	۲,۹۸۹	۳۱۲	۳,۱۴۹	۳,۳۶۱	۲,۹۵۶	۵,۱۵۷	۸,۱۱۳	قم
۹۹۴	۱۵۹	۱,۱۵۳	۴۳	۳۵۸	۴۰۱	۹۷۲	۱,۲۹۷	۲,۲۶۹	۲۷۸	۶,۸۹۵	۷,۱۷۳	۲,۲۸۷	۸,۷۰۹	۱۰,۹۹۶	کردستان
۱,۷۹۶	۲۸۱	۲,۰۷۷	۷۵۷	۱,۰۵۰	۱,۸۰۷	۲,۳۸۹	۲,۹۲۹	۵,۳۱۸	۵۵۲	۱۲,۵۷۵	۱۳,۱۲۷	۵,۴۹۴	۱۶,۸۳۵	۲۲,۳۲۹	کرمان
۸۷۵	۴۶	۹۲۱	۳۰۸	۸۱۸	۱,۱۲۶	۱,۲۵۰	۱,۸۰۴	۳,۰۵۴	۵۸۱	۶,۶۱۲	۷,۱۹۳	۳,۰۱۴	۹,۲۸۰	۱۲,۲۹۴	کرمانشاه
۱,۱۷۶	۴۳	۱,۲۱۹	۲۴۱	۷۵۲	۹۹۳	۲,۴۲۹	۷۹۴	۳,۲۲۳	۱۱۵	۳,۳۸۷	۳,۵۰۲	۳,۹۶۱	۴,۹۷۶	۸,۹۳۷	کهگیلویه بویراحمد
۱,۶۲۹	۹۸	۱,۷۲۷	۱,۸۸۶	۱,۴۷۴	۳,۳۶۰	۱,۶۷۳	۱,۸۷۴	۳,۵۴۷	۶۴۶	۱۰,۱۵۰	۱۰,۷۹۶	۵,۸۳۴	۱۳,۵۹۶	۱۹,۴۳۰	گلستان
۱,۴۸۶	۳۸۱	۱,۸۶۷	۸۰۹	۱,۶۲۶	۲,۴۳۵	۲,۲۷۴	۲,۹۲۲	۵,۱۹۶	۸۸۹	۱۳,۰۶۵	۱۳,۹۵۴	۵,۴۵۸	۱۷,۹۹۴	۲۳,۴۵۲	گیلان
۱,۱۷۰	۲۷۵	۱,۴۴۵	۱۰۹	۷۵۰	۸۵۹	۱,۴۴۲	۱,۹۴۲	۳,۳۸۴	۳۵۴	۷,۰۳۲	۷,۳۸۶	۳,۰۷۵	۹,۹۹۹	۱۳,۰۷۴	لرستان
۹۴۳	۲۳۹	۱,۱۸۲	۱,۰۶۱	۱,۸۵۵	۲,۹۱۶	۲,۴۷۰	۳,۲۸۱	۵,۷۵۱	۸۰۱	۱۲,۵۱۷	۱۳,۳۱۸	۵,۲۷۵	۱۷,۸۹۲	۲۳,۱۶۷	مازندران
۱,۹۷۸	۳۷۶	۲,۳۵۴	۱۸۲	۱,۶۱۲	۱,۷۹۴	۲,۷۹۶	۴,۴۵۹	۷,۲۵۵	۶۲۱	۷,۳۶۶	۷,۹۸۷	۵,۵۷۷	۱۳,۸۱۳	۱۹,۳۹۰	مرکزی
۴۶۱	۱۰۵	۵۶۶	۸۷۸	۵۲۵	۱,۴۰۳	۷۹۵	۲,۹۳۰	۳,۷۲۵	۴۴	۷,۹۷۵	۸,۰۱۹	۲,۱۷۸	۱۱,۵۳۵	۱۳,۷۱۳	هرمزگان
۳,۳۳۶	۱۹۷	۳,۵۳۳	۱۱۵	۱,۱۵۸	۱,۲۷۳	۴,۸۰۴	۴,۰۲۹	۸,۸۳۳	۶۱۸	۸,۴۴۳	۹,۰۶۱	۸,۸۷۳	۱۳,۸۲۷	۲۲,۷۰۰	همدان
۳,۳۳۶	۱۹۷	۳,۵۳۳	۱۱۵	۱,۱۵۸	۱,۲۷۳	۴,۸۰۴	۴,۰۲۹	۸,۸۳۳	۶۱۸	۸,۴۴۳	۹,۰۶۱	۸,۸۷۳	۱۳,۸۲۷	۲۲,۷۰۰	یزد



جدول ۳-۶- آموزش‌های برگزار شده برحسب بخش، جنس مهارت آموز، خوشه آموزشی و استان: ۱۴۰۰ (دنباله) (نفر- دوره)

غیردولتی															استان و سال
فرهنگ و هنر			کشاورزی			خدمات			صنعت			جمع			
زن	مرد	مرد زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد زن	زن	مرد	مرد زن	زن	مرد	مرد و زن	
۲۰۰۷۵	۴۶۶۲	۲۴۷۳۷	۳۳۱۲	۱۸۴۳	۵۱۵۵	۳۰۴۶۶۷	۱۰۱۲۲۷	۴۰۵۸۹۴	۴۲۳۴	۸۷۵۶۶	۹۱۸۰۰	۳۳۲۲۸۸	۱۹۵۲۹۸	۵۲۷۵۸۶	۱۳۹۹
۲۶۸۱۸	۶۳۹۳	۳۳۲۱۱	۴۷۱۹	۲۶۴۹	۷۳۶۸	۴۱۲۵۶۶	۱۲۳۷۲۴	۵۳۶۲۹۰	۶۲۳۱	۱۱۲۵۳۳	۱۱۸۱۷۶۴	۴۵۰۳۳۴	۲۴۵۲۹۹	۶۹۵۶۳۳	۱۴۰۰
۷۸۱	۴۳۴	۱۲۱۵	۱۷۴	۹۶	۲۷۰	۱۶۵۶۲	۷۴۹۳	۲۴۰۵۵	۲۸۳	۹۳۲۰	۹۶۰۳	۱۷۸۰۰	۱۷۳۴۳	۳۵۱۴۳	آذربایجان شرقی
۳۸۸	۱۷۱	۵۵۹	۳۶	۳۰	۶۶	۹۳۲۲	۵۵۸۷	۱۴۹۰۹	۱۵۲	۲۱۶۳	۲۳۱۵	۹۸۹۸	۷۹۵۱	۱۷۸۴۹	آذربایجان غربی
۱۹۲	۶۶	۲۵۸	۰	۰	۰	۴۴۹۵	۷۱۴	۵۲۰۹	۱۲۴	۲۳۷۶	۲۵۰۰	۴۸۱۱	۳۱۵۶	۷۹۶۷	اردبیل
۲۶۲۱	۸۵۶	۳۴۸۷	۷۷۲	۵۴۲	۱۳۱۴	۳۴۵۱۷	۹۷۵۲	۴۴۲۶۹	۶۶۴	۱۰۶۰۲	۱۱۲۶۶	۳۸۵۸۴	۲۱۷۵۲	۶۰۳۳۶	اصفهان
۵۹۵	۳۷۷	۹۷۲	۴۰	۱۴	۵۴	۸۸۷۴	۲۱۴۰	۱۱۰۱۴	۱۹۴	۳۱۵۸	۳۳۵۲	۹۷۰۳	۵۶۸۹	۱۵۳۹۲	البرز
۱۴۰	۲۷	۱۶۷	۱	۰	۱	۲۵۶۸	۷۹۹	۳۳۶۷	۲۲	۲۲۷	۲۴۹	۲۷۳۱	۱۰۵۳	۳۷۸۴	ایلام
۶۵۱	۵۷	۷۰۸	۱۶	۷	۲۳	۷۹۶۰	۲۷۹۸	۱۰۷۵۸	۳۰	۹۹۲	۱۰۲۲	۸۶۵۷	۳۸۵۴	۱۲۵۱۱	بوشهر
۳۸۹۱	۱۲۴۱	۵۱۳۲	۱۱۲۸	۴۳۰	۱۵۵۸	۶۸۲۹۸	۲۴۶۶۸	۹۲۹۶۶	۸۴۷	۱۹۵۱۸	۲۰۳۶۵	۷۴۱۶۴	۴۵۸۵۷	۱۲۰۰۲۱	تهران
۱۹۶	۴۳	۲۳۹	۱۰	۰	۱۰	۳۹۷۹	۵۶۴	۴۵۴۳	۵۴	۵۳۳	۵۸۷	۴۲۳۹	۱۱۴۰	۵۳۷۹	چهارمحال و بختیاری
۲۴۹	۳۶	۲۸۵	۱۳	۱۰	۲۳	۳۵۲۹	۱۱۲۱	۴۶۵۰	۱۵	۶۲۱	۶۳۶	۳۸۰۶	۱۷۸۸	۵۵۹۴	خراسان جنوبی
۲۰۱۱	۴۱۲	۲۴۲۳	۱۰۱۸	۲۹۰	۱۳۰۸	۴۴۳۵۸	۱۴۶۱۶	۵۸۹۷۴	۸۹۶	۱۸۰۰۱	۱۸۸۹۷	۴۸۲۸۳	۳۳۳۱۹	۸۱۶۰۲	خراسان رضوی
۱۹۸	۲۱	۲۱۹	۶	۶	۱۲	۴۶۷۷	۱۵۲۴	۶۲۰۱	۱۰۴	۳۸۴	۴۸۸	۴۹۸۵	۱۹۳۵	۶۹۲۰	خراسان شمالی
۱۶۳۰	۲۶۹	۱۸۹۹	۸۸	۱۱۷	۲۰۵	۲۱۲۸۹	۶۸۶۰	۲۸۱۴۹	۲۲۴	۵۹۰۵	۶۱۲۹	۲۳۳۳۱	۱۳۱۵۱	۳۶۳۸۲	خوزستان
۱۵۳	۵۰	۲۰۳	۱۲	۰	۱۲	۴۴۸۵	۷۱۰	۵۰۹۵	۳۸	۳۰۵	۳۴۳	۴۵۸۸	۱۰۶۵	۵۶۵۳	زنجان
۱۶۰	۲۲	۱۸۲	۱۸	۵	۲۳	۲۹۱۸	۸۱۷	۳۷۳۵	۵	۳۳۶	۳۴۱	۳۱۰۱	۱۱۸۰	۴۲۸۱	سمنان
۶۳۵	۴۲	۶۷۷	۰	۰	۰	۷۲۷۷	۸۳۲	۸۱۰۹	۵	۱۳۱۱	۱۳۱۶	۷۹۱۷	۳۱۸۵	۱۰۱۰۲	سیستان و بلوچستان
۱۵۱۸	۲۴۳	۱۷۶۱	۴۷۰	۳۱۷	۷۸۷	۲۷۰۲۴	۷۸۴۲	۳۴۸۶۶	۲۵۱	۵۴۳۶	۵۶۸۷	۲۹۲۶۳	۱۳۳۳۸	۴۳۱۰۱	فارس
۱۴۸	۴۶	۱۹۴	۳۵	۰	۳۵	۴۸۹۵	۸۳۲	۵۷۲۷	۲۳	۷۱۱	۷۳۴	۵۱۰۱	۱۵۸۹	۶۶۹۰	قزوین
۲۱۸	۸۹	۳۰۷	۵۰	۱۴۹	۱۹۹	۴۹۴۵	۲۸۱۳	۷۸۱۸	۴۰	۲۵۴۲	۲۵۸۲	۵۲۵۳	۵۶۵۳	۱۰۹۰۶	قم
۱۱۹۳	۱۷۲	۱۳۶۵	۲۱	۱۱۲	۱۳۳	۷۵۷۰	۱۷۶۵	۹۳۳۵	۱۱۰	۱۷۶۰	۱۸۷۰	۸۸۹۴	۳۸۰۹	۱۲۷۰۳	کردستان
۱۷۶۳	۲۶۹	۲۰۳۲	۱۵	۸	۲۳	۲۲۰۷۸	۳۴۸۲	۲۵۵۶۰	۱۴۷	۳۹۶۵	۴۱۱۲	۲۴۰۰۳	۷۷۲۴	۳۱۷۲۷	کرمان
۳۶۶	۱۰۷	۴۷۳	۴۶	۸۱	۱۲۷	۹۳۰۷	۲۱۶۴	۱۱۴۷۱	۹۷	۲۵۲۴	۲۶۲۱	۹۸۱۶	۴۸۷۶	۱۴۶۹۲	کرمانشاه
۷۴۵	۴	۷۴۹	۱۵	۱۰	۲۵	۳۴۲۴	۸۸۵	۴۳۰۹	۲۹	۷۲۸	۷۵۷	۴۲۱۳	۱۶۲۷	۵۸۴۰	کهگیلویه و بویراحمد
۱۶۴۳	۱۹۳	۱۸۳۶	۷۸	۲۲	۱۰۰	۱۰۸۹۰	۳۰۶۷	۱۳۹۵۷	۸۴	۱۳۹۳	۱۴۷۷	۱۲۶۹۵	۴۶۷۵	۱۷۳۷۰	گلستان
۵۷۵	۸۴	۶۵۹	۱۳۶	۵۰	۱۸۶	۱۳۳۱۹	۳۰۰۸	۱۶۳۲۷	۷۸۴	۴۶۱۵	۵۳۹۹	۱۴۸۱۴	۷۷۵۷	۲۲۵۷۱	گیلان
۶۰۸	۸۶	۶۹۴	۹۷	۷۶	۱۷۳	۸۱۸۸	۲۰۰۰	۱۰۱۸۸	۱۱۴	۸۰۵	۹۱۹	۹۰۰۷	۲۹۶۷	۱۱۹۷۴	لرستان
۱۴۰۲	۵۶۶	۱۹۶۸	۲۷۹	۳۹	۳۱۸	۲۴۵۴۰	۴۰۲۲	۲۸۵۶۲	۶۵۰	۵۹۵۷	۶۶۰۷	۲۶۸۷۱	۱۰۵۸۴	۳۷۴۵۵	مازندران
۲۵۴	۷۳	۳۲۷	۰	۵۷	۵۷	۴۵۴۵	۱۱۹۰	۵۷۳۵	۴۵	۹۹۸	۱۰۴۳	۴۸۴۴	۳۳۱۸	۷۱۶۲	مرکزی
۸۲۴	۷۰	۸۹۴	۱۷	۳۵	۵۲	۱۰۶۵۷	۲۳۳۶	۱۲۹۹۳	۱۱۸	۱۳۷۷	۱۴۹۵	۱۱۶۱۶	۳۸۱۸	۱۵۴۳۴	هرمزگان
۶۰۸	۲۰۰	۸۰۸	۶۲	۲۵	۸۷	۸۴۰۷	۴۶۴۲	۱۳۰۴۹	۵۵	۱۶۶۹	۱۷۲۴	۹۱۳۲	۶۵۳۶	۱۵۶۶۸	همدان
۴۵۲	۶۷	۵۱۹	۶۶	۱۲۱	۱۸۷	۷۷۶۹	۲۶۲۱	۱۰۳۹۰	۲۷	۲۳۰۱	۲۳۲۸	۸۳۱۴	۵۱۱۰	۱۳۴۲۴	یزد

جدول ۳-۷- آموزش‌های برگزار شده بر حسب بخش، جنس مهارت آموز، خوشه آموزشی و استان: ۱۴۰۰ (نفر- ساعت)

استان و سال	جمع کل								
	خدمات			صنعت			جمع		
	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن
۱۳۹۹	۸۳,۸۳۱,۲۶۹	۲۸,۲۳۲,۷۸۳	۱۱۲,۰۶۴,۰۵۲	۴,۸۱۶,۳۶۸	۹۵,۱۷۱,۴۲۵	۹۹,۹۸۷,۷۹۳	۱۰,۹۳۷,۱۳۶۴	۱۳,۲۵۴۴,۰۹۹	۲۴,۱۹۱۵۴۶۳
۱۴۰۰	۱۰۷,۶۷۵,۷۰۶	۳۲,۴۸۲,۸۳۴	۱۴۰,۱۵۸,۵۴۱	۵,۰۳۳,۷۰۰	۹۳,۶۴۱,۹۲۰	۹۸,۶۷۵,۶۱۹	۱۳,۳۹۲,۳۷۹۹	۱۳,۵۷۳,۳۱۶۶	۲۶,۹۶۷۵,۰۳۱
آذربایجان شرقی	۳,۹۹۱,۲۱۶	۱,۸۰۱,۶۶۴	۵,۷۹۲,۸۸۰	۱۴۸,۹۹۹	۶,۴۷۴,۷۹۴	۶,۶۲۳,۷۹۲	۴۶۰,۳۳۶۷	۸۸۱۰,۸۹۶	۱۳,۴۱۴,۲۶۳
آذربایجان غربی	۲,۹۹۲,۴۳۸	۱,۵۳۷,۰۸۹	۴,۵۲۹,۵۲۷	۶۰,۸۵۵	۱,۶۴۵,۸۵۷	۱,۷۰۶,۷۱۲	۳,۴۸۸۴,۰۳۸	۳۶۰۴,۰۰۷	۷,۰۹۲۴۱۰,۸
اردبیل	۱,۶۵۹,۹۰۳	۲۴۷,۴۶۶	۱,۹۰۷,۳۶۹	۱۶۷,۲۵۰	۱,۲۶۹,۹۶۳	۱,۴۳۷,۲۱۳	۲۱۶۴۸۴۹,۱	۱۶۹۰,۹۰۵	۳,۸۵۵,۷۵۴,۱
اصفهان	۸,۸۹۷,۲۴۱	۲,۹۴۳,۵۱۷	۱۱,۸۴۰,۷۵۸	۴۹۵,۱۳۳	۶,۹۷۶,۹۴۷	۷,۴۷۲,۰۸۰	۱۱۳,۹۵۵۴۴	۱۰,۸۰۵۷۱۸	۲۲۲۰,۱۲۶۱
البرز	۲,۴۱۰,۸۳۶	۵۶۰,۶۵۲	۲,۹۷۱,۴۸۸	۱۲۶,۹۸۸	۲,۰۳۴,۹۲۳	۲,۱۶۱,۹۱۱	۲۹۷۰,۰۶۴,۲	۲,۸۶۷,۱۶۳	۵,۸۳۷,۲۲۷,۲
ایلام	۱,۲۰۹,۹۹۵	۳۵۱,۴۸۴	۱,۵۶۱,۴۷۹	۱۱۰,۰۶۸	۱,۰۷۳,۷۱۲	۱,۱۸۳,۷۸۰	۱۷۵,۳۲۹۵,۴	۱۶۵,۶۵۶۹	۳۴۰,۹۸۶۴,۴
بوشهر	۲,۴۳۹,۱۰۸	۹۲۹,۴۵۰	۳,۳۶۸,۵۵۸	۶۵,۰۶۸	۱,۵۶۰,۵۸۸	۱,۶۲۵,۶۵۵	۲,۹۶۵۰,۴۱,۷	۲,۷۴۶,۲۸۹	۵,۷۱۱,۳۳۰,۷
تهران	۱۴,۳۰۰,۱۶۳	۵,۹۴۳,۷۹۵	۲۰,۲۴۳,۹۵۸	۳۱۸,۷۳۰	۱۰,۲۷۱,۷۵۲	۱۰,۵۹۰,۴۸۲	۱۶۱,۲۱۲,۱۸	۱۷۰,۶۴۹,۴۰	۳۳,۱۸۶,۱۵۸
چهارمحال	۱,۱۴۴,۶۳۸	۲۵۲,۷۷۲	۱,۳۹۷,۴۱۰	۴۴,۹۵۲	۱,۲۱۹,۶۲۸	۱,۲۶۴,۵۸۰	۱۶,۹۸۱,۳۴,۴	۱۵,۸۱۲,۰۹	۳,۲۷۹,۴۳۴,۴
خراسان جنوبی	۱,۴۱۴,۸۶۰	۵۰۵,۳۴۱	۱,۹۲۰,۲۰۱	۷۱,۰۴۹	۱,۲۴۰,۶۴۲	۱,۳۱۱,۶۹۱	۱۹۷۰,۹۹۹,۲	۱۹۴,۱۹۴,۵	۳,۹۱۲,۹۴۴,۲
خراسان رضوی	۱۱,۱۷۷,۷۷۲	۳,۴۰۷,۴۱۸	۱۴,۵۸۵,۱۸۹	۵۵۲,۱۴۹	۱۰,۱۱۴,۷۷۶	۱۰,۶۶۶,۹۲۴	۱۳۳,۵۰۸,۷	۱۴۵,۱۱۸,۵۰	۲۷,۸۱۶,۹۳۶
خراسان شمالی	۱,۲۹۴,۲۴۹	۳۳۲,۴۴۳	۱,۶۲۶,۶۹۲	۹۳,۳۵۸	۱,۲۷۴,۸۴۸	۱,۳۶۸,۲۰۵	۱۵۳,۸۹۹,۴۵	۱۷۱۵,۰۵۹	۳,۲۵۴,۰۵۲,۵
خوزستان	۶,۰۵۳,۵۶۳	۱,۸۷۹,۲۲۸	۷,۹۳۲,۷۹۱	۲۴۸,۶۶۵	۴,۷۷۳,۷۴۱	۵,۰۲۲,۴۰۶	۷۵,۴۳۴۵۰,۹	۶۹,۶۲۱,۲۸	۱۴,۵۰۵,۵۷۹
زنجان	۱,۶۰۹,۱۷۳	۲۹۵,۰۴۵	۱,۹۰۴,۲۱۸	۱۲۴,۳۷۳	۱,۳۶۵,۹۰۰	۱,۴۹۰,۲۷۳	۲۱۲,۲۷۴,۵	۱۷۶,۳۴۱,۸	۳,۸۸۶,۱۶۲
سمنان	۹۳۷,۱۵۷	۳۷۴,۱۳۴	۱,۳۱۱,۲۹۰	۳۲,۶۶۴	۹۵۴,۱۲۵	۹۸۶,۷۸۹	۱۲,۵۸۷,۲۳,۸	۱۴,۳۷۹,۱۹	۲,۶۹۶,۶۴۱,۸
سیستان بلوچستان	۲,۴۱۰,۷۷۸	۶۲۶,۷۶۲	۳,۰۳۷,۵۴۰	۳۱,۳۴۵	۲,۰۳۵,۰۵۴	۲,۰۶۶,۳۹۹	۳۲,۱۹۸,۳۹,۹	۲,۸۳۳,۳۶۹	۶,۰۵۳,۲۰۷,۹
فارس	۶,۳۱۲,۴۵۱	۱,۷۲۰,۳۱۳	۸,۰۳۲,۷۶۴	۳۶۵,۶۹۰	۶,۵۰۶,۱۶۲	۶,۸۷۱,۸۵۲	۸۲,۱۲۲,۷۶	۸۹,۹۱۵,۰۵	۱۷,۲۰۳,۷۸۱
قزوین	۱,۵۳۷,۱۴۴	۳۳۴,۰۸۱	۱,۸۷۱,۲۲۴	۳۶,۲۸۷	۱,۳۵۵,۹۵۷	۱,۳۹۲,۲۴۴	۱۷,۶۵۳,۵۸	۱۷,۶۲۳,۱۲	۳,۵۲۷,۶۶۹
قم	۱,۴۹۸,۲۸۹	۴۰۴,۸۱۸	۱,۹۰۳,۱۰۶	۴۴,۴۰۵	۸۲۵,۰۷۱	۸۶۹,۴۷۵	۱۸۰,۲۳۶,۱	۱۳,۵۳۱,۷۴	۳,۱۵۵,۴۳۴
کردستان	۱,۵۵۳,۰۷۴	۳۸۱,۲۴۹	۱,۹۳۴,۳۲۳	۱۰۷,۸۴۷	۱,۸۲۶,۶۹۷	۲,۰۰۲,۵۴۳	۲۱۲,۹۵۱,۰	۲۴۳,۰۵۰۶	۴,۵۶۰,۰۱۶
کرمان	۵,۱۰۶,۰۲۱	۸۱۵,۴۴۵	۵,۹۲۱,۴۶۵	۱۲۸,۹۴۹	۴,۶۱۰,۱۵۲	۴,۷۳۹,۱۰۱	۶۰,۶۶۹,۶۵	۵۷,۱۵۸,۲۹	۱۱,۷۸۲,۷۹۳
کرمانشاه	۲,۵۸۲,۴۷۳	۵۴۳,۶۰۳	۳,۱۲۶,۰۷۶	۱۲۸,۱۷۵	۲,۰۲۵,۶۹۴	۲,۱۵۳,۸۶۹	۳۰۴,۰۳۱۲	۲,۷۲۲,۸۵۵	۵,۷۶۳,۱۶۷
کهگیلویه بویراحمد	۱,۳۵۹,۰۸۲	۱۹۴,۱۸۴	۱,۵۵۳,۲۶۶	۳۲,۷۴۶	۱,۰۷۹,۷۳۹	۱,۱۱۲,۴۸۵	۱۹,۱۴۵,۲۳	۱۳,۹۱۰,۴۰	۳,۰۵۵,۶۳
گلستان	۲,۴۰۵,۷۵۲	۵۱۲,۵۸۳	۲,۹۱۸,۳۳۵	۱۲۸,۹۲۱	۲,۴۱۰,۷۷۱	۲,۵۳۹,۶۹۲	۳۲,۸۹۶,۲۲	۳۲,۳۲۸,۵۳	۶,۵۲۲,۴۷۴
گیلان	۳,۵۸۴,۸۳۸	۸۱۰,۳۰۵	۴,۳۹۵,۱۴۲	۵۸۱,۴۵۶	۳,۹۷۷,۵۹۴	۴,۵۵۹,۰۵۰	۴۷,۹۳۱,۷۸	۵۱,۵۹۵,۱۹	۹,۹۵۲,۶۹۶
لرستان	۲,۵۶۴,۶۴۲	۵۳۱,۶۶۴	۳,۰۹۶,۳۰۶	۹۸,۸۹۵	۲,۱۲۴,۶۴۰	۲,۲۲۳,۵۳۵	۳۲,۱۸۵,۴۴	۲,۸۷۶,۷۲۹	۶,۰۹۵,۲۷۳
مازندران	۵,۶۷۰,۹۳۳	۹۱۹,۵۶۶	۶,۵۹۰,۴۹۸	۳۰۷,۰۵۷	۴,۴۴۰,۵۲۲	۴,۷۴۷,۵۷۸	۶۷,۸۳۹,۹۱	۵۹,۸۱۷,۴۶	۱۲,۷۶۵,۷۳۶
مرکزی	۱,۵۱۴,۲۳۳	۵۴۳,۱۷۳	۲,۰۵۷,۴۰۶	۱۱۸,۴۶۹	۱,۴۴۶,۱۸۰	۱,۵۸۲,۶۴۹	۲۰,۸۲۱,۱۷	۲۲,۳۴۱,۶۱	۴,۳۱۶,۲۷۸
هرمزگان	۲,۶۱۶,۵۷۳	۷۸۴,۷۵۱	۳,۴۰۱,۳۲۳	۴۳,۸۲۱	۲,۱۶۰,۴۶۸	۲,۲۰۴,۳۸۹	۳۱۰,۴۵۴,۸	۳۰,۷۱۳,۵۲	۶,۱۷۵,۹۰۰
همدان	۲,۶۸۳,۱۰۶	۹۷۷,۵۴۸	۳,۶۶۰,۶۶۱	۵۳,۲۲۸	۱,۹۲۰,۱۱۹	۱,۹۷۳,۳۵۳	۳۳۶۲,۰۷۴	۲,۹۸۵,۱۳۰	۶,۳۴۷,۲۱۵
یزد	۲,۷۴۴,۰۰۶	۱,۰۲۲,۲۹۱	۳,۷۶۶,۲۹۷	۱۶۶,۰۰۸	۲,۵۵۸,۹۰۴	۲,۷۲۴,۹۱۲	۳۸۰,۶۰۸۴	۳,۸۳۱,۰۷۰	۷,۶۳۷,۱۵۴



جدول ۳-۷- آموزش‌های برگزار شده برحسب بخش، جنس مهارت آموز، خوشه آموزشی و استان: ۱۴۰۰ ادامه (نفر - ساعت)

جمع کل						استان و سال
فرهنگ و هنر			کشاورزی			
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	
۸,۰۹۳,۵۵۵	۷,۱۰۶,۵۰۶	۱۵,۲۰۰,۰۶۱	۱۲,۶۳۰,۱۷۲	۲,۰۳۳,۳۸۵	۱۴,۶۶۳,۵۵۷	۱۳۹۹
۱۷,۵۹۷,۶۷۹	۳,۵۶۸,۵۵۴	۲۱,۱۶۶,۲۳۳	۳,۱۸۴,۰۳۶	۶,۰۳۹,۸۵۸	۹,۲۲۳,۸۹۴	۱۴۰۰
۴۱۷,۹۳۶	۲۹۲,۰۹۴	۷۱۰,۰۳۰	۴۵,۲۱۷	۲۴۲,۳۴۶	۲۸۷,۵۶۲	آذربایجان شرقی
۳۶۶,۷۵۴	۱۰۹,۳۳۵	۴۷۶,۰۸۸	۶۸,۳۵۸	۳۱۱,۷۲۶	۳۸۰,۰۸۴	آذربایجان غربی
۳۲۳,۶۸۶	۳۰,۹۶۵	۳۵۴,۶۵۱	۱۴,۰۱۰	۱۴۲,۵۱۲	۱۵۶,۵۲۲	اردبیل
۱,۷۳۳,۴۲۳	۴۱۸,۰۱۰	۲,۱۵۱,۴۳۲	۲۶۹,۷۴۸	۴۶۸,۲۴۴	۷۳۷,۹۹۲	اصفهان
۳۲۷,۶۱۶	۱۶۳,۴۶۱	۴۹۱,۰۷۷	۱۰۴,۶۲۴	۱۰۸,۱۲۷	۲۱۲,۷۵۱	البرز
۳۲۷,۸۱۲	۵۵,۱۵۵	۳۸۲,۹۶۷	۱۰۵,۴۲۰	۱۷۶,۲۱۹	۲۸۱,۶۳۹	ایلام
۳۵۵,۵۲۰	۷۰,۸۹۸	۴۲۶,۴۱۸	۱۰۵,۳۴۸	۱۸۵,۳۵۳	۲۹۰,۷۰۱	بوشهر
۱,۳۲۹,۰۲۹	۵۴۹,۰۲۶	۱,۸۷۸,۰۵۵	۱۷۳,۲۹۶	۳۰۰,۳۶۸	۴۷۳,۶۶۴	تهران
۴۶۰,۵۲۵	۳۹,۳۳۳	۴۹۹,۸۵۸	۴۸,۰۱۹	۶۹,۴۷۶	۱۱۷,۴۹۵	چهارمحال و بختیاری
۴۵۵,۰۳۴	۵۹,۳۹۷	۵۱۴,۴۳۱	۳۰,۰۵۷	۱۳۶,۵۶۵	۱۶۶,۶۲۲	خراسان جنوبی
۱,۳۲۱,۹۰۷	۲۳۹,۲۶۱	۱,۵۶۱,۱۶۸	۲۵۳,۲۶۰	۷۵۰,۳۹۶	۱,۰۰۳,۶۵۵	خراسان رضوی
۹۰,۰۷۴	۱۶,۹۵۶	۱۰۷,۰۲۹	۶۱,۳۱۵	۹۰,۸۱۳	۱۵۲,۱۲۸	خراسان شمالی
۱,۰۷۹,۶۷۷	۸۹,۹۴۰	۱,۱۶۹,۶۱۷	۱۶۱,۵۴۶	۲۱۹,۲۲۰	۳۸۰,۷۶۵	خوزستان
۳۴۱,۰۴۱	۳۷,۹۲۵	۳۷۸,۹۶۵	۴۸,۱۵۸	۶۴,۵۴۹	۱۱۲,۷۰۷	زنجان
۲۴۲,۹۰۷	۱۷,۹۱۴	۲۶۰,۸۲۰	۴۵,۹۹۷	۹۱,۷۴۷	۱۳۷,۷۴۳	سمنان
۷۴۲,۷۸۳	۶۷,۶۷۶	۸۱۰,۴۵۹	۳۴,۹۳۴	۱۰۳,۸۷۸	۱۳۸,۸۱۱	سیستان و بلوچستان
۱,۱۵۶,۰۵۶	۱۸۴,۴۶۸	۱,۳۴۰,۵۲۴	۳۷۸,۰۸۰	۵۸۰,۵۶۲	۹۵۸,۶۴۲	فارس
۱۳۵,۷۷۴	۲۲,۷۶۲	۱۵۸,۵۳۶	۵۶,۰۵۴	۴۹,۵۱۳	۱۰۵,۵۶۶	قزوین
۲۲۲,۲۲۲	۶۴,۶۰۳	۲۸۶,۸۲۴	۳۷,۳۴۶	۵۸,۶۸۳	۹۶,۰۲۹	قم
۴۵۹,۱۹۴	۸۱,۶۰۳	۵۴۰,۷۹۷	۹,۳۹۶	۷۲,۹۵۸	۸۲,۳۵۴	کردستان
۷۲۵,۰۶۱	۱۴۴,۲۹۲	۸۶۹,۳۵۲	۱۰۶,۹۳۵	۱۴۵,۹۴۱	۲۵۲,۸۷۵	کرمان
۲۶۸,۹۵۷	۳۹,۸۵۱	۳۰۸,۸۰۷	۶۰,۷۰۸	۱۱۳,۷۰۸	۱۷۴,۴۱۵	کرمانشاه
۴۸۳,۹۵۵	۱۱,۹۴۲	۴۹۵,۸۹۷	۳۸,۷۴۱	۱۰۵,۱۷۶	۱۴۳,۹۱۶	کهگیلویه و بویراحمد
۴۶۷,۲۱۰	۸۷,۱۷۶	۵۵۴,۳۸۶	۲۸۷,۷۳۹	۲۲۲,۲۲۳	۵۱۰,۰۶۲	گلستان
۴۶۷,۹۴۲	۸۰,۵۶۵	۵۴۸,۵۰۷	۱۵۸,۹۴۳	۲۹۱,۰۵۵	۴۴۹,۹۹۸	گیلان
۵۱۶,۲۷۶	۹۰,۱۱۰	۶۰۶,۳۸۶	۳۸,۷۳۲	۱۳۰,۳۱۵	۱۶۹,۰۴۷	لرستان
۵۸۱,۸۸۷	۲۴۳,۲۳۵	۸۲۵,۱۲۲	۲۲۴,۱۱۶	۳۷۸,۴۲۴	۶۰۲,۵۳۹	مازندران
۴۳۰,۳۹۹	۸۰,۳۸۱	۵۱۰,۷۸۰	۱۹,۰۱۶	۱۴۶,۴۲۸	۱۶۵,۴۴۴	مرکزی
۲۸۵,۹۲۶	۴۴,۰۳۸	۳۲۹,۹۶۳	۱۵۸,۲۲۹	۸۲,۰۹۶	۲۴۰,۳۲۵	هرمزگان
۶۱۷,۸۸۷	۶۹,۰۳۸	۶۸۶,۹۲۴	۷,۸۳۲	۱۸,۴۰۶	۲۶,۲۴۸	همدان
۸۶۳,۳۰۹	۶۷,۱۴۴	۹۳۰,۴۵۳	۳۲,۸۶۲	۱۸۲,۷۳۱	۲۱۵,۵۹۳	یزد

جدول ۳-۸- آموزش‌های برگزار شده بر حسب بخش، جنس مهارت آموز، خوشه آموزشی و استان: ۱۴۰۰ (نفر- ساعت)

استان و سال	دولتی								
	خدمات			صنعت			جمع		
	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن
۱۳۹۹	۱۶,۰۴۰,۵۶۷	۱۱,۷۸۴,۴۵۸	۲۷,۸۲۵,۰۲۵	۳,۴۲۱,۳۴۱	۶۳,۹۵۹,۳۸۳	۶۷,۳۸۰,۷۲۴	۳۴۷۳۳۹۸۹	۸۳۳۰۰۷۰۸	۱۱۸۰۳۴۶۹۷
۱۴۰۰	۱۵,۸۵۵,۱۹۴	۱۲,۷۳۶,۰۴۳	۲۸,۵۹۱,۲۳۷	۳,۱۱۹,۵۰۸	۵۶,۹۳۳,۰۱۳	۶۰,۰۵۲,۵۲۰	۳۱,۹۲۳,۷۹۹	۷۷,۰۵۱,۲۳۲	۱۰۸,۹۷۵,۰۳۱
آذربایجان شرقی	۴۳۶,۳۷۹	۴۸۹,۱۰۱	۹۲۵,۴۸۰	۶۷,۲۵۶	۲,۲۹۶,۷۵۳	۲,۳۶۴,۰۰۸	۶۶۵,۷۱۷	۳,۱۸۳,۰۰۵	۳,۸۴۸,۷۲۲
آذربایجان غربی	۶۹۲,۰۸۶	۳۲۶,۹۴۴	۱,۰۱۹,۰۳۰	۲۲,۴۳۳	۱,۰۶۴,۷۷۴	۱,۰۸۷,۲۰۷	۱,۰۲۶,۲۷۱	۱,۷۵۳,۸۱۱	۲,۷۸۰,۰۸۲
اردبیل	۴۲۵,۶۲۴	۱۵۸,۷۲۵	۵۸۴,۳۴۹	۱۲۵,۸۶۸	۹۰,۹۲۵۱	۱,۰۳۵,۱۱۹	۷۸۹,۰۳۷	۱,۲۲۰,۵۲۵	۲,۰۰۹,۵۶۲
اصفهان	۱,۵۱۰,۳۷۶	۱,۴۹۳,۸۶۷	۳,۰۰۴,۲۴۳	۳۲۳,۹۳۸	۳,۹۹۲,۳۹۳	۴,۳۱۶,۳۳۱	۲,۹۷۰,۳۶۶	۶,۰۶۰,۵۷۰	۹,۰۳۰,۹۳۵
البرز	۲۴۱,۲۵۱	۲۴۹,۶۵۳	۴۹۰,۹۰۴	۹۲,۷۳۶	۱,۱۰۶,۰۶۶	۱,۱۹۸,۸۰۲	۵۸۰,۰۱۶	۱,۵۲۶,۷۵۲	۲,۱۰۶,۷۶۸
ایلام	۵۳۵,۰۰۱	۲۵۱,۶۶۰	۷۸۶,۶۶۱	۱۰۴,۹۲۳	۱,۰۰۲,۵۰۹	۱,۱۰۷,۴۳۲	۱,۰۳۵,۴۹۵	۱,۴۷۷,۸۷۸	۲,۵۱۳,۳۷۳
بوشهر	۶۹۶,۸۸۳	۶۳۱,۰۳۵	۱,۳۲۷,۹۱۸	۵۵,۵۴۶	۱,۲۳۳,۰۲۲	۱,۲۸۸,۵۶۷	۱,۰۹۷,۸۰۷	۲,۱۰۵,۸۷۶	۳,۲۰۳,۶۸۳
تهران	۲۹۲,۸۶۵	۱,۳۶۵,۴۲۴	۱,۶۵۸,۲۸۹	۷۹,۹۳۷	۲,۴۵۶,۲۷۳	۲,۵۳۶,۲۱۰	۶۴۴,۲۳۵	۴,۲۷۲,۶۰۲	۴,۹۱۶,۸۳۷
چهارمحال و بختیاری	۱۴۴,۹۸۴	۱۶۷,۷۹۲	۳۱۲,۷۷۶	۳۰,۶۴۰	۱,۱۶۳,۵۶۵	۱,۱۹۴,۲۰۵	۶۳۴,۹۷۸	۱,۴۲۹,۹۸۵	۲,۰۶۴,۹۶۳
خراسان جنوبی	۵۰۷,۴۸۰	۳۶۷,۸۷۰	۸۷۵,۳۵۰	۶۶,۳۰۶	۱,۱۷۶,۸۳۷	۱,۲۴۳,۱۴۳	۹۹۷,۲۰۵	۱,۷۲۵,۲۲۶	۲,۷۲۲,۴۳۱
خراسان رضوی	۱,۳۱۶,۱۴۵	۹۹۵,۷۸۷	۲,۳۱۱,۹۳۱	۲۵۶,۸۶۹	۴,۲۷۴,۹۳۲	۴,۵۳۱,۸۰۰	۲,۵۳۴,۲۴۵	۶,۱۱۷,۷۱۲	۸,۶۵۱,۹۵۶
خراسان شمالی	۱۷۵,۶۲۹	۱۶۹,۳۳۴	۳۴۴,۹۶۳	۷۲,۲۰۳	۱,۱۶۱,۹۳۹	۱,۲۳۴,۱۴۱	۳۴۸,۱۹۶	۱,۴۳۰,۷۴۳	۱,۷۷۸,۹۳۸
خوزستان	۸۸۰,۶۶۱	۶۴۵,۰۷۵	۱,۵۲۵,۷۳۶	۱۸۵,۶۳۸	۲,۷۶۶,۱۴۴	۲,۹۵۱,۷۸۲	۱,۸۱۲,۷۴۰	۳,۶۴۹,۹۴۴	۵,۴۶۲,۶۸۴
زنجان	۶۲۲,۹۴۴	۲۰۸,۴۴۶	۸۳۱,۳۹۰	۱۱۴,۸۴۴	۱,۲۳۴,۳۲۷	۱,۳۴۹,۱۷۱	۱,۰۸۷,۳۴۸	۱,۵۳۴,۶۲۴	۲,۶۲۱,۹۷۱
سمنان	۲۹۹,۳۷۷	۲۴۳,۵۶۱	۵۴۲,۹۳۷	۳۱,۵۱۴	۸۵۹,۱۹۵	۸۹۰,۷۰۹	۵۷۵,۰۴۸	۱,۲۰۵,۵۸۶	۱,۷۸۰,۶۳۳
سیستان و بلوچستان	۸۳۵,۸۲۱	۵۰۴,۲۲۲	۱,۳۴۰,۰۴۳	۳۰,۷۳۶	۱,۷۰۰,۷۶۱	۱,۷۳۱,۴۹۷	۱,۴۷۹,۰۶۶	۲,۳۶۲,۶۳۶	۳,۸۴۱,۷۰۱
فارس	۹۴۹,۱۸۲	۶۸۶,۱۳۱	۱,۶۳۵,۳۱۳	۲۴۶,۷۵۲	۴,۲۹۶,۷۰۳	۴,۵۴۳,۴۵۵	۲,۲۳۶,۹۹۸	۵,۵۸۹,۱۲۹	۷,۸۲۶,۱۲۷
قزوین	۴۲۵,۸۷۷	۲۳۴,۶۲۷	۶۶۰,۵۰۳	۳۱,۵۹۷	۱,۱۴۸,۷۸۴	۱,۱۸۰,۳۸۱	۶۱۳,۸۹۹	۱,۴۴۶,۳۹۱	۲,۰۶۰,۲۸۹
قم	۱۶۴,۴۴۷	۱۳۵,۵۳۳	۲۹۹,۹۷۹	۳۵,۲۶۸	۴۸۳,۴۲۲	۵۱۸,۶۸۹	۳۸۳,۵۹۵	۶۹۷,۰۱۳	۱,۰۸۰,۶۰۷
کردستان	۲۲۵,۷۱۷	۱۸۱,۶۴۹	۴۰۷,۳۶۶	۶۹,۲۱۸	۱,۵۰۷,۷۰۴	۱,۵۷۶,۹۲۱	۵۰۱,۶۱۳	۱,۷۸۳,۱۲۸	۲,۲۸۴,۷۴۱
کرمان	۴۷۳,۳۹۴	۳۶۶,۳۶۶	۸۳۹,۷۵۹	۱۰۰,۰۰۲	۳,۱۶۷,۷۰۵	۳,۲۶۷,۷۰۷	۱,۰۵۸,۱۹۱	۳,۷۴۵,۲۷۶	۴,۸۰۳,۴۶۶
کرمانشاه	۲۳۶,۲۳۸	۲۲۱,۰۳۷	۴۵۷,۲۷۵	۱۰۶,۹۴۸	۱,۴۰۳,۲۳۱	۱,۵۱۰,۱۷۹	۵۷۰,۸۸۰	۱,۷۴۰,۰۲۶	۲,۳۱۰,۹۰۶
کهگیلویه و بویراحمد	۵۷۹,۴۳۵	۸۸,۶۵۷	۶۶۸,۰۹۲	۲۴,۹۷۴	۶۹۹,۵۴۲	۷۲۴,۵۱۶	۸۸۷,۸۵۷	۹۰۲,۹۰۶	۱,۷۹۰,۷۶۳
گلستان	۲۳۱,۴۳۴	۲۱۳,۵۷۲	۴۴۵,۰۰۶	۱۰۰,۰۲۷۶	۱,۹۷۶,۸۵۸	۲,۰۷۷,۱۳۴	۸۹۳,۶۲۸	۲,۴۳۲,۱۹۷	۳,۳۲۵,۸۲۴
گیلان	۲۷۹,۳۲۹	۳۵۵,۶۰۹	۶۳۴,۹۳۷	۲۰۰,۴۳۲	۲,۹۷۹,۷۱۷	۳,۱۸۰,۱۴۹	۸۹۶,۴۱۵	۳,۶۶۸,۰۵۶	۴,۵۶۴,۴۷۰
لرستان	۲۳۵,۲۹۸	۲۲۹,۰۲۵	۴۶۴,۳۲۳	۶۸,۴۶۰	۱,۷۵۷,۷۴۹	۱,۸۲۶,۲۰۹	۵۷۷,۸۴۱	۲,۱۶۴,۸۲۰	۲,۷۴۲,۶۶۱
مازندران	۳۵۸,۸۰۳	۳۴۳,۱۳۶	۷۰۱,۹۳۹	۱۶۹,۷۴۳	۳,۱۷۳,۹۸۶	۳,۳۴۳,۷۲۸	۹۰۷,۷۳۷	۳,۹۴۳,۳۲۵	۴,۸۵۱,۰۶۲
مرکزی	۴۱۲,۳۴۲	۳۹۴,۷۷۱	۸۰۷,۱۱۳	۱۱۰,۲۹۸	۱,۲۴۲,۳۱۴	۱,۳۵۲,۶۱۲	۹۰۳,۵۶۸	۱,۸۳۲,۳۶۴	۲,۷۳۵,۹۳۲
هرمزگان	۱۶۲,۶۶۳	۴۲۸,۰۰۰	۵۹۰,۶۶۲	۹,۸۲۳	۱,۷۰۰,۳۵۲	۱,۷۱۰,۱۷۵	۴۳۶,۲۶۲	۲,۲۳۰,۳۵۰	۲,۶۶۶,۶۱۲
همدان	۶۰۲,۶۵۵	۷۷,۸۹۰	۶۸۰,۵۵۲	۲۹,۵۱۴	۹۲۹,۰۰۵	۹۵۸,۵۲۵	۱,۰۰۷,۴۳۶	۱,۰۳۳,۵۲۳	۲,۰۴۰,۹۷۰
یزد	۹۰۴,۸۷۴	۵۱۱,۵۴۴	۱,۴۱۶,۴۱۸	۱۵۴,۸۱۶	۲,۰۶۷,۲۰۰	۲,۲۲۲,۰۱۶	۱,۷۷۰,۱۰۹	۲,۷۸۵,۲۵۳	۴,۵۵۵,۳۶۲



جدول ۳-۸- آموزش‌های برگزار شده برحسب بخش، جنس مهارت آموز، خوشه آموزشی و استان: ۱۴۰۰ (ادامه) (نفر- ساعت)

دولتی						استان و سال
فرهنگ و هنر			کشاورزی			
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	
۳۰۴۴,۲۸۵	۵,۸۴۳,۰۴۰	۸,۸۸۷,۳۲۵	۱۲,۲۲۷,۷۹۶	۱,۷۱۳,۸۲۷	۱۳,۹۴۱,۶۲۳	۱۳۹۹
۱۰,۳۹۵,۹۲۳	۱,۷۸۲,۹۴۲	۱۲,۱۷۸,۸۶۵	۲,۵۵۳,۱۷۵	۵,۵۹۹,۲۳۵	۸,۱۵۲,۴۱۰	۱۴۰۰
۱۳۴,۱۲۵	۱۷۰,۸۶۵	۳۰۴,۹۹۰	۲۷,۹۵۸	۲۲۶,۲۸۸	۲۵۴,۲۴۵	آذربایجان شرقی
۲۴۹,۰۳۷	۵۶,۳۵۴	۳۰۵,۳۹۰	۶۲,۷۱۶	۳۰۵,۷۳۹	۳۶۸,۴۵۵	آذربایجان غربی
۲۲۳,۵۳۵	۱۰,۰۳۸	۲۳۳,۵۷۳	۱۴,۰۱۰	۱۴۲,۵۱۲	۱۵۶,۵۲۲	اردبیل
۹۸۳,۴۶۸	۱۹۰,۸۳۵	۱,۱۷۴,۳۰۲	۱۵۲,۵۸۵	۳۸۳,۴۷۵	۵۳۶,۰۶۰	اصفهان
۱۴۴,۸۰۸	۶۴,۶۸۴	۲۰۹,۴۹۲	۱۰۱,۲۲۱	۱۰۶,۳۴۹	۲۰۷,۵۷۰	البرز
۲۹۰,۱۷۷	۴۷,۴۹۱	۳۳۷,۶۶۸	۱۰۵,۳۹۴	۱۷۶,۲۱۹	۲۸۱,۶۱۳	ایلام
۲۴۳,۰۴۷	۵۷,۶۰۰	۳۰۰,۶۴۷	۱۰۲,۳۳۳	۱۸۴,۲۱۹	۲۸۶,۵۵۲	بوشهر
۲۶۴,۰۶۳	۲۳۰,۳۶۲	۴۹۴,۴۲۵	۷,۳۷۰	۲۲۰,۵۴۴	۲۲۷,۹۱۴	تهران
۴۱۲,۱۷۵	۲۹,۱۵۲	۴۴۱,۳۲۷	۴۷,۱۷۹	۶۹,۴۷۶	۱۱۶,۶۵۵	چهارمحال و بختیاری
۳۹۵,۵۳۳	۴۴,۹۷۱	۴۴۰,۵۰۴	۲۷,۸۸۷	۱۳۵,۵۴۸	۱۶۳,۴۳۵	خراسان جنوبی
۷۹۳,۳۶۶	۱۳۷,۱۹۸	۹۳۰,۵۶۴	۱۶۷,۸۶۶	۷۰۹,۷۹۶	۸۷۷,۶۶۱	خراسان رضوی
۳۹,۵۳۰	۹,۶۶۶	۴۹,۱۹۵	۶۰,۸۳۵	۸۹,۸۰۵	۱۵۰,۶۴۰	خراسان شمالی
۵۹۶,۵۲۰	۳۷,۰۸۸	۶۳۳,۶۰۸	۱۴۹,۹۲۱	۲۰۱,۶۳۸	۳۵۱,۵۵۸	خوزستان
۳۰۲,۳۷۲	۲۷,۳۰۳	۳۲۹,۶۷۴	۴۷,۱۸۸	۶۴,۵۴۹	۱۱۱,۷۳۷	زنجان
۱۹۹,۸۰۵	۱۱,۶۷۶	۲۱۱,۴۸۰	۴۴,۳۵۳	۹۱,۱۵۵	۱۳۵,۵۰۷	سمنان
۵۷۷,۵۷۵	۵۳,۷۷۶	۶۳۱,۳۵۱	۳۴,۹۳۴	۱۰۳,۸۷۸	۱۳۸,۸۱۱	سیستان و بلوچستان
۷۵۶,۶۳۶	۹۷,۱۴۳	۸۵۳,۷۷۹	۲۸۴,۴۲۹	۵۰۹,۱۵۲	۷۹۳,۵۸۱	فارس
۱۰۳,۱۷۲	۱۳,۴۶۸	۱۱۶,۶۴۰	۵۳,۲۵۴	۴۹,۵۱۳	۱۰۲,۷۶۶	قزوین
۱۵۵,۷۹۱	۳۸,۹۴۴	۱۹۴,۷۳۴	۲۸,۰۹۰	۳۹,۱۱۵	۶۷,۲۰۵	قم
۱۹۹,۵۱۹	۳۸,۸۵۸	۲۳۸,۳۷۷	۷,۱۶۰	۵۴,۹۱۸	۶۲,۰۷۸	کردستان
۳۷۹,۱۲۷	۶۶,۳۳۵	۴۴۵,۴۶۱	۱۰۵,۶۶۹	۱۴۴,۸۷۱	۲۵۰,۵۳۹	کرمان
۱۷۰,۸۴۳	۸,۵۲۹	۱۷۹,۳۷۱	۵۶,۸۵۲	۱۰۷,۲۳۰	۱۶۴,۰۸۱	کرمانشاه
۲۴۵,۹۲۳	۱۰,۳۴۲	۲۵۶,۲۶۵	۳۷,۵۲۶	۱۰۴,۳۶۶	۱۴۱,۸۹۱	کهگیلویه و بویراحمد
۲۸۴,۲۳۴	۲۳,۲۱۴	۳۰۷,۴۴۸	۲۷۷,۶۸۴	۲۱۸,۵۵۳	۴۹۶,۲۳۷	گلستان
۲۷۳,۱۴۳	۵۰,۶۸۸	۳۲۳,۸۳۱	۱۴۳,۵۱۲	۲۸۲,۰۴۲	۴۲۵,۵۵۴	گیلان
۲۵۴,۲۲۷	۶۰,۷۹۹	۳۱۵,۰۲۶	۱۹,۸۵۷	۱۱۷,۲۴۷	۱۳۷,۱۰۴	لرستان
۱۹۴,۵۲۵	۵۴,۴۵۲	۲۴۸,۹۷۷	۱۸۴,۶۶۸	۳۷۱,۷۵۲	۵۵۶,۴۱۹	مازندران
۳۶۱,۹۱۲	۵۸,۷۶۱	۴۲۰,۶۷۳	۱۹,۰۱۶	۱۳۶,۵۱۹	۱۵۵,۵۳۵	مرکزی
۱۰۷,۸۴۲	۲۳,۶۸۷	۱۳۱,۵۲۸	۱۵۵,۹۳۵	۷۸,۳۱۲	۲۳۴,۲۴۷	هرمزگان
۳۷۰,۰۲۰	۱۲,۱۱۳	۳۸۲,۱۴۲	۵,۲۲۶	۱۴,۴۹۶	۱۹,۷۳۲	همدان
۶۸۹,۸۷۳	۴۶,۵۵۰	۷۳۶,۴۲۳	۲۰,۵۴۷	۱۵۹,۹۵۹	۱۸۰,۵۰۶	یزد

جدول ۳-۹- آموزش‌های برگزار شده برحسب بخش، جنس مهارت آموز، خوشه آموزشی و استان (نفر ساعت): ۱۴۰۰

غیردولتی									استان و سال
خدمات			صنعت			جمع			
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	
۶۷۷۹۰۷۰۲	۱۶۴۴۸۳۲۵	۸۴۲۳۹۰۲۷	۱۳۹۵۰۲۷	۳۱۲۱۲۰۴۲	۳۲۶۰۷۰۶۹	۷۴۶۳۷۳۷۵	۴۹۲۴۳۳۹۱	۱۲۳۸۸۰۷۶۶	۱۳۹۹
۹۱۸۲۰۵۱۲	۱۹۷۴۶۷۹۱	۱۱۱۵۶۷۳۰۴	۱۹۱۴۱۹۲	۳۶۷۰۸۹۰۷	۳۸۶۲۳۰۹۹	۱۰۱۵۶۷۳۲۲	۵۸۶۸۱۹۳۴	۱۶۰۲۴۹۲۵۴	۱۴۰۰
۳۵۵۴۸۳۷	۱۳۱۲۵۶۳	۴۸۶۷۴۰۰	۸۱۷۴۳	۴۱۷۸۰۴۱	۴۲۵۹۷۸۴	۳۹۳۷۶۵۰	۵۶۲۷۸۹۱	۹۵۶۵۵۴۱	آذربایجان شرقی
۲۳۰۰۳۵۲	۱۲۱۰۱۴۵	۳۵۱۰۴۹۷	۳۸۴۲۲	۵۸۱۰۸۳	۶۱۹۵۰۵	۲۴۶۲۱۳۲۸	۱۸۵۰۱۹۶	۴۳۱۲۳۲۸۸	آذربایجان غربی
۱۲۳۴۲۷۹	۸۸۷۴۱	۱۳۲۳۰۲۰	۴۱۳۸۲	۳۶۰۷۱۲	۴۰۲۰۹۴	۱۳۷۵۸۱۲۱	۴۷۰۳۸۰	۱۸۴۶۱۹۲۱	اردبیل
۷۳۸۶۸۶۵	۱۴۴۸۶۵۰	۸۸۳۵۵۱۵	۱۷۱۱۹۵	۲۹۸۴۵۵۴	۳۱۵۵۷۴۹	۸۴۲۵۱۷۷۰۹	۴۷۴۵۱۴۸۰۲	۱۳۱۷۰۳۲۶۱	اصفهان
۲۱۶۹۵۸۵	۳۱۰۹۹۹	۲۴۸۰۵۸۴	۳۴۲۵۲	۹۲۸۸۵۷	۹۶۳۱۰۹	۲۳۹۰۰۴۸۰۲	۱۳۴۰۴۱۱	۳۷۳۰۴۵۹۰۲	البرز
۶۷۴۹۹۴	۹۹۸۲۴	۷۷۴۸۱۸	۵۱۴۵	۷۱۲۰۳	۷۶۳۴۸	۷۱۷۸۰۰۰۴	۱۷۸۶۹۱	۸۹۶۴۹۱۴	ایلام
۱۷۴۲۲۲۵	۲۹۸۴۱۵	۲۰۴۰۶۴۰	۹۵۲۲	۳۲۷۵۶۶	۳۳۷۰۸۸	۱۸۶۷۲۳۴۰۷	۶۴۰۴۱۳	۲۵۰۷۶۴۷۰۷	بوشهر
۱۴۰۰۷۲۹۸	۴۵۷۸۳۷۱	۱۸۵۸۵۶۶۹	۲۳۸۷۹۳	۷۸۱۵۴۷۹	۸۰۵۴۲۷۲	۱۵۴۷۶۹۸۲۰۵	۱۲۷۹۲۳۳۸۰۴	۲۸۲۶۹۳۲۰۹	تهران
۹۹۹۶۵۴	۸۴۹۸۰	۱۰۸۴۶۳۴	۱۴۳۱۲	۵۶۰۶۳	۷۰۳۷۵	۱۰۶۳۱۵۶۰۴	۱۵۱۲۲۴	۱۲۱۴۳۸۰۰۴	چهارمحال و بختیاری
۹۰۷۳۸۰	۱۳۷۴۷۱	۱۰۴۴۸۵۱	۴۷۴۳	۶۳۸۰۵	۶۸۵۴۸	۹۷۳۷۹۴۰۲	۲۱۶۷۱۹	۱۱۹۰۵۱۳۰۲	خراسان جنوبی
۹۸۶۱۶۲۷	۲۴۱۱۶۳۱	۱۲۲۷۳۲۵۸	۲۹۵۲۸۰	۵۸۳۹۸۴۴	۶۱۳۵۱۲۴	۱۰۷۷۰۸۴۲۰۳	۸۳۹۶۱۳۸	۱۹۱۶۴۹۸۰۳	خراسان رضوی
۱۱۱۸۶۲۰	۱۶۳۱۰۹	۱۲۸۱۷۲۹	۲۱۱۵۵	۱۱۲۹۰۹	۱۳۴۰۶۴	۱۱۹۰۷۹۸۰۵	۲۸۴۳۱۶	۱۴۷۵۱۱۴۰۵	خراسان شمالی
۵۱۷۲۹۰۲	۱۲۳۴۱۵۳	۶۴۰۷۰۵۵	۶۳۰۲۷	۲۰۰۷۵۹۷	۲۰۷۰۶۲۴	۵۷۳۰۷۱۰۹	۳۳۱۲۱۸۴	۹۰۴۲۸۹۴۰۹	خوزستان
۹۸۶۲۲۹	۸۶۵۹۹	۱۰۷۲۸۲۸	۹۵۲۹	۱۳۱۵۷۳	۱۴۱۱۰۲	۱۰۳۵۳۹۷	۲۲۸۷۹۴	۱۲۶۴۱۹۱	زنجان
۶۳۷۷۸۰	۱۳۰۵۷۳	۷۶۸۳۵۳	۱۱۵۰	۹۴۹۳۰	۹۶۰۸۰	۶۸۳۶۷۵۸	۲۳۲۳۳۳	۹۱۶۰۰۸۸	سمنان
۱۵۷۴۹۵۷	۱۲۲۵۴۰	۱۶۹۷۴۹۷	۶۰۹	۳۳۴۲۹۳	۳۳۴۹۰۲	۱۷۴۰۷۷۳۰۹	۴۷۰۷۳۳	۲۲۱۱۵۰۶۰۹	سیستان و بلوچستان
۵۳۳۳۲۶۹	۱۰۳۴۱۸۲	۶۳۹۷۴۵۱	۱۱۸۹۳۸	۲۲۰۹۴۵۹	۲۳۲۸۳۹۷	۵۹۷۵۲۷۸	۳۴۰۲۳۷۶	۹۳۷۷۶۵۴	فارس
۱۱۱۱۲۶۷	۹۹۴۵۴	۱۲۱۰۷۲۱	۴۷۹۰	۲۰۷۱۷۳	۲۱۱۹۶۳	۱۱۵۱۴۵۹	۳۱۵۹۲۱	۱۴۶۷۳۸۰	قزوین
۱۳۳۳۸۴۲	۲۶۹۲۸۵	۱۶۰۳۱۲۷	۹۱۳۷	۳۴۱۶۴۹	۳۵۰۷۸۶	۱۴۱۸۶۶۶	۶۵۶۱۶۱	۲۰۷۴۸۲۷	قم
۱۳۲۷۳۵۷	۱۹۹۶۰۰	۱۵۲۶۹۵۷	۳۸۶۲۹	۳۸۶۹۹۳	۴۲۵۶۲۲	۱۶۲۷۸۹۷	۶۴۷۳۷۸	۲۲۷۵۲۷۵	کردستان
۴۶۳۳۶۲۷	۴۴۹۰۷۹	۵۰۸۱۷۰۶	۲۸۹۴۷	۱۴۴۲۴۴۷	۱۴۷۱۳۹۴	۵۰۰۸۷۷۴	۱۹۷۰۵۵۳	۶۹۷۹۳۲۷	کرمان
۲۳۴۶۲۳۵	۳۲۲۵۶۶	۲۶۶۸۸۰۱	۲۱۲۲۷	۶۲۲۴۶۳	۶۴۳۶۹۰	۲۴۶۹۴۳۲	۹۸۲۸۲۹	۳۴۵۲۲۶۱	کرمانشاه
۷۷۹۶۴۷	۱۰۵۵۲۷	۸۸۵۱۷۴	۷۷۷۲	۳۸۰۱۹۷	۳۸۷۹۶۹	۱۰۲۶۶۶۶	۴۸۸۱۳۴	۱۵۱۴۸۰۰	کهگیلویه و بویراحمد
۲۱۷۴۳۱۸	۲۹۹۰۱۱	۲۴۷۳۳۲۹	۲۸۶۴۵	۴۳۳۹۱۳	۴۶۲۵۵۸	۲۳۹۵۹۹۴	۸۰۰۶۵۶	۳۱۹۶۶۵۰	گلستان
۳۳۰۵۵۰۹	۴۵۴۶۹۶	۳۷۶۰۲۰۵	۳۸۱۰۲۴	۹۹۷۸۷۷	۱۳۷۸۹۰۱	۳۸۹۶۷۶۳	۱۴۹۱۴۶۳	۵۳۸۸۲۲۶	گیلان
۲۳۲۹۳۴۴	۳۰۲۶۳۹	۲۶۳۱۹۸۳	۳۰۴۳۵	۳۶۶۸۹۱	۳۹۷۳۲۶	۲۶۴۰۷۰۳	۷۱۱۹۰۹	۳۳۵۲۶۱۲	لرستان
۵۳۱۲۱۳۰	۵۷۶۴۳۰	۵۸۸۸۵۵۹	۱۳۷۳۱۴	۱۲۶۶۵۳۶	۱۴۰۳۸۵۰	۵۸۱۷۶۲۵۴	۲۰۳۸۴۲۱	۷۹۱۴۶۷۴	مازندران
۱۱۰۱۸۹۱	۱۴۸۴۰۲	۱۲۵۰۲۹۳	۸۱۷۱	۲۲۱۸۶۶	۲۳۰۰۳۷	۱۱۷۸۵۴۹	۴۰۱۷۹۷	۱۵۸۰۳۴۶	مرکزی
۲۴۵۳۹۱۰	۳۵۶۷۵۱	۲۸۱۰۶۶۱	۳۳۹۹۸	۴۶۰۱۱۶	۴۹۴۱۱۴	۲۶۶۸۲۸۶	۸۴۱۰۰۲	۳۵۰۹۲۸۸	هرمزگان
۲۰۸۰۴۵۱	۸۹۹۶۵۸	۲۹۸۰۱۰۹	۲۳۷۱۴	۹۹۱۱۱۴	۱۰۱۴۸۲۸	۲۳۵۴۶۳۸	۱۹۵۱۶۰۷	۴۳۰۶۲۴۵	همدان
۱۸۳۹۱۳۲	۵۱۰۷۴۷	۲۳۴۹۸۷۹	۱۱۱۹۲	۴۹۱۷۰۴	۵۰۲۸۹۶	۲۰۳۵۹۷۵	۱۰۴۵۸۱۷	۳۰۸۱۷۹۲	یزد



جدول ۳-۹- آموزش‌های برگزار شده برحسب بخش، جنس مهارت‌آموز، خوشه آموزشی و استان: ۱۴۰۰ ادامه (نفر- ساعت)

غیردولتی						استان و سال
فرهنگ و هنر			کشاورزی			
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	
۵۰۴۹۲۷۰	۱۲۶۳۴۶۶	۶۳۱۲۷۳۶	۴۰۲۳۷۶	۳۱۹۵۵۸	۷۲۱۹۳۴	۱۳۹۹
۷۲۰۱۷۵۶	۱۷۸۵۶۱۲	۸۹۸۷۳۶۸	۶۳۰۸۶۱	۴۴۰۶۲۳	۱۰۷۱۴۸۴	۱۴۰۰
۲۸۳۸۱۱	۱۲۱۲۲۹	۴۰۵۰۴۰	۱۷۲۵۹	۱۶۰۵۸	۳۳۳۱۷	آذربایجان شرقی
۱۱۷۷۱۷	۵۲۹۸۱	۱۷۰۶۹۸	۵۶۴۲	۵۹۸۷	۱۱۶۲۹	آذربایجان غربی
۱۰۰۱۵۱	۲۰۹۲۷	۱۲۱۰۷۸	۰	۰	۰	اردبیل
۷۴۹۹۵۵	۲۲۷۱۷۵	۹۷۷۱۳۰	۱۱۷۱۶۳	۸۴۷۶۹	۲۰۱۹۳۲	اصفهان
۱۸۲۸۰۸	۹۸۷۷۷	۲۸۱۵۸۵	۳۴۰۳	۱۷۷۸	۵۱۸۱	البرز
۳۷۶۳۵	۷۶۶۴	۴۵۲۹۹	۲۶	۰	۲۶	ایلام
۱۱۲۴۷۳	۱۳۲۹۸	۱۲۵۷۷۱	۳۰۱۵	۱۱۳۴	۴۱۴۹	بوشهر
۱۰۶۴۹۶۶	۳۱۸۶۶۴	۱۳۸۳۶۳۰	۱۶۵۹۲۶	۷۹۸۲۴	۲۴۵۷۵۰	تهران
۴۸۳۵۰	۱۰۱۸۱	۵۸۵۳۱	۸۴۰	۰	۸۴۰	چهارمحال و بختیاری
۵۹۵۰۱	۱۴۴۲۶	۷۳۹۲۷	۲۱۷۰	۱۰۱۷	۳۱۸۷	خراسان جنوبی
۵۲۸۵۴۱	۱۰۲۰۶۳	۶۳۰۶۰۴	۸۵۳۹۴	۴۰۶۰۰	۱۲۵۹۹۴	خراسان رضوی
۵۰۵۴۴	۷۲۹۰	۵۷۸۳۴	۴۸۰	۱۰۰۸	۱۴۸۸	خراسان شمالی
۴۸۳۱۵۷	۵۲۸۵۲	۵۳۶۰۰۹	۱۱۶۲۵	۱۷۵۸۲	۲۹۲۰۷	خوزستان
۳۸۶۶۹	۱۰۶۲۲	۴۹۲۹۱	۹۷۰	۰	۹۷۰	زنجان
۴۳۱۰۲	۶۲۳۸	۴۹۳۴۰	۱۶۴۴	۵۹۲	۲۲۳۶	سمنان
۱۶۵۲۰۸	۱۳۹۰۰	۱۷۹۱۰۸	۰	۰	۰	سیستان و بلوچستان
۳۹۹۴۲۰	۸۷۳۲۵	۴۸۶۷۴۵	۹۳۶۵۱	۷۱۴۱۰	۱۶۵۰۶۱	فارس
۳۲۶۰۲	۹۲۹۴	۴۱۸۹۶	۲۸۰۰	۰	۲۸۰۰	قزوین
۶۶۴۳۱	۲۵۶۵۹	۹۲۰۹۰	۹۲۵۶	۱۹۵۶۸	۲۸۸۲۴	قم
۲۵۹۶۷۵	۴۲۷۴۵	۳۰۲۴۲۰	۲۲۳۶	۱۸۰۴۰	۲۰۲۷۶	کردستان
۳۴۵۹۳۴	۷۷۹۵۷	۴۲۳۸۹۱	۱۲۶۶	۱۰۷۰	۲۳۳۶	کرمان
۹۸۱۱۴	۳۱۳۲۲	۱۲۹۴۳۶	۳۸۵۶	۶۴۷۸	۱۰۳۳۴	کرمانشاه
۲۳۸۰۳۲	۱۶۰۰	۲۳۹۶۳۲	۱۲۱۵	۸۱۰	۲۰۲۵	کهگیلویه و بویراحمد
۱۸۲۹۷۶	۶۳۹۶۲	۲۴۶۹۳۸	۱۰۰۵۵	۳۷۷۰	۱۳۸۲۵	گلستان
۱۹۴۷۹۹	۲۹۸۷۷	۲۲۴۶۷۶	۱۵۴۳۱	۹۰۱۳	۲۴۴۴۴	گیلان
۲۶۲۰۴۹	۲۹۳۱۱	۲۹۱۳۶۰	۱۸۸۷۵	۱۳۰۶۸	۳۱۹۴۳	لرستان
۳۸۷۳۶۲	۱۸۸۷۸۳	۵۷۶۱۴۵	۳۹۴۴۸	۶۶۷۲	۴۶۱۲۰	مازندران
۶۸۴۸۷	۲۱۶۲۰	۹۰۱۰۷	۰	۹۹۰۹	۹۹۰۹	مرکزی
۱۷۸۰۸۴	۲۰۳۵۱	۱۹۸۴۳۵	۲۲۹۴	۳۷۸۴	۶۰۷۸	هرمزگان
۲۴۷۸۶۷	۵۶۹۲۵	۳۰۴۷۹۲	۲۶۰۶	۳۹۱۰	۶۵۱۶	همدان
۱۷۳۳۳۶	۲۰۵۹۴	۱۹۳۹۳۰	۱۲۳۱۵	۲۲۷۷۲	۳۵۰۸۷	یزد

جدول ۳-۱۰- تعداد دوره های آموزشی برگزار شده برحسب بخش، خوشه آموزشی، جنس مهارت آموز و استان: ۱۴۰۰ (نفر- ساعت)

جمع کل (دولتی و غیر دولتی)															استان و سال
فرهنگ و هنر			کشاورزی			خدمات			صنعت			جمع			
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	
۹,۸۹۸	۲,۸۱۸	۱۲,۷۱۶	۲,۲۱۴	۴,۳۶۷	۶,۵۸۱	۸۵,۵۳۰	۳۲,۶۴۵	۱۱۸,۱۷۵	۳,۲۲۳	۴۶,۴۰۳	۴۹,۶۲۶	۱۰۰,۸۶۵	۸۶,۲۳۳	۱۸۷,۰۹۸	۱۳۹۹
۱۱,۷۳۱	۳,۷۰۰	۱۵,۴۳۱	۲,۴۹۰	۴,۹۰۱	۷,۳۹۱	۱۱۴,۳۱۷	۳۹,۸۷۶	۱۵۴,۱۹۳	۳,۹۳۴	۵۲,۵۳۵	۵۶,۴۶۹	۱۳۲,۴۷۲	۱۰۱,۰۱۲	۲۳۳,۴۸۴	۱۴۰۰
۲۶۸	۲۳۵	۵۰۳	۶۲	۲۴۲	۳۰۴	۵,۲۸۱	۲,۳۳۰	۷,۶۱۱	۱۲۲	۲,۶۶۳	۲,۷۸۵	۵,۷۳۳	۵,۴۷۰	۱۱,۲۰۳	آذربایجان شرقی
۲۴۸	۱۰۵	۳۵۳	۵۱	۱۸۵	۲۳۶	۳,۲۴۱	۱,۷۹۰	۵,۰۳۱	۸۴	۱,۲۳۷	۱,۳۲۱	۳,۶۲۴	۳,۳۱۷	۶,۹۴۱	آذربایجان غربی
۱۲۹	۳۰	۱۵۹	۱۰	۷۴	۸۴	۹۳۰	۳۹۸	۱,۳۲۸	۸۳	۹۶۱	۱,۰۴۴	۱,۱۵۲	۱,۴۶۳	۲,۶۱۵	اردبیل
۱,۳۳۵	۴۹۸	۱,۸۳۳	۲۹۵	۴۴۱	۷۳۶	۱۰,۴۵۴	۳,۵۸۲	۱۴,۰۳۶	۴۵۱	۵,۰۱۲	۵,۴۶۳	۱۲,۵۳۵	۹,۵۳۳	۲۲,۰۶۸	اصفهان
۲۶۰	۱۱۷	۳۷۷	۹۴	۱۰۱	۱۹۵	۲,۹۲۸	۶۰۹	۳,۵۳۷	۱۱۱	۸۷۹	۹۹۰	۳,۲۹۳	۱,۷۰۶	۵,۰۹۹	البرز
۱۴۰	۳۲	۱۷۲	۵۱	۷۹	۱۳۰	۶۹۳	۳۲۵	۱,۰۱۸	۵۴	۵۱۱	۵۶۵	۹۳۸	۹۴۷	۱,۸۸۵	ایلام
۲۰۱	۶۱	۲۶۲	۵۰	۷۶	۱۲۶	۱,۵۷۶	۷۲۱	۲,۲۹۷	۳۸	۹۴۳	۹۸۱	۱,۸۶۵	۱,۸۰۱	۳,۶۶۶	بوشهر
۱,۳۸۹	۶۸۹	۲,۰۷۸	۲۵۹	۵۰۱	۷۶۰	۲۱,۳۵۰	۷,۴۰۷	۲۸,۷۵۷	۳۲۵	۵,۶۸۵	۶,۰۱۰	۲۳,۳۲۳	۱۴,۲۸۲	۳۷,۶۰۵	تهران
۲۴۳	۴۵	۲۸۸	۵۱	۱۱۹	۱۷۰	۸۸۴	۳۰۵	۱,۱۸۹	۴۲	۸۹۱	۹۳۳	۱,۲۲۰	۱,۳۶۰	۲,۵۸۰	چهارمحال بختیاری
۲۳۳	۵۷	۲۹۰	۲۰	۱۰۹	۱۲۹	۱,۰۶۸	۸۱۸	۱,۸۸۶	۵۴	۱,۰۱۶	۱,۰۷۰	۱,۲۷۵	۲,۰۰۰	۳,۲۷۵	خراسان جنوبی
۸۶۴	۲۵۹	۱,۱۲۳	۲۳۵	۴۹۵	۷۳۰	۱۰,۰۱۹	۳,۹۷۳	۱۳,۹۹۲	۴۴۱	۵,۱۶۹	۵,۶۱۰	۱۱,۵۵۹	۹,۸۹۶	۲۱,۴۵۵	خراسان رضوی
۸۰	۲۵	۱۰۵	۳۴	۷۸	۱۱۲	۹۶۱	۴۳۷	۱,۳۹۸	۵۴	۵۳۳	۵۸۷	۱,۱۲۹	۱,۰۷۳	۲,۲۰۲	خراسان شمالی
۶۳۳	۱۱۶	۷۴۹	۸۹	۱۴۱	۲۳۰	۵,۲۹۸	۲,۰۱۴	۷,۳۱۲	۱۹۹	۲,۴۹۰	۲,۶۸۹	۶,۲۱۹	۴,۷۶۱	۱۰,۹۸۰	خوزستان
۲۰۴	۶۰	۲۶۴	۳۳	۶۶	۹۹	۱,۳۱۴	۳۸۹	۱,۷۰۳	۸۵	۸۷۵	۹۶۰	۱,۶۳۶	۱,۳۹۰	۳,۰۲۶	زنجان
۱۸۰	۲۵	۲۰۵	۴۱	۷۳	۱۱۴	۹۴۰	۳۳۹	۱,۲۷۹	۴۲	۵۹۰	۶۳۲	۱,۲۰۳	۱,۰۲۷	۲,۲۳۰	سمنان
۳۷۹	۷۷	۴۵۶	۲۱	۱۵۵	۱۷۶	۱,۸۲۳	۶۸۳	۲,۵۰۶	۲۹	۱,۴۰۸	۱,۴۳۷	۲,۲۵۲	۲,۲۳۳	۴,۵۷۵	سیستان و بلوچستان
۷۲۹	۱۵۹	۸۸۸	۲۲۸	۳۶۵	۵۹۳	۶,۲۹۱	۲,۱۴۴	۸,۴۳۵	۲۱۸	۳,۳۵۰	۳,۵۶۸	۷,۴۶۶	۶,۰۱۸	۱۳,۴۸۴	فارس
۷۰	۱۴	۸۴	۲۲	۲۱	۴۳	۱,۴۰۷	۱۹۱	۱,۵۹۸	۲۸	۵۳۷	۵۶۵	۱,۵۲۷	۷۶۳	۲,۲۹۰	قزوین
۱۲۹	۴۹	۱۷۸	۲۱	۶۱	۸۲	۹۹۹	۴۳۸	۱,۴۳۷	۳۶	۶۱۸	۶۵۴	۱,۱۸۵	۱,۱۶۶	۲,۳۵۱	قم
۳۳۷	۶۶	۴۰۳	۱۲	۶۶	۷۸	۱,۶۹۵	۵۹۵	۲,۲۹۰	۹۴	۱,۰۱۸	۱,۱۱۲	۲,۱۳۸	۱,۷۴۵	۳,۸۸۳	کردستان
۴۲۰	۸۸	۵۰۸	۶۵	۹۵	۱۶۰	۴,۷۷۷	۹۴۲	۵,۷۱۹	۱۱۷	۱,۴۹۹	۱,۶۱۶	۵,۳۷۹	۲,۶۲۴	۸,۰۰۳	کرمان
۱۷۶	۴۷	۲۲۳	۴۸	۱۲۲	۱۷۰	۲,۲۵۳	۷۰۲	۲,۹۵۵	۱۰۶	۱,۲۳۲	۱,۳۳۸	۲,۵۸۳	۲,۱۰۳	۴,۶۸۶	کرمانشاه
۲۴۲	۷	۲۴۹	۲۸	۵۹	۸۷	۱,۰۰۲	۳۴۰	۱,۳۴۲	۱۸	۵۰۸	۵۲۶	۱,۲۹۰	۹۱۴	۲,۲۰۴	کهگیلویه بویراحمد
۴۲۷	۱۲۶	۵۵۳	۱۷۸	۱۶۹	۳۴۷	۳,۴۹۳	۱,۰۷۱	۴,۵۶۴	۱۱۹	۱,۷۷۴	۱,۸۹۳	۴,۲۱۷	۳,۱۴۰	۷,۳۵۷	گلستان
۴۰۲	۷۷	۴۷۹	۱۴۲	۱۷۷	۳۱۹	۵,۵۸۵	۱,۱۲۷	۶,۷۱۲	۲۷۲	۲,۴۵۰	۲,۷۲۲	۶,۴۰۱	۳,۸۳۱	۱۰,۲۳۲	گیلان
۲۳۸	۹۱	۳۲۹	۲۱	۱۶۳	۱۸۴	۱,۸۰۳	۸۸۲	۲,۶۸۵	۸۷	۱,۲۴۳	۱,۳۳۰	۲,۱۴۹	۲,۳۷۹	۴,۵۲۸	لرستان
۶۰۶	۲۷۰	۸۷۶	۱۸۹	۲۹۱	۴۸۰	۸,۰۰۴	۱,۵۵۷	۹,۵۶۱	۳۴۹	۲,۹۱۳	۳,۲۶۲	۹,۱۴۸	۵,۰۳۱	۱۴,۱۷۹	مازندران
۲۶۲	۷۲	۳۳۴	۹	۱۰۳	۱۱۲	۱,۵۶۸	۸۵۱	۲,۴۱۹	۸۹	۱,۰۳۳	۱,۱۲۲	۱,۹۲۸	۲,۰۵۹	۳,۹۸۷	مرکزی
۱۷۷	۶۱	۲۳۸	۷۹	۱۰۲	۱۸۱	۲,۰۳۵	۱,۰۷۹	۳,۱۱۴	۴۱	۱,۲۹۸	۱,۳۳۹	۲,۳۳۲	۲,۵۴۰	۴,۸۷۲	هرمزگان
۳۱۱	۸۲	۳۹۳	۲۳	۲۵	۴۸	۲,۲۲۳	۹۹۴	۳,۲۱۷	۴۵	۸۸۷	۹۳۲	۲,۶۰۲	۱,۹۸۸	۴,۵۹۰	همدان
۴۱۹	۶۰	۴۷۹	۲۹	۱۴۷	۱۷۶	۲,۴۲۲	۸۴۳	۳,۲۶۵	۱۰۱	۱,۳۱۲	۱,۴۱۳	۲,۹۷۱	۲,۳۶۲	۵,۳۳۳	یزد



جدول ۳-۱۱- تعداد دوره‌های آموزشی برگزار شده برحسب بخش، خوشه آموزشی، جنس مهارت‌آموز و استان: ۱۴۰۰

دولتی															استان و سال
فرهنگ و هنر			کشاورزی			خدمات			صنعت			جمع			
زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	
۵,۳۴۲	۱,۴۵۵	۶,۷۹۷	۱,۵۶۴	۳,۸۹۶	۵,۴۶۰	۷,۴۵۵	۱۱,۴۴۱	۱۸,۸۹۶	۱,۸۵۳	۳۱,۴۵۱	۳۳,۳۰۴	۱۶,۲۱۴	۴۸,۲۴۳	۶۴,۴۵۷	۱۳۹۹
۵۳۸۷	۱۷۳۵	۷۱۲۲	۱۴۸۸	۴۲۳۹	۵۷۲۷	۸۲۸۱	۱۳۳۵۵	۲۱۶۳۶	۱۹۵۶	۳۳۲۰۳	۳۵۱۵۹	۱۷۱۱۲	۵۲۵۳۲	۶۹۶۴۴	۱۴۰۰
۶۳	۱۲۷	۱۹۰	۱۶	۱۹۷	۲۱۳	۲۵۴	۵۴۷	۸۰۱	۵۱	۱۳۰۶	۱۳۵۷	۳۸۴	۲۱۷۷	۲۵۶۱	آذربایجان شرقی
۱۳۹	۶۲	۲۰۱	۳۷	۱۶۹	۲۰۶	۳۵۰	۲۹۷	۶۴۷	۱۶	۷۳۹	۷۵۵	۵۴۲	۱۲۶۷	۱۸۰۹	آذربایجان غربی
۱۰۳	۱۸	۱۲۱	۱۰	۷۴	۸۴	۱۶۲	۲۴۴	۴۰۶	۵۵	۴۲۵	۴۸۰	۳۳۰	۷۶۱	۱۰۹۱	اردبیل
۵۸۱	۲۰۱	۷۸۲	۱۲۸	۳۲۵	۴۵۳	۱۰۶۶	۱۱۸۴	۲۲۵۰	۲۲۶	۲۷۹۷	۳۰۲۳	۲۰۰۱	۴۵۰۷	۶۵۰۸	اصفهان
۹۶	۳۰	۱۲۶	۷۸	۹۴	۱۷۲	۱۷۶	۱۹۶	۳۷۲	۶۲	۴۵۰	۵۱۲	۴۱۲	۷۷۰	۱۱۸۲	البرز
۱۱۸	۲۵	۱۴۳	۵۰	۷۹	۱۲۹	۱۹۷	۱۸۴	۳۸۱	۴۵	۴۶۰	۵۰۵	۴۱۰	۷۴۸	۱۱۵۸	ایلام
۱۱۹	۳۶	۱۵۵	۴۷	۷۵	۱۲۲	۳۱۵	۳۸۹	۷۰۴	۳۰	۸۲۱	۸۵۱	۵۱۱	۱۳۲۱	۱۸۳۲	بوشهر
۲۱۷	۲۲۸	۴۴۵	۹	۳۶۰	۳۶۹	۲۳۵	۲۰۲۳	۲۲۵۸	۷۲	۲۲۸۶	۲۴۵۹	۵۳۴	۴۹۹۷	۵۵۳۱	تهران
۲۰۸	۳۱	۲۳۹	۴۸	۱۱۹	۱۶۷	۹۷	۱۸۹	۲۸۶	۱۹	۸۲۲	۸۴۱	۳۷۲	۱۱۶۱	۱۵۳۳	چهارمحال بختیاری
۱۵۵	۴۷	۲۰۲	۱۷	۱۰۶	۱۲۳	۱۹۲	۵۴۹	۷۴۱	۴۴	۹۴۹	۹۹۳	۴۰۸	۱۶۵۱	۲۰۵۹	خراسان جنوبی
۳۶۳	۱۵۰	۵۱۳	۹۹	۴۱۵	۵۱۴	۶۳۹	۹۵۷	۱۵۹۶	۱۵۵	۲۵۰۳	۲۶۵۸	۱۲۵۶	۴۰۲۵	۵۲۸۱	خراسان رضوی
۱۸	۱۹	۳۷	۳۳	۷۷	۱۱۰	۶۸	۱۸۹	۲۵۷	۳۶	۴۷۲	۵۰۸	۱۵۵	۷۵۷	۹۱۲	خراسان شمالی
۳۲۵	۴۸	۳۷۳	۷۱	۱۲۶	۱۹۷	۴۰۴	۶۵۸	۱۰۶۲	۱۱۴	۱۵۱۱	۱۶۲۵	۹۱۴	۲۳۴۳	۳۲۵۷	خوزستان
۱۶۹	۴۰	۲۰۹	۳۰	۶۶	۹۶	۳۴۹	۲۱۸	۵۶۷	۶۸	۷۷۲	۸۴۰	۶۱۶	۱۰۹۶	۱۷۱۲	زنجان
۱۳۲	۱۸	۱۵۰	۳۶	۷۰	۱۰۶	۲۰۶	۱۷۵	۳۸۱	۴۱	۵۳۷	۵۷۸	۴۱۵	۸۰۰	۱۲۱۵	سمنان
۲۸۵	۷۲	۳۵۷	۲۱	۱۵۵	۱۷۶	۴۰۳	۵۳۷	۹۴۰	۲۷	۱۲۷۰	۱۲۹۷	۷۳۶	۲۰۳۴	۲۷۷۰	سیستان بلوچستان
۳۴۹	۷۶	۴۲۵	۱۳۵	۳۰۴	۴۳۹	۴۵۷	۵۷۷	۱۰۳۴	۱۲۷	۲۱۵۸	۲۲۸۵	۱۰۶۸	۳۱۱۵	۴۱۸۳	فارس
۴۲	۵	۴۷	۱۹	۲۱	۴۰	۱۵۳	۸۷	۲۴۰	۲۳	۳۵۰	۳۷۳	۲۳۷	۴۶۳	۷۰۰	قزوین
۹۱	۲۹	۱۲۰	۱۱	۳۵	۴۶	۸۹	۱۱۷	۲۰۶	۲۴	۳۶۱	۳۸۵	۲۱۵	۵۴۲	۷۵۷	قم
۹۹	۲۴	۱۲۳	۸	۵۹	۶۷	۹۰	۱۸۱	۲۷۱	۴۰	۷۳۴	۷۷۴	۲۳۷	۹۹۸	۱۲۳۵	کردستان
۱۷۷	۳۲	۲۰۹	۶۰	۹۰	۱۵۰	۲۲۷	۳۱۷	۵۴۴	۷۲	۱۱۰۷	۱۱۷۹	۵۳۶	۱۵۴۶	۲۰۸۲	کرمان
۹۸	۱۷	۱۱۵	۳۸	۱۰۰	۱۳۸	۱۵۵	۲۸۱	۴۴۶	۶۳	۸۳۲	۸۹۵	۳۵۴	۱۲۳۰	۱۵۸۴	کرمانشاه
۱۰۴	۵	۱۰۹	۲۶	۵۸	۸۴	۲۱۳	۱۰۲	۳۱۵	۱۲	۳۰۷	۳۲۰	۳۵۶	۴۷۲	۸۲۸	کهگیلویه بویراحمد
۱۶۰	۴۳	۲۰۳	۱۵۱	۱۵۵	۳۰۶	۱۶۴	۳۶۰	۵۲۴	۷۶	۱۴۳۹	۱۵۱۵	۵۵۱	۱۹۹۷	۲۵۴۸	گلستان
۱۱۴	۴۸	۱۶۲	۷۱	۱۵۰	۲۲۱	۱۴۸	۳۰۲	۴۵۰	۷۹	۱۱۵۸	۱۲۳۷	۴۱۲	۱۶۵۸	۲۰۷۰	گیلان
۱۴۸	۶۷	۲۱۵	۱۱	۱۵۳	۱۶۴	۱۳۵	۳۶۱	۴۹۶	۵۸	۱۰۸۸	۱۱۴۶	۳۵۲	۱۶۶۹	۲۰۲۱	لرستان
۱۷۶	۸۳	۲۵۹	۱۲۴	۲۷۱	۳۹۵	۲۵۳	۳۴۸	۶۰۱	۱۳۸	۱۹۳۲	۲۰۷۰	۶۹۱	۲۶۳۴	۳۳۲۵	مازندران
۱۸۹	۴۶	۲۳۵	۹	۹۷	۱۰۶	۲۴۵	۵۱۹	۷۶۴	۶۵	۸۷۰	۹۳۵	۵۰۸	۱۵۳۲	۲۰۴۰	مرکزی
۵۴	۳۳	۸۷	۷۴	۹۸	۱۷۲	۱۰۶	۶۶۹	۷۷۵	۱۱	۱۱۱۹	۱۱۳۰	۲۴۵	۱۹۱۹	۲۱۶۴	هرمزگان
۱۸۲	۳۰	۲۱۲	۶	۱۷	۲۳	۳۱۷	۱۴۰	۴۵۷	۱۳	۵۴۷	۵۶۰	۵۱۸	۷۳۴	۱۲۵۲	همدان
۳۱۳	۴۵	۳۵۸	۱۵	۱۲۴	۱۳۹	۴۱۶	۴۵۸	۸۷۴	۹۲	۹۸۱	۱۰۷۳	۸۳۶	۱۶۰۸	۲۴۴۴	یزد

جدول ۳-۱۲- تعداد دوره‌های آموزشی برگزار شده برحسب بخش، خوشه آموزشی، جنس مهارت آموز و استان: ۱۴۰۰

استان و سال	غیردولتی														
	جمع			صنعت			خدمات			کشاورزی			فرهنگ و هنر		
	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن
۱۳۹۹	۱۲۲۶۴۱	۳۷۹۹۰	۸۴۶۵۱	۱۶۳۲۲	۱۴۹۵۲	۱۳۷۰	۹۹۲۷۹	۲۱۲۰۴	۷۸۰۷۵	۱۱۲۱	۴۷۱	۶۵۰	۵۹۱۹	۱۳۶۳	۴۵۵۶
۱۴۰۰	۱۶۳۸۴۰	۴۸۴۸۰	۱۱۵۳۶۰	۲۱۳۱۰	۱۹۳۳۲	۱۹۷۸	۱۳۲۵۵۷	۲۶۵۲۱	۱۰۶۰۳۶	۱۶۶۴	۶۶۲	۱۰۰۲	۸۳۰۹	۱۹۶۵	۶۳۴۴
آذربایجان شرقی	۸۶۴۲	۳۲۹۳	۵۳۴۹	۱۴۲۸	۱۳۵۷	۷۱	۶۸۱۰	۱۷۸۳	۵۰۲۷	۹۱	۴۵	۴۶	۳۱۳	۱۰۸	۲۰۵
آذربایجان غربی	۵۱۳۲	۲۰۵۰	۳۰۸۲	۵۶۶	۴۹۸	۶۸	۴۳۸۴	۱۴۹۲	۲۸۹۱	۳۰	۱۶	۱۴	۱۵۲	۴۲	۱۰۹
اردبیل	۱۵۲۴	۷۰۲	۸۲۲	۵۶۴	۵۳۶	۲۸	۹۲۲	۱۵۴	۷۶۸	۰	۰	۰	۰	۱۲	۲۶
اصفهان	۱۵۵۶۰	۵۰۲۶	۱۰۵۳۴	۲۴۴۰	۲۲۱۵	۲۲۵	۱۱۷۸۶	۲۳۹۸	۹۳۸۸	۲۸۳	۱۱۶	۱۶۷	۱۰۵۱	۲۹۷	۷۵۴
البرز	۳۹۱۷	۹۳۶	۲۹۸۱	۴۷۸	۴۲۹	۴۹	۳۱۶۵	۴۱۳	۲۷۵۲	۲۳	۷	۱۶	۲۵۱	۸۷	۱۶۴
ایلام	۷۲۷	۱۹۹	۵۲۸	۶۰	۵۱	۹	۶۳۷	۱۴۱	۴۹۶	۱	۰	۱	۲۹	۷	۲۲
بوشهر	۱۸۳۴	۴۸۰	۱۳۵۴	۱۳۰	۱۲۲	۸	۱۵۹۳	۳۳۲	۱۲۶۱	۴	۱	۳	۱۰۷	۲۵	۸۲
تهران	۳۲۰۷۴	۹۲۸۵	۲۲۷۸۹	۳۵۵۱	۳۲۹۹	۲۵۲	۲۶۴۹۹	۵۳۸۴	۲۱۱۱۵	۳۹۱	۱۴۱	۲۵۰	۱۶۳۳	۴۶۱	۱۱۷۲
چهارمحال بختیاری	۱۰۴۷	۱۹۹	۸۴۸	۹۲	۶۹	۲۳	۹۰۳	۱۱۶	۷۸۷	۳	۰	۲	۴۹	۱۴	۳۵
خراسان جنوبی	۱۳۱۶	۳۴۹	۹۶۷	۷۷	۶۷	۱۰	۱۱۴۵	۲۶۹	۸۷۶	۶	۳	۳	۸۸	۱۰	۷۸
خراسان رضوی	۱۶۱۷۴	۵۸۷۱	۱۰۳۰۳	۲۹۵۲	۲۶۶۶	۲۸۶	۱۲۳۹۶	۳۰۱۶	۹۳۸۰	۲۱۶	۸۰	۱۳۶	۶۱۰	۱۰۹	۵۰۱
خراسان شمالی	۱۲۹۰	۳۱۶	۹۷۴	۷۹	۶۱	۱۸	۱۱۴۱	۲۴۸	۸۹۳	۲	۱	۱	۶۸	۶	۶۲
خوزستان	۷۷۲۳	۲۴۱۸	۵۳۰۵	۱۰۶۴	۹۷۹	۸۵	۶۲۵۰	۱۳۵۶	۴۸۹۴	۳۳	۱۵	۱۸	۳۷۶	۶۸	۳۰۸
زنجان	۱۳۱۴	۲۹۴	۱۰۲۰	۱۲۰	۱۰۳	۱۷	۱۱۳۶	۱۷۱	۹۶۵	۳	۰	۳	۵۵	۲۰	۳۵
سمنان	۱۰۱۵	۲۲۷	۷۸۸	۵۴	۵۳	۱	۸۹۸	۱۶۴	۷۳۴	۸	۳	۵	۵۵	۷	۴۸
سیستان بلوچستان	۱۸۰۵	۲۸۹	۱۵۱۶	۱۴۰	۱۳۸	۲	۱۵۶۶	۱۴۶	۱۴۲۰	۰	۰	۰	۹۹	۵	۹۴
فارس	۹۳۰۱	۲۹۰۳	۶۳۹۸	۱۲۸۳	۱۱۹۲	۹۱	۷۴۰۱	۱۵۶۷	۵۸۳۴	۱۵۴	۶۱	۹۳	۴۶۳	۸۳	۳۸۰
قزوین	۱۵۹۰	۳۰۰	۱۲۹۰	۱۹۲	۱۸۷	۵	۱۳۵۸	۱۰۴	۱۲۵۴	۳	۰	۳	۳۷	۹	۲۸
قم	۱۵۹۴	۶۲۴	۹۷۰	۲۶۹	۲۵۷	۱۲	۱۲۳۱	۳۲۱	۹۱۰	۳۶	۲۶	۱۰	۵۸	۲۰	۳۸
کردستان	۲۶۴۸	۷۴۷	۱۹۰۱	۳۳۸	۲۸۴	۵۴	۲۰۱۹	۴۱۴	۱۶۰۵	۱۱	۷	۴	۲۸۰	۴۲	۲۳۸
کرمان	۵۹۲۱	۱۰۷۸	۴۸۴۳	۴۳۷	۳۹۲	۴۵	۵۱۷۵	۶۲۵	۴۵۵۰	۱۰	۵	۵	۲۹۹	۵۶	۲۴۳
کرمانشاه	۳۱۰۲	۸۷۳	۲۲۲۹	۴۴۳	۴۰۰	۴۳	۲۵۱۹	۴۲۱	۲۰۹۸	۳۲	۲۲	۱۰	۱۰۸	۳۰	۷۸
کهگیلویه بویراحمد	۱۳۷۶	۴۴۲	۹۳۴	۲۰۶	۲۰۱	۵	۱۰۲۷	۲۳۸	۷۸۹	۳	۱	۲	۱۴۰	۲	۱۲۸
گلستان	۴۸۰۹	۱۱۴۳	۳۶۶۶	۳۷۸	۳۳۵	۴۳	۴۰۴۰	۷۱۱	۳۳۲۹	۴۱	۱۴	۲۷	۳۵۰	۸۳	۲۶۷
گیلان	۸۱۶۲	۲۱۷۳	۵۹۸۹	۱۴۸۵	۱۲۹۲	۱۹۳	۶۲۶۲	۸۲۵	۵۴۳۷	۹۸	۲۷	۷۱	۳۱۷	۲۹	۲۸۸
لرستان	۲۵۰۷	۷۱۰	۱۷۹۷	۱۸۴	۱۵۵	۲۹	۲۱۸۹	۵۲۱	۱۶۶۸	۲۰	۱۰	۱۰	۱۱۴	۲۴	۹۰
مازندران	۱۰۸۵۴	۲۳۹۷	۸۴۵۷	۱۱۹۲	۹۸۱	۲۱۱	۸۹۶۰	۱۲۰۹	۷۷۵۱	۸۵	۲۰	۶۵	۶۱۷	۱۸۷	۴۳۰
مرکزی	۱۹۴۷	۵۲۷	۱۴۲۰	۱۸۷	۱۶۳	۲۴	۱۶۵۵	۳۳۲	۱۳۳۳	۶	۶	۰	۹۹	۲۶	۷۳
هرمزگان	۲۷۰۸	۶۲۱	۲۰۸۷	۲۰۹	۱۷۹	۳۰	۲۳۳۹	۴۱۰	۱۹۲۹	۹	۴	۵	۱۵۱	۲۸	۱۲۳
همدان	۳۳۳۸	۱۲۵۴	۲۰۸۴	۳۷۲	۳۴۰	۳۲	۲۷۶۰	۸۵۴	۱۹۰۶	۲۵	۸	۱۷	۱۸۱	۵۲	۱۲۹
یزد	۲۸۸۹	۷۵۴	۲۱۳۵	۳۴۰	۳۳۱	۹	۲۳۹۱	۳۸۵	۲۰۰۶	۳۷	۲۳	۱۴	۱۲۱	۱۵	۱۰۶

جدول ۳-۱۳- تعداد دوره‌های آموزشی برگزار شده برحسب رشته آموزشی، بخش، خوشه آموزشی و جنس مهارت آموز : ۱۴۰۰

جمع کل (دولتی و غیر دولتی)			رشته آموزشی	خوشه آموزشی	
زن	مرد	مرد و زن			
۱۳۲۴۷۲	۱۰۱۰۱۱	۲۳۳۴۸۳	جمع کل		
۱۱۴۳۱۷	۳۹۸۷۵	۱۵۴۱۹۲	جمع	خدمات	
۴۸۰۹	۳۷۸۲	۸۵۹۱	امور مالی و بازرگانی		
۳۶۹	۲۳۴۳	۲۷۱۲	امور اداری		
۴۵۱۵	۳۳۷۵	۷۸۹۰	بهداشت و ایمنی		
۲۹۳۴	۱۰۲۰	۳۹۵۴	خدمات آموزشی		
۵۸۹۵	۳۵۹۰	۹۴۸۵	خدمات تغذیه ای		
۳۲	۱۴۳	۱۷۵	خدمات حقوقی		
۱۶۸۴۴	۱۱۰۲	۱۷۹۴۶	صنایع پوشاک		
۱۳۰۷۲	۱۳۲۲۷	۲۶۲۹۹	فناوری اطلاعات		
۳۲۰۵	۴۸۸۶	۸۰۹۱	گردشگری		
۶۲۲۲۴	۵۹۲۹	۶۸۱۵۳	مراقبت و زیبایی		
۴۱۸	۴۷۸	۸۹۶	هتلداری		
۳۹۳۴	۵۲۵۳۵	۵۶۴۶۹	جمع		صنعت
۲۲۳	۳۴۴۹	۳۶۷۲	الکترونیک		
۲۰۷	۱۰۲۹۵	۱۰۵۰۲	برق		
۲	۱۱	۱۳	پتروشیمی		
۱۳	۳۵	۴۸	پلیمر		
۵۴	۷۵۶۳	۷۶۱۷	تاسیسات		
۳۵	۲۷۸۱	۲۸۱۶	جوشکاری و بازرسی جوش		
۱	۱	۲	حمل و نقل دریایی		
۰	۳	۳	حمل و نقل ریلی		
۱۳	۹۳۷	۹۵۰	حمل و نقل زمینی		
۲۸۵	۳۸۱۹	۴۱۰۴	ساختمان		
۶۳	۲۹	۹۲	سرامیک		
۱	۴	۵	صنایع بسته بندی		
۱۰۱	۱۱۱۹۵	۱۱۲۹۶	صنایع خودرو		
۰	۱۲	۱۲	صنایع رنگ		
۱	۷	۸	صنایع کاغذ		
۸۳۴	۲۵۵	۱۰۸۹	صنایع چرم، پوست، خز		
۳۱۲	۲۱۳۷	۲۴۴۹	صنایع چوب		
۷	۱۴۵	۱۵۲	صنایع دریایی		
۷	۲۴	۳۱	صنایع شیمیایی		
۱	۶۰۵	۶۰۶	صنایع فلزی		
۹۰	۶۱	۱۵۱	صنایع نساجی		
۳۵	۸۲	۱۱۷	صنعت گاز		

۱۱	۸۵	۹۶	فناوری ارتباطات	کشاورزی	
۲۸	۱۴۸	۱۷۶	فناوری انرژی های نو و تجدید پذیر		
۷	۶	۱۳	فناوری نانو		
۱	۲	۳	فناوری هوایی		
۸۷	۱۲۳۸	۱۳۲۵	کنترل و ابزار دقیق		
۳	۱۴۴	۱۴۷	متالورژی		
۲	۲	۴	آموزشی		
۴۶	۱۱۲	۱۵۸	مدیریت صنایع		
۱۰	۸۵	۹۵	معدن		
۱۳۱۵	۵۵۶۵	۶۸۸۰	معماری		
۱۳۹	۱۶۹۸	۱۸۳۷	مکانیک		
۲۴۹۰	۴۹۰۱	۷۳۹۱	جمع		
۲۹۹	۵۲۲	۸۲۱	امور باغی		کشاورزی
۱۴۷	۱۱۴۹	۱۲۹۶	امور دام و ماکیان		
۵۸۱	۱۱۱۷	۱۶۹۸	امور زراعی		
۲۶	۱۱۷	۱۴۳	امور شیلات و آبی پروری		
۱۰۴	۵۶	۱۶۰	زیست فناوری		
۶۸۸	۱۲۳۶	۱۹۲۴	صنایع غذایی		
۱۷	۵۲	۶۹	فناوری محیط زیست		
۰	۰	۰	کشاورزی (باغی زراعی)		
۶۰۹	۴۷۳	۱۰۸۲	گیاهان دارویی و داروهای گیاهی		
۶	۱۶۱	۱۶۷	ماشین آلات کشاورزی		
۱۳	۱۸	۳۱	منابع طبیعی (جنگل، مرتع، آبخیز، بیابان)		
۱۱۷۳۱	۳۷۰۰	۱۵۴۳۱	جمع	فرهنگ و هنر	
۸۶۱	۲۰۳	۱۰۶۴	صنایع		
۱۷۴۱	۶۵	۱۸۰۶	صنایع دستی (بافت)		
۲۲۷۹	۹۴	۲۳۷۳	صنایع دستی (دوخته‌های سنتی)		
۱۰	۵۹	۶۹	صنعت چاپ		
۱۶	۶۲	۷۸	صنعت ورزش		
۹۵۹	۱۱۵۵	۲۱۱۴	طلا و جواهرسازی		
۱۶۰۱	۲۹۷	۱۸۹۸	فرش		
۳۹	۷۵	۱۱۴	فناوری نرم و فرهنگی		
۳۱۹۳	۱۰۹۸	۴۲۹۱	هنرهای تجسمی		
۵۹۶	۴۸	۶۴۴	هنرهای تزئینی		
۴۳۶	۵۴۴	۹۸۰	هنرهای نمایشی		



جدول ۳-۱۴- تعداد دوره‌های آموزشی برگزار شده برحسب رشته آموزشی، بخش، خوشه آموزشی و جنس مهارت آموز: ۱۴۰۰

دولتی			خوشه آموزشی
زن	مرد	مرد و زن	رشته آموزشی
۱۷۱۱۲	۵۲۵۳۱	۶۹۶۴۳	جمع کل
۸۲۸۱	۱۳۳۵۴	۲۱۶۳۵	جمع
۵۸۱	۹۹۲	۱۵۷۳	امور مالی و بازرگانی
۱۰۲	۲۰۱۷	۲۱۱۹	اموراداری
۲۵۷	۱۷۵۱	۲۰۰۸	بهداشت و ایمنی
۲۲۴	۲۹۴	۵۱۸	خدمات آموزشی
۷۸۴	۲۱۶۸	۲۹۵۲	خدمات تغذیه ای
۹	۸۲	۹۱	خدمات حقوقی
۳۹۹۸	۹۲۳	۴۹۲۱	صنایع پوشاک
۱۸۳۱	۲۷۲۷	۴۵۵۸	فناوری اطلاعات
۱۶۲	۱۳۱	۲۹۳	گردشگری
۲۳۶	۲۰۵۷	۲۲۹۳	مراقبت و زیبایی
۹۷	۲۱۲	۳۰۹	هتلداری
۱۹۵۶	۳۳۲۰۳	۳۵۱۵۹	جمع
۸۲	۱۲۰۳	۱۲۸۵	الکترونیک
۱۲۳	۶۱۳۲	۶۲۵۵	برق
۱	۱۰	۱۱	پتروشیمی
۱۰	۳۴	۴۴	پلیمر
۳۹	۴۶۵۴	۴۶۹۳	تاسیسات
۱۸	۲۴۵۵	۲۴۷۳	جوشکاری و بازرسی جوش
۰	۰	۰	حمل و نقل دریایی
۰	۳	۳	حمل و نقل ریلی
۹	۲۸۰	۲۸۹	حمل و نقل زمینی
۱۱۰	۲۲۵۸	۲۳۶۸	ساختمان
۵۵	۲۸	۸۳	سرامیک
۱	۲	۳	صنایع بسته بندی
۶۵	۸۵۱۷	۸۵۸۲	صنایع خودرو
۰	۱۱	۱۱	صنایع رنگ
۱	۷	۸	صنایع کاغذ
۶۲۶	۲۱۱	۸۳۷	صنایع چرم، پوست، خز
۲۸۸	۱۹۸۴	۲۲۷۲	صنایع چوب
۰	۴۰	۴۰	صنایع دریایی
۵	۲۳	۲۸	صنایع شیمیایی
۱	۵۸۹	۵۹۰	صنایع فلزی
۳۵	۵۵	۹۰	صنایع نساجی
۲	۲۳	۲۵	صنعت گاز
۷	۷۴	۸۱	فناوری ارتباطات
۸	۷۶	۸۴	فناوری انرژی های نو و تجدید پذیر

۱	۵	۶	فناوری نانو	
۱	۲	۳	فناوری هوایی	
۵۶	۶۴۸	۷۰۴	کنترل و ابزار دقیق	
۳	۳۳	۳۶	متالورژی	
۱	۲	۳	مدیریت آب	
۲۷	۷۳	۱۰۰	مدیریت صنایع	
۲	۳۷	۳۹	معدن	
۲۹۹	۲۳۲۵	۲۶۲۴	معماری	
۸۰	۱۴۰۹	۱۴۸۹	مکانیک	
۱۴۸۸	۴۲۳۹	۵۷۲۷	جمع	
۲۴۵	۴۸۵	۷۳۰	امور باغی	کشاورزی
۱۳۲	۱۰۹۰	۱۲۲۲	امور دام و ماکیان	
۴۷۹	۱۰۰۵	۱۴۸۴	امور زراعی	
۱۸	۹۳	۱۱۱	امور شیلات و آبی پروری	
۷	۴	۱۱	زیست فناوری	
۲۴۱	۱۰۹۵	۱۳۳۶	صنایع غذایی	
۱۴	۵۱	۶۵	فناوری محیط زیست	
۰	۰	۰	کشاورزی (باغی-زراعی)	
۳۳۶	۲۴۴	۵۸۰	گیاهان دارویی و داروهای گیاهی	
۴	۱۵۶	۱۶۰	ماشین آلات کشاورزی	
۱۲	۱۶	۲۸	منابع طبیعی (جنگل، مرتع، آبخیز، بیابان)	
۵۳۸۷	۱۷۳۵	۷۱۲۲	جمع	
۶۰۶	۱۵۸	۷۶۴	صنایع	فرهنگ و هنر
۱۲۵۴	۵۷	۱۳۱۱	صنایع دستی (بافت)	
۱۱۴۵	۸۶	۱۲۳۱	صنایع دستی (دوخته‌های سنتی)	
۹	۴۰	۴۹	صنعت چاپ	
۱	۵۲	۵۳	صنعت ورزش	
۲۸۴	۲۲۴	۵۰۸	طلا و جواهرسازی	
۷۸۸	۲۲۰	۱۰۰۸	فرش	
۱۲	۵۵	۶۷	فناوری نرم و فرهنگی	
۷۸۳	۶۲۹	۱۴۱۲	هنرهای تجسمی	
۴۴۰	۲۶	۴۶۶	هنرهای تزئینی	
۶۵	۱۸۸	۲۵۳	هنرهای نمایشی	

جدول ۳-۱۵- تعداد دوره‌های آموزشی برگزارشده برحسب رشته آموزشی، بخش، خوشه آموزشی و جنس مهارت‌آموز: ۱۴۰۰ (دنباله)

غیر دولتی			رشته آموزشی	خوشه آموزشی	
زن	مرد	مرد و زن			
۱۱۵۳۶۰	۴۸۴۸۰	۱۶۳۸۴۰	جمع کل		
۱۰۶۰۳۶	۲۶۵۲۱	۱۳۲۵۵۷	جمع	خدمات	
۴۲۲۸	۲۷۹۰	۷۰۱۸	امور مالی و بازرگانی		
۲۶۷	۳۲۶	۵۹۳	اموراداری		
۴۲۵۸	۱۶۲۴	۵۸۸۲	بهداشت و ایمنی		
۲۷۱۰	۷۲۶	۳۴۳۶	خدمات آموزشی		
۵۱۱۱	۱۴۲۲	۶۵۳۳	خدمات تغذیه ای		
۲۳	۶۱	۸۴	خدمات حقوقی		
۱۲۸۴۶	۱۷۹	۱۳۰۲۵	صنایع پوشاک		
۱۱۲۴۱	۱۰۵۰۰	۲۱۷۴۱	فناوری اطلاعات		
۳۰۴۳	۴۷۵۵	۷۷۹۸	گردشگری		
۶۱۹۸۸	۳۸۷۲	۶۵۸۶۰	مراقبت و زیبایی		
۳۲۱	۲۶۶	۵۸۷	هتلداری		
۱۹۷۸	۱۹۳۳۲	۲۱۳۱۰	جمع		صنعت
۱۴۱	۲۲۴۶	۲۳۸۷	الکترونیک		
۸۴	۴۱۶۳	۴۲۴۷	برق		
۱	۱	۲	پتروشیمی		
۳	۱	۴	پلیمر		
۱۵	۲۹۰۹	۲۹۲۴	تاسیسات		
۱۷	۳۲۶	۳۴۳	جوشکاری و بازرسی جوش		
۱	۱	۲	حمل و نقل دریایی		
۰	۰	۰	حمل و نقل ریلی		
۴	۶۵۷	۶۶۱	حمل و نقل زمینی		
۱۷۵	۱۵۶۱	۱۷۳۶	ساختمان		
۸	۱	۹	سرامیک		
۰	۲	۲	صنایع بسته بندی		
۳۶	۲۶۷۸	۲۷۱۴	صنایع خودرو		
۰	۱	۱	صنایع رنگ		
۰	۰	۰	صنایع کاغذ		
۲۰۸	۴۴	۲۵۲	صنایع چرم، پوست، خز		
۲۴	۱۵۳	۱۷۷	صنایع چوب		
۷	۱۰۵	۱۱۲	صنایع دریایی		
۲	۱	۳	صنایع شیمیایی		
۰	۱۶	۱۶	صنایع فلزی		
۵۵	۶	۶۱	صنایع نساجی		
۳۳	۵۹	۹۲	صنعت گاز		
۴	۱۱	۱۵	فناوری ارتباطات		
۲۰	۷۲	۹۲	فناوری انرژی های نو و تجدید پذیر		

۶	۱	۷	فناوری نانو	
۰	۰	۰	فناوری هوایی	
۳۱	۵۹۰	۶۲۱	کنترل و ابزار دقیق	
۰	۱۱۱	۱۱۱	متالورژی	
۱	۰	۱	مدیریت آب	
۱۹	۳۹	۵۸	مدیریت صنایع	
۸	۴۸	۵۶	معدن	
۱۰۱۶	۳۲۴۰	۴۲۵۶	معماری	
۵۹	۲۸۹	۳۴۸	مکانیک	
۱۰۰۲	۶۶۲	۱۶۶۴	جمع	
۵۴	۳۷	۹۱	امور باغی	کشاورزی
۱۵	۵۹	۷۴	امور دام و ماکیان	
۱۰۲	۱۱۲	۲۱۴	امور زراعی	
۸	۲۴	۳۲	امور شیلات و آبرزی پروری	
۹۷	۵۲	۱۴۹	زیست فناوری	
۴۴۷	۱۴۱	۵۸۸	صنایع غذایی	
۳	۱	۴	فناوری محیط زیست	
۰	۰	۰	کشاورزی (باغی زراعی)	
۲۷۳	۲۲۹	۵۰۲	گیاهان دارویی و داروهای گیاهی	
۲	۵	۷	ماشین آلات کشاورزی	
۱	۲	۳	منابع طبیعی (جنگل، مرتع، آبخیز، بیابان)	
۶۳۴۴	۱۹۶۵	۸۳۰۹	جمع	
۲۵۵	۴۵	۳۰۰	صنایع دستی (چوب، فلز، سفال، چاپ، سنگ، شیشه، چرم)	فرهنگ و هنر
۴۸۷	۸	۴۹۵	صنایع دستی (بافت)	
۱۱۳۴	۸	۱۱۴۲	صنایع دستی (دوخته‌های سنتی)	
۱	۱۹	۲۰	صنعت چاپ	
۱۵	۱۰	۲۵	صنعت ورزش	
۶۷۵	۹۳۱	۱۶۰۶	طلا و جواهرسازی	
۸۱۳	۷۷	۸۹۰	فرش	
۲۷	۲۰	۴۷	فناوری نرم و فرهنگی	
۲۴۱۰	۴۶۹	۲۸۷۹	هنرهای تجسمی	
۱۵۶	۲۲	۱۷۸	هنرهای تزئینی	
۳۷۱	۳۵۶	۷۲۷	هنرهای نمایشی	



جدول ۳-۱۶- آموزشهای برگزار شده بخش دولتی به تفکیک واحدهای آموزشی: ۱۴۰۰

نفر - ساعت	نفر - دوره	گروه هدف
۱۰۸۹۷۵۰۳۰.۵	۶۳۴۶۵۵	جمع کل
۸۱۸۲۳۵.۵	۵۴۴۳	آسیب دیدگان اجتماعی (خانواده های آسیب دیده از اعتیاد)
۴۷۵۰۰۰.۵	۳۰۶۲	افراد دارای معلولیت
۸۱۵۲۷۳.۵	۴۰۴۸	پناهندگان و اتباع خارجی
۱۴۶۳۲۷۱.۵	۸۵۲۷	دانش آموختگان و فارغ التحصیلان دانشگاهی
۹۷۱۷۱۹۹.۵	۵۱۱۳۱	دانش آموزان
۳۱۱۶۷۰۹	۲۳۳۸۳	دانشجویان
۲۵۲۲۳۶۸	۱۳۶۸۲	زنان خانه دار
۱۸۵۸۵۷۸.۵	۱۱۹۳۵	زنان سرپرست خانوار و اعضای خانواده هایشان
۷۷۷۵۷۶۵.۵	۵۷۳۴۶	زندانیان
۱۹۴۸۲۸۴	۱۰۹۵۲	ساکنین سکونتگاه غیر رسمی
۸۳۵۸۶۴۸	۴۳۶۵۷	ساکنین مناطق روستایی
۳۰۳۳۸۹.۵	۱۶۳۷	ساکنین مناطق محروم مرزی
۱۷۱۱۹۱۵۱	۱۲۰۳۹۶	سربازان وظیفه
۶۶۴۷۶۷۷	۵۷۷۸۱	شاغلین بنگاه های اقتصادی
۶۷۱۲۶۸	۳۸۰۰	عشایر
۴۱۸۱۴	۲۳۴	کودکان کار و خیابان
۴۳۰۵۶۵۶۸.۵	۱۹۷۸۳۳	متقاضیان مهارت آموزی (خارج از گروههای ذکر شده)
۳۰۷۲۲۳	۱۸۵۹	مشمولان بیمه بیکاری
۱۹۵۸۶۰۶	۱۶۹۴۹	معتادین بهبود یافته

جدول ۳-۱۷- آموزش آسیب دیدگان اجتماعی (خانواده های آسیب دیده از اعتیاد) به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن
۱۳۹۹	۱۴۹۷	۴۰۴۸	۵۵۴۵	۱۸۰۱	۶۳۶	۷۹۴	۵۸۰	۲۱۴	۷۹۴	۱۵۳۱	۱۶۲۲	۹۱	۶۹۲	۵۰۲	۱۹۰
۱۴۰۰	۱۶۹۳	۳۷۵۰	۵۴۴۳	۱۶۵۰	۷۸۱	۸۹۰	۶۴۹	۲۴۱	۸۹۰	۱۴۳۸	۱۴۳۸	۱۱	۶۸۴	۴۳۲	۲۵۲
آذربایجان شرقی	۱۸	۲۶	۴۴	۲۶	۰	۱۸	۱۸	۰	۱۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰
آذربایجان غربی	۵۲	۸۵	۱۳۷	۳۳	۵۲	۰	۰	۰	۵۲	۴۰	۴۰	۰	۱۲	۱۲	۰
اردبیل	۰	۴۱	۴۱	۰	۰	۰	۰	۲۵	۲۵	۱۶	۱۶	۰	۰	۰	۰
اصفهان	۴۲	۷۵۴	۷۹۶	۲۳۲	۳	۷۲	۱۵	۵۷	۷۲	۳۰۶	۳۰۶	۰	۱۸۳	۱۵۹	۲۴
البرز	۴۶	۶۶	۱۱۲	۳۴	۴۶	۰	۰	۰	۴۶	۳۲	۳۲	۰	۰	۰	۰
ایلام	۱۴	۶۲	۷۶	۳۶	۱	۳۰	۱۳	۱۷	۳۰	۱۰	۱۰	۰	۰	۰	۰
بوشهر	۲۴۷	۲۲۷	۴۷۴	۱۵۰	۸۶	۵۳	۵۳	۰	۵۳	۴۹	۴۹	۰	۱۳۶	۲۸	۱۰۸
تهران	۹	۸۶	۹۵	۴۷	۰	۹	۹	۰	۹	۳۹	۳۹	۰	۰	۰	۰
چهارمحال و بختیاری	۴۲	۱۶۹	۲۱۱	۸۸	۰	۴۲	۰	۰	۴۲	۶۵	۶۵	۰	۱۶	۱۶	۰
خراسان جنوبی	۰	۱۰۷	۱۰۷	۸۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲۵	۲۵	۰	۰	۰	۰
خراسان رضوی	۲۲۲	۲۱۶	۴۳۸	۱۶۱	۷۳	۱۵۳	۱۳۲	۲۱	۱۵۳	۸۵	۸۹	۴	۳۵	۲۲	۱۳
خراسان شمالی	۲۰	۹۰	۱۱۰	۶۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۹	۲۹	۲۰
خوزستان	۱۲	۰	۱۲	۰	۰	۱۲	۰	۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
زنجان	۲۰	۴۴۰	۴۶۰	۲۲۸	۱۲	۲۲	۸	۱۴	۲۲	۱۸۶	۱۸۶	۰	۱۲	۱۲	۰
سمنان	۱۷۹	۲۱	۲۰۰	۱۵۳	۰	۲۶	۰	۲۶	۱۵۳	۲۱	۲۱	۰	۰	۰	۰
سیستان و بلوچستان	۱۴	۱۴۴	۱۵۸	۳۰	۰	۳۱	۱۷	۱۷	۳۱	۷۴	۷۴	۰	۲۳	۲۳	۰
فارس	۳۱۸	۲۲۱	۵۳۹	۱۷۲	۸۷	۱۷۷	۱۵۳	۲۴	۱۷۷	۱۰۱	۱۰۱	۰	۸۹	۱۱	۷۸
قزوین	۱۰	۳۵	۴۵	۲۲	۰	۱۰	۰	۱۰	۰	۱۳	۱۳	۰	۰	۰	۰
قم	۳	۴۸	۵۱	۴۸	۳	۰	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کردستان	۰	۵۵	۵۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵۵	۵۵	۰	۰	۰	۰
کرمان	۸۵	۱۴۳	۲۲۸	۱۱۷	۲۱	۶۴	۰	۶۴	۲۱	۴۲	۴۲	۰	۵	۵	۰
کرمانشاه	۲۰	۹۱	۱۱۱	۴۷	۰	۳۳	۲۰	۱۳	۳۳	۳۱	۳۱	۰	۰	۰	۰
کهگیلویه و بویراحمد	۰	۱۱۶	۱۱۶	۱۹	۰	۰	۰	۰	۰	۷۳	۷۳	۰	۲۴	۲۴	۰
گلستان	۳۲	۱۵۰	۱۸۲	۲۸	۲۴	۸	۰	۸	۲۴	۵۳	۵۳	۰	۶۹	۶۹	۰
گیلان	۲۰	۵۰	۷۰	۲۱	۵	۳۵	۲۰	۲۰	۵	۰	۰	۰	۹	۹	۰
لرستان	۲۴	۰	۲۴	۰	۰	۲۴	۰	۲۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
مازندران	۱	۱	۲	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰
مرکزی	۱۹۷	۱۲	۲۰۹	۱۹۰	۰	۱۹۰	۰	۰	۱۹۰	۱۲	۱۹	۷	۰	۰	۰
هرمزگان	۸	۴۱	۴۹	۱۴	۰	۰	۰	۰	۰	۱۴	۱۴	۰	۲۱	۱۳	۸
همدان	۳۸	۱۶۲	۲۰۰	۷۸	۲۵	۳۰	۱۸	۱۸	۲۵	۶۶	۶۶	۰	۱	۰	۱
یزد	۰	۹۱	۹۱	۵۷	۰	۱۵	۱۵	۱۵	۰	۱۹	۱۹	۰	۰	۰	۰



جدول ۳-۱۸- آموزش آسیب دیدگان اجتماعی (خانواده های آسیب دیده از اعتیاد) به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن
۱۳۹۹	۲۵۳۱۶۴.۵	۷۶۰۲۸۶	۱۰۱۳۴۵۰.۵	۳۱۳۶۹۹	۳۶۴۵۹۹.۵	۲۳۳۴۶۰.۵	۴۶۷۷۸.۵	۴۶۷۷۸.۵	۱۷۶۵۸۲	۳۳۶۰۱۵.۵	۳۳۶۰۱۵.۵	۳۳۱۴۵۹.۵	۴۵۵۶	۸۹۴۷۵	۸۹۴۷۵
۱۴۰۰	۲۵۳۱۶۴.۵	۷۶۰۲۸۶	۱۰۱۳۴۵۰.۵	۳۱۳۶۹۹	۳۶۴۵۹۹.۵	۲۳۳۴۶۰.۵	۴۶۷۷۸.۵	۴۶۷۷۸.۵	۱۷۶۵۸۲	۳۳۶۰۱۵.۵	۳۳۶۰۱۵.۵	۳۳۱۴۵۹.۵	۴۵۵۶	۸۹۴۷۵	۸۹۴۷۵
آذربایجان شرقی	۲۵۰۰	۲۵۰۰	۲۵۰۰	۲۵۰۰	۲۵۰۰	۲۵۰۰	۳۷۸	۳۷۸	۳۷۸	۳۷۸	۳۷۸	۳۷۸	۳۷۸	۳۷۸	۳۷۸
آذربایجان غربی	۲۵۰۰	۲۵۰۰	۲۵۰۰	۲۵۰۰	۲۵۰۰	۲۵۰۰	۳۷۸	۳۷۸	۳۷۸	۳۷۸	۳۷۸	۳۷۸	۳۷۸	۳۷۸	۳۷۸
اردبیل	۱۱۴۷۵	۱۱۴۷۵	۱۱۴۷۵	۱۱۴۷۵	۱۱۴۷۵	۱۱۴۷۵	۶۶۷۵	۶۶۷۵	۶۶۷۵	۶۶۷۵	۶۶۷۵	۶۶۷۵	۶۶۷۵	۶۶۷۵	۶۶۷۵
اصفهان	۱۱۳۱۰۲	۱۰۳۸۶۲	۱۱۳۱۰۲	۲۹۵۳۷	۳۰۹۱۷	۲۹۵۳۷	۱۳۸۰	۱۳۸۰	۱۳۸۰	۱۰۰۶۳	۱۵۱۶۳	۱۵۱۶۳	۴۹۸۱۳	۴۹۸۱۳	۴۹۸۱۳
البرز	۹۵۳۷	۶۲۷۰	۹۵۳۷	۱۳۲۴	۴۵۹۱	۱۳۲۴	۳۲۶۷	۳۲۶۷	۳۲۶۷	۰	۰	۰	۴۹۴۶	۴۹۴۶	۴۹۴۶
ایلام	۱۹۴۳۶	۱۲۸۷۲	۱۹۴۳۶	۸۵۲۰	۸۵۸۴	۸۵۲۰	۶۴	۶۴	۶۴	۶۵۰۰	۲۶۵۲	۲۶۵۲	۱۷۰۰	۱۷۰۰	۱۷۰۰
بوشهر	۶۷۴۸۵	۳۴۵۶۲	۶۷۴۸۵	۱۹۳۹۰	۲۶۱۸۹	۱۹۳۹۰	۶۷۹۹	۶۷۹۹	۶۷۹۹	۰	۰	۰	۱۰۱۳۶	۱۰۱۳۶	۱۰۱۳۶
تهران	۱۵۵۹۱	۱۱۰۸۶	۱۵۵۹۱	۶۸۳۰	۶۸۳۰	۶۸۳۰	۰	۰	۰	۴۵۰۵	۴۵۰۵	۴۵۰۵	۴۲۵۶	۴۲۵۶	۴۲۵۶
چهارمحال و بختیاری	۲۹۰۶۷	۲۳۷۶۸	۲۹۰۶۷	۸۴۰۰	۸۴۰۰	۸۴۰۰	۰	۰	۰	۵۲۹۹	۵۲۹۹	۵۲۹۹	۱۴۸۰۸	۱۴۸۰۸	۱۴۸۰۸
خراسان جنوبی	۷۷۰۹	۷۷۰۹	۷۷۰۹	۳۸۲۱	۳۸۲۱	۳۸۲۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۸۸۹	۳۸۸۹	۳۸۸۹
خراسان رضوی	۹۴۲۸۱	۵۷۳۵۵	۹۴۲۸۱	۲۹۴۹۱	۳۶۹۲۶	۲۹۴۹۱	۱۰۵۹۰	۱۰۵۹۰	۱۰۵۹۰	۳۶۰۱۶	۳۶۰۱۶	۳۶۰۱۶	۲۳۳۱۸	۲۳۳۱۸	۲۳۳۱۸
خراسان شمالی	۱۰۷۸۱	۹۳۸۱	۱۰۷۸۱	۷۸۰۱	۷۸۰۱	۷۸۰۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خوزستان	۱۲۹۶	۰	۱۲۹۶	۰	۰	۰	۱۲۹۶	۱۲۹۶	۱۲۹۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰
زنجان	۸۵۴۷۷	۸۳۰۱۳	۸۵۴۷۷	۴۰۳۶۳	۴۱۹۴۷	۴۰۳۶۳	۱۵۸۴	۱۵۸۴	۱۵۸۴	۳۷۸۰	۳۷۸۰	۳۷۸۰	۳۷۰۲۸	۳۷۰۲۸	۳۷۰۲۸
سمنان	۱۴۸۲۹	۴۳۹۲	۱۴۸۲۹	۸۴۴۷	۸۴۴۷	۸۴۴۷	۰	۰	۰	۱۹۹۰	۱۹۹۰	۱۹۹۰	۴۳۹۲	۴۳۹۲	۴۳۹۲
سیستان و بلوچستان	۲۶۹۹۰	۲۵۰۳۰	۲۶۹۹۰	۶۷۱۴	۶۷۱۴	۶۷۱۴	۰	۰	۰	۱۶۴۸	۱۶۴۸	۱۶۴۸	۱۲۵۸۸	۱۲۵۸۸	۱۲۵۸۸
فارس	۶۶۹۴۳	۳۵۲۰۳	۶۶۹۴۳	۱۲۶۷۸	۳۱۷۴۰	۱۲۶۷۸	۵۵۱۹	۵۵۱۹	۵۵۱۹	۵۹۴۰	۵۹۴۰	۵۹۴۰	۲۲۹۷۴	۲۲۹۷۴	۲۲۹۷۴
قزوین	۱۰۰۸۹	۸۵۸۹	۱۰۰۸۹	۷۲۷۶	۷۲۷۶	۷۲۷۶	۰	۰	۰	۱۵۰۰	۱۵۰۰	۱۵۰۰	۱۳۱۳	۱۳۱۳	۱۳۱۳
قم	۱۲۲۰	۸۹۶	۱۲۲۰	۱۲۲۰	۳۲۴	۱۲۲۰	۳۲۴	۳۲۴	۳۲۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کردستان	۱۱۲۶۵	۱۱۲۶۵	۱۱۲۶۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۲۶۵	۱۱۲۶۵	۱۱۲۶۵
کرمان	۴۹۲۴۱	۲۳۵۴۰	۴۹۲۴۱	۸۰۶۱	۱۲۰۳۰	۸۰۶۱	۳۹۶۹	۳۹۶۹	۳۹۶۹	۲۱۷۳۲	۲۱۷۳۲	۲۱۷۳۲	۱۴۹۰۴	۱۴۹۰۴	۱۴۹۰۴
کرمانشاه	۱۸۹۹۷	۱۳۱۹۵	۱۸۹۹۷	۵۷۸۶	۵۷۸۶	۵۷۸۶	۰	۰	۰	۳۵۰۴	۳۵۰۴	۳۵۰۴	۳۹۰۵	۳۹۰۵	۳۹۰۵
کهگیلویه و بویراحمد	۱۸۰۶۱	۱۸۰۶۱	۱۸۰۶۱	۳۲۱۱	۳۲۱۱	۳۲۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۴۵۰	۱۱۴۵۰	۱۱۴۵۰
گلستان	۲۷۴۰۴	۲۳۷۳۹	۲۷۴۰۴	۴۴۱۰	۷۰۲۷	۴۴۱۰	۲۶۱۷	۲۶۱۷	۲۶۱۷	۱۰۴۸	۱۰۴۸	۱۰۴۸	۷۰۵۰	۷۰۵۰	۷۰۵۰
گیلان	۱۵۵۶۳	۱۱۲۰۵	۱۵۵۶۳	۲۱۹۵	۳۷۰۲	۲۱۹۵	۱۵۰۸	۱۵۰۸	۱۵۰۸	۵۸۷۴	۵۸۷۴	۵۸۷۴	۰	۰	۰
لرستان	۶۸۰	۰	۶۸۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
مازندران	۱۶۸	۶۸	۱۶۸	۶۸	۶۸	۶۸	۰	۰	۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۰	۰	۰
مرکزی	۸۶۴۴	۱۱۴۰	۸۶۴۴	۶۳۱۴	۷۵۰۴	۶۳۱۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۹۰	۱۱۴۰	۲۳۳۰
هرمزگان	۸۱۵۷	۷۷۹۷	۸۱۵۷	۳۸۸۵	۳۸۸۵	۳۸۸۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۳۵۲	۲۳۵۲	۲۳۵۲
همدان	۴۱۴۷۰	۳۶۳۸۸	۴۱۴۷۰	۲۲۶۴۹	۵۰۸۲	۲۲۶۴۹	۳۰۶۸	۳۰۶۸	۳۰۶۸	۶۰۹۶	۶۰۹۶	۶۰۹۶	۱۲۶۴۹	۱۲۶۴۹	۱۲۶۴۹
یزد	۱۰۲۰۱	۱۰۲۰۱	۱۰۲۰۱	۶۳۹۱	۶۳۹۱	۶۳۹۱	۰	۰	۰	۱۰۵۰	۱۰۵۰	۱۰۵۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰

۶۹٪ آموزش گیرندگان مهارتی خانواده های آسیب دیده از اعتیاد را زنان و ۳۱٪ را مردان پوشش داده اند در سال ۱۴۰۰ سرانه آموزش های مهارتی این گروه هدف ۱۵۰ ساعت بوده است.

استان های بوشهر، اصفهان، زنجان، مرکزی، سمنان در حوزه خدمات بالاترین میزان ارائه آموزش مهارتی به این گروه هدف را ارائه داده اند. استان های اردبیل، خوزستان، کردستان، لرستان، مازندران در حوزه خدمات دوره آموزشی نداشته اند.

در حوزه صنعت بالاترین میزان ارائه آموزش های مهارتی به خانواده های آسیب دیده از اعتیاد مربوط به استان های فارس، خراسان رضوی، اصفهان، کرمان و بوشهر است.

در حوزه فرهنگ و هنر بالاترین میزان ارائه آموزش مهارتی در این گروه هدف در استان های اصفهان، زنجان، فارس، خراسان رضوی، همدان صورت گرفته و کمترین آموزش های حوزه فرهنگ و هنر در استان های آذربایجان شرقی، خراسان شمالی، خوزستان، قم، گیلان، لرستان، مازندران، صورت پذیرفته است.

در حوزه کشاورزی بالاترین میزان ارائه آموزش مهارتی به این گروه هدف در استان های اصفهان، بوشهر، فارس، گلستان، خراسان شمالی صورت پذیرفته است.

جدول ۳-۱۹- آموزش افراد دارای معلولیت به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن
۱۳۹۹	۱۰۲۸	۱۶۱۲	۲۶۴۰	۴۲۹	۷۲۷	۱۱۵۶	۲۳۴	۱۷۴	۴۰۸	۷۸۳	۶۶۱	۱۲۲	۲۹۳	۵۰	۲۴۳
۱۴۰۰	۱۱۰۵	۱۹۷۶	۳۰۸۱	۵۰۵	۷۷۴	۱۲۷۹	۱۵۷	۱۸۶	۳۴۳	۱۱۵۴	۸۸۰	۲۷۴	۲۸۶	۱۱۷	۱۶۹
آذربایجان شرقی	۱۹	۰	۱۹	۱۴	۰	۱۴	۲	۰	۲	۳	۰	۳	۰	۰	۰
آذربایجان غربی	۹	۱۳	۲۲	۱۲	۱۲	۰	۵	۰	۵	۴	۰	۴	۱	۱	۰
اردبیل	۲۶	۵۴	۸۰	۱۷	۱۷	۰	۱۰	۱۸	۲۸	۹	۹	۰	۲۶	۱۰	۱۶
اصفهان	۹	۴۰۵	۴۱۴	۱۲۳	۱۲۳	۰	۶	۳۶	۴۲	۲۱۰	۲۰۷	۳	۳۹	۳۹	۰
البرز	۰	۲۱	۲۱	۱۲	۱۲	۰	۹	۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
ایلام	۱	۵۲	۵۳	۱۰	۱۰	۰	۱	۸	۹	۳۴	۳۴	۰	۰	۰	۰
بوشهر	۱۰۱	۴۴	۱۴۵	۳۰	۸۱	۰	۵	۰	۵	۵۹	۱۴	۴۵	۰	۰	۰
تهران	۰	۴۸	۴۸	۳۲	۳۲	۰	۰	۰	۰	۱۲	۱۲	۰	۴	۴	۰
چهارمحال بختیاری	۰	۱۰۷	۱۰۷	۲۹	۲۹	۰	۰	۰	۰	۷۸	۷۸	۰	۰	۰	۰
خراسان جنوبی	۱۵	۸۰	۹۵	۶	۶	۰	۰	۰	۰	۸۹	۷۴	۱۵	۰	۰	۰
خراسان رضوی	۱۸۳	۷۸	۲۶۱	۲۱	۷۲	۰	۵۸	۱۳	۷۱	۸۲	۳۳	۴۹	۳۶	۱۱	۲۵
خراسان شمالی	۳۷	۲۰	۵۷	۲۵	۲۵	۰	۱۲	۲۰	۳۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خوزستان	۱۸	۲۵	۴۳	۱۵	۳۳	۰	۰	۰	۱۸	۱۰	۱۰	۰	۰	۰	۰
زنجان	۰	۴۹	۴۹	۳	۳	۰	۲۲	۲۲	۰	۲۴	۲۴	۰	۰	۰	۰
سمنان	۲۲	۶۰	۸۲	۴۱	۵۴	۰	۰	۰	۱۳	۱۹	۱۰	۹	۹	۹	۰
سیستان و بلوچستان	۳۰	۱۷	۴۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۷	۱۷	۳۰	۰	۰	۰
فارس	۴۷	۶۵	۱۱۲	۲۴	۵۹	۰	۰	۰	۳۵	۵۳	۴۱	۱۲	۰	۰	۰
قزوین	۸	۲۵	۳۳	۲۳	۲۳	۰	۰	۰	۰	۱۰	۲	۸	۰	۰	۰
قم	۰	۸	۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۸	۸	۰	۰	۰	۰
کردستان	۲۸	۷۸	۱۰۶	۲۷	۲۷	۰	۱۰	۱۰	۰	۴۶	۴۱	۵	۲۳	۰	۲۳
کرمان	۲۲	۲۸	۵۰	۲۸	۳۷	۰	۰	۰	۹	۰	۰	۰	۱۳	۰	۱۳
کرمانشاه	۳۰	۱۶	۴۶	۷	۷	۰	۳۰	۰	۳۰	۰	۰	۰	۹	۹	۰
کهگیلویه بویراحمد	۵۰	۸۴	۱۳۴	۱۸	۱۸	۰	۱۸	۱۸	۰	۳۳	۳۳	۰	۶۵	۱۵	۵۰
گلستان	۲۸۵	۱۹۳	۴۷۸	۱۳۹	۳۷۰	۰	۱۲	۱۲	۲۳۱	۳۵	۳۵	۱۲	۶۱	۱۹	۴۲
گیلان	۰	۵۵	۵۵	۱۶	۱۶	۰	۲۴	۲۴	۰	۱۵	۱۵	۰	۰	۰	۰
لرستان	۰	۵۵	۵۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵۴	۰	۵۴	۰	۰	۰
مازندران	۵۴	۰	۵۴	۱۱	۵۰	۰	۶	۶	۳۹	۲۴	۱۴	۱۰	۰	۰	۰
مرکزی	۵۵	۲۵	۸۰	۱۲	۱۲	۰	۰	۰	۰	۲۴	۲۴	۰	۰	۰	۰
هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
همدان	۴۰	۱۴۲	۱۸۲	۶۶	۷۹	۰	۱۰	۸	۱۳	۸۵	۶۸	۱۷	۰	۰	۰
یزد	۱۶	۱۲۹	۱۴۵	۵۲	۵۸	۰	۰	۰	۶	۸۷	۷۷	۱۰	۰	۰	۰



جدول ۳-۲۰- آموزش افراد دارای معلولیت به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن
۱۳۹۹	۵۸۹۶۰۷۵	۴۱۰۳۰۷۵	۱۷۹۳۰۰	۲۳۰۶۲۹۵	۱۷۴۵۸۳۵	۵۶۰۴۶	۱۰۲۹۸۱	۴۴۰۶۲۵	۵۸۹۱۸۵	۲۱۱۳۷۹	۱۸۴۲۵۰۵	۲۷۱۲۸۵	۴۴۶۱۸	۷۴۱۱	۳۷۲۰۷
۱۴۰۰	۴۷۵۰۰۴	۳۴۶۳۲۱	۱۲۸۶۸۴	۱۶۸۸۳۱	۱۳۵۳۵۲	۳۳۴۸۰	۷۲۰۷۲	۳۵۳۴۷	۳۶۷۲۵	۱۸۴۱۴۴	۱۵۴۸۸۹	۲۹۲۵۶	۴۹۹۶۰	۲۰۷۳۶	۳۹۲۲۴
آذربایجان شرقی	۱۵۳۶	۰	۱۵۳۶	۱۲۶۰	۰	۱۲۶۰	۱۸۰	۰	۱۸۰	۹۶	۰	۹۶	۰	۰	۰
آذربایجان غربی	۶۳۱۲	۶۷۲	۵۶۴۰	۶۰۰	۰	۰	۵۰۰۰	۰	۵۰۰۰	۶۴۰	۰	۶۴۰	۷۲	۷۲	۰
اردبیل	۲۵۷۳۰	۱۹۱۱۰	۶۶۲۰	۹۵۲۰	۹۵۲۰	۰	۷۵۶۰	۴۸۶۰	۲۷۰۰	۲۴۳۰	۲۴۳۰	۰	۶۲۲۰	۲۳۰۰	۳۹۲۰
اصفهان	۷۵۱۷۹	۷۴۱۴۴	۱۰۳۵	۲۳۲۰۵	۳۳۲۰۵	۰	۴۹۸۶	۴۲۶۶	۷۲۰	۳۹۴۹۷	۳۹۱۸۲	۳۱۵	۷۴۹۲	۷۴۹۲	۰
البرز	۳۸۰۷	۳۸۰۷	۰	۲۵۲۰	۲۵۲۰	۰	۱۲۸۷	۱۲۸۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
ایلام	۶۰۱۸	۵۷۴۶	۲۷۲	۵۴۰	۵۴۰	۰	۱۹۲۸	۱۶۵۶	۲۷۲	۳۵۵۰	۳۵۵۰	۰	۰	۰	۰
بوشهر	۱۵۰۸۰	۵۹۶۰	۹۱۲۰	۸۸۱۷	۴۷۲۵	۰	۱۰۸۳	۰	۱۰۸۳	۵۱۸۰	۱۲۳۵	۳۹۴۵	۰	۰	۰
تهران	۱۹۰۱۰	۱۹۰۱۰	۰	۱۵۱۱۰	۱۵۱۱۰	۰	۰	۰	۰	۲۹۴۰	۲۹۴۰	۰	۹۶۰	۹۶۰	۰
چهارمحال بختیاری	۱۲۶۶۶	۱۲۶۶۶	۰	۳۳۹۰	۳۳۹۰	۰	۰	۰	۰	۹۲۷۶	۹۲۷۶	۰	۰	۰	۰
خراسان جنوبی	۱۱۸۷۸	۱۰۲۲۱	۱۶۵۸	۱۰۸۰	۱۰۸۰	۰	۰	۰	۰	۹۱۴۱	۱۰۷۹۸	۱۶۵۸	۰	۰	۰
خراسان رضوی	۴۱۸۹۷	۱۷۰۸۲	۲۴۸۱۵	۹۰۴۱	۳۹۲۸	۵۱۱۳	۱۹۹۲۶	۲۸۰۴	۱۲۱۲۲	۱۲۰۲۰	۷۵۱۲	۴۵۰۸	۵۹۱۰	۲۸۳۸	۳۰۷۲
خراسان شمالی	۹۰۷۲	۴۸۴۰	۴۲۳۲	۲۳۰۰	۰	۲۳۰۰	۶۷۷۲	۴۸۴۰	۱۹۳۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خوزستان	۶۱۸۸	۳۸۴۸	۲۳۴۰	۴۲۹۸	۱۹۵۸	۰	۰	۰	۰	۱۸۹۰	۱۸۹۰	۰	۰	۰	۰
زنجان	۱۳۸۹۰	۱۳۸۹۰	۰	۳۶۰	۳۶۰	۰	۵۷۰۰	۵۷۰۰	۰	۷۸۳۰	۷۸۳۰	۰	۰	۰	۰
سمنان	۱۰۹۵۶	۸۹۷۵	۱۹۸۱	۹۲۷۹	۷۹۵۳	۱۳۲۶	۰	۰	۰	۱۰۱۵	۳۶۰	۶۵۵	۶۶۲	۶۶۲	۰
سیستان و بلوچستان	۶۲۷۵	۴۲۵۰	۲۰۲۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۶۲۷۵	۴۲۵۰	۲۰۲۵	۰	۰	۰
فارس	۱۰۸۵۵	۶۹۷۹	۳۸۷۶	۴۶۸۶	۱۴۴۰	۳۲۴۶	۰	۰	۰	۶۱۶۹	۵۵۳۹	۶۳۰	۰	۰	۰
قزوین	۱۲۱۸۱	۸۶۶۱	۳۵۲۰	۷۷۸۱	۷۷۸۱	۰	۰	۰	۰	۴۴۰۰	۸۸۰	۳۵۲۰	۰	۰	۰
قم	۳۶۰	۳۶۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۶۰	۳۶۰	۰	۰	۰	۰
کردستان	۲۱۲۸۶	۱۵۳۸۴	۵۹۰۲	۶۹۱۱	۶۹۱۱	۰	۱۸۹۰	۱۸۹۰	۰	۷۸۵۱	۶۵۸۳	۱۲۶۸	۴۶۳۵	۰	۴۶۳۵
کرمان	۵۵۲۰	۲۴۰۰	۳۱۲۰	۳۵۷۰	۲۴۰۰	۱۱۷۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۹۵۰	۰	۱۹۵۰
کرمانشاه	۱۱۸۰۰	۲۹۹۲	۸۸۰۸	۱۶۲۴	۱۶۲۴	۰	۸۸۰۸	۸۸۰۸	۰	۰	۰	۰	۱۳۶۸	۱۳۶۸	۰
کهگیلویه بویراحمد	۳۲۵۳۹	۲۴۱۳۴	۸۴۰۵	۱۶۰۲۰	۱۶۰۲۰	۰	۲۷۸۰	۲۷۸۰	۰	۳۸۳۴	۳۸۳۴	۰	۹۹۰۵	۱۵۰۰	۸۴۰۵
گلستان	۳۲۹۶۴	۱۵۳۵۸	۱۷۶۰۶	۱۳۵۹۳	۵۴۵۰	۸۱۴۴	۰	۲۲۲۰	۲۲۲۰	۶۳۶۵	۶۳۶۵	۰	۱۰۷۸۶	۳۵۴۴	۷۲۴۲
گیلان	۵۹۹۱	۵۹۹۱	۰	۵۱۲	۵۱۲	۰	۳۵۰۴	۳۵۰۴	۰	۱۹۷۵	۱۹۷۵	۰	۰	۰	۰
لرستان	۵۸۵۰	۵۸۵۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵۸۵۰	۰	۵۸۵۰	۰	۰	۰
مازندران	۵۷۳۷	۲۰۲۹	۳۷۰۸	۱۹۸۹	۴۷۹	۱۵۱۰	۶۴۸	۶۴۸	۰	۳۱۰۱	۱۵۵۱	۱۵۵۰	۰	۰	۰
مرکزی	۶۶۰۰	۶۶۰۰	۰	۲۱۶۰	۲۱۶۰	۰	۰	۰	۰	۴۴۴۰	۴۴۴۰	۰	۰	۰	۰
هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
همدان	۳۸۷۹۰	۳۴۱۸۵	۴۶۰۵	۸۹۹۸	۷۴۲۹	۱۵۶۹	۲۸۰۰	۱۷۶۰	۱۰۴۰	۲۶۹۹۲	۲۴۹۹۶	۱۹۹۶	۰	۰	۰
یزد	۱۹۰۳۷	۱۷۰۲۷	۲۰۱۰	۹۶۶۷	۸۲۵۷	۱۴۱۰	۰	۰	۰	۹۳۷۰	۸۷۷۰	۶۰۰	۰	۰	۰

در سال ۱۴۰۰، ۶۴٪ آموزش‌های مهارتی ارائه شده برای افراد دارای معلولیت ویژه زنان و ۳۶٪ این آموزش‌ها مختص مردان بوده است.

سراجه آموزش‌های مهارتی این گروه هدف ۱۵۴ ساعت می‌باشد.

بیشترین ارائه آموزش‌های مهارتی در حوزه خدمات صورت پذیرفته و استان‌های گلستان و اصفهان بیشترین دوره آموزشی در این زمینه را داشته‌اند.

کمترین دوره‌های آموزشی ویژه این گروه در خوشه کشاورزی است.

استان‌های اصفهان، یزد، همدان، خراسان رضوی، خراسان جنوبی و چهارمحال و بختیاری در خوشه فرهنگ و هنر بیشترین دوره آموزشی برای این گروه هدف را برگزار نموده‌اند.

جدول ۳-۲۱- آموزش دانش آموختگان و فارغ التحصیلان دانشگاهی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره)

استان	جمع کل		خدمات		صنعت		فرهنگ و هنر			کشاورزی					
	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد				
۱۳۹۹	۹۷۵۹	۴۳۵۲	۵۴۰۷	۳۶۵۰	۲۱۵۹	۱۴۹۱	۴۲۱۹	۷۱۰	۳۵۰۹	۱۰۱۶	۹۴۸	۶۸	۱۷۴	۵۳۵	۳۳۹
۱۴۰۰	۸۵۲۷	۳۸۳۳	۴۶۹۴	۳۵۸۹	۲۰۹۰	۱۴۹۹	۳۴۹۱	۶۵۴	۲۸۳۷	۸۱۰	۷۰۴	۱۰۶	۶۳۷	۳۸۵	۲۵۲
آذربایجان شرقی	۷۰۸	۱۹۱	۵۱۷	۲۷۴	۹۳	۱۸۱	۴۰۶	۷۰	۳۳۶	۶	۶	۰	۰	۲۲	۰
آذربایجان غربی	۶۴	۳۳	۳۱	۶۱	۳۰	۳۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰
اردبیل	۱۴	۱۴	۰	۰	۰	۰	۰	۱۴	۱۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰
اصفهان	۱۰۳۱	۴۲۱	۶۱۰	۶۹۰	۳۱۶	۳۷۴	۲۰۰	۳۷۴	۱۸	۱۸۲	۱۲۱	۷۸	۴۳	۲۰	۱۱
البرز	۳۵۷	۲۷۳	۸۴	۸۰	۶۸	۱۲	۸۷	۱۲	۷۲	۱۹۰	۱۹۰	۰	۰	۰	۰
ایلام	۳۴	۲۷	۷	۷	۰	۷	۰	۷	۰	۰	۰	۰	۰	۲۷	۰
بوشهر	۱۹۴	۷۹	۱۱۵	۱۲۵	۵۹	۶۶	۶۶	۱۷	۴۹	۳	۳	۰	۰	۰	۰
تهران	۴۹	۲۸	۲۱	۴۹	۲۸	۲۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
چهارمحال بختیاری	۸۷۷	۱۹۲	۶۸۵	۲۱۷	۶۴	۱۵۳	۵۳۴	۲۱	۵۱۳	۸۱	۷۸	۳	۴۵	۲۹	۱۶
خراسان جنوبی	۵۱	۳۱	۲۰	۷	۷	۰	۳۴	۱۴	۲۰	۱۰	۱۰	۰	۰	۰	۰
خراسان رضوی	۳۵۲	۵۱	۳۰۱	۹۱	۴۸	۴۳	۱۵۷	۳	۱۵۴	۲۴	۰	۲۴	۰	۸۰	۰
خراسان شمالی	۱۲۶	۹۷	۳۹	۱۷	۱۷	۰	۳۴	۱۲	۲۲	۰	۰	۰	۰	۶۸	۱۷
خوزستان	۳۳۰	۲۲۲	۱۰۸	۲۷۲	۱۸۰	۹۲	۴۵	۲۹	۱۶	۱۳	۱۳	۰	۰	۰	۰
زنجان	۲۸۵	۱۵۴	۱۳۱	۱۶۲	۱۳۸	۲۴	۱۲۳	۱۶	۱۰۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سمنان	۱۰۷	۷۳	۳۴	۴۰	۲۸	۱۲	۳۵	۱۷	۱۸	۲۸	۲۸	۰	۰	۰	۴
سیستان و بلوچستان	۱۴۰	۱۴۰	۰	۱۴۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
فارس	۱۱۱	۳۷	۷۴	۴۵	۲۱	۲۴	۴۰	۱	۳۹	۰	۰	۰	۰	۱۵	۱۱
قزوین	۱۸۵	۱۳۲	۵۳	۶۰	۴۱	۱۹	۱۲۵	۹۱	۳۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰
قم	۹۸	۹۸	۰	۹۸	۹۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کردستان	۹۸	۱۵	۸۳	۰	۰	۰	۰	۱۵	۸۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کرمان	۱۹۸	۱۰۰	۹۸	۵۰	۵۰	۰	۷۹	۰	۷۹	۰	۰	۰	۰	۵۰	۱۹
کرمانشاه	۸۷	۵۸	۲۹	۳۸	۳۵	۳	۴۹	۲۳	۲۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کهگیلویه بویراحمد	۱۰۵	۹	۹۶	۹	۰	۹	۷۴	۰	۷۴	۹	۹	۰	۰	۱۳	۰
گلستان	۳۴۳	۲۰۶	۱۳۷	۶۲	۵۲	۱۰	۲۰۰	۱۰۴	۹۶	۴۱	۴۱	۰	۴۰	۹	۳۱
گیلان	۱۳۹۷	۶۷۳	۷۲۴	۵۲۰	۲۹۴	۲۲۶	۵۶۳	۱۲۱	۴۴۲	۱۹۱	۱۵۶	۳۵	۱۲۳	۱۰۲	۲۱
لرستان	۴۰	۰	۴۰	۰	۰	۰	۱۰	۰	۱۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
مازندران	۴۲۸	۱۶۲	۲۶۶	۷۹	۶۰	۱۹	۲۶۳	۲۴	۲۳۹	۲۷	۲۷	۰	۵۹	۵۱	۸
مرکزی	۸۶	۱۴	۷۲	۵۳	۴	۴۹	۳۳	۱۰	۲۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰
هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
همدان	۴۴۸	۲۶۲	۱۸۶	۲۱۸	۴۰	۱۷۸	۱۴۹	۱۹	۱۳۰	۶۶	۶۵	۱	۱۵	۰	۱۵
یزد	۱۷۴	۴۱	۱۳۳	۴۱	۱۰۱	۶۰	۷۳	۰	۷۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰



جدول ۳-۲۲- آموزش دانش آموختگان و فارغ التحصیلان دانشگاهی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	
۱۳۹۹	۷۷۲۴۷۵	۱۹۰۲۷۴۵	۱۱۳۰۲۷۲	۵۲۱۴۱۶	۳۳۳۲۸۱	۱۸۸۱۳۵	۱۰۲۸۲۴۴	۱۴۱۱۹۶	۸۸۷۴۴۸	۲۰۱۴۶۵	۱۹۱۷۴۰	۹۷۲۵	۱۵۱۲۲۱	۱۰۶۲۵۷	۴۴۹۶۴
۱۴۰۰	۸۵۴۳۷۵	۱۴۶۳۲۷۵	۶۰۸۹۰۳	۵۰۷۷۲۵	۳۱۸۴۱۴	۱۸۹۳۱۲	۷۲۸۴۳۷	۱۱۷۱۶۶	۶۱۱۲۷۲	۱۲۸۸۹۱	۱۱۵۴۵۳	۱۳۴۳۸	۹۸۲۲۷	۵۷۸۷۳	۴۰۳۵۴
آذربایجان شرقی	۲۸۱۲۸	۱۰۲۵۲۸	۷۴۴۰۰	۳۹۲۸۳	۱۰۸۹۰	۲۸۳۹۳	۵۷۳۲۳	۱۱۳۱۶	۴۶۰۰۷	۱۸۰	۱۸۰	۰	۵۷۴۲	۵۷۴۲	۰
آذربایجان غربی	۶۵۹۷	۹۳۸۷	۲۷۹۰	۸۵۲۰	۵۷۳۰	۲۷۹۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۸۶۷	۸۶۷	۰
اردبیل	۵۴۶۰	۵۴۶۰	۰	۰	۰	۰	۵۴۶۰	۵۴۶۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
اصفهان	۶۹۹۰۳	۱۵۴۲۱۹	۸۴۳۱۶	۹۸۳۷۱	۵۱۳۱۱	۴۷۰۶۰	۳۳۴۱۴	۱۴۱۰۹	۲۸۳۸۶	۱۹۷۴۶	۱۲۲۶۹	۷۴۷۷	۲۶۸۸	۱۲۹۵	۱۳۹۳
البرز	۳۱۷۳۴	۴۴۶۰۱	۱۲۸۶۸	۴۰۵۰	۳۱۴۶	۹۰۴	۲۱۴۵	۱۴۱۰۹	۱۱۹۶۴	۲۶۴۴۳	۲۶۴۴۳	۰	۰	۰	۰
ایلام	۳۱۷۲	۳۱۷۲	۲۸۰	۲۸۰	۰	۲۸۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۸۹۲	۲۸۹۲	۰
بوشهر	۱۱۶۲۷	۳۲۲۹۱	۲۰۶۶۴	۱۳۹۶۶	۵۴۰۸	۸۵۵۸	۱۷۴۶۱	۵۳۵۵	۱۲۱۰۶	۸۶۴	۸۶۴	۰	۰	۰	۰
تهران	۳۱۰۰	۵۸۳۰	۲۷۳۰	۵۸۳۰	۳۱۰۰	۲۷۳۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
چهارمحال بختیاری	۳۱۰۳۹	۱۸۶۷۲۵	۱۵۵۶۸۷	۲۹۷۲۸	۸۵۲۸	۲۱۲۰۱	۱۳۵۶۳۶	۶۲۳۳	۱۳۱۰۱۳	۱۵۳۴۷	۱۴۶۵۳	۶۹۴	۶۰۱۵	۳۲۳۶	۲۷۷۹
خراسان جنوبی	۸۴۳۰	۱۶۴۳۰	۸۰۰۰	۲۱۰۰	۲۱۰۰	۰	۱۱۷۸۰	۳۷۸۰	۸۰۰۰	۲۵۵۰	۲۵۵۰	۰	۰	۰	۰
خراسان رضوی	۳۵۲۳	۴۳۴۶۷	۳۹۹۴۴	۷۵۳۳	۳۴۵۵	۴۰۷۸	۲۱۳۶۱	۶۸	۲۱۲۹۴	۱۹۲۰	۱۹۲۰	۰	۱۲۶۵۳	۰	۱۲۶۵۳
خراسان شمالی	۱۰۶۱۲	۱۴۱۲۷	۳۵۱۵	۱۷۰۰	۱۷۰۰	۰	۵۴۱۵	۳۶۰۰	۱۸۱۵	۰	۰	۰	۷۰۱۲	۵۳۱۲	۱۷۰۰
خوزستان	۳۸۱۵۱	۴۶۷۰۵	۸۵۵۴	۳۷۶۱۰	۳۰۶۵۶	۶۹۵۴	۶۸۲۰	۵۲۲۰	۱۶۰۰	۲۲۷۵	۲۲۷۵	۰	۰	۰	۰
زنجان	۲۱۳۱۶	۴۴۹۲۱	۲۳۶۰۵	۲۲۲۹۳	۱۸۲۱۶	۴۰۷۷	۲۲۶۲۸	۳۱۰۰	۱۹۵۲۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سمنان	۷۸۳۷	۹۱۱۸	۱۲۸۱	۲۹۹۱	۲۶۳۰	۳۶۱	۱۵۴۵	۷۶۵	۷۸۰	۴۴۴۲	۴۴۴۲	۰	۱۴۰	۰	۱۴۰
سیستان بلوچستان	۲۲۲۹۶	۲۲۲۹۶	۰	۲۲۲۹۶	۲۲۲۹۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
فارس	۴۹۱۹	۱۳۱۶۳	۸۲۴۴	۳۴۳۵	۱۹۹۵	۱۴۴۰	۴۸۶۳	۱۴۹	۴۷۱۴	۰	۰	۰	۴۸۶۵	۲۷۷۵	۲۰۹۰
قزوین	۱۶۰۴۲	۲۷۱۰۱	۱۱۰۵۹	۸۹۴۰	۴۶۹۸	۴۲۴۲	۱۸۱۶۱	۱۱۳۴۴	۶۸۱۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰
قم	۹۸۶۰	۹۸۶۰	۰	۹۸۶۰	۹۸۶۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کردستان	۳۶۶۹	۲۲۸۴۲	۰	۰	۰	۰	۲۲۸۴۲	۳۶۶۹	۱۹۱۷۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کرمان	۱۹۴۱۳	۴۹۲۱۹	۲۹۸۰۶	۹۷۴۳	۹۷۴۳	۰	۲۸۲۱۱	۰	۲۸۲۱۱	۰	۰	۰	۱۱۲۶۵	۹۶۷۰	۱۵۹۵
کرمانشاه	۹۲۹۸	۱۰۹۵۸	۱۶۶۰	۴۹۱۷	۴۵۲۷	۳۹۰	۶۰۴۱	۴۷۷۱	۱۲۷۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کهگیلویه بویراحمد	۱۴۴۰	۱۲۷۰۷	۱۱۲۶۷	۸۱۰	۰	۸۱۰	۹۳۶۵	۰	۹۳۶۵	۱۴۴۰	۱۴۴۰	۰	۱۰۹۲	۰	۱۰۹۲
گلستان	۲۶۵۰۹	۵۰۴۹۷	۲۳۹۸۸	۸۵۶۱	۷۵۶۱	۱۰۰۰	۲۸۲۲۴	۱۰۵۵۶	۱۷۶۶۸	۶۷۲۸	۶۷۲۸	۰	۶۹۸۵	۱۶۶۵	۵۳۲۰
گیلان	۱۲۵۱۳۴	۲۶۲۷۷۵	۱۳۷۶۴۱	۹۰۹۵۷	۵۶۷۱۶	۳۴۲۴۱	۱۲۲۶۱۸	۲۷۰۸۱	۹۵۵۳۷	۲۶۵۲۸	۲۳۵۱۹	۳۰۰۹	۲۲۶۷۳	۱۷۸۱۹	۴۸۵۴
لرستان	۳۵۸۵	۳۵۸۵	۰	۱۵۹۳	۰	۱۵۹۳	۸۸۲	۰	۸۸۲	۰	۰	۰	۱۱۱۰	۰	۱۱۱۰
مازندران	۲۷۶۳۲	۱۱۱۲۸۱	۸۳۶۴۹	۱۱۸۶۴	۱۰۴۴۰	۱۴۲۴	۸۳۸۶۱	۴۴۳۶	۷۹۴۲۵	۶۱۵۶	۶۱۵۶	۰	۹۴۰۰	۶۶۰۰	۲۸۰۰
مرکزی	۴۵۲	۱۰۶۸۷	۱۰۲۳۵	۲۸۲۲	۱۵۲	۲۶۷۰	۷۸۶۵	۳۰۰	۷۵۶۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰
هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
همدان	۵۸۶۹۴	۱۱۷۴۱۰	۵۸۶۹۴	۴۹۷۶۶	۴۰۳۶۰	۹۴۰۶	۵۰۵۴۵	۴۴۰۰	۴۶۱۴۵	۱۴۲۷۲	۱۳۹۳۴	۳۳۸	۲۸۲۸	۰	۲۸۲۸
یزد	۳۱۹۶	۱۹۹۱۳	۱۶۷۱۷	۷۹۰۶	۳۱۹۶	۴۷۱۰	۱۲۰۰۷	۰	۱۲۰۰۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰

در سال ۱۴۰۰ در بین دانش آموختگان و فارغ التحصیلان دانشگاهی، ۶۰٪ زنان و ۴۰٪ مردان از آموزش های مهارتی بهره مند شده اند.

استان های اصفهان و گیلان بیشترین دوره های آموزشی در خوشه خدمات را به این گروه هدف ارائه نموده اند.

استان های چهار محال و بختیاری و گیلان در خوشه صنعت برای این گروه هدف، دوره های آموزشی برگزار نموده اند.

کمترین دوره های آموزشی برگزار شده برای دانش آموختگان و فارغ التحصیلان دانشگاهی در خوشه فرهنگ و هنر و کشاورزی بوده است.

سرانه آموزش های مهارتی برای این گروه هدف ۱۲۴ ساعت است.

جدول ۳-۲۳- آموزش برای گروه پناهندگان و اتباع خارجی آموزشی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره)

استان	جمع کل			صنعت			خدمات			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن
۱۳۹۹	۳۵۹۳	۱۷۰۳	۱۸۹۰	۱۵۴۲	۱۴۱۳	۱۲۹	۱۵۶۷	۲۴۲	۱۳۲۵	۴۲۴	۰	۴۲۴	۶۰	۴۸	۱۲
۱۴۰۰	۴۰۴۸	۱۲۷۰	۲۷۷۸	۱۳۳۷	۱۱۲۲	۲۱۵	۱۹۷۶	۱۱۷	۱۸۵۹	۵۵۶	۱	۵۵۵	۱۷۹	۳۰	۱۴۹
اصفهان	۲۴۶	۳۰	۲۱۶	۴۲	۳۰	۱۲	۱۴۴	۰	۱۴۴	۶۰	۰	۶۰	۰	۰	۰
البرز	۴۲	۷	۳۵	۷	۷	۰	۲۶	۰	۲۶	۹	۰	۹	۰	۰	۰
ایلام	۳۸	۲۸	۱۰	۱۷	۱۷	۰	۱۱	۱۱	۰	۱۰	۰	۱۰	۰	۰	۰
بوشهر	۶۴	۱۳	۵۱	۱۳	۱۳	۰	۳۹	۰	۳۹	۱۲	۰	۱۲	۰	۰	۰
خراسان جنوبی	۹۷	۰	۹۷	۱۲	۰	۱۲	۸۵	۰	۸۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خراسان رضوی	۱۰۴۵	۳۹۵	۶۵۰	۴۰۲	۳۵۸	۴۴	۳۹۱	۱۷	۳۷۴	۱۷۱	۱	۱۷۲	۸۰	۱۹	۶۱
خوزستان	۲۴	۰	۲۴	۱۲	۰	۱۲	۱۲	۰	۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سمنان	۱۷۹	۷۱	۱۰۸	۷۱	۷۱	۰	۴۹	۰	۴۹	۵۹	۰	۵۹	۰	۰	۰
فارس	۴۱۲	۱۳۹	۲۷۳	۱۴۲	۱۰۴	۳۸	۱۹۸	۲۴	۱۷۴	۳۳	۰	۳۳	۳۹	۱۱	۲۸
قزوین	۳۷	۱۳	۲۴	۱۳	۱۳	۰	۲۴	۰	۲۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰
قم	۱۴۵	۴۹	۹۶	۴۸	۳۶	۱۲	۶۱	۱۳	۴۸	۲۴	۰	۲۴	۱۲	۰	۱۲
کرمان	۱۲۱۷	۴۰۲	۸۱۵	۴۵۰	۳۹۰	۶۰	۶۷۸	۱۲	۶۶۶	۴۱	۰	۴۱	۴۸	۰	۴۸
کرمانشاه	۲۰	۸	۱۲	۸	۸	۰	۰	۰	۰	۱۲	۰	۱۲	۰	۰	۰
گلستان	۱۱۳	۳۷	۷۶	۵۰	۳۷	۱۳	۶۳	۰	۶۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰
لرستان	۲۵	۱۳	۱۲	۱۳	۱۳	۰	۱۲	۰	۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
مرکزی	۲۳۳	۵۰	۱۸۳	۲۵	۲۵	۰	۱۰۸	۲۵	۸۳	۱۰۰	۰	۱۰۰	۰	۰	۰
هرمزگان	۴۱	۱۵	۲۶	۰	۰	۰	۴۱	۱۵	۲۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰
یزد	۷۰	۰	۷۰	۱۲	۰	۱۲	۳۴	۰	۳۴	۲۴	۰	۲۴	۰	۰	۰



جدول ۳-۲۴- آموزش برای گروه پناهندگان و اتباع خارجی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت)

استان	جمع کل			صنعت			خدمات			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن
۱۳۹۹	۹۸۵۷۸	۴۳۱۳۰.۵	۵۵۸۲۴۷.۵	۴۳۶۴۳۳	۴۰۴۴۷۷	۳۱۹۵۶	۴۳۷۱۰۳.۵	۲۰۶۴۹.۵	۴۱۶۴۵۴	۱۰۶۸۰۷.۵	۰	۹۲۳۴	۶۲۰۴	۳۰۳۰	
۱۴۰۰	۸۱۵۲۷۳.۵	۲۴۲۷۳۳	۵۷۲۵۴۰.۵	۲۷۱۳۹۱	۲۲۵۵۰۳	۴۵۸۸۸	۴۱۹۳۱۹	۱۲۳۷۷	۴۰۶۹۴۲	۹۶۷۱۵.۵	۱۹۵	۲۷۸۴۸	۴۶۵۸	۲۳۱۹۰	
اصفهان	۷۲۵۳۷	۹۸۵۸	۶۲۶۷۹	۱۳۱۳۴	۹۸۵۸	۳۲۷۶	۴۸۷۶۵	۰	۴۸۷۶۵	۱۰۶۳۸	۰	۰	۰	۰	
البرز	۸۵۳۰	۱۸۹۰	۶۶۴۰	۱۸۹۰	۱۸۹۰	۰	۵۲۰۰	۰	۵۲۰۰	۱۴۴۰	۰	۰	۰	۰	
ایلام	۶۷۷۹	۳۲۷۹	۳۵۰۰	۱۸۴۳.۵	۱۸۴۳.۵	۰	۱۴۳۵.۵	۰	۱۴۳۵.۵	۳۵۰۰	۰	۰	۰	۰	
بوشهر	۱۳۶۰۷	۳۷۷۰	۹۸۳۷	۳۷۷۰	۳۷۷۰	۰	۷۱۹۷	۰	۷۱۹۷	۲۶۴۰	۰	۰	۰	۰	
خراسان جنوبی	۲۰۷۴۰	۰	۲۰۷۴۰	۳۲۴۰	۰	۳۲۴۰	۱۷۵۰۰	۰	۱۷۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	
خراسان رضوی	۱۵۶۰۲۱.۵	۵۴۹۳۹.۵	۱۰۱۰۸۲	۶۰۶۸۳	۵۰۴۵۹	۱۰۲۲۴	۶۰۱۰۷.۵	۸۹۲.۵	۵۹۲۱۵	۲۵۶۰۰	۱۹۵	۹۶۳۱	۳۳۹۳	۶۲۳۸	
خوزستان	۶۹۳۰	۰	۶۹۳۰	۳۲۴۰	۰	۳۲۴۰	۳۶۹۰	۰	۳۶۹۰	۰	۰	۰	۰	۰	
سمنان	۳۸۷۶۳	۱۵۲۲۳	۲۳۵۴۰	۱۵۲۲۳	۱۵۲۲۳	۰	۱۲۱۹۸	۰	۱۲۱۹۸	۱۱۳۴۲	۰	۰	۰	۰	
فارس	۶۸۳۶۵	۲۲۵۲۵	۴۵۸۴۰	۲۱۷۲۰	۱۷۳۰۰	۴۴۲۰	۳۴۸۴۸	۳۹۶۰	۳۰۸۸۸	۷۵۰۰	۰	۴۲۹۷	۱۲۶۵	۳۰۳۲	
قزوین	۱۷۲۱۱	۶۲۷۹	۱۰۹۳۲	۶۲۷۹	۶۲۷۹	۰	۱۰۹۳۲	۰	۱۰۹۳۲	۰	۰	۰	۰	۰	
قم	۲۵۱۳۹.۵	۹۸۳۹.۵	۱۵۳۰۰	۱۲۸۱۹.۵	۹۵۷۹.۵	۳۲۴۰	۵۴۲۰	۲۶۰	۵۱۶۰	۳۷۸۰	۰	۳۱۲۰	۰	۳۱۲۰	
کرمان	۲۹۱۵۷۱	۹۸۱۸۱	۱۹۳۳۹۰	۱۱۰۲۹۵	۹۶۶۱۵	۱۳۶۸۰	۱۶۳۴۴۸	۱۵۶۶	۱۶۱۸۸۲	۷۰۲۸	۰	۱۰۸۰۰	۰	۱۰۸۰۰	
کرمانشاه	۳۲۱۶	۱۹۲۰	۱۲۹۶	۱۹۲۰	۱۹۲۰	۰	۰	۰	۰	۱۲۹۶	۰	۰	۰	۰	
گلستان	۱۹۴۲۸	۵۴۶۰	۱۳۹۶۸	۶۸۱۲	۵۴۶۰	۱۳۵۲	۱۲۶۱۶	۰	۱۲۶۱۶	۰	۰	۰	۰	۰	
لرستان	۳۸۲۰	۲۴۷۰	۱۳۵۰	۲۴۷۰	۲۴۷۰	۰	۱۳۵۰	۰	۱۳۵۰	۰	۰	۰	۰	۰	
مرکزی	۳۸۴۱۸.۵	۴۰۹۹	۳۴۳۱۹.۵	۲۸۳۶	۲۸۳۶	۰	۱۸۳۸۳	۱۲۶۳	۱۷۱۲۰	۱۷۱۹۹.۵	۰	۰	۰	۰	
هرمزگان	۹۱۷۵	۳۰۰۰	۶۱۷۵	۰	۰	۰	۹۱۷۵	۳۰۰۰	۶۱۷۵	۰	۰	۰	۰	۰	
یزد	۱۵۰۲۲	۰	۱۵۰۲۲	۳۲۱۶	۰	۳۲۱۶	۷۰۵۴	۰	۷۰۵۴	۴۷۵۲	۰	۰	۰	۰	

جدول ۳-۲۵- آموزش دانش آموزان به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر- دوره)

استان	جمع کل		خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد	زن	مرد	مرد	زن	مرد	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن
۱۳۹۹	۵۴۷۳۶	۸۳۴۷	۴۶۳۸۸	۷۷۴۳	۵۲۵۰	۲۴۹۳	۴۲۱۹۱	۵۲۱	۲۱۷۶	۲۰۰۹	۱۶۷	۸۵۳	۲۷۹	۵۷۴
۱۴۰۰	۵۱۱۳۱	۹۱۴۴	۴۱۹۸۷	۹۱۲۵	۵۷۱۲	۳۴۱۳	۳۸۳۳۳	۵۱۱	۲۶۴۲	۲۵۶۹	۷۳	۱۰۳۱	۳۵۲	۶۷۹
آذربایجان شرقی	۲۰۱۱	۴۲	۱۹۶۹	۸۹	۲۲	۶۷	۱۸۵۶	۰	۲۰	۲۰	۰	۰	۰	۴۶
آذربایجان غربی	۱۰۱۱	۲۵۴	۷۵۷	۲۵۹	۱۳۲	۱۲۷	۵۷۵	۰	۷۷	۷۷	۰	۰	۰	۵۵
اردبیل	۶۵۱	۲۶	۶۲۵	۵۵	۲۶	۲۹	۵۹۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
اصفهان	۳۷۳۰	۱۲۵۸	۲۴۷۲	۱۳۵۸	۶۶۵	۶۹۳	۱۷۷۶	۹۲	۴۷۷	۴۵۷	۲۰	۱۱۹	۴۴	۷۵
البرز	۷۰۹	۱۱۲	۵۹۷	۱۹۷	۱۱۲	۸۵	۵۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
ایلام	۱۱۷۶	۱۴۳	۱۰۳۳	۳۴۱	۱۴۳	۱۹۸	۸۳۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
بوشهر	۱۰۷۹	۱۵۲	۹۲۷	۲۹۳	۱۴۲	۱۵۱	۷۰۹	۱۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷۷
تهران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
چهارمحال بختیاری	۱۴۹۵	۱۵۱	۱۳۴۴	۸۴	۴۴	۴۰	۱۲۴۲	۵۲	۴۴	۴۴	۰	۱۲۵	۱۱	۱۱۴
خراسان جنوبی	۲۰۵۳	۳۲۱	۱۷۳۲	۱۹۹	۱۴۶	۵۳	۱۷۰۸	۲۹	۱۴۶	۱۴۶	۰	۰	۰	۰
خراسان رضوی	۲۷۳۲	۶۷۷	۲۰۵۵	۴۰۲	۳۳۸	۶۴	۱۹۰۲	۳۰	۳۲۳	۳۰۹	۱۴	۱۰۵	۰	۱۰۵
خراسان شمالی	۳۲۲	۰	۳۲۲	۰	۰	۰	۳۲۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خوزستان	۱۶۳۹	۲۸	۱۶۱۱	۷۹	۱۹	۶۰	۱۵۶۰	۹	۱۶۶	۱۶۶	۰	۰	۰	۰
زنجان	۲۶۶۹	۹۹۹	۱۶۷۰	۱۱۴۸	۷۹۴	۳۵۴	۱۳۲۵	۹	۱۹۶	۱۹۶	۰	۰	۰	۰
سمنان	۲۴۳۶	۸۰۵	۱۶۳۱	۷۶۸	۶۸۷	۸۱	۱۵۵۰	۰	۱۱۸	۱۱۸	۰	۰	۰	۰
سیستان و بلوچستان	۸۸۳	۱۸۴	۶۹۹	۱۸۴	۱۴۴	۴۰	۶۷۷	۱۸	۲۲	۲۲	۰	۰	۰	۰
فارس	۵۵۲۳	۱۴۶۹	۴۰۵۴	۸۷۹	۶۰۵	۲۷۴	۳۷۲۹	۷۵	۶۱۹	۵۸۶	۳۳	۲۹۶	۲۰۳	۹۳
قزوین	۱۰۵۹	۱۱۱	۹۴۸	۱۸۰	۱۱۱	۶۹	۸۷۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
قم	۳۴۲	۰	۳۴۲	۱	۰	۱	۳۴۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کردستان	۲۱۳۲	۱۴۰	۱۹۹۲	۲۲۲	۱۰۹	۱۱۳	۱۸۹۹	۲۰	۱۱	۱۱	۰	۰	۰	۰
کرمان	۱۰۲۷	۱۲	۱۰۱۵	۳۴	۱۲	۲۲	۹۸۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کرمانشاه	۷۷۷	۲۲	۷۵۵	۱۵	۰	۱۵	۷۴۰	۰	۲۲	۲۲	۰	۰	۰	۰
کهگیلویه بویراحمد	۱۰۵۶	۲۲	۱۰۳۴	۵۶	۲۲	۳۴	۹۸۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
گلستان	۱۳۴۶	۴۹	۱۲۹۷	۰	۰	۰	۱۲۷۷	۰	۱۹	۱۹	۰	۰	۰	۰
گیلان	۱۵۴۶	۳۱	۱۵۱۵	۹۲	۲۹	۶۳	۱۴۵۴	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
لرستان	۴۱۰	۵۲	۳۵۸	۵۸	۵۲	۶	۳۵۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
مازندران	۴۴۵۰	۵۳۲	۳۹۱۸	۶۶۶	۳۶۸	۲۹۸	۳۶۶۴	۵۸	۱۱۲	۱۰۶	۶	۸	۰	۸
مرکزی	۲۰۱۵	۳۸۶	۱۶۲۹	۳۳۰	۲۰۳	۱۲۷	۱۵۲۹	۷۱	۹۳	۹۳	۰	۰	۰	۰
هرمزگان	۵۴۳	۲۳	۵۲۰	۱۷	۱۷	۰	۵۲۰	۰	۶	۶	۰	۰	۰	۰
همدان	۲۳۸۹	۸۰۷	۱۵۸۲	۷۶۹	۴۵۴	۳۱۵	۱۳۰۳	۳۶	۳۱۷	۳۱۷	۰	۰	۰	۰
یزد	۱۹۲۰	۳۳۶	۱۵۸۴	۳۵۰	۳۱۶	۳۴	۱۵۴۰	۰	۲۰	۲۰	۰	۰	۰	۰



جدول ۳-۲۶- آموزش دانش آموزان به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر - ساعت)

استان	جمع کل		خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی			
	مرد	زن	مرد	زن	مرد	مرد	زن	مرد	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	
۱۳۹۹	۱۳۹۵۸۴۴۶	۱۰۴۶۱۵۰	۱۲۹۱۲۲۹۷	۹۲۲۴۶۳	۶۹۷۳۴۷	۲۲۵۱۱۶	۱۲۴۵۹۹۰۳	۹۹۹۵۹	۱۳۳۵۹۹۴۵	۲۱۷۶۱۶	۲۰۲۸۳۲	۱۴۷۸۴	۱۸۰۴۳۸	۳۶۸۲۰	۱۴۳۶۱۸
۱۴۰۰	۹۷۱۷۲۰۹	۸۴۴۵۵۰	۸۸۷۲۶۶۳	۹۳۸۱۱۸	۵۵۸۳۰۰	۳۷۹۸۲۰	۸۴۸۸۸۴۷	۷۳۴۶۴	۸۴۱۵۲۸۵	۲۰۳۰۱۵	۱۹۶۳۸۸	۶۶۲۷	۸۷۳۳۲	۱۶۳۹۹	۷۰۸۳۳
آذربایجان شرقی	۴۵۷۶۸۰	۲۳۵۵	۴۵۵۳۲۵	۹۹۱۸	۲۰۵۵	۷۸۶۳	۴۴۶۲۷۹	۰	۴۴۶۲۷۹	۳۰۰	۳۰۰	۰	۱۱۸۳	۰	۱۱۸۳
آذربایجان غربی	۱۲۱۷۷۴	۱۲۳۷۰	۱۰۹۴۰۴	۵۷۷۰	۲۶۴۰	۳۱۳۰	۱۰۴۸۹۹	۰	۱۰۴۸۹۹	۸۳۰	۸۳۰	۰	۲۷۲۵	۱۳۵۰	۱۳۷۵
اردبیل	۱۳۶۰۰۹	۱۵۰۶	۱۳۴۵۰۳	۶۲۳۵	۱۵۰۶	۴۷۲۹	۱۲۹۷۷۴	۰	۱۲۹۷۷۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰
اصفهان	۴۸۵۸۶۶	۱۲۰۰۱۹	۳۶۵۸۴۸	۱۰۹۲۱۵	۶۱۲۴۵	۴۷۹۷۰	۳۲۶۸۳۰	۱۳۶۸۶	۳۱۳۱۴۵	۴۵۲۷۰	۳۳۷۹۷	۱۴۷۳	۴۵۵۱	۱۲۹۱	۳۲۶۰
البرز	۱۱۹۳۷۸	۱۸۸۸۹	۱۰۰۴۸۹	۲۳۸۹۷	۱۸۸۸۹	۲۳۸۹۷	۹۵۴۸۱	۰	۹۵۴۸۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰
ایلام	۳۲۰۱۴۹	۲۴۸۶۴	۲۹۵۲۸۵	۵۴۷۲۴	۲۴۸۶۴	۲۹۸۶۰	۲۶۵۴۲۵	۰	۲۶۵۴۲۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰
بوشهر	۱۷۸۶۹۴	۹۶۹۰	۱۶۹۰۰۴	۲۰۰۳۹	۸۶۱۰	۱۱۴۲۹	۱۵۵۴۰۵	۱۰۸۰	۱۵۴۳۲۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تهران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
چهارمحال بختیاری	۲۵۴۲۶۶	۱۱۱۸۳	۲۴۳۰۸۳	۱۳۶۷۷	۳۷۷۴	۹۹۰۳	۲۲۵۱۱۷	۳۶۵۴	۲۲۱۴۶۳	۲۹۶۱	۲۹۶۱	۰	۱۲۵۳۱	۸۱۴	۱۱۷۱۷
خراسان جنوبی	۳۵۴۸۷۵	۱۹۹۳۱	۳۳۴۹۴۴	۱۳۴۷۴	۶۲۱۴	۷۲۶۰	۳۳۴۸۰۹	۷۱۲۵	۳۲۷۶۸۴	۶۵۹۲	۶۵۹۲	۰	۰	۰	۰
خراسان رضوی	۴۴۹۳۵۲	۵۸۰۴۶	۳۹۱۳۰۶	۳۵۹۸۱	۲۰۵۸۹	۱۵۳۹۳	۳۴۷۸۹۷	۷۹۴۵	۳۳۹۹۵۲	۳۲۲۰۰	۲۹۵۱۲	۲۶۸۸	۳۳۲۷۴	۰	۳۳۲۷۴
خراسان شمالی	۶۴۰۹۹	۰	۶۴۰۹۹	۰	۰	۰	۶۴۰۹۹	۰	۶۴۰۹۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خوزستان	۳۸۰۹۸۸	۷۶۴	۳۸۰۲۲۴	۱۸۰۰۹	۴۹۴	۱۷۵۱۵	۳۶۲۷۹۹	۲۷۰	۳۶۲۷۹۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰
زنجان	۴۰۰۸۲۰	۹۹۰۹۶	۳۰۱۷۲۴	۱۳۱۸۷۶	۸۹۶۱۳	۴۲۲۶۳	۲۶۰۱۸۱	۷۲۰	۲۵۹۴۶۱	۸۷۶۳	۸۷۶۳	۰	۰	۰	۰
سمنان	۳۹۹۸۳۲	۹۵۴۸۶	۳۰۴۳۴۶	۱۰۴۰۹۰	۸۹۴۸۱	۱۴۶۰۹	۲۸۹۷۳۷	۰	۲۸۹۷۳۷	۶۰۰۵	۶۰۰۵	۰	۰	۰	۰
سیستان و بلوچستان	۱۹۹۵۵۷	۲۲۱۴۷	۱۷۷۴۱۰	۱۹۸۶۵	۱۸۳۴۵	۱۵۲۰	۱۷۷۹۶۰	۲۰۷۰	۱۷۵۸۹۰	۱۷۳۲	۱۷۳۲	۰	۰	۰	۰
فارس	۹۷۴۹۳۵	۶۱۴۰۴	۹۱۳۵۳۱	۶۸۸۹۴	۲۸۴۲۰	۴۰۴۷۴	۸۶۶۶۶۷	۱۲۵۷	۸۶۵۴۱۰	۲۵۶۸۵	۲۳۸۴۳	۱۸۴۲	۱۴۶۸۹	۷۸۸۴	۵۸۰۵
قزوین	۱۹۶۰۷۱	۱۹۷۳	۱۹۴۰۹۸	۳۱۵۶	۱۹۷۳	۱۱۸۳	۱۹۲۹۱۵	۰	۱۹۲۹۱۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰
قم	۷۲۱۵۸	۰	۷۲۱۵۸	۰	۰	۰	۷۲۱۳۸	۰	۷۲۱۳۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کردستان	۵۶۲۷۵۰	۲۸۱۶۳	۵۳۴۵۸۷	۶۳۷۶۸	۲۴۵۰۹	۳۹۲۶۰	۴۹۸۸۸۳	۳۵۵۵	۴۹۸۸۸۳	۹۹	۹۹	۰	۰	۰	۰
کرمان	۲۵۳۲۶۰	۹۶	۲۵۳۱۶۴	۳۸۸	۹۶	۲۹۲	۲۵۲۴۵۲	۰	۲۵۲۴۵۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کرمانشاه	۲۱۷۰۴۶	۲۰۹۲	۲۱۴۹۵۴	۲۳۱۰	۰	۲۳۱۰	۲۱۲۶۴۴	۰	۲۱۲۶۴۴	۲۰۹۲	۲۰۹۲	۰	۰	۰	۰
کهگیلویه بویراحمد	۲۲۸۶۵۴	۲۰۱۹	۲۲۶۶۳۶	۹۵۷۹	۲۰۱۹	۷۵۶۰	۲۱۸۴۹۶	۰	۲۱۸۴۹۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰
گلستان	۲۱۵۲۱۵	۸۲۶	۲۱۴۳۸۹	۰	۰	۰	۲۱۳۸۸۹	۰	۲۱۳۸۸۹	۳۲۶	۳۲۶	۰	۰	۰	۰
گیلان	۳۶۹۵۴۱	۱۵۹۳	۳۶۷۹۴۸	۹۰۰۴	۱۱۵۰	۷۸۵۴	۳۶۰۵۳۷	۴۴۳	۳۶۰۵۳۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰
لرستان	۱۰۶۶۱۰	۱۰۵۳	۱۰۵۵۵۷	۱۱۷۹	۱۰۵۳	۱۲۶	۱۰۵۴۳۱	۰	۱۰۵۴۳۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰
مازندران	۹۳۷۶۵۱	۴۷۸۷۹	۸۸۹۷۷۳	۵۲۱۵۴	۲۴۵۸۸	۲۷۲۹۶	۸۷۱۳۲۸	۹۸۶۰	۸۶۱۴۶۸	۱۳۷۸۵	۱۳۱۶۱	۶۲۴	۳۸۵	۰	۳۸۵
مرکزی	۳۷۲۲۷۶	۵۰۸۲۶	۳۲۱۴۵۰	۲۶۵۱۵	۱۷۴۸۹	۹۰۲۶	۳۲۲۲۵۳	۱۷۶۶۳	۳۰۴۵۹۰	۱۱۱۱۵	۱۱۱۱۵	۰	۱۲۳۹۴	۴۵۶۰	۷۸۳۴
هرمزگان	۱۰۸۰۵۵	۱۱۲۵۱	۹۶۸۰۴	۲۱۲۵	۲۱۲۵	۰	۹۶۸۰۴	۰	۹۶۸۰۴	۹۱۲۶	۹۱۲۶	۰	۰	۰	۰
همدان	۳۸۶۵۶۰	۸۱۲۱۳	۳۰۵۳۴۸	۷۵۰۹۰	۴۹۷۳۳	۲۵۳۵۷	۲۸۴۱۲۶	۴۱۳۶	۲۷۹۹۹۱	۲۷۳۴۴	۲۷۳۴۴	۰	۰	۰	۰
یزد	۳۹۳۰۸۸	۵۷۸۱۶	۳۳۵۲۷۲	۵۷۱۶۶	۵۶۵۵۶	۶۱۰	۳۳۳۴۱۲	۰	۳۳۳۴۱۲	۱۲۶۰	۱۲۶۰	۰	۱۲۵۰	۰	۱۲۵۰

به دلیل اپیدمی بیماری کوید ۱۹ و برگزاری کلاس های مدارس بصورت مجازی عملکرد سال ۱۴۰۰ نسبت به سال ۱۳۹۹ کاهش داشته دارد.

بیشترین ارائه آموزش های مهارتی دانش آموزان در سال ۱۴۰۰ در استان فارس و کمترین آن در خراسان شمالی صورت پذیرفته است.

بیشترین دوره های آموزش مهارتی در خوشه صنعت و کمترین آن در خوشه فرهنگ و هنر برای دانش آموزان ارائه شده است.

۱۸٪ دانش آموزان دختر و ۸۲٪ پسران از آموزش های مهارتی ارائه شده ، بهره برداری نموده اند.

بیشترین آموزش های مهارتی ارائه شده در خوشه خدمات در استان زنجان و کمترین آن در استان کهگیلویه و بویر احمد انجام شده است.

در خوشه صنعت بیشترین آموزش های مهارتی در استان فارس و کمترین آن در استان خراسان شمالی صورت پذیرفته است.

در خوشه فرهنگ و هنر بیشترین آموزش های مهارتی در استان فارس و کمترین آن در استان کرمان ارائه شده است

در خوشه کشاورزی بیشترین آموزش های مهارتی در استان فارس و کمترین آن در استان هرمزگان صورت پذیرفته است .

سرانه آموزش های مهارتی دانش آموزان در سال ۱۴۰۰ معادل ۱۹۰ ساعت است .

جدول ۳-۲۷- آموزش دانشجویان به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن
۱۳۹۹	۱۶۰۷۲	۹۸۳۵	۶۲۳۷	۵۹۹۱	۴۹۶۳	۱۰۲۸	۷۰۹۸	۳۴۹۲	۳۶۰۶	۵۷۹	۱۶۱	۴۱۸	۱۰۶۳	۴۳۲	۶۳۱
۱۴۰۰	۲۳۳۸۳	۱۳۲۱۱	۱۰۱۷۲	۸۵۹۸	۶۷۷۲	۱۸۲۶	۱۲۸۳۱	۵۷۵۵	۷۰۷۶	۱۰۱۶	۱۷۷	۸۳۹	۹۳۸	۵۰۷	۴۳۱
آذربایجان شرقی	۸۷۴	۴۰۶	۴۶۸	۵۸۴	۳۶۵	۲۱۹	۲۲۸	۴۱	۱۸۷	۱۸	۰	۱۸	۴۴	۰	۴۴
آذربایجان غربی	۱۵۲۱	۶۵۱	۸۷۰	۱۱۸۹	۵۲۸	۶۶۱	۱۳۷	۲۳	۱۱۴	۳۹	۱۷	۲۲	۱۵۶	۸۳	۷۳
اردبیل	۱۶۲	۱۳۲	۳۰	۰	۰	۰	۱۰۶	۷۶	۳۰	۵۶	۵۶	۰	۰	۰	۰
اصفهان	۳۱۱۱	۱۸۰۸	۱۳۰۳	۱۷۲۵	۱۳۰۰	۴۲۵	۱۱۳۵	۲۸۱	۸۵۴	۲۱۸	۲۰۴	۱۴	۳۳	۲۳	۱۰
البرز	۲۶۱	۱۷۷	۸۴	۱۷۷	۱۳۷	۴۰	۷۵	۳۱	۴۴	۰	۰	۰	۹	۰	۰
ایلام	۳۵۲	۱۲۹	۲۲۳	۱۶۱	۶۵	۹۶	۱۷۵	۴۸	۱۲۷	۰	۰	۰	۱۶	۰	۰
بوشهر	۸۴۴	۳۳۶	۵۰۸	۵۶۱	۲۷۲	۲۸۹	۲۸۳	۶۴	۲۱۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تهران	۷۶۸	۳۵۸	۴۱۰	۴۷۴	۲۹۹	۱۷۵	۲۳۲	۲۶	۲۰۶	۵۶	۳۳	۲۳	۶	۰	۶
چهارمحال و بختیاری	۲۷۵	۵۱	۲۲۴	۱۴۸	۳۴	۱۱۴	۱۰۷	۰	۱۰۷	۱۷	۱۷	۰	۳	۰	۳
خراسان جنوبی	۷۵۱	۳۰۹	۴۴۲	۳۴۹	۲۰۳	۱۴۶	۳۱۶	۳۲	۲۸۴	۷۱	۶۸	۳	۱۵	۶	۹
خراسان رضوی	۲۷۳۵	۷۰۲	۲۰۳۳	۱۳۵۹	۴۴۷	۹۱۲	۱۲۶۰	۱۷۰	۱۰۹۰	۲۳	۲۳	۰	۹۳	۶۲	۳۱
خراسان شمالی	۳۷۹	۱۶۷	۲۱۲	۲۹۶	۱۵۷	۱۳۹	۸۳	۱۰	۷۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خوزستان	۳۹۳	۲۱۷	۱۷۶	۲۲۶	۱۶۱	۶۵	۱۶۷	۵۶	۱۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰
زنجان	۵۳۷	۲۶۹	۲۶۸	۲۹۳	۲۰۵	۸۸	۲۴۰	۶۰	۱۸۰	۴	۴	۰	۰	۰	۰
سمنان	۱۰۷۲	۵۰۳	۵۶۹	۷۲۱	۳۴۹	۳۷۲	۲۰۱	۲۶	۱۷۵	۱۵۰	۱۲۸	۲۲	۰	۰	۰
سیستان و بلوچستان	۱۲۹۷	۷۷۶	۵۲۱	۱۰۹۹	۶۸۹	۴۱۰	۱۶۳	۷۷	۸۶	۱۱	۵	۶	۲۴	۵	۱۹
فارس	۱۷۰۹	۵۳۳	۱۱۷۶	۹۹۵	۳۷۲	۶۲۳	۵۱۶	۴۲	۴۷۴	۷۸	۷۸	۰	۱۲۰	۴۱	۷۹
قزوین	۷۲۵	۳۲۵	۴۰۰	۲۵۳	۲۱۴	۳۹	۴۵۸	۹۷	۳۶۱	۰	۰	۰	۱۴	۰	۰
قم	۲۲۵	۱۶۶	۵۹	۱۹۲	۱۶۶	۲۶	۳۳	۰	۳۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کردستان	۲۰۰	۶۵	۱۳۵	۴۸	۳۲	۱۶	۱۵۲	۳۳	۱۱۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کرمان	۱۰۹۱	۳۹۱	۷۰۰	۳۶۵	۱۷۶	۱۸۹	۴۸۰	۱۰۹	۳۷۱	۱۱	۱۱	۰	۲۳۵	۱۰۶	۱۲۹
کرمانشاه	۳۵۵	۱۶۷	۱۸۸	۷۷	۶۶	۱۱	۲۶۴	۹۴	۱۷۰	۰	۰	۰	۱۴	۷	۷
کهگیلویه و بویراحمد	۱۴۱	۳۴	۱۰۷	۵۷	۳۴	۲۳	۶۳	۰	۶۳	۰	۰	۰	۲۱	۰	۲۱
گلستان	۴۷۰	۱۹۲	۲۷۸	۴۰	۲۹	۱۱	۳۵۳	۱۰۰	۲۵۳	۴۶	۴۶	۰	۳۱	۱۷	۱۴
گیلان	۶۳۲	۳۱۰	۳۲۲	۲۲۲	۱۴۹	۷۳	۳۲۱	۱۰۲	۲۱۹	۵۳	۳۸	۱۵	۳۶	۲۱	۱۵
لرستان	۱۲۳	۳	۱۲۰	۱۰۱	۳	۹۸	۲۲	۰	۲۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
مازندران	۴۳۷	۱۹۰	۲۴۷	۱۴۳	۷۳	۷۰	۲۷۳	۱۱۷	۱۵۶	۰	۰	۰	۲۱	۰	۲۱
مرکزی	۶۸۵	۱۸۲	۵۰۳	۳۸۸	۱۵۸	۲۳۰	۲۳۶	۹	۲۲۷	۵۱	۱۵	۳۶	۱۰	۰	۱۰
هرمزگان	۶۴	۰	۶۴	۰	۰	۰	۵۱	۰	۵۱	۰	۰	۰	۱۳	۰	۱۳
همدان	۹۲۴	۵۵۱	۳۷۳	۴۵۶	۳۲۹	۱۲۷	۳۳۰	۹۴	۲۳۶	۱۱۴	۱۰۷	۷	۲۴	۲۱	۳
یزد	۲۷۰	۷۲	۱۹۸	۱۳۲	۶۴	۶۸	۱۳۸	۸	۱۳۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰



جدول ۳-۲۸- آموزش دانشجویان به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت)

استان	جمع کل		خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد	زن	مرد	مرد	زن	مرد	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن
۱۳۹۹	۲۴۰۰۸۵	۸۶۷۸۱۸	۱۵۳۲۲۶۷	۱۱۲۳۳۱۶	۹۷۱۶۵۳	۱۵۱۶۶۳	۹۲۱۶۰۷	۴۲۲۱۶۳۵۵	۹۲۰۵۴۵	۲۱۷۶۱۵	۷۰۲۹۳	۱۸۲۳۹۰	۶۹۰۱۶۵	۱۱۳۳۷۳۵
۱۴۰۰	۳۱۱۶۷۰۹	۱۷۵۲۷۷۲	۱۳۶۳۹۳۷	۱۳۴۸۲۵۶۵	۱۰۹۳۷۴۰۵	۲۵۴۵۱۶	۱۵۱۳۱۵۵۵	۵۷۷۳۸۷۵	۹۳۵۷۶۸	۱۴۱۷۳۵	۲۱۷۳۸۵	۱۱۹۹۹۶۵	۵۹۹۰۵۵	۵۳۶۵۶۵
آذربایجان شرقی	۱۳۳۵۸۷	۵۷۴۸۲	۵۷۴۸۲	۷۶۱۶۲	۴۹۳۰۴	۲۶۸۵۸	۴۶۰۳۵	۸۱۷۸	۳۷۸۵۷	۱۸۰۰	۰	۱۸۰۰	۸۵۹۰	۸۵۹۰
آذربایجان غربی	۱۰۱۴۳۵	۴۸۳۸۵	۴۸۳۸۵	۵۳۰۵۰	۶۸۸۰۹	۳۴۹۲۶	۳۳۸۸۳	۱۳۹۰۹	۹۱۴۶	۸۴۲۷	۲۸۶۹	۵۵۵۸	۵۸۲۷	۴۴۶۳
اردبیل	۳۳۸۵۲	۲۸۹۲۶	۲۸۹۲۶	۴۹۲۶	۰	۰	۲۳۳۰۰	۱۸۳۷۴	۴۹۲۶	۱۰۵۵۲	۱۰۵۵۲	۰	۰	۰
اصفهان	۳۹۴۰۸۳	۲۴۶۷۳۱	۲۴۶۷۳۱	۱۴۷۳۵۲	۲۰۱۰۶۰	۱۶۰۳۳۵	۴۰۷۲۵	۱۴۷۴۸۹	۱۰۲۲۷۲	۴۱۰۵۳	۳۷۸۴۲	۴۴۸۲	۳۳۳۸	۱۱۴۴
البرز	۳۴۰۸۰	۲۰۷۸۹	۲۰۷۸۹	۱۳۲۹۱	۲۳۳۲۸	۱۷۴۲۹	۵۸۹۹	۱۰۲۶۶	۷۳۹۲	۲۸۱۴	۰	۴۸۶	۴۸۶	۰
ایلام	۷۶۱۲۸	۲۶۰۶۸	۲۶۰۶۸	۵۰۰۶۰	۴۲۲۵۶	۱۳۸۸۰	۲۸۳۷۶	۳۱۴۴۰	۲۱۶۸۴	۹۷۵۶	۰	۰	۲۴۳۲	۰
بوشهر	۱۱۵۹۴۵	۴۷۳۷۱	۴۷۳۷۱	۶۸۵۷۵	۶۸۹۱۹	۳۹۰۳۴	۲۹۸۸۵	۴۷۰۲۶	۳۸۶۹۰	۸۳۳۷	۰	۰	۰	۰
تهران	۱۰۱۶۶۲	۴۱۰۳۲	۴۱۰۳۲	۶۰۶۳۰	۶۳۲۷۱	۳۵۷۶۱	۲۷۵۱۰	۳۱۴۵۳	۲۸۹۸۳	۵۶۴۸	۲۸۰۱	۲۸۴۷	۱۲۹۰	۱۲۹۰
چهارمحال بختیاری	۴۱۷۹۶	۵۱۸۸	۵۱۸۸	۳۶۶۰۹	۲۳۳۶۹	۳۶۶۲	۱۹۷۰۷	۱۶۱۶۰	۱۶۱۶۰	۱۵۲۶	۱۵۲۶	۰	۷۴۳	۰
خراسان جنوبی	۱۰۸۴۳۷	۴۷۸۸۳	۴۷۸۸۳	۶۰۵۵۴	۵۱۷۹۹	۳۴۷۱۲	۱۷۰۸۸	۴۴۳۰۱	۱۷۰۸۸	۱۱۰۶۲	۱۰۴۵۸	۶۰۵	۱۲۷۵	۷۶۵
خراسان رضوی	۳۱۰۹۷۳	۸۰۵۰۱	۸۰۵۰۱	۲۳۰۴۷۲	۱۳۶۰۴۵	۵۰۴۳۶	۸۵۶۱۰	۱۵۷۵۳۱	۱۴۱۸۴۹	۳۵۰۵	۳۵۰۵	۰	۱۰۸۷۸	۳۰۱۴
خراسان شمالی	۷۶۸۲۶	۳۷۷۵۲	۳۷۷۵۲	۳۹۰۷۴	۵۹۵۴۰	۳۶۳۳۶	۲۳۲۰۴	۱۷۲۸۶	۱۵۸۷۰	۰	۰	۰	۰	۰
خوزستان	۶۰۰۴۷	۲۸۲۳۱	۲۸۲۳۱	۳۱۸۱۶	۳۳۲۹۲	۲۰۲۸۱	۱۳۰۱۱	۲۶۷۵۵	۱۸۸۰۵	۰	۰	۰	۰	۰
زنجان	۸۲۲۸۶	۳۸۲۳۴	۳۸۲۳۴	۴۳۹۶۳	۴۴۲۳۸	۳۲۰۷۱	۱۲۱۶۷	۳۷۸۶۹	۳۱۷۹۶	۱۸۰	۱۸۰	۰	۰	۰
سمنان	۶۵۳۶۰	۳۱۸۲۷	۳۱۸۲۷	۳۳۵۳۳	۳۲۶۹۵	۲۰۵۸۷	۱۲۱۰۸	۲۳۷۵۸	۲۰۲۶۴	۸۹۰۸	۷۷۴۶	۱۱۶۲	۰	۰
سیستان و بلوچستان	۱۷۵۷۴۶	۱۱۸۱۶۶	۱۱۸۱۶۶	۵۷۵۸۰	۱۵۷۰۳۱	۱۰۹۸۰۰	۴۷۲۳۱	۱۵۰۳۹	۷۷۵۳	۱۲۷۶	۵۸۰	۶۹۶	۵۰۰	۱۹۰۰
فارس	۲۱۸۲۰۶	۶۹۲۷۵	۶۹۲۷۵	۱۴۸۹۳۱	۹۶۴۹۶	۴۵۴۲۱	۵۱۰۷۵	۹۸۶۹۶	۹۰۰۷۱	۹۷۴۴	۹۷۴۴	۰	۵۴۸۵	۷۷۸۶
قزوین	۱۳۸۰۵۶	۴۹۹۹۵	۴۹۹۹۵	۸۸۰۶۱	۴۸۹۹۸	۴۰۲۵۰	۸۷۴۸	۸۵۴۱۹	۷۹۳۱۳	۰	۰	۰	۳۶۴۰	۰
قم	۱۴۵۶۰	۱۱۳۴۶	۱۱۳۴۶	۳۲۱۴	۱۲۲۱۹	۱۱۳۴۶	۸۷۳	۲۳۴۱	۲۳۴۱	۰	۰	۰	۰	۰
کردستان	۴۳۰۱۸	۱۶۰۳۹	۱۶۰۳۹	۲۶۹۸۰	۶۵۲۸	۴۳۵۲	۲۱۷۶	۳۶۴۹۰	۲۴۸۰۴	۱۱۶۸۷	۰	۰	۰	۰
کرمان	۱۵۱۲۵۴	۴۹۸۲۸	۴۹۸۲۸	۱۰۱۴۲۶	۴۰۱۷۵	۲۵۵۳۴	۱۴۶۴۱	۷۷۶۵۰	۶۶۳۹۶	۳۳۰۰	۳۳۰۰	۰	۱۳۰۴۱	۱۷۰۹۰
کرمانشاه	۳۳۵۰۸	۱۳۵۷۰	۱۳۵۷۰	۱۹۹۳۹	۷۳۴۸	۶۶۹۸	۶۵۰	۲۵۰۵۱	۱۹۲۷۱	۵۷۸۰	۰	۰	۱۰۹۲	۱۸
کهگیلویه بویراحمد	۱۹۳۰۵	۸۴۵۸	۸۴۵۸	۱۰۸۴۸	۱۰۷۳۳	۸۴۵۸	۲۲۷۵	۵۱۸۳	۵۱۸۳	۰	۰	۰	۳۳۹۰	۳۳۹۰
گلستان	۵۹۸۰۵	۲۵۰۵۲	۲۵۰۵۲	۳۴۷۵۳	۳۶۴۹	۲۷۵۹	۸۹۰	۴۸۸۴۳	۳۲۷۷۱	۳۳۳۲	۳۳۳۲	۰	۲۸۹۰	۱۰۹۲
گیلان	۱۰۵۰۷۹	۴۸۶۸۸	۴۸۶۸۸	۵۶۳۹۱	۴۴۱۲۸	۳۱۰۲۶	۱۳۱۰۲	۴۸۶۵۸	۱۰۲۳۶	۷۵۰۴	۱۸۵۳	۴۷۹۰	۱۷۷۵	۳۰۱۵
لرستان	۲۵۹۵۷	۳۶۰	۳۶۰	۲۵۵۹۷	۱۶۶۹۵	۳۶۰	۱۶۳۳۵	۹۲۶۲	۹۲۶۲	۰	۰	۰	۰	۰
مازندران	۱۰۵۲۹۵	۳۰۸۵۶	۳۰۸۵۶	۷۴۴۳۹	۱۹۲۰۹	۱۴۴۳۲	۴۷۷۷	۸۲۹۹۶	۶۶۵۷۲	۰	۰	۰	۳۰۹۰	۳۰۹۰
مرکزی	۶۸۷۲۵	۲۷۶۸۴	۲۷۶۸۴	۴۱۰۴۲	۳۳۶۲۳	۱۸۴۰۰	۱۵۲۲۳	۲۶۶۶۳	۱۶۳۴	۸۱۹۰	۷۶۵۰	۵۴۰	۲۵۰	۲۵۰
هرمزگان	۸۶۴۶	۰	۰	۸۶۴۶	۰	۰	۰	۶۶۳۱	۶۶۳۱	۰	۰	۰	۲۰۱۵	۲۰۱۵
همدان	۱۶۹۷۹۶	۹۵۴۷۰	۹۵۴۷۰	۷۴۳۲۶	۷۵۷۸۸	۵۶۳۷۷	۱۹۴۱۱	۷۶۲۶۳	۵۴۴۹۵	۱۵۷۲۹	۱۵۵۶۱	۱۶۸	۱۷۶۴	۲۵۲
یزد	۴۴۲۶۲	۱۲۶۶۵	۱۲۶۶۵	۳۱۵۹۷	۱۵۷۶۱	۱۱۸۰۵	۳۹۵۶	۲۸۵۰۱	۲۷۶۴۱	۸۶۰	۰	۰	۰	۰

آموزش های حوزه دانشجویان غالباً در مراکز مدیریت مهارت آموزی و مشاوره شغلی یا TMC برگزار می شود، تعداد این مراکز در سال ۱۴۰۰ به ۲۳۲ مرکز رسیده که افزایش قابل توجهی نسبت به سال قبل دارد.

علیرغم شیوع بیماری کرونا و محدودیت حضور در مراکز آموزشی ۱۲۹ درصد افزایش آموزشها را نسبت به سال ۱۳۹۹ شاهد هستیم.

متوسط سرانه آموزش های مهارتی دانشجویان در سال ۱۴۰۰ معادل ۲۳۳ ساعت است.

از جمع آموزش های ارائه شده در سال ۱۴۰۰، ۱۷۵۲۷۷۲ نفر ساعت به آقایان و ۱۳۶۳۹۳۷ نفر ساعت به خانمها اختصاص دارد. به عبارتی ۴۴ درصد از آموزشها برای زنان ارائه شده است و ۵۶ درصد نیز مربوط به آقایان است.

استانهای اصفهان، خراسان رضوی و فارس به ترتیب بیشترین عملکرد را در این حوزه داشته اند.

بر این اساس خوشه های خدمات با ۱۲۸۳۱ نفر دوره، صنعت با ۸۵۹۸ نفر دوره، فرهنگ و هنر با ۱۰۱۶ نفر دوره و کشاورزی با ۹۳۷ نفر دوره به ترتیب بیشترین میزان آموزش را در سال ۱۴۰۰ داشته اند.

جدول ۳-۲۹- آموزش زنان خانه دار به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره)

استان	جمع کل		خدمات		صنعت		فرهنگ و هنر		کشاورزی	
	مرد و زن	زن	مرد و زن	زن	مرد و زن	زن	مرد و زن	زن	مرد و زن	زن
۱۳۹۹	۱۵۰۲۸	۱۵۰۲۸	۰	۶۵۷۲	۱۲۸۳	۱۲۸۳	۰	۵۷۴۴	۱۴۲۹	۱۴۲۹
۱۴۰۰	۱۳۶۸۲	۱۳۶۸۲	۰	۶۳۷۷	۹۰۱	۹۰۱	۰	۴۹۵۳	۱۴۵۱	۱۴۵۱
آذربایجان شرقی	۹۸	۹۸	۰	۷۰	۳	۳	۰	۱۰	۱۵	۱۵
آذربایجان غربی	۱۶۹	۱۶۹	۰	۷۱	۰	۰	۰	۷۲	۲۶	۲۶
اردبیل	۳۳۴	۳۳۴	۰	۱۰۷	۷۸	۷۸	۰	۱۲۵	۲۴	۲۴
اصفهان	۱۳۲۴	۱۳۲۴	۰	۷۳۲	۶۰	۶۰	۰	۴۸۹	۴۳	۴۳
البرز	۴۵۹	۴۵۹	۰	۲۲۹	۵۵	۵۵	۰	۱۲۱	۵۴	۵۴
ایلام	۱۸۷	۱۸۷	۰	۹۳	۳	۳	۰	۹۱	۰	۰
بوشهر	۳۰۹	۳۰۹	۰	۱۶۶	۱۳	۱۳	۰	۷۹	۵۱	۵۱
تهران	۸۹	۸۹	۰	۶۲	۸	۸	۰	۱۹	۰	۰
چهارمحال و بختیاری	۳۴۸	۳۴۸	۰	۴۷	۳۵	۳۵	۰	۲۵۵	۱۱	۱۱
خراسان جنوبی	۸۵۲	۸۵۲	۰	۳۵۶	۵۴	۵۴	۰	۳۷۳	۶۹	۶۹
خراسان رضوی	۱۲۸۱	۱۲۸۱	۰	۵۹۴	۱۳۳	۱۳۳	۰	۴۶۰	۹۴	۹۴
خراسان شمالی	۱۴۶	۱۴۶	۰	۴۲	۲۵	۲۵	۰	۳۵	۴۴	۴۴
خوزستان	۹۲۶	۹۲۶	۰	۳۱۹	۲۰	۲۰	۰	۴۴۹	۱۳۸	۱۳۸
زنجان	۷۰۴	۷۰۴	۰	۲۵۵	۱۵۲	۱۵۲	۰	۲۸۷	۱۰	۱۰
سمنان	۳۴	۳۴	۰	۲۳	۰	۰	۰	۱۱	۰	۰
سیستان و بلوچستان	۵۳	۵۳	۰	۲۸	۰	۰	۰	۲۵	۰	۰
فارس	۵۲۶	۵۲۶	۰	۲۸۹	۱۳	۱۳	۰	۸۳	۱۴۱	۱۴۱
قزوین	۵۴۴	۵۴۴	۰	۴۵۰	۹	۹	۰	۵۵	۳۰	۳۰
قم	۶۱	۶۱	۰	۲۲	۱۹	۱۹	۰	۲۰	۰	۰
کردستان	۹۹	۹۹	۰	۵۲	۴	۴	۰	۴۳	۰	۰
کرمان	۶۳	۶۳	۰	۳۷	۰	۰	۰	۲۶	۰	۰
کرمانشاه	۲۸۲	۲۸۲	۰	۱۱۸	۴۳	۴۳	۰	۶۷	۵۴	۵۴
کهگیلویه و بویراحمد	۷۸۳	۷۸۳	۰	۵۷۸	۸	۸	۰	۱۹۰	۷	۷
گلستان	۶۱۵	۶۱۵	۰	۹۴	۲۴	۲۴	۰	۱۵۲	۳۴۵	۳۴۵
گیلان	۳۷۳	۳۷۳	۰	۷۱	۳۲	۳۲	۰	۱۷۶	۹۴	۹۴
لرستان	۶۹	۶۹	۰	۲۴	۱۰	۱۰	۰	۳۵	۰	۰
مازندران	۲۰۹	۲۰۹	۰	۶۹	۱۶	۱۶	۰	۹	۱۱۵	۱۱۵
مرکزی	۶۷	۶۷	۰	۶۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰
هرمزگان	۲۱۷	۲۱۷	۰	۲۵	۰	۰	۰	۱۱۹	۷۳	۷۳
همدان	۴۵۱	۴۵۱	۰	۱۱۸	۶۱	۶۱	۰	۲۷۲	۰	۰
یزد	۲۰۱۰	۲۰۱۰	۰	۱۱۶۹	۲۳	۲۳	۰	۸۰۵	۱۳	۱۳



جدول ۳-۳- آموزش زنان خانه دار به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت)

استان	جمع کل		خدمات		صنعت		فرهنگ و هنر		کشاورزی	
	مرد زن	زن	مرد زن	زن	مرد زن	زن	مرد زن	زن	مرد زن	زن
۱۳۹۹	۳۰۲۷۷۲۴	۳۰۲۷۷۲۴	۰	۱۳۱۲۴۶۵	۱۳۱۲۴۶۵	۰	۲۹۷۳۸۸	۲۹۷۳۸۸	۰	۲۲۷۸۱۰
۱۴۰۰	۲۵۲۳۳۷۴	۲۵۲۳۳۷۴	۰	۱۱۶۵۳۲۹	۱۱۶۵۳۲۹	۰	۱۷۹۷۵۲	۱۷۹۷۵۲	۰	۲۲۹۲۴۶
آذربایجان	۱۸۸۵۶	۱۸۸۵۶	۰	۱۵۹۶۴	۱۵۹۶۴	۰	۱۳۲	۱۳۲	۰	۱۵۰۰
آذربایجان غربی	۲۷۸۶۱	۲۷۸۶۱	۰	۹۹۲۲	۹۹۲۲	۰	۰	۰	۰	۳۹۷۰
اردبیل	۸۹۷۷۴	۸۹۷۷۴	۰	۳۷۷۴۰	۳۷۷۴۰	۰	۲۱۴۳۳	۲۱۴۳۳	۰	۳۴۳۰
اصفهان	۲۱۳۳۲۲	۲۱۳۳۲۲	۰	۹۶۲۱۵	۹۶۲۱۵	۰	۱۳۹۷۵	۱۳۹۷۵	۰	۳۰۷۱
البرز	۶۹۷۵۰	۶۹۷۵۰	۰	۳۵۷۰۰	۳۵۷۰۰	۰	۵۲۱۳	۵۲۱۳	۰	۸۱۴۳
ایلام	۴۸۲۸۲	۴۸۲۸۲	۰	۲۵۵۷۲	۲۵۵۷۲	۰	۵۲۷	۵۲۷	۰	۰
بوشهر	۵۴۲۸۴	۵۴۲۸۴	۰	۲۱۳۲۸	۲۱۳۲۸	۰	۵۰۷۰	۵۰۷۰	۰	۹۶۴۶
تهران	۱۳۸۳۱	۱۳۸۳۱	۰	۷۸۱۷	۷۸۱۷	۰	۱۲۸۰	۱۲۸۰	۰	۰
چهارمحال	۴۱۱۴۸	۴۱۱۴۸	۰	۷۵۲۴	۷۵۲۴	۰	۶۹۷۵	۶۹۷۵	۰	۱۸۴۸
خراسان جنوبی	۱۴۵۹۶۹	۱۴۵۹۶۹	۰	۴۹۱۹۲	۴۹۱۹۲	۰	۸۴۹۴	۸۴۹۴	۰	۹۸۴۰
خراسان رضوی	۲۲۸۳۷۴	۲۲۸۳۷۴	۰	۱۱۳۶۰۳	۱۱۳۶۰۳	۰	۲۳۷۵۰	۲۳۷۵۰	۰	۱۵۹۲۵
خراسان شمالی	۲۵۰۷۴	۲۵۰۷۴	۰	۸۹۲۸	۸۹۲۸	۰	۲۸۷۵	۲۸۷۵	۰	۵۹۵۱
خوزستان	۱۴۹۳۷۸	۱۴۹۳۷۸	۰	۵۵۳۴۸	۵۵۳۴۸	۰	۲۰۳۷	۲۰۳۷	۰	۲۸۹۰۰
زنجان	۱۵۵۲۹۹	۱۵۵۲۹۹	۰	۵۷۱۴۱	۵۷۱۴۱	۰	۳۵۳۹۲	۳۵۳۹۲	۰	۲۵۲۰
سمنان	۱۸۱۶	۱۸۱۶	۰	۱۱۵۰	۱۱۵۰	۰	۰	۰	۰	۰
سیستان	۱۶۰۵۰	۱۶۰۵۰	۰	۸۹۶۰	۸۹۶۰	۰	۷۰۹۰	۷۰۹۰	۰	۰
فارس	۷۲۳۲۶	۷۲۳۲۶	۰	۴۰۷۳۸	۴۰۷۳۸	۰	۱۵۴۹	۱۵۴۹	۰	۱۴۷۰۵
قزوین	۱۱۷۵۳۳	۱۱۷۵۳۳	۰	۹۶۰۵۲	۹۶۰۵۲	۰	۱۴۷۶	۱۴۷۶	۰	۶۳۸۴
قم	۹۳۵۰	۹۳۵۰	۰	۲۶۴۰	۲۶۴۰	۰	۲۲۲۰	۲۲۲۰	۰	۰
کردستان	۲۴۳۲۲	۲۴۳۲۲	۰	۱۴۹۹۵	۱۴۹۹۵	۰	۴۶۸	۴۶۸	۰	۰
کرمان	۲۲۵۴۷	۲۲۵۴۷	۰	۱۰۴۶۶	۱۰۴۶۶	۰	۰	۰	۰	۰
کرمانشاه	۵۱۸۸۹	۵۱۸۸۹	۰	۲۰۹۷۲	۲۰۹۷۲	۰	۶۲۴۵	۶۲۴۵	۰	۱۱۹۳۹
کهگیلویه	۱۶۶۵۰۰	۱۶۶۵۰۰	۰	۱۱۳۱۰۵	۱۱۳۱۰۵	۰	۲۱۶۰	۲۱۶۰	۰	۷۰۰
گلستان	۱۰۰۰۴۰	۱۰۰۰۴۰	۰	۱۵۷۶۵	۱۵۷۶۵	۰	۲۵۲۰	۲۵۲۰	۰	۴۸۸۳۵
گیلان	۶۲۶۲۶	۶۲۶۲۶	۰	۷۸۴۴	۷۸۴۴	۰	۴۷۹۷	۴۷۹۷	۰	۱۷۲۳۴
لرستان	۱۶۰۳۵	۱۶۰۳۵	۰	۸۱۰۰	۸۱۰۰	۰	۲۷۰۰	۲۷۰۰	۰	۰
مازندران	۴۶۷۱۷	۴۶۷۱۷	۰	۱۷۹۰۷	۱۷۹۰۷	۰	۳۸۰۶	۳۸۰۶	۰	۲۴۰۰۵
مرکزی	۱۳۶۴۷	۱۳۶۴۷	۰	۱۳۶۴۷	۱۳۶۴۷	۰	۰	۰	۰	۰
هرمزگان	۳۸۶۵۴	۳۸۶۵۴	۰	۴۸۰۹	۴۸۰۹	۰	۰	۰	۰	۱۰۶۳۵
همدان	۱۰۵۲۱۹	۱۰۵۲۱۹	۰	۲۵۶۴۷	۲۵۶۴۷	۰	۱۹۱۳۸	۱۹۱۳۸	۰	۰
یزد	۳۷۵۹۰۱	۳۷۵۹۰۱	۰	۲۲۰۵۳۸	۲۲۰۵۳۸	۰	۵۵۲۰	۵۵۲۰	۰	۶۵

در پورتال سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور ، از سال ۱۴۰۰ زنان خانه دار بعنوان گروه هدف آموزش های مهارتی تعریف شده اند. این گروه در سال ۱۳۹۹ فاقد آمار آموزشی می باشند.

دوره های برگزار شده در خوشه های مختلف آموزش های مهارتی از بیشترین به کمترین به ترتیب خدمات (۶۳۵۲ نفر - دوره) فرهنگ و هنر (۴۹۵۳ نفر- دوره) کشاورزی (۱۴۵۱ نفر - دوره) و صنعت (۹۰۱ نفر - دوره) می باشد.

در بین ۳۱ استان، به ترتیب استان های یزد، اصفهان و خراسان رضوی در خوشه خدمات و فرهنگ و هنر بیشترین آمار آموزش مهارتی را به خود اختصاص داده اند.

کمترین آمار آموزش زنان خانه دار مربوط به استانهای مرکزی، لرستان، کرمان، سمنان، سیستان، قم، قزوین، تهران می باشد.

استانهای آذربایجان غربی، سمنان، سیستان و بلوچستان و کرمان در بخش صنعت برای این گروه هدف فاقد آموزش بوده اند.

در بخش کشاورزی استانهای ایلام، تهران، سمنان، سیستان و بلوچستان، قم، کردستان و کرمان فاقد متقاضی آموزش بوده اند.

سرنانه آموزشی برای این گروه هدف معادل ۱۸۴ ساعت است.

جدول ۳-۳۱- آموزش زنان سرپرست خانوار و اعضای خانواده هایشان به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد
۱۳۹۹	۱۱۲۸۰	۱۰۹۰۷	۳۷۳	۵۵۷۲	۵۲۶۰	۲۱۲	۵۸۸	۵۵۱	۳۷	۳۷۷۵	۳۷۶۵	۱۰	۱۳۴۵	۳۲۷	۴۲
۱۴۰۰	۱۱۹۳۵	۱۱۳۲۹	۶۰۶	۶۶۱۳	۶۲۷۷	۳۳۶	۶۹۴	۵۲۷	۱۵۷	۳۵۹۶	۳۵۸۴	۱۲	۱۰۳۲	۹۳۱	۱۰۱
آذربایجان شرقی	۳۱۹	۲۸۶	۳۳	۲۴۲	۲۴۲	۰	۳۳	۰	۳۳	۴۴	۴۴	۰	۰	۰	۰
آذربایجان غربی	۴۶۸	۴۶۰	۸	۲۸۰	۲۸۰	۰	۸	۰	۸	۷۶	۷۶	۰	۱۰۴	۱۰۴	۰
اردبیل	۱۲۲	۱۲۲	۰	۷۴	۷۴	۰	۰	۰	۰	۴۸	۴۸	۰	۰	۰	۰
اصفهان	۹۶۵	۹۵۵	۱۰	۴۴۱	۴۴۱	۰	۳۲	۳۲	۰	۴۰۰	۴۰۰	۰	۹۲	۸۲	۱۰
البرز	۵۷۵	۳۵۳	۲۲۲	۴۳۴	۲۱۸	۲۱۶	۳۶	۳۶	۰	۴۵	۴۵	۰	۶۰	۵۴	۶
ایلام	۳۶۲	۳۶۲	۰	۲۲۰	۲۲۰	۰	۶۱	۶۱	۰	۳۷	۳۷	۰	۴۴	۴۴	۰
بوشهر	۷۸۱	۷۵۶	۲۵	۴۷۲	۴۴۷	۲۵	۳۲	۳۲	۲۵	۲۰۶	۲۰۶	۰	۷۱	۷۱	۰
تهران	۲۳۰	۱۸۴	۴۶	۱۳۵	۱۴۶	۱۱	۴۷	۱۱	۱۳۵	۳۷	۳۵	۱۲	۰	۰	۰
چهارمحال بختیاری	۲۹۵	۲۹۵	۰	۸۴	۸۴	۰	۰	۰	۰	۲۱۱	۲۱۱	۰	۰	۰	۰
خراسان جنوبی	۱۰۳	۱۰۳	۰	۴۸	۴۸	۰	۱۷	۱۷	۰	۳۸	۳۸	۰	۰	۰	۰
خراسان رضوی	۹۴۱	۸۹۱	۵۰	۵۱۹	۴۹۹	۲۰	۷۲	۷۲	۲۰	۲۶۴	۲۶۴	۱۸	۸۶	۷۴	۱۲
خراسان شمالی	۱۲۴	۱۲۴	۰	۶۸	۶۸	۰	۱۶	۱۶	۰	۰	۰	۰	۴۰	۴۰	۰
خوزستان	۶۴۵	۵۹۴	۵۱	۴۵۹	۴۳۵	۲۴	۲۷	۲۷	۲۴	۱۳۰	۱۳۰	۰	۲۹	۲۹	۰
زنجان	۲۸۰	۲۸۰	۰	۱۷۷	۱۷۷	۰	۰	۰	۰	۱۰۳	۱۰۳	۰	۰	۰	۰
سمنان	۱۱۸	۱۱۸	۰	۶۵	۶۵	۰	۰	۰	۰	۳۹	۳۹	۰	۱۴	۱۴	۰
سیستان و بلوچستان	۴۹۸	۴۹۸	۰	۲۰۲	۲۰۲	۰	۰	۰	۰	۲۷۴	۲۷۴	۰	۲۲	۲۲	۰
فارس	۶۷۳	۶۵۴	۱۹	۳۳۰	۳۳۰	۰	۳۹	۳۹	۰	۱۳۶	۱۳۶	۰	۱۶۸	۱۴۹	۱۹
قزوین	۲۲۹	۲۲۹	۰	۱۵۳	۱۵۳	۰	۰	۰	۰	۷۶	۷۶	۰	۰	۰	۰
قم	۵۸۲	۵۸۲	۰	۱۸۴	۱۸۴	۰	۱۴	۱۴	۰	۳۴۴	۳۴۴	۰	۴۰	۴۰	۰
کردستان	۱۷۸	۱۷۸	۰	۲۹	۲۹	۰	۴	۴	۰	۱۴۵	۱۴۵	۰	۰	۰	۰
کرمان	۳۱۵	۳۱۵	۰	۹۰	۹۰	۰	۴۱	۴۱	۰	۱۴۸	۱۴۸	۰	۲۶	۲۶	۰
کرمانشاه	۳۵۳	۳۵۲	۱	۱۰۹	۱۰۸	۱	۶۵	۶۵	۱	۱۵۰	۱۵۰	۰	۲۹	۲۹	۰
کهگیلویه و بویراحمد	۲۳۶	۱۹۸	۳۸	۱۰۶	۱۰۶	۰	۹	۹	۰	۹۲	۱۰۴	۱۲	۱۷	۰	۱۷
گلستان	۴۰۷	۳۸۰	۲۷	۲۸۷	۲۷۲	۱۵	۰	۰	۱۵	۵۴	۵۴	۰	۶۶	۵۴	۱۲
گیلان	۲۳۶	۲۳۶	۰	۹۱	۹۱	۰	۳۸	۳۸	۰	۱۰۰	۱۰۰	۰	۷	۷	۰
لرستان	۲۶۱	۲۳۵	۲۶	۱۷۵	۱۹۹	۲۴	۱۳	۱۳	۲۴	۴۷	۴۷	۰	۲	۰	۲
مازندران	۳۹۰	۳۶۷	۲۳	۲۶۹	۲۶۹	۰	۹	۹	۰	۱۵	۱۵	۰	۹۷	۷۴	۲۳
مرکزی	۱۴۱	۱۳۳	۸	۹۰	۹۰	۰	۳۱	۳۱	۰	۱۲	۱۲	۸	۸	۸	۰
هرمزگان	۲۶۳	۲۴۷	۱۶	۱۶۷	۱۶۷	۰	۱۶	۱۶	۰	۸۰	۸۰	۱۶	۰	۰	۰
همدان	۷۸۶	۷۸۳	۳	۵۲۷	۵۲۷	۰	۳۱	۳۴	۰	۲۲۵	۲۲۵	۳	۰	۰	۰
یزد	۵۹	۵۹	۰	۵۱	۵۱	۰	۰	۰	۰	۸	۸	۰	۰	۰	۰



جدول ۳-۳۲- آموزش زنان سرپرست خانوار و اعضای خانواده هایشان به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت)

استان	جمع کل		خدمات		صنعت		فرهنگ و هنر		کشاورزی						
	مرد و زن	زن	مرد و زن	زن	مرد و زن	زن	مرد و زن	زن	مرد و زن	زن					
۱۳۹۹	۲۰۲۰۴۱۱	۱۹۶۸۸۹۷	۵۱۵۱۴	۸۸۷۱۳۰	۸۶۶۰۹۸	۲۱۰۳۲	۱۱۸۱۶۸	۱۱۵۳۰۲	۲۸۶۶	۸۰۵۵۱۸	۸۰۲۱۲۰	۳۳۹۸	۲۰۹۵۹۶	۱۸۵۳۷۷	۲۴۲۱۹
۱۴۰۰	۱۸۵۸۵۸۷	۱۸۰۰۹۵۹	۵۷۶۲۸	۹۶۳۳۳۸	۳۸۰۹۸	۲۵۰۰۹	۱۳۹۴۶۲	۱۲۱۰۰۳	۱۸۴۵۹	۶۲۷۶۲۱	۶۲۶۶۶۱	۹۶۰	۱۲۸۱۷۲	۱۱۴۹۷۲	۱۳۲۰۰
آذربایجان شرقی	۵۵۵۶۲	۵۴۱۸۸	۱۳۷۴	۳۸۰۹۸	۳۸۰۹۸	۰	۱۳۷۴	۰	۳۱۱۶	۸۷۱۶	۸۷۱۶	۰	۷۱۴۶	۷۱۴۶	۰
آذربایجان غربی	۶۵۹۱۰	۶۲۷۹۴	۳۱۱۶	۴۶۹۳۲	۴۶۹۳۲	۰	۳۱۱۶	۰	۳۱۱۶	۸۷۱۶	۸۷۱۶	۰	۷۱۴۶	۷۱۴۶	۰
اردبیل	۲۲۷۸۹	۲۲۷۸۹	۰	۱۳۸۷۵	۱۳۸۷۵	۰	۰	۰	۰	۸۹۱۴	۸۹۱۴	۰	۰	۰	۰
اصفهان	۱۲۸۹۹۲	۱۳۸۶۹۸	۲۹۴	۵۶۱۹۷	۵۶۱۹۷	۰	۷۴۱۱	۷۴۱۱	۰	۶۷۰۳۱	۶۷۰۳۱	۰	۸۲۵۳	۸۰۵۹	۲۹۴
البرز	۵۰۰۰۰	۴۲۸۳۴	۷۱۶۶	۳۰۰۷۹	۲۴۰۴۵	۶۰۳۵	۳۴۶۶	۳۴۶۶	۰	۷۰۱۰	۷۰۱۰	۰	۹۴۴۵	۸۳۱۴	۱۱۳۱
ایلام	۵۸۴۱۷	۵۸۴۱۷	۰	۳۲۹۲۶	۳۲۹۲۶	۰	۱۱۹۳۳	۱۱۹۳۳	۰	۵۸۰۳	۵۸۰۳	۰	۷۷۵۶	۷۷۵۶	۰
بوشهر	۱۳۶۳۱۲	۱۳۲۲۸۷	۴۰۲۵	۶۴۵۱۹	۶۰۴۹۴	۴۰۲۵	۱۴۳۴۴	۱۴۳۴۴	۰	۴۲۶۲۱	۴۲۶۲۱	۰	۱۴۸۲۹	۱۴۸۲۹	۰
تهران	۵۷۲۹۸	۴۹۶۲۹	۷۶۶۹	۳۵۹۷۸	۳۲۸۶۰	۳۱۱۹	۹۱۱۰	۴۵۶۰	۴۵۵۰	۱۲۲۱۰	۱۲۲۱۰	۰	۰	۰	۰
چهارمحال	۳۳۸۵۰	۳۳۸۵۰	۰	۱۳۰۶۹	۱۳۰۶۹	۰	۰	۰	۰	۲۰۷۸۱	۲۰۷۸۱	۰	۰	۰	۰
خراسان جنوبی	۲۳۰۸۹	۲۳۰۸۹	۰	۳۳۷۳	۳۳۷۳	۰	۳۸۷۶	۳۸۷۶	۰	۱۵۸۴۰	۱۵۸۴۰	۰	۰	۰	۰
خراسان رضوی	۱۷۴۴۶۰	۱۷۰۲۹۴	۴۱۶۶	۹۶۵۷۶	۹۳۹۱۶	۲۶۶۰	۱۲۲۸۴	۱۱۷۲۸	۵۴۶	۵۴۲۲۰	۵۴۲۲۰	۰	۱۱۳۸۰	۱۰۴۲۰	۹۶۰
خراسان شمالی	۳۳۸۲۵	۳۳۸۲۵	۰	۲۳۶۲۳	۲۳۶۲۳	۰	۴۳۶۸	۴۳۶۸	۰	۰	۰	۰	۵۸۳۵	۵۸۳۵	۰
خوزستان	۶۹۱۴۳	۶۴۱۳۴	۵۰۰۹	۵۱۷۱۳	۴۹۰۸۷	۲۶۲۶	۲۳۸۳	۲۳۸۳	۰	۱۴۱۰۰	۱۴۱۰۰	۰	۹۴۸	۹۴۸	۰
زنجان	۵۸۳۷۵	۵۸۳۷۵	۰	۳۹۵۴۰	۳۹۵۴۰	۰	۰	۰	۰	۱۸۸۳۵	۱۸۸۳۵	۰	۰	۰	۰
سمنان	۲۰۷۸۳	۲۰۷۸۳	۰	۱۴۲۲۶	۱۴۲۲۶	۰	۰	۰	۰	۴۸۵۶	۴۸۵۶	۰	۱۷۰۱	۱۷۰۱	۰
سیستان بلوچستان	۹۰۶۶۱	۹۰۶۶۱	۰	۳۱۷۲۵	۳۱۷۲۵	۰	۰	۰	۰	۵۵۶۱۷	۵۵۶۱۷	۰	۳۳۲۰	۳۳۲۰	۰
فارس	۸۳۹۵۵	۸۱۵۱۹	۲۴۳۶	۴۷۹۵۰	۴۷۹۵۰	۰	۳۰۱۰	۳۰۱۰	۰	۱۴۰۷۸	۱۴۰۷۸	۰	۱۸۹۱۷	۱۶۴۸۱	۲۴۳۶
قزوین	۴۱۳۹۷	۴۱۳۹۷	۰	۲۱۵۴۲	۲۱۵۴۲	۰	۰	۰	۰	۱۹۸۵۵	۱۹۸۵۵	۰	۰	۰	۰
قم	۹۰۴۱۱	۹۰۴۱۱	۰	۳۶۳۱۲	۳۶۳۱۲	۰	۵۴۶	۵۴۶	۰	۴۵۲۳۳	۴۵۲۳۳	۰	۸۳۲۰	۸۳۲۰	۰
کردستان	۳۵۲۹۳	۳۵۲۹۳	۰	۵۱۷۲	۵۱۷۲	۰	۱۰۶۰	۱۰۶۰	۰	۲۹۰۶۱	۲۹۰۶۱	۰	۰	۰	۰
کرمان	۵۲۳۱۴	۵۲۳۱۴	۰	۹۶۴۷	۹۶۴۷	۰	۱۳۷۰۶	۱۳۷۰۶	۰	۲۷۰۶۲	۲۷۰۶۲	۰	۱۸۰۰	۱۸۰۰	۰
کرمانشاه	۶۸۰۳۳	۶۷۸۰۹	۲۲۴	۱۹۴۵۶	۱۹۲۲۲	۲۲۴	۱۱۴۲۸	۱۱۴۲۸	۰	۳۲۷۱۵	۳۲۷۱۵	۰	۴۴۲۴	۴۴۲۴	۰
کهگیلویه بویراحمد	۲۹۳۸۸	۲۵۷۸۳	۳۶۰۵	۱۳۰۵۵	۱۳۰۵۵	۰	۹۴۵	۹۴۵	۰	۱۳۶۸۸	۱۳۶۸۸	۹۶۰	۱۷۰۰	۰	۱۷۰۰
گلستان	۵۲۲۶۷	۴۹۱۹۲	۳۰۷۵	۳۲۰۸۶	۳۱۴۱۱	۶۷۵	۰	۰	۰	۱۱۵۵۵	۱۱۵۵۵	۰	۸۶۲۶	۶۲۲۶	۲۴۰۰
گیلان	۳۵۲۳۷	۳۵۲۳۷	۰	۱۳۲۶۲	۱۳۲۶۲	۰	۹۲۵۹	۹۲۵۹	۰	۱۱۷۲۶	۱۱۷۲۶	۰	۹۹۰	۹۹۰	۰
لرستان	۳۳۴۳۷	۲۷۷۶۸	۵۶۶۹	۲۵۰۵۰	۱۹۴۰۵	۵۶۴۵	۱۳۳۰	۱۳۳۰	۰	۷۰۳۳	۷۰۳۳	۰	۲۴	۰	۲۴
مازندران	۴۵۰۸۷	۴۰۸۳۲	۴۲۵۵	۲۹۳۵۹	۲۹۳۵۹	۰	۲۰۹۰	۲۰۹۰	۰	۱۵۰۰	۱۵۰۰	۰	۱۲۱۳۸	۷۸۸۳	۴۲۵۵
مرکزی	۲۲۳۱۹	۱۹۳۱۹	۳۰۰۰	۹۰۱۸	۹۰۱۸	۰	۱۰۵۸۵	۷۵۸۵	۳۰۰۰	۲۱۹۶	۲۱۹۶	۰	۵۲۰	۵۲۰	۰
هرمزگان	۴۲۲۵۸	۴۰۶۵۸	۱۶۰۰	۲۷۶۵۸	۲۷۶۵۸	۰	۱۶۰۰	۱۶۰۰	۰	۱۳۰۰۰	۱۳۰۰۰	۰	۰	۰	۰
همدان	۱۲۸۷۵۵	۱۲۷۸۱۰	۹۴۵	۷۲۸۹۲	۷۲۸۹۲	۰	۱۰۲۲۸	۹۲۸۳	۹۴۵	۴۵۶۳۵	۴۵۶۳۵	۰	۰	۰	۰
یزد	۹۰۷۰	۹۰۷۰	۰	۸۴۳۰	۸۴۳۰	۰	۰	۰	۰	۶۴۰	۶۴۰	۰	۰	۰	۰

در سال ۱۴۰۰ استان اصفهان بیشترین آموزش‌های مهارتی به زنان سرپرست خانوار و خانواده هایشان را در خوشه خدمات و فرهنگ و هنر به انجام رسانده است. کمترین آموزش‌های مهارتی در این گروه هدف مربوط به استان‌های یزد و خراسان رضوی است.

خوشه‌های خدمات، فرهنگ و هنر، کشاورزی و صنعت به ترتیب بیشترین دوره‌های آموزشی زنان سرپرست خانوار و خانواده هایشان را شامل شده است. حدود ۵٪ آموزش‌های مهارتی در این گروه هدف به مردان (خانواده‌های زنان سرپرست) و ۹۵٪ به زنان اختصاص دارد.

سرانه آموزش‌های مهارتی در این گروه هدف معادل ۱۵۶ ساعت است.

در حوزه خدمات، استان خراسان رضوی در بالاترین و استان خراسان جنوبی در کمترین رده قرار گرفته‌اند.

در حوزه صنعت، استان بوشهر بیشترین آموزش‌های مهارتی این گروه هدف را در بر داشته و استانهای گلستان، سیستان و بلوچستان، زنجان، قزوین، چهارمحال و بختیاری، اردبیل، سمنان و یزد در حوزه صنعت متقاضی آموزش نداشته‌اند.

در حوزه فرهنگ و هنر، استان اصفهان بیشترین و استان خراسان شمالی با هیچگونه آموزشی کمترین، آموزش‌های مهارتی را شامل شده‌اند.

در حوزه کشاورزی، استان فارس در بالاترین رده آموزش قرار داشته و استان‌های همدان، چهارمحال و بختیاری، کردستان، زنجان، هرمزگان، قزوین، اردبیل، آذربایجان شرقی، خراسان جنوبی، تهران، یزد هیچگونه آموزشی در این حوزه نداشته‌اند.

جدول ۳-۳- آموزش زندانیان به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی			
	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن		
۱۳۹۹	۵۱۰۵۳	۴۷۱۳	۴۶۳۴۰	۱۰۳۰۶	۱۳۷۱	۸۹۳۵	۲۸۸۲۷	۵۵۰	۲۸۱۲۷	۲۸۱۲۷	۴۹۴۵	۲۳۵۳	۲۵۹۲	۶۹۷۵	۴۳۹	۶۵۳۶
۱۴۰۰	۵۷۳۴۶	۵۲۸۲	۵۲۰۶۴	۱۲۶۶۲	۱۵۶۳	۱۱۰۹۹	۲۲۲۳۳	۵۸۴	۲۲۲۳۳	۲۲۲۳۳	۶۰۵۸	۲۵۹۲	۳۴۶۶	۶۳۹۳	۵۴۳	۵۸۵۰
آذربایجان شرقی	۳۶۸۹	۲۱۳	۳۴۷۶	۱۰۴۶	۴۷	۹۹۹	۱۶۲۸	۰	۱۶۲۸	۱۶۲۸	۹۱۲	۱۳۰	۷۸۲	۱۰۳	۳۶	۶۷
آذربایجان غربی	۲۳۰۵	۱۲۶	۲۱۷۹	۲۶۲	۱۱	۲۵۱	۱۳۶۰	۰	۱۳۶۰	۱۳۶۰	۱۳۶۰	۷۲	۷۷	۵۳۴	۴۳	۴۹۱
اردبیل	۱۲۱۷	۲۰	۱۱۹۷	۲۲۴	۲۰	۲۰۴	۷۹۵	۰	۷۹۵	۷۹۵	۴۸	۰	۴۸	۱۵۰	۰	۱۵۰
اصفهان	۴۹۱۱	۲۱۶	۴۶۹۵	۱۰۶۳	۸۹	۹۷۴	۳۰۵۸	۱۵	۳۰۵۸	۳۰۵۸	۲۱۷	۶۶	۱۵۱	۵۷۳	۴۶	۵۲۷
البرز	۱۵۷۶	۱۶۸	۱۴۰۸	۴۹۰	۹۴	۳۹۶	۸۷۵	۲۸	۸۷۵	۸۷۵	۹۶	۴	۹۲	۱۱۵	۴۲	۷۲
ایلام	۶۳۳	۶۱	۵۷۲	۱۵۲	۱۴	۱۳۸	۳۱۲	۰	۳۱۲	۳۱۲	۲۳	۲۳	۰	۱۴۶	۲۴	۱۲۲
بوشهر	۸۳۶	۱۶	۸۲۰	۹۶	۶	۹۰	۵۸۲	۰	۵۸۲	۵۸۲	۳۷	۱۰	۲۷	۱۲۱	۰	۱۲۱
تهران	۱۹۴۲	۳۸۹	۱۵۵۳	۷۰۶	۴۰	۶۶۶	۷۶۸	۹۶	۷۶۸	۷۶۸	۳۲۸	۲۵۳	۷۵	۱۴۰	۰	۱۴۰
چهارمحال بختیاری	۵۷۸	۰	۵۷۸	۳۰	۰	۳۰	۴۷۷	۰	۴۷۷	۴۷۷	۵۳	۰	۵۳	۱۸	۰	۱۸
خراسان جنوبی	۱۶۶۰	۱۴۹	۱۵۱۱	۷۰۱	۱۲	۶۸۹	۶۷۹	۱۹	۶۷۹	۶۸۹	۱۴۴	۹۶	۴۸	۱۳۶	۲۲	۱۱۴
خراسان رضوی	۴۹۹۵	۶۲۳	۴۳۷۲	۱۴۴۲	۳۰۲	۱۱۴۰	۲۱۲۲	۱۰۸	۲۱۲۲	۲۱۲۲	۸۴۷	۲۱۳	۶۳۴	۵۸۴	۰	۵۸۴
خراسان شمالی	۴۲۳	۱۰	۴۱۳	۱۹	۰	۱۹	۲۴۳	۰	۲۴۳	۲۴۳	۱۸	۱۰	۸	۱۴۳	۰	۱۴۳
خوزستان	۳۰۸۱	۱۳۶	۲۹۴۵	۷۷۰	۳۶	۷۳۴	۲۱۲۴	۲۰	۲۱۲۴	۲۱۲۴	۲۱۰۴	۴۰	۱۰۷	۴۰	۴۰	۰
زنجان	۱۳۶۸	۱۳۹	۱۲۲۹	۲۷۰	۵۷	۲۱۳	۸۹۵	۴	۸۹۵	۸۹۵	۶۹	۶۹	۰	۱۳۴	۹	۱۲۵
سمنان	۹۹۱	۱۳۸	۸۵۳	۳۲۳	۵۲	۲۷۱	۴۱۰	۲۵	۴۱۰	۴۱۰	۷۴	۶۱	۱۳	۱۸۴	۰	۱۸۴
سیستان	۱۰۲۶	۱۲۵	۹۰۱	۲۳۱	۳۷	۱۹۴	۵۶۳	۵	۵۶۳	۵۶۳	۷۸	۵۷	۲۱	۱۵۴	۲۶	۱۲۸
فارس	۵۵۴۵	۳۲۵	۵۲۲۰	۵۲۰	۶۰۰	۵۲۸	۳۰۲۱	۰	۳۰۲۱	۳۰۲۱	۶۰۰	۱۵۰	۴۵۰	۱۳۲۴	۱۰۳	۱۲۲۱
قزوین	۱۰۸۸	۳۸	۱۰۵۰	۱۸۱	۳۸	۱۴۳	۷۷۴	۰	۷۷۴	۷۷۴	۱۵	۰	۱۵	۱۱۸	۰	۱۱۸
قم	۱۱۰۱	۵۶	۱۰۴۵	۱۹۲	۳۰	۱۶۲	۷۴۱	۰	۷۴۱	۷۴۱	۱۳۶	۲۶	۱۱۰	۳۲	۰	۳۲
کردستان	۱۲۳۵	۱۱	۱۲۲۴	۴۴۲	۱۱	۴۳۱	۷۴۰	۰	۷۴۰	۷۴۰	۵۳	۰	۵۳	۰	۰	۰
کرمان	۴۱۱۷	۹۱۰	۳۲۰۷	۶۹۱	۲۵۹	۴۳۲	۲۵۲۵	۱۵۸	۲۵۲۵	۲۵۲۵	۲۳۶۷	۳۶۷	۱۲۶	۴۰۸	۱۲۶	۲۸۲
کرمانشاه	۷۹۴	۸۴	۷۱۰	۱۹۰	۲۹	۱۶۱	۵۲۴	۱۲	۵۲۴	۵۲۴	۵۵	۴۳	۱۲	۲۵	۰	۲۵
کهگیلویه	۵۸۹	۱۴۱	۴۴۸	۷۲	۴۸	۲۴	۳۰۲	۰	۳۰۲	۳۰۲	۷۷	۷۷	۰	۱۳۸	۱۶	۱۲۲
گلستان	۴۹۸	۱۰	۴۸۸	۱۹۱	۰	۱۹۱	۲۶۷	۰	۲۶۷	۲۶۷	۷	۰	۷	۳۳	۱۰	۲۳
گیلان	۱۷۸۰	۱۸۰	۱۶۰۰	۱۶۶	۰	۱۶۶	۸۹۷	۰	۸۹۷	۸۹۷	۳۲۰	۱۸۰	۱۴۰	۳۹۷	۰	۳۹۷
لرستان	۱۱۷۸	۴۳	۱۱۳۵	۹۸	۰	۹۸	۹۱۰	۰	۹۱۰	۹۱۰	۹۱۰	۴۳	۱۰۶	۲۱	۰	۲۱
مازندران	۱۲۹۶	۱۳۱	۱۱۶۵	۲۲۰	۸۱	۱۳۹	۸۴۵	۲۱	۸۴۵	۸۴۵	۴۵	۲۹	۱۶	۱۸۶	۰	۱۸۶
مرکزی	۲۷۹۷	۲۲۳	۲۵۷۴	۱۱۱۴	۴۳	۱۰۷۱	۱۱۸۴	۴۹	۱۱۸۴	۱۱۸۴	۳۱۷	۱۳۱	۱۸۶	۱۸۲	۰	۱۸۲
هرمزگان	۵۸۵	۰	۵۸۵	۳۰	۰	۳۰	۵۲۴	۰	۵۲۴	۵۲۴	۰	۰	۰	۳۱	۰	۳۱
همدان	۱۹۳۵	۴۰۵	۱۵۳۰	۵۴۸	۷۱	۴۷۷	۸۶۶	۲۴	۸۶۶	۸۶۶	۸۴۲	۳۱۰	۴۰	۱۷۱	۰	۱۷۱
یزد	۱۵۷۷	۱۹۶	۱۳۸۱	۱۰۲	۶۴	۳۸	۱۲۲۲	۰	۱۲۲۲	۱۲۲۲	۲۰۱	۱۳۲	۶۹	۵۲	۰	۵۲



جدول ۳-۳۴- آموزش زندانیان به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی	
	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن
۱۳۹۹	۷۶۹۲۶۲۷	۷۹۷۳۴۰	۶۸۹۵۲۸۸	۱۲۴۲۹۷۲	۲۳۶۶۸۲	۱۰۰۶۲۹۰	۴۵۴۵۱۸۱	۸۴۲۴۰	۴۴۶۰۹۴۱	۸۲۵۷۴۷	۴۰۷۴۲۶	۴۱۸۳۲۱	۱۰۷۸۷۲۸	۶۸۹۹۲
۱۴۰۰	۷۷۷۵۷۷۱	۸۳۴۳۳۰	۶۹۴۱۴۴۸	۱۵۳۳۳۴۱	۲۵۳۸۶۶	۱۲۷۹۴۷۷	۴۴۰۹۷۷۸	۸۲۳۹۴	۴۳۲۳۳۸۶	۹۲۰۴۳۴	۴۰۷۳۴۴	۵۱۳۰۹۱	۹۱۲۲۲۸	۹۰۷۲۷
آذربایجان شرقی	۴۴۶۶۰۷	۲۹۳۲۹	۴۱۷۲۷۸	۸۳۲۶۳	۴۶۹۵	۷۸۵۶۸	۱۹۳۸۱۹	۰	۱۹۳۸۱۹	۱۵۴۴۰۰	۲۳۱۹۴	۱۳۱۲۰۶	۱۵۱۲۵	۱۴۴۰
آذربایجان غربی	۲۶۰۰۰۱	۲۱۳۲۴	۲۳۸۶۷۷	۳۷۵۴۹	۲۲۰۰	۳۵۳۴۹	۱۲۶۷۴۹	۰	۱۲۶۷۴۹	۳۰۷۰۲	۱۳۳۷۴	۱۷۳۲۸	۶۵۰۰۲	۵۷۵۰
اردبیل	۱۶۹۲۷۸	۲۳۹۴	۱۶۶۸۸۴	۲۶۹۴۱	۲۳۹۴	۲۴۵۴۷	۱۱۴۰۳۶	۰	۱۱۴۰۳۶	۷۰۴۸	۰	۷۰۴۸	۲۱۲۵۳	۰
اصفهان	۵۰۱۷۰۴	۴۴۸۴۰	۴۵۶۸۶۵	۱۲۰۷۶۲	۱۹۱۲۴	۱۰۱۶۳۸	۲۶۶۹۲۶	۴۱۱۰	۲۶۶۹۲۶	۳۱۵۳۳	۱۲۳۰۴	۱۹۲۳۰	۸۲۴۸۳	۹۳۰۲
البرز	۲۳۶۰۹	۲۳۵۶۲	۲۴۰۰۴۸	۷۷۲۵۹	۱۵۰۹۰	۶۲۱۶۹	۱۴۶۴۴۶	۲۵۲۰	۱۴۶۴۴۶	۲۶۸۸۵	۱۰۰۸	۲۶۸۸۵	۱۳۰۲۰	۴۹۴۴
ایلام	۱۳۰۴۳۶	۱۲۹۲۳	۱۱۷۵۱۳	۲۲۷۳۷	۱۷۴۳	۲۰۹۹۴	۷۸۳۸۶	۰	۷۸۳۸۶	۷۸۳۸۶	۶۳۸۰	۶۳۸۰	۰	۴۸۰۰
بوشهر	۱۱۶۷۰۴	۲۵۷۸	۱۱۴۱۲۷	۱۰۹۸۴	۱۱۴۸	۹۸۳۷	۸۲۵۵۷	۰	۸۲۵۵۷	۸۹۰۶	۱۴۳۰	۷۴۷۶	۱۴۲۵۸	۰
تهران	۲۵۲۲۷۶	۵۲۲۴۱	۲۰۱۰۳۵	۸۴۹۵۵	۶۵۶۲	۷۸۳۹۳	۹۹۹۴۲	۱۳۳۴۴	۹۹۹۴۲	۸۶۵۹۸	۳۲۳۳۵	۱۰۸۲۱	۲۵۲۲۳	۰
چهارمحال بختیاری	۵۲۳۵۵	۰	۵۲۳۵۵	۵۴۰	۰	۵۴۰	۴۳۱۸۵	۰	۴۳۱۸۵	۷۸۲۰	۰	۷۸۲۰	۸۱۰	۰
خراسان جنوبی	۱۶۶۱۷۶	۲۰۸۳۷	۱۴۵۳۳۹	۵۴۵۸۱	۱۲۶۰	۶۷۱۹۸	۶۷۱۹۸	۵۳۳۲۱	۶۷۱۹۸	۱۹۲۴۱	۱۳۷۲۳	۵۵۱۸	۲۵۱۵۷	۱۴۰۸
خراسان رضوی	۶۶۷۷۱۷	۱۰۳۵۷۰	۵۶۴۱۴۸	۱۸۵۰۶۱	۵۷۴۵۷	۱۲۷۶۰۴	۳۱۱۱۲۹	۹۸۰۰	۳۱۱۱۲۹	۸۶۳۴۴	۳۶۳۱۳	۵۰۰۳۱	۸۵۱۸۴	۰
خراسان شمالی	۸۶۸۲۵	۸۱۰	۸۶۰۱۵	۵۹۴۶	۰	۵۹۴۶	۵۷۳۵۳	۰	۵۷۳۵۳	۲۹۶۱	۸۱۰	۲۱۵۱	۲۰۵۶۶	۰
خوزستان	۳۲۰۰۳۴	۲۱۱۱۶	۲۹۸۹۱۸	۸۷۶۹۸	۵۷۰۶	۸۱۹۹۲	۲۰۶۸۸۰	۵۳۹۰	۲۰۶۸۸۰	۲۱۰۹۷	۵۶۶۰	۱۵۴۳۷	۴۳۶۰	۴۲۶۰
زنجان	۱۶۵۹۱۱	۱۳۳۷۸	۱۵۲۵۳۳	۳۷۸۴۹	۴۵۶۲	۳۳۲۸۷	۱۰۴۳۰۰	۹۶۰	۱۰۴۳۰۰	۱۰۳۳۴۰	۶۹۱۱	۶۹۱۱	۱۶۸۵۱	۹۴۵
سمنان	۱۰۶۰۶۰	۱۵۷۳۲	۹۰۳۲۸	۲۸۴۴۴	۵۷۸۷	۲۲۶۵۷	۴۷۶۹۰	۱۵۰۶	۴۷۶۹۰	۱۰۴۸۲	۸۴۳۹	۲۰۴۳	۱۹۴۴۴	۰
سیستان بلوچستان	۲۲۵۷۱۲	۱۸۶۱۶	۲۰۷۰۹۷	۴۲۲۳۰	۶۴۰۰	۳۵۸۳۰	۱۵۳۴۲۰	۲۲۵	۱۵۳۴۲۰	۸۸۳۳	۶۶۰۲	۲۲۳۱	۲۱۲۳۰	۵۳۸۹
فارس	۶۸۹۹۴۲	۶۹۴۸۵	۶۴۰۴۵۸	۵۸۶۸۳	۱۱۱۹۷	۴۷۴۸۷	۳۸۹۰۳۶	۰	۳۸۹۰۳۶	۳۸۹۰۳۶	۲۰۲۱۸	۶۲۴۵۵	۱۵۹۵۵۰	۱۸۰۷۰
قزوین	۱۸۶۷۰۹	۷۶۵۷	۱۷۹۰۵۲	۵۹۹۷۶	۷۶۵۷	۵۲۳۱۹	۱۰۳۶۵۷	۰	۱۰۳۶۵۷	۴۰۹۵	۰	۴۰۹۵	۱۸۹۸۲	۰
قم	۱۰۸۲۲۰	۱۳۰۷۸	۹۵۱۴۲	۱۷۳۰۰	۷۰۱۰	۱۰۲۹۰	۵۸۲۲۵	۰	۵۸۲۲۵	۳۰۵۷۵	۶۰۶۸	۳۴۵۰۷	۲۱۲۰	۰
کردستان	۱۹۲۳۱۲	۱۲۱۱	۱۹۱۱۰۱	۵۶۷۰۱	۱۲۱۱	۱۲۲۶۲۳	۱۲۲۶۲۳	۰	۱۲۲۶۲۳	۱۲۹۸۸	۰	۱۲۹۸۸	۰	۰
کرمان	۶۵۵۴۵۱	۱۳۵۱۳۴	۵۲۰۳۱۸	۴۴۳۴۶	۱۰۳۷۰۹	۵۹۳۶۳	۴۱۰۸۹۵	۱۹۴۱۴	۴۱۰۸۹۵	۳۹۱۴۸۲	۱۹۴۱۴	۶۵۳۶۲	۷۵۴۸۵	۲۶۱۲۱
کرمانشاه	۱۴۳۷۲۷	۲۱۶۴۵	۱۲۲۰۸۲	۲۸۵۲۹	۷۰۵۱	۲۱۴۷۸	۹۸۴۰۹	۳۲۶۴	۹۸۴۰۹	۹۵۱۴۵	۱۲۶۵۰	۱۱۳۳۰	۴۱۳۹	۰
کهگیلویه بویراحمد	۷۸۳۱۵	۳۳۳۵۲	۴۴۹۶۲	۱۳۰۱۰	۱۲۰۵۰	۹۶۰	۲۹۷۵۶	۰	۲۹۷۵۶	۱۵۶۵۵	۱۵۶۵۵	۰	۱۹۸۹۴	۵۶۴۸
گلستان	۶۵۲۸۹	۲۵۵۰	۶۲۷۳۹	۱۸۱۹۱	۰	۱۸۱۹۱	۴۰۲۷۶	۰	۴۰۲۷۶	۲۲۱	۰	۲۲۱	۶۶۰۱	۲۵۵۰
گیلان	۳۸۵۷۲۰	۳۸۷۰۰	۳۴۷۰۲۰	۳۲۲۵۲	۰	۳۲۷۹۲۰	۲۲۷۹۲۰	۰	۲۲۷۹۲۰	۴۹۱۸۳	۳۸۷۰۰	۱۰۴۸۳	۷۶۳۶۵	۰
لرستان	۲۷۰۲۶۲	۷۱۷۴	۲۶۳۰۸۸	۱۵۸۷۴	۰	۱۵۸۷۴	۲۱۵۸۶۹	۰	۲۱۵۸۶۹	۳۶۸۸۵	۷۱۷۴	۲۹۷۱۱	۱۶۳۴	۰
مازندران	۲۵۸۰۹۲	۳۶۱۴۸	۲۲۱۹۴۴	۳۱۹۲۷	۲۰۲۶۸	۱۱۶۵۹	۱۷۹۴۸۸	۷۶۹۵	۱۷۹۴۸۸	۹۶۴۱	۸۱۸۵	۱۴۵۶	۳۷۰۳۶	۰
مرکزی	۲۹۷۱۲۰	۱۹۰۹۹	۲۷۸۰۲۱	۱۱۴۴۸۹	۲۳۹۰	۱۱۲۰۹۹	۱۲۵۳۳۰	۳۱۹۲	۱۲۵۳۳۰	۳۹۷۸۲	۱۳۵۱۷	۲۶۲۶۵	۱۷۵۱۹	۰
هرمزگان	۱۱۶۳۲۳	۰	۱۱۶۳۲۳	۳۸۷۷	۰	۳۸۷۷	۱۰۴۶۹۶	۰	۱۰۴۶۹۶	۰	۰	۰	۷۷۵۰	۰
همدان	۳۰۵۰۷۸	۶۸۱۱۸	۲۳۶۹۶۰	۶۸۰۵۷	۴۳۱۸	۶۳۷۳۹	۱۴۴۸۴۱	۶۵۲۸	۱۴۴۸۴۱	۱۳۸۳۱۳	۶۵۲۲۷	۷۹۵۴	۲۶۹۵۴	۰
یزد	۹۰۸۰۶	۱۷۷۲۸	۷۳۰۷۸	۳۹۶۷	۲۲۴۰	۱۷۲۷	۵۸۷۴۱	۰	۵۸۷۴۱	۲۲۷۹۸	۱۵۴۸۸	۷۳۱۰	۵۳۰۰	۰

آموزش های مهارتی برای زندانیان در سال ۱۴۰۰ نسبت به سال ۱۳۹۹، دارای ۱۲٪ رشد مثبت است.

بیشترین فراوانی عملکرد آموزشی مربوط به استان فارس و کمترین عملکرد آموزشی مربوط به استان خراسان شمالی است.

بیشترین استقبال کارآموزان از دوره های آموزش شی ارائه شده به ترتیب در بخش صنعت (با فراوانی ۲۲۲۳۳ نفر دوره)، بخش خدمات (با ۱۲۶۶۲ نفر دوره)، بخش کشاورزی (با ۶۳۹۳ نفر دوره) و بخش فرهنگ و هنر (با ۶۰۵۸ نفر دوره) می باشد.

۹۱ دوره های آموزشی مورد بهره برداری مردان و ۹٪ مورد استفاده زنان واقع شده است.

سراجه آموزش های مهارتی زندانیان در سال ۱۴۰۰ معادل ۱۳۶ ساعت است.

جدول ۳-۳۵- آموزش ساکنین سکونتگاه غیر رسمی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن
۱۳۹۹	۱۱۵۹۶	۱۰۰۱۹	۱۵۷۷	۵۶۱۷	۵۰۱۲	۶۰۵	۱۱۴۰	۵۵۹	۵۸۱	۳۰۷۸	۳۰۰۰	۷۸	۱۷۶۱	۱۴۴۸	۳۱۳
۱۴۰۰	۱۰۹۵۲	۸۶۶۵	۲۲۸۷	۵۴۰۰	۴۶۳۷	۷۶۳	۱۶۲۵	۴۸۵	۱۱۴۰	۲۷۱۸	۲۶۶۳	۵۵	۱۲۰۹	۸۸۰	۳۲۹
آذربایجان شرقی	۳۹۳	۲۷۲	۱۲۱	۲۷۰	۱۹۴	۷۶	۴۵	۰	۴۵	۰	۰	۰	۶۴	۱۴	۰
آذربایجان غربی	۲۲۲	۱۵۸	۶۴	۷۱	۷۱	۰	۳۸	۰	۳۸	۰	۰	۰	۴۴	۴۳	۲۶
اردبیل	۱۶۴	۱۴۴	۲۰	۹۴	۹۴	۰	۱۰	۰	۱۰	۰	۰	۰	۳۶	۱۴	۱۰
اصفهان	۸۰۹	۶۷۹	۱۳۰	۳۶۸	۳۳۱	۳۷	۷۳	۳۸	۳۵	۱۳۹	۱۳۹	۰	۲۲۹	۱۷۱	۵۸
البرز	۲۲۳	۲۲۳	۰	۱۱۲	۱۱۲	۰	۴۵	۴۵	۰	۰	۰	۰	۶۶	۰	۰
ایلام	۳۲۳	۲۴۲	۸۱	۱۹۸	۱۶۴	۳۴	۷۴	۳۷	۳۷	۵۱	۴۱	۱۰	۰	۰	۰
بوشهر	۲۵۲	۱۶۲	۹۰	۱۱۲	۷۱	۴۱	۱۲	۱۲	۰	۴۱	۴۱	۰	۰	۰	۰
تهران	۶۹	۶۹	۰	۲۷	۲۷	۰	۷	۷	۰	۳۰	۳۰	۰	۰	۰	۰
چهارمحال بختیاری	۱۰۳	۹۴	۹	۰	۰	۰	۸	۰	۸	۰	۰	۰	۹۴	۰	۱
خراسان جنوبی	۲۰۰	۱۶۴	۳۶	۹۹	۹۹	۰	۱۳	۰	۱۳	۰	۰	۰	۴۵	۱۳	۳۰
خراسان رضوی	۶۸۱	۶۱۳	۶۸	۵۱۰	۴۶۱	۴۹	۳۵	۱۶	۱۶	۱۱۱	۱۱۱	۰	۰	۰	۰
خراسان شمالی	۱۱۰	۱۱۰	۰	۲۴	۲۴	۰	۶۸	۶۸	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸	۰
خوزستان	۹۷۶	۵۳۷	۴۳۹	۵۴۸	۳۴۶	۲۰۲	۲۴۹	۱۲	۲۳۷	۱۳۹	۱۳۹	۰	۰	۰	۰
زنجان	۴۱۱	۳۷۹	۳۲	۲۰۰	۱۸۳	۱۷	۴۹	۱۷	۱۵	۱۳۷	۱۳۷	۰	۰	۰	۰
سمنان	۱۷۴	۱۳۳	۴۱	۸۰	۸۰	۰	۵۳	۱۲	۴۱	۴۱	۴۱	۰	۰	۰	۰
سیستان و بلوچستان	۱۳۱۸	۱۲۷۷	۴۱	۷۳۵	۷۰۶	۲۹	۴۵	۳۳	۱۲	۴۶۱	۴۶۱	۰	۰	۰	۰
فارس	۱۶۷	۱۶۷	۰	۹۹	۹۹	۰	۲۶	۲۶	۰	۱۴	۱۴	۰	۰	۰	۰
قزوین	۱۱۶	۱۱۶	۰	۱۰۲	۱۰۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
قم	۱۳۳	۱۳۳	۰	۴۹	۴۹	۰	۰	۰	۰	۸۴	۸۴	۰	۰	۰	۰
کردستان	۱۴۳	۹۷	۴۶	۳۸	۳۸	۰	۳۱	۰	۳۱	۷۴	۵۹	۱۵	۰	۰	۰
کرمان	۴۳۹	۳۴۵	۹۴	۷۶	۷۶	۰	۳۶	۰	۳۶	۱۹۳	۱۶۳	۳۰	۱۳۴	۱۰۶	۲۸
کرمانشاه	۵۷۵	۴۴۶	۱۲۹	۱۸۷	۱۳۸	۴۹	۱۶۸	۸۸	۸۰	۱۷۹	۱۷۹	۰	۰	۰	۰
کهگیلویه بویراحمد	۵۷	۰	۵۷	۰	۰	۰	۲۱	۰	۲۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰
گلستان	۳۳۱	۲۲۲	۱۰۹	۸۵	۶۷	۱۸	۸۴	۱۸	۸۴	۵۴	۵۴	۰	۰	۰	۰
گیلان	۲۷۷	۸۳	۱۹۴	۸۰	۹	۷۱	۹۶	۱۲	۸۴	۲۷	۲۷	۰	۰	۰	۰
لرستان	۵۳۲	۴۰۴	۱۲۸	۳۱۲	۲۵۶	۵۶	۶۹	۰	۶۹	۱۳۳	۱۳۳	۰	۰	۰	۰
مازندران	۲۷۰	۱۹۱	۷۹	۱۷۱	۱۴۷	۲۴	۳۸	۰	۳۸	۳۵	۳۵	۰	۰	۰	۰
مرکزی	۵۶۳	۵۳۵	۲۸	۳۰۴	۲۹۴	۱۰	۳۷	۳۷	۰	۲۰۴	۲۰۴	۰	۰	۰	۰
هرمزگان	۲۳۳	۱۵۸	۷۵	۱۴۳	۱۴۳	۰	۷۵	۰	۷۵	۱۵	۱۵	۰	۰	۰	۰
همدان	۴۶۱	۳۴۶	۱۱۵	۲۱۹	۱۶۹	۵۰	۴۶	۰	۴۶	۱۴۱	۱۴۱	۰	۰	۰	۰
یزد	۲۲۷	۱۶۶	۶۱	۸۷	۸۷	۰	۷۴	۱۳	۶۱	۶۶	۶۶	۰	۰	۰	۰



جدول ۳-۳۶- آموزش ساکنین سکونتگاه غیر رسمی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن
۱۳۹۹	۲۲۵۹۶۶۴	۱۹۸۸۳۴۸	۲۷۱۲۹۸	۱۱۲۹۶۹۲	۱۰۳۷۸۰۶	۹۱۸۸۶	۲۱۸۲۵۰	۱۲۴۰۵۸	۹۴۱۹۲	۶۲۹۱۰۱	۵۹۳۴۳۵	۳۵۶۶۶	۲۸۲۴۰۲	۲۳۳۰۴۹	۴۹۵۵۳
۱۴۰۰	۱۹۴۸۲۹۱	۱۶۱۲۰۲۴	۳۳۶۲۶۹	۹۳۴۳۸۸	۸۴۸۵۵۲	۸۵۸۳۷	۲۹۷۸۵۳	۱۰۴۰۷۷	۱۹۳۷۷۶	۵۳۳۰۳۰	۵۱۸۵۹۷	۱۴۴۳۳	۱۸۳۰۲۶	۱۴۰۸۰۲	۴۲۲۲۵
آذربایجان شرقی	۷۲۱۱۳	۵۰۹۲۴	۲۱۱۸۹	۴۱۵۴۰	۳۱۹۶۶	۹۵۷۴	۱۱۶۱۵	۰	۱۱۶۱۵	۱۱۶۱۵	۱۶۳۶۸	۰	۱۶۳۶۸	۲۵۹۰	۰
آذربایجان غربی	۳۶۶۷۸	۲۱۷۴۳	۱۴۹۳۵	۸۷۰۸	۸۷۰۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
اردبیل	۴۳۶۳۰	۳۸۶۳۰	۵۰۰۰	۲۸۱۶۰	۲۸۱۶۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
اصفهان	۱۲۵۸۳۴	۱۰۱۱۱۲	۲۴۷۲۳	۴۱۹۵۶	۳۹۹۸۹	۱۹۶۸	۱۹۲۲۶	۵۹۲۶	۱۳۳۰۰	۲۷۲۴۶	۲۷۲۴۶	۰	۲۷۲۴۶	۲۷۴۰۷	۹۴۵۵
البرز	۳۲۶۹۳	۳۲۶۹۳	۰	۱۷۴۶۵	۱۷۴۶۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
ایلام	۷۰۵۸۸	۵۶۷۸۵	۱۳۸۰۳	۴۳۶۷۴	۳۹۱۸۶	۴۴۸۸	۱۶۸۸۷	۹۱۷۲	۷۷۱۵	۱۰۰۲۷	۸۴۲۷	۱۶۰۰	۸۴۲۷	۰	۰
بوشهر	۴۰۲۸۴	۳۰۳۱۸	۹۹۶۶	۱۵۴۵۸	۱۱۴۰۶	۴۰۵۲	۱۳۹۵	۰	۱۳۹۵	۱۳۹۵	۰	۰	۰	۰	۰
تهران	۶۹۲۵	۶۹۲۵	۰	۵۴۵۵	۵۴۵۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
چهارمحال بختیاری	۲۴۹۱۴	۱۹۹۱۵	۴۹۹۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خراسان جنوبی	۳۸۱۰۲	۳۰۳۱۱	۷۷۹۱	۱۸۹۲۸	۱۸۹۲۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خراسان رضوی	۱۲۷۳۱۲	۱۱۱۷۸۲	۱۵۵۳۰	۹۰۵۵۰	۷۷۴۵۲	۱۳۰۹۸	۵۹۶۲	۳۵۱۰	۲۴۳۲	۲۵۴۱۳	۲۵۴۱۳	۰	۲۵۴۱۳	۵۴۰۷	۰
خراسان شمالی	۲۷۶۷۷	۲۷۶۷۷	۰	۱۱۰۸۸	۱۱۰۸۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خوزستان	۱۴۵۲۰۸	۹۲۳۳۸	۵۲۸۷۰	۷۸۲۲۹	۵۸۹۱۱	۱۹۳۱۸	۳۳۷۳۲	۱۸۰	۳۳۷۳۲	۳۳۵۵۲	۲۵۸۷۷	۰	۲۵۸۷۷	۷۳۷۰	۰
زنجان	۷۲۸۹۸	۶۸۶۷۸	۴۲۲۰	۳۴۴۱۱	۳۳۷۱۱	۱۷۰۰	۱۰۵۴۶	۸۰۲۶	۲۵۲۰	۲۵۹۹۲	۲۵۹۹۲	۰	۲۵۹۹۲	۱۹۴۹	۰
سمنان	۲۲۳۳۷	۱۷۵۶۵	۴۶۷۲	۸۲۲۱	۸۲۲۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سیستان و بلوچستان	۲۴۱۸۸۶	۲۳۵۴۴۴	۶۴۴۲	۱۱۷۲۳۲	۱۱۴۳۳۰	۲۹۰۲	۱۱۰۹۶	۷۵۵۶	۳۵۴۰	۹۸۸۱۵	۹۸۸۱۵	۰	۹۸۸۱۵	۱۴۷۴۳	۰
فارس	۲۷۸۶۷	۲۷۸۶۷	۰	۱۶۶۳۴	۱۶۶۳۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
قزوین	۳۰۳۷۲	۳۰۳۷۲	۰	۲۷۱۵۲	۲۷۱۵۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
قم	۲۳۲۵۵	۲۳۲۵۵	۰	۱۱۲۰۰	۱۱۲۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کردستان	۲۱۹۰۶	۱۴۴۳۱	۷۴۷۵	۵۴۵۵	۵۴۵۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کرمان	۹۰۲۳۷	۷۲۸۴۷	۱۷۳۹۰	۱۶۱۱۱	۱۶۱۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کرمانشاه	۱۰۷۰۱۵	۸۵۳۸۸	۲۱۶۲۷	۳۷۷۰۱	۳۰۸۷۰	۶۸۳۱	۳۲۱۳۸	۱۷۳۴۲	۱۴۷۹۶	۲۹۳۵۱	۲۹۳۵۱	۰	۲۹۳۵۱	۷۸۲۶	۰
کهگیلویه بویراحمد	۴۹۱۴	۰	۴۹۱۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
گلستان	۴۸۲۴۳	۳۱۴۳۱	۱۶۸۱۲	۱۶۳۸۹	۱۱۴۷۵	۴۹۱۴	۱۱۴۷۵	۱۰۶۰۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
گیلان	۲۹۸۶۹	۱۳۴۰۴	۱۶۴۶۵	۷۰۸۲	۱۰۸۹	۵۹۹۳	۹۴۳۷	۳۲۴۰	۶۱۹۷	۳۰۵۹	۳۰۵۹	۰	۳۰۵۹	۶۰۱۶	۰
لرستان	۱۱۲۵۰۵	۸۷۲۶۱	۲۵۲۴۴	۵۳۷۳۰	۴۸۶۵۶	۵۰۷۴	۱۹۹۴۵	۰	۱۹۹۴۵	۳۶۸۰۵	۳۶۸۰۵	۰	۳۶۸۰۵	۱۸۰۰	۰
مازندران	۵۴۳۱۴	۴۶۸۵۴	۷۴۶۰	۳۹۲۲۱	۳۸۳۰۱	۹۲۰	۳۸۲۰	۰	۳۸۲۰	۷۹۵۹	۷۹۵۹	۰	۷۹۵۹	۵۹۴	۰
مرکزی	۱۰۳۴۲۵	۱۰۲۰۶۰	۱۳۶۵	۵۱۱۰۰	۵۰۹۹۵	۱۰۵	۹۶۰۰	۹۶۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
هرمزگان	۴۷۱۴۰	۳۴۹۴۰	۱۲۲۰۰	۳۲۹۴۵	۳۲۹۴۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
همدان	۸۸۶۶۵	۷۱۷۶۴	۱۶۹۰۲	۴۴۶۱۸	۳۹۷۱۸	۴۹۰۰	۱۰۸۵۵	۰	۱۰۸۵۵	۲۲۵۱۷	۲۲۵۱۷	۰	۲۲۵۱۷	۱۰۶۷۶	۱۱۴۷
یزد	۲۹۵۸۵	۲۷۳۱۰	۲۲۷۵	۱۳۹۷۵	۱۳۹۷۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰

بیشترین آموزش های مهارتی در سکونت گاههای غیر رسمی که ساکنین آن در یکی از محله ها و محدوده های باز آفرینی شهری (خارج از ضوابط و قوانین در درون یا خارج از محدوده شهرها) قرار دارند، مربوط به استان های سیستان و بلوچستان و خوزستان است. استان های کهگیلویه و بویراحمد و تهران کمترین متقاضی آموزش در این مناطق را داشته اند.

بیشترین دوره های آموزشی در خوشه خدمات و کمترین آن در خوشه صنعت قرار دارد.

حدود ۸۰٪ آموزش های مهارتی در این مناطق به زنان و ۲۰٪ به مردان اختصاص داشته است.

سرانه آموزشی در سکونت گاههای غیر رسمی در سال های ۱۳۹۹ معادل ۱۹۵ ساعت و در سال ۱۴۰۰ معادل ۱۷۸ ساعت است. (گرایش به طی دوره های کوتاه مدت) آموزش های مهارتی در سکونت گاههای غیر رسمی حدود ۶٪ از سال ۱۳۹۹ به ۱۴۰۰ رشد منفی داشته است.

در حوزه خدمات، استان سیستان و بلوچستان در بالاترین و استان کهگیلویه و بویراحمد با هیچگونه آموزشی در کمترین رده ارائه آموزش های مهارتی قرار داشته اند.

در حوزه صنعت، استان خوزستان بیشترین و استانهای قم و قزوین کمترین دوره های آموزشی را برگزار نموده اند.

در حوزه فرهنگ و هنر، استان سیستان و بلوچستان در بالاترین و استان خراسان شمالی، کهگیلویه و بویراحمد، قزوین با هیچگونه آموزش شی در این حوزه در کمترین، رده قرار گرفته اند.

در حوزه کشاورزی، استان اصفهان با مجموع ۳۷۴۰۷ نفر ساعت آموزش در بالاترین و استان های قم، کردستان، ایلام، یزد، سمنان، البرز و هرمزگان با هیچگونه آموزشی در این حوزه در کمترین، رده قرار گرفته اند.

جدول ۳-۳۷- آموزش ساکنین مناطق روستایی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره)

استان	جمع کل		خدمات		صنعت		فرهنگ و هنر		کشاورزی	
	مردوزن	زن	مردوزن	زن	مردوزن	زن	مردوزن	زن	مردوزن	زن
۱۳۹۹	۱۸۶۴۳	۵۰۷۹	۱۵۳۰۹	۳۴۶۹۲	۱۶۸۵	۱۹۷۵۱	۱۲۰۶۸	۷۶۸۳	۷۲۸۳	۱۵۱۶
۱۴۰۰	۴۳۶۵۷	۱۴۹۲۱	۲۸۷۳۶	۶۲۱۳	۵۱۶۰	۱۷۹۶۱	۲۴۸۶	۱۵۴۷۵	۸۹۲۵	۳۳۲
آذربایجان شرقی	۴۴۸	۲۹۴	۱۵۴	۲۵۴	۲۲۵	۱۷	۰	۱۷	۸۸	۶۹
آذربایجان غربی	۱۱۲۶	۶۴۲	۴۸۴	۶۳۶	۵۷۸	۱۲۳	۱۰	۱۲۳	۱۱۳	۳۰
اردبیل	۵۴۸	۲۲۵	۳۲۳	۱۸۸	۱۸۸	۰	۰	۰	۹۷	۳۷
اصفهان	۳۱۹۱	۲۵۳۲	۶۵۹	۱۶۹۷	۱۵۸۲	۱۷۱	۱۰۹	۶۲	۷۳۲	۷۰۹
البرز	۳۳۲	۳۰۰	۳۲	۱۲۴	۱۲۴	۰	۰	۰	۹۳	۹۳
ایلام	۱۵۰۵	۱۱۳۹	۳۶۶	۵۶۲	۵۳۳	۲۹	۲۹	۷۹	۴۰۸	۳۵۲
بوشهر	۲۳۸۶	۱۵۴۸	۸۳۸	۱۵۰۲	۱۱۳۷	۰	۰	۰	۳۴۱	۳۱۲
تهران	۳۹۷	۲۶۴	۱۳۳	۱۶۰	۱۴۸	۱۲	۱۲	۱۲	۱۸۲	۱۰۹
چهارمحال و بختیاری	۱۱۲۰	۸۳۶	۲۸۴	۲۲۱	۱۹۸	۲۳	۲۳	۲۳	۱۹۷	۵۴۵
خراسان جنوبی	۱۰۴۵	۸۷۹	۱۶۶	۵۹۸	۵۴۹	۷۸	۴۹	۴۹	۲۷۷	۲۷۷
خراسان رضوی	۶۲۲۹	۳۹۱۱	۲۳۱۸	۲۳۹۰	۲۲۵۷	۱۳۳	۱۳۳	۱۳۳	۱۰۹۲	۱۲۲۲
خراسان شمالی	۵۷۱	۲۹۲	۲۷۹	۳۲	۳۲	۰	۰	۰	۶۱	۶۱
خوزستان	۱۶۱۷	۱۲۸۸	۳۲۹	۸۴۸	۸۰۲	۴۶	۴۶	۴۶	۲۵۸	۲۵۸
زنجان	۱۱۶۲	۸۴۶	۳۱۶	۶۵۷	۶۱۷	۴۰	۴۰	۴۰	۲۲۱	۱۶۲
سمنان	۶۳۷	۳۵۶	۲۸۱	۳۳۴	۲۳۰	۸	۸	۸	۰	۷۲
سیستان و بلوچستان	۱۴۱۲	۱۱۸۷	۲۲۵	۷۰۸	۵۸۹	۱۱۹	۱۱۹	۱۱۹	۵۷۳	۵۷۳
فارس	۲۶۸۱	۱۷۷۴	۹۰۷	۹۷۹	۸۰۱	۱۷۸	۱۷۸	۱۷۸	۲۳۳	۵۱
قزوین	۷۱۷	۵۶۴	۱۵۳	۳۲۰	۲۸۶	۳۴	۳۴	۳۴	۶۵	۰
قم	۱۰۹	۷۷	۳۲	۴۵	۴۵	۰	۰	۰	۰	۰
کردستان	۶۹۲	۴۱۷	۲۷۵	۲۱۰	۱۵۴	۵۶	۵۶	۵۶	۹۸	۰
کرمان	۶۰۹	۴۳۵	۱۷۴	۲۷۹	۲۵۰	۲۹	۲۹	۲۹	۱۱۲	۱۲
کرمانشاه	۷۲۸	۲۷۰	۴۵۸	۲۲۳	۱۵۴	۶۹	۶۹	۶۹	۱۰۲	۰
کهگیلویه و بویراحمد	۸۶۹	۷۳۱	۱۳۸	۴۴۶	۴۳۱	۱۵	۱۵	۱۵	۴۶	۲۴
گلستان	۳۰۲۲	۲۰۶۶	۹۵۶	۶۳۹	۵۸۴	۵۵	۵۵	۵۵	۴۵۱	۱۴۹
گیلان	۱۶۲۵	۸۳۳	۷۹۲	۲۷۳	۱۳۰	۱۴۳	۱۴۳	۱۴۳	۸۷	۴۰۷
لرستان	۶۳۱	۳۵۵	۲۷۶	۲۰۳	۱۶۷	۳۶	۳۶	۳۶	۱۳۰	۲۴
مازندران	۱۵۳۷	۶۷۱	۸۶۶	۵۵۱	۴۰۷	۱۴۴	۱۴۴	۱۴۴	۳۴۴	۴۵
مرکزی	۱۶۲۹	۵۹۸	۱۰۳۱	۴۸۷	۳۰۹	۱۷۸	۱۷۸	۱۷۸	۸۳	۸
هرمزگان	۹۵۳	۶۴۴	۳۰۹	۱۷۰	۱۶۹	۱	۱	۱	۲۱۷	۱۶
همدان	۳۶۹۸	۲۳۵۷	۱۳۴۱	۱۹۸۲	۱۵۶۷	۴۱۵	۴۱۵	۴۱۵	۵۳۵	۶۶
یزد	۴۳۱	۴۰۵	۲۶	۲۴۳	۲۳۲	۱۱	۱۱	۱۱	۱۵	۰



جدول ۳-۳۸- آموزش ساکنین مناطق روستایی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن
۱۳۹۹	۱۰۵۵۲۴۲۹	۱۹۳۴۰	۲۳۲۱۵	۲۱۱۴۵۱۷	۷۸۵۶	۱۰۸۸	۲۸۲۵۹۵۶	۳۲۱۱	۱۵۳۵۲	۲۴۹۷۸۴۵	۳۰۳	۱۰۶۴۷	۱۹۸۳۰۹۰	۷۳۸۵	۵۰۷۰
۱۴۰۰	۲۹۵۸۶۴۰	۲۴۴۱۶۹۴	۵۹۱۶۹۶۸	۱۳۵۶۲۹۹	۱۱۶۰۲۲۴	۱۹۶۰۷۵	۳۵۲۷۲۸۵	۲۴۱۱۰۴	۳۲۸۶۱۸۴	۱۹۲۴۵۷۶	۷۶۵۴۴	۱۸۴۸۰۳۴	۱۵۶۳۹۸۷	۹۷۷۳۰۲	۵۸۶۶۸۸
آذربایجان شرقی	۹۵۴۴۰	۷۱۹۵۸	۲۳۴۸۲	۵۲۱۹۳	۴۸۲۱۸	۳۹۷۵	۵۹۳۸	۰	۵۹۳۸	۲۲۸۳۶	۲۳۷۴۱	۹۵	۱۳۴۷۴	۰	۱۳۴۷۴
آذربایجان غربی	۱۹۰۲۱۷	۱۳۷۵۷۶	۵۲۶۴۱	۱۲۹۴۱۱	۱۲۳۲۹۱	۶۱۲۰	۱۴۹۲۲	۲۷۰۰	۱۲۲۲۲	۵۹۱۵	۵۹۱۵	۰	۳۹۹۶۹	۵۶۷۰	۳۴۲۹۹
اردبیل	۱۰۶۷۱۵	۶۱۵۶۱	۴۵۱۵۴	۵۳۰۵۶	۵۳۰۵۶	۰	۷۶۳۹	۰	۷۶۳۹	۸۵۰۵	۸۵۰۵	۰	۳۷۵۱۵	۰	۳۷۵۱۵
اصفهان	۴۳۸۶۹۶	۳۶۸۸۸۲	۶۹۸۱۴	۲۲۹۴۴۲	۲۲۹۴۴۲	۷۱۹۰	۲۴۵۵۶	۱۰۱۶۹	۱۴۳۸۷	۱۲۱۳۹۴	۱۲۳۳۳۱	۱۹۳۸	۶۱۳۶۸	۱۵۰۶۸	۴۶۳۰۰
البرز	۵۱۰۰۶	۴۴۳۸۴	۶۶۲۳	۱۸۸۶۳	۱۸۸۶۳	۰	۵۸۵۴	۵۸۵۴	۰	۱۲۴۲۸	۱۲۴۲۸	۰	۱۲۴۲۸	۷۲۴۰	۶۶۲۳
ایلام	۳۵۹۳۸۴	۲۷۸۳۰۰	۸۱۰۸۴	۱۵۵۵۷۵	۱۵۰۷۹۵	۴۷۸۰	۲۷۶۰۶	۱۲۹۰۰	۱۴۷۰۶	۸۷۳۱۸	۷۶۶۸۳	۱۰۶۳۶	۸۸۸۸۵	۳۷۹۲۳	۵۰۹۶۳
بوشهر	۴۵۴۰۷	۳۵۵۴۶۶	۹۸۵۸۲	۳۱۳۰۳۲	۲۸۵۰۰۷	۲۸۰۲۶	۲۰۰۹	۰	۲۰۰۹	۵۸۸۳۱	۵۲۳۵۱	۶۴۸۰	۶۱۳۷۵	۱۸۱۰۸	۴۳۲۶۷
تهران	۱۰۳۲۱۹	۶۷۶۲۸	۳۵۵۹۱	۲۹۸۴۵	۲۸۳۲۵	۱۶۲۰	۵۸۴۸	۶۴۴	۵۲۰۴	۳۸۷۵۹	۶۱۴۶۷	۲۲۷۰۸	۶۰۶۰	۰	۶۰۶۰
چهارمحال بختیاری	۲۳۱۱۷۶	۱۷۹۷۹۶	۵۱۳۸۰	۵۰۷۵۱	۴۷۳۶۹	۳۳۸۲	۴۲۰۷۷	۶۷۵۰	۳۶۳۲۷	۱۱۵۰۷۰	۱۱۲۳۴۸	۲۷۲۲	۲۲۲۷۹	۱۳۳۲۹	۸۹۵۰
خراسان جنوبی	۲۳۲۸۷۹	۲۰۹۹۰۵	۲۲۹۷۴	۱۴۸۱۶۸	۱۳۹۵۷۲	۸۵۹۶	۷۳۷۰	۱۹۹۸	۵۳۷۲	۶۴۱۱۷	۶۴۱۱۷	۰	۱۳۲۲۵	۴۲۱۹	۹۰۰۶
خراسان رضوی	۱۲۰۳۱۴۵	۸۴۹۲۶۴	۳۵۳۸۸۲	۵۱۷۱۹۹	۵۰۷۳۷۹	۹۸۲۰	۳۲۳۷۵۵	۳۱۴۰۷	۲۰۷۳۴۸	۲۶۳۷۸۹	۲۶۳۷۸۹	۱۲۰۰	۱۸۳۴۰۲	۴۷۸۸۹	۱۳۵۱۴
خراسان شمالی	۱۲۴۲۸۲	۶۴۰۸۸	۶۰۱۹۴	۷۱۵۷	۷۱۵۷	۰	۵۴۶۱۱	۱۶۵۶۰	۳۸۰۵۱	۲۰۹۶۸	۲۰۹۶۸	۰	۱۹۴۰۴	۲۲۱۴۴	۲۲۱۴۴
خوزستان	۲۹۵۸۸۹	۲۴۰۸۴۰	۵۵۰۵۰	۱۶۵۶۲۳	۱۶۳۳۳۳	۲۲۹۰	۲۴۲۲۹	۹۷۵۶	۱۴۴۷۳	۳۹۷۱۵	۳۹۷۱۵	۰	۶۶۳۲۳	۲۸۰۳۷	۲۸۲۸۷
زنجان	۲۱۴۲۱۹	۱۵۱۳۹۱	۶۲۸۲۸	۱۱۴۳۶۳	۱۱۰۱۳۳	۴۲۳۰	۵۳۱۰۳	۳۰۰۵	۵۰۰۹۸	۳۳۴۱۰	۳۳۴۱۰	۰	۱۳۳۴۴	۴۸۴۴	۸۵۰۰
سمنان	۷۴۶۳۰	۵۵۰۵۹	۱۹۵۷۱	۳۸۸۹۲	۳۳۱۳۴	۵۷۵۸	۱۶۳۲	۱۶۳۲	۱۳۱۵۱	۱۳۱۵۱	۰	۰	۲۰۹۵۵	۷۱۴۲	۱۳۸۱۳
سیستان و بلوچستان	۳۰۴۷۴۰	۲۷۲۰۴۱	۳۲۶۹۹	۱۵۶۶۷۰	۱۴۰۶۰۷	۱۶۰۶۴	۱۶۶۳۵	۰	۱۶۶۳۵	۱۲۵۲۳۵	۱۲۵۲۳۵	۰	۶۲۰۰	۰	۰
فارس	۵۰۳۷۳۷	۳۵۴۷۴۴	۱۴۸۹۹۳	۱۹۶۱۰۴	۱۸۳۳۷۲	۱۲۷۳۲	۷۰۸۶۸	۱۰۰۰۶	۶۰۸۶۲	۱۲۷۵۱۵	۱۲۷۵۱۵	۱۹۶۰	۱۰۹۲۵۰	۳۵۸۱۱	۷۳۴۴۹
قزوین	۱۶۴۳۵۲	۱۲۷۹۲۷	۳۶۴۲۵	۷۸۷۳۸	۷۲۷۸۲	۴۹۵۶	۲۱۹۸۱	۰	۲۱۹۸۱	۲۵۸۱۲	۲۵۸۱۲	۰	۳۷۸۲۲	۲۸۳۳۴	۹۴۸۸
قم	۱۴۹۷۵	۱۲۷۰۱	۲۲۷۴	۱۰۰۹۱	۱۰۰۹۱	۰	۰	۰	۰	۱۵۳۰	۱۵۳۰	۰	۳۳۵۴	۱۰۸۰	۲۲۷۴
کردستان	۱۸۰۳۳۸	۱۱۶۵۷۹	۶۳۶۶۰	۴۹۸۸۳	۴۷۰۸۳	۲۸۰۰	۳۹۱۹۷	۰	۳۹۱۹۷	۷۰۵۴۰	۶۴۶۶۰	۵۸۸۰	۲۰۶۱۹	۴۸۳۶	۱۵۷۸۳
کرمان	۱۶۰۳۹۲	۱۱۳۴۸۱	۴۶۹۱۱	۶۵۵۹۰	۶۱۷۵۰	۳۸۴۰	۳۴۵۰	۱۹۲۰	۳۲۶۴۰	۵۷۵۸۷	۴۹۸۱۱	۷۷۷۶	۲۶۵۵	۰	۲۶۵۵
کرمانشاه	۱۱۱۳۶۰	۵۶۰۱۵	۵۵۳۴۵	۲۸۹۴۷	۲۶۰۵۸	۲۸۸۹	۲۲۴۳۱	۰	۲۲۴۳۱	۲۷۳۰۷	۲۶۴۰۷	۹۰۰	۳۲۶۷۵	۳۵۵۰	۲۹۱۲۵
کهگیلویه بویراحمد	۲۲۴۹۸۵	۱۹۶۸۴۰	۲۸۱۴۵	۱۴۵۷۷۰	۱۴۰۶۷۰	۵۱۰۰	۱۴۲۹۰	۶۴۸۰	۷۸۱۰	۳۵۸۴۷	۳۵۸۴۷	۰	۲۹۰۷۸	۱۳۸۴۳	۱۵۲۳۵
گلستان	۴۶۶۶۶۸	۳۳۲۵۱۴	۱۳۴۱۵۴	۹۹۱۵۲	۹۴۱۳۷	۵۰۱۵	۸۹۰۶۹	۲۱۵۲۸	۶۷۵۴۱	۹۰۲۴۷	۹۰۲۴۷	۰	۱۸۸۲۰۱	۱۲۶۶۰۳	۶۱۵۹۸
گیلان	۲۷۷۱۹۶	۱۵۵۶۰۹	۱۲۱۵۸۸	۳۱۸۴۲	۱۵۳۱۳	۱۶۵۳۰	۶۴۷۵۲	۱۲۸۵۳	۵۱۸۹۹	۷۳۳۶۱	۷۳۳۶۱	۰	۱۰۷۳۴۲	۵۴۰۸۳	۵۳۱۵۹
لرستان	۱۳۴۰۱۲	۷۶۸۸۱	۵۷۱۳۱	۴۵۸۵۲	۳۶۶۶۲	۹۱۹۰	۳۹۶۳۴	۵۹۸۰	۳۳۶۵۴	۲۸۸۵۹	۲۸۸۵۹	۱۶۰	۱۹۶۶۷	۵۵۴۰	۱۴۱۲۷
مازندران	۳۷۴۳۰۸	۱۲۲۷۱۹	۲۵۱۵۸۹	۶۷۲۰۶	۶۰۸۲۶	۶۳۸۰	۱۴۱۱۰۸	۱۰۹۶۶	۱۳۰۱۴۲	۳۰۹۵۹	۳۰۹۲۷	۱۰۰۳۲	۱۳۵۰۳۶	۳۰۰۰۰	۱۰۵۰۳۶
مرکزی	۱۳۸۴۹۷	۸۱۶۳۱	۵۶۸۶۷	۵۴۹۷۱	۳۹۵۲۸	۱۵۴۴۳	۸۹۳۷	۱۱۳۶	۷۸۰۱	۴۱۷۲۱	۴۰۴۰۷	۱۳۱۴	۳۲۸۶۹	۵۶۰	۳۲۳۰۹
هرمزگان	۲۴۵۲۴۲	۱۴۳۴۷۳	۱۰۱۷۶۹	۴۰۱۷۳	۴۰۰۵۳	۱۲۰	۸۳۱۳۱	۳۶۸۰	۷۹۴۵۱	۳۷۲۴۴	۳۷۲۴۴	۰	۸۴۶۹۴	۶۲۴۹۶	۲۲۱۹۸
همدان	۸۰۳۰۰۳	۵۴۰۱۶۵	۲۶۲۸۲۸	۳۹۱۶۰۸	۳۳۸۸۴۶	۵۲۷۶۲	۱۷۲۷۹۷	۱۸۱۵۱	۱۵۴۶۴۶	۱۸۱۰۳۲	۱۷۸۲۸۹	۲۷۴۳	۵۷۵۶۶	۴۸۷۹	۵۲۶۸۷
یزد	۸۰۰۰۶	۷۷۵۵۰	۲۴۵۶	۴۱۱۱۸	۳۹۶۲۲	۱۴۹۶	۹۶۰	۹۶۰	۳۷۹۲۹	۳۷۹۲۹	۰	۰	۰	۰	۰

آموزش های مهارتی برای ساکنین روستاها در سال ۱۴۰۰ به نسبت سال ۱۳۹۹ رشد ۲۳۴ درصدی داشته .
 ۳۴٪ دوره های آموزش مهارتی مورد بهره برداری زنان و ۶۶٪ دوره ها توسط مردان ساکنین روستاهای کشور قرار گرفته است .
 در سال ۱۴۰۰ در سطح کشور بیشترین میزان دوره های آموزش شده برای ساکنین روستاها در خوشه خدمات و به میزان ۴۱ درصد از کل دوره های اجرایی بوده است.
 خوشه کشاورزی با ۲۴ درصد، فرهنگ و هنر با ۲۱ درصد و صنعت با ۱۴ درصد در رتبه های بعدی قرار دارند.
 بالاترین عملکرد آموزش های مهارتی روستاییان در استان خراسان رضوی صورت پذیرفته است
 . کمترین عملکرد در خوشه خدمات مربوط به استان خراسان شمالی، در خوشه فرهنگ و هنر و خوشه صنعت مربوط به استان قم و در خوشه کشاورزی مربوط به استان کرمان می باشد.
 سرانه آموزش های مهارتی برای این گروه هدف معادل ۶۷ ساعت است .

جدول ۳-۳۹- آموزش ساکنین مناطق محروم مرزی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر- دوره)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی			
	مرد	زن	مردوزن	مرد	زن	مردوزن	مرد	زن	مردوزن	مرد	زن	مردوزن	مرد	زن	مردوزن	
۱۳۹۹	۱۶۸۹۵	۱۸۵۷۳	۱۶۷۸	۲۵۶	۱۰۶	۱۵۰	۹۶۸	۱۸۵	۹۶۸	۱۵۰	۱۰۶	۲۵۶	۱۶۷۸	۲۹۰	۱۱۲	۱۷۸
۱۴۰۰	۱۰۴۳	۱۶۳۷	۵۹۴	۴۹۸	۶۰	۶۰	۴۳۱۲	۱۶۱	۴۳۱۲	۶۰	۴۹۸	۵۲۹	۲۹۸	۶۳۵	۲۴	۲۴
آذربایجان شرقی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
آذربایجان غربی	۰	۲۳۷	۲۳۷	۰	۰	۰	۰	۸	۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۲۹
اردبیل	۱۲۵	۲۰۶	۸۱	۵۹	۵۹	۰	۵۷	۰	۵۷	۰	۵۹	۵۹	۰	۶۶	۲۴	۲۴
اصفهان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
البرز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
ایلام	۰	۱۱	۱۱	۰	۰	۰	۱۱	۰	۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
بوشهر	۰	۲۴	۲۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۴	۰	۲۴	۲۴	۰	۰	۰
تهران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خراسان جنوبی	۷۶	۷۵	۱	۰	۰	۰	۱	۹	۱۰	۰	۰	۰	۰	۶۶	۰	۰
خراسان رضوی	۹۴	۴۸	۴۶	۲۲	۲۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲۲	۲۲	۰	۲۶	۴۶	۴۶
خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خوزستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸	۰	۱۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
زنجان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سمنان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۶۶	۶۶	۰	۰	۰	۰
فارس	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کردستان	۵۶	۴۰	۱۶	۱۷	۱۷	۰	۰	۰	۰	۰	۱۷	۱۷	۱۶	۲۳	۱۶	۱۶
کرمان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کرمانشاه	۷۱۳	۱۶۳	۵۵۰	۱۸۱	۸۹	۹۲	۳۹۶	۲۲	۳۹۶	۹۲	۸۹	۱۸۱	۵۵۰	۴۵	۷	۷۷
کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
گلستان	۶۰	۶۰	۰	۱۷	۱۷	۰	۰	۰	۰	۰	۱۷	۱۷	۰	۴۳	۰	۰
گیلان	۴۷	۱۷	۳۰	۱۶	۱۶	۰	۰	۰	۰	۱۶	۰	۱۶	۳۰	۰	۱۷	۱۴
لرستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
مازندران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
مرکزی	۲۹	۲۹	۰	۰	۰	۰	۲۹	۰	۲۹	۰	۰	۰	۲۹	۰	۰	۰
هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
همدان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
یزد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰



جدول ۳-۴۰- آموزش ساکنین مناطق محروم مرزی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن
۱۳۹۹	۳۳۵۳۰۲۷	۴۹۸۳۸	۳۳۴۷۳۱۸۹	۳۳۲۳۲۹۳	۹۴۲۶	۳۳۲۳۲۹۳	۲۰۳۷۵	۱۴۸۶۳۲۹۶	۱۴۸۶۳۲۹۶	۱۱۹۸۷۰۲۲	۱۸۴۰۳	۱۱۹۶۸۶۱۹	۲۹۱۴۹۹۹	۹۳۳	۲۹۱۴۰۶۶
۱۴۰۰	۳۰۳۳۹۱	۱۸۸۰۰۹	۱۱۵۳۸۲	۱۳۱۹۶۷	۱۲۵۱۴	۱۳۱۹۶۷	۶۸۲۶	۵۱۶۹۱	۵۱۶۹۱	۱۸۳۴۵	۵۷۳۱۵	۵۶۲۰۴	۴۶۶۶۹	۴۳۴۱	۳۲۵۶
آذربایجان شرقی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
آذربایجان غربی	۲۴۰۷۹	۰	۲۴۰۷۹	۰	۰	۰	۰	۴۴۸	۴۴۸	۰	۰	۰	۲۳۶۳۱	۰	۲۳۶۳۱
اردبیل	۳۹۳۶۰	۲۹۳۸۴	۹۹۷۶	۱۳۴۹۴	۱۳۴۹۴	۱۳۴۹۴	۰	۷۴۸۰	۷۴۸۰	۰	۱۵۸۹۰	۱۵۸۹۰	۰	۲۴۹۶	۲۴۹۶
اصفهان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
البرز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
ایلام	۳۲۷۲	۰	۳۲۷۲	۰	۰	۰	۰	۳۲۷۲	۳۲۷۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
بوشهر	۲۴۰۰	۰	۲۴۰۰	۰	۲۴۰۰	۲۴۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تهران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
چهارمحال بختیاری	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خراسان جنوبی	۱۷۱۰۸	۱۷۰۲۷	۸۱	۰	۰	۰	۰	۲۵۱۱	۲۵۱۱	۰	۱۴۵۹۷	۱۴۵۹۷	۰	۰	۰
خراسان رضوی	۹۳۲۹	۸۰۰۵	۱۳۲۴	۲۵۰۷	۲۵۰۷	۱۳۲۴	۰	۰	۰	۰	۵۴۹۸	۵۴۹۸	۰	۱۳۲۴	۱۳۲۴
خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خوزستان	۶۹۰۶	۰	۶۹۰۶	۰	۰	۰	۰	۶۹۰۶	۶۹۰۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰
زنجان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سمنان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سیستان بلوچستان	۹۹۱۴	۹۹۱۴	۰	۹۹۱۴	۹۹۱۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
فارس	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کردستان	۹۱۹۲	۷۷۳۶	۱۴۵۶	۲۲۱۰	۲۲۱۰	۱۴۵۶	۰	۰	۰	۰	۵۵۲۶	۵۵۲۶	۰	۱۴۵۶	۱۴۵۶
کرمان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کرمانشاه	۱۶۳۰۷۲	۳۲۳۱۰	۱۳۰۷۶۲	۳۱۸۲۸	۱۷۹۹۶	۱۳۸۳۳	۱۰۸۳۴۸	۴۳۹۶	۱۰۳۹۵۲	۹۶۲۹	۸۵۱۸	۱۱۱۱	۱۳۲۶۷	۱۴۰۰	۱۱۸۶۷
کهگیلویه بویراحمد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
گلستان	۹۱۵۰	۹۱۵۰	۰	۲۹۷۵	۲۹۷۵	۰	۰	۰	۰	۰	۶۱۷۵	۶۱۷۵	۰	۰	۰
گیلان	۶۶۰۷	۱۸۵۶	۴۷۵۱	۲۱۱۲	۲۱۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۴۹۵	۱۸۵۶	۲۶۳۹
لرستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
مازندران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
مرکزی	۳۰۰۲	۳۰۰۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
همدان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
یزد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰

از ۳۱ استان کشور ، ۱۲ استان در مناطق مرزی واقع شده اند.

آموزش های مهارتی برای ساکنین مناطق مرزی در سال ۱۴۰۰ نسبت به سال ۱۳۹۹

زنان ساکن مناطق مرزی دو برابر بیشتر از مردان از دوره های آموزش مهارتی بهره برده اند.

در سطح کشور بیشترین میزان دوره های آموزشی اجرا شده در مناطق محروم مرزی بر اساس نفر- دوره در خوشه صنعت به میزان ۳۲ درصد از کل دوره های اجرایی بوده است.

خوشه کشاورزی با ۲۶درصد، خدمات با ۲۵ درصد و فرهنگ و هنر با ۱۷ درصد در رتبه های بعدی قرار دارند.

بالا ترین عملکرد آموزشی در خوشه های خدمات و صنعت و کشاورزی در استان کرمانشاه مشاهده می شود.

بیشترین عملکرد در خوشه فرهنگ و هنر مربوط به استان های اردبیل و خراسان جنوبی است .

جدول ۳-۴۱- آموزش سربازان در کارگاه‌های پادگان به تفکیک استان و خوشه (نفر دوره)

کشاورزی	فرهنگ و هنر	خدمات	صنعت	جمع کل	استان
۷۰۴۴	۱۸۰۴	۳۳۳۷۷	۴۴۲۱۶	۸۶۴۴۱	سال ۱۳۹۹
۹۰۳۹۵	۳۰۰۳۴	۴۶۰۷۶۷	۶۱۰۲۰۰	۱۲۰۰۳۹۶	سال ۱۴۰۰
۸۷۴	۲۴۵	۱۰۹۰۴	۲۰۹۵۰	۵۰۹۷۳	آذربایجان شرقی
۶۸۸	۱۱۲	۱۰۳۲۰	۲۰۳۳۲	۴۰۴۵۲	آذربایجان غربی
۱۷۸	۱۱	۵۳۱	۲۹۶	۱۰۰۱۶	اردبیل
۵۶۲	۴۲۳	۳۰۴۸۴	۳۰۶۶۷	۸۰۱۳۶	اصفهان
۱۵	۱۰۴	۴۰۸	۵۹۹	۱۰۱۲۶	البرز
۸۵	۳	۶۳۸	۶۱۵	۱۰۳۴۱	ایلام
۲۶۱	۲۱۵	۱۰۹۸۹	۲۰۱۹۳	۴۰۶۵۸	بوشهر
۱۰۰۴۷	۸۵۶	۸۰۱۴۳	۶۰۳۲۱	۱۶۰۳۶۷	تهران
۸۲	۲	۳۷۶	۳۴۶	۸۰۶	چهارمحال و بختیاری
۲۱۶	۵۱	۱۰۵۳۷	۱۰۷۱۴	۳۰۵۱۸	خراسان جنوبی
۶۹۵	۲۱۹	۳۰۳۸۶	۳۰۸۵۱	۸۰۱۵۱	خراسان رضوی
۲۱۹	۲۸	۶۳۷	۶۱۶	۱۰۵۰۰	خراسان شمالی
۴۳۹	۲۴	۳۰۰۰۲	۴۰۹۷۲	۸۰۴۳۷	خوزستان
۷۶	۶۵	۳۶۶	۸۲۲	۱۰۳۲۹	زنجان
۱۸۷	۳۹	۷۶۲	۴۹۷	۱۰۴۸۵	سمنان
۲۵۷	۶۷	۱۰۷۴۱	۴۰۲۳۳	۶۰۲۹۸	سیستان و بلوچستان
۷۲۰	۴۴	۱۰۷۸۷	۳۰۴۱۴	۵۰۹۶۵	فارس
۲۱	۳	۴۸۵	۶۹۴	۱۰۲۰۳	قزوین
۶۵	۶	۹۵۴	۳۸۱	۱۰۴۰۶	قم
۷۴	۳۵	۴۶۰	۱۰۲۰۴	۱۰۷۷۳	کردستان
۳۴۰	۶۰	۱۰۶۴۳	۲۰۹۰۲	۴۰۹۴۵	کرمان
۲۲۰	۳	۹۷۳	۱۰۵۰۰	۲۰۶۹۶	کرمانشاه
۱۶۹		۳۴۹	۴۳۱	۹۴۹	کهگیلویه و بویراحمد
۲۶۸	۳۷	۶۳۳	۱۰۳۷۲	۲۰۳۱۰	گلستان
۳۳۱	۱۱۰	۱۰۲۰۱	۳۰۵۰۵	۵۰۱۴۷	گیلان
۲۳۹	۳۰	۹۹۴	۱۰۴۹۲	۲۰۷۵۵	لرستان
۳۶۶	۳۱	۱۰۱۸۶	۱۰۲۹۷	۲۰۸۸۰	مازندران
۲۶۷	۷۲	۱۰۴۱۱	۹۸۷	۲۰۷۳۷	مرکزی
۱۹۸	۸۹	۲۰۷۴۶	۴۰۱۷۰	۷۰۲۰۳	هرمزگان
۲۰۱	۱۷	۱۰۵۰۱	۱۰۲۷۸	۲۰۹۹۷	همدان
۳۵	۳۳	۲۲۰	۵۴۹	۸۳۷	یزد



جدول ۳-۴۲- آموزش سربازان در کارگاه‌های پادگان به تفکیک استان و خوشه (نفر ساعت)

کشاورزی	فرهنگ و هنر	خدمات	صنعت	جمع کل	استان
۹۹۵۰۴۰	۳۳۲۹۸۸	۴۸۶۴۹۱۸	۷۳۹۲۴۹۶	۱۳۵۸۵۴۴۲	سال ۱۳۹۹
۱۰۲۶۶۰۹۴۴	۵۲۲۰۹۷۸	۶۰۶۰۰۲۶۸	۹۰۲۶۸۰۹۶۳	۱۷۰۱۱۹۰۱۵۱	سال ۱۴۰۰
۱۳۵۰۴۷۲	۳۱۰۰۶	۲۴۵۰۵۸۴	۵۲۷۰۶۹۲	۹۴۰۰۵۵۲	آذربایجان شرقی
۷۴۰۶۶۷	۱۰۰۴۲۵	۱۵۴۰۸۱۲	۲۶۵۰۰۷۶	۵۰۴۰۹۷۹	آذربایجان غربی
۲۷۰۱۶۹	۲۰۶۷۲	۹۰۰۲۳۹	۶۷۰۷۰۴	۱۸۷۰۷۸۳	اردبیل
۶۶۰۱۹۶	۷۱۰۴۲۴	۳۸۷۰۷۹۲	۴۶۵۰۷۶۷	۹۹۱۰۱۷۹	اصفهان
۱۰۷۲۸	۲۵۰۵۰۲	۶۱۰۶۶۰	۸۴۰۴۲۷	۱۷۳۰۳۲۶	البرز
۱۰۰۴۸۳	۸۷۰	۱۰۲۰۴۷۶	۱۳۱۰۴۷۲	۲۳۵۰۳۰۱	ایلام
۴۳۰۰۵۱	۲۵۰۰۱۶	۲۰۳۰۰۱۱	۲۴۸۰۵۵۰	۵۱۹۰۶۲۷	بوشهر
۱۳۸۰۰۰۱	۱۵۶۰۲۲۲	۱۰۱۶۳۰۰۵۹	۱۰۰۲۱۰۸۱۲	۲۰۴۷۹۰۰۹۳	تهران
۹۰۹۸۷	۳۰۰	۴۹۰۵۹۷	۳۰۰۲۱۹	۹۰۰۱۰۲	چهارمحال و بختیاری
۲۵۰۳۲۷	۱۱۰۵۴۷	۳۱۶۰۴۰۱	۲۶۰۰۹۸۷	۵۱۴۰۲۶۱	خراسان جنوبی
۹۶۰۱۶۳	۳۸۰۶۰۶	۴۹۷۰۸۹۲	۶۲۶۰۱۷۶	۱۰۲۵۸۰۸۳۵	خراسان رضوی
۲۶۰۳۳۴	۶۰۶۰۸	۹۳۰۱۸۷	۱۴۱۰۸۱۱	۲۶۷۰۹۳۹	خراسان شمالی
۶۳۰۷۱۰	۲۰۵۹۶	۳۳۰۰۶۳۳	۵۲۱۰۶۴۵	۹۱۸۰۵۸۲	خوزستان
۷۰۵۶۸	۹۰۳۶۹	۴۷۰۱۸۰	۱۱۶۰۴۵۱	۱۸۰۰۵۶۸	زنجان
۲۵۰۱۶۰	۳۰۳۸۱	۸۱۰۷۷۲	۶۹۰۹۱۱	۱۸۰۰۲۲۴	سمنان
۴۶۰۱۳۶	۱۶۰۴۸۷	۲۷۵۰۰۰۱	۵۸۱۰۷۸۰	۹۱۹۰۴۰۴	سیستان و بلوچستان
۸۱۰۹۰۶	۷۰۱۰۹	۱۹۴۰۲۱۶	۴۷۳۰۱۶۲	۷۵۶۰۳۹۳	فارس
۴۰۳۷۶	۵۴۰	۵۰۰۵۴۹	۹۴۰۴۸۲	۱۴۹۰۹۴۶	قزوین
۱۲۰۷۳۵	۴۲۰	۱۰۶۰۴۹۰	۳۹۰۵۴۴	۱۵۹۰۱۸۸	قم
۱۰۰۵۱۶	۸۰۱۷۰	۶۴۰۶۸۳	۱۸۲۰۲۲۴	۲۶۵۰۵۹۳	کردستان
۳۱۰۴۰۶	۱۸۰۵۶۵	۲۱۹۰۴۶۱	۴۸۰۰۰۹۹	۷۴۹۰۵۳۱	کرمان
۳۳۰۱۴۲	۲۱۰	۱۱۷۰۶۸۴	۲۲۵۰۸۴۷	۳۷۶۰۸۸۳	کرمانشاه
۲۶۰۶۹۵		۳۰۰۸۷۲	۵۶۰۲۴۵	۱۱۳۰۸۱۲	کهگیلویه و بویراحمد
۳۶۰۸۶۵	۹۰۰۹۰	۱۰۲۰۱۷۵	۱۷۱۰۹۰۵	۳۲۰۰۰۳۴	گلستان
۵۴۰۵۹۲	۱۸۰۴۲۰	۱۴۰۰۷۴۹	۷۳۲۰۲۰۲	۹۴۵۰۹۶۴	گیلان
۳۶۰۹۰۳	۳۰۷۰۳	۱۱۱۰۹۹۰	۲۲۷۰۸۳۱	۳۸۰۰۴۲۶	لرستان
۶۶۰۵۴۴	۴۰۱۴۹	۱۵۵۰۸۷۹	۲۴۳۰۴۷۳	۴۷۰۰۰۴۵	مازندران
۳۲۰۰۱۳	۱۴۰۶۳۰	۱۵۵۰۶۴۷	۱۲۱۰۸۱۰	۳۲۴۰۱۰۰	مرکزی
۱۹۰۴۶۹	۱۹۰۳۰۸	۴۰۲۰۸۷۱	۸۰۸۰۶۲۴	۱۰۲۵۰۰۲۷۲	هرمزگان
۱۸۰۹۶۲	۳۰۲۲۴	۱۷۹۰۷۳۰	۱۸۹۰۷۳۵	۳۹۱۰۶۵۰	همدان
۳۰۶۷۴	۲۰۶۱۳	۲۶۰۹۸۵	۷۰۰۲۹۷	۱۰۳۰۵۶۹	یزد

آموزش‌های مهارتی سربازان در سال ۱۴۰۰ نسبت به سال ۱۳۹۹ معادل ۴۰٪ رشد داشته است.

بیشترین آموزش‌های مهارتی به سربازان در خوشه صنعت و کمترین آن در خوشه فرهنگ و هنر انجام یافته است.

در سال ۱۴۰۰ استان تهران، در بین استان‌های کشور بیشترین آمار مهارت آموزی به سربازان و در خوشه خدمات به خود اختصاص داده است.

استان‌های خراسان رضوی و هرمزگان در رده‌های دوم و سوم مهارت آموزی به سربازان قرار دارند.

کمترین آمار مهارت آموزی سربازان مربوط به استان‌های چهارمحال و بختیاری و یزد می‌باشد.

متوسط سرانه آموزش‌های مهارتی به سربازان در دو سال متوالی معادل ۱۵۰ ساعت است.

جدول ۳-۴۳- آموزش در کارگاه صنایع - بین کارگاهی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن
۱۳۹۹	۱۶۵۳۶	۱۴۴	۱۶۳۹۲	۵۰۲۷	۱۱۳	۴۹۱۴	۱۰۸۲۰	۱۵	۱۰۸۲۰	۱۵	۵۱۵	۵۰۰	۱۷۴	۱	۱۷۳
۱۴۰۰	۵۷۷۸۱	۵۷۸۷	۵۱۹۹۴	۲۰۲۹۷	۴۰۲۶	۱۶۲۷۱	۳۳۲۷۱	۶۳۲	۳۲۶۳۹	۱۱۲۰	۵۵۲	۵۶۸	۳۰۹۳	۵۷۷	۲۵۱۶
آذربایجان شرقی	۱۳۹۴	۰	۱۳۹۴	۳۰۰	۰	۳۰۰	۱۰۷۰	۰	۱۰۷۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۴
آذربایجان غربی	۱۹۸۰	۱۷۴	۱۸۰۶	۷۲۹	۱۲۲	۶۰۷	۶۹۲	۱۱	۶۸۱	۳۸	۳۰	۸	۵۲۱	۱۱	۵۱۰
اردبیل	۲۷۹	۰	۲۷۹	۴۹	۰	۴۹	۲۳۰	۰	۲۳۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
اصفهان	۱۱۰۱۵	۶۰۳	۱۰۴۱۲	۴۹۷۲	۴۳۱	۴۵۴۱	۵۵۹۱	۷۵	۵۵۱۶	۱۰۶	۳۳	۷۳	۳۴۶	۶۴	۲۸۲
البرز	۲۴۹۵	۴۴۱	۲۰۵۴	۱۶۷۰	۳۷۶	۱۲۹۴	۶۸۵	۳۸	۶۴۷	۱۳	۶	۷	۱۲۷	۲۱	۱۰۶
ایلام	۵۲۳	۴۹	۴۸۴	۲۰۱	۲۴	۱۷۷	۱۵۰	۰	۱۵۰	۱۷	۷	۱۰	۱۶۵	۱۸	۱۴۷
بوشهر	۲۰۵۰	۳۳۸	۱۷۱۲	۷۷۳	۱۹۳	۵۸۰	۸۷۵	۴	۸۷۱	۱۲۲	۹۸	۲۴	۲۸۰	۴۳	۲۳۷
تهران	۲۴۳۳	۷۶	۲۳۵۷	۵۹۳	۷	۵۸۶	۱۴۰۸	۳۹	۱۳۶۹	۲۲۱	۳۰	۱۹۱	۲۱۱	۰	۲۱۱
چهارمحال و بختیاری	۶۴۴	۳۵	۶۰۹	۱۶۷	۰	۱۶۷	۴۴۲	۰	۴۴۲	۲۶	۲۶	۰	۹	۹	۰
خراسان جنوبی	۱۰۷۹	۳۳	۱۰۴۶	۳۷۹	۱۶	۳۶۳	۶۸۵	۱۷	۶۶۸	۹	۰	۹	۶	۰	۶
خراسان رضوی	۴۰۲۶	۵۲۰	۳۵۰۶	۱۰۶۹	۳۸۰	۶۸۹	۲۴۹۶	۵۸	۲۴۳۸	۲۹	۱۲	۱۷	۴۳۲	۷۰	۳۶۲
خراسان شمالی	۱۱۵۱	۱۵۹	۹۹۲	۲۹۹	۱۴۶	۱۵۳	۸۳۴	۶	۸۲۸	۱	۰	۱	۱۷	۷	۱۰
خوزستان	۱۹۶۳	۲۱۴	۱۷۴۹	۴۰۷	۶۹	۳۳۸	۱۳۵۱	۶۶	۱۲۸۵	۹۳	۶۹	۲۴	۱۱۲	۱۰	۱۰۲
زنجان	۱۸۲۹	۲۷۷	۱۵۵۲	۶۲۱	۲۲۱	۴۰۰	۱۱۷۵	۵۶	۱۱۱۹	۱	۰	۱	۳۲	۰	۳۲
سمنان	۲۵۰۵	۱۱۶	۲۳۸۹	۱۱۷۲	۱۰۱	۱۰۷۱	۱۳۱۱	۱۵	۱۲۹۶	۲۲	۰	۲۲	۰	۰	۰
سیستان و بلوچستان	۷۳۳	۶۱	۶۷۲	۸۸	۴۳	۴۵	۶۳۷	۱۸	۶۱۹	۰	۰	۰	۰	۰	۸
فارس	۳۸۳۰	۲۲۹	۳۶۰۱	۱۱۸۳	۱۵۸	۱۰۲۵	۲۵۳۲	۲۶	۲۵۰۶	۲۶	۱۸	۸	۸۹	۲۷	۶۲
قزوین	۲۷۰۱	۲۴۶	۲۴۵۵	۱۴۵۴	۲۲۳	۱۲۳۱	۱۱۲۵	۷	۱۱۱۸	۷۶	۱۵	۶۱	۴۶	۱	۴۵
قم	۵۵۳	۳۸	۵۱۵	۱۰۷	۸	۹۹	۴۴۱	۳۰	۴۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کردستان	۱۲۹۲	۲۱	۱۲۷۱	۱۱۴	۰	۱۱۴	۱۱۵۵	۳	۱۱۵۲	۱۹	۱۶	۳	۴	۲	۲
کرمان	۸۸۹	۲۴۶	۶۴۳	۲۳۱	۴۲	۱۸۹	۴۸۹	۳۵	۴۵۴	۰	۰	۰	۱۶۹	۱۶۹	۰
کرمانشاه	۴۱۲	۵۸	۳۵۴	۸۹	۳۰	۵۹	۲۹۵	۰	۲۹۵	۲۸	۲۸	۰	۰	۰	۰
کهگیلویه و بویراحمد	۲۰۸	۱۰	۱۹۸	۳۷	۴	۳۳	۱۶۲	۰	۱۶۲	۴	۴	۰	۵	۲	۳
گلستان	۱۵۹۹	۱۵۷	۱۴۴۲	۲۵۷	۱۳۲	۱۲۵	۱۲۷۰	۴	۱۲۶۶	۱۷	۱۷	۰	۵۵	۴	۵۱
گیلان	۲۲۱۳	۸۱۶	۱۳۹۷	۹۸۷	۷۳۰	۲۵۷	۱۱۲۳	۴۱	۱۰۸۲	۱۴	۱۴	۰	۸۹	۳۱	۵۸
لرستان	۶۳۷	۳۶	۶۰۱	۷۴	۲۴	۵۰	۴۳۲	۳	۴۲۹	۱۸	۷	۱۱	۱۱۳	۲	۱۱۱
مازندران	۱۹۵۶	۲۰۳	۱۷۵۳	۵۲۱	۷۶	۴۴۵	۱۲۸۷	۴۱	۱۲۴۶	۲۴	۱۵	۹	۱۲۴	۷۱	۵۳
مرکزی	۱۹۸۴	۲۶۹	۱۷۱۵	۸۷۷	۲۱۹	۶۵۸	۱۰۱۵	۲۳	۹۹۲	۳۴	۱۷	۱۷	۵۸	۱۰	۴۸
هرمزگان	۳۶۶	۴۹	۳۱۷	۵۰	۴۷	۳	۳۰۲	۰	۳۰۲	۲	۲	۰	۱۲	۰	۱۲
همدان	۱۳۶۸	۲۶۶	۱۱۰۲	۲۹۳	۱۶۰	۱۳۳	۹۳۲	۱۳	۹۱۹	۱۱۲	۸۸	۲۴	۳۱	۵	۲۶
یزد	۱۶۶۴	۴۷	۱۶۱۷	۵۳۴	۴۴	۴۹۰	۱۰۷۹	۳	۱۰۷۶	۴۸	۰	۴۸	۰	۰	۳



جدول ۳-۴۴- آموزش در کارگاه صنایع - بین کارگاهی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن
۱۳۹۹	۲۴۳,۲۳۶	۱۴۴,۵۱۱	۲۲۸,۷۸۵	۳۸,۰۲۷	۸,۰۹۴	۲۹,۹۳۴	۱۹۳,۳۹۴	۵۳,۹۷	۱۸۷,۹۹۷	۰	۰	۰	۱۱۸,۱۵	۹۶۰	۱۰,۸۵۵
۱۴۰۰	۴۴۰,۸۱۲	۱۷۶,۰۰۸	۴۲۳,۲۰۴	۸۳,۳۶۸	۱۱۶,۹۱	۷۱,۶۷۷	۳۴۴,۷۷۳	۴۲۲۱	۳۴۰,۵۵۳	۱,۶۹۴	۳۹۶	۱۲۹۸	۱۰,۹۷۷	۱۳,۰۰	۹۶۷۷
آذربایجان شرقی	۹,۲۸۵	۰	۹,۲۸۵	۲,۲۴۰	۰	۲,۲۴۰	۷,۰۴۵	۰	۷,۰۴۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰
آذربایجان غربی	۲۵,۶۵۷	۲,۱۰۶	۲۳,۵۵۲	۹,۳۴۲	۲,۱۰۶	۷,۱۳۶	۱۶,۴۱۶	۰	۱۶,۴۱۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰
اردبیل	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
اصفهان	۵۹,۰۷۰	۱۶,۹۹۶	۵۷,۳۷۵	۴,۸۸۰	۷۶۰	۴,۱۲۰	۵۳,۴۳۰	۹۳۶	۵۲,۴۹۵	۰	۰	۰	۷۶۰	۰	۷۶۰
البرز	۲۲,۲۹۴	۳,۹۸۲	۱۸,۳۱۲	۱۰,۴۷۷	۳,۴۱۹	۷,۰۵۹	۱۰,۶۵۴	۴۶۷	۱۰,۱۸۷	۱۴۴	۹۶	۴۸	۱۰,۱۹	۰	۱۰,۱۹
ایلام	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
بوشهر	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تهران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خراسان رضوی	۵۰,۲۰۵	۵۲۷	۴,۶۷۸	۱,۵۷۷	۴۴۶	۱,۱۳۱	۳,۶۲۸	۸۱	۳,۵۴۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خوزستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
زنجان	۱۹,۶۷۸	۴,۶۰۸	۱۵,۰۷۰	۵,۸۵۲	۲,۴۰۰	۳,۴۵۲	۱۳,۸۲۶	۲,۲۰۸	۱۱,۶۱۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سمنان	۵۱,۸۰۹	۴۶۳	۵۱,۳۴۶	۱۱,۱۹۴	۱۸۹	۱۱,۰۰۵	۳۹,۸۱۵	۲۷۴	۳۹,۵۴۱	۸۰۰	۰	۸۰۰	۰	۰	۰
سیستان و بلوچستان	۴۰,۵۶	۰	۴۰,۵۶	۰	۰	۰	۴۰,۵۶	۰	۴۰,۵۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰
فارس	۲۰۷,۶۶۴	۳,۱۳۹	۲۰۴,۵۲۵	۳۴,۱۳۸	۱,۲۸۴	۳۲,۸۵۴	۱۶۵,۰۷۷	۲۵۵	۱۶۴,۸۲۲	۷۵۰	۳۰۰	۴۵۰	۷,۶۹۹	۱,۳۰۰	۶,۳۹۹
قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کردستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کرمان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کرمانشاه	۵,۲۱۰	۰	۵,۲۱۰	۰	۰	۰	۵,۲۱۰	۰	۵,۲۱۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
گلستان	۱,۵۰۰	۰	۱,۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
گیلان	۳,۱۵۶	۰	۳,۱۵۶	۰	۰	۰	۳,۱۵۶	۰	۳,۱۵۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰
لرستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
مازندران	۳,۲۸۰	۰	۳,۲۸۰	۲,۶۴۰	۰	۲,۶۴۰	۶۴۰	۰	۶۴۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
مرکزی	۶,۵۸۱	۱,۰۸۸	۵,۴۹۳	۱,۰۲۸	۱,۰۸۸	۴۰	۵,۴۵۳	۰	۵,۴۵۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰
هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
همدان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
یزد	۱۶,۳۶۸	۰	۱۶,۳۶۸	۰	۰	۰	۱۶,۳۶۸	۰	۱۶,۳۶۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰

جدول ۳-۴۵- آموزش شاغلین بنگاه های اقتصادی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن
۱۳۹۹	۹۹۷۲	۱۰۱۱۴۶	۹۹۷۲	۱۵۳۶۳	۷۵۱۲۰	۳۶۹۹	۷۱۴۲۱	۳۴۹۲	۱۸۹۵	۱۵۹۷	۳۴۹۳	۷۰۰	۲۷۹۳		
۱۴۰۰	۵۷۷۸۱	۵۷۷۸۱	۵۷۷۸۱	۱۶۲۷۱	۳۳۲۷۱	۶۳۲	۳۲۶۳۹	۵۶۸	۵۵۲	۱۱۲۰	۳۰۹۳	۵۷۷	۲۵۱۶		
آذربایجان شرقی	۱۳۹۴	۱۳۹۴	۱۳۹۴	۰	۳۰۰	۰	۱۰۷۰	۰	۰	۰	۲۴	۰	۲۴		
آذربایجان غربی	۱۹۸۰	۱۷۴	۱۹۸۰	۱۲۲	۶۰۷	۱۱	۶۹۲	۳۸	۳۰	۵۲۱	۸	۱۱	۵۱۰		
اردبیل	۲۷۹	۰	۲۷۹	۰	۴۹	۰	۲۳۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰		
اصفهان	۱۱۰۱۵	۶۰۳	۱۱۰۱۵	۴۳۱	۴۵۴۱	۷۵	۵۵۹۱	۱۰۶	۳۳	۷۳	۳۴۶	۶۴	۲۸۲		
البرز	۲۴۹۵	۴۴۱	۲۴۹۵	۳۷۶	۱۲۹۴	۳۸	۶۸۵	۱۳	۶	۷	۱۲۷	۲۱	۱۰۶		
ایلام	۵۳۳	۴۹	۵۳۳	۲۴	۱۷۷	۰	۱۵۰	۱۷	۷	۱۰	۱۶۵	۱۸	۱۴۷		
بوشهر	۲۰۵۰	۳۳۸	۲۰۵۰	۱۷۱۲	۷۷۳	۱۹۳	۸۷۵	۴	۹۸	۹۸	۲۴	۴۳	۲۳۷		
تهران	۲۴۳۳	۷۶	۲۴۳۳	۷	۵۹۳	۳۹	۱۴۰۸	۲۲۱	۳۰	۱۹۱	۲۱۱	۰	۲۱۱		
چهارمحال و بختیاری	۶۴۴	۳۵	۶۴۴	۰	۱۶۷	۰	۴۴۲	۲۶	۲۶	۰	۹	۹	۰		
خراسان جنوبی	۱۰۷۹	۳۳	۱۰۷۹	۱۶	۳۷۹	۱۷	۶۸۵	۹	۰	۰	۶	۰	۶		
خراسان رضوی	۴۰۲۶	۵۲۰	۴۰۲۶	۳۸۰	۶۸۹	۵۸	۲۴۹۶	۲۹	۱۲	۱۷	۴۳۲	۷۰	۳۶۲		
خراسان شمالی	۱۱۵۱	۱۵۹	۱۱۵۱	۱۴۶	۱۵۳	۶	۸۳۴	۱	۰	۱	۱۷	۷	۱۰		
خوزستان	۱۹۶۳	۲۱۴	۱۹۶۳	۶۹	۳۳۸	۶۶	۱۳۵۱	۹۳	۶۹	۲۴	۱۱۲	۱۰	۱۰۲		
زنجان	۱۸۲۹	۲۷۷	۱۸۲۹	۶۲۱	۴۰۰	۵۶	۱۱۷۵	۱	۰	۱	۳۲	۰	۳۲		
سمنان	۲۵۰۵	۱۱۶	۲۳۸۹	۱۰۱	۱۰۷۱	۱۵	۱۳۱۱	۲۲	۰	۰	۰	۰	۰		
سیستان و بلوچستان	۷۳۳	۶۱	۶۷۲	۴۳	۴۵	۱۸	۶۳۷	۰	۰	۰	۸	۰	۸		
فارس	۳۸۳۰	۲۲۹	۳۶۰۱	۱۱۸۳	۱۰۲۵	۲۶	۲۵۳۲	۲۶	۱۸	۲۶	۸۹	۲۷	۶۲		
قزوین	۲۷۰۱	۲۴۶	۲۴۵۵	۲۲۳	۱۲۳۱	۷	۱۱۲۵	۷۶	۱۵	۶۱	۴۶	۱	۴۵		
قم	۵۵۳	۳۸	۵۱۵	۸	۹۹	۳۰	۴۴۱	۰	۰	۰	۵	۰	۵		
کردستان	۱۲۹۲	۲۱	۱۲۷۱	۰	۱۱۴	۳	۱۱۵۵	۱۹	۱۶	۳	۴	۲	۲		
کرمان	۸۸۹	۲۴۶	۶۴۳	۲۳۱	۱۸۹	۳۵	۴۵۴	۰	۰	۰	۱۶۹	۱۶۹	۰		
کرمانشاه	۴۱۲	۵۸	۳۵۴	۳۰	۵۹	۰	۲۹۵	۲۸	۲۸	۰	۰	۰	۰		
کهگیلویه و بویراحمد	۲۰۸	۱۰	۱۹۸	۴	۳۳	۰	۱۶۲	۴	۴	۰	۲	۲	۳		
گلستان	۱۵۹۹	۱۵۷	۱۴۴۲	۱۳۲	۱۲۵	۴	۱۲۷۰	۱۷	۱۷	۰	۵۵	۴	۵۱		
گیلان	۲۲۱۳	۸۱۶	۱۳۹۷	۹۸۷	۷۳۰	۴۱	۱۱۲۳	۱۴	۱۴	۰	۸۹	۳۱	۵۸		
لرستان	۶۳۷	۳۶	۶۰۱	۷۴	۵۰	۳	۴۳۲	۱۸	۷	۱۱	۱۱۳	۲	۱۱۱		
مازندران	۱۹۵۶	۲۰۳	۱۷۵۳	۷۶	۴۴۵	۴۱	۱۲۸۷	۲۴	۱۵	۹	۱۲۴	۷۱	۵۳		
مرکزی	۱۹۸۴	۲۶۹	۱۷۱۵	۲۱۹	۶۵۸	۲۳	۱۰۱۵	۳۴	۱۷	۱۷	۵۸	۱۰	۴۸		
هرمزگان	۳۶۶	۴۹	۳۱۷	۴۷	۳	۰	۳۰۲	۲	۲	۰	۱۲	۰	۱۲		
همدان	۱۳۶۸	۲۶۶	۱۱۰۲	۲۹۳	۱۳۳	۱۳	۹۳۲	۱۱۲	۸۸	۲۴	۳۱	۵	۲۶		
یزد	۱۶۶۴	۴۷	۱۶۱۷	۴۴	۴۹۰	۳	۱۰۷۹	۴۸	۰	۰	۳	۰	۳		



جدول ۳-۴۶- آموزش شاغلین بنگاه های اقتصادی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن
۱۳۹۹	۷۴۴۲۲۴۹	۷۸۲۱۸۹	۶۶۶۰۰۶۰	۱۲۶۵۹۲۲	۳۲۲۲۱۲	۹۴۳۷۱۱	۵۴۸۵۰۴۷	۱۵۸۸۱۴	۵۳۲۶۲۳۳	۳۹۸۶۷۸	۲۴۳۶۶۵	۱۵۵۰۱۳	۲۹۲۶۰۲	۵۷۴۹۹	۲۳۵۱۰۴
۱۴۰۰	۶۶۴۷۶۸۵	۵۶۷۳۹۱	۶۰۸۰۳۰۰	۱۶۹۶۱۳۹	۳۲۹۱۹۲	۱۳۶۶۹۴۹	۴۴۶۰۹۳۴	۶۹۳۸۲	۴۲۹۱۵۵۵	۱۸۴۴۲۲	۱۰۶۰۷۰	۷۸۳۵۲	۳۰۶۲۰۴	۶۲۷۵۲	۲۴۳۴۵۳
آذربایجان شرقی	۱۵۸۹۲۹	۰	۱۵۸۹۲۹	۲۶۹۷۰	۰	۲۶۹۷۰	۱۳۱۴۳۶	۰	۱۳۱۴۳۶	۰	۰	۰	۰	۵۲۴	۵۲۴
آذربایجان غربی	۲۳۹۲۷۵	۲۷۸۵۰	۲۱۱۵۲۵	۶۳۶۹۶	۱۸۵۰۶	۴۵۱۹۰	۱۲۴۱۰۷	۱۰۵۸	۱۲۳۰۴۹	۷۹۳۷	۵۷۲۷	۲۲۱۰	۴۳۶۳۶	۲۵۵۹	۴۱۰۷۷
اردبیل	۴۱۹۰۵	۰	۴۱۹۰۵	۸۵۷۵	۰	۸۵۷۵	۳۳۳۳۰	۰	۳۳۳۳۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
اصفهان	۱۴۳۵۱۴۴	۷۰۳۹۹	۱۳۶۴۷۴۵	۶۳۸۲۷۵	۵۴۱۷۸	۵۸۴۰۹۷	۷۵۸۰۷۷	۶۵۹۱	۷۵۱۴۸۷	۱۲۶۸۷	۴۸۱۴	۷۸۷۳	۲۶۱۰۶	۴۸۱۷	۲۱۲۸۹
البرز	۱۶۰۷۸۴	۱۹۸۱۲	۱۴۰۹۷۲	۷۱۳۶۸	۱۵۴۰۴	۵۵۹۶۴	۷۹۲۴۴	۲۲۶۲	۷۶۹۸۲	۱۲۷۵	۶۸۷	۵۸۸	۸۸۹۸	۱۴۶۰	۷۴۳۸
ایلام	۸۲۵۶۳	۱۲۹۸۱	۶۹۵۸۳	۲۸۲۲۳	۷۲۵۲	۲۰۹۷۱	۲۲۰۸۱	۰	۲۲۰۸۱	۳۹۴۱	۲۲۰۶	۱۷۳۵	۲۸۳۱۹	۳۵۲۳	۲۴۷۹۶
بوشهر	۲۸۸۶۵۴	۵۲۵۹۹	۲۳۶۰۵۵	۹۶۴۰۴	۲۹۳۱۸	۶۷۰۸۶	۱۳۹۰۲۲	۸۵۹	۱۳۸۱۶۳	۲۰۵۷۵	۱۸۳۱۵	۲۲۶۰	۳۲۶۵۳	۴۱۰۸	۲۸۵۴۶
تهران	۱۹۰۱۶۱	۵۷۸۳	۱۸۴۳۷۸	۲۷۴۸۰	۳۰۰	۲۷۴۸۰	۱۲۸۳۹۵	۲۹۶۹	۱۲۵۴۲۶	۳۱۷۷۸	۲۵۱۴	۲۹۲۶۴	۲۵۰۸	۰	۲۵۰۸
چهارمحال بختیاری	۶۰۸۸۲	۲۹۱۸	۵۷۹۶۴	۵۵۳۸	۰	۵۵۳۸	۵۲۴۲۶	۰	۵۲۴۲۶	۲۲۳۴	۲۲۳۴	۰	۶۸۴	۶۸۴	۰
خراسان جنوبی	۴۵۵۲۳	۱۶۸۲	۴۳۸۴۱	۱۳۶۸۷	۸۱۹	۱۲۸۶۸	۲۸۸۹۰	۸۶۳	۲۸۰۲۷	۲۶۱۰	۲۶۱۰	۰	۳۳۶	۰	۳۳۶
خراسان رضوی	۲۶۵۶۸۶	۴۴۹۷۰	۳۲۱۷۱۷	۸۱۴۱۴	۲۸۸۹۷	۵۲۵۱۷	۲۳۴۶۴	۵۴۴۹	۲۲۹۲۳۵	۶۵۵۳	۳۰۵۰	۳۵۰۳	۴۳۰۴۶	۶۵۸۴	۳۶۴۶۲
خراسان شمالی	۱۵۶۰۷۴	۱۰۰۸۶	۱۴۵۹۸۸	۱۷۵۹۵	۷۸۴۶	۹۷۴۹	۱۳۵۲۹۱	۱۰۶۰	۱۳۴۲۳۱	۲۸۹	۰	۲۸۹	۲۸۰۰	۱۱۸۰	۱۶۲۰
خوزستان	۱۹۲۴۸۹	۱۷۷۵۰	۱۷۴۷۳۹	۴۰۳۸۶	۵۱۰۲	۳۵۲۸۴	۱۲۵۸۱۵	۵۹۴۰	۱۱۹۸۱۷۵	۷۷۵۸	۵۸۳۸	۱۹۲۰	۱۸۵۳۰	۸۷۰	۱۷۶۶۰
زنجان	۱۵۲۰۷۲	۲۷۴۳۱	۱۲۴۶۴۲	۴۱۹۷۷	۲۳۰۴۸	۱۸۹۳۰	۱۰۷۵۸۲	۴۳۸۳	۱۰۳۱۹۹	۲۴۵	۰	۲۴۵	۲۲۶۸	۰	۲۲۶۸
سمنان	۱۵۱۸۱۱	۵۰۴۹	۱۴۶۷۶۳	۵۶۹۴۵	۳۹۳۲	۵۳۰۱۳	۹۳۹۸۶	۱۱۱۷	۹۲۸۷۰	۸۸۰	۰	۸۸۰	۰	۰	۰
سیستان و بلوچستان	۲۲۲۶۰	۶۰۹۷	۱۶۱۶۳	۵۰۸۸	۳۹۳۸	۱۱۵۰	۱۶۴۵۲	۲۱۵۹	۱۴۲۹۳	۰	۰	۰	۷۲۰	۰	۷۲۰
فارس	۵۵۶۴۶۹	۱۷۵۸۳	۵۳۸۸۸۷	۷۹۲۹۲	۱۰۰۸۲	۶۹۲۱۰	۴۵۸۷۲۵	۱۵۷۸	۴۵۷۱۴۷	۳۶۳۱	۲۱۸۱	۱۴۵۰	۱۴۸۲۲	۳۷۴۲	۱۱۰۸۰
قزوین	۲۸۷۷۰۴	۱۶۸۶۵	۲۷۰۸۳۹	۱۱۴۵۲۳	۱۳۸۴۱	۱۰۰۶۸۲	۱۵۸۷۷۶	۵۳۴	۱۵۸۲۴۲	۷۷۴۳	۲۴۳۰	۵۳۱۳	۶۶۶۲	۶۰	۶۶۰۲
قم	۸۷۰۲۸	۷۹۶۰	۷۹۰۶۸	۴۴۷۶	۷۶۰	۳۷۱۶	۸۱۹۲۲	۷۲۰۰	۷۴۷۲۲	۰	۰	۰	۶۳۰	۰	۶۳۰
کردستان	۲۰۶۵۹۰	۵۷۶۱	۲۰۰۸۲۹	۶۲۴۹	۰	۶۲۴۹	۱۹۵۱۲۳	۱۱۳۶	۱۹۳۹۸۷	۵۰۲۰	۴۵۴۱	۴۷۹	۱۹۹	۸۴	۱۱۵
کرمان	۱۳۹۷۶۰	۲۳۶۳۴	۱۱۶۱۲۶	۲۷۹۴۵	۸۶۸۶	۱۹۲۶۰	۱۰۲۰۹۷	۵۲۳۱	۹۶۸۶۷	۰	۰	۰	۹۷۱۸	۰	۹۷۱۸
کرمانشاه	۶۵۳۳۷	۸۶۷۵	۵۶۶۶۲	۷۴۲۰	۲۷۵۰	۴۶۷۰	۵۱۹۹۲	۰	۵۱۹۹۲	۵۹۲۵	۵۹۲۵	۰	۰	۰	۰
کهگیلویه و بویراحید	۴۲۵۳۶	۲۶۴۸	۳۹۸۸۹	۶۲۸۸	۶۵۰	۵۶۳۸	۳۳۹۴۱	۰	۳۳۹۴۱	۱۴۷۰	۱۴۷۰	۰	۸۳۸	۵۲۸	۳۱۰
گلستان	۲۰۶۲۱۰	۱۵۲۶۱	۱۹۰۹۴۹	۲۳۰۹۶	۹۲۷۲	۱۳۸۲۴	۱۷۳۷۳۹	۱۳۱۴	۱۷۲۴۲۵	۳۹۹۵	۳۹۹۵	۰	۵۳۸۰	۶۸۰	۴۷۰۰
گیلان	۲۲۵۲۳۴	۳۲۳۱۹	۱۹۳۰۱۵	۳۰۵۷۵	۱۷۰۰۰	۱۳۵۷۵	۱۸۴۴۴۱	۸۸۴۸	۱۷۵۵۹۳	۲۱۴۲	۲۱۴۲	۰	۸۱۷۶	۴۳۲۹	۳۸۴۷
لرستان	۱۴۳۴۶۲	۱۰۸۴۳	۱۳۲۶۱۹	۱۲۵۷۳	۶۸۸۷	۵۶۸۶	۱۰۲۲۲۱	۷۲۰	۱۰۱۵۰۱	۵۴۲۸	۲۸۱۶	۲۶۱۲	۲۳۲۴۱	۴۲۰	۲۲۸۲۱
مازندران	۲۵۲۷۳۸	۳۰۶۶۶	۲۲۲۰۷۲	۳۸۵۸۹	۶۳۰۵	۳۲۲۸۴	۱۸۴۷۶۰	۲۷۰۰	۱۸۲۰۶۰	۹۸۶۲	۵۴۶۵	۴۳۹۷	۱۹۵۲۷	۱۶۱۹۶	۳۳۳۱
مرکزی	۲۲۱۵۴۲	۲۰۰۰۶	۲۰۱۵۳۶	۴۴۲۷۱	۱۳۷۸۲	۳۰۴۸۹	۱۶۷۱۶۳	۱۱۵۴	۱۶۶۰۰۹	۷۷۵۴	۴۹۱۰	۲۸۴۴	۲۳۵۵	۱۶۰	۲۱۹۵
هرمزگان	۴۶۷۷۱	۷۹۲۴	۳۸۸۴۷	۷۹۳۴	۷۶۰۳	۳۳۱	۳۷۸۲۳	۰	۳۷۸۲۳	۳۲۱	۳۲۱	۰	۶۹۴	۰	۶۹۴
همدان	۲۸۴۳۱۸	۵۹۹۲۵	۲۲۴۳۹۳	۵۱۶۹۲	۳۰۱۶۸	۲۱۵۲۴	۱۹۸۹۶۶	۴۲۱۹	۱۹۴۷۲۷	۳۰۸۳۷	۲۴۴۸۹	۶۳۴۸	۲۸۴۴	۱۰۵۰	۱۷۹۴
یزد	۱۳۷۵۷۴	۲۹۱۴	۱۳۴۶۶۰	۱۷۵۹۵	۲۸۶۶	۱۴۷۲۹	۱۱۸۴۵۷	۴۸	۱۱۸۴۰۹	۱۴۳۲	۰	۱۴۳۲	۹۰	۰	۹۰

جدول ۳-۴۷- آموزش عشایر به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر- دوره)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن	مرد	زن	مرد زن
۱۳۹۹	۴۰۸۸	۱۵۴۸	۲۵۴۰	۴۷۱	۵۴۳	۷۲	۲۴۳	۶۷۷۹	۹۱۹	۱۳۱۴	۵۵	۱۲۵۹	۱۱۱۰	۶۹۰	۴۲۰
۱۴۰۰	۳۸۰۰	۱۲۹۶	۲۵۰۴	۱۶۱	۱۹۱	۳۰	۷۱	۱۱۱۱	۱۰۴۰	۱۱۱۷	۳۸	۱۰۷۹	۱۳۸۱	۱۰۲۶	۳۵۵
آذربایجان شرقی	۴۱	۳۵	۶	۳۵	۳۵	۰	۰	۶	۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰
آذربایجان غربی	۱۰۴	۳۶	۶۸	۳۶	۳۶	۰	۰	۱۴	۱۴	۰	۰	۰	۰	۰	۵۴
اردبیل	۵۷	۲۱	۳۶	۱۵	۱۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۶	۰	۰	۳۶
اصفهان	۲۱۳	۱۵۰	۶۳	۸۴	۸۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۶۶	۰	۰	۶۳
البرز	۳۹	۳۹	۰	۱۷	۱۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲	۰	۰	۱۰
ایلام	۱۵۷	۱۱۶	۴۱	۵۱	۵۱	۰	۰	۲۱	۲۱	۰	۰	۵۴	۰	۰	۳۱
بوشهر	۱۵۸	۱۱۳	۴۵	۷۸	۹۳	۱۵	۰	۰	۰	۰	۰	۳۵	۰	۰	۳۰
تهران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
چهارمحال بختیاری	۴۲۴	۳۳۲	۹۲	۶۰	۶۱	۱	۰	۳۳	۳۳	۰	۰	۲۳۳	۱۴	۹۳	۴۴
خراسان جنوبی	۲۷۳	۱۹۶	۷۷	۱۲۴	۱۵۹	۳۵	۱۳	۱۳	۱۳	۰	۰	۵۹	۰	۰	۴۲
خراسان رضوی	۲۱۹	۱۳۴	۸۵	۴۰	۴۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۸۶	۰	۰	۸۵
خراسان شمالی	۷۴	۵۷	۱۷	۲۰	۲۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۰	۰	۰	۱۷
خوزستان	۴۱۰	۲۵۴	۱۵۶	۱۰۶	۱۰۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۲	۲۴	۱۶۸	۱۳۲
زنجان	۴۵	۳۵	۱۰	۸	۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۷	۰	۰	۱۰
سمنان	۷۱	۴۶	۲۵	۱۵	۱۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۹	۰	۰	۲۵
سیستان و بلوچستان	۱۷	۱۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۷	۰	۰	۰
فارس	۸۶۸	۵۷۸	۲۹۰	۱۸۳	۲۰۳	۲۰	۱۰	۱۲	۲۰	۰	۰	۲۴۰	۰	۰	۲۶۸
قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کردستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کرمان	۵۰	۵۰	۰	۳۰	۳۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۰	۰	۰	۰
کرمانشاه	۱۰۶	۴۹	۵۷	۲۵	۲۵	۰	۷	۱۹	۱۲	۰	۰	۱۷	۰	۰	۴۵
کهگیلویه بویراحمد	۷۲	۳۸	۳۴	۳۸	۳۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۴
گلستان	۵۳	۵۳	۰	۱۸	۱۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
گیلان	۲۱	۷	۱۴	۰	۰	۰	۰	۱۴	۱۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰
لرستان	۱۱۱	۴۶	۶۵	۱۶	۱۶	۰	۰	۲۹	۲۹	۰	۰	۱۵	۰	۰	۳۶
مازندران	۹	۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۹	۰	۰	۰
مرکزی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
همدان	۱۹۴	۷۹	۱۱۵	۴۱	۴۱	۰	۰	۳۰	۳۰	۰	۰	۳۸	۰	۰	۸۵
یزد	۱۴	۱۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۴	۰	۰	۰



جدول ۳-۴۸- آموزش عشایر به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت)

استان	جمع کل		خدمات		صنعت		فرهنگ و هنر		کشاورزی						
	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن					
۱۳۹۹	۷۴۳۶۹۱	۱۵۴۸	۲۵۴۰	۱۲۳۹۱۶	۴۷۱	۷۲	۱۵۳۰۰۰	۲۴۲	۶۷۷	۳۱۲۲۸۸	۱۲۵۹	۵۵	۱۴۲۳۷۷	۶۹۰	۴۲۰
۱۴۰۰	۶۷۱۲۷۰	۱۷۱۸۸۰	۴۹۹۳۹۱	۳۵۶۷۱	۲۶۳۹۹	۹۲۷۲	۲۲۵۳۹۹	۷۱۰۶	۲۱۸۲۹۳	۲۱۳۴۵۷	۵۵۳۲	۲۰۷۹۲۵	۱۹۶۷۴۶	۱۳۲۸۴۳	۶۳۰۰۳
آذربایجان شرقی	۹۷۳۰	۹۳۴۰	۳۹۰	۹۳۴۰	۹۳۴۰	۰	۳۹۰	۰	۳۹۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
آذربایجان غربی	۱۴۱۲۱	۴۶۷۷	۹۴۴۴	۴۶۷۷	۴۶۷۷	۰	۲۹۴۰	۰	۲۹۴۰	۰	۰	۰	۶۵۰۴	۰	۶۵۰۴
اردبیل	۱۱۴۱۲	۴۵۰۰	۶۹۱۲	۳۰۰۰	۳۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵۰۰	۱۵۰۰	۶۹۱۲	۰	۶۹۱۲
اصفهان	۲۹۴۲۰	۲۴۰۹۷	۵۳۲۳	۱۶۰۱۷	۱۶۰۱۷	۰	۰	۰	۰	۰	۸۰۸۰	۸۰۸۰	۵۳۲۳	۰	۵۳۲۳
البرز	۱۳۱۴۵	۱۳۱۴۵	۰	۷۸۲۰	۷۸۲۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۳۴۰	۲۳۴۰	۲۹۸۵	۲۹۸۵	۰
ایلام	۳۰۲۳۹	۲۴۶۷۹	۵۵۶۰	۱۰۳۴۹	۱۰۳۴۹	۰	۳۵۲۸	۰	۳۵۲۸	۰	۱۲۶۸۰	۱۲۶۸۰	۳۶۸۲	۱۶۵۰	۲۰۳۲
بوشهر	۱۹۷۷۲	۱۴۹۷۲	۴۸۰۰	۱۰۸۹۲	۹۵۴۲	۱۳۵۰	۰	۰	۰	۰	۵۴۳۰	۵۴۳۰	۳۴۵۰	۰	۳۴۵۰
تهران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
چهارمحال بختیاری	۸۰۷۴۶	۶۸۰۱۴	۱۲۷۳۲	۱۶۳۸۳	۱۶۳۸۳	۱۳۶	۵۹۴	۱۳۶	۵۹۴	۱۳۶	۳۹۸۱۲	۳۹۸۱۲	۳۶۱۲	۱۱۹۵۶	۸۳۹۰
خراسان جنوبی	۶۲۴۲۸	۴۸۳۳۸	۱۴۰۹۰	۳۳۵۲۲	۲۸۹۴۲	۴۵۸۰	۳۵۴۹	۳۵۴۹	۴۵۸۰	۲۸۹۴۲	۱۵۸۴۷	۱۵۸۴۷	۹۵۱۰	۰	۹۵۱۰
خراسان رضوی	۴۳۳۷۹	۳۷۲۵۵	۶۱۲۴	۱۵۸۵۰	۱۵۸۵۰	۰	۰	۰	۰	۱۵۸۵۰	۱۹۳۱۳	۱۹۳۱۳	۸۲۱۶	۲۰۹۲	۶۱۲۴
خراسان شمالی	۱۷۲۰۷	۱۵۶۳۵	۱۵۷۲	۳۴۴۰	۳۴۴۰	۰	۰	۰	۰	۳۴۴۰	۷۸۰۰	۷۸۰۰	۵۹۶۷	۴۳۹۵	۱۵۷۲
خوزستان	۷۲۸۹۳	۵۱۶۲۱	۲۱۲۷۳	۲۶۴۳۵	۲۶۴۳۵	۰	۰	۰	۰	۲۶۴۳۵	۲۰۴۷۰	۲۰۴۷۰	۲۴۰۶۹	۴۷۱۶	۱۹۳۵۳
زنجان	۱۰۷۲۵	۸۶۷۰	۲۰۵۵	۴۳۶۴	۴۳۶۴	۰	۰	۰	۰	۴۳۶۴	۴۳۰۶	۴۳۰۶	۲۰۵۵	۰	۲۰۵۵
سمنان	۷۵۳۷	۶۶۳۷	۹۰۰	۲۴۲۳	۲۴۲۳	۰	۰	۰	۰	۲۴۲۳	۲۷۰۰	۲۷۰۰	۲۴۱۴	۱۵۱۴	۹۰۰
سیستان و بلوچستان	۱۹۰۴	۱۹۰۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۹۰۴	۱۹۰۴	۰	۰	۰
فارس	۱۱۷۸۲۷	۸۸۴۳۱	۲۹۳۹۶	۲۵۷۲۳	۲۴۶۸۳	۱۰۴۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۱۰۴۰	۲۴۶۸۳	۳۶۰۲۳	۳۶۰۲۳	۵۲۴۰۲	۲۵۰۰۶	۲۷۳۹۶
قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کردستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کرمان	۱۶۳۶۳	۱۶۳۶۳	۰	۱۱۵۳۳	۱۱۵۳۳	۰	۰	۰	۰	۱۱۵۳۳	۴۸۳۰	۴۸۳۰	۰	۰	۰
کرمانشاه	۱۹۹۷۴	۸۱۰۹	۱۱۸۶۵	۴۰۳۵	۴۰۳۵	۰	۷۵۷۸	۳۰۰۳	۴۵۷۵	۱۰۷۱	۱۰۷۱	۱۰۷۱	۷۲۹۰	۰	۷۲۹۰
کهگیلویه بویراحمد	۱۵۹۹۰	۱۰۷۲۰	۵۲۷۰	۱۰۷۲۰	۱۰۷۲۰	۰	۰	۰	۰	۱۰۷۲۰	۰	۰	۵۲۷۰	۰	۵۲۷۰
گلستان	۷۶۶۳	۷۶۶۳	۰	۱۶۸۳	۱۶۸۳	۰	۰	۰	۰	۱۶۸۳	۰	۰	۵۹۸۰	۵۹۸۰	۰
گیلان	۳۰۶۶	۱۱۳۴	۱۹۳۲	۰	۰	۰	۱۹۳۲	۰	۱۹۳۲	۰	۰	۰	۱۱۳۴	۱۱۳۴	۰
لرستان	۱۷۴۸۶	۸۶۴۶	۸۸۴۰	۱۳۷۱	۱۳۷۱	۰	۳۲۶۰	۰	۳۲۶۰	۰	۴۸۰۰	۴۸۰۰	۸۰۵۵	۲۴۷۵	۵۵۸۰
مازندران	۲۴۳۰	۲۴۳۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۴۳۰	۲۴۳۰	۰	۰	۰
مرکزی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
همدان	۴۴۰۲۵	۲۰۶۲۳	۲۳۴۰۲	۵۸۲۲	۵۸۲۲	۰	۸۲۲۰	۰	۸۲۲۰	۰	۱۴۸۰۱	۱۴۸۰۱	۱۵۱۸۲	۰	۱۵۱۸۲
یزد	۱۷۸۸	۱۷۸۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۷۸۸	۱۷۸۸	۰	۰	۰

آموزش عشایر از سال ۱۳۹۹ به سال ۱۴۰۰ : ٪ رشد منفی داشته است .

مردان عشایر دو برابر بیشتر از زنان این گروه هدف از آموزش های مهارتی بهره برداری نموده اند.

در سطح کشور بیشترین میزان دوره های آموزش عشایری اجرا شده در خوشه کشاورزی و معادل ۳۶ درصد از کل دوره های اجرایی بوده است.

خوشه فرهنگ و هنر با ۳۰ درصد، خدمات با ۲۹ درصد و صنعت با ۵ درصد در رتبه های بعدی قرار دارند.

بالاترین عملکرد در خوشه های کشاورزی، خدمات و فرهنگ و هنر مربوط به استان فارس و بالاترین عملکرد خوشه صنعت مربوط به استان چهارمحال و بختیاری می باشد.

سرانه آموزش های مهارتی عشایر در سال ۱۴۰۰ معادل ۱۷۷ ساعت است.

جدول ۳-۴۹- آموزش کودکان کار و خیابان به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن
۱۴۰۰	۱۷۳	۲۸	۱۴۵	۳۳	۲۳	۱۰	۱۰۱	۰	۱۰۱	۰	۳۴	۰	۱۸	۱۸	۰
آذربایجان شرقی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
آذربایجان غربی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
اردبیل	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
اصفهان	۲۷	۵	۲۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۲	۰	۵	۵	۰
البرز	۲	۲	۰	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
ایلام	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
بوشهر	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تهران	۹	۰	۹	۰	۰	۰	۹	۰	۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰
چهارمحال و بختیاری	۱۲	۱۲	۰	۱۲	۱۲	۰	۰	۰	۰	۱۲	۱۲	۰	۰	۰	۰
خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خراسان رضوی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خوزستان	۱۵	۰	۱۵	۰	۰	۰	۱۵	۰	۱۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰
زنجان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سمنان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
فارس	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۳	۱۳
قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کردستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کرمان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کرمانشاه	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
گلستان	۳۰	۰	۳۰	۰	۰	۰	۳۰	۰	۳۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
گیلان	۳۳	۰	۳۳	۰	۰	۰	۲۱	۰	۲۱	۰	۰	۰	۱۲	۱۲	۰
لرستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
مازندران	۹	۹	۰	۹	۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
مرکزی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
همدان	۳۶	۰	۳۶	۰	۰	۰	۲۶	۰	۲۶	۱۰	۰	۱۰	۰	۰	۰
یزد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰



جدول ۳-۵۰- آموزش کودکان کار و خیابان به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی	
	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن
۱۴۰۰	۱۵۳۱۴	۸۴۸۶	۶۸۲۸	۹۷۶۹	۷۶۲۶	۲۱۴۳	۵۰۹۸	۵۰۹۸	۵۰۹۸	۱۰۱۲	۱۰۱۲	۱۰۱۲	۸۶۰	۸۶۰
آذربایجان شرقی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
آذربایجان غربی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
اردبیل	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
اصفهان	۱۸۷۲	۸۶۰	۱۰۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰۱۲	۱۰۱۲	۱۰۱۲	۸۶۰	۸۶۰
البرز	۳۵۱	۳۵۱	۰	۳۵۱	۳۵۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
ایلام	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
بوشهر	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تهران	۲۱۷۸	۰	۲۱۷۸	۰	۰	۰	۲۱۷۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
چهارمحال بختیاری	۷۲۰	۷۲۰	۰	۷۲۰	۷۲۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خراسان رضوی	۱۰۱۹۳	۶۵۵۵	۳۶۳۸	۸۶۹۸	۶۵۵۵	۲۱۴۳	۱۴۹۵	۱۴۹۵	۱۴۹۵	۰	۰	۰	۰	۰
خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خوزستان	۱۴۲۵	۰	۱۴۲۵	۰	۰	۰	۱۴۲۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
زنجان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سمنان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
فارس	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
قزوین	۳۸۶۱	۳۸۶۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کردستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کرمان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کرمانشاه	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کهگیلویه و بوکلیه	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
گلستان	۳۱۱۸	۰	۳۱۱۸	۰	۰	۰	۳۱۱۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
گیلان	۸۷۶۵	۰	۸۷۶۵	۰	۰	۰	۵۳۰۳	۵۳۰۳	۵۳۰۳	۰	۰	۰	۰	۰
لرستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
مازندران	۳۹۲	۳۹۲	۰	۳۹۲	۳۹۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
مرکزی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
همدان	۸۹۴۰	۰	۸۹۴۰	۰	۰	۰	۷۶۴۰	۷۶۴۰	۱۳۰۰	۰	۱۳۰۰	۰	۰	۰
یزد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰

آموزش به کودکان کار و خیابان تا قبل از سال ۱۴۰۰ در زمره تکالیف ادارات کل آموزش فنی و حرفه ای استان ها قرار نداشته ، گو

اینکه اینگونه آموزش ها به درخواست سازمان بهزیستی اجرا می شده است . از نیمه دوم سال ۱۴۰۰ این کودکان نیز در زمره گروههای هدف آموزش در سازمان آموزش فنی و حرفه ای لحاظ شده اند.

در نیمه دوم سال ۱۴۰۰ استانهای همدان، گیلان، گلستان، اصفهان، خوزستان، چهارمحال و بختیاری، تهران، مازندران، البرز و قزوین آموزش به این گروه هدف را مد نظر قرار داده اند.

۱۶٪ آموزش های مهارتی در این گروه به دختران و ۸۴٪ به پسران تخصیص یافته است.

سرانه آموزشی در شش ماهه دوم سال ۱۴۰۰ به این کودکان معادل ۸۸ ساعت بوده .

جدول ۳-۵۱- عملکرد بیمه بیکاری به تفکیک استان ۱۴۰۰ (نفر- ماه)

استان ها	نفرماه کارآموزی	جمع کل هزینه بیمه بیکاری تأیید شده
۱۳۹۹	۳۶۵۸	۸۷۷۹۲۰۰۰۰۰
۱۴۰۰	۴,۴۶۷	۱۰,۷۲۰,۸۰۰,۰۰۰
آذربایجان شرقی	۰	۰
آذربایجان غربی	۱۱۸	۲۸۳,۲۰۰,۰۰۰
اردبیل	۱۸۴	۴۴۱,۶۰۰,۰۰۰
اصفهان	۴۲۲	۱,۰۱۲,۸۰۰,۰۰۰
البرز	۱۱۵	۲۷۶,۰۰۰,۰۰۰
ایلام	۵۵	۱۳۲,۰۰۰,۰۰۰
بوشهر	۵۱۸	۱,۲۴۳,۲۰۰,۰۰۰
تهران	۰	۰
چهارمحال و بختیاری	۰	۰
خراسان جنوبی	۵۴	۱۲۹,۶۰۰,۰۰۰
خراسان رضوی	۱۷۵	۴۲۰,۰۰۰,۰۰۰
خراسان شمالی	۵۹	۱۴۱,۶۰۰,۰۰۰
خوزستان	۰	۰
زنجان	۰	۰
سمنان	۱۸۵	۴۴۴,۰۰۰,۰۰۰
سیستان و بلوچستان	۷۰	۱۶۸,۰۰۰,۰۰۰
فارس	۵۹	۱۴۱,۶۰۰,۰۰۰
قزوین	۲۶۱	۶۲۶,۴۰۰,۰۰۰
قم	۵	۱۲,۰۰۰,۰۰۰
کردستان	۲۴۳	۵۸۳,۲۰۰,۰۰۰
کرمان	۰	۰
کرمانشاه	۹۸	۲۳۵,۲۰۰,۰۰۰
کهگیلویه و بویراحمد	۶۱	۱۴۶,۴۰۰,۰۰۰
گلستان	۲۵۲	۶۰۴,۸۰۰,۰۰۰
گیلان	۱۹	۴۵,۶۰۰,۰۰۰
لرستان	۱۲۱	۲۹۰,۴۰۰,۰۰۰
مازندران	۳۱۳	۷۵۱,۲۰۰,۰۰۰
مرکزی	۲۴۰	۵۷۶,۰۰۰,۰۰۰
هرمزگان	۶۸۶	۱,۶۴۶,۴۰۰,۰۰۰
همدان	۱۴۷	۳۵۲,۸۰۰,۰۰۰
یزد	۷	۱۶,۸۰۰,۰۰۰



جدول ۳-۵۲- آموزش معتادین بهبود یافته به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر - دوره)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن
۱۳۹۹	۴۵۲۷	۱۴۵۵	۳۰۷۲	۶۷۴	۱۴۲۵	۲۱۰۱	۷۵۱	۱۸۳۶	۲۵۸۷	۸۵	۱۸۳۶	۱۷۵۱	۶۹۲	۷۹۴	۱۰۲
۱۴۰۰	۱۶۹۴۹	۸۲۲	۱۶۱۲۷	۱۸۱	۳۸۱۴	۳۶۳۳	۱۱۱	۱۰۱۶۵	۱۰۲۷۶	۱۳۵	۱۰۱۶۵	۱۰۰۳۰	۴۶۲	۹۵۹	۴۹۷
آذربایجان شرقی	۸۵	۰	۸۵	۵۱	۵۱	۱۰۲	۵۱	۱۱	۶۲	۰	۱۱	۱۱	۰	۰	۰
آذربایجان غربی	۳۸۱	۰	۳۸۱	۲۴	۲۴	۴۸	۲۴	۲۲۰	۲۴۰	۰	۲۲۰	۲۲۰	۴۸	۴۸	۰
اردبیل	۴۸۶	۲۳	۴۶۳	۱۲	۶۹	۸۱	۵۷	۳۱۶	۳۷۳	۰	۳۱۶	۳۱۶	۱۱	۱۱	۰
اصفهان	۲۸۲۶	۵۱	۲۷۷۵	۰	۸۵۴	۸۵۴	۰	۱۴۷۳	۱۴۷۳	۳۷	۱۴۷۳	۱۴۳۶	۸	۱۱۴	۱۰۶
البرز	۵۸۵	۰	۵۸۵	۰	۱۴۹	۱۴۹	۰	۲۳۰	۲۳۰	۰	۲۳۰	۲۳۰	۰	۲۳	۰
ایلام	۱۰۱	۰	۱۰۱	۰	۱۵	۱۵	۰	۱۵	۱۵	۰	۱۵	۱۵	۰	۱۵	۰
بوشهر	۲۶۶	۰	۲۶۶	۰	۷۴	۷۴	۰	۷۴	۷۴	۰	۷۴	۱۹۲	۰	۰	۰
تهران	۳۸۷	۰	۳۸۷	۰	۹۱	۹۱	۰	۹۱	۹۱	۰	۹۱	۲۱۰	۰	۰	۰
چهارمحال و بختیاری	۵۲۵	۱۱	۵۱۴	۱۱	۱۰۶	۱۱۷	۹۵	۳۳۰	۳۳۰	۰	۳۳۰	۳۳۰	۰	۳۲	۰
خراسان جنوبی	۶۷۷	۱۳۹	۵۳۸	۲۳	۱۳۹	۱۶۲	۱۰۶	۳۳۰	۳۳۰	۲۰	۳۳۰	۳۱۰	۸۶	۱۳۸	۵۲
خراسان رضوی	۶۸۹	۲۷	۶۶۲	۱۷	۲۲۴	۲۴۱	۲۰۷	۳۱۳	۳۱۳	۰	۳۱۳	۳۱۳	۱۰	۶۹	۵۹
خراسان شمالی	۱۸۷	۲۸	۱۵۹	۰	۱۳	۱۳	۰	۱۷۴	۱۷۴	۲۸	۱۷۴	۱۴۶	۰	۰	۰
خوزستان	۱۰۲۴	۶۰	۹۶۴	۳۶	۱۵۷	۱۹۳	۱۲۱	۸۰۲	۸۰۲	۰	۸۰۲	۸۰۲	۲۴	۶۴	۴۰
زنجان	۴۶۳	۹	۴۵۴	۰	۵۰	۵۰	۰	۳۰۵	۳۰۵	۰	۳۰۵	۳۰۵	۹	۳۰	۲۱
سمنان	۳۳۷	۳۳	۳۰۴	۱۷	۷۲	۸۹	۵۵	۱۵۸	۱۵۸	۰	۱۵۸	۱۵۸	۱۶	۱۶	۰
سیستان و بلوچستان	۵۸۲	۲۸	۵۵۴	۰	۱۱۶	۱۱۶	۰	۳۰۷	۳۰۷	۱۴	۳۰۷	۲۹۳	۱۴	۱۴	۰
فارس	۶۸۶	۱۶	۶۷۰	۰	۶۴	۶۴	۰	۵۲۹	۵۲۹	۰	۵۲۹	۵۲۹	۱۶	۴۳	۲۷
قزوین	۲۷۱	۱۱	۲۶۰	۱۱	۴۹	۶۰	۳۸	۱۷۶	۱۷۶	۰	۱۷۶	۱۷۶	۰	۰	۰
قم	۶۶۲	۴۲	۶۲۰	۰	۱۵۷	۱۵۷	۰	۴۰۸	۴۰۸	۰	۴۰۸	۴۰۸	۱۷	۳۶	۱۹
کردستان	۹۷	۰	۹۷	۰	۱۲	۱۲	۰	۸۵	۸۵	۰	۸۵	۸۵	۰	۰	۰
کرمان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کرمانشاه	۳۶۲	۳۶	۳۲۶	۰	۹۵	۹۵	۰	۲۶۷	۲۶۷	۳۶	۲۶۷	۲۳۱	۰	۰	۰
کهگیلویه و بویراحمد	۳۸۱	۱۵	۳۶۶	۰	۳۱	۳۱	۰	۲۶۷	۲۶۷	۰	۲۶۷	۲۶۷	۱۵	۱۵	۰
گلستان	۱۲۸۷	۱۰۷	۱۱۸۰	۰	۳۲۳	۳۲۳	۰	۷۸۹	۷۸۹	۰	۷۸۹	۷۸۹	۱۰۰	۱۰۰	۰
گیلان	۷۳۱	۱۲	۷۱۹	۰	۱۳۷	۱۳۷	۰	۵۱۷	۵۱۷	۰	۵۱۷	۵۱۷	۱۲	۱۲	۰
لرستان	۴۰۱	۱۱	۳۹۰	۰	۶۳	۶۳	۰	۳۲۷	۳۲۷	۰	۳۲۷	۳۲۷	۱۱	۱۱	۰
مازندران	۶۷۷	۹	۶۶۸	۰	۱۳۶	۱۳۶	۰	۳۸۲	۳۸۲	۰	۳۸۲	۳۸۲	۰	۰	۰
مرکزی	۱۷۵	۰	۱۷۵	۰	۹۷	۹۷	۰	۷	۷	۰	۷	۷	۰	۲۸	۰
هرمزگان	۲۷۰	۰	۲۷۰	۰	۱۵	۱۵	۰	۲۰۹	۲۰۹	۰	۲۰۹	۲۰۹	۰	۰	۰
همدان	۹۳۲	۱۴۰	۷۹۲	۳۵	۳۷۴	۴۰۹	۳۳۹	۳۳۳	۳۳۳	۰	۳۳۳	۳۳۳	۹۹	۱۱۶	۱۷
یزد	۴۱۶	۱۴	۴۰۲	۰	۵۷	۵۷	۰	۳۴۵	۳۴۵	۰	۳۴۵	۳۴۵	۱۴	۱۴	۰

- ✚ میزان آموزش های مهارتی به معتادین بهبود یافته در سال ۱۴۰۰ به نسبت سال ۱۳۹۹ رشد چهار برابری داشته است. یکی از دلایل کاهش آموزش های مهارتی در سال ۱۳۹۹ اوج پاندمی کووید ۱۹ در این سال است.
- ✚ ۵٪ آموزش های مهارتی مورد بهره برداری زنان و ۹۵٪ مورد استفاده مردان در این گروه هدف بوده است.
- ✚ استان های اصفهان، همدان، گلستان، خراسان رضوی، خوزستان و قم در حوزه خدمات بالاترین میزان ارائه آموزش مهارتی به معتادین بهبود یافته به انجام رسانیده اند.
- ✚ استان های خراسان جنوبی، اصفهان، خوزستان، گلستان، فارس، گیلان در حوزه صنعت بالاترین میزان ارائه آموزش مهارتی به معتادین بهبود یافته را داشته اند.
- ✚ استان های خراسان جنوبی، اصفهان، همدان، گلستان و خراسان رضوی در حوزه فرهنگ و هنر و استان های اصفهان، مازندران، سیستان و بلوچستان، همدان و سمنان در حوزه کشاورزی بالاترین میزان ارائه آموزش مهارتی به معتادین بهبود یافته را داشته اند.
- ✚ در سال ۱۴۰۰ سرانه آموزش های مهارتی در این گروه هدف معادل ۱۱۵ ساعت بوده است.

جدول ۳-۵۳- آموزش معتادین بهبود یافته به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر- ساعت)

استان	جمع کل			خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد	مرد و زن	زن	مرد
۱۳۹۹	۱۹۳۴۶۸.۵	۱۸۰۹۵	۱۷۵۳۷۳.۵	۱۹۷۷۶.۵	۷۲۰	۱۹۰۵۶.۵	۱۳۸۷۰.۲	۳۱۳۵	۱۳۵۵۶۷	۱۴۲۴۰	۱۴۲۴۰	۱۴۲۴۰	۰	۰	۲۰۷۵۰
۱۴۰۰	۱۹۵۸۶۱۴	۱۱۹۲۲۱	۱۸۳۹۳۹۵	۳۳۸۷۱۸	۲۹۵۳۵	۳۰۹۱۸۵	۱۱۸۴۴۷۰	۲۳۳۰۵	۱۱۶۱۱۶۵	۱۶۴۳۲۶	۶۲۷۶۳	۱۰۱۵۶۳	۲۷۱۱۰.۲	۳۶۱۸	۲۶۷۴۸۴
آذربایجان شرقی	۶۷۱۱	۰	۶۷۱۱	۳۶۱۵	۰	۳۶۱۵	۷۱۵	۰	۷۱۵	۰	۰	۰	۲۳۸۱	۰	۲۳۸۱
آذربایجان غربی	۲۰۵۰۷	۰	۲۰۵۰۷	۵۴۰	۰	۵۴۰	۱۰۷۸۳	۰	۱۰۷۸۳	۱۳۶۸	۰	۱۳۶۸	۷۸۱۶	۰	۷۸۱۶
اردبیل	۶۱۷۴۰	۶۱۶۶	۵۵۵۷۴	۱۰۰۹۸	۳۳۰۶	۶۷۹۲	۳۵۷۷۴	۰	۳۵۷۷۴	۲۸۶۰	۲۸۶۰	۰	۱۳۰۰۸	۰	۱۳۰۰۸
اصفهان	۲۸۷۰۴۲	۱۰۰۱۵	۲۷۷۰۲۷	۱۲۷۵۴	۰	۱۲۷۵۴	۱۱۰۲۱۹	۹۰۲۷۲	۱۰۳۲۵۹	۱۵۸۵	۳۳۴۸۷	۳۱۹۰۲	۱۴۷۰	۵۱۵۹۴	۵۱۵۹۴
البرز	۷۵۰۶۹	۰	۷۵۰۶۹	۱۲۷۵۴	۰	۱۲۷۵۴	۴۵۶۲۹	۰	۴۵۶۲۹	۸۶۰۰	۸۶۰۰	۰	۸۰۸۶	۰	۸۰۸۶
ایلام	۲۲۵۹۸	۰	۲۲۵۹۸	۴۵۹۰	۰	۴۵۹۰	۱۰۶۴۶	۰	۱۰۶۴۶	۵۱۳۰	۰	۵۱۳۰	۲۲۳۲	۰	۲۲۳۲
بوشهر	۲۳۱۶۶	۰	۲۳۱۶۶	۶۰۱۶	۰	۶۰۱۶	۱۷۱۵۱	۰	۱۷۱۵۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تهران	۶۶۸۹۸	۰	۶۶۸۹۸	۹۴۷۱	۰	۹۴۷۱	۴۰۲۴۹	۰	۴۰۲۴۹	۰	۰	۰	۱۷۱۷۸	۰	۱۷۱۷۸
چهارمحال بختیاری	۵۵۸۱۴	۲۲۲۸	۵۳۵۸۷	۶۱۵۳	۲۲۲۸	۳۹۲۶	۳۵۳۳۱	۰	۳۵۳۳۱	۷۵۵۹	۰	۷۵۵۹	۶۷۷۱	۰	۶۷۷۱
خراسان جنوبی	۱۰۰۰۶۴	۱۹۴۷۹	۸۰۵۸۵	۱۲۲۶۱	۵۲۰۳	۷۰۵۸	۵۳۳۹۲	۳۹۰۰	۴۹۴۹۲	۱۰۵۳۰	۱۰۳۷۶	۲۰۹۰۶	۱۳۵۰۵	۰	۱۳۵۰۵
خراسان رضوی	۹۴۳۲۹	۶۳۳۳	۸۷۹۹۷	۲۶۸۳۷	۴۴۹۳	۲۳۳۴۵	۴۹۳۸۷	۰	۴۹۳۸۷	۳۸۳۵	۱۸۴۰	۵۶۷۵	۱۲۴۳۰	۰	۱۲۴۳۰
خراسان شمالی	۲۲۷۵۴	۳۰۷۰	۱۹۶۸۴	۸۹۷	۰	۸۹۷	۲۱۸۵۷	۳۰۷۰	۱۸۷۸۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰
خوزستان	۸۵۹۲۲	۴۰۷۱	۸۱۸۵۱	۱۳۶۷۶	۲۳۷۶	۱۱۳۰۰	۶۵۵۳۶	۰	۶۵۵۳۶	۱۶۹۵	۶۶۰۵	۰	۱۰۵	۰	۱۰۵
زنجان	۶۰۳۳۳	۳۹۶۰	۵۶۳۷۳	۶۷۱۲	۰	۶۷۱۲	۳۷۵۰۱	۰	۳۷۵۰۱	۳۹۶۰	۱۰۰۴۴	۰	۶۰۷۶	۰	۶۰۷۶
سمنان	۳۸۷۲۸	۴۱۴۲	۳۴۵۸۶	۶۷۴۶	۱۹۴۲	۴۸۰۴	۱۶۵۰۲	۰	۱۶۵۰۲	۲۲۰۰	۲۲۰۰	۰	۱۳۲۸۰	۰	۱۳۲۸۰
سیستان و بلوچستان	۹۵۰۶۶	۵۳۵۵	۸۹۷۱۱	۲۲۶۹۲	۰	۲۲۶۹۲	۵۷۵۰۵	۳۷۸۰	۵۳۷۲۵	۱۵۷۵	۱۵۷۵	۰	۱۳۲۹۴	۰	۱۳۲۹۴
فارس	۷۴۹۸۹	۳۵۲۰	۷۱۴۶۹	۱۳۵۹	۰	۱۳۵۹	۵۹۸۸۸	۰	۵۹۸۸۸	۳۶۴۵	۳۵۲۰	۷۱۶۵	۶۵۷۷	۰	۶۵۷۷
قزوین	۳۶۲۷۸	۳۵۷۵	۳۲۷۰۳	۵۲۹۴	۳۵۷۵	۱۷۱۹	۲۵۵۴۴	۰	۲۵۵۴۴	۰	۰	۰	۵۴۴۱	۰	۵۴۴۱
قم	۴۲۶۵۶	۳۸۳۵	۳۸۸۲۱	۶۳۱۰	۰	۶۳۱۰	۲۲۷۱۶	۰	۲۲۷۱۶	۶۰۱۵	۲۲۱۰	۸۲۲۵	۳۷۸۰	۱۶۲۵	۳۷۸۰
کردستان	۸۸۸۱	۰	۸۸۸۱	۱۷۹۴	۰	۱۷۹۴	۷۰۸۷	۰	۷۰۸۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کرمان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کرمانشاه	۳۹۳۹۷	۵۵۹۵	۳۳۸۰۲	۷۶۲۸	۰	۷۶۲۸	۳۱۷۶۹	۵۵۹۵	۲۶۱۷۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کهگیلویه بویراحمد	۳۸۴۸۹	۷۵۰	۳۷۷۳۹	۱۴۰۰	۰	۱۴۰۰	۲۹۶۳۵	۰	۲۹۶۳۵	۷۵۰	۷۵۰	۰	۶۷۰۴	۰	۶۷۰۴
گلستان	۱۱۹۳۳۸	۱۲۰۱۲	۱۰۷۳۲۶	۱۸۱۹۰	۰	۱۸۱۹۰	۷۹۰۴۶	۰	۷۹۰۴۶	۱۱۷۳۲	۱۱۷۳۲	۰	۱۰۰۹۰	۲۸۰	۱۰۳۷۰
گیلان	۱۱۱۵۰۸	۳۷۶۲	۱۰۷۷۴۶	۱۰۱۳۶	۰	۱۰۱۳۶	۸۴۲۱۹	۰	۸۴۲۱۹	۳۷۶۲	۳۷۶۲	۰	۱۳۳۹۱	۰	۱۳۳۹۱
لرستان	۶۸۰۵۹	۱۵۱۸	۶۶۵۴۱	۱۲۰۹۷	۰	۱۲۰۹۷	۵۴۴۴۴	۰	۵۴۴۴۴	۱۵۱۸	۱۵۱۸	۰	۰	۰	۰
مازندران	۱۲۴۸۷۳	۱۸۰	۱۲۴۶۹۳	۳۹۱۴	۱۸۰	۳۷۳۴	۹۴۶۴۱	۰	۹۴۶۴۱	۰	۰	۰	۲۶۳۱۸	۰	۲۶۳۱۸
مرکزی	۱۴۳۵۳	۰	۱۴۳۵۳	۲۶۳۴	۰	۲۶۳۴	۷۸۴	۰	۷۸۴	۴۵۹۰	۰	۴۵۹۰	۶۳۴۵	۰	۶۳۴۵
هرمزگان	۳۸۹۴۵	۰	۳۸۹۴۵	۲۱۷۵	۰	۲۱۷۵	۲۶۵۶۵	۰	۲۶۵۶۵	۰	۰	۰	۱۰۲۰۵	۰	۱۰۲۰۵
همدان	۹۶۸۸۲	۱۷۵۹۰	۸۱۰۹۲	۲۹۸۰۷	۶۲۳۲	۳۳۵۷۵	۳۹۲۴۵	۰	۳۹۲۴۵	۱۱۱۱۵	۱۸۵۱۰	۷۳۹۵	۱۰۸۷۷	۲۴۳	۱۱۱۲۰
یزد	۲۵۴۲۵	۲۰۶۵	۲۳۳۶۰	۲۶۵۰	۰	۲۶۵۰	۲۰۷۱۰	۰	۲۰۷۱۰	۲۰۶۵	۲۰۶۵	۰	۰	۰	۰



جدول ۳-۵۴- آموزش برای گروه متقاضیان مهارت آموزی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر دوره)

استان	جمع کل			صنعت			خدمات			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن	مرد	زن	مرد و زن
۱۳۹۹	۱۹۶۶۱۳	۱۲۲,۲۷۲	۷۴,۳۴۱	۱۰۰,۶۸۱	۹۲,۶۶۵	۸,۰۱۶	۵۲,۰۹۷	۱۷۸۹۳	۳۴۲۰۴	۲۷,۳۵۴	۲,۱۸۸	۲۵,۱۶۶	۱۶,۴۸۱	۹,۵۲۶	۶,۹۵۵
۱۴۰۰	۱۹۸,۸۳۳	۱۲۳,۴۵۵	۷۵,۳۷۸	۱۰۲,۹۱۳	۹۴,۵۸۷	۸,۳۲۶	۵۴,۰۹۵	۱۷,۹۲۷	۳۶,۱۶۸	۲۵,۸۶۳	۱,۷۱۴	۲۴,۱۴۹	۱۵,۹۶۲	۹,۲۲۷	۶,۷۳۵
آذربایجان شرقی	۵,۹۹۲	۴,۲۲۶	۱,۷۶۶	۳,۶۴۷	۳,۳۸۶	۲۶۱	۱,۶۸۵	۵۰۵	۱,۱۸۰	۲۵۵	۲۳	۲۳۲	۴۰۵	۳۱۲	۹۳
آذربایجان غربی	۵,۸۷۳	۲,۳۷۲	۳,۵۰۱	۱,۷۶۱	۱,۷۰۷	۵۴	۲,۶۷۴	۳۰۴	۲,۳۷۰	۹۸۶	۷۸	۹۰۸	۴۵۲	۲۸۳	۱۶۹
اردبیل	۳,۸۴۳	۲,۰۲۵	۱,۸۱۸	۲,۰۶۶	۱,۷۹۹	۲۶۷	۱,۱۸۹	۱۲۵	۱,۰۵۴	۴۶۴	۲	۴۶۲	۱۲۴	۸۹	۳۵
اصفهان	۱۸,۰۲۹	۹,۶۵۰	۸,۳۷۹	۷,۹۵۴	۶,۹۷۶	۹۷۸	۶,۲۶۴	۱,۶۹۴	۴,۵۷۰	۲,۶۳۲	۲۰۸	۲,۴۲۴	۱,۱۷۹	۷۷۲	۴۰۷
البرز	۴,۷۸۷	۳,۱۱۶	۱,۶۷۱	۲,۵۱۹	۲,۱۹۰	۳۲۹	۸۴۷	۳۷۹	۴۶۸	۴۴۴	۱۷	۴۲۷	۹۷۷	۵۳۰	۴۴۷
ایلام	۴,۴۸۷	۲,۲۹۸	۲,۱۸۹	۱,۹۰۲	۱,۶۵۶	۲۴۶	۱,۲۸۶	۲۳۳	۱,۰۵۳	۷۵۶	۹۵	۶۶۱	۵۴۳	۳۱۴	۲۲۹
بوشهر	۶,۷۴۱	۴,۶۵۳	۲,۰۸۸	۲,۴۱۳	۲,۳۱۹	۹۴	۳,۵۵۲	۲,۰۹۹	۱,۴۵۳	۳۹۷	۴۸	۳۴۹	۳۷۹	۱۸۷	۱۹۲
تهران	۷,۶۹۰	۵,۵۲۶	۲,۱۶۴	۵,۰۵۷	۴,۷۴۴	۳۱۳	۱,۵۱۸	۵۳۱	۹۸۷	۸۷۹	۴۵	۸۳۴	۲۳۶	۲۰۶	۳۰
چهارمحال بختیاری	۳,۷۴۷	۲,۵۸۸	۱,۱۵۹	۲,۱۵۲	۲,۱۰۳	۴۹	۵۶۸	۳۳۱	۲۳۷	۸۱۴	۲۸	۷۸۶	۲۱۳	۱۲۶	۸۷
خراسان جنوبی	۴,۰۶۵	۲,۰۳۹	۲,۰۲۶	۱,۴۵۶	۱,۳۶۷	۸۹	۱,۴۷۷	۳۹۲	۱,۰۸۵	۸۲۵	۵۹	۷۶۶	۳۰۷	۲۲۱	۸۶
خراسان رضوی	۱۵,۴۸۲	۱۱,۴۸۶	۳,۹۹۶	۹,۱۹۶	۸,۵۶۶	۶۳۰	۲,۹۸۰	۱,۳۰۹	۱,۶۷۱	۱,۳۳۱	۱۰۹	۱,۲۲۲	۱,۹۷۵	۱,۵۰۲	۴۷۳
خراسان شمالی	۳,۲۲۹	۲,۶۶۲	۵۶۷	۲,۵۵۲	۲,۴۱۴	۱۳۸	۲,۴۱۴	۱۳۸	۳۰۰	۱۰	۲	۸	۲۰۶	۸۵	۱۲۱
خوزستان	۱۴,۵۶۲	۷,۹۴۱	۶,۶۲۱	۷,۰۱۰	۶,۱۵۹	۸۵۱	۴,۱۱۰	۱,۴۰۰	۲,۷۱۰	۲,۵۶۰	۱۰۰	۲,۴۶۰	۸۸۲	۲۸۲	۶۰۰
زنجان	۴,۳۴۲	۲,۴۲۱	۱,۹۲۱	۲,۱۸۰	۱,۹۹۲	۱۸۸	۱,۲۴۹	۲۴۶	۱,۰۰۳	۵۹۳	۴۰	۵۵۳	۳۲۰	۱۴۳	۱۷۷
سمنان	۳,۹۹۳	۲,۱۶۴	۱,۸۲۹	۱,۵۱۲	۱,۳۸۴	۱۲۸	۱,۳۵۴	۵۹۶	۷۵۸	۷۳۴	۱۸	۷۱۶	۳۹۳	۱۶۶	۲۲۷
سیستان و بلوچستان	۷,۱۸۹	۳,۷۶۷	۳,۴۲۲	۲,۷۷۷	۲,۷۵۳	۲۴	۲,۶۲۵	۶۸۷	۱,۹۳۸	۱,۶۲۶	۱۷۰	۱,۴۵۶	۱۶۱	۱۵۷	۴
فارس	۱۷,۵۴۰	۱۰,۵۴۹	۶,۹۹۱	۸,۰۱۶	۷,۲۰۷	۸۰۹	۵,۲۶۱	۲,۲۷۸	۲,۹۸۳	۲,۲۸۳	۹۱	۲,۱۹۲	۱,۹۸۰	۹۷۳	۱,۰۰۷
قزوین	۲,۳۴۷	۱,۳۲۹	۱,۰۱۸	۱,۲۶۷	۱,۲۲۱	۴۶	۷۸۱	۹۶	۶۸۵	۲۵۳	۰	۲۵۳	۴۶	۱۲	۳۴
قم	۲,۶۳۷	۱,۰۸۶	۱,۵۵۱	۹۳۵	۷۹۸	۱۳۷	۸۷۶	۱۶۹	۷۰۷	۶۲۲	۳۱	۵۹۱	۲۰۴	۸۸	۱۱۶
کردستان	۲,۸۴۰	۱,۷۶۹	۱,۰۷۱	۱,۶۹۳	۱,۵۰۴	۱۸۹	۵۹۸	۹۵	۵۰۳	۳۸۶	۲۴	۳۶۲	۱۶۳	۱۴۶	۱۷
کرمان	۷,۰۸۲	۵,۴۴۱	۱,۶۴۱	۴,۹۴۷	۴,۸۱۰	۱۳۷	۹۶۰	۳۸۳	۵۷۷	۸۴۶	۳۰	۸۱۶	۳۲۹	۲۱۸	۱۱۱
کرمانشاه	۳,۸۴۷	۲,۹۴۷	۹۰۰	۲,۶۶۴	۲,۴۹۴	۱۷۰	۶۸۰	۲۷۶	۴۰۴	۲۰۱	۱۵	۱۸۶	۳۰۲	۱۶۲	۱۴۰
کهگیلویه بویراحمد	۳,۲۱۷	۱,۴۴۹	۱,۷۶۸	۱,۰۹۷	۱,۰۲۲	۶۵	۱,۴۰۷	۲۷۶	۱,۱۳۱	۵۲۵	۳۱	۴۹۴	۱۸۸	۱۱۰	۷۸
گلستان	۶,۱۷۴	۴,۸۷۲	۱,۳۰۲	۴,۳۷۶	۴,۱۲۴	۲۵۲	۴۱۶	۲۳۸	۱۷۸	۵۸۰	۵۴	۵۲۶	۸۰۲	۴۵۶	۳۴۶
گیلان	۷,۲۱۶	۵,۴۱۹	۱,۷۹۷	۴,۸۵۴	۴,۴۴۴	۴۱۰	۱,۲۹۸	۵۶۴	۷۳۴	۴۹۲	۶۹	۴۲۳	۵۷۲	۳۴۲	۲۳۰
لرستان	۵,۷۸۹	۳,۹۸۰	۱,۸۰۹	۳,۴۹۵	۳,۱۹۱	۳۰۴	۱,۲۰۶	۴۹۳	۷۱۳	۸۱۲	۷۳	۷۳۹	۲۷۶	۲۲۳	۵۳
مازندران	۸,۳۰۹	۵,۷۸۰	۲,۵۲۹	۴,۷۲۳	۴,۲۶۱	۴۶۲	۱,۶۴۰	۷۷۲	۸۶۸	۷۳۰	۱۴۵	۵۸۵	۱,۲۱۶	۶۰۲	۶۱۴
مرکزی	۵,۸۹۵	۲,۹۶۹	۲,۹۲۶	۲,۷۱۱	۲,۳۲۰	۳۹۱	۱,۷۰۳	۳۸۹	۱,۳۱۴	۱,۳۱۴	۲۷	۱,۱۰۴	۳۵۰	۲۳۳	۱۱۷
هرمزگان	۲,۹۱۴	۲,۱۵۴	۷۶۰	۱,۹۳۵	۱,۹۰۷	۲۸	۳۰۷	۱۲۱	۱۸۶	۱۲۲	۱۶	۱۰۶	۵۵۰	۱۱۰	۴۴۰
یزد	۵,۴۸۱	۳,۴۳۴	۲,۰۴۷	۲,۸۹۵	۲,۶۴۸	۲۴۷	۱,۵۸۰	۵۸۴	۹۹۶	۸۴۱	۶۴	۷۷۷	۱۶۵	۱۳۸	۲۷

جدول ۳-۵۵- آموزش برای گروه متقاضیان مهارت آموزی به تفکیک جنسیت و خوشه (نفر ساعت)

استان	جمع کل			صنعت			خدمات			فرهنگ و هنر			کشاورزی		
	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن	مرد	زن	مرد وزن
۱۳۹۹	۳۲۷۵۸۹۴۱	۱۴۵۸۱۵۶۱	۴۷۳۴۰۵۰۲	۲۹۹۲۷۸۴۱	۲۸۱۴۸۹۵۲	۱۷۷۸۸۹۰	۸۵۱۵۱۷۱	۲۳۱۵۰۸۱	۶۲۰۰۰۹۰	۵۹۷۳۳۷۵	۵۶۶۹۲۲	۵۴۰۶۴۵۴	۱۷۲۷۹۸۷	۲۹۲۴۱۱۵	۱۱۹۶۱۲۹
۱۴۰۰	۲۹۵۱۳۲۲۸	۱۳۵۴۳۳۴۱	۴۳۰۵۶۶۹	۲۲۷۲۴۲۱۴	۲۵۵۳۴۸۰۰	۱۷۳۹۴۱۴	۸۲۰۳۶۸۹	۲۰۷۰۳۹۰	۶۱۳۳۳۰۰	۵۰۳۲۱۹۲	۳۸۶۹۰۵	۴۶۴۵۲۸۸	۱۵۲۱۱۳۵	۲۵۴۶۴۷۴	۱۰۲۵۳۴۰
آذربایجان شرقی	۹۹۹,۹۰۸	۳۴۰,۶۵۸	۱,۳۴۰,۵۶۶	۹۳۴,۳۵۴	۸۸۶,۶۲۵	۴۷,۶۳۰	۲۷۹,۷۹۳	۵۶,۴۴۲	۲۲۳,۳۵۱	۵۸,۸۵۵	۵,۸۶۲	۵۲,۹۹۳	۵۰,۹۸۰	۶۷,۶۶۵	۱۶,۶۸۶
آذربایجان غربی	۹۹۹,۹۰۸	۳۴۰,۶۵۸	۱,۳۴۰,۵۶۶	۹۳۴,۳۵۴	۸۸۶,۶۲۵	۴۷,۶۳۰	۲۷۹,۷۹۳	۵۶,۴۴۲	۲۲۳,۳۵۱	۵۸,۸۵۵	۵,۸۶۲	۵۲,۹۹۳	۵۰,۹۸۰	۶۷,۶۶۵	۱۶,۶۸۶
اردبیل	۵۵۵,۲۸۹	۴۶۷,۳۶۲	۱,۰۲۲,۶۵۱	۵۷۲,۴۵۵	۵۰۳,۳۸۹	۶۹,۰۶۶	۲۸۳,۴۱۷	۲۳,۸۴۴	۲۵۹,۵۷۳	۱۳۱,۵۳۱	۳۱۸	۱۳۱,۲۱۳	۲۷,۷۳۹	۳۵,۲۴۹	۷,۵۱۰
اصفهان	۳,۵۳۲,۶۷۵	۲,۳۱۶,۷۰۳	۵,۸۴۹,۳۷۸	۲,۰۸۴,۴۸۲	۱,۸۹۷,۸۸۰	۱۸۶,۶۰۲	۸۱۱,۲۰۵	۱۸۰,۸۷۷	۶۳۰,۳۲۹	۴۹۰,۶۳۲	۴۴,۹۸۲	۴۴۵,۶۵۰	۹۲,۲۳۴	۱۴۶,۳۵۶	۵۴,۱۲۲
البرز	۹۹۲,۰۳۴	۷۵۰,۳۰۳	۱,۷۴۲,۳۳۷	۶۹۵,۶۵۱	۶۳۸,۳۶۶	۵۷,۲۸۵	۹۲,۵۸۸	۳۵,۹۹۵	۵۶,۵۹۳	۶۲,۸۷۹	۲,۶۷۵	۶۰,۲۰۴	۷۳,۲۶۸	۱۴۰,۹۱۸	۶۷,۶۵۰
ایلام	۱,۰۳۹,۷۹۷	۵۷۲,۶۱۰	۱,۶۱۲,۴۰۷	۴۶۷,۱۸۸	۴۴۴,۱۶۴	۵۶,۳۲۸	۲۵۲,۷۲۲	۳۳,۳۴۶	۲۱۹,۳۷۶	۱۷۴,۵۸۶	۲۷,۵۲۰	۱۴۷,۰۶۶	۶۷,۵۸۱	۱۱۱,۹۹۹	۴۴,۴۱۸
بوشهر	۱,۰۹۸,۴۸۱	۷۷۰,۶۱۹	۱,۸۶۹,۱۰۰	۳۲۷,۸۶۲	۴۹۱,۵۱۹	۲۰,۵۰۱	۴۲۸,۲۵۲	۲۳۸,۴۶۸	۱۸۹,۷۸۴	۹۱,۰۳۰	۱۲,۴۲۳	۷۸,۶۰۷	۲۸,۲۱۰	۶۷,۱۸۰	۳۸,۹۷۰
تهران	۱,۶۰۱,۸۶۸	۱,۲۳۰,۳۳۰	۲,۸۳۲,۱۹۸	۳۷۱,۵۳۹	۱,۱۳۶,۷۷۰	۵۴,۳۹۰	۲۰۳,۱۸۹	۵۴,۷۷۶	۱۴۸,۴۱۴	۱۷۱,۱۷۵	۸۵,۰۰۰	۱۶۲,۶۷۵	۳۰,۲۸۴	۳۶,۳۴۴	۶۰,۰۶۰
چهارمحال و بختیاری	۸۶۷,۹۹۰	۶۶۵,۳۰۲	۱,۵۳۳,۲۹۲	۲۰۲,۶۸۸	۵۹۴,۶۴۶	۸,۶۳۹	۸۳,۹۳۹	۵۳,۸۶۴	۳۰,۰۷۵	۱۵۵,۵۲۸	۶,۳۰۵	۱۴۹,۲۳۳	۱۹,۱۲۶	۳۳,۸۷۸	۱۴,۷۵۲
خراسان جنوبی	۸۵۲,۹۴۸	۴۸۷,۴۸۹	۱,۳۴۰,۴۳۷	۳۶۵,۴۶۰	۳۸۴,۸۰۷	۱۹,۷۳۶	۲۳۵,۲۷۰	۴۰,۶۹۹	۱۹۴,۵۷۱	۱۵۲,۶۱۸	۱۲,۵۰۵	۱۴۰,۱۱۳	۴۹,۴۷۸	۶۰,۵۱۸	۱۱,۰۴۰
خراسان رضوی	۳,۳۴۹,۷۵۸	۲,۶۹۳,۳۶۰	۶,۰۴۳,۱۱۸	۲,۶۹۳,۳۶۰	۲,۳۵۷,۱۰۸	۱۲۲,۱۸۲	۳۹۵,۲۰۷	۱۴۳,۶۹۳	۲۵۱,۵۱۴	۲۵۰,۴۱۶	۲۷,۷۳۳	۲۲۲,۶۸۳	۲۶۴,۸۲۷	۳۲۴,۸۴۶	۶۰,۰۲۰
خراسان شمالی	۸۴۲,۳۷۹	۷۳۷,۰۳۳	۱,۵۷۹,۴۱۲	۷۰۶,۸۵۲	۶۸۷,۹۹۲	۱۸,۸۶۰	۱۰۱,۷۶۴	۳۴,۰۵۳	۶۷,۷۱۱	۳,۱۵۰	۵۱۸	۲,۶۳۲	۱۴,۴۷۰	۳۰,۶۱۴	۱۶,۱۴۴
خوزستان	۲,۷۰۲,۶۶۴	۱,۶۰۹,۰۹۴	۴,۳۱۱,۷۵۸	۱,۵۶۰,۱۰۵	۱,۴۱۴,۴۵۰	۱۴۵,۶۵۵	۵۷۹,۱۰۰	۱۴۵,۶۵۵	۴۵۷,۲۸۷	۴۲۶,۲۱۴	۱۰,۳۰۶	۴۱۵,۹۰۸	۶۲,۵۲۴	۱۳۷,۲۴۵	۷۴,۷۲۱
زنجان	۹۲۴,۱۷۹	۵۷۹,۶۵۱	۱,۵۰۳,۸۳۰	۳۴۴,۵۲۸	۵۰۹,۵۵۴	۴۳,۷۰۶	۲۰۷,۱۴۰	۳۶,۳۱۷	۱۷۰,۸۲۴	۱۰۶,۵۱۶	۱۱,۶۰۵	۹۴,۹۱۱	۲۲,۱۷۶	۵۷,۲۶۴	۳۵,۰۸۸
سمنان	۶۳۷,۷۵۴	۳۶۱,۷۴۳	۱,۰۰۰,۴۹۷	۲۷۶,۰۱۱	۳۲۰,۶۲۴	۱۹,۵۶۲	۱۳۴,۴۲۰	۳۸,۷۰۷	۹۵,۷۱۳	۱۳۰,۹۵۸	۳,۵۵۵	۱۲۷,۴۰۳	۱۸,۴۱۹	۵۱,۷۵۳	۳۳,۳۳۴
سیستان و بلوچستان	۱,۴۸۳,۲۴۴	۸۵۲,۱۴۷	۲,۳۳۵,۳۹۱	۶۳۱,۰۹۷	۶۹۸,۰۰۲	۶۰,۱۲	۶۹۱,۹۹۰	۴۶۴,۶۲۸	۱۰۱,۸۳۴	۲۹۳,۹۲۶	۳۲,۳۳۷	۲۶۱,۵۸۹	۲۵,۹۸۷	۲۶,۶۸۹	۷۰,۲
فارس	۳,۵۸۰,۸۴۴	۲,۲۶۲,۲۷۴	۵,۸۴۳,۱۱۸	۱,۳۱۸,۵۷۰	۲,۰۵۷,۸۵۳	۲۰۱,۵۲۲	۷۵۰,۹۶۵	۲۴۹,۹۲۶	۵۰۱,۰۳۹	۴۸۵,۵۲۰	۱۸,۰۵۲	۴۶۷,۴۶۸	۱۳۷,۹۶۶	۲۸۶,۵۰۷	۱۴۸,۵۴۱
قزوین	۶۱۳,۸۰۷	۴۴۵,۲۸۵	۱,۰۵۹,۰۹۲	۱۶۸,۵۲۲	۴۴۴,۹۷۴	۱۲,۱۳۸	۱۱۹,۵۹۷	۱۰,۲۲۹	۱۰۹,۳۶۸	۳۹,۲۶۲	۰	۳۹,۲۶۲	۲,۲۲۰	۹,۹۷۵	۷,۷۵۵
قم	۴۲۲,۲۲۹	۲۳۶,۹۸۶	۶۵۹,۲۱۵	۱۸۵,۲۴۳	۲۲۶,۲۱۹	۲۲,۰۶۲	۷۶,۴۲۲	۷,۲۵۰	۶۹,۱۷۲	۸۸,۰۶۶	۸,۰۰۲	۸۰,۰۶۵	۱۷,۵۷۷	۳۱,۵۲۲	۱۳,۹۴۵
کردستان	۶۷۹,۲۵۵	۴۵۷,۴۹۴	۱,۱۳۶,۷۴۹	۲۲۱,۷۶۲	۴۶۴,۱۹۳	۴۵,۷۵۳	۱۲۳,۰۱۷	۹,۱۹۸	۱۱۳,۸۲۰	۶۷,۳۹۲	۷,۴۴۲	۵۹,۹۵۰	۲۲,۴۱۴	۲۴,۶۵۴	۲,۲۴۰
کرمان	۲,۱۱۶,۰۰۷	۱,۷۸۲,۷۰۳	۳,۸۹۸,۷۱۰	۳۳۳,۳۰۵	۱,۶۹۷,۶۰۸	۳۴,۷۹۹	۱۴۵,۹۴۴	۴۲,۸۰۵	۱۰۳,۱۴۰	۱۸۳,۴۹۸	۶,۳۸۵	۱۷۷,۱۱۴	۳۵,۹۰۶	۵۴,۱۵۹	۱۸,۲۵۳
کرمانشاه	۸۵۶,۶۹۵	۶۶۸,۴۵۱	۱,۵۲۵,۱۴۶	۱۸۸,۲۴۵	۶۳۸,۸۱۲	۵۹۹,۹۶۱	۳۸,۸۵۱	۱۳۱,۰۹۳	۴۲,۴۵۲	۴۰,۴۸۷	۸۸,۶۴۱	۳۵,۴۹۹	۲۱,۰۵۱	۴۶,۳۰۴	۲۵,۲۵۴
کهگیلویه و بویراحمد	۷۵۹,۷۳۳	۳۶۵,۰۱۶	۱,۱۲۴,۷۴۹	۳۹۴,۷۱۷	۳۱۸,۶۹۷	۱۳,۵۵۴	۲۹۳,۵۲۰	۳۴,۰۴۳	۲۵۹,۴۷۸	۹,۳۸۲	۱۲۱,۵۹۶	۱۱۲,۲۱۵	۱۶,۴۴۹	۲۵,۹۲۰	۹,۴۷۱
گلستان	۱,۴۹۷,۵۰۶	۱,۲۶۸,۹۲۵	۲,۷۶۶,۴۳۱	۲۲۸,۵۸۱	۱,۱۸۴,۸۳۳	۴۶,۹۳۵	۶۹,۸۶۰	۳۷,۹۳۸	۳۱,۹۲۲	۱۱۲,۲۹۶	۱۳,۹۰۴	۹۸,۳۹۲	۷۹,۱۸۷	۱۳۰,۵۱۸	۵۱,۳۳۲
گیلان	۱,۶۹۹,۱۳۵	۱,۳۳۸,۴۱۶	۳,۰۳۷,۵۵۱	۳۶۰,۷۱۹	۱,۲۹۷,۳۴۸	۱,۱۸۳,۰۵۱	۲۱۰,۷۸۴	۷۷,۵۶۰	۱۳۳,۲۲۴	۸۹,۹۵۸	۱۳,۴۶۲	۷۶,۴۹۶	۶۴,۳۴۴	۱۰۱,۰۴۶	۳۶,۷۰۲
لرستان	۱,۴۱۸,۱۴۳	۱,۰۷۹,۱۸۹	۲,۴۹۷,۳۳۲	۳۳۸,۹۵۴	۱,۰۳۷,۹۱۷	۵۷,۷۳۰	۱۵۶,۸۷۰	۵۶,۴۱۶	۱۱۱,۴۵۴	۱۷۸,۹۱۱	۱۸,۷۶۴	۱۶۰,۱۴۸	۳۴,۸۲۴	۴۴,۴۴۶	۹,۶۲۲
مازندران	۲,۰۳۳,۰۹۴	۱,۵۶۴,۲۷۱	۳,۵۹۷,۳۶۵	۴۶۸,۸۲۳	۱,۴۳۴,۴۸۴	۱,۳۲۳,۶۸۷	۲۲۹,۹۱۳	۹۶,۳۷۴	۱۳۳,۵۳۹	۱۵۸,۴۳۷	۳۲,۲۴۵	۱۲۶,۱۹۲	۱۱۲,۱۶۶	۲۱۰,۲۶۱	۹۸,۰۹۵
مرکزی	۱,۰۷۱,۹۴۰	۵۴۸,۰۱۴	۱,۶۲۰,۹۵۴	۵۲۹,۱۱۱	۴۶۱,۰۷۶	۶۸,۰۳۵	۲۷۰,۴۱۹	۴۲,۷۵۶	۲۲۷,۶۶۳	۲۲۲,۴۰۱	۷,۳۸۸	۲۱۵,۰۱۳	۳۶,۷۵۵	۵۰,۰۱۱	۱۳,۲۱۶
هرمزگان	۷۰۶,۱۳۷	۵۶۱,۹۷۳	۱,۲۶۸,۱۱۰	۱۴۴,۱۶۵	۵۳۲,۱۰۲	۶,۱۴۳	۵۳,۰۳۷	۱۶,۰۱۴	۳۷,۰۲۴	۲۴,۹۷۳	۴,۳۷۹	۲۰,۵۹۴	۱۵,۶۲۲	۹۶,۰۲۶	۸۰,۰۴۴
یزد	۱,۴۹۲,۴۸۹	۱,۰۵۰,۴۷۸	۲,۵۴۲,۹۶۷	۴۴۲,۰۱۱	۹۶۲,۸۵۹	۶۱,۲۲۰	۳۰۸,۴۲۱	۱۰۵,۲۰۴	۲۰۳,۲۱۷	۱۹۰,۸۷۷	۱۶,۳۸۴	۱۷۴,۴۹۳	۲۷,۲۵۲	۳۰,۳۳۴	۳۰,۸۲



جدول ۳-۵۶- تعداد حرفه های آموزشی به تفکیک خوزه

فرهنگ و هنر			کشاورزی				صنعت			خدمات			جمع کل		نام استان
۲۸۸	۲۰۲	۴۹۰	۸۶	۳۰۲	۳۸۸	۸۲	۱۲۲۰	۱۳۰۲	۲۸۶	۵۲۹	۸۲۵	۷۴۲	۲۲۶۳	۳۰۰۵	۱۳۹۹
۲۸۴	۱۹۳	۴۷۷	۸۱	۳۲۵	۴۰۶	۸۹	۱۲۷۸	۱۳۶۷	۲۶۸	۵۳۳	۸۰۱	۷۲۲	۲۳۲۹	۳۰۵۱	۱۴۰۰
۴	۹	۱۳		۹	۹	۱	۵۸	۵۹	۴	۲۴	۲۸	۹	۱۰۰	۱۰۹	آذربایجان شرقی
۷	۶	۱۳	۳	۹	۱۲	۱	۲۹	۳۰	۶	۲۳	۲۹	۱۷	۶۷	۸۴	آذربایجان غربی
۲	۳	۵		۳	۳		۷	۷	۵	۴	۹	۷	۱۷	۲۴	اردبیل
۳۲	۲۱	۵۳	۱۰	۳۳	۴۳	۱۲	۱۴۹	۱۶۱	۴۱	۷۴	۱۱۵	۹۵	۲۷۷	۳۷۲	اصفهان
۵	۴	۹	۴	۸	۱۲	۲	۲۴	۲۶	۴	۱۵	۱۹	۱۵	۵۱	۶۶	البرز
۲	۱	۳		۶	۶	۴	۱۶	۲۰	۳	۴	۷	۹	۲۷	۳۶	ایلام
۷	۴	۱۱	۱	۶	۷	۳	۴۴	۴۷	۷	۱۶	۲۳	۱۸	۷۰	۸۸	بوشهر
۸	۳۷	۴۵	۱	۳۹	۴۰		۱۶۲	۱۶۲	۷	۹۷	۱۰۴	۱۶	۳۳۵	۳۵۱	تهران
۱۱	۵	۱۶	۲	۶	۸	۳	۲۳	۲۶	۲	۲	۴	۱۸	۳۶	۵۴	چهارمحال و بختیاری
۵	۴	۹		۱۴	۱۴	۱	۴۱	۴۲	۲	۲۳	۲۵	۸	۸۲	۹۰	خراسان جنوبی
۲۳	۱۲	۳۵	۷	۲۲	۲۹	۵	۱۱۴	۱۱۹	۲۴	۲۸	۵۲	۵۹	۱۷۶	۲۳۵	خراسان رضوی
۴	۲	۶	۱	۷	۸		۸	۸	۱	۷	۸	۶	۲۴	۳۰	خراسان شمالی
۱۴	۹	۲۳	۳	۱۰	۱۳	۷	۴۱	۴۸	۱۸	۱۷	۳۵	۴۲	۷۷	۱۱۹	خوزستان
۷	۴	۱۱	۱	۷	۸	۴	۳۵	۳۹	۱۴	۱۱	۲۵	۲۶	۵۷	۸۳	زنجان
۱۰	۳	۱۳	۴	۹	۱۳	۲	۳۳	۳۵	۹	۱۶	۲۵	۲۵	۶۱	۸۶	سمنان
۲۱	۳	۲۴	۲	۴	۶	۱	۲۲	۲۳	۱۵	۶	۲۱	۳۹	۳۵	۷۴	سیستان و بلوچستان
۱۱	۷	۱۸	۵	۲۸	۳۳	۹	۶۸	۷۷	۱۶	۲۴	۴۰	۴۱	۱۲۷	۱۶۸	فارس
	۰			۲	۲		۱۰	۱۰	۱	۷	۸	۱	۱۹	۲۰	قزوین
۳	۴	۷		۱	۱	۳	۱۷	۲۰	۵	۲	۷	۱۱	۲۴	۳۵	قم
۵	۵	۱۰	۱	۳	۴		۱۴	۱۴	۱	۱	۲	۷	۲۳	۳۰	کردستان
۱۰	۱	۱۱	۵	۶	۱۱	۳	۴۱	۴۴	۵	۱۶	۲۱	۲۳	۶۴	۸۷	کرمان
۵	۱	۶	۲	۷	۹	۳	۳۰	۳۳	۹	۵	۱۴	۱۹	۴۳	۶۲	کرمانشاه
۴	۰	۴		۱	۱		۳	۳	۵	۳	۸	۹	۷	۱۶	کهگیلویه و بویراحمد
۱۰	۱	۱۱	۹	۱۳	۲۲	۳	۳۵	۳۸	۹	۱۰	۱۹	۳۱	۵۹	۹۰	گلستان
۶	۱۲	۱۸	۸	۱۸	۲۶	۶	۴۴	۵۰	۷	۱۷	۲۴	۲۷	۹۱	۱۱۸	گیلان
۲	۵	۷		۱	۱		۳۲	۳۲	۲	۱۰	۱۲	۴	۴۸	۵۲	لرستان
۱۲	۹	۲۱	۴	۱۷	۲۱	۸	۵۰	۵۸	۱۹	۱۱	۳۰	۴۳	۸۷	۱۳۰	مازندران
۱۰	۲	۱۲	۱	۵	۶	۳	۳۳	۳۶	۴	۱۷	۲۱	۱۸	۵۷	۷۵	مرکزی
۱۰	۲	۱۲	۶	۱۳	۱۹	۱	۲۹	۳۰	۵	۱۵	۲۰	۲۲	۵۹	۸۱	هرمزگان
۲۵	۷	۳۲	۱	۱۶	۱۷	۲	۳۸	۴۰	۱۰	۲۴	۳۴	۳۸	۸۵	۱۲۳	همدان
۹	۱۰	۱۹		۲	۲	۲	۲۸	۳۰	۸	۴	۱۲	۱۹	۴۴	۶۳	یزد

جدول ۳-۵۷- مشاوره اختصاصی ویژه مهارت آموزان طی دوره آموزش بخش دولتی به تفکیک استان - سال ۱۴۰۰

(نفر-مشاوره)

مشاوره فردی حین دوره*	مشاوره گروهی				جمع کل	سال و استان
	پایان دوره	حین دوره	شروع دوره	جمع		
۹۶۳۷	۷۹۶۳۶	۲۴۴۷۵	۱۱۶۵۹۶	۲۲۰۷۰۷	۲۳۰۳۴۴	۱۳۹۹
۱۲۶۱۱	۹۶۶۳۲	۳۵۶۳۷	۱۳۵۸۱۶	۲۶۸۰۸۵	۲۸۰۶۹۶	۱۴۰۰
۱۰۴۳	۲۶۷۵	۱۶۷۶	۴۵۸۴	۸۹۳۵	۹۹۷۸	آذربایجان شرقی
۵۵۹	۲۳۵۰	۱۱۸۵	۲۶۶۴	۶۱۹۹	۶۷۵۸	آذربایجان غربی
۳۸۴	۱۹۰۸	۱۱۵۱	۳۰۴۲	۶۱۰۱	۶۴۸۵	اردبیل
۱۳۷۷	۹۹۸۱	۳۳۳۴	۱۲۵۸۰	۲۵۸۹۵	۲۷۲۷۲	اصفهان
۱۰	۱۷۲۷	۴۹۴	۱۹۶۸	۴۱۸۹	۴۱۹۹	البرز
۳۲۸	۱۶۶۸	۱۰۱۰	۳۶۲۹	۶۳۰۷	۶۶۳۵	ایلام
۳۴	۸۹۲۶	۱۳۰۶	۸۹۷۹	۱۹۲۱۱	۱۹۲۴۵	بوشهر
۴۲۰	۹۲۰	۵۴۷	۱۳۳۲	۲۷۹۹	۳۲۱۹	تهران
۳۴۴	۹۰۳	۹۶۷	۲۱۵۴	۴۰۲۴	۴۳۶۸	چهارمحال و بختیاری
۵۲	۵۵۳۳	۳۱۶	۵۷۱۰	۱۱۵۵۹	۱۱۶۱۱	خراسان جنوبی
۱۱۳۵	۸۹۲۵	۱۵۴۲	۱۱۵۴۳	۲۲۰۱۰	۲۳۱۴۵	خراسان رضوی
۰	۱۸۶۵	۰	۲۳۹۴	۴۲۵۹	۴۲۵۹	خراسان شمالی
۹۴۵	۷۶۷۳	۳۲۸۳	۱۱۸۶۹	۲۲۸۲۵	۲۳۷۷۰	خوزستان
۲۴۴	۲۰۷۱	۴۸۲	۲۹۴۰	۵۴۹۳	۵۷۳۷	زنجان
۲۹۸	۱۵۴۲	۹۵۲	۳۷۵۱	۶۲۴۵	۶۵۴۳	سمنان
۱۴۶	۴۴۲۱	۲۶۴	۴۵۴۲	۹۲۲۷	۹۳۷۳	سیستان و بلوچستان
۸۷۰	۱۸۲۶	۱۵۴۱	۵۲۴۳	۸۶۱۰	۹۴۸۰	فارس
۱۵	۱۱۲۰	۱۰۹	۲۴۸۶	۳۷۱۵	۳۷۳۰	قزوین
۸۹	۱۰۱۰	۱۸۳	۱۵۴۲	۲۷۳۵	۲۸۲۴	قم
۲۶۷	۱۲۳۴	۶۸۴	۲۳۴۹	۴۲۶۷	۴۵۳۴	کردستان
۱۳۶	۱۴۳۳	۱۶۲۷	۳۸۴۴	۶۹۰۴	۷۰۴۰	کرمان
۱۰۲	۳۷۸	۱۳۰	۱۱۸۵	۱۶۹۳	۱۷۹۵	کرمانشاه
۲۷۷	۱۴۵۱	۷۹۹	۲۳۷۷	۴۶۲۷	۴۹۰۴	کهگیلویه و بویراحمد
۹۷۶	۳۶۱۹	۳۲۲۵	۴۶۱۲	۱۱۴۵۶	۱۲۴۳۲	گلستان
۲۳۴	۳۲۵۲	۱۶۷۹	۵۱۹۱	۱۰۱۲۲	۱۰۳۵۶	گیلان
۳۵۲	۲۱۶۹	۱۰۷۴	۴۱۴۳	۷۳۸۶	۷۷۳۸	لرستان
۹۶۲	۴۸۴۱	۲۶۵۴	۶۷۰۰	۱۴۱۹۵	۱۵۱۵۷	مازندران
۱۵۱	۳۲۱۵	۱۰۰۷	۳۳۴۰	۷۵۶۲	۷۷۱۳	مرکزی
۱۸۳	۷۲۳	۳۶۴	۷۵۶	۱۸۴۳	۲۰۲۶	هرمزگان
۳۶	۴۷۶۱	۷۶۴	۵۱۳۱	۱۰۶۵۶	۱۰۶۹۲	همدان
۶۴۲	۲۵۱۲	۱۲۸۸	۳۲۳۶	۷۰۲۶	۷۶۷۸	یزد



جدول ۳-۵۸- مقایسه عملکرد سال ۱۳۹۹ با ۱۴۰۰

عنوان	سال ۱۳۹۹	سال ۱۴۰۰	درصد رشد
تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز در پرتال	۱۰۶۴۵	۱۱۷۳۵	۱۰
تعداد مربیان فعال در آموزش	۲۱۸۸۶	۲۴۷۲۸	۱۳
تعداد دوره‌های آموزشی	۱۲۲۶۴۱	۱۶۳۸۴۰	۳۳
تعداد کارآموزان آموزش دیده برحسب (نفر- دوره)	۵۲۷۵۸۶	۶۹۵۶۳۳	۳۱
تعداد کارآموزان آموزش دیده برحسب (نفر- ساعت)	۱۲۳۸۸۰۷۶۶	۱۶۰۲۴۹۲۵۵	۲۹
تعداد رشته‌های آموزشی	۵۹	۶۲	۵
تعداد حرفه‌های آموزشی	۱۷۶۴	۲۰۳۱	۱۵

جدول ۳-۵۹- آموزشگاه‌های فنی و حرفه‌ای آزاد در یک نگاه

عنوان	جنسیت	جمع کل	خدمات	صنعت	فرهنگ و هنر	کشاورزی
تعداد مربیان	زن	۱۵۹۲۲	۴۱۹	۱۴۶۳	۱۴۹	۱۷۹۵۳
	مرد	۳۵۹۲	۲۶۰۵	۴۳۹	۱۳۹	۶۷۷۵
	مرد و زن	۱۹۵۱۴	۳۰۲۴	۱۹۰۲	۲۸۸	۲۴۷۲۸
تعداد دوره‌های آموزشی	زن	۱۰۶۰۳۶	۱۹۷۸	۶۳۴۴	۱۰۰۲	۱۱۵۳۶۰
	مرد	۲۶۵۲۱	۱۹۳۳۲	۱۹۶۵	۶۶۲	۴۸۴۸۰
	مرد و زن	۱۳۲۵۵۷	۲۱۳۱۰	۸۳۰۹	۱۶۶۴	۱۶۳۸۴۰
عملکرد آموزشی (نفر - دوره)	زن	۴۱۲۵۶۶	۶۲۳۱	۲۶۸۱۸	۴۷۱۹	۴۵۰۳۳۴
	مرد	۱۲۳۷۲۴	۱۱۲۵۳۳	۶۳۹۳	۲۶۴۹	۲۴۵۲۹۹
	مرد و زن	۵۳۶۲۹۰	۱۱۸۷۶۴	۳۳۲۱۱	۷۳۶۸	۶۹۵۶۳۳
عملکرد آموزشی (نفر- ساعت)	زن	۹۱۸۲۰۵۱۲	۱۹۱۴۱۹۲	۷۲۰۱۷۵۶	۶۳۰۸۶۱	۱۰۱۵۶۷۳۲۱
	مرد	۱۹۷۴۶۷۹۱	۳۶۷۰۸۹۰۷	۱۷۸۵۶۱۲	۴۴۰۶۲۳	۵۸۶۸۱۹۳۴
	مرد و زن	۱۱۱۵۶۷۳۰۳	۳۸۶۲۳۰۹۹	۸۹۸۷۳۶۸	۱۰۷۱۴۸۴	۱۶۰۲۴۹۲۵۵
تعداد رشته‌های آموزشی	زن	۱۱	۲۶	۱۱	۱۰	۵۸
	مرد	۱۱	۲۹	۱۱	۱۰	۶۱
	مرد و زن	۱۱	۳۰	۱۱	۱۰	۶۲
تعداد حرفه‌های آموزشی	زن	۶۰۳	۲۵۴	۳۴۳	۱۱۵	۱۳۱۵
	مرد	۵۹۷	۷۰۸	۱۸۵	۱۰۷	۱۵۹۷
	مرد و زن	۷۵۶	۷۴۰	۳۸۷	۱۴۸	۲۰۳۱

مراکز آموزشی

جدول ۴-۱- مراکز آموزشی بر حسب بخش، جنس مهارت آموز و استان: سال ۱۴۰۰

استان و سال	جمع کل			دولتی			غیر دولتی		
	جمع	مرد	زن	جمع	مرد	زن	جمع	مرد	زن
۱۳۹۹	۱۱۲۸۶	۱۱۷۸	۷۵۵۲	۶۴۱	۱۸۸	۱۳۳	۱۰۶۴۵	۹۹۰	۷۴۱۹
۱۴۰۰	۱۲۳۸۱	۱۳۳۰	۸۱۲۴	۶۴۶	۱۸۵	۱۳۲	۱۱۷۳۵	۱۱۴۵	۷۹۹۲
آذربایجان شرقی	۵۳۹	۶۶	۳۲۴	۲۶	۵	۱	۵۱۳	۶۱	۳۲۳
آذربایجان غربی	۳۱۴	۲۸	۲۰۷	۲۰	۵	۴	۲۹۴	۲۳	۲۰۳
اردبیل	۲۰۴	۲۵	۱۴۵	۲۴	۸	۴	۱۸۰	۱۷	۱۴۱
اصفهان	۱۲۰۹	۱۱۹	۷۸۴	۵۰	۱۲	۱۰	۱۱۵۹	۱۰۷	۷۷۴
البرز	۲۹۵	۲۶	۲۰۰	۸	۰	۱	۲۸۷	۲۶	۱۹۹
ایلام	۱۴۸	۲۵	۹۶	۱۳	۳	۱	۱۳۵	۲۲	۹۵
بوشهر	۱۵۹	۲۱	۹۵	۱۵	۴	۲	۱۴۴	۱۷	۹۳
تهران	۱۹۱۰	۲۰۰	۱۲۸۱	۲۸	۳	۱۷	۱۸۸۲	۱۹۷	۱۲۶۴
چهارمحال و بختیاری	۱۷۱	۱۴	۱۱۲	۱۸	۳	۵	۱۵۳	۱۱	۱۰۷
خراسان جنوبی	۱۷۵	۱۲	۱۲۱	۱۷	۵	۳	۱۵۸	۷	۱۱۸
خراسان رضوی	۸۹۳	۱۱۶	۵۵۴	۴۳	۱۱	۶	۸۵۰	۱۰۵	۵۴۸
خراسان شمالی	۱۶۶	۲۱	۱۰۶	۱۱	۴	۰	۱۵۵	۱۷	۱۰۶
خوزستان	۵۸۲	۷۲	۳۶۸	۳۹	۱۹	۸	۵۴۳	۵۳	۳۶۰
زنجان	۱۵۳	۱۵	۱۱۰	۱۴	۱	۳	۱۳۹	۱۴	۱۰۷
سمنان	۱۱۷	۱۱	۷۲	۱۴	۴	۶	۱۰۳	۷	۶۶
سیستان و بلوچستان	۲۰۳	۲۶	۱۴۳	۲۵	۱۰	۹	۱۷۸	۱۶	۱۳۴
فارس	۵۹۵	۷۶	۳۳۰	۴۳	۲۳	۱۲	۵۵۲	۵۳	۳۱۸
قزوین	۱۵۶	۲۰	۱۱۱	۱۲	۴	۳	۱۴۴	۱۶	۱۰۸
قم	۲۰۵	۳۸	۱۴۰	۸	۲	۳	۱۹۷	۳۶	۱۳۷
کردستان	۱۵۷	۲۲	۸۳	۱۲	۴	۱	۱۴۵	۱۸	۸۲
کرمان	۶۴۶	۵۸	۴۷۷	۲۵	۹	۱	۶۲۱	۴۹	۴۷۶
کرمانشاه	۲۵۱	۱۷	۱۵۸	۲۱	۲	۲	۲۳۰	۱۵	۱۵۶
کهگیلویه و بویراحمد	۹۳	۱۴	۵۲	۱۱	۴	۳	۸۲	۱۰	۴۹
گلستان	۳۳۴	۲۶	۲۲۲	۱۹	۲	۲	۳۱۵	۲۴	۲۲۰
گیلان	۶۹۵	۶۴	۴۹۳	۲۲	۰	۱	۶۷۳	۶۴	۴۹۲
لرستان	۳۰۱	۳۶	۲۱۲	۱۷	۸	۵	۲۸۴	۲۸	۲۰۷
مازندران	۷۷۲	۶۲	۵۰۵	۲۰	۷	۱	۷۵۲	۵۵	۵۰۴
مرکزی	۲۳۵	۳۸	۱۴۰	۲۱	۸	۷	۲۱۴	۳۰	۱۳۳
هرمزگان	۱۷۳	۱۸	۱۰۱	۱۲	۱	۱	۱۶۱	۱۷	۱۰۰
همدان	۲۱۶	۲۷	۱۲۷	۲۲	۱۱	۷	۱۹۴	۱۶	۱۲۰
یزد	۳۱۴	۱۷	۲۵۵	۱۶	۳	۳	۲۹۸	۱۴	۲۵۲

جدول ۴-۲- تعداد کارگاه‌های آموزشی بر حسب جنس مهارت آموز و استان: سال ۱۴۰۰

کارگاه آموزشی (دولتی)				استان و سال
جمع کل	دومنظوره	زن	مرد	
۴۷۸۵	۲۲۷۲	۸۲۰	۱۶۹۳	۱۳۹۹
۴۸۰۳	۲۲۹۲	۹۸۵	۱۵۲۶	۱۴۰۰
۲۲۵	۱۷۳	۴	۴۸	آذربایجان شرقی
۱۴۷	۷۳	۲۱	۵۳	آذربایجان غربی
۱۶۳	۶۹	۲۸	۶۶	اردبیل
۴۲۰	۲۰۵	۶۷	۱۴۸	اصفهان
۱۰۲	۹۲	۱۰	۰	البرز
۱۱۰	۷۰	۱۹	۲۱	ایلام
۱۰۱	۵۱	۱۹	۳۱	بوشهر
۲۳۷	۵۳	۱۵۱	۳۳	تهران
۹۳	۴۸	۲۱	۲۴	چهارمحال و بختیاری
۹۸	۴۹	۱۸	۳۱	خراسان جنوبی
۳۰۷	۱۷۷	۱۰۲	۲۸	خراسان رضوی
۶۸	۳۸	۰	۳۰	خراسان شمالی
۳۰۸	۱۲۶	۵۰	۱۳۲	خوزستان
۱۱۶	۸۵	۲۶	۵	زنجان
۹۱	۱۶	۳۰	۴۵	سمنان
۱۶۳	۳۱	۵۹	۷۳	سیستان و بلوچستان
۲۸۲	۵۴	۷۳	۱۵۵	فارس
۶۷	۲۴	۱۳	۳۰	قزوین
۵۷	۲۳	۱۳	۲۱	قم
۹۱	۵۴	۱۰	۲۷	کردستان
۱۷۸	۱۰۴	۱۳	۶۱	کرمان
۱۵۸	۱۱۴	۱۶	۲۸	کرمانشاه
۷۳	۲۱	۱۶	۳۶	کهگیلویه و بویراحمد
۱۲۰	۸۱	۱۳	۲۶	گلستان
۱۵۷	۱۴۴	۱۳	۰	گیلان
۱۶۰	۳۶	۳۵	۸۹	لرستان
۱۸۹	۱۰۶	۱۱	۷۲	مازندران
۱۵۴	۳۰	۴۴	۸۰	مرکزی
۷۵	۶۲	۸	۵	هرمزگان
۱۶۳	۱۵	۵۳	۹۵	همدان
۱۳۰	۶۸	۲۹	۳۳	یزد

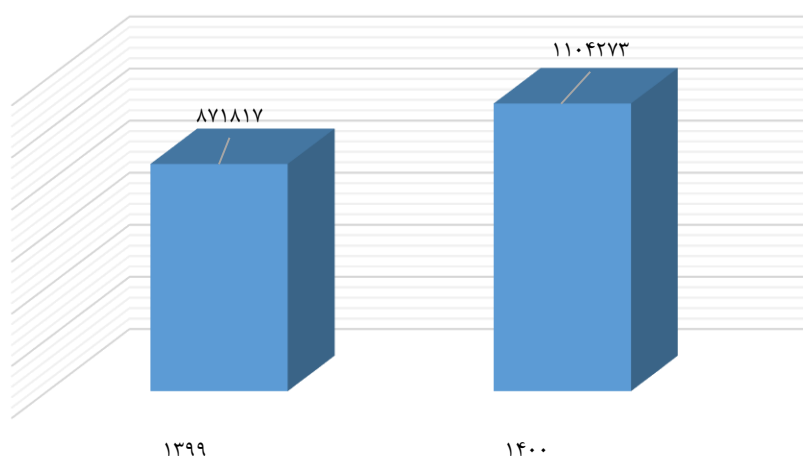
سنجش مهارت و صلاحیت حرفه ای

جدول ۵-۱- وضعیت شرکت کنندگان در آزمون‌های سنجش مهارت بر حسب جنس و خوشه آموزشی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹

سال و خوشه آموزشی	تعداد قبول شدگان						تعداد شرکت کنندگان		
	نهایی			کتبی			زن	مرد	جمع
	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع
۱۳۹۹	۲۵۶,۸۹۷	۲۸۶,۹۸۱	۵۴۳,۸۷۸	۳۰۳,۳۱۵	۳۳۲,۱۹۸	۶۳۵,۵۱۳	۳۸۳,۴۲۸	۴۸۸,۳۸۹	۸۷۱,۸۱۷
۱۴۰۰	۳۳۹,۶۶۲	۳۶۴,۸۶۷	۷۰۴,۵۲۹	۴۰۳,۳۸۳	۴۲۹,۶۸۹	۸۳۳,۰۷۲	۴۹۱,۵۱۴	۶۱۲,۷۵۹	۱,۱۰۴,۲۷۳
خدمات	۲۷۹,۹۵۲	۹۹,۰۲۹	۳۷۸,۹۸۱	۳۳۵,۵۷۶	۱۱۹,۱۹۲	۴۵۴,۷۶۸	۴۰۴,۶۵۰	۱۷۲,۷۴۳	۵۷۷,۳۹۳
صنعت	۹,۲۰۹	۲۳۸,۷۰۲	۲۴۷,۹۱۱	۱۰,۶۲۵	۲۷۹,۸۷۳	۲۹۰,۴۹۸	۱۳,۳۷۸	۳۹۶,۹۷۲	۴۱۰,۳۵۰
فرهنگ و هنر	۴۱,۵۷۴	۸,۷۶۲	۵۰,۳۳۶	۴۷,۰۹۲	۱۰,۳۳۵	۵۷,۴۲۷	۶۰,۹۳۳	۱۴,۷۹۷	۷۵,۷۳۰
کشاورزی	۸,۹۲۷	۱۸,۳۷۴	۲۷,۳۰۱	۱۰,۰۹۰	۲۰,۲۸۹	۳۰,۳۷۹	۱۲,۵۵۳	۲۸,۲۴۷	۴۰,۸۰۰

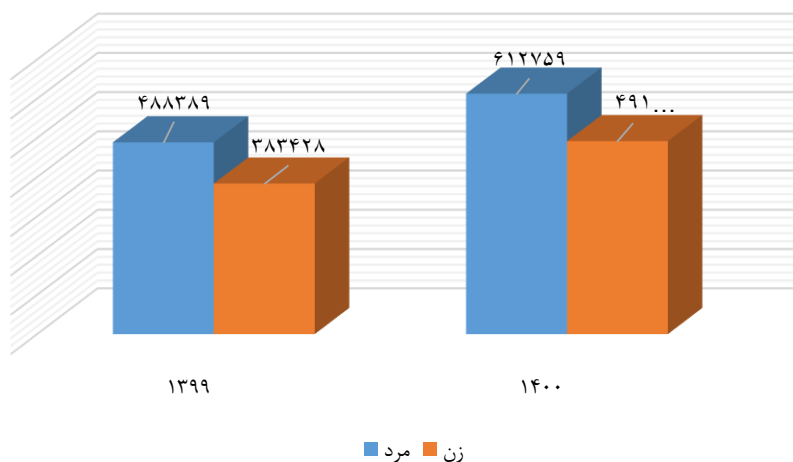
نمودار های مربوط به جدول ۵-۱

مقایسه تعداد شرکت کنندگان در سال های ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰



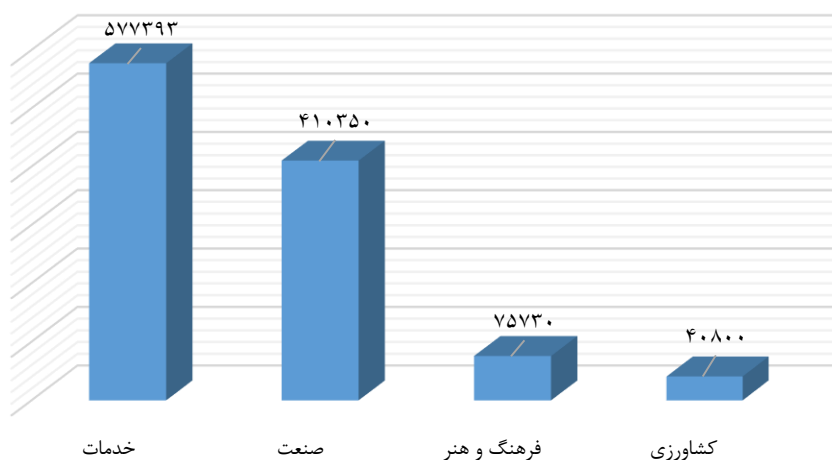
در مقایسه سال های ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰ افزایش ۲ درصدی شرکت کنندگان در سال ۱۴۰۰ نسبت به سال ۱۳۹۹ مشاهده می شود . از دلایل این افزایش می تواند به دلیل شروع مجدد فعالیت کارگاه های آموزشی که به دلیل شیوع بیماری کورونا تعطیل شده بود اشاره کرد.

آمار شرکت کنندگان سال های ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰ به تفکیک جنسیت



در جدول آماری عملکرد سنجش مهارت به تفکیک جنسیت، افزایش آمار شرکت کنندگان، میزان قبول شدگان کتبی و نهایی در میان آقایان مشاهده می شود.

آمار شرکت کنندگان سال ۱۴۰۰ به تفکیک خوشه



مقایسه آمار عملکرد سنجش مهارت به تفکیک خوشه های آموزشی، نشان دهنده تمایل شرکت کنندگان نسبت به حرفه های خوشه خدمات به دلیل پایین بودن هزینه آموزش و امکان حضور بیشتر در فضای کسب و کار از مابقی خوشه هاست. خوشه های صنعت، فرهنگ و هنر و کشاورزی به ترتیب در رتبه های بعدی قرار دارند بنابراین بیشترین شرکت کننده مربوط به خوشه خدمات می باشد.

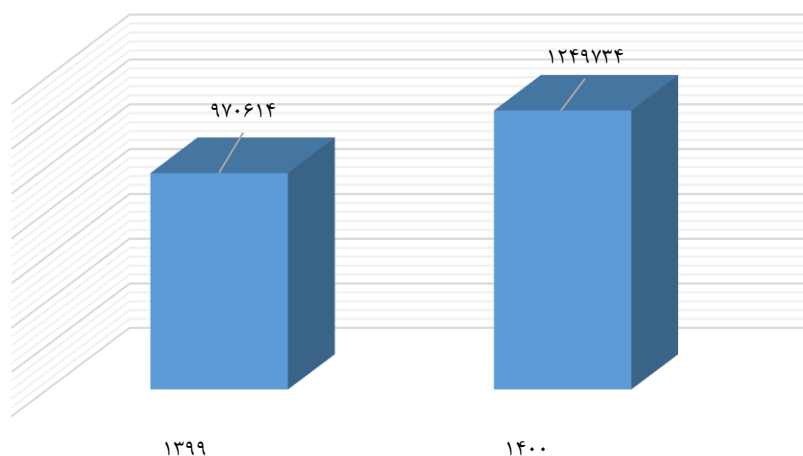
جدول ۵-۲- تعداد داوطلبان و شرکت کنندگان در آزمون‌های سنجش مهارت بر حسب نوع و نتیجه آزمون: ۱۴۰۰

سال و نوع آزمون	داوطلبان	شرکت کنندگان	تعداد قبول شدگان	
			کتبی	نهایی
۱۳۹۹	۹۷۰,۶۱۴	۸۷۱,۸۱۷	۶۳۵,۵۱۳	۵۴۳,۸۷۸
۱۴۰۰	۱,۲۴۹,۷۳۴	۱,۱۰۴,۲۷۳	۸۳۳,۰۷۲	۷۰۴,۵۲۹
هماهنگ	۱,۰۲۵,۶۸۳	۸۹۵,۰۹۲	۶۷۷,۸۶۹	۵۷۲,۱۹۵
صنعت ساختمان	۸۶,۰۱۲	۸۱,۰۶۴	۶۵,۰۶۶	۵۷,۹۶۶
تفاهم نامه قالی بافی- صنایع دستی	۱۷,۶۹۷	۱۷,۰۷۳	۱۳,۱۵۰	۱۲,۴۳۴
ادواری	۱۲۰,۳۴۲	۱۱۱,۰۴۴	۷۶,۹۸۷	۶۱,۹۳۴

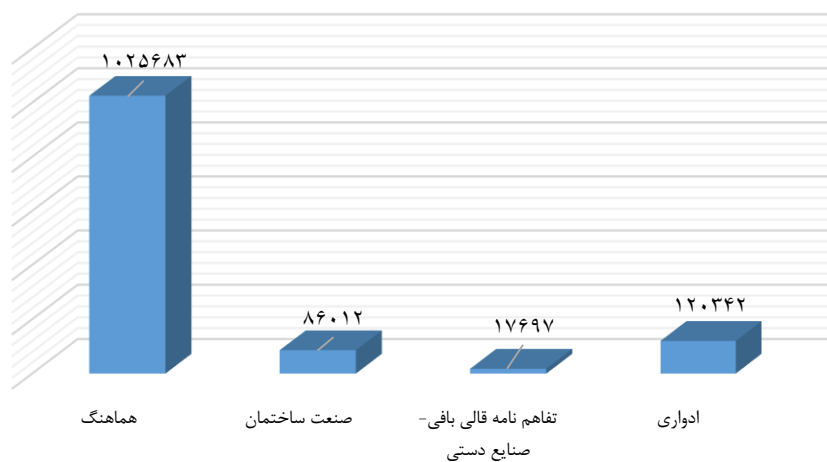
آزمون‌های مربوط به صنعت ساختمان در سال ۱۴۰۰ نسبت به سال قبل سیر کاهشی داشته است.

نمودار مربوط به جدول ۵-۲

مقایسه تعداد داوطلبان در سال‌های ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰



آمار عملکرد سنجش سال ۱۴۰۰ براساس نوع آزمون



با توجه به نمودار فوق، در سال ۱۴۰۰ شاهد افزایش ۲۸ درصدی داوطلبان آزمون‌های مهارت آموختگان (هم‌هنگ) نسبت به سال ۹۹ هستیم.

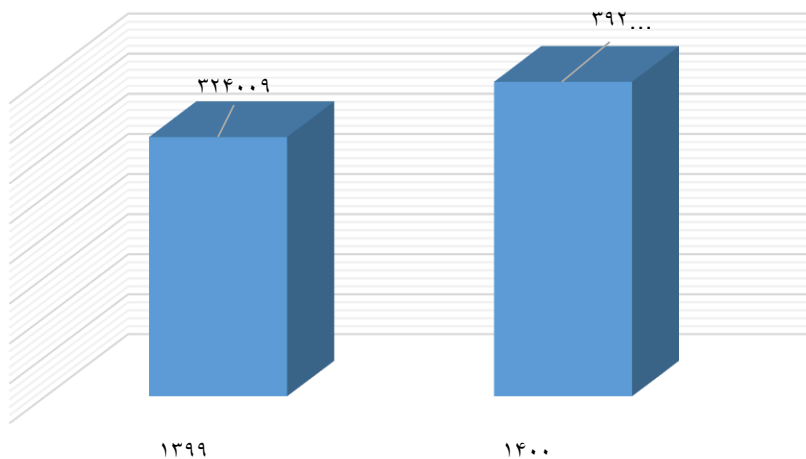
جدول ۵-۳- متقاضیان تمدید و تعویض گواهینامه در بخش هم‌هنگ سازمان بر حسب جنس و نتیجه آزمون ۱۴۰۰

تعداد قبول شدگان						تعداد شرکت کنندگان			سال
نهایی			کتبی			زن	مرد	جمع	
زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع				
۲۹,۴۹۹	۲۹۲,۵۳۲	۳۲۲,۰۳۱	۳۰,۰۱۱	۲۹۳,۹۹۸	۳۲۴,۰۰۹	۳۰,۰۱۱	۲۹۳,۹۹۸	۳۲۴,۰۰۹	۱۳۹۹
۴۹۳۲۳	۳۴۰,۵۹۵	۳۸۹,۹۱۸	۵۰,۶۷۶	۳۴۲,۲۱۷	۳۹۲,۸۹۳	۵۰,۶۷۶	۳۴۲,۲۱۸	۳۹۲,۸۹۴	۱۴۰۰

با توجه به جدول آماری فوق، درصد بانوان متقاضی تمدید و تعویض گواهینامه مهارت ۹٪ و آقایان ۹۱٪ از کل متقاضیان سال ۱۳۹۹ را تشکیل می‌دادند. در سال ۱۴۰۰ آقایان ۸۷٪ و بانوان ۱۳٪ از کل متقاضیان تمدید و تعویض گواهینامه می‌باشند.

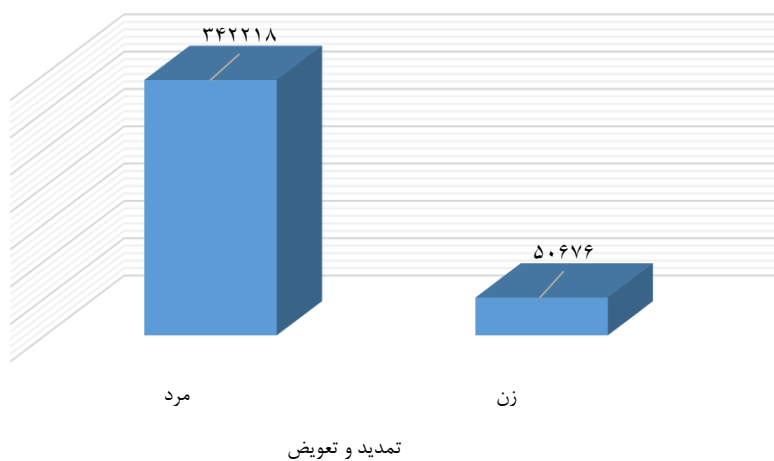
نمودار مربوط به جدول ۳-۵

مقایسه آمار تمدید و تعویض گواهینامه در بخش هماهنگ سال های ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰



نمودار مربوط به جدول ۳-۵

تعداد تمدید و تعویض گواهینامه در سال ۱۴۰۰- بر حسب جنسیت

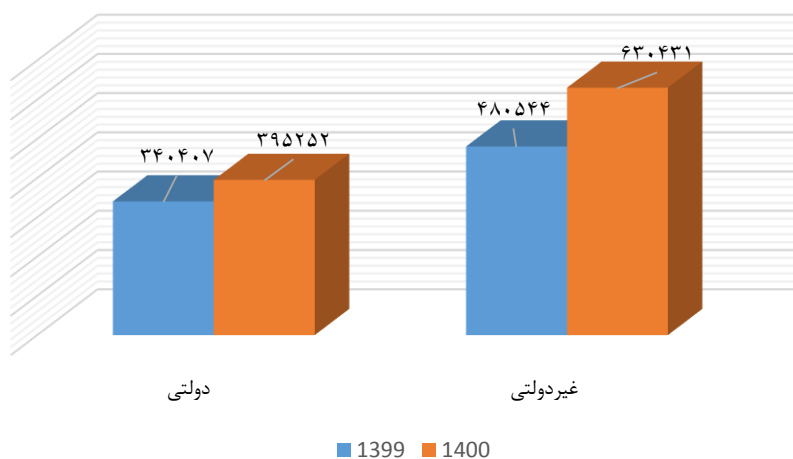


جدول ۴-۵- تعداد داوطلبان و شرکت کنندگان در آزمون‌های سنجش مهارت هماهنگ بر حسب نتیجه آزمون، بخش و استان: ۱۴۰۰

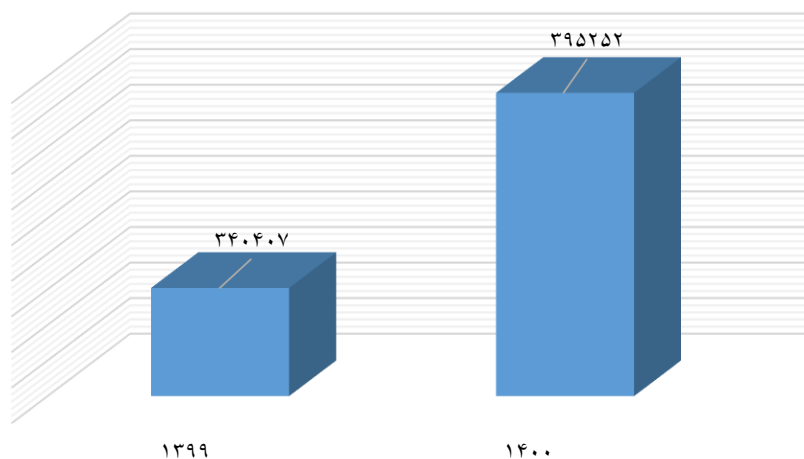
سال و استان	دولتی				غیر دولتی		
	داوطلبان	شرکت کنندگان	تعداد قبول شدگان		داوطلبان	شرکت کنندگان	تعداد قبول شدگان
			کتابی	نهایی			
۱۳۹۹	۳۴۰,۴۰۷	۲۹۳,۷۴۵	۱۹۷,۱۳۵	۱۷۴,۳۸۸	۴۸۰,۵۴۴	۴۴۳,۲۱۷	۳۳۳,۱۰۰
۱۴۰۰	۳۹۵,۲۵۲	۳۳۲,۰۲۸	۲۳۷,۵۹۸	۲۰۹,۹۹۵	۶۳۰,۴۳۱	۵۶۳,۰۶۴	۴۴۰,۲۷۱
آذربایجان شرقی	۱۳,۷۴۰	۱۲,۶۴۰	۸,۷۷۲	۷,۸۹۱	۳۱,۳۱۶	۳۱,۱۲۸	۲۰,۹۸۵
آذربایجان غربی	۱۴,۷۵۹	۱۲,۵۹۱	۹,۹۵۳	۹,۴۱۰	۱۸,۰۴۱	۱۶,۴۱۶	۱۲,۳۲۶
اردبیل	۵,۵۷۷	۴,۸۷۸	۳,۶۷۱	۳,۱۴۵	۷,۲۲۰	۶,۸۴۸	۵,۱۱۰
اصفهان	۳۱,۵۳۰	۲۳,۸۸۶	۱۸,۴۷۵	۱۵,۹۸۷	۴۷,۵۱۶	۳۹,۷۷۹	۳۴,۹۳۹
البرز	۷,۳۱۰	۶,۰۲۱	۴,۸۵۸	۴,۳۴۶	۱۳,۵۲۲	۱۲,۰۲۹	۱۰,۸۹۸
ایلام	۸,۰۱۳	۶,۷۹۹	۴,۹۸۷	۴,۸۶۶	۳,۵۴۹	۳,۱۴۹	۲,۶۰۲
بوشهر	۱۳,۲۱۰	۱۱,۷۵۱	۹,۳۶۴	۸,۸۸۱	۹,۵۸۹	۸,۸۱۹	۷,۰۳۰
تهران	۲۳,۲۷۹	۲۲,۴۶۶	۱۳,۴۹۱	۱۰,۶۳۰	۱۱۷,۵۰۹	۱۱۴,۰۵۱	۸۰,۸۳۸
چهارمحال و بختیاری	۵,۲۰۱	۴,۰۴۴	۲,۴۵۱	۲,۰۲۳	۴,۵۰۹	۴,۱۰۷	۳,۵۱۶
خراسان جنوبی	۱۱,۱۱۵	۹,۰۶۱	۶,۳۰۸	۵,۷۹۳	۴,۸۷۱	۴,۶۹۸	۳,۷۷۲
خراسان رضوی	۳۳,۳۶۰	۲۶,۷۹۸	۱۹,۶۹۵	۱۷,۵۳۸	۷۷,۷۰۱	۶۴,۴۴۰	۴۹,۶۵۸
خراسان شمالی	۴,۱۶۱	۳,۱۵۴	۱,۹۱۸	۱,۷۳۹	۵,۷۸۰	۵,۱۱۸	۴,۲۲۳
خوزستان	۲۸,۶۴۵	۲۴,۴۹۸	۱۷,۸۱۵	۱۴,۳۱۱	۳۶,۱۳۵	۳۲,۷۳۰	۲۴,۰۸۲
زنجان	۸,۹۷۶	۷,۳۷۶	۵,۳۰۱	۴,۹۸۵	۵,۰۳۵	۴,۵۷۷	۳,۸۱۰
سمنان	۶,۳۷۵	۵,۲۰۷	۳,۸۲۴	۳,۵۵۰	۴,۲۱۶	۳,۶۵۲	۳,۱۱۵
سیستان و بلوچستان	۱۵,۵۴۶	۱۱,۶۴۹	۷,۷۸۷	۶,۵۵۲	۹,۹۲۷	۸,۳۵۳	۶,۶۲۷
فارس	۱۹,۶۵۹	۱۴,۴۲۸	۱۰,۰۱۲	۸,۵۷۹	۴۰,۳۶۰	۳۲,۷۲۸	۲۸,۰۱۶
قزوین	۷,۰۱۰	۵,۷۴۳	۴,۷۶۷	۴,۵۹۷	۵,۵۸۸	۵,۰۸۰	۴,۶۱۳
قم	۶,۶۰۰	۶,۰۸۳	۳,۰۸۱	۱,۹۷۴	۷,۶۷۹	۶,۱۲۸	۵,۲۸۸
کردستان	۶,۳۷۸	۴,۸۵۶	۳,۰۰۱	۲,۷۶۶	۸,۷۶۷	۷,۹۷۷	۵,۹۴۰
کرمان	۱۶,۰۱۹	۱۴,۱۸۲	۱۰,۵۳۲	۹,۱۵۵	۲۵,۴۶۲	۲۱,۸۴۰	۱۷,۵۹۶
کرمانشاه	۶,۰۰۶	۵,۴۶۹	۳,۲۹۰	۲,۹۲۵	۱۲,۱۱۸	۱۱,۴۹۴	۸,۹۱۰
کهگیلویه و بویراحمد	۶,۶۰۳	۵,۰۶۱	۳,۷۰۴	۳,۱۸۴	۵,۱۹۷	۴,۳۶۲	۲,۸۸۵
گلستان	۱۴,۲۴۴	۱۴,۰۸۹	۹,۷۳۳	۹,۳۶۶	۱۳,۷۰۷	۱۳,۲۸۳	۱۰,۱۷۲
گیلان	۱۴,۴۳۴	۱۲,۸۱۲	۱۰,۸۴۵	۱۰,۰۹۵	۲۲,۵۰۴	۱۹,۷۴۸	۱۶,۵۶۷
لرستان	۸,۱۶۹	۷,۰۱۴	۵,۱۲۶	۴,۶۹۹	۱۱,۴۳۸	۱۰,۲۹۹	۸,۴۳۸
مازندران	۱۲,۴۰۳	۱۰,۷۲۷	۷,۲۰۰	۶,۵۵۲	۳۳,۵۳۴	۲۸,۹۸۵	۲۴,۴۶۰
مرکزی	۱۰,۰۹۷	۸,۱۷۱	۶,۱۴۲	۵,۶۴۸	۶,۲۲۸	۵,۴۰۶	۴,۶۴۵
هرمزگان	۱۱,۹۷۰	۹,۰۳۲	۵,۶۴۸	۴,۵۶۵	۱۴,۴۸۵	۱۲,۰۱۹	۹,۸۸۶
همدان	۱۶,۷۲۵	۱۴,۷۹۰	۱۱,۲۴۹	۱۰,۸۶۷	۱۴,۰۸۶	۱۳,۲۶۰	۱۰,۵۶۶
یزد	۸,۱۳۸	۶,۷۵۲	۴,۵۹۸	۳,۳۷۶	۱۲,۹۴۲	۱۰,۵۶۱	۸,۷۵۸

نمودارهای مربوط به جدول ۴-۵

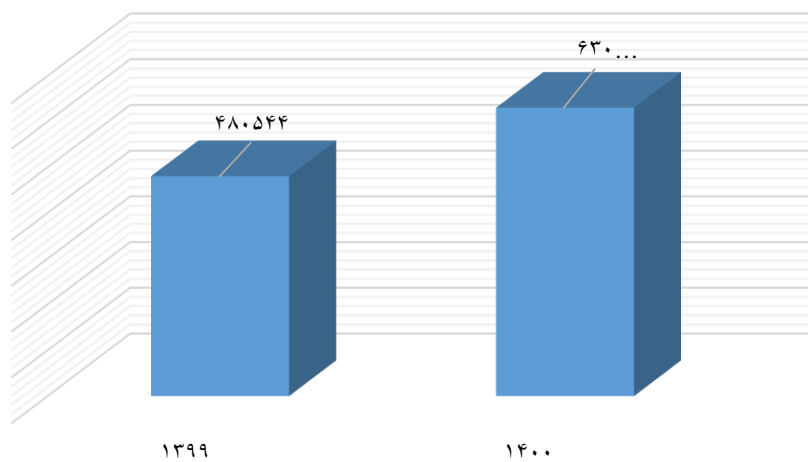
مقایسه تعداد داوطلبان بخش دولتی و غیردولتی در سال های ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰



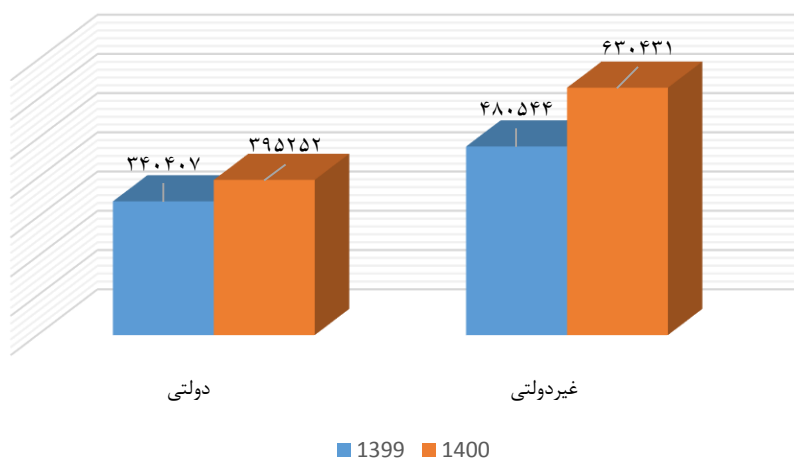
داوطلبان بخش دولتی-سنجش مهارت هم‌هنگ-سال های ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰



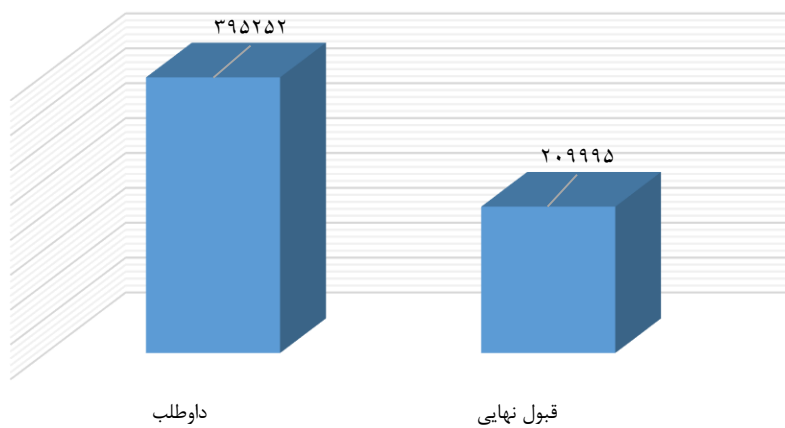
داوطلبان بخش غیر دولتی-سنجش مهارت هماهنگ-سالهای ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰



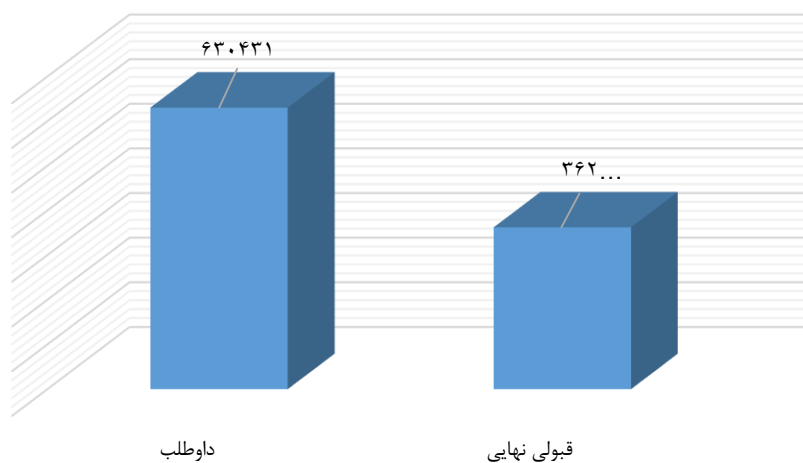
مقایسه تعداد قبول نهایی در بخش دولتی و غیردولتی در سال های ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰



آمار تعداد قبول نهایی به داوطلبان بخش دولتی - سال ۱۴۰۰



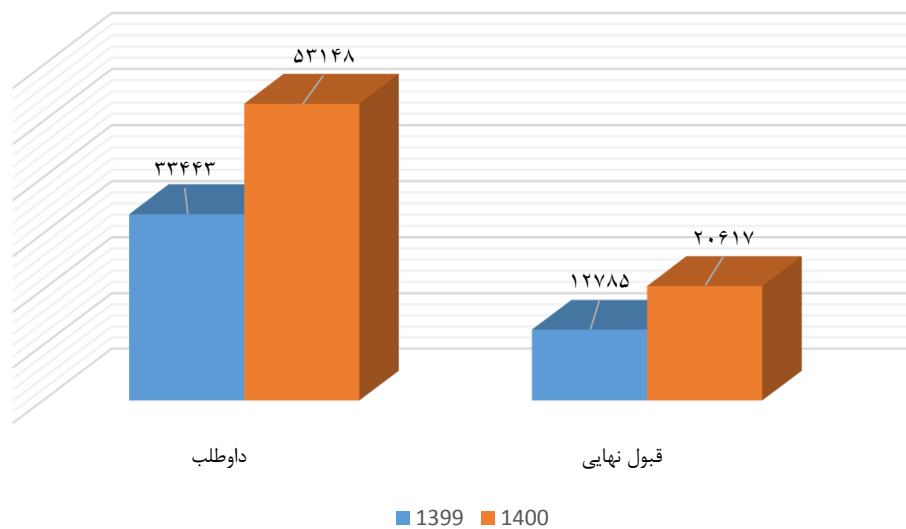
تعداد قبول نهایی به داوطلب-غیردولتی- سال ۱۴۰۰



جدول ۵-۵- تعداد داوطلبان و شرکت کنندگان در آزمون‌های سنجش مهارت ادواری بر حسب نتیجه آزمون و استان: ۱۴۰۰

سال و نوع آزمون	داوطلبان	شرکت کنندگان	تعداد قبول شدگان	
			کتابی	نهایی
۱۳۹۹	۳۳,۴۴۳	۲۳,۸۰۴	۱۶,۱۷۲	۱۲,۷۸۵
۱۴۰۰	۵۳,۱۴۸	۴۶,۱۸۰	۲۹,۷۶۵	۲۰,۶۱۷
آذربایجان شرقی	۳,۸۹۱	۳,۷۸۴	۲,۲۷۷	۱,۸۱۸
آذربایجان غربی	۱,۳۶۴	۱,۲۷۸	۷۴۴	۵۹۴
اردبیل	۸۴۹	۸۱۵	۴۶۰	۲۳۷
اصفهان	۳,۷۹۲	۳,۰۴۹	۲,۳۴۳	۱,۵۳۱
البرز	۹۰۹	۷۲۴	۴۴۶	۱۹۳
ایلام	۵۲۴	۴۱۷	۲۷۰	۲۰۲
بوشهر	۵۲۶	۴۵۳	۲۲۸	۱۵۵
تهران	۵,۹۹۷	۵,۶۳۱	۳,۲۴۷	۱,۳۶۳
چهارمحال و بختیاری	۵۹۷	۵۵۷	۳۳۸	۲۶۱
خراسان جنوبی	۲,۱۱۷	۲,۰۱۳	۱,۱۲۸	۸۹۲
خراسان رضوی	۱,۷۷۵	۱,۳۸۰	۹۳۱	۴۲۰
خراسان شمالی	۱,۱۹۶	۱,۰۰۳	۶۱۰	۳۹۶
خوزستان	۱,۷۳۳	۱,۶۴۶	۸۹۰	۷۴۷
زنجان	۱,۴۵۴	۱,۲۳۶	۸۸۴	۷۰۳
سمنان	۱,۱۶۲	۹۶۲	۶۱۹	۵۰۴
سیستان و بلوچستان	۴۴۰	۳۴۷	۲۲۰	۱۴۷
فارس	۳,۰۰۲	۲,۵۳۴	۲,۰۹۴	۱,۷۴۳
قزوین	۷۹۷	۶۹۵	۵۵۴	۴۸۳
قم	۲۸۷	۲۲۰	۱۲۰	۳۴
کردستان	۲,۰۷۰	۱,۸۸۷	۹۰۵	۷۹۲
کرمان	۱,۳۸۵	۱,۱۲۴	۸۸۶	۷۴۴
کرمانشاه	۴۷۱	۴۳۶	۱۸۱	۱۰۴
کهگیلویه و بویراحمد	۵۳۵	۴۴۱	۲۶۴	۱۹۱
گلستان	۵۴۱	۴۳۷	۲۵۰	۱۵۳
گیلان	۱,۲۵۴	۱,۰۶۴	۷۰۴	۳۱۸
لرستان	۲,۲۹۷	۲,۰۲۱	۱,۴۵۷	۷۳۸
مازندران	۴,۰۳۱	۳,۳۷۴	۲,۱۳۱	۱,۷۹۵
مرکزی	۱,۰۸۸	۹۰۵	۵۹۶	۴۷۵
هرمزگان	۱,۲۴۴	۹۴۹	۵۸۱	۴۱۳
همدان	۱,۶۰۰	۱,۳۴۷	۹۴۵	۷۶۹
یزد	۴,۲۲۰	۳,۴۵۱	۲,۴۶۲	۱,۷۰۲

آمار مقایسه نسبت سنجش مهارت ادواری - قبول نهایی به داوطلب - سال های ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰

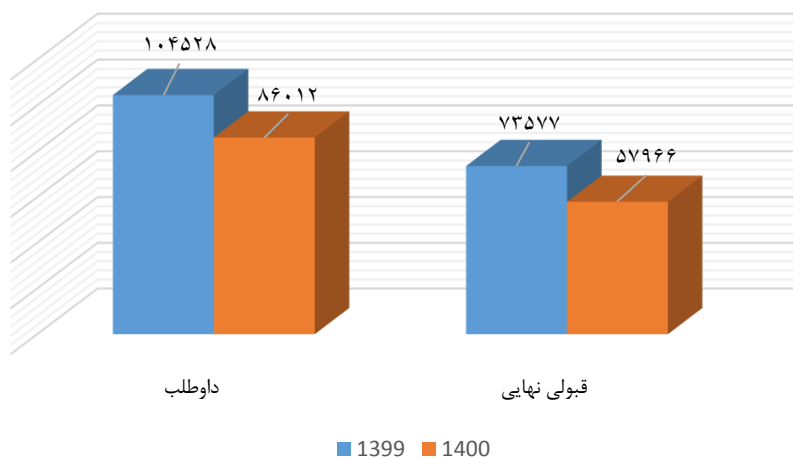


جدول ۵-۶- تعداد داوطلبان و شرکت کنندگان در آزمون‌های سنجش مهارت صنعت ساختمان بر حسب نتیجه آزمون و استان: ۱۴۰۰

سال و نوع آزمون	داوطلبان	شرکت کنندگان	تعداد قبول شدگان	
			کتابی	نهایی
۱۳۹۹	۱۰۴,۵۲۸	۹۹,۸۳۹	۸۰,۲۳۵	۷۳,۵۷۷
۱۴۰۰	۸۶,۰۱۲	۸۱,۰۶۴	۶۵,۰۶۶	۵۷,۹۶۶
آذربایجان شرقی	۴,۱۴۶	۴,۱۰۶	۴,۰۴۲	۳,۵۵۷
آذربایجان غربی	۴,۹۹۵	۴,۷۳۲	۴,۱۲۶	۴,۰۰۴
اردبیل	۱,۴۸۱	۱,۳۹۷	۱,۱۳۰	۱,۰۳۲
اصفهان	۴,۵۳۵	۴,۱۵۷	۳,۱۸۰	۲,۸۹۲
البرز	۱,۶۶۴	۱,۵۹۰	۱,۰۶۹	۱,۰۲۶
ایلام	۱,۷۲۵	۱,۵۶۵	۱,۴۱۰	۱,۳۱۷
بوشهر	۷۸۸	۷۰۰	۶۰۳	۵۵۰
تهران	۷,۸۸۱	۷,۷۱۱	۴,۹۴۱	۴,۵۱۹
چهارمحال و بختیاری	۱,۱۵۰	۱,۰۰۱	۷۸۸	۷۳۳
خراسان جنوبی	۹۸۵	۸۹۴	۷۰۲	۶۵۸
خراسان رضوی	۶,۳۴۵	۵,۸۵۱	۴,۷۵۳	۴,۱۴۷
خراسان شمالی	۱,۳۴۱	۱,۰۸۶	۸۹۵	۸۲۱
خوزستان	۹,۴۳۰	۹,۱۰۷	۸,۷۰۵	۶,۸۶۹
زنجان	۱,۳۹۷	۱,۳۴۹	۱,۳۰۱	۱,۱۹۴
سمنان	۴۹۱	۴۲۷	۳۴۱	۳۱۳
سیستان و بلوچستان	۲,۰۱۸	۱,۸۰۰	۱,۲۶۰	۸۲۵
فارس	۵,۵۸۸	۵,۳۸۱	۴,۳۳۷	۴,۱۶۳
قزوین	۱,۵۸۹	۱,۴۹۴	۱,۱۷۴	۱,۰۹۵
قم	۶۴۵	۶۴۵	۴۷۴	۴۵۵
کردستان	۳,۰۶۹	۲,۷۳۰	۲,۰۵۰	۱,۸۸۰
کرمان	۲,۹۴۸	۲,۷۹۱	۲,۰۶۵	۱,۷۴۶
کرمانشاه	۲,۷۵۷	۲,۶۵۱	۲,۰۵۶	۱,۹۸۹
کهگیلویه و بویراحمد	۱,۵۵۶	۱,۳۷۵	۹۵۶	۷۹۰
گلستان	۲,۳۵۲	۲,۳۵۲	۱,۵۴۲	۱,۴۵۰
گیلان	۲,۶۳۹	۲,۳۶۰	۱,۸۶۰	۱,۵۴۸
لرستان	۲,۷۷۱	۲,۵۳۷	۲,۱۵۸	۲,۰۰۴
مازندران	۵,۲۰۵	۵,۰۳۵	۳,۹۰۹	۳,۵۴۳
مرکزی	۱,۴۵۸	۱,۳۱۳	۹۰۵	۷۸۸
هرمزگان	۱,۳۶۸	۱,۱۳۲	۸۸۹	۷۵۵
همدان	۱,۲۲۱	۱,۱۲۶	۹۸۷	۹۴۷
یزد	۶۷۴	۶۶۹	۴۵۸	۳۵۶

نمودار مربوط به جدول ۵-۶

مقایسه آمار عملکرد سنجش مهارت صنعت ساختمان بین سال‌های ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰



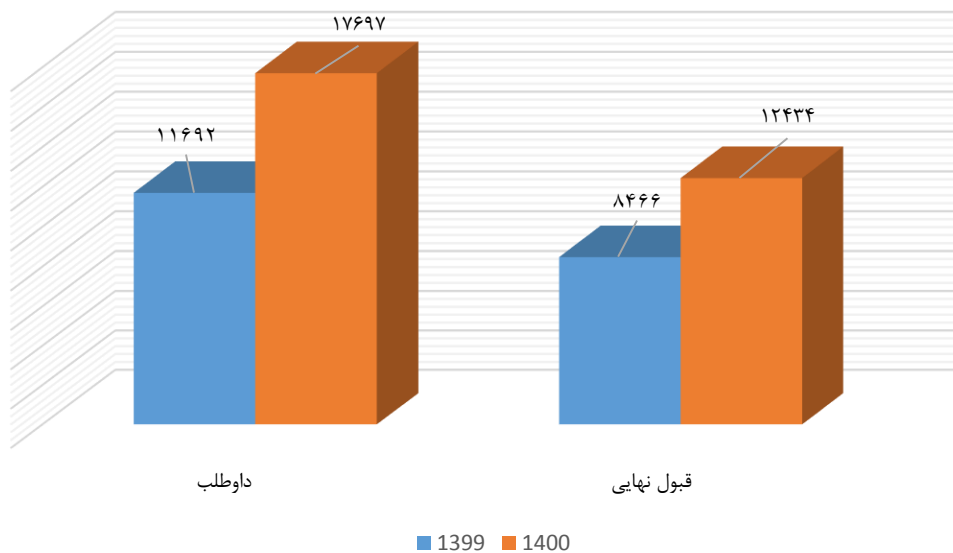
با بررسی نمودار فوق آزمون‌های مربوط به صنعت ساختمان در سال ۱۴۰۰ نسبت به سال قبل ۱۸٪ کاهش را نشان می‌دهد.

جدول ۵-۷- تعداد داوطلبان و شرکت کنندگان در آزمون‌های سنجش مهارت صنایع دستی و قالی بافی بر حسب نتیجه آزمون و استان: ۱۴۰۰

تعداد قبول شدگان		شرکت کنندگان	داوطلبان	سال و نوع آزمون
نهایی	کتبی			
۸,۴۶۶	۸,۸۷۰	۱۱,۲۱۳	۱۱,۶۹۲	۱۳۹۹
۱۲,۴۳۴	۱۳,۱۵۰	۱۷,۰۷۳	۱۷,۶۹۷	۱۴۰۰
۱,۰۵۶	۱,۰۸۷	۱,۱۴۲	۱,۱۵۲	آذربایجان شرقی
۲۷۰	۲۷۱	۳۶۵	۳۷۵	آذربایجان غربی
۸۰۸	۸۱۴	۱,۳۸۹	۱,۴۰۵	اردبیل
۱,۳۵۴	۱,۴۴۱	۱,۸۲۹	۱,۹۵۰	اصفهان
۵۷	۸۳	۱۴۱	۱۵۴	البرز
۶۷	۷۰	۹۹	۱۰۳	ایلام
۱۷	۱۷	۳۰	۳۱	بوشهر
۱۰۲	۱۶۸	۲۶۴	۲۸۲	تهران
۴۱۴	۴۶۰	۶۶۷	۷۲۷	چهارمحال و بختیاری
۲۰	۲۲	۴۲	۴۵	خراسان جنوبی
۱۷۶	۲۱۲	۲۹۷	۳۱۸	خراسان رضوی
۵۲	۵۹	۹۵	۱۰۱	خراسان شمالی
۹۸	۱۰۸	۱۹۴	۱۹۶	خوزستان
۲۶۷	۲۹۸	۳۵۲	۳۷۷	زنجان
۱۰۴	۱۱۲	۱۳۳	۱۴۰	سمنان
۶۵	۸۱	۱۲۳	۱۴۷	سیستان و بلوچستان
۱,۶۵۷	۱,۷۲۷	۲,۱۳۶	۲,۱۶۸	فارس
۳۰۶	۳۱۴	۳۴۹	۳۵۷	قزوین
۳۴۷	۳۷۱	۴۸۴	۴۸۴	قم
۸۱۳	۸۲۵	۱,۰۶۷	۱,۱۲۶	کردستان
۴۱۲	۴۳۸	۶۹۸	۷۴۲	کرمان
۲,۲۰۴	۲,۲۷۱	۲,۶۸۷	۲,۷۲۷	کرمانشاه
۷۸	۸۵	۱۹۸	۲۰۸	کهگیلویه و بویراحمد
۱۹	۱۹	۴۶	۴۶	گلستان
۱۵۶	۱۸۶	۲۴۶	۲۶۶	گیلان
۸۳۸	۸۵۲	۱,۰۳۰	۱,۰۷۰	لرستان
۹۹	۱۰۹	۱۶۳	۱۶۴	مازندران
۳	۵	۷	۷	مرکزی
۱۳۶	۱۸۱	۲۳۲	۲۴۹	هرمزگان
۴۰۰	۴۰۶	۴۶۵	۴۷۷	همدان
۳۹	۵۸	۱۰۳	۱۰۳	یزد

نمودار مربوط به جدول ۵-۷

مقایسه آمار صنایع دستی و قالی بافی سالهای ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰

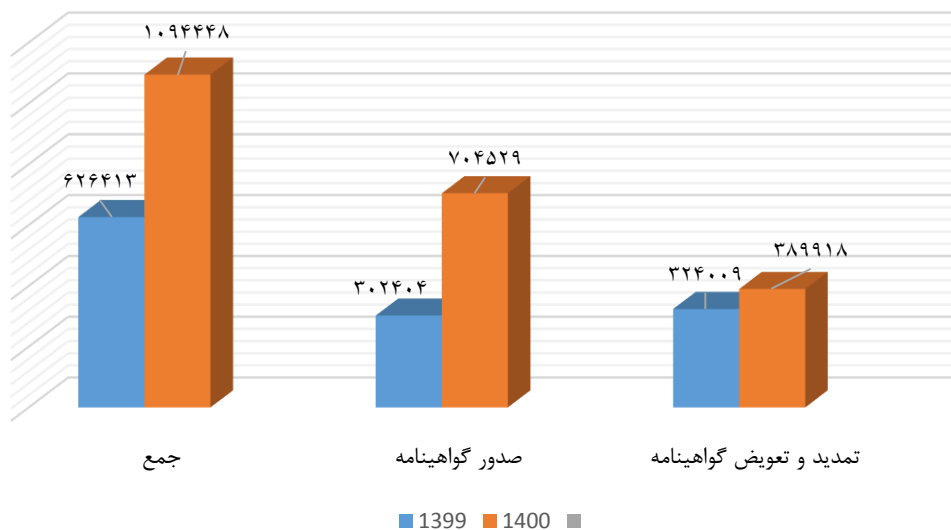


جدول ۵-۸- وضعیت گواهینامه‌های مهارتی به تفکیک استان: ۱۴۰۰

سال و استان	جمع	صدور گواهینامه	تمدید و تعویض گواهینامه
۱۳۹۹	۶۲۶,۴۱۳	۳۰۲,۴۰۴	۳۲۴,۰۰۹
۱۴۰۰	۱,۰۹۴,۴۴۸	۷۰۴,۵۲۹	۳۸۹,۹۱۸
آذربایجان شرقی	۷۱,۲۳۶	۳۶,۹۴۸	۳۴,۲۸۸
آذربایجان غربی	۴۷,۶۰۳	۳۰,۳۱۴	۱۷,۲۸۹
اردبیل	۲۰,۱۶۰	۱۰,۸۷۸	۹,۲۸۲
اصفهان	۸۰,۹۵۹	۵۲,۰۱۴	۲۸,۹۴۵
البرز	۲۹,۴۵۳	۱۴,۰۹۹	۱۵,۳۵۴
ایلام	۱۴,۴۶۴	۹,۰۸۳	۵,۳۸۱
بوشهر	۲۱,۵۳۳	۱۵,۸۷۲	۵,۶۶۱
تهران	۱۱۰,۵۱۵	۷۳,۷۸۳	۳۶,۷۳۲
چهارمحال و بختیاری	۱۲,۶۶۶	۶,۷۵۱	۵,۹۱۵
خراسان جنوبی	۱۵,۲۵۳	۱۰,۷۵۲	۴,۵۰۱
خراسان رضوی	۱۰۱,۱۱۲	۷۳,۹۵۶	۲۷,۱۵۶
خراسان شمالی	۱۱,۰۰۶	۷,۹۸۵	۳,۰۲۱
خوزستان	۶۴,۱۰۳	۴۲,۹۶۹	۲۱,۱۳۴
زنجان	۱۷,۴۲۹	۱۲,۰۴۶	۵,۳۸۳
سمنان	۱۰,۵۵۲	۷,۸۷۶	۲,۶۷۶
سیستان و بلوچستان	۱۶,۴۲۴	۱۳,۵۰۹	۲,۹۱۵
فارس	۷۳,۷۷۲	۴۲,۴۳۶	۳۱,۳۳۶
قزوین	۱۷,۸۰۸	۱۱,۴۸۲	۶,۳۲۶
قم	۱۳,۰۵۰	۶,۸۸۹	۶,۱۶۱
کردستان	۲۳,۰۶۳	۱۱,۱۱۴	۱۱,۹۴۹
کرمان	۳۸,۱۲۳	۲۶,۹۳۰	۱۱,۱۹۳
کرمانشاه	۲۰,۷۸۶	۱۶,۳۸۰	۴,۴۰۶
کهگیلویه و بویراحمد	۱۱,۴۹۹	۶,۷۷۱	۴,۷۲۸
گلستان	۲۸,۳۰۳	۲۰,۲۱۶	۸,۰۸۷
گیلان	۴۱,۹۲۶	۲۷,۲۱۴	۱۴,۷۱۲
لرستان	۲۸,۷۳۶	۱۶,۵۳۱	۱۲,۲۰۵
مازندران	۵۴,۵۶۲	۳۴,۷۳۲	۱۹,۸۳۰
مرکزی	۲۱,۴۵۹	۱۲,۶۳۲	۸,۸۲۷
هرمزگان	۱۷,۵۸۹	۱۴,۹۳۶	۲,۶۵۳
همدان	۳۵,۸۶۴	۲۲,۸۸۴	۱۲,۹۸۰
یزد	۲۳,۴۳۹	۱۴,۵۴۷	۸,۸۹۲

نمودار مربوط به جدول ۵-۸

مقایسه آمار وضعیت گواهینامه های مهارت در سالهای ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰

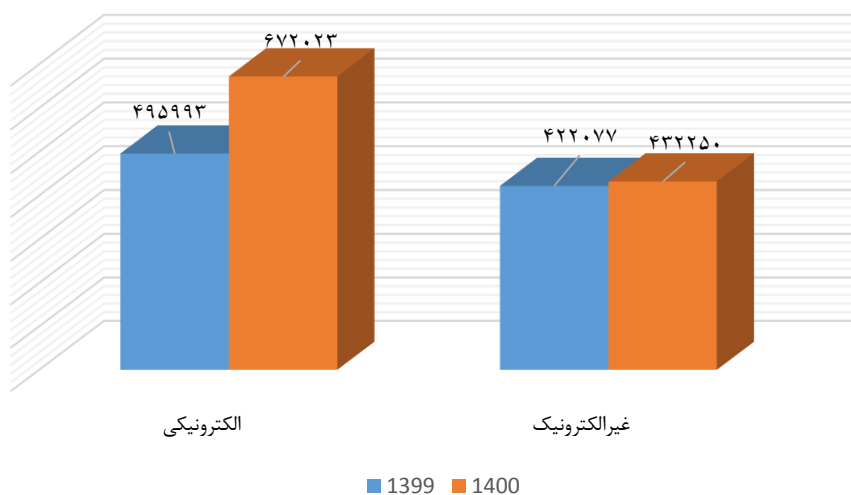


جدول ۵-۹- آزمون سنجش مهارت به تفکیک نحوه برگزاری: ۱۴۰۰-۱۳۹۹

غیر الکترونیکی			الکترونیکی			سال
تعداد قبول شدگان	تعداد شرکت کننده	تعداد شرکت کننده	تعداد قبول شدگان	تعداد شرکت کننده	تعداد شرکت کننده	
نهایی	کتابی	کتابی	نهایی	کتابی	کتابی	
۲۴۹,۰۶۱	۲۷۸,۰۲۳	۴۲۲,۰۷۷	۲۹۴,۸۱۷	۳۵۷,۴۹۰	۴۹۵,۹۹۳	۱۳۹۹
۲۹۱۱۹۸	۳۲۶۵۴۱	۴۳۲۲۵۰	۴۱۳۳۳۱	۵۰۶۵۳۱	۶۷۲۰۲۳	۱۴۰۰
۱۵,۷۴۱	۱۷,۶۷۴	۲۰,۹۵۹	۲۱,۲۰۷	۲۶,۳۲۷	۴۰,۴۴۱	آذربایجان شرقی
۱۹,۳۴۸	۲۰,۲۷۰	۲۴,۲۴۳	۱۰,۹۶۶	۱۲,۳۳۳	۱۷,۰۵۸	آذربایجان غربی
۵,۱۸۳	۵,۷۸۱	۸,۴۰۲	۵,۶۹۵	۶,۹۲۲	۹,۵۴۰	اردبیل
۱۰,۴۵۳	۱۱,۴۴۹	۱۴,۳۸۱	۴۱,۵۶۱	۵۰,۶۲۴	۶۰,۰۱۹	اصفهان
۳,۷۶۳	۴,۰۱۵	۵,۵۲۰	۱۰,۳۳۶	۱۴,۰۰۱	۱۵,۹۷۶	البرز
۴,۰۵۷	۴,۲۰۲	۵,۲۹۱	۵,۰۲۶	۵,۳۳۵	۶,۹۴۰	ایلام
۷,۸۲۰	۸,۰۷۸	۹,۲۲۰	۸,۰۵۲	۹,۱۶۴	۱۲,۵۳۷	بوشهر
۱۸,۵۷۵	۲۲,۸۲۹	۳۶,۲۶۸	۵۵,۲۰۸	۸۱,۱۲۳	۱۱۷,۴۲۴	تهران
۲,۵۴۰	۲,۸۸۱	۴,۱۵۱	۴,۲۱۱	۴,۷۸۶	۶,۳۵۷	چهارمحال و بختیاری
۴,۸۷۴	۵,۲۹۱	۷,۳۷۸	۵,۸۷۸	۶,۸۵۶	۱۰,۰۰۰	خراسان جنوبی
۳۷,۵۵۱	۴۱,۵۱۱	۵۲,۸۸۸	۳۶,۴۰۵	۴۰,۳۸۱	۵۴,۰۶۱	خراسان رضوی
۲,۳۸۹	۲,۵۵۰	۳,۱۴۱	۵,۵۹۶	۶,۱۹۶	۸,۴۷۸	خراسان شمالی
۳۰,۰۶۳	۳۶,۹۳۱	۴۶,۰۷۸	۱۲,۹۰۶	۱۵,۷۷۱	۲۳,۹۳۶	خوزستان
۵,۲۵۰	۵,۴۶۵	۶,۶۴۰	۶,۷۹۶	۷,۸۶۴	۱۰,۰۰۷	زنجان
۳,۰۴۸	۳,۲۷۱	۴,۵۴۲	۴,۸۲۸	۵,۲۶۲	۶,۵۹۱	سمنان
۹,۳۱۳	۱۱,۱۹۸	۱۶,۳۸۹	۴,۱۹۶	۵,۱۷۶	۶,۷۲۹	سیستان و بلوچستان
۱۳,۲۱۹	۱۴,۷۸۳	۱۹,۳۴۰	۲۹,۲۱۷	۳۷,۶۰۲	۴۶,۱۳۷	فارس
۵,۲۴۳	۵,۵۰۲	۶,۴۵۳	۶,۲۳۹	۶,۹۶۴	۸,۱۴۲	قزوین
۲,۰۵۶	۲,۹۱۵	۵,۸۵۰	۴,۸۳۳	۶,۵۹۷	۷,۸۹۳	قم
۳,۷۴۳	۴,۰۲۹	۵,۲۷۰	۷,۳۷۱	۹,۰۱۱	۱۳,۶۲۲	کردستان
۱۱,۱۵۵	۱۳,۲۳۸	۱۸,۲۱۴	۱۵,۷۷۵	۱۹,۵۳۳	۲۴,۴۹۸	کرمان
۷,۲۴۳	۷,۷۵۰	۱۰,۳۱۱	۹,۱۳۷	۱۰,۷۴۸	۱۴,۹۷۵	کرمانشاه
۳,۴۸۹	۳,۹۵۵	۵,۳۳۶	۳,۲۸۲	۴,۵۵۸	۶,۷۳۲	کهگیلویه و بویراحمد
۱۷,۹۶۱	۱۸,۵۱۰	۲۸,۱۴۴	۲,۲۵۵	۳,۲۰۶	۴,۲۳۷	گلستان
۸,۹۴۰	۹,۷۴۲	۱۱,۴۹۷	۱۸,۲۷۴	۲۰,۶۱۲	۲۵,۰۶۰	گیلان
۵,۳۷۱	۵,۷۴۵	۷,۱۱۵	۱۱,۱۶۰	۱۲,۵۵۶	۱۶,۰۸۲	لرستان
۶,۹۱۳	۷,۵۵۳	۱۱,۰۶۷	۲۷,۸۱۹	۳۰,۹۱۶	۳۸,۵۶۵	مازندران
۵,۷۴۳	۶,۲۰۵	۷,۶۹۱	۶,۸۸۹	۷,۹۵۰	۱۰,۰۰۷	مرکزی
۶,۶۰۱	۷,۸۵۹	۱۱,۱۴۷	۸,۳۳۵	۱۰,۲۲۸	۱۳,۱۲۷	هرمزگان
۱۰,۰۲۲	۱۰,۳۵۱	۱۲,۵۶۸	۱۲,۸۶۲	۱۳,۸۴۹	۱۸,۴۸۹	همدان
۳,۵۳۱	۵,۰۰۸	۶,۷۵۶	۱۱,۰۱۶	۱۴,۰۸۰	۱۸,۳۶۳	یزد

نمودار مربوط به جدول ۹-۵

آمار شرکت کنندگان بخش الکترونیکی و غیرالکترونیکی سال های ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰



رشد ۱۷/۵ درصدی شرکت کنندگان در آزمون الکترونیکی سال ۱۴۰۰ نسبت به سال ۹۹ دیده می شود که این افزایش شرکت کنندگان به دلیل توسعه حوزه های آزمون های الکترونیکی بوده است.

جدول ۵-۱۰: حوزه سنجش الکترونیکی به تفکیک استان: ۱۴۰۰

تعداد	سال و استان
۳۱۹	۱۳۹۹
۳۵۱	۱۴۰۰
۲۰	آذربایجان شرقی
۶	آذربایجان غربی
۱۶	اردبیل
۳۳	اصفهان
۳	البرز
۸	ایلام
۸	بوشهر
۱۸	تهران
۴	چهارمحال و بختیاری
۱۰	خراسان جنوبی
۲۳	خراسان رضوی
۸	خراسان شمالی
۱۰	خوزستان
۹	زنجان
۶	سمنان
۲	سیستان و بلوچستان
۳۴	فارس
۹	قزوین
۱	قم
۱۰	کردستان
۱۱	کرمان
۱۴	کرمانشاه
۴	کهگیلویه و بویراحمد
۲	گلستان
۱۵	گیلان
۱۰	لرستان
۱۶	مازندران
۱۱	مرکزی
۹	هرمزگان
۸	همدان
۱۲	یزد
۱	تربیت مربی