

| ردیف | نام واحد صنعتی                         | تعداد کارآموز | تخصص کارآموز                     |
|------|--|---------------|----------------------------------|
| ۱    | شرکت فناوری های شناختی تاو زعفران جام  | ۱             | کامپیوتر-هوش مصنوعی              |
|      |  | ۱             | مکانیک/مکانیک                    |
| ۲    | افلاک الکتریک خراسان                   | ۳             | مهندسی برق                       |
|      |  | ۱             | مهندسی صنایع                     |
|      |  | ۲             | مهندسی مکانیک                    |
|      |  | ۱             | مهندسی IT                        |
|      |  | ۱             | مواد و پلیمر                     |
| ۳    | پدیده انرژی پارسین                     | ۲             | کامپیوتر                         |
|      |  | ۲             | مهندسی صنایع                     |
| ۴    | پردیس عصاره ترشیز                      | ۳             | مکانیک یا برق                    |
| ۵    | پمپ و فرمان توس                        | ۶             | مهندسی مکانیک                    |
|      |  | ۴             | مهندسی صنایع                     |
|      |  | ۲             | مهندسی متالوژی                   |
|      |  | ۲             | مهندسی برق                       |
| ۶    | تکلان توس                              | ۱             | مکانیک                           |
|      |  | ۴             | مهندسی برق                       |
|      |  | ۴             | مکانیک یا ساخت تولید             |
|      |  | ۳             | مهندسی صنایع                     |
|      |  | ۲             | مهندسی الکترونیک                 |
| ۷    | توسعه مکمل زیست فناور آریانا           | ۲             | کامپیوتر - نرم افزار             |
| ۸    | زرین سامانه شرق                        | ۳             | برق کلیه گرایش ها                |
|      |  |               | صنایع                            |
| ۹    | زنیط                                   | ۲             | مکانیک گرایش جامدات              |
|      |  | ۱             | مهندسی شیمی گرایش جداسازی        |
|      |  | ۱             | مکانیک گرایش ماشین آلات تجهیزات  |
| ۱۰   | سحان پلیمر آسیا                        | ۱۰            | مکانیک                           |
|      |  | ۱۰            | برق                              |
| ۱۱   | فرش پرشین                              | ۲             | مهندسی صنایع                     |
| ۱۲   | قطعه ساز                               | ۱             | مهندسی صنایع                     |
|      |  | ۲             | مهندسی مکانیک                    |
| ۱۳   | گروه توسعه قطعات خودرو پیروز           | ۵             | مهندسی مکانیک                    |
|      |  | ۳             | مهندسی صنایع                     |
|      |  | ۲             | مهندسی متالوژی                   |
|      |  | ۲             | مهندسی برق                       |
|      |  | ۵             | مهندسی شیمی                      |
| ۱۴   | لیمون چینی آراد                        | ۵             | مهندسی مواد و متالوژی            |
|      |  | ۳             | مهندس متالوژی                    |
| ۱۵   | مشهد فورجینگ                           | ۲             | مهندس صنایع                      |
|      |  | ۲             | مهندس مکانیک                     |
|      |  | ۳ تا ۵        | برق (ترجیحا گرایش قدرت)          |
| ۱۶   | مهندسی مشاور نیروی خراسان (منیران)     | ۱             | صنایع                            |
|      |  | ۲             | برق                              |
|      |  | ۳             | مکانیک(ساخت و تولید-جامدات و...) |
| ۱۷   | موکت نگین مشهد                         | ۳             | صنایع                            |
|      |  | ۲             | برق                              |
|      |  | ۲             | برق                              |
|      |  | ۲             | کامپیوتر                         |
| ۱۸   | فورج فلزات رنگین پارسین(شیر آلات ابرش) | ۳             | مهندسی IT                        |
|      |  | ۳             | مکانیک                           |
|      |  | ۴             | متالوژی                          |
|      |  | ۳             | برق                              |
| ۱۹   | گروه کاخانجات مقصود                    | ۳             | برق                              |
|      |  | ۴             | برق- الکترونیک                   |
|      |  | ۳             | کامپیوتر                         |
| ۲۰   | الکتریک خودرو شرق                      | ۴             | برق- الکترونیک                   |
|      |  | ۳             | کامپیوتر                         |

|   |    |   |    |
|---|----|---|----|
| مکانیک-صنایع  | ۳  |   |    |
| مهندسی مکانیک                                       | ۱  | شاخص صنعت پارس<br>طراحی و سازنده قطعات و تجهیزات تخصصی نفت و گاز و پتروشیمی | ۲۱ |
| فناوری اطلاعات                                      | ۳  | شرکت ایران خودرو خراسان   | ۲۲ |
| مکانیک  | ۲  |   |    |
| مکانیک  | ۲  | فرافن توس   | ۲۳ |
| ساخت و تولید  | ۲  |   |    |
| ماشین ابزار   | ۲  |   |    |
| نقشه کشی صنعتی                                      | ۱  |   |    |
| مکانیک- مکترونیک                                    | ۱  |   |    |
| رباتیک  | ۱  |   |    |
| هوش مصنوعی  | ۱  |   |    |
| مکانیک- جامدات                                      | ۱۰ | گروه مجموعه سازی طوس  | ۲۴ |
| صنایع   | ۱۰ |   |    |
| الکترونیک   | ۱۰ |   |    |
| مهندسی صنایع  | ۶  | نیان الکترونیک  | ۲۵ |
| مهندسی برق  | ۷  |   |    |
| مهندسی کامپیوتر                                     | ۷  |   |    |
| برق   | ۱  | گروه صنعتی پارسا لاستیک   | ۲۶ |
| مکانیک  | ۱  |   |    |
| مهندسی شیمی   | ۱  |   |    |
| شیمی  | ۱  |   |    |
| پلیمر   | ۱  |   |    |
| مواد و متالورژی                                     | ۱  |   |    |
| مدیریت صنعتی  | ۱  |   |    |
| صنایع   | ۱  |   |    |
| مهندسی صنایع  | ۴  |   |    |
| مهندسی کامپیوتر (گرایشهای مختلف)                    | ۳  |   |    |
| مهندس برق و الکترونیک                               | ۳  | گرین وب   | ۲۷ |
| ماشین افزار (تولید پلوسو تحقیق و توسعه آن)          | ۱  |   |    |
| صنایع   | ۱  |   |    |
| صنایع   | ۱  | قطعات محوری خراسان  | ۲۸ |
| کامپیوتر  | ۱  |   |    |
| مهندسی صنایع و برنامه ریزی                          | ۱  |   |    |
| سرامیک و یا شیمی                                    | ۱  | داروسازی نصر فریمان   | ۲۹ |
| برق و الکترونیک                                     | ۱  |   |    |
| مکانیک  | ۱  |   |    |
| مهندسی مکانیک                                       | ۱  | لغاب مشهد   | ۳۰ |
| مهندسی شیمی   | ۱  |   |    |
| مهندسی صنایع  | ۱  |   |    |
| مهندسی برق  | ۱  |   |    |
| مهندسی برق  | ۱  | شرکت سیمان بجنورد   | ۳۱ |
| مهندسی برق  | ۱  |   |    |
| مهندسی کامپیوتر                                     | ۱  |   |    |
| مهندسی مکانیک                                       | ۱  |   |    |
| مهندسی صنایع  | ۱  |   |    |
| مهندسی شیمی   |    | شرکت خدماتی نیروگاهی آهار   | ۳۲ |
| مهندسی برق  |    |   |    |
| مهندسی مکانیک                                       |    |   |    |
| مهندسی شیمی   |    | شرکت سیمان شرق  | ۳۳ |
| مهندسی برق  |    |   |    |
| مهندسی مکانیک                                       |    |   |    |
| مهندسی کامپیوتر                                     | ۱۰ | شرکت دانش بنیان خوشه پروران زیست فناور                                      | ۳۴ |
| مهندسی برق  | ۳  | شرکت دانش بنیان تحقیقات صنعتی آفتابگردان تابان شرق                          | ۳۵ |
| مهندسی کامپیوتر                                     | ۳  |   |    |
| مهندسی صنایع  | ۲  |   |    |
| مهندسی مکانیک                                       | ۳  | یکتا کارآمدان توسعه آریا  | ۳۶ |
| کامپیوتر (سخت افزار هوش مصنوعی - الکترونیک - کنترل) | ۱  | شرکت زفرامان  | ۳۷ |
| مکانیک / مکترونیک                                   | ۱  |   |    |

|                                       |    |   |    |
|---------------------------------------|----|---|----|
| عمران یا مکانیک                       | ۳  | شرکت طوس آب                                 | ۳۸ |
| برق کنترل یا برق مخابرات یا برق کنترل | ۲  |   |    |
| مکانیک بیوسیستم                       | ۱  | پیشاز صنعت                                  | ۳۹ |
| مدیریت صنعتی                          | ۱  |   |    |
| مهندسی مکانیک                         | ۱  |   |    |
| مکانیک بیوسیستم                       | ۱  | شرکت تعاونی گاوآهن سازان خراسان-برهاد شرق   | ۴۰ |
| شاخه طراحی و ساخت                     |    |   |    |
| بیوسیستم                              |    |   |    |
| مکانیک جامدات                         | ۱  | خیب ساز صنعت خراسان                         | ۴۱ |
| مهندسی صنایع                          |    |   |    |
| برق                                   | ۱  | کشت و صنعت خزاعی رفیع                       | ۴۲ |
| فنی مهندسی                            | ۱  | عالیس                                       | ۴۳ |
| IT                                    | ۱  | کمباین سازی زرین بوجار رضوی                 | ۴۴ |
| بیوسیستم                              | ۲  |   |    |
| مهندسی عمران                          | ۱  | شرکت دانش بنیان مهندسین مشاور هیدروتک توس   | ۴۵ |
| مهندسی برق                            | ۳  |   |    |
| مهندسی کامپیوتر                       | ۴  |   |    |
| برق (ماشین آلات کارخانه)              |    | شرکت تولیدی خوراک دام و طیور دانه داران توس | ۴۶ |
| طراحی ماشین آلات کشاورزی-واحدهای طیور | ۵  | طیوران صنعت آریا                            | ۴۷ |
| مکانیک                                | ۱  | ماشین سازی فرتاک تاوخراسان                  | ۴۸ |
| جامداد یا ساخت و تولید                | ۱  |   |    |
| مهندسی                                | ۱  | رایکا گستران نوین توسعه ایلیا               | ۴۹ |
| مهندسی برق                            | ۱  | پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات          | ۵۰ |
| مهندسی کامپیوتر                       | ۱  |   |    |
| مهندسی فناوری اطلاعات                 | ۱  |   |    |
| مهندسی صنایع                          | ۱  |   |    |
| حقوق فناوری اطلاعات                   | ۱  |   |    |
| مدیریت فناوری اطلاعات                 | ۱  |   |    |
| برق                                   | ۱  |   |    |
| مکانیک                                | ۱  | زغال سنگ پروده طیس                          | ۵۱ |
| ساخت و تولید                          | ۱  | شرکت صنعتی ابزار بسته بندی خراسان           | ۵۲ |
| مکانیک                                | ۱  |   |    |
| اتوماسیون صنعتی                       | ۱  |   |    |
| صنایع                                 | ۳  | شرکت زعفران سحر خیز                         | ۵۳ |
| کامپیوتر (کلید گرایش ها)              | ۲  | شرکت آی تک                                  | ۵۴ |
| برق (کلید گرایش ها)                   | ۲  |   |    |
| ماشین آلات                            | ۱  | طلایه بذر آریا                              | ۵۵ |
| مکانیک (ساخت و تولید)                 | ۲  | اگزوز خودرو خراسان(نیشابور)                 | ۵۶ |
| صنایع                                 | ۲  |   |    |
| متالوژی                               | ۲  |   |    |
| HSE                                   | ۲  |   |    |
| صنایع                                 | ۱۰ | شرکت خدمات مهندسی سازه های هیدرولیک         | ۵۷ |
| ساخت و تولید(CNC-تراش)                | ۱۰ |   |    |
| مهندسی HSE                            | ۳  |   |    |
| صنایع                                 | -  | شرکت مدیریت تولید برق مشهد                  | ۵۸ |
| مهندسی صنایع                          | ۱۰ | شرکت خدمات مهندسی سازه های هیدرولیک         | ۵۹ |

|  |   |   |    |
|--|---|---|----|
| مهندسی مکانیک (گرایش ساخت و تولید با طراحی جامدات) |   | شرکت سیدیا - بهبهان - درون طرح شرق      |    |
| مهندسی برق   | ۳ | شرکت تحقیقات صنعتی آفتابگردان تابان شرق | ۶۰ |
| مهندسی کامپیوتر                                    | ۳ |   |    |
| مهندسی صنایع                                       | ۲ |   |    |
| مکانیک و فنی                                       | ۲ | کشت و صنعت زیره و زعفران ایرانیان       | ۶۱ |
| فنی مهندسی (همه رشته ها)                           | ۱ | شرکت شیر پاستوریزه پگاه خراسان          | ۶۲ |
| رشته های فنی نظیر تعمیرات و نگهداری                | ۱ | سردخانه کوثر توس                        | ۶۳ |

|   |   |   |    |
|---|---|---|----|
| مهندسی صنایع  | ۱ | شرکت افروغ                                      | ۶۴ |
| مهندسی برق  | ۱ |   |    |
| مهندسی مکانیک   | ۱ |   |    |
| مهندسی مکانیک بیوسیستم  | ۱ |   |    |
| برنامه نویسی فرانت اند با فریم ورک های react و reactnative            | ۱ | شرکت پویا پردازش تیزین                          | ۶۵ |
| توسعه اپلیکیشن موبایل با فریم ورک reactnative                         | ۱ |   |    |
| آشنا با restful api   | ۱ |   |    |
| برنامه نویسی سیستمی در لینوکس(علاقمند به کار در سطح پایین سیستم عامل) | ۲ | شرکت دانش بنیان سویاب گستر                      | ۶۶ |
| کارشناس شبکه(دارای مهارت برنامه نویسی PYTHON)                         | ۲ |   |    |
| برنامه نویسی golang   | ۲ |   |    |
| برنامه نویسی اندروید  | ۱ |   |    |
| امنیت(علاقمند و آشنا به مباحث امنیت فناوری اطلاعات و ارتباطات)        | ۱ |   |    |
| برق   | ۱ | شرکت تولید نیروی برق                            | ۶۷ |
| مهندسی برق  | ۱ | شرکت جهان افروز                                 | ۶۸ |
| مهندسی مکانیک   | ۱ |   |    |
| مهندسی صنایع  | ۱ |   |    |
| مهندسی صنایع  | ۱ | شرکت دانش بنیان کیان گسترش سلامت آسیا           | ۶۹ |
| مهندسی کامپیوتر   | ۱ | شرکت فناور پارس پویا صنعت چترا<br>(شهر نیشابور) | ۷۰ |
| مهندسی برق گرایش الکترونیک  | ۳ |   |    |
| مکانیک خودرو  | ۱ | شرکت کیهان راه شرق                              | ۷۱ |
| عمران   | ۱ |   |    |
| مهندسی صنایع  | ۱ |   |    |
| برق   | ۱ | شرکت شهر بايانا                                 | ۷۲ |
| مکانیک  | ۱ |   |    |
| متالوژی   | ۱ |   |    |
| صنایع   | ۱ |   |    |