

عملکرد

دفتر موسسات کارآموزی آزاد

و مشارکتهای مردمی

در سال ۱۳۹۴

فصل اول

۳	 عملکرد آموزشگاههای فنی و حرفه‌ای آزاد در سال ۱۳۹۴
۴	 - مقدمه
	 - بخش اول
۵	 خلاصه عملکرد سال ۱۳۹۴ و مقایسه عملکرد سال ۱۳۹۳ با سال ۱۳۹۴
	 - بخش دوم
۸	 تعداد دوره‌های آموزشی
	 - بخش سوم
۲۴	 تعداد کارآموزان
	 - بخش چهارم
۶۶	 مربیان آموزشگاههای فنی و حرفه‌ای آزاد
	 - بخش پنجم
۷۰	 رشته‌ها و حرفه‌های آموزشی پرتراکم در سطح کشور
	 - بخش ششم
۸۰	 تعداد آموزشگاههای فنی و حرفه‌ای آزاد
	 - بخش هفتم
۱۰۴	 شاخص‌ها و میانگین‌ها

مقدمه :

نیاز روز افزون بازار کار به نیروی کار ماهر و مجرب در سال‌های اخیر از یک سو و ضرورت سرعت بخشیدن به گسترش خدمات آموزشی با رویکرد مشارکت بیشتر بخش غیردولتی، سازمان آموزش فنی و حرفه ای را با تقاضاهای جدید و متنوعی روبرو ساخت و سبب گردید تا این سازمان ضمن ارتقاء و به روز رسانی آموزش‌های بخش دولتی از توان و ظرفیت های بخش غیردولتی نیز بهره جوید. از اینرو به استناد ماده ۱۱۱ قانون کار جمهوری اسلامی ایران، آخرین آئین نامه نحوه‌ی تشکیل و اداره آموزشگاه‌های آزاد فنی و حرفه ای در مورخ ۱۳۸۵/۵/۱۸ به تصویب هیات محترم وزیران رسید. این امر به بخش خصوصی متقاضی به حضور در عرصه ارائه آموزش‌های فنی و حرفه‌ای اجازه داده است که با دریافت مجوز تاسیس از ادارات کل استانی سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور نسبت به راه اندازی آموزشگاه فنی و حرفه‌ای آزاد اقدام و براساس ضوابط ابلاغی از سوی دفتر موسسات کارآموزی آزاد و مشارکت‌های مردمی سازمان وبا در نظر گرفتن برنامه های مصوب نسبت به ارائه خدمات آموزشی اقدام نمایند .

در حال حاضر بیش از ۱۱۰۰۰ آموزشگاه فنی و حرفه ای آزاد در سراسر کشور در چارچوب ضوابط و شرایط مندرج در آئین نامه نحوه تشکیل و اداره آموزشگاه‌های آزاد فنی و حرفه ای و تحت مدیریت ادارات موسسات کارآموزی آزاد و مشارکت های مردمی استانها و با هدایت دفتر موسسات کارآموزی آزاد و مشارکتهای مردمی راه اندازی شده که اقدام به برنامه ریزی و اجرای دوره‌های آموزشی در چارچوب استانداردهای مهارتی مصوب می نمایند. این دوره‌ها که در قالب ۵۰ رشته و ۱۱۱۰ عنوان حرفه با نظارت مستمر سازمان در بخش غیردولتی اجرا و ارائه می گردد، حائز اعتبار و ارزشی معادل دوره‌های آموزشی بخش دولتی بوده و در صورت موفقیت کارآموزان آموزش دیده در آزمون هایی که در پایان دوره آموزش توسط سازمان برگزار می شود گواهینامه‌ای با کد بین المللی به فرد اعطاء می گردد.

بخش اول

خلاصه عملکرد سال ۱۳۹۴

و مقایسه آن با عملکرد

سال ۱۳۹۳

جدول ۱- روکش کلی عملکرد سال ۱۳۹۴ آموزشگاه های فنی و حرفه ای آزاد در یک نگاه

ردیف	عنوان	جنسیت	خدمات	صنعت	فرهنگ و هنر	فناوری های راهبردی	کشاورزی	جمع کل
۱	تعداد آموزشگاههای فعال در ثبت نام کارآموز	زن	۸۰۹۳	۲۴۳	۱۲۲۵	۲	۳۳۲	۹۸۹۵
		مرد	۵۶۷	۷۴۸	۴۷	۱	۳۳	۱۳۹۶
		دو منظوره	۱۳۹۳	۲۷۹	۸۸	۶	۸۸	۱۸۵۴
		جمع کل	۱۰۰۵۳	۱۲۷۰	۱۳۶۰	۹	۴۵۳	۱۳۱۴۵
۲	تعداد مربیان	زن	۱۵۱۱۷	۵۴۷	۱۲۷۴	۸	۵۱۹	۱۷۴۶۵
		مرد	۳۶۱۸	۲۱۹۸	۱۸۷	۷	۱۵۴	۶۱۶۴
		جمع کل	۱۸۷۳۵	۲۷۴۵	۱۴۶۱	۱۵	۶۷۳	۲۳۶۲۹
		زن	۷۵۴۰۶	۱۷۲۵	۴۳۵۳	۲۶	۲۷۱۷	۸۴۲۲۷
۳	تعداد دوره های آموزشی	مرد	۲۰۵۵۹	۸۹۳۰	۵۹۸	۲۵	۶۱۲	۳۰۷۲۴
		جمع کل	۹۵۹۶۵	۱۰۶۵۵	۴۹۵۱	۵۱	۳۳۲۹	۱۱۴۹۵۱
		زن	۴۴۵۸۲۶	۷۴۰۳	۲۲۴۶۷	۲۳۴	۱۴۵۹۳	۴۹۰۵۲۳
		مرد	۱۱۷۹۴۴	۶۷۴۳۴	۲۸۵۳	۱۷۶	۳۶۴۴	۱۹۲۰۵۱
۴	عملکرد آموزشی (نفر - دوره)	جمع کل	۵۶۳۷۷۰	۷۴۸۳۷	۲۵۳۲۰	۴۱۰	۱۸۲۳۷	۶۸۲۵۷۴
		زن	۹۵۳۲۲۱۴	۲۰۸۲۱۲۲	۵۴۱۷۶۷۱	۲۳۹۵۸	۱۷۵۴۱۳۸	۱۰۴۶۰۰۱۰۳
		مرد	۱۳۰۳۶۸۹۵	۲۳۰۹۲۲۰۱	۶۹۰۹۹۸	۱۲۸۳۹	۴۵۷۷۷۲	۳۷۲۹۰۷۰۴
		جمع کل	۱۰۸۳۵۹۱۰۹	۲۵۱۷۴۳۲۳	۶۱۰۸۶۶۹	۳۶۷۹۷	۲۲۱۱۹۱۰	۱۴۱۸۹۰۸۰۷
۵	تعداد رشته های آموزشی	زن	۹	۱۶	۹	۲	۶	۴۲
		مرد	۹	۲۲	۸	۳	۷	۴۹
		جمع کل	۹	۲۲	۹	۳	۷	۵۰
		زن	۳۱۰	۱۰۳	۱۷۲	۱۰	۹۸	۶۹۳
۶	تعداد حرفه های آموزشی	مرد	۲۸۵	۳۷۶	۶۸	۱۱	۸۶	۸۲۶
		جمع کل	۳۸۸	۳۹۸	۱۸۳	۱۳	۱۲۸	۱۱۱۰
		زن	۳۱۰	۱۰۳	۱۷۲	۱۰	۹۸	۶۹۳
		مرد	۲۸۵	۳۷۶	۶۸	۱۱	۸۶	۸۲۶
۷	تعداد حرفه های آموزشی	جمع کل	۳۸۸	۳۹۸	۱۸۳	۱۳	۱۲۸	۱۱۱۰
		زن	۳۱۰	۱۰۳	۱۷۲	۱۰	۹۸	۶۹۳
		مرد	۲۸۵	۳۷۶	۶۸	۱۱	۸۶	۸۲۶
		جمع کل	۳۸۸	۳۹۸	۱۸۳	۱۳	۱۲۸	۱۱۱۰

* با عنایت به اینکه آموزشگاه می تواند در یک یا چند رشته آموزشی مجوز فعالیت داشته باشد لذا تعداد کل آموزشگاهها بر اساس زمینه آموزش (منطبق بر تعداد رشته های آموزشی در پروانه تأسیس) از تعداد آموزشگاهها بر اساس مکان فیزیکی بیشتر می باشد .

جدول ۲ - مقایسه عملکرد سال ۱۳۹۴ با عملکرد سال ۱۳۹۳

ردیف	عنوان	سال ۱۳۹۲	سال ۱۳۹۳	درصد رشد
۱	تعداد آموزشگاههای فعال در ثبت نام کارآموز در پرتال	۱۱۹۰۲	۱۱۵۹۹	-۳
۲	تعداد کارآموزان آموزش دیده بر حسب (نفر-دوره)	۷۶۶۱۳۶	۶۸۲۵۷۴	-۱۱
۳	تعداد کارآموزان آموزش دیده بر حسب (نفر-ساعت)	۱۵۸۴۱۸۶۳۴	۱۴۱۸۹۰۸۰۷	-۱۰
۴	تعداد رشته های آموزشی	۴۵	۵۰	۱۱
۵	تعداد دوره های آموزشی	۱۲۲۳۴۴	۱۱۴۹۵۱	-۶
۶	تعداد مربیان فعال در آموزش	۲۴۲۹۱	۲۳۶۲۹	-۳
۷	تعداد حرفه های آموزشی	۹۶۴	۱۱۱۰	۱۵

مقایسه عملکرد سال ۱۳۹۴ با سال ۱۳۹۳ نشان می دهد که علیرغم کاهش ۱۰ درصدی عملکرد آموزشی بر حسب نفر - ساعت و کاهش ۱۱ درصدی نفر دوره تعداد رشته ها و حرفه های آموزشی ارائه شده در آموزشگاه های آزاد بیشتر شده شده است.

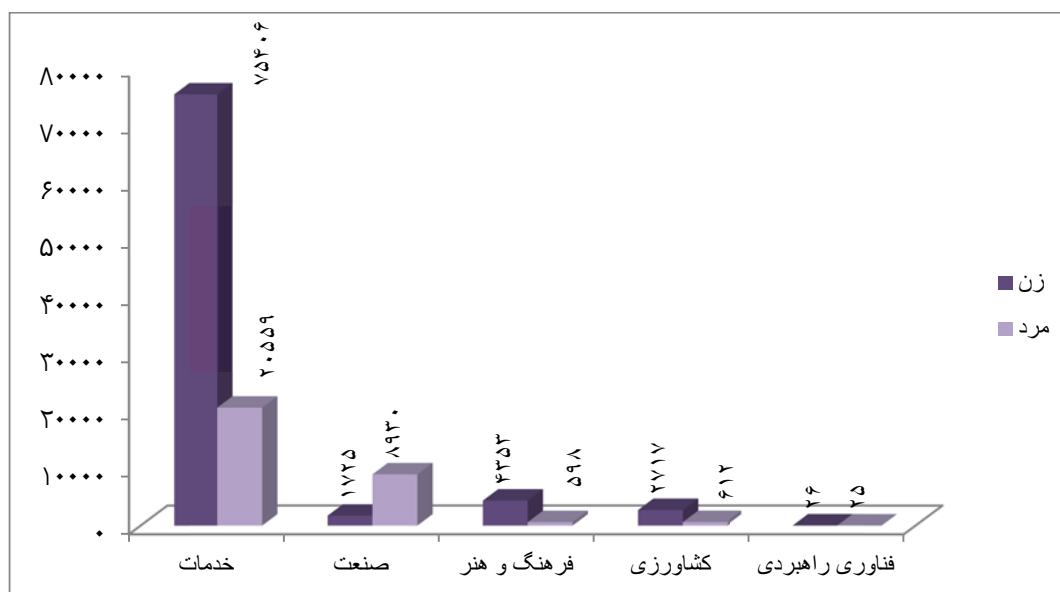
بخش دوم

دوره‌های آموزشی

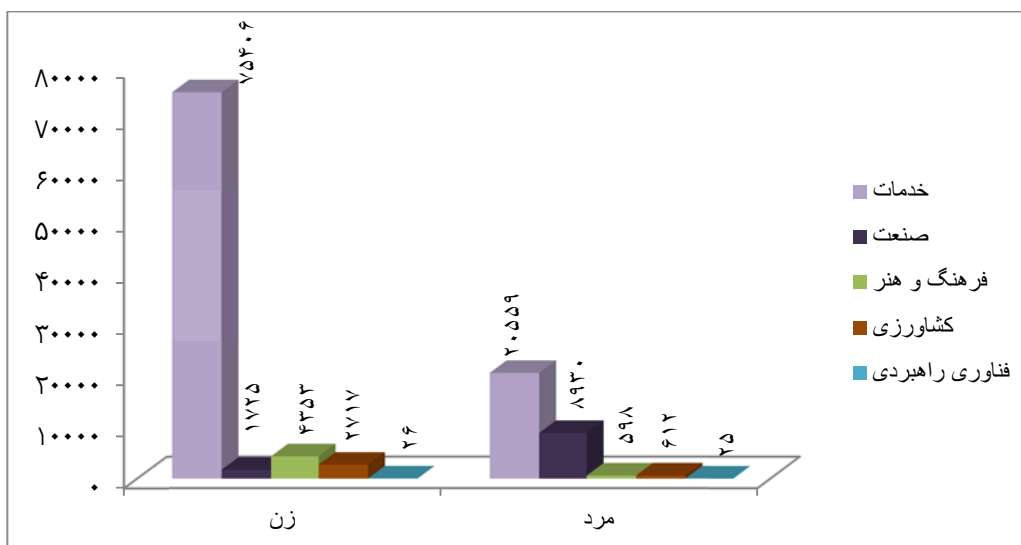
✱ دوره‌های اجراشده به تفکیک جنسیت و زمینه آموزش در سطح کشور

جدول ۳- مقایسه دوره‌های اجراشده به تفکیک جنسیت و زمینه آموزش در سال ۱۳۹۴

ردیف	نام زمینه آموزش	تعداد کل دوره های اجرا شده			در صد از کل دوره‌هاي اجرا شده		
		زن	مرد	جمع کل	زن	مرد	جمع کل
1	خدمات	75406	20559	95965	65.6	17.9	83.5
2	صنعت	1725	8930	10655	1.5	7.8	9.3
3	فرهنگ و هنر	4353	598	4951	3.8	0.52	4.3
4	کشاورزی	2717	612	3329	2.4	0.53	2.9
5	فناوری راهبردی	26	25	51	0.02	0.02	0.04
	جمع کل	84227	30724	114951	73.3	26.7	100.0



نمودار ۱- تعداد دوره‌های اجراشده به تفکیک زمینه آموزش و جنسیت در سال ۱۳۹۴



نمودار ۲- تعداد دوره‌های اجراشده به تفکیک جنسیت و زمینه آموزش در سال ۱۳۹۴

* بررسی جدول ۳ و نمودارهای ۱ و ۲ در بخش دوره‌های اجرا شده نشان می‌دهد که از مجموع ۱۱۴۹۵۱ دوره اجرا شده، ۸۴۲۲۷ دوره مربوط به زنان (معادل ۷۳/۳٪ کل دوره‌ها) و ۳۰۷۲۴ دوره مربوط به مردان (معادل ۲۶/۷٪ کل دوره‌ها) می‌باشد.

* ۸۳/۵٪ از کل دوره‌های آموزشی اجرا شده مربوط به بخش خدمات، ۹/۳٪ دوره‌ها مربوط به صنعت، ۴/۳٪ دوره‌ها مربوط به فرهنگ و هنر و ۲/۹٪ دوره‌ها مربوط به بخش کشاورزی می‌باشد.

* بیشترین دوره‌های آموزشی اجرا شده با در نظر گرفتن جنسیت و زمینه آموزشی مربوط به دوره‌های آموزشی زنان در بخش خدمات با سهم ۶۵/۶٪ از کل دوره‌ها و کمترین دوره‌های آموزشی اجرا شده نیز مربوط به دوره‌های آموزشی مردان و زنان در بخش فناوری راهبردی با سهم ۰/۰۲٪ از کل دوره‌ها می‌باشد.

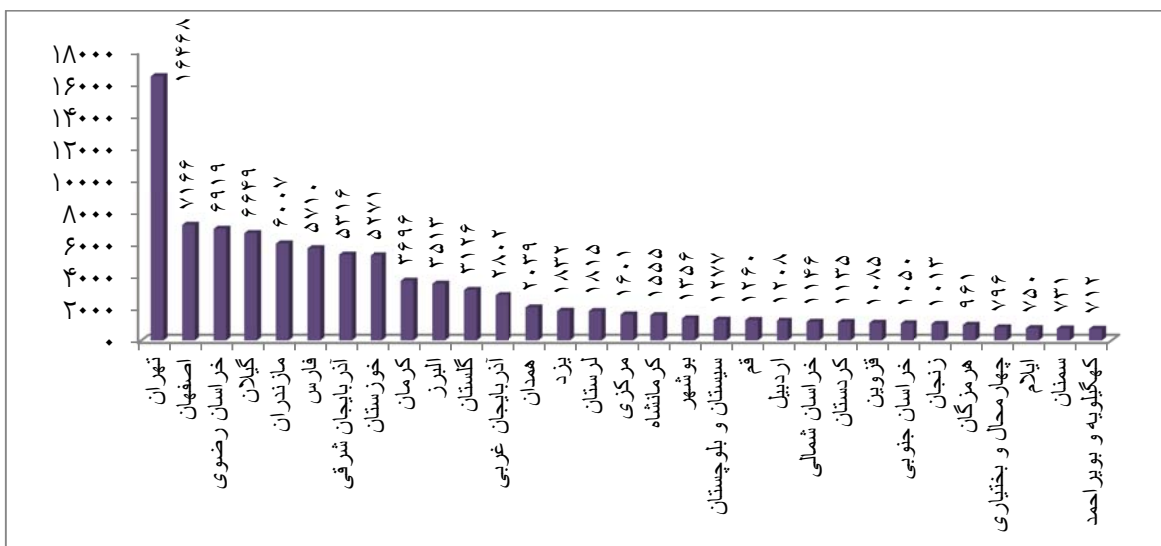
* بیشترین دوره‌های آموزشی اجرا شده هم در بخش زنان و هم در بخش مردان مربوط به بخش خدمات و کمترین دوره‌های اجرا شده بدون در نظر گرفتن حوزه فناوری راهبردی در بخش زنان مربوط به بخش صنعت و برای مردان مربوط به بخش کشاورزی می‌باشد.

جدول ۴- تعداد دوره‌های اجرا شده به تفکیک استان - زمینه آموزش و جنسیت کل کشور در سال ۱۳۹۴

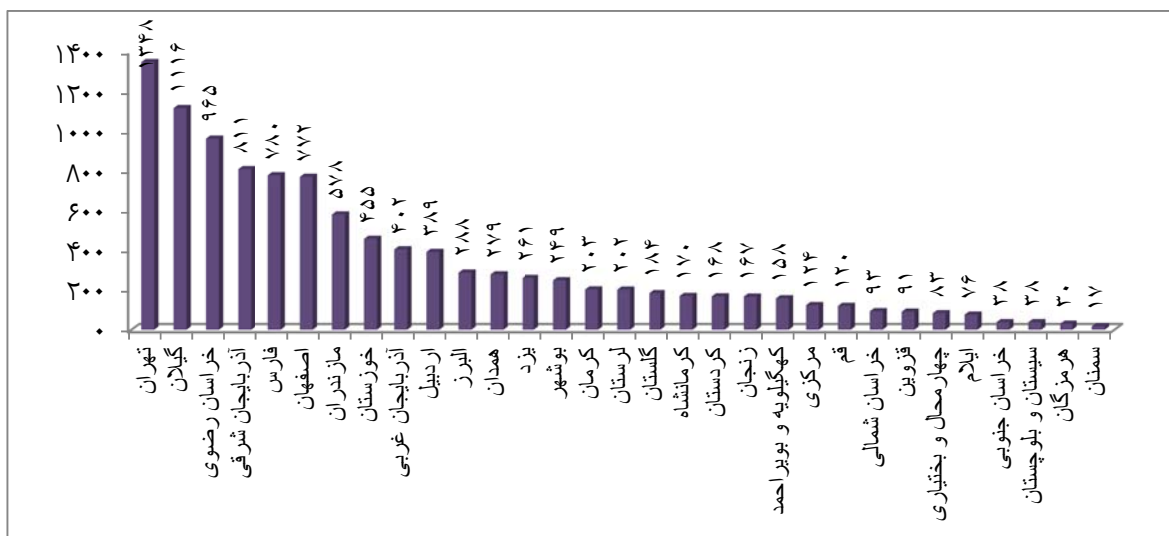
نام استان	خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر		
	زن	مرد	جمع کل	زن	مرد	جمع کل	زن	مرد	جمع کل
آذربایجان شرقی	3770	1546	5316	78	733	811	135	5	140
آذربایجان غربی	1741	1061	2802	56	346	402	101	19	120
اردبیل	855	353	1208	21	368	389	36	10	46
اصفهان	5820	1346	7166	126	646	772	360	40	400
البرز	3042	471	3513	59	229	288	176	42	218
ایلام	590	160	750	11	65	76	67	4	71
بوشهر	1050	306	1356	26	223	249	58	2	60
تهران	13493	2975	16468	225	1123	1348	904	221	1125
چهارمحال و بختیاری	661	135	796	31	52	83	75	8	83
خراسان جنوبی	763	287	1050	12	26	38	86	10	96
خراسان رضوی	5267	1652	6919	120	845	965	276	33	309
خراسان شمالی	897	249	1146	18	75	93	64	10	74
خوزستان	4028	1243	5271	45	410	455	127	0	127
زنجان	812	201	1013	35	132	167	42	22	64
سمنان	581	150	731	7	10	17	38	0	38
سیستان و بلوچستان	978	299	1277	11	27	38	36	0	36
فارس	4355	1355	5710	107	673	780	272	25	297
قزوین	986	99	1085	9	82	91	38	0	38
قم	996	264	1260	16	104	120	32	0	32
کردستان	755	380	1135	41	127	168	37	3	40
کرمان	3020	676	3696	40	163	203	108	29	137
کرمانشاه	1276	279	1555	37	133	170	76	17	93
کهگیلویه و بویراحمد	517	195	712	32	126	158	51	1	52
گلستان	2317	809	3126	54	130	184	170	21	191
گیلان	5516	1133	6649	224	892	1116	372	18	390
لرستان	1396	419	1815	44	158	202	103	2	105
مازندران	4933	1074	6007	150	428	578	262	27	289
مرکزی	1232	369	1601	28	96	124	41	9	50
هرمزگان	759	202	961	6	24	30	32	0	32
همدان	1396	643	2039	52	227	279	68	14	82
یزد	1604	228	1832	4	257	261	110	6	116
جمع کل	75406	20559	95965	1725	8930	10655	4353	598	4951

ادامه جدول ۴- تعداد دوره‌های اجرا شده به تفکیک استان - زمینه آموزش و جنسیت کل کشور در سال ۱۳۹۴

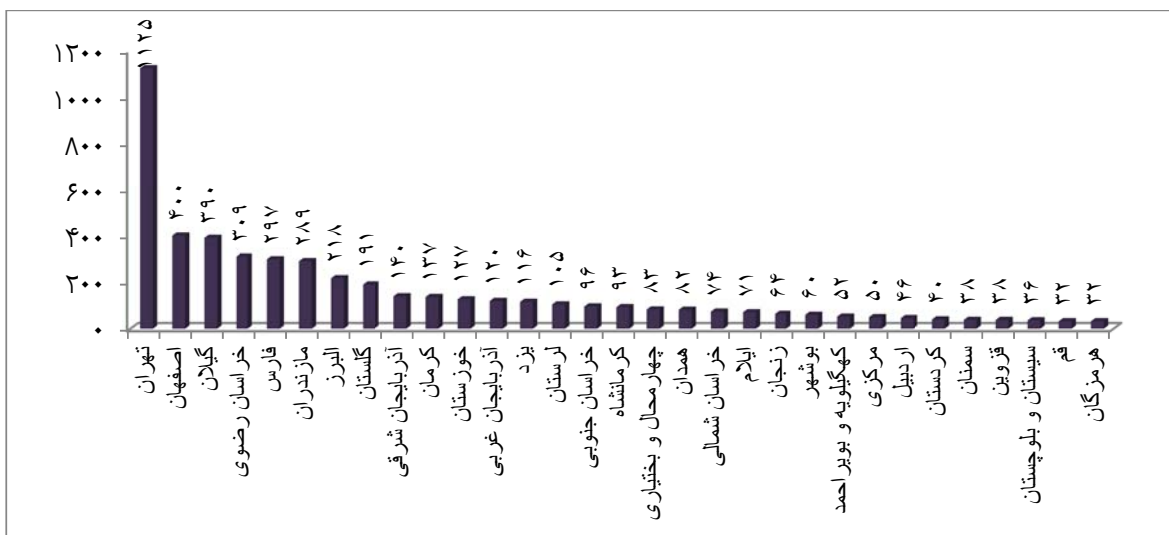
نام استان	فناوری راهبردی			کشاورزی			جمع کل		
	زن	مرد	جمع کل	زن	مرد	جمع کل	زن	مرد	جمع کل
آذربایجان شرقی	1	1	2	234	39	273	4218	2324	6542
آذربایجان غربی	0	0	0	80	17	97	1978	1443	3421
اردبیل	0	0	0	16	36	52	928	767	1695
اصفهان	12	15	27	251	73	324	6569	2120	8689
البرز	0	0	0	59	24	83	3336	766	4102
ایلام	0	0	0	8	15	23	676	244	920
بوشهر	0	0	0	17	0	17	1151	531	1682
تهران	0	0	0	736	108	844	15358	4427	19785
چهارمحال و بختیاری	0	0	0	15	1	16	782	196	978
خراسان جنوبی	0	0	0	5	0	5	866	323	1189
خراسان رضوی	2	0	2	225	17	242	5890	2547	8437
خراسان شمالی	0	0	0	23	1	24	1002	335	1337
خوزستان	0	0	0	69	14	83	4269	1667	5936
زنجان	0	0	0	23	22	45	912	377	1289
سمنان	0	0	0	27	0	27	653	160	813
سیستان و بلوچستان	0	0	0	17	5	22	1042	331	1373
فارس	0	0	0	181	47	228	4915	2100	7015
قزوین	0	0	0	7	0	7	1040	181	1221
قم	0	0	0	28	0	28	1072	368	1440
کردستان	0	0	0	11	7	18	844	517	1361
کرمان	0	0	0	59	16	75	3227	884	4111
کرمانشاه	0	0	0	10	8	18	1399	437	1836
کهگیلویه و بویراحمد	0	0	0	8	5	13	608	327	935
گلستان	2	1	3	141	16	157	2684	977	3661
گیلان	0	3	3	130	31	161	6242	2077	8319
لرستان	0	0	0	36	36	72	1579	615	2194
مازندران	0	0	0	197	24	221	5542	1553	7095
مرکزی	0	0	0	42	29	71	1343	503	1846
هرمزگان	0	0	0	22	2	24	819	228	1047
همدان	9	5	14	12	1	13	1537	890	2427
یزد	0	0	0	28	18	46	1746	509	2255
جمع کل	26	25	51	2717	612	3329	84227	30724	114951



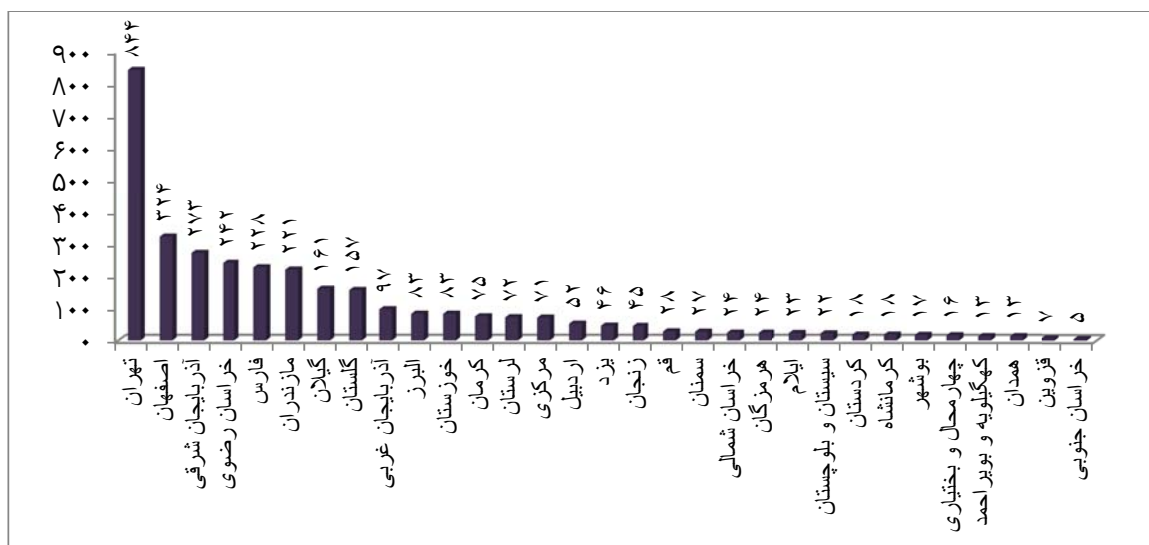
نمودار ۳- دوره‌های اجرا شده در بخش خدمات به تفکیک استان در سال ۱۳۹۴



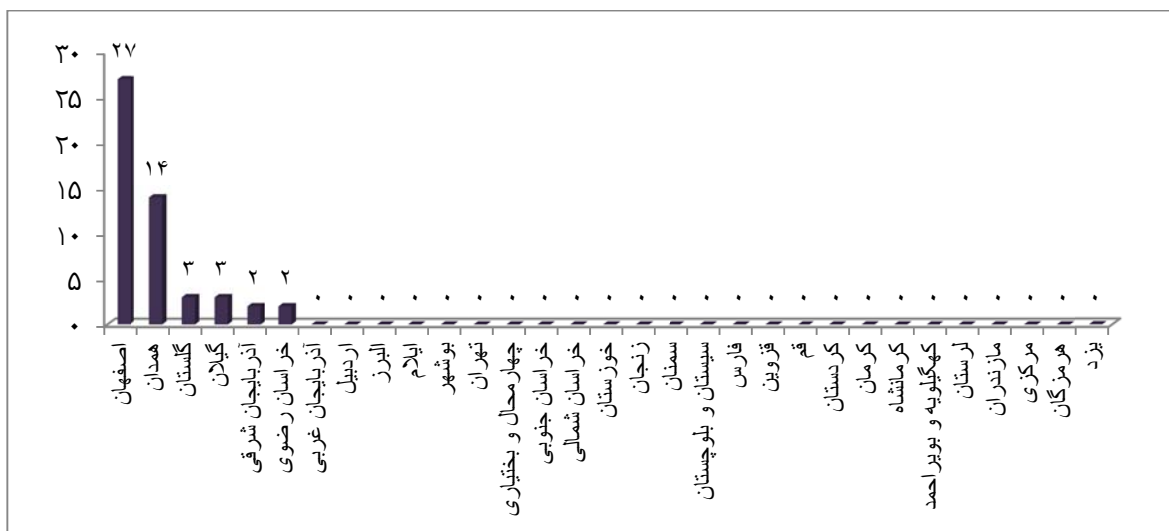
نمودار ۴- دوره‌های اجرا شده در بخش صنعت به تفکیک استان در سال ۱۳۹۴



نمودار ۵- دوره‌های اجرا شده در بخش فرهنگ و هنر به تفکیک استان در سال ۱۳۹۴



نمودار ۶- دوره‌های اجرا شده در بخش کشاورزی به تفکیک استان در سال ۱۳۹۴



نمودار ۷- دوره‌های اجرا شده در بخش فناوری راهبردی به تفکیک استان در سال ۱۳۹۴

جدول ۵- تعداد دوره‌های برگزار شده به تفکیک رشته‌های آموزشی در سال ۱۳۹۴

دیف	نام رشته آموزشی	زن	مرد	جمع	درصد
1	مراقبت زیبایی	34567	1480	36047	31.4
2	فناوری اطلاعات	19627	13984	33611	29.2
3	صنایع پوشاک	12412	27	12439	10.8
4	امور مالی و بازرگانی	4597	2633	7230	6.3
5	عمران	1313	4279	5592	4.9
6	خدمات آموزشی	2044	634	2678	2.3
7	خدمات تغذیه ای	2079	229	2308	2.0
8	گردشگری	906	1238	2144	1.9
9	برق	40	1756	1796	1.6
10	صنایع دستی (فرش)	1450	42	1492	1.3
11	بهداشت و ایمنی	902	178	1080	0.94
12	صنایع دستی (دوخته‌های سنتی)	1044	2	1046	0.91
13	هنرهای تجسمی	1005	13	1018	0.89
14	صنایع خودرو	1	682	683	0.6
15	فناوری ارتباطات	8	575	583	0.51
16	تاسیسات	4	533	537	0.47
17	صنایع دستی (طلا و جواهرسازی)	161	332	493	0.43
18	اموراداری	209	259	468	0.41
19	هنرهای نمایشی	264	188	452	0.39
20	صنایع غذایی	373	33	406	0.35
21	مکانیک	23	346	369	0.32
22	امور باغی	157	182	339	0.29
23	کنترل و ابزار دقیق	19	295	314	0.27
24	هتلداری	142	126	268	0.23
25	صنایع دستی (بافت)	216	4	220	0.19
26	امور زراعی	92	70	162	0.14
27	صنایع چرم، پوست، خز	140	14	154	0.13
28	الکترونیک	16	130	146	0.13
29	صنایع دستی (چوب، فلز، سفال، چاپ، سنگ، شیشه، چرم)	98	13	111	0.097
30	صنایع نساجی	107	3	110	0.096
31	هنرهای تزئینی	110	0	110	0.096
32	کشاورزی (امور دامی و آبزیان)	14	93	107	0.093
33	مدیریت صنایع	25	64	89	0.08
34	جوشکاری و بازرسی جوش	0	67	67	0.06
35	صنایع دریایی	0	47	47	0.04
36	صنایع شیمیایی	7	29	36	0.031
37	صنایع چوب	13	21	34	0.030
38	حمل و نقل	0	33	33	0.029
39	زیست فناوری	17	14	31	0.027
40	معادن	0	23	23	0.020
41	فناوری سلامت، طب ایرانی و گیاهان دارویی	9	8	17	0.015
42	صنایع چاپ	6	9	15	0.013
43	صنایع فلزی	0	15	15	0.013
44	تکنولوژی فرهنگی	5	4	9	0.008
45	فناوری محیط زیست	2	4	6	0.005
46	سرامیک	2	3	5	0.0043
47	متالورژی	0	5	5	0.0043
48	فناوری انرژی‌های نو و تجدید پذیر	0	3	3	0.003
49	معماری	1	1	2	0.002
50	کشاورزی (باغی- زراعی)	0	1	1	0.001
	جمع کل	84227	30724	114951	100.0

* بررسی جدول ۵ نشان می‌دهد که از مجموع ۱۱۴۹۵۱ دوره اجرا شده، رشته‌های مراقبت زیبایی (۳۶۰۴۷ دوره)، فناوری اطلاعات (۳۳۶۱۱ دوره)، صنایع پوشاک (۱۲۴۳۹ دوره)، امور مالی و بازرگانی (۷۲۳۰ دوره) از بخش خدمات و رشته عمران (۵۵۹۲ دوره) از بخش صنعت به ترتیب بالاترین میزان را در برگزاری دوره‌های آموزشی به خود اختصاص داده‌اند.

* دوره‌های رشته فناوری اطلاعات حدود ۳۱٪ از کل دوره‌های اجرا شده را شامل می‌شود.

* در میان دوره‌های برگزار شده ویژه زنان رشته مراقبت زیبایی با ۳۴۵۶۷ دوره بیشترین مقدار و رشته کشاورزی (باغی-زراعی) با ۱ دوره کمترین مقدار را داشته است. همچنین در میان دوره‌های برگزار شده ویژه مردان رشته فناوری اطلاعات با ۱۳۹۸۴ دوره بالاترین میزان و رشته‌های معماری و کشاورزی (امور باغی-زراعی) با ۱ دوره کمترین میزان را به خود اختصاص داده است.

* در رشته‌های جوشکاری و بازرسی جوش- صنایع دریایی- حمل و نقل- معدن- صنایع فلزی- متالورژی- فناوری انرژی‌های نو و تجدید پذیر و کشاورزی (امور باغی-زراعی) جهت کارآموزان زن دوره‌ای برگزار نگردیده است و همچنین در رشته هنرهای تزئینی جهت کارآموزان مرد دوره‌ای برگزار نگردیده است.

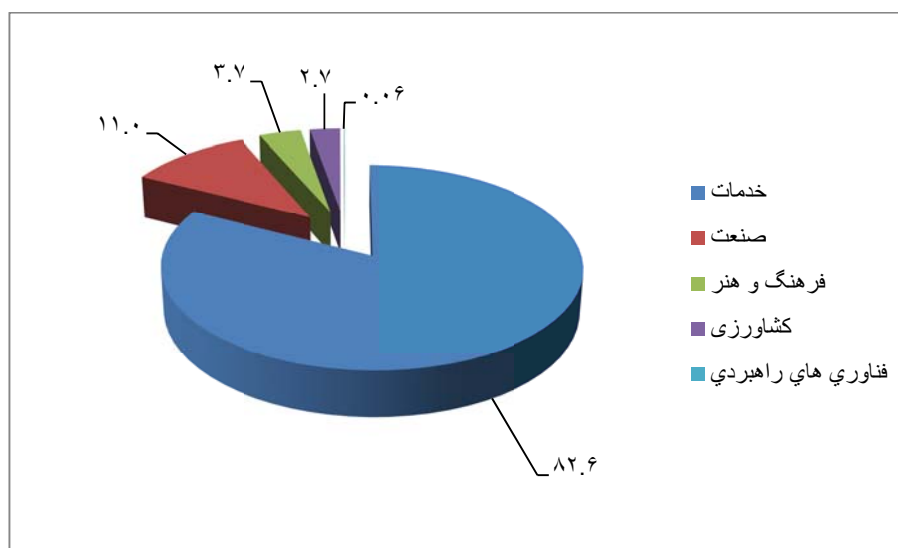
بخش سوم

تعداد کارآموزان

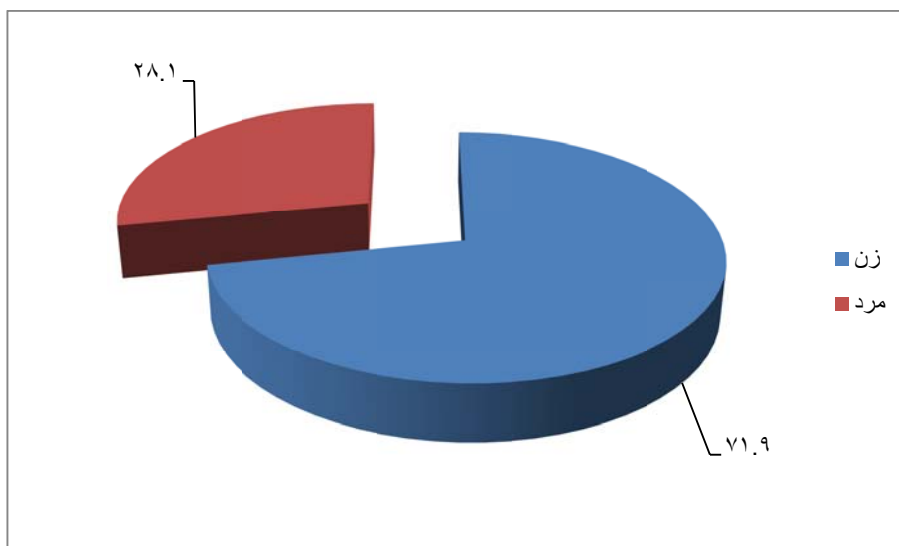
*تعداد کارآموزان برحسب جنسیت و زمینه آموزش در کل کشور در سال ۱۳۹۴

جدول ۶- تعداد کارآموزان به تفکیک جنسیت و زمینه آموزش (نفر- دوره)

ردیف	زمینه آموزش	زن	درصد از کل	مرد	درصد از کل	جمع کل	درصد از کل
۱	خدمات	۴۴۵۸۲۶	۶۵.۳	۱۱۷۹۴۴	۱۷.۳	۵۶۳۷۷۰	۸۲.۶
۲	صنعت	۷۴۰۳	۱.۱	۶۷۴۳۴	۹.۹	۷۴۸۳۷	۱۱.۰
۳	فرهنگ و هنر	۲۲۴۶۷	۳.۳	۲۸۵۳	۰.۴	۲۵۳۲۰	۳.۷
۴	کشاورزی	۱۴۵۹۳	۲.۱۳	۳۶۴۴	۰.۵۳	۱۸۲۳۷	۲.۷
۵	فناوری های راهبردی	۲۳۴	۰.۰۳	۱۷۶	۰.۰۲	۴۱۰	۰.۰۶
	جمع کل	۴۹۰۵۲۳	۷۱.۹	۱۹۲۰۵۱	۲۸.۱	۶۸۲۵۷۴	۱۰۰



نمودار ۸- درصد کارآموزان به تفکیک زمینه آموزشی

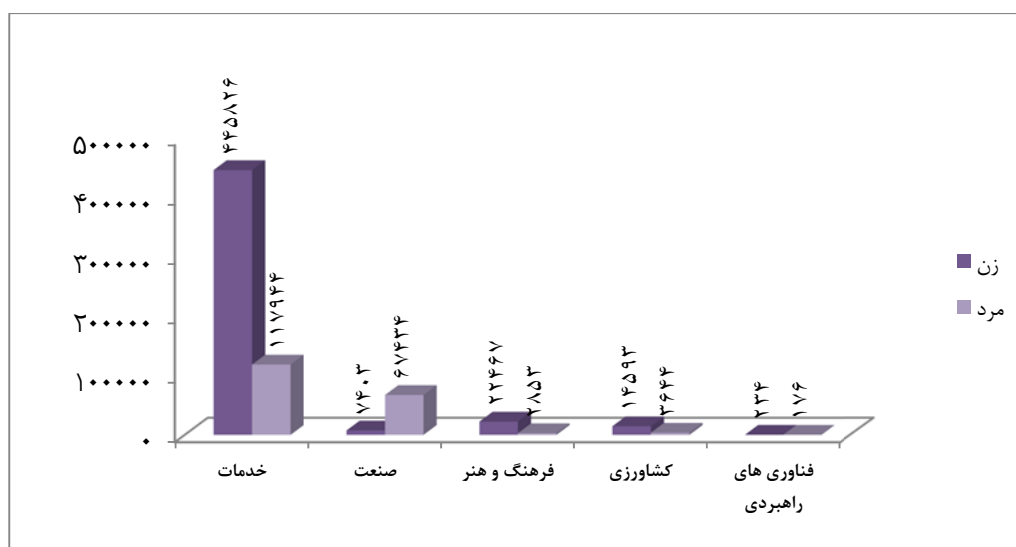


نمودار ۹ - درصد کارآموزان به تفکیک جنسیت

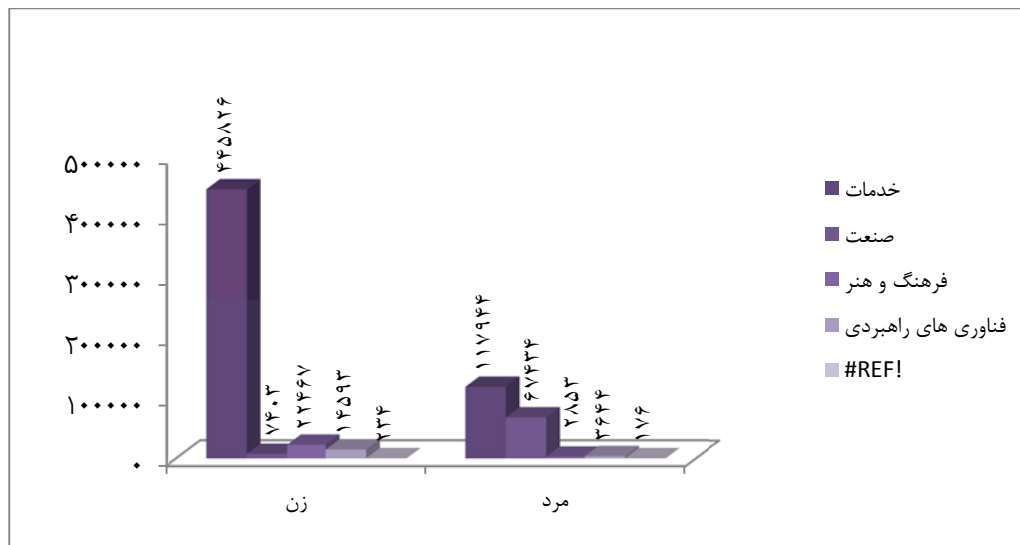
* بررسی جدول ۶ و نمودار ۹ نشان می‌دهد که ۷۱/۹٪ از کارآموزان در سال ۱۳۹۴ زن و مابقی ۲۸/۱٪ مرد بوده‌اند.

* بررسی کارآموزان بر اساس زمینه آموزشی (نمودار ۸) نشان می‌دهد که بیشترین کارآموزان مربوط به بخش خدمات با ۸۲/۶٪ از کل کارآموزان و کمترین آن مربوط به فناوری های راهبردی با کمتر از ۱٪ از کل کارآموزان بوده است.

* بررسی جدول ۶ نشان می‌دهد که بیشترین درصد تعداد کارآموزان به تفکیک زمینه آموزش و جنسیت، مربوط به کارآموزان زن در بخش خدمات با ۶۵/۳٪ از کل کارآموزان کشور و کمترین آن مربوط به کارآموزان زن در بخش فناوری های راهبردی با ۰/۲٪ از کل کارآموزان می‌باشد.



نمودار ۱۰- تعداد کارآموزان به تفکیک زمینه آموزش و جنسیت



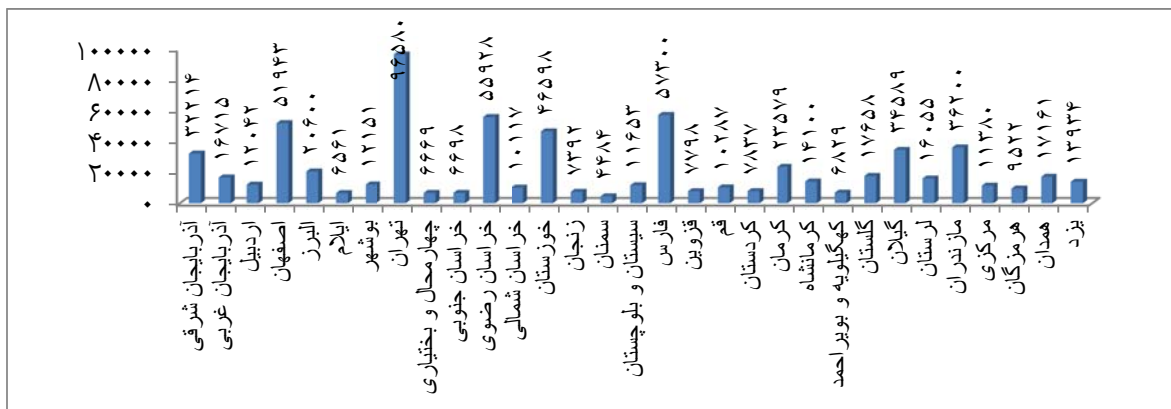
نمودار ۱۱- تعداد کارآموزان به تفکیک جنسیت و زمینه آموزش

*بیشترین کارآموزان بخش خدمات، فرهنگ و هنر، فناوری های راهبردی و کشاورزی مربوط به زنان و بیشترین کارآموزان بخش صنعت مربوط به مردان می باشد (نمودارهای ۱۰ و ۱۱).

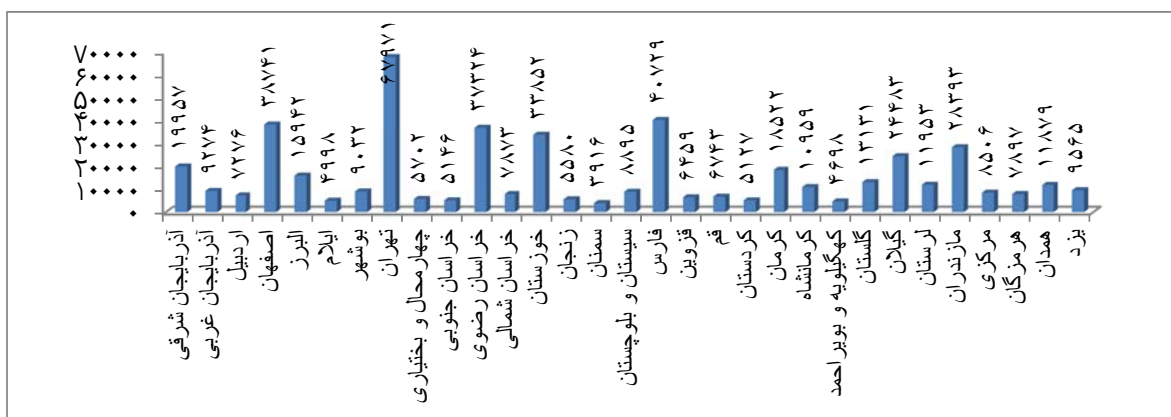
✱ تعداد کارآموزان برحسب جنسیت و به تفکیک استان در سال ۱۳۹۴

جدول ۷-تعداد کل کارآموزان برحسب جنسیت و استان در سال ۱۳۹۴ (نفر - دوره)

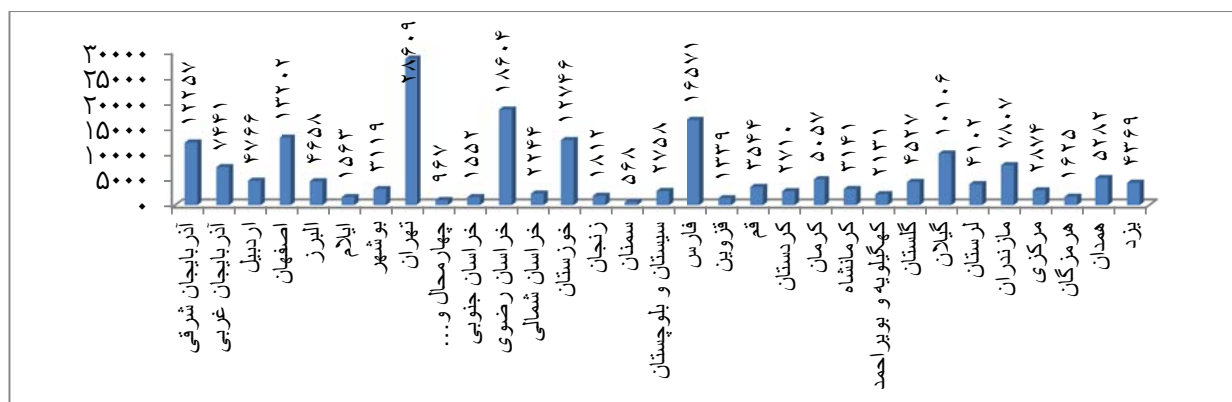
ردیف	نام استان	زن	مرد	جمع کل	درصد نسبت به کل کشور
۱	آذربایجان شرقی	۱۹۹۵۷	۱۲۲۵۷	۳۲۲۱۴	۴.۷
۲	آذربایجان غربی	۹۲۷۴	۷۴۴۱	۱۶۷۱۵	۲.۴
۳	اردبیل	۷۲۷۶	۴۷۶۶	۱۲۰۴۲	۱.۸
۴	اصفهان	۳۸۷۴۱	۱۳۲۰۲	۵۱۹۴۳	۷.۶
۵	البرز	۱۵۹۴۲	۴۶۵۸	۲۰۶۰۰	۳.۰
۶	ایلام	۴۹۹۸	۱۵۶۳	۶۵۶۱	۱.۰
۷	بوشهر	۹۰۳۲	۳۱۱۹	۱۲۱۵۱	۱.۸
۸	تهران	۶۷۹۷۱	۲۸۶۰۹	۹۶۵۸۰	۱۴.۱
۹	چهارمحال و بختیاری	۵۷۰۲	۹۶۷	۶۶۶۹	۱.۰
۱۰	خراسان جنوبی	۵۱۴۶	۱۵۵۲	۶۶۹۸	۱.۰
۱۱	خراسان رضوی	۳۷۳۲۴	۱۸۶۰۴	۵۵۹۲۸	۸.۲
۱۲	خراسان شمالی	۷۸۷۳	۲۲۴۴	۱۰۱۱۷	۱.۵
۱۳	خوزستان	۳۳۸۵۲	۱۲۷۴۶	۴۶۵۹۸	۶.۸
۱۴	زنجان	۵۵۸۰	۱۸۱۲	۷۳۹۲	۱.۱
۱۵	سمنان	۳۹۱۶	۵۶۸	۴۴۸۴	۰.۷
۱۶	سیستان و بلوچستان	۸۸۹۵	۲۷۵۸	۱۱۶۵۳	۱.۷
۱۷	فارس	۴۰۷۲۹	۱۶۵۷۱	۵۷۳۰۰	۸.۴
۱۸	قزوین	۶۴۵۹	۱۳۳۹	۷۷۹۸	۱.۱
۱۹	قم	۶۷۴۳	۳۵۴۴	۱۰۲۸۷	۱.۵
۲۰	کردستان	۵۱۲۷	۲۷۱۰	۷۸۳۷	۱.۱
۲۱	کرمان	۱۸۵۲۲	۵۰۵۷	۲۳۵۷۹	۳.۵
۲۲	کرمانشاه	۱۰۹۵۹	۳۱۴۱	۱۴۱۰۰	۲.۱
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۴۶۹۸	۲۱۳۱	۶۸۲۹	۱.۰
۲۴	گلستان	۱۳۱۳۱	۴۵۲۷	۱۷۶۵۸	۲.۶
۲۵	گیلان	۲۴۴۸۳	۱۰۱۰۶	۳۴۵۸۹	۵.۱
۲۶	لرستان	۱۱۹۵۳	۴۱۰۲	۱۶۰۵۵	۲.۴
۲۷	مازندران	۲۸۳۹۳	۷۸۰۷	۳۶۲۰۰	۵.۳
۲۸	مرکزی	۸۵۰۶	۲۸۷۴	۱۱۳۸۰	۱.۷
۲۹	هرمزگان	۷۸۹۷	۱۶۲۵	۹۵۲۲	۱.۴
۳۰	همدان	۱۱۸۷۹	۵۲۸۲	۱۷۱۶۱	۲.۵
۳۱	یزد	۹۵۶۵	۴۳۶۹	۱۳۹۳۴	۲.۰
	جمع کل	۴۹۰۵۲۳	۱۹۲۰۵۱	۶۸۲۵۷۴	۱۰۰.۰



نمودار ۱۲- تعداد کل کارآموزان به تفکیک استان در سال ۱۳۹۴



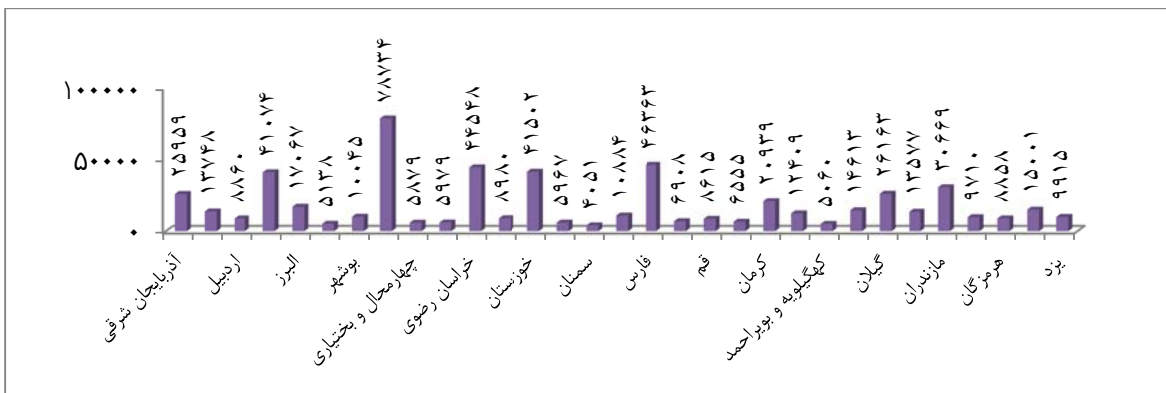
نمودار ۱۳ - تعداد کل کارآموزان زن به تفکیک استان در سال ۱۳۹۴



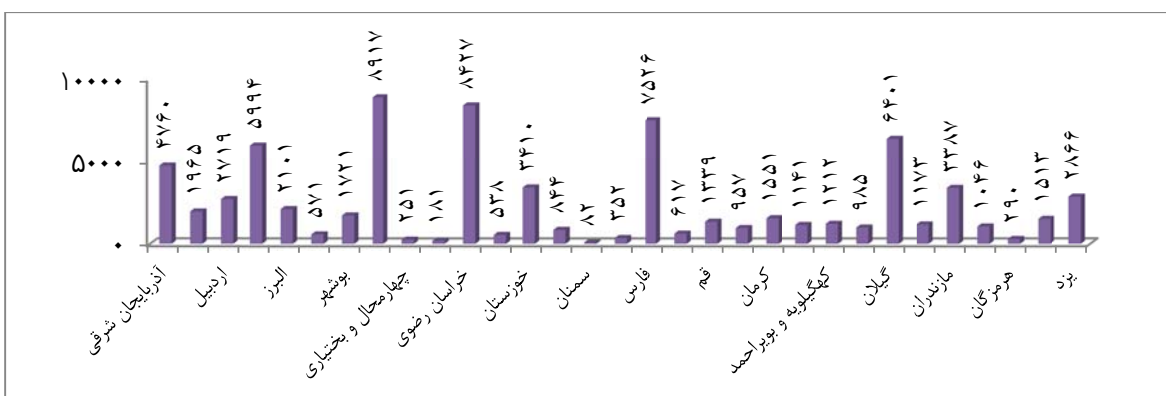
نمودار ۱۴- تعداد کل کارآموزان مرد به تفکیک استان در سال ۱۳۹۴

*تعداد کارآموزان بر حسب هریک از زمینه‌های آموزشی، جنسیت و استان در سال ۱۳۹۴
جدول ۸- تعداد کل کارآموزان بخش‌های آموزشی به تفکیک جنسیت و استان در سال ۱۳۹۴

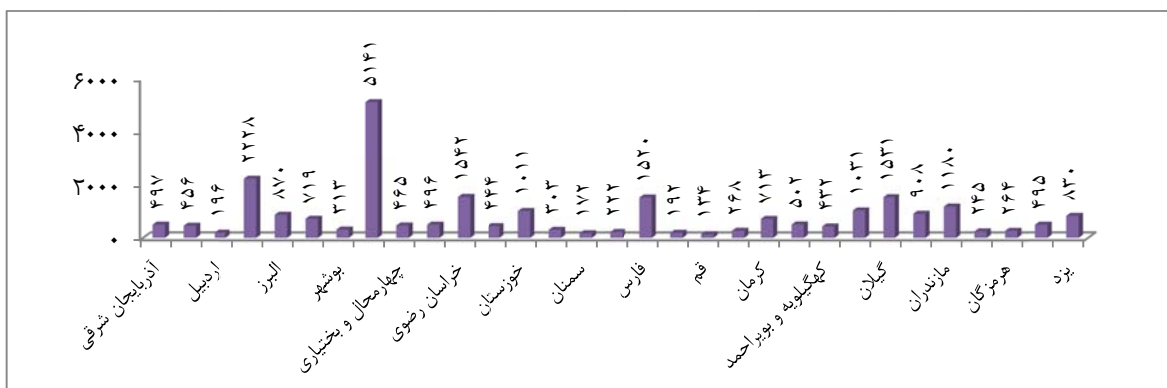
ردیف	استان	خدمات	درصد	صنعت	فرهنگ و هنر	درصد	فناوری های راهبردی	درصد	کشاورزی	درصد	جمع کل
۱	آذربایجان شرقی	۲۵۹۵۹	۸۰.۶	۴۷۶۰	۱۴.۸	۴۹۷	۱.۵	۱۸	۰.۰۵۶	۹۸۰	۳۲۲۱۴
۲	آذربایجان غربی	۱۳۷۴۸	۸۲.۲	۱۹۶۵	۱۱.۸	۴۵۶	۲.۷	۰	۰	۵۴۶	۱۶۷۱۵
۳	اردبیل	۸۸۶۰	۷۳.۶	۲۷۱۹	۲۲.۶	۱۹۶	۱.۶	۰	۰	۲۶۷	۱۲۰۴۲
۴	اصفهان	۴۱۰۷۴	۷۹.۱	۵۹۹۴	۱۱.۵	۲۲۲۸	۴.۳	۲۳۸	۰.۴۵۸	۲۴۰۹	۵۱۹۴۳
۵	البرز	۱۷۰۶۷	۸۲.۸	۲۱۰۱	۱۰.۲	۸۷۰	۴.۲	۰	۰	۵۶۲	۲۰۶۰۰
۶	ایلام	۵۱۳۸	۷۸.۳	۵۷۱	۸.۷	۷۱۹	۱۱.۰	۰	۰	۱۳۳	۶۵۶۱
۷	بوشهر	۱۰۰۴۵	۸۲.۷	۱۷۲۱	۱۴.۲	۳۱۳	۲.۶	۰	۰	۷۲	۱۲۱۵۱
۸	تهران	۷۸۷۳۴	۸۱.۵	۸۹۱۷	۹.۲	۵۱۴۱	۵.۳	۰	۰	۳۷۸۸	۹۶۵۸۰
۹	چهارمحال و بختیاری	۵۸۷۹	۸۸.۲	۲۵۱	۳.۸	۴۶۵	۷.۰	۰	۰	۷۴	۶۶۶۹
۱۰	خراسان جنوبی	۵۹۷۹	۸۹.۳	۱۸۱	۲.۷	۴۹۶	۷.۴	۰	۰	۴۲	۶۶۹۸
۱۱	خراسان رضوی	۴۴۵۴۸	۷۹.۷	۸۴۲۷	۱۵.۱	۱۵۴۲	۲.۸	۷	۰.۰۱۳	۱۴۰۴	۵۵۹۲۸
۱۲	خراسان شمالی	۸۹۸۰	۸۸.۸	۵۳۸	۵.۳	۴۴۴	۴.۴	۰	۰	۱۵۵	۱۰۱۱۷
۱۳	خوزستان	۴۱۵۰۲	۸۹.۱	۳۴۱۰	۷.۳	۱۰۱۱	۲.۲	۰	۰	۶۷۵	۴۶۵۹۸
۱۴	زنجان	۵۹۶۷	۸۰.۷	۸۴۴	۱۱.۴	۳۰۳	۴.۱	۰	۰	۲۷۸	۷۳۹۲
۱۵	سمنان	۴۰۵۱	۹۰.۳	۸۲	۱.۸	۱۷۲	۳.۸	۰	۰	۱۷۹	۴۴۸۴
۱۶	سیستان و بلوچستان	۱۰۸۸۴	۹۳.۴	۳۵۲	۳.۰	۲۲۲	۱.۹	۰	۰	۱۹۵	۱۱۶۵۳
۱۷	فارس	۴۶۳۶۳	۸۰.۹	۷۵۲۶	۱۳.۱	۱۵۲۰	۲.۷	۰	۰	۱۸۹۱	۵۷۳۰۰
۱۸	قزوین	۶۹۰۸	۸۸.۶	۶۱۷	۷.۹	۱۹۲	۲.۵	۰	۰	۸۱	۷۷۹۸
۱۹	قم	۸۶۱۵	۸۳.۷	۱۳۳۹	۱۳.۰	۱۳۴	۱.۳	۰	۰	۱۹۹	۱۰۲۸۷
۲۰	کردستان	۶۵۵۵	۸۳.۶	۹۵۷	۱۲.۲	۲۶۸	۳.۴	۰	۰	۵۷	۷۸۳۷
۲۱	کرمان	۲۰۹۳۹	۸۸.۸	۱۵۵۱	۶.۶	۷۱۳	۳.۰	۰	۰	۳۷۶	۲۳۵۷۹
۲۲	کرمانشاه	۱۲۴۰۹	۸۸.۰	۱۱۴۱	۸.۱	۵۰۲	۳.۶	۰	۰	۴۸	۱۴۱۰۰
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۵۰۶۰	۷۴.۱	۱۲۱۲	۱۷.۷	۴۳۲	۶.۳	۰	۰	۱۲۵	۶۸۲۹
۲۴	گلستان	۱۴۶۱۳	۸۲.۸	۹۸۵	۵.۶	۱۰۳۱	۵.۸	۴۵	۰.۲۵۵	۹۸۴	۱۷۶۵۸
۲۵	گیلان	۲۶۱۶۳	۷۵.۶	۶۴۰۱	۱۸.۵	۱۵۳۱	۴.۴	۷	۰.۰۲	۴۸۷	۳۴۵۸۹
۲۶	لرستان	۱۳۵۷۷	۸۴.۶	۱۱۷۳	۷.۳	۹۰۸	۵.۷	۰	۰	۳۹۷	۱۶۰۵۵
۲۷	مازندران	۳۰۶۶۹	۸۴.۷	۳۳۸۷	۹.۴	۱۱۸۰	۳.۳	۰	۰	۹۶۴	۳۶۲۰۰
۲۸	مرکزی	۹۷۱۰	۸۵.۳	۱۰۴۶	۹.۲	۲۴۵	۲.۲	۰	۰	۳۷۹	۱۱۳۸۰
۲۹	هرمزگان	۸۸۵۸	۹۳.۰	۲۹۰	۳.۰	۲۶۴	۲.۸	۰	۰	۱۱۰	۹۵۲۲
۳۰	همدان	۱۵۰۰۱	۸۷.۴	۱۵۱۳	۸.۸	۴۹۵	۲.۹	۹۵	۰.۵۵۴	۵۷	۱۷۱۶۱
۳۱	یزد	۹۹۱۵	۷۱.۲	۲۸۶۶	۲۰.۶	۸۳۰	۶.۰	۰	۰	۳۲۳	۱۳۹۳۴
جمع کل		۵۶۳۷۷۰	۸۲.۶	۷۴۸۳۷	۱۱.۰	۲۵۳۲۰	۳.۷	۴۱۰	۰.۰۶	۱۸۲۳۷	۶۸۲۵۷۴



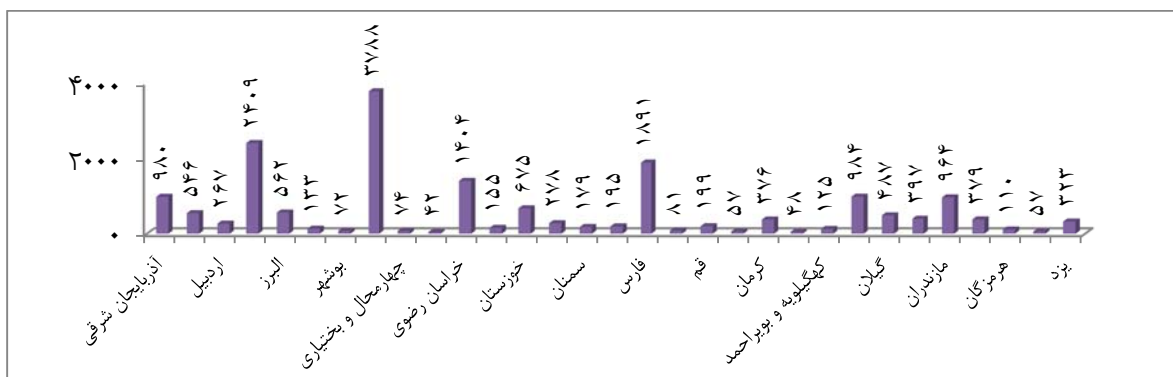
نمودار ۱۵ - تعداد کل کارآموزان بخش خدمات به تفکیک استان در سال ۱۳۹۴



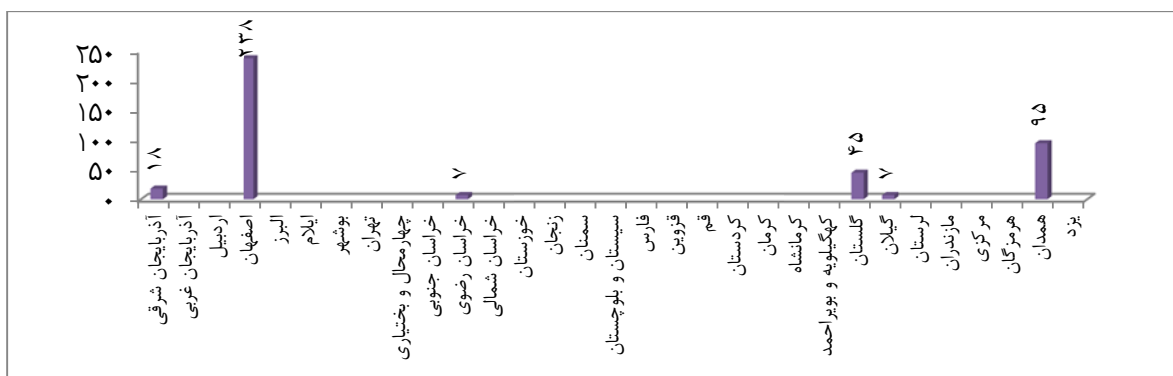
نمودار ۱۶ - تعداد کل کارآموزان بخش صنعت به تفکیک استان در سال ۱۳۹۴



نمودار ۱۷ - تعداد کل کارآموزان بخش فرهنگ و هنر به تفکیک استان در سال ۱۳۹۴



نمودار ۱۸- تعداد کل کارآموزان بخش کشاورزی به تفکیک استان در سال ۱۳۹۴



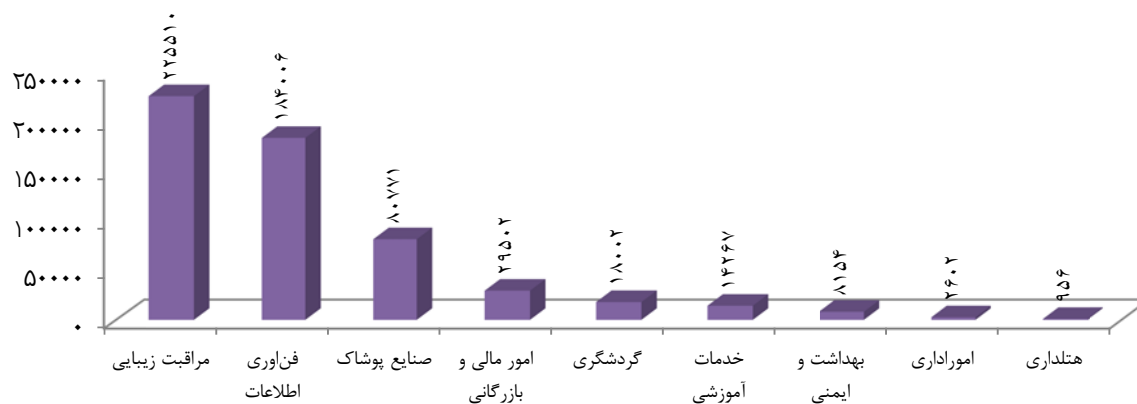
نمودار ۱۹- تعداد کل کارآموزان بخش فن آوری راهبردی به تفکیک استان در سال ۱۳۹۴

✱ تعداد کارآموزان به تفکیک زمینه، رشته های آموزشی و جنسیت در سال ۱۳۹۴

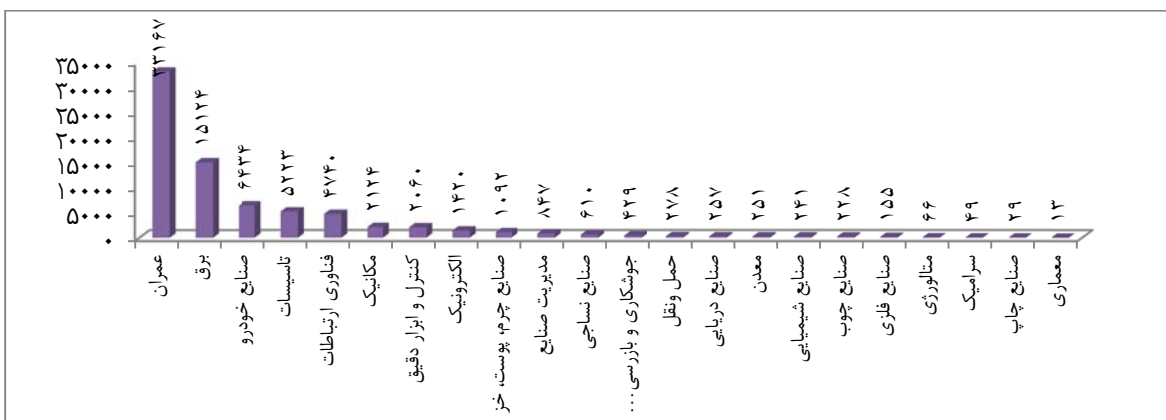
جدول ۹- تعداد کارآموزان به تفکیک رشته های آموزشی و جنسیت در سال ۱۳۹۴

خوشه	ردیف	رشته	زن	مرد	جمع کل	درصد نسبت به جمع کل
خدمات	۱	مراقبت زیبایی	۲۰۹۳۷۰	۱۶۱۴۰	۲۲۵۵۱۰	۳۳.۰
	۲	فن آوری اطلاعات	۱۰۹۹۷۲	۷۴۰۳۴	۱۸۴۰۰۶	۲۷.۰
	۳	صنایع پوشاک	۸۰۶۱۷	۱۵۴	۸۰۷۷۱	۱۱.۸
	۴	امور مالی و بازرگانی	۱۹۶۷۰	۹۸۳۲	۲۹۵۰۲	۴.۳
	۵	گردشگری	۶۶۶۶	۱۱۳۳۶	۱۸۰۰۲	۲.۶
	۶	خدمات آموزشی	۱۱۳۵۰	۲۹۱۷	۱۴۲۶۷	۲.۱
	۷	بهداشت و ایمنی	۶۷۹۲	۱۳۶۲	۸۱۵۴	۱.۲
	۸	امور اداری	۹۱۹	۱۶۸۳	۲۶۰۲	۰.۴
	۹	هتلداری	۴۷۰	۴۸۶	۹۵۶	۰.۱
		جمع کل خدمات	۴۴۵۸۲ ۶	۱۱۷۹۴۴	۵۶۳۷۷۰	۸۲.۶
صنعت	۱	عمران	۵۰۹۷	۲۸۰۷۰	۳۳۱۶۷	۴.۹
	۲	برق	۱۹۴	۱۴۹۳۰	۱۵۱۲۴	۲.۲
	۳	صنایع خودرو	۳	۶۴۳۱	۶۴۳۴	۰.۹
	۴	تاسیسات	۱۰	۵۲۱۳	۵۲۲۳	۰.۸
	۵	فناوری ارتباطات	۳۷	۴۷۰۳	۴۷۴۰	۰.۷
	۶	مکانیک	۶۱	۲۰۶۳	۲۱۲۴	۰.۳
	۷	کنترل و ابزار دقیق	۴۶	۲۰۱۴	۲۰۶۰	۰.۳
	۸	الکترونیک	۸۱	۱۳۳۹	۱۴۲۰	۰.۲
	۹	صنایع چرم، پوست، خز	۱۰۰۷	۸۵	۱۰۹۲	۰.۲
	۱۰	مدیریت صنایع	۲۱۰	۶۳۷	۸۴۷	۰.۱
	۱۱	صنایع نساجی	۵۶۰	۵۰	۶۱۰	۰.۱
	۱۲	جوشکاری و بازرسی جوش	۰	۴۲۹	۴۲۹	۰.۱
	۱۳	حمل و نقل	۰	۲۷۸	۲۷۸	۰.۰۴
	۱۴	صنایع دریایی	۰	۲۵۷	۲۵۷	۰.۰۴
	۱۵	معدن	۰	۲۵۱	۲۵۱	۰.۰۴
	۱۶	صنایع شیمیایی	۱۹	۲۲۲	۲۴۱	۰.۰۴
	۱۷	صنایع چوب	۳۴	۱۹۴	۲۲۸	۰.۰۳
	۱۸	صنایع فلزی	۰	۱۵۵	۱۵۵	۰.۰۲
	۱۹	متالورژی	۰	۶۶	۶۶	۰.۰۱
	۲۰	سرامیک	۲۶	۲۳	۴۹	۰.۰۱
	۲۱	صنایع چاپ	۱۲	۱۷	۲۹	۰.۰۰۴
	۲۲	معماری	۶	۷	۱۳	۰.۰۰۲
		جمع کل صنعت	۷۴۰۳	۶۷۴۳۴	۷۴۸۳۷	۱۱.۰
فرهنگ و هنر	۱	صنایع دستی (فرش)	۷۷۸۷	۱۳۹	۷۹۲۶	۱.۲
	۲	هنرهای تجسمی	۵۸۴۶	۳۹	۵۸۸۵	۰.۹
	۳	صنایع دستی (دوخت های سنتی)	۴۳۵۵	۳	۴۳۵۸	۰.۶
	۴	صنایع دستی (طلا و جواهر سازی)	۱۰۸۴	۱۸۰۷	۲۸۹۱	۰.۴
	۵	هنرهای نمایشی	۱۵۲۰	۸۰۲	۲۳۲۲	۰.۳

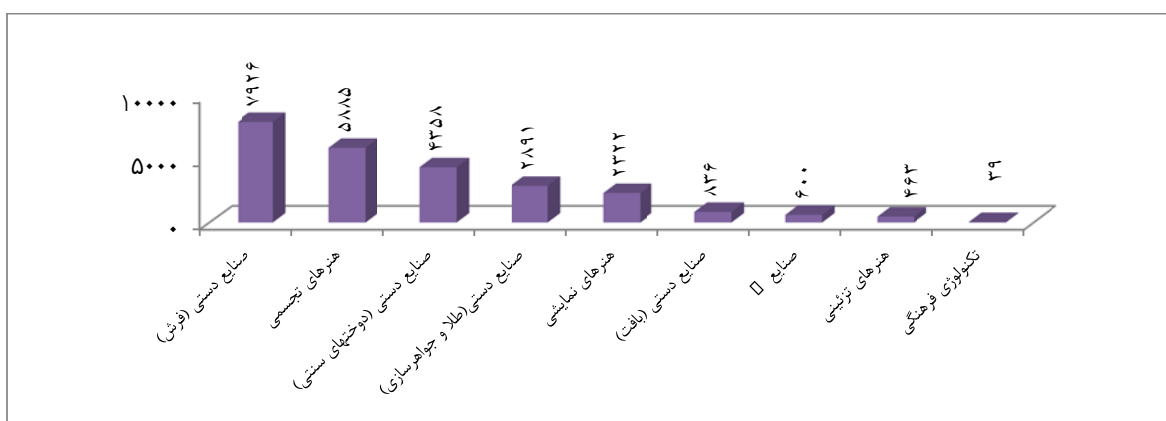
۰.۱	۸۳۶	۱۷	۸۱۹	صنایع دستی (بافت)	۶			
۰.۱	۶۰۰	۳۸	۵۶۲	صنایع دستی (چوب، فلز، سفال، چاپ، سنگ، شیشه، چرم)	۷			
۰.۱	۴۶۳	۰	۴۶۳	هنرهای تزئینی	۸			
۰.۰.۱	۳۹	۸	۳۱	تکنولوژی فرهنگی	۹			
۳.۷	۲۵۳۲۰	۲۸۵۳	۲۲۴۶۷	جمع کل فرهنگ و هنر				
۰.۰.۴	۲۶۴	۱۲۴	۱۴۰	زیست فناوری	۱	فناوری های راهبردی		
۰.۰.۲	۱۳۹	۴۵	۹۴	فناوری سلامت، طب ایرانی و گیاهان دارویی	۲			
۰.۰.۰.۱	۷	۷	۰	فناوری انرژی های نو و تجدید پذیر	۳			
۰.۱	۴۱۰	۱۷۶	۲۳۴	جمع کل فناوری های راهبردی				
۱.۷	۱۱۸۰۴	۱۲۲۰	۱۰۵۷۴	خدمات تغذیه ای	۱	کشاورزی		
۰.۳	۲۱۴۱	۱۶۲	۱۹۷۹	صنایع غذایی	۲			
۰.۳	۲۰۵۸	۱۲۲۱	۸۳۷	امور باغی	۳			
۰.۲	۱۶۱۰	۴۷۴	۱۱۳۶	امور زراعی	۴			
۰.۱	۵۶۵	۵۰۸	۵۷	کشاورزی (امور دامی و آبزیان)	۵			
۰.۰.۱	۵۶	۴۶	۱۰	فناوری محیط زیست	۶			
۰.۰.۰.۴	۳	۳	۰	کشاورزی (باغی - زراعی)	۷			
۲.۷	۱۸۲۳۷	۳۶۴۴	۱۴۵۹۳	جمع کل کشاورزی				
۱۰۰.۰	۶۸۲۵۷۴	۱۹۲۰۵۱	۴۹۰۵۲۳	جمع کل				



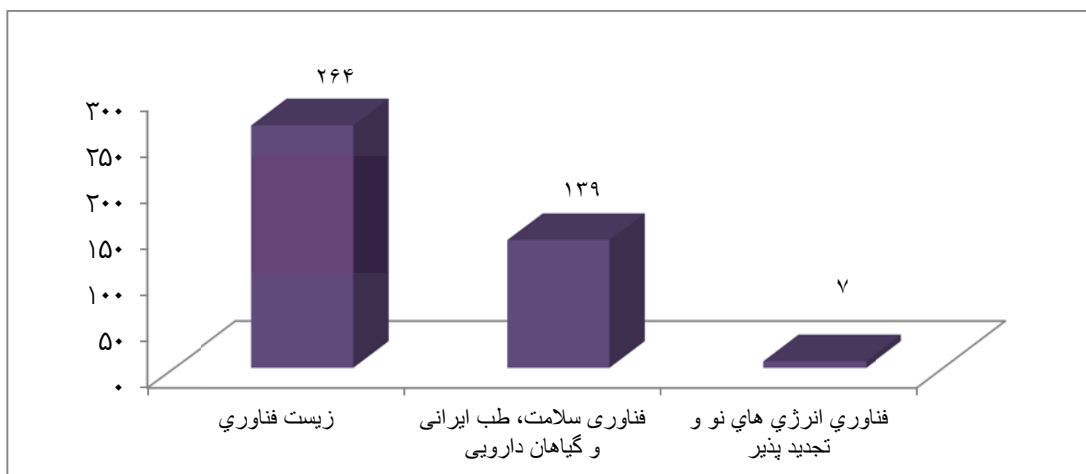
نمودار ۲۰- تعداد کارآموزان به تفکیک رشته آموزشی در بخش خدمات در سال ۱۳۹۴



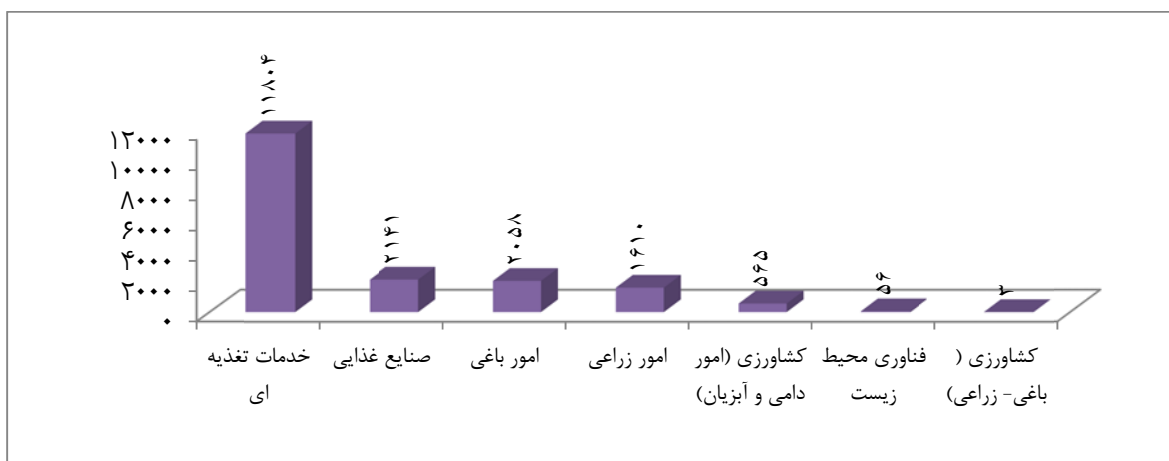
نمودار ۲۱- تعداد کارآموزان به تفکیک رشته آموزشی دربخش صنعت در سال ۱۳۹۴



نمودار ۲۲- تعداد کارآموزان به تفکیک رشته آموزشی دربخش فرهنگ و هنر در سال ۱۳۹۴



نمودار ۲۳- تعداد کارآموزان به تفکیک رشته آموزشی دربخش فناوری های راهبردی در سال ۱۳۹۴



نمودار ۲۴- تعداد کارآموزان به تفکیک رشته آموزشی دربخش کشاورزی در سال ۱۳۹۴

* بیشترین تعداد کارآموزان در سال ۱۳۹۴ به ترتیب مربوط به رشته‌های مراقبت زیبایی با ۲۲۵۵۱۰ نفر (سهم ۳۳٪ از کل کارآموزان کشور) و سپس رشته فن آوری اطلاعات با ۱۸۴۰۰۶ نفر (سهم ۲۷٪ از کل کارآموزان) و کمترین تعداد کارآموزان مربوط به رشته کشاورزی (باغی - زراعی) با ۳ نفر کارآموز (سهم ۰/۰۰۰۴٪ از کل کارآموزان) بوده است.

* بررسی جدول ۹ نشان می‌دهد که رشته‌های فناوری اطلاعات در بخش مردان و مراقبت زیبایی در بخش زنان بیشترین تعداد کارآموز را داشته‌اند.

* در رشته‌های جوشکاری و بازرسی جوش، حمل و نقل، صنایع فلزی، صنایع دریایی، متالورژی، فناوری انرژی‌های نو و تجدیدپذیر، کشاورزی (باغی - زراعی) و معدن کارآموز زن شرکت نداشته است. و رشته هنرهای تزئینی فاقد کارآموز مرد بوده است.

* بررسی جدول ۹ و نمودار ۲۱ نشان می‌دهد که رشته عمران با ۳۳۱۶۷ نفر کارآموز (سهم ۴/۹٪ از کل کارآموزان کشور) بیشترین کارآموز را در بین رشته‌های آموزشی بخش صنعت داشته است.

* بررسی جدول ۹ و نمودار ۲۲ نشان می‌دهد که بیشترین کارآموز زن در بخش فرهنگ و هنر مربوط به رشته صنایع دستی (فرش) و بیشترین کارآموز مرد مربوط به صنایع دستی (طلا و جواهرسازی) می‌باشد.

* بررسی جدول ۹ و نمودار ۲۳ نشان می‌دهد که رشته زیست فناوری با ۲۶۴ کارآموز (سهم ۰/۰۴٪ از کل کارآموزان کشور) بیشترین کارآموز را در بین رشته‌های آموزشی بخش فناوری‌های راهبردی داشته است.

* بررسی جدول ۹ و نمودار ۲۴ نشان می‌دهد که رشته خدمات تغذیه ای با ۱۱۸۰۴ نفر کارآموز (سهم ۱/۷٪ از کل کارآموزان) بیشترین کارآموز را در بین رشته‌های آموزشی بخش کشاورزی داشته است و بیشترین کارآموز زن در بخش کشاورزی مربوط به رشته خدمات تغذیه ای بیشترین کارآموز مرد مربوط به رشته امور باغی می‌باشد.

✱ تعداد کارآموزان به تفکیک رشته‌های آموزشی و استان

جدول ۱۰- تعداد کارآموزان در رشته‌های بخش خدمات به تفکیک استان و جنسیت در سال ۱۳۹۴

ردیف	نام استان	امور مالی و بازرگانی			امور اداری			بهداشت و ایمنی			خدمات آموزشی		
		زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۳۱۴	۴۷۲	۷۸۶	۵۰	۱۲۵	۱۷۵	۳۳۲	۱۴۱	۴۷۳	۷۴۷	۸۱۵	۱۵۶۲
۲	آذربایجان غربی	۲۳۱	۲۵۴	۴۸۵	۱۶۷	۴۸۰	۶۴۷	۹۹	۱۴۶	۲۴۵	۴۳۷	۳۲۳	۷۶۰
۳	اردبیل	۲۶۶	۱۹۱	۴۵۷	۰	۰	۰	۳۰	۰	۳۰	۱۰۶	۲	۱۰۸
۴	اصفهان	۲۷۴۴	۱۲۲۷	۳۹۷۱	۱۹	۳۰	۴۹	۸۴۵	۲۰۱	۱۰۴۶	۶۳۸	۱۲۲	۷۶۰
۵	البرز	۷۸۰	۲۶۴	۱۰۴۴	۰	۰	۰	۲۴	۳	۲۷	۴۳۰	۳۹	۴۶۹
۶	ایلام	۱۹	۲۰	۳۹	۳۷	۰	۳۷	۹۴	۰	۹۴	۱۳۳	۵۲	۱۸۵
۷	بوشهر	۳۲۴	۱۵۲	۴۷۶	۱۵	۰	۱۵	۱۰۳	۰	۱۰۳	۴۲۸	۱۱۲	۵۴۰
۸	تهران	۳۴۷۳	۱۸۵۰	۵۳۲۳	۸۶	۸۸	۱۷۴	۱۵۲۵	۱۷۶	۱۷۰۱	۳۳۵۰	۲۴۳	۳۵۹۳
۹	چهارمحال و بختیاری	۱۶۳	۲۰	۱۸۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵	۰	۱۵
۱۰	خراسان جنوبی	۱۰۷	۶۱	۱۶۸	۰	۱	۱	۵	۰	۵	۱۳	۱۳	۲۶
۱۱	خراسان رضوی	۱۰۶۸	۴۹۴	۱۵۶۲	۴۲۰	۷۶۷	۱۱۸۷	۱۱۵۰	۲۵۱	۱۴۰۱	۶۶۵	۲۸۳	۹۴۸
۱۲	خراسان شمالی	۱۳۴	۴۷	۱۸۱	۳	۰	۳	۱۰	۰	۱۰	۱۱	۰	۱۱
۱۳	خوزستان	۶۸۷	۴۶۰	۱۱۴۷	۱۹	۳۸	۵۷	۲۵۹	۱۹	۲۷۸	۵۴۲	۳۶	۵۷۸
۱۴	زنجان	۱۷۴	۱۷۲	۳۴۶	۱۰	۳۴	۴۴	۴	۲	۶	۴	۲	۶
۱۵	سمنان	۱۱۸	۴۴	۱۶۲	۰	۰	۰	۱۵	۰	۱۵	۲۰	۰	۲۰
۱۶	سیستان و بلوچستان	۱۴۸	۲۶۸	۴۱۶	۰	۰	۰	۱۴	۰	۱۴	۸	۰	۸
۱۷	فارس	۱۹۳۱	۶۲۴	۲۵۵۵	۰	۰	۰	۲۶۶	۲۵۲	۵۱۸	۴۳۳	۸۷	۵۲۰
۱۸	قزوین	۱۱۲	۸	۱۲۰	۰	۰	۰	۹۴	۰	۹۴	۲۴	۰	۲۴
۱۹	قم	۳۹۷	۳۴۶	۷۴۳	۰	۰	۰	۸۳	۱۴	۹۷	۱۴	۲۵	۳۹
۲۰	کردستان	۲۵۸	۳۵۴	۶۱۲	۲	۸۹	۹۱	۱۱۷	۰	۱۱۷	۱۷۸	۷۱	۲۴۹
۲۱	کرمان	۶۵۹	۱۴۴	۸۰۳	۴	۰	۴	۶۱	۰	۶۱	۳۸۹	۱۵۷	۵۴۶
۲۲	کرمانشاه	۲۰۷	۱۴۱	۳۴۸	۰	۰	۰	۶۶	۰	۶۶	۹۶	۳۵	۱۳۱
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۱۰۳	۴۳	۱۴۶	۰	۰	۰	۳۰۸	۰	۳۰۸	۳۴۵	۳۶	۳۸۱
۲۴	گلستان	۵۵۱	۲۴۵	۷۹۶	۱۴	۶	۲۰	۱۵۳	۰	۱۵۳	۵۴۹	۱۲۷	۶۷۶
۲۵	گیلان	۱۶۳۶	۷۸۱	۲۴۱۷	۰	۰	۰	۳۲۰	۰	۳۲۰	۴۸۶	۱۴۲	۶۲۸
۲۶	لرستان	۱۶۵	۶۲	۲۲۷	۱۱	۶	۱۷	۲۲۳	۰	۲۲۳	۳۹۰	۰	۳۹۰
۲۷	مازندران	۱۲۴۸	۴۱۹	۱۶۶۷	۴۲	۹	۵۱	۸۲	۰	۸۲	۳۴۰	۶۳	۴۰۳
۲۸	مرکزی	۶۴۰	۲۸۲	۹۲۲	۵	۱	۶	۴۰	۶۰	۱۰۰	۲۸	۱۳	۴۱
۲۹	هرمزگان	۳۲۵	۱۲۳	۴۴۸	۱۵	۹	۲۴	۰	۰	۰	۲	۶	۸
۳۰	همدان	۳۳۹	۱۷۴	۵۱۳	۰	۰	۰	۱۵۲	۳	۱۵۵	۱۵۵	۸	۱۶۳
۳۱	یزد	۳۴۹	۹۰	۴۳۹	۰	۰	۰	۳۱۸	۹۴	۴۱۲	۳۷۴	۱۰۵	۴۷۹
جمع کل		۱۹۶۷۰	۹۸۳۲	۲۹۵۰۲	۹۱۹	۱۶۸۳	۲۶۰۲	۶۷۹۲	۱۳۶۲	۸۱۵۴	۱۱۳۵۰	۲۹۱۷	۱۴۲۶۷

ادامه جدول ۱۰- تعداد کارآموزان در رشته‌های بخش خدمات به تفکیک استان و جنسیت در سال ۱۳۹۴

ردیف	نام استان	صنایع پوشاک			فناوری اطلاعات			گردشگری			مراقبت زیبایی		
		زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۱۹۰۲	۰	۱۹۰۲	۴۷۵۱	۴۲۶۱	۹۰۱۲	۲۲۲	۱۱۵۶	۱۳۷۸	۱۰۰۳۷	۶۳۴	۱۰۶۷۱
۲	آذربایجان غربی	۱۴۵۹	۸	۱۴۶۷	۱۶۸۶	۱۹۵۳	۳۶۳۹	۳۹۸	۲۲۱۰	۲۶۰۸	۳۸۳۱	۶۶	۳۸۹۷
۳	اردبیل	۹۹۲	۰	۹۹۲	۱۹۵۶	۱۸۳۰	۳۷۸۶	۰	۰	۰	۳۴۸۷	۰	۳۴۸۷
۴	اصفهان	۵۷۸۲	۴	۵۷۸۶	۷۷۵۶	۴۳۷۸	۱۲۱۳۴	۲۱	۳۱	۵۲	۱۶۳۶۹	۹۰۰	۱۷۲۶۹
۵	البرز	۲۵۱۵	۰	۲۵۱۵	۲۱۵۲	۷۴۳	۲۸۹۵	۲۷۷	۲۲۷	۵۰۴	۸۵۸۱	۱۰۲۹	۹۶۱۰
۶	ایلام	۱۴۱۰	۰	۱۴۱۰	۱۴۲۱	۸۷۳	۲۲۹۴	۰	۰	۰	۱۰۲۴	۵۵	۱۰۷۹
۷	بوشهر	۲۲۰۳	۰	۲۲۰۳	۲۸۰۶	۱۰۵۶	۳۸۶۲	۰	۰	۰	۲۷۰۰	۱۴۶	۲۸۴۶
۸	تهران	۷۴۸۹	۳۲	۷۵۲۱	۱۱۱۵۴	۵۰۶۹	۱۶۲۲۳	۵۰۶۷	۷۱۸۳	۱۲۲۵۰	۲۷۶۵۱	۴۲۶۴	۳۱۹۱۵
۹	چهارمحال و بختیاری	۱۲۱۴	۱	۱۲۱۵	۱۴۳۲	۶۷۱	۲۱۰۳	۰	۰	۰	۲۲۸۰	۸۳	۲۳۶۳
۱۰	خراسان جنوبی	۱۰۴۰	۰	۱۰۴۰	۱۵۸۳	۱۲۹۹	۲۸۸۲	۰	۰	۰	۱۸۰۹	۴۸	۱۸۵۷
۱۱	خراسان رضوی	۵۲۵۷	۷	۵۲۶۴	۹۴۸۰	۶۶۳۱	۱۶۱۱۱	۶۴	۴۷	۱۱۱	۱۶۰۰۱	۱۴۱۲	۱۷۴۱۳
۱۲	خراسان شمالی	۱۳۱۵	۰	۱۳۱۵	۲۰۶۴	۱۴۷۶	۳۵۴۰	۳۱	۴۷	۷۸	۳۶۲۰	۱۸۳	۳۸۰۳
۱۳	خوزستان	۷۶۹۷	۰	۷۶۹۷	۹۴۴۸	۷۵۸۵	۱۷۰۳۳	۰	۰	۰	۱۳۴۷۵	۱۲۳۷	۱۴۷۱۲
۱۴	زنجان	۶۳۷	۰	۶۳۷	۵۴۸	۴۵۶	۱۰۰۴	۰	۰	۰	۳۷۲۱	۲۰۳	۳۹۲۴
۱۵	سمنان	۳۵۷	۰	۳۵۷	۸۵۵	۴۶۴	۱۳۱۹	۰	۰	۰	۲۱۷۸	۰	۲۱۷۸
۱۶	سیستان و بلوچستان	۲۵۹۳	۵۰	۲۶۴۳	۲۶۱۴	۱۹۵۲	۴۵۶۶	۰	۰	۰	۳۰۱۳	۲۲۴	۳۲۳۷
۱۷	فارس	۵۱۱۳	۳	۵۱۱۶	۹۳۳۶	۶۱۲۰	۱۵۴۵۶	۴۳۵	۱۲۰	۵۵۵	۱۹۷۶۸	۱۶۶۰	۲۱۴۲۸
۱۸	قزوین	۱۱۰۳	۰	۱۱۰۳	۹۳۲	۵۰۵	۱۴۳۷	۰	۰	۰	۳۹۰۱	۲۲۹	۴۱۳۰
۱۹	قم	۱۵۱۹	۰	۱۵۱۹	۱۳۷۳	۱۱۲۹	۲۵۰۲	۰	۰	۰	۲۹۰۳	۸۱۲	۳۷۱۵
۲۰	کردستان	۶۶۳	۰	۶۶۳	۱۵۴۹	۱۳۱۰	۲۸۵۹	۰	۰	۰	۱۹۶۴	۰	۱۹۶۴
۲۱	کرمان	۲۴۷۳	۱۶	۲۴۸۹	۴۷۷۷	۲۹۶۴	۷۷۴۱	۰	۰	۰	۹۱۰۷	۱۸۶	۹۲۹۳
۲۲	کرمانشاه	۳۱۳۹	۲۳	۳۱۶۲	۲۵۰۰	۱۳۵۰	۳۸۵۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۲۸۱	۵۳۱	۴۸۱۲
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۶۵۷	۰	۶۵۷	۱۴۰۷	۹۴۹	۲۳۵۶	۰	۰	۰	۱۱۴۶	۶۶	۱۲۱۲
۲۴	گلستان	۲۱۷۴	۰	۲۱۷۴	۳۸۰۰	۲۹۶۳	۶۷۶۳	۰	۰	۰	۳۸۱۷	۱۵۰	۳۹۶۷
۲۵	گیلان	۴۹۰۰	۱	۴۹۰۱	۵۷۰۲	۳۳۳۵	۹۰۳۷	۹۷	۰	۹۷	۸۲۶۲	۵۰۱	۸۷۶۳
۲۶	لرستان	۳۳۳۵	۵	۳۳۴۰	۲۶۰۳	۲۵۵۸	۵۱۶۱	۰	۰	۰	۳۹۸۳	۲۳۶	۴۲۱۹
۲۷	مازندران	۵۴۰۲	۴	۵۴۰۶	۶۰۳۶	۳۹۸۸	۱۰۰۲۴	۴	۱	۵	۱۲۶۹۹	۲۹۳	۱۲۹۹۲
۲۸	مرکزی	۱۴۱۵	۰	۱۴۱۵	۲۳۳۶	۱۳۷۸	۳۷۱۴	۰	۰	۰	۳۳۹۸	۱۱۴	۳۵۱۲
۲۹	هرمزگان	۱۶۸۶	۰	۱۶۸۶	۱۵۴۹	۱۰۴۲	۲۵۹۱	۰	۰	۰	۳۹۲۹	۱۷۲	۴۱۰۱
۳۰	همدان	۱۱۵۱	۰	۱۱۵۱	۳۱۱۸	۲۹۹۰	۶۱۰۸	۵۰	۲۷۴	۳۲۴	۶۱۶۵	۴۲۲	۶۵۸۷
۳۱	یزد	۲۰۲۵	۰	۲۰۲۵	۱۲۴۸	۷۵۶	۲۰۰۴	۰	۰	۰	۴۲۷۰	۲۸۴	۴۵۵۴
جمع کل		۸۰۶۱۷	۱۵۴	۸۰۷۷۱	۱۰۹۹۷۲	۷۴۰۳۴	۱۸۴۰۰۶	۶۶۶۶	۱۱۳۳۶	۱۸۰۰۲	۲۰۹۳۷۰	۱۶۱۴۰	۲۲۵۵۱۰

ادامه جدول ۱۰- تعداد کارآموزان در رشته‌های بخش خدمات به تفکیک استان و جنسیت در سال ۱۳۹۴

ردیف	نام استان	هتلداری			جمع کل خدمات		
		زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۰	۰	۰	۱۸۳۵۵	۷۶۰۴	۲۵۹۵۹
۲	آذربایجان غربی	۰	۰	۰	۸۳۰۸	۵۴۴۰	۱۳۷۴۸
۳	اردبیل	۰	۰	۰	۶۸۳۷	۲۰۲۳	۸۸۶۰
۴	اصفهان	۵	۲	۷	۳۴۱۷۹	۶۸۹۵	۴۱۰۷۴
۵	البرز	۱	۲	۳	۱۴۷۶۰	۲۳۰۷	۱۷۰۶۷
۶	ایلام	۰	۰	۰	۴۱۳۸	۱۰۰۰	۵۱۳۸
۷	بوشهر	۰	۰	۰	۸۵۷۹	۱۴۶۶	۱۰۰۴۵
۸	تهران	۲۴	۱۰	۳۴	۵۹۸۱۹	۱۸۹۱۵	۷۸۷۳۴
۹	چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	۵۱۰۴	۷۷۵	۵۸۷۹
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۴۵۵۷	۱۴۲۲	۵۹۷۹
۱۱	خراسان رضوی	۱۷۸	۳۷۳	۵۵۱	۳۴۲۸۳	۱۰۲۶۵	۴۴۵۴۸
۱۲	خراسان شمالی	۲۰	۱۹	۳۹	۷۲۰۸	۱۷۷۲	۸۹۸۰
۱۳	خوزستان	۰	۰	۰	۳۲۱۲۷	۹۳۷۵	۴۱۵۰۲
۱۴	زنجان	۰	۰	۰	۵۰۹۸	۸۶۹	۵۹۶۷
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۳۵۴۳	۵۰۸	۴۰۵۱
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۸۳۹۰	۲۴۹۴	۱۰۸۸۴
۱۷	فارس	۱۷۲	۴۳	۲۱۵	۳۷۴۵۴	۸۹۰۹	۴۶۳۶۳
۱۸	قزوین	۰	۰	۰	۶۱۶۶	۷۴۲	۶۹۰۸
۱۹	قم	۰	۰	۰	۶۲۸۹	۲۳۲۶	۸۶۱۵
۲۰	کردستان	۰	۰	۰	۴۷۳۱	۱۸۲۴	۶۵۵۵
۲۱	کرمان	۲	۰	۲	۱۷۴۷۲	۳۴۶۷	۲۰۹۳۹
۲۲	کرمانشاه	۰	۰	۰	۱۰۲۸۹	۲۱۲۰	۱۲۴۰۹
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۳۹۶۶	۱۰۹۴	۵۰۶۰
۲۴	گلستان	۴۳	۲۱	۶۴	۱۱۱۰۱	۳۵۱۲	۱۴۶۱۳
۲۵	گیلان	۰	۰	۰	۲۱۴۰۳	۴۷۶۰	۲۶۱۶۳
۲۶	لرستان	۰	۰	۰	۱۰۷۱۰	۲۸۶۷	۱۳۵۷۷
۲۷	مازندران	۲۴	۱۵	۳۹	۲۵۸۷۷	۴۷۹۲	۳۰۶۶۹
۲۸	مرکزی	۰	۰	۰	۷۸۶۲	۱۸۴۸	۹۷۱۰
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۷۵۰۶	۱۳۵۲	۸۸۵۸
۳۰	همدان	۰	۰	۰	۱۱۱۳۰	۳۸۷۱	۱۵۰۰۱
۳۱	یزد	۱	۱	۲	۸۵۸۵	۱۳۳۰	۹۹۱۵
جمع کل		۴۷۰	۴۸۶	۹۵۶	۴۴۵۸۲۶	۱۱۷۹۴۴	۵۶۳۷۷۰

نکات قابلذکر در بررسی تعداد کارآموزان رشته‌های آموزشی بخش خدمات (جدول ۱۰) به شرح زیر می‌باشد:

* در رشته امور مالی و بازرگانی تعداد کارآموزان زن بیش از مردان می‌باشد. (۶۶/۶٪ کل کارآموزان این رشته) این رشته در تمامی استان‌های کشور اجرا می‌گردد.

* در رشته اموراداری تعداد کارآموزان مرد بیش از زنان می‌باشد (۶۴/۶۸٪ کل کارآموزان این رشته) این رشته در ۱۸ استان کشور اجرا می‌گردد.

* در رشته بهداشت و ایمنی اکثریت کارآموزان مربوط به زنان می‌باشد (۸۳/۳٪ کل کارآموزان این رشته) این رشته در ۲ استان چهارمحال و بختیاری و هرمزگان اجرا نمی‌گردد.

* در رشته خدمات آموزشی تعداد کارآموزان زن (۷۹/۵٪ کل کارآموزان این رشته) بیش از تعداد کارآموزان مرد می‌باشد این رشته در تمامی استان‌های کشور اجرا می‌گردد..

* اکثریت کارآموزان رشته صنایع پوشاک را زنان (۹۹/۸٪ کل کارآموزان این رشته) تشکیل می‌دهند. این رشته در تمامی استانها اجرا می‌گردد .

* در رشته فناوری اطلاعات که در تمامی استان‌ها اجرا می‌گردد تعداد کارآموزان زن (۶۰٪ کل کارآموزان این رشته) بیش از مردان (۴۰٪ کل کارآموزان این رشته) می‌باشد .

* در رشته گردشگری تعداد کارآموزان مرد در این رشته بیشتر از کارآموزان زن (۶۲/۹٪ کل کارآموزان این رشته) می‌باشد. این رشته صرفاً در ۱۲ استان انجام می‌گیرد.

* اکثریت کارآموزان رشته مراقبت و زیبایی که در تمامی استان‌ها اجرا می‌گردد را کارآموزان زن تشکیل می‌دهند (۹۲/۸٪ کل کارآموزان این رشته).

* اکثریت کارآموزان رشته هتلداری را مردان (۵۰/۸٪ کل کارآموزان این رشته) تشکیل می‌دهند این رشته در ۱۰ استان کشور اجرا می‌شود.

جدول ۱۱- تعداد کارآموزان در رشته‌های بخش‌صنعت به تفکیک استان و جنسیت در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	الکترونیک			برق			تاسیسات			جوشکاری و بازرسی جوش			حمل و نقل	
		زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	مرد	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۰	۶۴	۶۴	۵۴	۲۵۰۳	۲۵۵۷	۰	۵۲۳	۵۲۳	۰	۱۶	۱۶	۰	۰
۲	آذربایجان غربی	۰	۰	۰	۰	۱۷۲	۱۷۲	۰	۱۰۰	۱۰۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳	اردبیل	۰	۰	۰	۰	۲۷۱	۲۷۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۴	اصفهان	۰	۴۵	۴۵	۱۷	۶۴۹	۶۶۶	۰	۱۰۱۶	۱۰۱۶	۰	۱۴۲	۱۴۲	۰	۱۹۴
۵	البرز	۸	۶	۱۴	۰	۱۳۹	۱۳۹	۰	۴۹۷	۴۹۷	۰	۳	۳	۰	۰
۶	ایلام	۰	۰	۰	۰	۱۰۴	۱۰۴	۰	۰	۰	۰	۴	۴	۰	۰
۷	بوشهر	۰	۵	۵	۰	۱۰۵	۱۰۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۸	تهران	۱۵	۸۰	۹۵	۱۵	۲۳۵۸	۲۳۷۳	۰	۱۰۱۵	۱۰۱۵	۰	۱۰	۱۰	۰	۲
۹	چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۱۸	۱۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۱	خراسان رضوی	۳	۲۲۷	۲۳۰	۸۳	۲۰۷۶	۲۱۵۹	۴	۸۹۱	۸۹۵	۰	۱۵	۱۵	۰	۳۴
۱۲	خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۲۰	۲۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۳	خوزستان	۰	۱۴۵	۱۴۵	۰	۴۵۶	۴۵۶	۰	۲	۲	۰	۲۵	۲۵	۰	۰
۱۴	زنجان	۰	۰	۰	۰	۱۸۱	۱۸۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۰
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۰	۴۲	۴۲	۳	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	۳۲	۳۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۷	فارس	۰	۴۸۶	۴۸۶	۰	۱۶۸۱	۱۶۸۱	۰	۴۱۰	۴۱۰	۰	۱۳۴	۱۳۴	۰	۰
۱۸	قزوین	۰	۰	۰	۰	۱۰۰	۱۰۰	۰	۱۳۱	۱۳۱	۰	۰	۰	۰	۰
۱۹	قم	۰	۱۱	۱۱	۰	۹۷	۹۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۰	کردستان	۰	۱۸	۱۸	۰	۲۱۴	۲۱۴	۰	۱۲۱	۱۲۱	۰	۰	۰	۰	۰
۲۱	کرمان	۰	۶	۶	۶	۴۵۰	۴۵۶	۳	۲۳	۲۶	۰	۲۰	۲۰	۰	۰
۲۲	کرمانشاه	۰	۰	۰	۳	۱۹۵	۱۹۸	۰	۱۴	۱۴	۰	۰	۰	۰	۰
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۰	۲۱۵	۲۱۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۴	گلستان	۰	۰	۰	۰	۲۷۸	۲۷۸	۰	۵	۵	۰	۰	۰	۰	۰
۲۵	گیلان	۰	۱	۱	۱۰	۶۹۴	۷۰۴	۰	۲۷۹	۲۷۹	۰	۰	۰	۰	۰
۲۶	لرستان	۰	۰	۰	۰	۴۷۱	۴۷۱	۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۰
۲۷	مازندران	۰	۹	۹	۰	۸۸۲	۸۸۲	۰	۱۴۵	۱۴۵	۰	۶۰	۶۰	۰	۰
۲۸	مرکزی	۰	۰	۰	۰	۷۳	۷۳	۰	۴۰	۴۰	۰	۰	۰	۰	۱۸
۲۹	هرمزگان	۰	۲۰	۲۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۰	همدان	۵۵	۱۸۴	۲۳۹	۶	۳۷۵	۳۸۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۱	یزد	۰	۰	۰	۰	۱۱۱	۱۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل	۸۱	۱۳۳۹	۱۴۲۰	۱۹۴	۱۹۹۳۰	۱۵۱۲۴	۱۰	۵۲۱۳	۵۲۲۳	۰	۴۲۹	۴۲۹	۰	۲۷۸

ادامه جدول ۱۱- تعداد کارآموزان در رشته‌های بخش صنعت به تفکیک استان و جنسیت در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	سرامیک			صنایع چاپ			صنایع چرم، پوست، خز			صنایع چوب			صنایع دریایی		
		زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۲۶	۲۳	۴۹	۰	۰	۰	۱۱	۰	۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲	آذربایجان غربی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳	اردبیل	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۴	اصفهان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۹۴	۰	۹۴	۰	۲۳	۲۳	۰	۰	۰
۵	البرز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷	۰	۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۶	ایلام	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰۵	۰	۱۰۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۷	بوشهر	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷۵	۷۵
۸	تهران	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰	۳۹	۶۷	۱۰۶	۲۲	۲۸	۵۰	۰	۹۶	۹۶
۹	چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۰	۰	۴۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲	۰	۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۱	خراسان رضوی	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱۴۰	۱۴۱	۰	۰	۰
۱۲	خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۸۰	۰	۸۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۳	خوزستان	۰	۰	۰	۴	۰	۴	۴۹	۰	۴۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۴	زنجان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷۴	۰	۷۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۷	فارس	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۷	۰	۴۷	۰	۳	۳	۰	۰	۰
۱۸	قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۹	قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۰	کردستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۱	کرمان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۳۶	۱۵	۱۵۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۲	کرمانشاه	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۸	۰	۴۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۱۸	۰	۱۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۴	گلستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵۲	۰	۱۵۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۵	گیلان	۰	۰	۰	۵	۰	۵	۱۳	۳	۱۶	۰	۰	۰	۰	۷۶	۷۶
۲۶	لرستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵۰	۰	۵۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۷	مازندران	۰	۰	۰	۲	۶	۸	۵	۰	۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۸	مرکزی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۰	۰	۲۰	۹	۰	۹	۰	۰	۰
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷	۰	۷	۲	۰	۲	۰	۱۰	۱۰
۳۰	همدان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۱	یزد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع کل	۲۶	۲۳	۴۹	۱۲	۱۷	۲۹	۱۰۰۷	۸۵	۱۰۹۲	۳۴	۱۹۴	۲۲۸	۰	۲۵۷	۲۵۷

ادامه جدول ۱۱- تعداد کارآموزان در رشته‌های بخش صنعت به تفکیک استان و جنسیت در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	صنایع شیمیایی			صنایع فلزی			صنایع نساجی			صنایع خودرو		
		زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۰	۹	۹	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۳۴۴	۳۴۴
۲	آذربایجان غربی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵	۰	۵	۰	۰	۰
۳	اردبیل	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۳	۰	۴۵	۴۵
۴	اصفهان	۰	۱۴۴	۱۴۴	۰	۰	۰	۹۰	۰	۹۰	۰	۳۲۹	۳۲۹
۵	البرز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۸	۰	۸	۰	۴۰۱	۴۰۱
۶	ایلام	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۰	۰	۲۰	۰	۹	۹
۷	بوشهر	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۸	تهران	۰	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۲۳۵۷	۲۳۵۴
۹	چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۰	۰	۲۰	۰	۰	۰
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰
۱۱	خراسان رضوی	۰	۱۴	۱۴	۰	۰	۰	۷۱	۵۰	۱۲۱	۰	۲۸۰	۲۸۰
۱۲	خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۴	۰	۲۴	۰	۹۴	۹۴
۱۳	خوزستان	۰	۰	۰	۰	۳۱	۳۱	۰	۰	۰	۰	۵۶۵	۵۶۵
۱۴	زنجان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۳	۰	۸۸	۸۸
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲	۰	۱۲	۰	۳	۳
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۰	۵	۵	۴۰	۰	۴۰	۰	۱۱۲	۱۱۲
۱۷	فارس	۱۹	۵۲	۷۱	۰	۰	۰	۸۷	۰	۸۷	۰	۳۸۶	۳۸۶
۱۸	قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰	۱۰
۱۹	قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۳	۰	۰	۰
۲۰	کردستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۷	۰	۱۷	۰	۸	۸
۲۱	کرمان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۴۰	۱۴۰
۲۲	کرمانشاه	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۹	۰	۲۹	۰	۱۶۳	۱۶۳
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۰	۱۱۹	۱۱۹	۰	۰	۰	۰	۲۲۲	۲۲۲
۲۴	گلستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴	۰	۴	۰	۲۰	۲۰
۲۵	گیلان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵	۰	۱۵	۰	۲۱۶	۲۱۶
۲۶	لرستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۱	۰	۴۱	۰	۲۴۴	۲۴۴
۲۷	مازندران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵۷	۰	۵۷	۰	۲۷۸	۲۷۸
۲۸	مرکزی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷۵	۷۵
۳۰	همدان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۵	۴۵
۳۱	یزد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۸	۰	۸	۰	۰	۰
	جمع کل	۱۹	۲۲۲	۲۴۱	۰	۱۵۵	۱۵۵	۵۶۰	۵۰	۶۱۰	۳	۶۴۳۱	۶۴۳۴

ادامه جدول ۱۱- تعداد کارآموزان در رشته‌های بخش صنعت به تفکیک استان و جنسیت در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	عمران			فناوری ارتباطات			کنترل و ابزار دقیق			متالورژی		
		زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۱۵۱	۶۱۲	۷۶۳	۰	۱۸۷	۱۸۷	۰	۴۵	۴۵	۰	۳۹	۳۹
۲	آذربایجان غربی	۱۱۳	۱۴۱۱	۱۵۲۴	۱۰	۱۱۰	۱۲۰	۲	۴۲	۴۴	۰	۰	۰
۳	اردبیل	۱۵۰	۲۰۸۰	۲۲۳۰	۰	۸۹	۸۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۴	اصفهان	۳۴۵	۱۵۰۱	۱۸۴۶	۰	۳۸۰	۳۸۰	۵	۲۰۰	۲۰۵	۰	۲۷	۲۷
۵	البرز	۱۴۲	۶۲۷	۷۶۹	۰	۱۶۱	۱۶۱	۰	۷۳	۷۳	۰	۰	۰
۶	ایلام	۲	۳۲۷	۳۲۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۷	بوشهر	۷۱	۱۳۹۲	۱۴۶۳	۰	۶۹	۶۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۸	تهران	۶۱۱	۱۲۶۱	۱۸۷۲	۱	۴۷۷	۴۷۸	۴	۱۹۳	۱۹۷	۰	۰	۰
۹	چهارمحال و بختیاری	۱۷	۱۲۱	۱۳۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۰	خراسان جنوبی	۱۷	۹۴	۱۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۱	خراسان رضوی	۲۵۱	۳۲۵۸	۳۵۰۹	۰	۶۴۸	۶۴۸	۱۳	۲۰۱	۲۱۴	۰	۰	۰
۱۲	خراسان شمالی	۳۴	۲۲۳	۲۵۷	۰	۶۲	۶۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۳	خوزستان	۱۶۲	۱۳۰۳	۱۴۶۵	۰	۱۶۵	۱۶۵	۰	۱۳۴	۱۳۴	۰	۰	۰
۱۴	زنجان	۸۶	۳۷۰	۴۵۶	۰	۲۲	۲۲	۰	۲۶	۲۶	۰	۰	۰
۱۵	سمنان	۲	۱۵	۱۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۶	سیستان و بلوچستان	۱۳	۲۸	۴۱	۰	۳۳	۳۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۷	فارس	۳۴۰	۲۶۰۰	۲۹۴۰	۱	۴۱۸	۴۱۹	۲	۶۰۲	۶۰۴	۰	۰	۰
۱۸	قزوین	۲۰	۲۲۸	۲۴۸	۰	۳۹	۳۹	۰	۸۹	۸۹	۰	۰	۰
۱۹	قم	۵۴	۹۰۶	۹۶۰	۰	۱۱۷	۱۱۷	۰	۳۹	۳۹	۰	۰	۰
۲۰	کردستان	۷۵	۲۵۹	۳۳۴	۰	۱۱۴	۱۱۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۱	کرمان	۵۳	۴۲۳	۴۷۶	۳	۱۶۸	۱۷۱	۰	۲۸	۲۸	۰	۰	۰
۲۲	کرمانشاه	۱۱۶	۳۲۶	۴۴۲	۰	۱۶۹	۱۶۹	۰	۵۵	۵۵	۰	۰	۰
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۱۹۷	۳۷۴	۵۷۱	۰	۱۶	۱۶	۰	۱۵	۱۵	۰	۰	۰
۲۴	گلستان	۵۱	۲۶۱	۳۱۲	۱	۱۷۱	۱۷۲	۰	۵	۵	۰	۰	۰
۲۵	گیلان	۱۱۸۶	۳۲۸۹	۴۴۷۵	۰	۳۴۷	۳۴۷	۱	۱۴۱	۱۴۲	۰	۰	۰
۲۶	لرستان	۵۶	۲۵۷	۳۱۳	۰	۲۴	۲۴	۶	۲۲	۲۸	۰	۰	۰
۲۷	مازندران	۵۳۳	۹۵۲	۱۴۸۵	۲	۲۶۲	۲۶۴	۰	۶۹	۶۹	۰	۰	۰
۲۸	مرکزی	۱۳۰	۵۳۵	۶۶۵	۱۹	۱۰۰	۱۱۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۹	هرمزگان	۱۰	۵	۱۵	۰	۱۴۳	۱۴۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۰	همدان	۱۰۲	۴۳۵	۵۳۷	۰	۸۰	۸۰	۱۳	۳۱	۴۴	۰	۰	۰
۳۱	یزد	۷	۲۵۹۷	۲۶۰۴	۰	۱۳۲	۱۳۲	۰	۴	۴	۰	۰	۰
	جمع کل	۵۰۹۷	۲۸۰۷۰	۳۳۱۶۷	۳۷	۴۷۰۳	۴۷۴۰	۴۶	۲۰۱۴	۲۰۶۰	۰	۶۶	۶۶

ادامه جدول ۱۱- تعداد کارآموزان در رشته‌های بخش صنعت به تفکیک استان و جنسیت در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	مدیریت صنایع			معادن			معماری			مکانیک			جمع کل صنعت		
		زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۰	۱۷	۱۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۳۵	۱۳۵	۲۴۳	۴۵۱۷	۴۷۶۰
۲	آذربایجان غربی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۳۰	۱۸۳۵	۱۹۶۵
۳	اردبیل	۰	۷	۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷۴	۷۴	۱۵۳	۲۵۶۶	۲۷۱۹
۴	اصفهان	۴۹	۳۵۵	۴۰۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۸۹	۳۸۹	۶۰۰	۵۳۹۴	۵۹۹۴
۵	البرز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۹	۲۹	۱۶۵	۱۹۳۶	۲۱۰۱
۶	ایلام	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲۷	۴۴۴	۵۷۱
۷	بوشهر	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۳	۴	۷۲	۱۶۴۹	۱۷۲۱
۸	تهران	۰	۱۲	۱۲	۰	۱۱۳	۱۱۳	۰	۰	۰	۴	۱۲۴	۱۲۸	۷۱۴	۸۲۰۳	۸۹۱۷
۹	چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵۳	۵۳	۷۷	۱۷۴	۲۵۱
۱۰	خراسان جنوبی	۳۸	۰	۳۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۶۹	۱۱۲	۱۸۱
۱۱	خراسان رضوی	۹	۶۰	۶۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷	۹۰	۹۷	۴۴۲	۷۹۸۵	۸۴۲۷
۱۲	خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۱۳۹	۳۹۹	۵۳۸
۱۳	خوزستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴	۳۶۵	۳۶۹	۲۱۹	۳۱۹۱	۳۴۱۰
۱۴	زنجان	۶	۲۶	۳۲	۰	۰	۰	۶	۰	۶	۰	۰	۰	۱۰۱	۷۴۳	۸۴۴
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵	۰	۵	۲۲	۶۰	۸۲
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷	۷	۰	۰	۸	۸	۱۲۷	۲۲۵	۳۵۲
۱۷	فارس	۰	۰	۰	۰	۱۸	۱۸	۰	۰	۰	۲۲	۲۱۸	۲۴۰	۵۱۸	۷۰۰۸	۷۵۲۶
۱۸	قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۰	۵۹۷	۶۱۷
۱۹	قم	۶۴	۴۸	۱۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲۱	۱۲۱۸	۱۳۳۹
۲۰	کردستان	۹	۳۷	۴۶	۰	۴۴	۴۴	۰	۰	۰	۰	۴۱	۴۱	۱۰۱	۸۵۶	۹۵۷
۲۱	کرمان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۷۴	۷۷	۲۰۴	۱۳۴۷	۱۵۵۱
۲۲	کرمانشاه	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۳	۲۳	۱۹۶	۹۴۵	۱۱۴۱
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۵	۳۵	۲۱۶	۹۹۶	۱۲۱۲
۲۴	گلستان	۰	۱۱	۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۲۳	۲۶	۲۱۱	۷۷۴	۹۸۵
۲۵	گیلان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۹	۱۱۶	۱۲۵	۱۲۳۹	۵۱۶۲	۶۴۰۱
۲۶	لرستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۱۵۳	۱۰۲۰	۱۱۷۳
۲۷	مازندران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۱۲۳	۱۲۵	۶۰۱	۲۷۸۶	۳۳۸۷
۲۸	مرکزی	۳۵	۶۴	۹۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۳	۲۱۳	۸۳۳	۱۰۴۶
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸	۱۸	۱۹	۲۷۱	۲۹۰
۳۰	همدان	۰	۰	۰	۰	۷۶	۷۶	۰	۰	۰	۰	۱۱۱	۱۱۱	۱۷۶	۱۳۳۷	۱۵۱۳
۳۱	یزد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷	۷	۱۵	۲۸۵۱	۲۸۶۶
	جمع کل	۲۱۰	۶۳۷	۸۴۷	۰	۲۵۱	۲۵۱	۶	۷	۱۳	۶۱	۲۰۶۳	۲۱۲۴	۷۴۰۳	۶۷۴۳۴	۷۴۸۳۷

نکات قابل ذکر در بررسی تعداد کارآموزان در رشته‌های آموزشی بخش صنعت (جدول ۱۱) به شرح زیر می‌باشد:

*اکثریت کارآموزان رشته الکترونیک که صرفاً در ۱۶ استان کشور اجرا می‌شود مربوط به مردان (۹۴/۳٪ کل کارآموزان این رشته) می‌باشد.

*اکثریت کارآموزان رشته برق به جز ۳ استان چهارمحال و بختیاری، سیستان و بلوچستان و هرمزگان در سایر استان‌ها اجرا می‌شود با مردان (۹۸/۷٪ کل کارآموزان این رشته) می‌باشد.

*اکثریت کارآموزان رشته تاسیسات که در ۱۸ استان کشور اجرا می‌گردد مربوط به مردان (۹۹/۸٪ کل کارآموزان این رشته) می‌باشد.

*تمامی کارآموزان رشته جوشکاری و بازرسی جوش را مردان تشکیل می‌دهند این رشته صرفاً در ۱۰ استان کشور اجرا می‌گردد.

*تمامی کارآموزان رشته حمل و نقل را مردان تشکیل می‌دهند که این رشته تنها در ۵ استان اصفهان، تهران، خراسان رضوی، زنجان و مرکزی اجرا می‌گردد.

*اکثریت کارآموزان رشته سرمایه‌گذاری که صرفاً در استان آذربایجان شرقی اجرا می‌گردد مربوط به زنان (۵۳٪ کل کارآموزان این رشته) می‌باشد.

*اکثریت کارآموزان رشته صنایع چاپ که در ۶ استان تهران، خراسان رضوی، خوزستان، کهگیلویه و بویراحمد، گیلان و مازندران اجرا می‌گردد را مردان (۵۸/۶٪ کل کارآموزان این رشته) تشکیل می‌دهند.

*اکثریت کارآموزان رشته صنایع چرم، پوست، خز که در ۲۰ استان اجرا می‌گردد را زنان (۹۲/۲٪ کل کارآموزان این رشته) تشکیل می‌دهند.

*اکثر کارآموزان رشته صنایع چوب که در ۶ استان انجام می‌شود مربوط به کارآموزان مرد (۸۵٪ کل کارآموزان این رشته) می‌باشد.

*تمامی کارآموزان رشته صنایع دریایی که صرفاً در ۴ استان بوشهر، تهران، گیلان و هرمزگان اجرا می‌گردد را مردان تشکیل می‌دهند.

*اکثر کارآموزان رشته صنایع شیمیایی که تنها در ۵ استان اجرا می‌گردد را کارآموزان مرد (۹۲/۱٪) کل کارآموزان این رشته) تشکیل می‌دهند.

*تمامی کارآموزان رشته صنایع فلزی که تنها در ۳ استان خوزستان، سیستان و بلوچستان و کهگیلویه و بویراحمد اجرا می‌گردد را کارآموزان مرد تشکیل می‌دهند.

*اکثر کارآموزان رشته صنایع نساجی که در ۲۲ استان کشور اجرا می‌شود را کارآموزان زن (۹۲٪) کل کارآموزان این رشته) تشکیل می‌دهند.

*اکثریت کارآموزان رشته صنایع خودرو که در ۲۴ استان کشور اجرا می‌شود مربوط به مردان (۹۹/۹٪) کل کارآموزان این رشته) می‌باشد.

*اکثریت کارآموزان رشته عمران که در تمامی استان‌ها اجرا می‌گردد را کارآموزان مرد (۸۴/۶٪) کل کارآموزان این رشته) تشکیل می‌دهند.

*اکثریت کارآموزان رشته کنترل و ابزار دقیق که در ۲۰ استان کشور اجرا می‌گردد را کارآموزان مرد (۹۷/۷٪) کل کارآموزان این رشته) تشکیل می‌دهند.

*اکثریت کارآموزان رشته فناوری ارتباطات که در ۲۷ استان اجرا می‌گردد را کارآموزان مرد (۹۹/۲٪) کل کارآموزان این رشته) تشکیل می‌دهند.

*اکثریت کارآموزان رشته مدیریت صنایع که صرفاً در ۱۱ استان اجرا می‌گردد را کارآموزان مرد (۷۵/۲٪) کل کارآموزان این رشته) تشکیل می‌دهند.

*تمامی کارآموزان رشته معدن که صرفاً در ۴ استان تهران، فارس، کردستان و همدان اجرا می‌گردد را کارآموزان مرد تشکیل می‌دهند.

*اکثریت کارآموزان رشته مکانیک که در ۲۵ استان کشور اجرا می‌گردد را کارآموزان مرد (۹۷/۱٪) کل کارآموزان این رشته) تشکیل می‌دهند.

*تمامی کارآموزان رشته متالوژی را مردان تشکیل می‌دهند که در استان‌های آذربایجان شرقی و اصفهان اجرا می‌گردد.

*رشته معماری تنها در دو استان زنجان و سیستان و بلوچستان اجرا می‌گردد.

جدول ۱۲- تعداد کارآموزان در رشته‌های بخش فرهنگ و هنر به تفکیک استان و جنسیت در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	تکنولوژی فرهنگی			صنایع دستی (بافت)			صنایع دستی (دوخت‌های سنتی)			صنایع دستی (فرش)			صنایع دستی (طلا و جواهرسازی)		
		زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۰	۰	۰	۱۴	۰	۱۴	۱۴۲	۰	۱۴۲	۴۸	۹	۵۷	۲	۰	۲
۲	آذربایجان غربی	۰	۰	۰	۱۴	۱	۱۵	۱۷۵	۰	۱۷۵	۷۴	۵	۷۹	۱۶	۶۴	۸۰
۳	اردبیل	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸	۰	۱۸	۱۱۷	۳	۱۲۰	۷	۳۸	۴۵
۴	اصفهان	۲	۲	۴	۶۲	۰	۶۲	۷۸۱	۰	۷۸۱	۴۰۲	۰	۴۰۲	۱۳۱	۱۸۶	۳۱۷
۵	البرز	۰	۰	۰	۳۸	۰	۳۸	۱۳۲	۰	۱۳۲	۲۲۲	۹	۲۳۱	۰	۲۴۰	۲۴۰
۶	ایلام	۰	۰	۰	۲۷	۰	۲۷	۱۹	۰	۱۹	۵۲۶	۰	۵۲۶	۰	۰	۰
۷	بوشهر	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۹	۰	۳۹	۶۶	۰	۶۶	۰	۰	۰
۸	تهران	۱۹	۵	۲۴	۶۵	۲	۶۷	۴۲۲	۱	۴۲۳	۷۴۰	۷۷	۸۱۷	۵۵۷	۵۹۷	۱۱۵۴
۹	چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	۵۴	۰	۵۴	۴۰	۰	۴۰	۲۸۲	۰	۲۸۲	۵	۱۷	۲۲
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۱۳	۱	۱۴	۶۵	۲	۶۷	۳۶۱	۱	۳۶۲	۱	۱۴	۱۵
۱۱	خراسان رضوی	۰	۱	۱	۵۵	۰	۵۵	۳۳۹	۰	۳۳۹	۲۴۳	۰	۲۴۳	۱۱۳	۱۳۱	۲۴۴
۱۲	خراسان شمالی	۰	۰	۰	۳۴	۰	۳۴	۵۷	۰	۵۷	۲۳۰	۱	۲۳۱	۰	۶۴	۶۴
۱۳	خوزستان	۰	۰	۰	۱۲	۰	۱۲	۱۳۷	۰	۱۳۷	۴۶۶	۰	۴۶۶	۰	۰	۰
۱۴	زنجان	۰	۰	۰	۱۰	۰	۱۰	۱۶	۰	۱۶	۱۶۱	۰	۱۶۱	۲۰	۴۵	۶۵
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۱۸	۰	۱۸	۴۳	۰	۴۳	۶۳	۰	۶۳	۰	۰	۰
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۵۶	۰	۵۶	۱۵۱	۰	۱۵۱	۰	۰	۰
۱۷	فارس	۰	۰	۰	۶۲	۰	۶۲	۱۶۳	۰	۱۶۳	۶۰۶	۵	۶۱۱	۹	۸	۱۷
۱۸	قزوین	۱۰	۰	۱۰	۰	۰	۰	۴۵	۰	۴۵	۹۸	۰	۹۸	۰	۰	۰
۱۹	قم	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۶۷	۰	۶۷	۲۶	۰	۲۶	۰	۰	۰
۲۰	کردستان	۰	۰	۰	۵۰	۰	۵۰	۷	۰	۷	۷۲	۳	۷۵	۰	۰	۰
۲۱	کرمان	۰	۰	۰	۳۵	۰	۳۵	۱۵۹	۰	۱۵۹	۱۲۴	۰	۱۲۴	۱۰۲	۱۲۳	۲۲۵
۲۲	کرمانشاه	۰	۰	۰	۶	۰	۶	۴۷	۰	۴۷	۲۸۰	۲	۲۸۲	۱۸	۲۳	۴۱
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۲۵	۱۳	۳۸	۱۳	۰	۱۳	۲۰	۰	۲۰	۰	۰	۰
۲۴	گلستان	۰	۰	۰	۵۵	۰	۵۵	۷۹	۰	۷۹	۳۹۴	۱۰	۴۰۴	۱۷	۱۱۲	۱۲۹
۲۵	گیلان	۰	۰	۰	۴۹	۰	۴۹	۱۲۳	۰	۱۲۳	۷۴۳	۰	۷۴۳	۴۷	۴۷	۹۴
۲۶	لرستان	۰	۰	۰	۵۱	۰	۵۱	۱۵۸	۰	۱۵۸	۴۵۵	۲	۴۵۷	۰	۰	۰
۲۷	مازندران	۰	۰	۰	۴۵	۰	۴۵	۴۲۱	۰	۴۲۱	۳۲۶	۱۱	۳۳۷	۳۴	۷۰	۱۰۴
۲۸	مرکزی	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۶۰	۰	۶۰	۱۰۴	۰	۱۰۴	۰	۱۰	۱۰
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۶۷	۰	۱۶۷	۵۲	۰	۵۲	۰	۰	۰
۳۰	همدان	۰	۰	۰	۷	۰	۷	۳۷	۰	۳۷	۱۹۵	۰	۱۹۵	۰	۱۸	۱۸
۳۱	یزد	۰	۰	۰	۱۳	۰	۱۳	۳۲۸	۰	۳۲۸	۱۴۰	۱	۱۴۱	۵	۰	۵
جمع کل		۳۱	۸	۳۹	۸۱۹	۱۷	۸۳۶	۴۳۵۵	۳	۴۳۵۸	۷۷۸۷	۱۳۹	۷۹۲۶	۱۰۸۴	۱۸۰۷	۲۸۹۱

ادامه جدول ۱۲- تعداد کارآموزان در رشته‌های بخش فرهنگ و هنر به تفکیک استان و جنسیت در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	صنایع دستی (چوب، فلز، سفال)			هنرهای تجسمی			هنرهای تزئینی			هنرهای نمایشی			جمع فرهنگ و هنر		
		زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۲۵	۰	۲۵	۲۴۳	۲	۲۴۵	۱۲	۰	۱۲	۰	۰	۰	۴۸۶	۱۱	۴۹۷
۲	آذربایجان غربی	۳۸	۵	۴۳	۵۲	۶	۵۸	۶	۰	۶	۰	۰	۰	۳۷۵	۸۱	۴۵۶
۳	اردبیل	۰	۱	۱	۱۲	۰	۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵۴	۴۲	۱۹۶
۴	اصفهان	۱۷۶	۲	۱۷۸	۳۲۰	۰	۳۲۰	۳۵	۰	۳۵	۱۱	۱۱	۱۲۹	۲۰۲۷	۲۰۱	۲۲۲۸
۵	البرز	۰	۰	۰	۵۲	۰	۵۲	۵	۰	۵	۳۳	۳۳	۱۷۲	۵۸۸	۲۸۲	۸۷۰
۶	ایلام	۰	۰	۰	۹۴	۰	۹۴	۴	۰	۴	۲۹	۲۹	۴۹	۶۹۰	۲۹	۷۱۹
۷	بوشهر	۰	۰	۰	۱۷۳	۰	۱۷۳	۰	۰	۰	۴	۴	۳۵	۳۰۹	۴	۳۱۳
۸	تهران	۲۷	۲۶	۵۳	۱۹۰۶	۲۷	۱۹۳۳	۲۱	۰	۲۱	۳۹۱	۲۵۸	۶۴۹	۴۱۴۸	۹۹۳	۵۱۴۱
۹	چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	۱۶	۰	۱۶	۵۱	۰	۵۱	۰	۰	۰	۴۴۸	۱۷	۴۶۵
۱۰	خراسان جنوبی	۲۰	۰	۲۰	۱۸	۰	۱۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۷۸	۱۸	۴۹۶
۱۱	خراسان رضوی	۳	۰	۳	۳۰۸	۰	۳۰۸	۹۱	۰	۹۱	۹۹	۹۹	۲۵۸	۱۳۱۱	۲۳۱	۱۵۴۲
۱۲	خراسان شمالی	۳۵	۰	۳۵	۲۳	۰	۲۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۷۹	۶۵	۴۴۴
۱۳	خوزستان	۰	۰	۰	۳۸۴	۰	۳۸۴	۰	۰	۰	۱۲	۰	۱۲	۱۰۱۱	۰	۱۰۱۱
۱۴	زنجان	۰	۳	۳	۳	۰	۳	۳	۰	۳	۲۴	۱۸	۴۲	۲۳۷	۶۶	۳۰۳
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۳۲	۰	۳۲	۱۶	۰	۱۶	۰	۰	۰	۱۷۲	۰	۱۷۲
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۱۳	۰	۱۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۲۲	۰	۲۲۲
۱۷	فارس	۰	۰	۰	۳۴۷	۰	۳۴۷	۲۱	۰	۲۱	۱۵۴	۱۴۵	۲۹۹	۱۳۶۲	۱۵۸	۱۵۲۰
۱۸	قزوین	۰	۰	۰	۳۹	۰	۳۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۹۲	۰	۱۹۲
۱۹	قم	۰	۰	۰	۲۵	۰	۲۵	۱۵	۰	۱۵	۰	۰	۰	۱۳۴	۰	۱۳۴
۲۰	کردستان	۰	۰	۰	۸۲	۰	۸۲	۴۴	۰	۴۴	۰	۱۰	۱۰	۲۵۵	۱۳	۲۶۸
۲۱	کرمان	۱۷	۰	۱۷	۸۸	۰	۸۸	۳	۰	۳	۳۴	۲۸	۶۲	۵۶۲	۱۵۱	۷۱۳
۲۲	کرمانشاه	۱۵	۰	۱۵	۳۹	۰	۳۹	۰	۰	۰	۳۷	۳۵	۷۲	۴۴۲	۶۰	۵۰۲
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۷	۰	۷	۳۵۴	۰	۳۵۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۱۹	۱۳	۴۳۲
۲۴	گلستان	۴۶	۱	۴۷	۱۴۶	۰	۱۴۶	۱۰	۰	۱۰	۱۴۴	۱۷	۱۶۱	۸۹۱	۱۴۰	۱۰۳۱
۲۵	گیلان	۱۳۹	۰	۱۳۹	۳۳۸	۱	۳۳۹	۵	۰	۵	۱۹	۲۰	۳۹	۱۴۶۳	۶۸	۱۵۳۱
۲۶	لرستان	۰	۰	۰	۲۲۲	۳	۲۲۵	۱۷	۰	۱۷	۰	۰	۰	۹۰۳	۵	۹۰۸
۲۷	مازندران	۱۴	۰	۱۴	۱۱۱	۰	۱۱۱	۳۷	۰	۳۷	۷۷	۳۴	۱۱۱	۱۰۶۵	۱۱۵	۱۱۸۰
۲۸	مرکزی	۰	۰	۰	۳	۰	۳	۰	۰	۰	۵۴	۱۲	۶۶	۲۲۳	۲۲	۲۴۵
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۴۵	۰	۴۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۶۴	۰	۲۶۴
۳۰	همدان	۰	۰	۰	۱۲۱	۰	۱۲۱	۱۸	۰	۱۸	۶۹	۳۰	۹۹	۴۴۷	۴۸	۴۹۵
۳۱	یزد	۰	۰	۰	۲۳۷	۰	۲۳۷	۴۹	۰	۴۹	۳۸	۱۹	۵۷	۸۱۰	۲۰	۸۳۰
جمع کل		۵۶۲	۳۸	۶۰۰	۵۸۴۶	۳۹	۵۸۸۵	۴۶۳	۰	۴۶۳	۱۵۲۰	۸۰۲	۲۳۲۲	۲۲۴۶۷	۲۸۵۳	۲۵۳۲۰

- نکات قابل توجه در بررسی تعداد کارآموزان رشته‌های آموزشی بخش فرهنگ و هنر (جدول ۱۲) به شرح زیر می‌باشد
- * در رشته تکنولوژی فرهنگی تعداد کارآموزان زن بیش از مردان می‌باشد (۷۹/۴٪ کل کارآموزان این رشته) این رشته صرفاً در ۴ استان تهران، اصفهان، خراسان رضوی و قزوین اجرا می‌گردد.
 - * در رشته صنایع دستی (بافت) اکثریت کارآموزان مربوط به زنان (۹۷/۹٪ کل کارآموزان) می‌باشد. این رشته در ۲۷ استان برگزار می‌گردد.
 - * در رشته صنایع دستی (دوخت‌های سنتی) اکثریت کارآموزان آن مربوط به زنان (۹۹/۹٪ کل کارآموزان) می‌باشد و در تمامی استان‌ها اجرا می‌گردد.
 - * در رشته صنایع دستی (چوب و فلز و سفال) تعداد کارآموزان زن بیش از مردان می‌باشد (۹۳/۶٪ کل کارآموزان این رشته) این رشته در ۱۵ استان اجرا می‌گردد.
 - * در رشته صنایع دستی (فرش) اکثریت کارآموزان مربوط به زنان (۹۸/۹٪ کل کارآموزان) می‌باشد و در تمامی استان‌ها اجرا می‌گردد.
 - * در رشته صنایع دستی (طلا و جواهرسازی) اکثریت کارآموزان آن مربوط به مردان (۶۲/۵٪ کل کارآموزان این رشته) می‌باشد. این رشته در ۲۰ استان اجرا می‌گردد.
 - * در رشته هنرهای تجسمی بیشترین تعداد کارآموزان مربوط به زنان می‌باشد (۹۹/۳٪ از کل کارآموزان این رشته). این رشته در تمامی استان‌ها اجرا می‌گردد.
 - * رشته هنرهای تزئینی مخصوص کارآموزان زن بوده و در ۲۰ استان اجرا می‌گردد.
 - * در رشته هنرهای نمایشی تعداد کارآموزان زن بیش از مردان می‌باشد (۶۵/۴٪ کل کارآموزان این رشته). این رشته در ۱۸ استان کشور اجرا می‌گردد.

جدول ۱۳- تعداد کارآموزان در رشته‌های بخش فناوری های راهبردی به تفکیک استان در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	زیست فناوری			فناوری سلامت، طب ایرانی و گیاهان دارویی			فناوری انرژی های نو و تجدید پذیر			جمع کل		
		زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۰	۰	۰	۹	۹	۱۸	۰	۰	۰	۹	۹	۱۸
۲	آذربایجان غربی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳	اردبیل	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۴	اصفهان	۵۷	۱۰۵	۱۶۲	۴۵	۳۱	۷۶	۰	۰	۰	۱۰۲	۱۳۶	۲۳۸
۵	البرز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۶	ایلام	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۷	بوشهر	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۸	تهران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۹	چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۱	خراسان رضوی	۷	۰	۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷	۰	۷
۱۲	خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۳	خوزستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۴	زنجان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۷	فارس	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۸	قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۹	قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۰	کردستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۱	کرمان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۲	کرمانشاه	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۴	گلستان	۰	۰	۰	۴۰	۵	۴۵	۰	۰	۰	۴۰	۵	۴۵
۲۵	گیلان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷	۷	۱۴	۰	۷	۷
۲۶	لرستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۷	مازندران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۸	مرکزی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۰	همدان	۷۶	۱۹	۹۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷۶	۱۹	۹۵
۳۱	یزد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۱۴۰	۱۲۴	۲۶۴	۹۴	۴۵	۱۳۹	۷	۷	۱۴	۲۳۴	۱۷۶	۴۱۰

* در حوزه فناوری های راهبردی تنها ۳ رشته و در ۶ استان آذربایجان شرقی، اصفهان، خراسان رضوی، گلستان، گیلان و همدان اجرا گردیده که تعداد کارآموزان زن در این حرفه ها بیش از مردان می باشد (۵۷/۷٪ کل کارآموزان این رشته).

جدول ۱۴- تعداد کارآموزان در رشته‌های بخش کشاورزی به تفکیک استان در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	امور باغی			امور زراعی			خدمات تغذیه ای			صنایع غذایی		
		زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۴	۲۰	۲۴	۲۲	۲۰	۴۲	۷۰۰	۳۷	۷۳۷	۱۳۷	۲	۱۳۹
۲	آذربایجان غربی	۲۲	۶۸	۹۰	۱۰	۱۵	۲۵	۳۲۴	۰	۳۲۴	۱۰۵	۰	۱۰۵
۳	اردبیل	۰	۳۰	۳۰	۰	۱۳	۱۳	۱۲۸	۰	۱۲۸	۰	۰	۰
۴	اصفهان	۱۷	۳۳	۵۰	۴۳۸	۳۳	۴۷۱	۱۱۴۷	۵۰۹	۱۶۵۶	۲۳۱	۱	۲۳۲
۵	البرز	۱۹	۵۴	۷۳	۰	۰	۰	۳۸۵	۷۸	۴۶۳	۲۵	۱	۲۶
۶	ایلام	۱۸	۲۰	۳۸	۰	۲۳	۲۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۷	بوشهر	۲۲	۰	۲۲	۸	۰	۸	۴۲	۰	۴۲	۰	۰	۰
۸	تهران	۲۱	۶۵	۸۶	۸۷	۳۳	۱۲۰	۲۶۶۸	۲۵۵	۲۹۲۳	۵۱۴	۱۱۰	۶۲۴
۹	چهارمحال و بختیاری	۲	۱	۳	۲	۰	۲	۶۴	۰	۶۴	۵	۰	۵
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۲	۰	۴۲	۰	۰	۰
۱۱	خراسان رضوی	۰	۰	۰	۹۶	۳۱	۱۲۷	۱۰۳۳	۶۳	۱۰۹۶	۱۵۲	۰	۱۵۲
۱۲	خراسان شمالی	۰	۸	۸	۰	۰	۰	۱۱۶	۰	۱۱۶	۳۱	۰	۳۱
۱۳	خوزستان	۳۵	۱۴۵	۱۸۰	۰	۰	۰	۴۰۱	۳۵	۴۳۶	۵۹	۰	۵۹
۱۴	زنجان	۰	۴۵	۴۵	۰	۲۱	۲۱	۱۱۱	۰	۱۱۱	۲۳	۰	۲۳
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۳۴	۰	۱۳۴	۴۵	۰	۴۵
۱۶	سیستان و بلوچستان	۲۵	۴	۲۹	۷۰	۳۴	۱۰۴	۴۹	۰	۴۹	۱۲	۰	۱۲
۱۷	فارس	۵۳	۱۲۶	۱۷۹	۳۲۷	۱۸۷	۵۱۴	۸۳۴	۱۸۰	۱۰۱۴	۱۸۱	۳	۱۸۴
۱۸	قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۸۱	۰	۸۱	۰	۰	۰
۱۹	قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۹۹	۰	۱۹۹	۰	۰	۰
۲۰	کردستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۰	۱۷	۵۷	۰	۰	۰
۲۱	کرمان	۴۷	۵۵	۱۰۲	۰	۰	۰	۲۲۰	۱۹	۲۳۹	۱۵	۰	۱۵
۲۲	کرمانشاه	۱	۶	۷	۰	۰	۰	۲۹	۶	۳۵	۰	۰	۰
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۶۱	۱۴	۷۵	۲۲	۱۳	۳۵	۱۴	۱	۱۵	۰	۰	۰
۲۴	گلستان	۶۶	۴۴	۱۱۰	۱۰	۱۹	۲۹	۵۶۸	۶	۵۷۴	۲۴۴	۰	۲۴۴
۲۵	گیلان	۱۴۱	۷۶	۲۱۷	۲	۳	۵	۲۱۱	۴	۲۱۵	۱۲	۰	۱۲
۲۶	لرستان	۷۲	۱۰۵	۱۷۷	۳	۵	۸	۱۰۴	۲	۱۰۶	۶	۰	۶
۲۷	مازندران	۱۰۴	۹۸	۲۰۲	۰	۰	۰	۶۲۵	۱۳	۶۳۸	۱۲۱	۳	۱۲۴
۲۸	مرکزی	۴۸	۷۹	۱۲۷	۲۸	۲۲	۵۰	۶۸	۰	۶۸	۵۵	۴۲	۹۷
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰۴	۲	۱۰۶	۴	۰	۴
۳۰	همدان	۰	۷	۷	۰	۰	۰	۵۰	۰	۵۰	۰	۰	۰
۳۱	یزد	۵۹	۱۱۸	۱۷۷	۱۱	۲	۱۳	۸۳	۳	۸۶	۲	۰	۲
جمع کل		۸۳۷	۱۲۲۱	۲۰۵۸	۱۱۳۶	۴۷۴	۱۶۱۰	۱۰۵۷۴	۱۲۳۰	۱۱۸۰۴	۱۹۷۹	۱۶۲	۲۱۴۱

ادامه جدول ۱۴-تعداد کارآموزان در رشته‌های بخش کشاورزی به تفکیک استان در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	فناوری محیط زیست			کشاورزی (باغی- زراعی)			کشاورزی(اموردامی و آبزیان)			جمع کل		
		زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۳۷	۳۸	۸۶۴	۱۱۶	۹۸۰
۲	آذربایجان غربی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۲	۴۶۱	۸۵	۵۴۶
۳	اردبیل	۴	۲۹	۳۳	۰	۰	۰	۰	۶۳	۶۳	۱۳۲	۱۳۵	۲۶۷
۴	اصفهان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸۳۳	۵۷۶	۲۴۰۹
۵	البرز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۲۹	۱۳۳	۵۶۲
۶	ایلام	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۵	۴۷	۷۲	۴۳	۹۰	۱۳۳
۷	بوشهر	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷۲	۰	۷۲
۸	تهران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۵	۳۵	۳۲۹۰	۴۹۸	۳۷۸۸
۹	چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷۳	۱	۷۴
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۲	۰	۴۲
۱۱	خراسان رضوی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۹	۲۹	۱۲۸۱	۱۲۳	۱۴۰۴
۱۲	خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۴۷	۸	۱۵۵
۱۳	خوزستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۹۵	۱۸۰	۶۷۵
۱۴	زنجان	۰	۰	۰	۰	۳	۳	۱۰	۶۵	۷۵	۱۴۴	۱۳۴	۲۷۸
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۷۹	۰	۱۷۹
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۱۵۶	۳۹	۱۹۵
۱۷	فارس	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۳۹۵	۴۹۶	۱۸۹۱
۱۸	قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۸۱	۰	۸۱
۱۹	قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۹۹	۰	۱۹۹
۲۰	کردستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۰	۱۷	۵۷
۲۱	کرمان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۱۸	۲۰	۲۸۴	۹۲	۳۷۶
۲۲	کرمانشاه	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۴	۶	۳۲	۱۶	۴۸
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۹۷	۲۸	۱۲۵
۲۴	گلستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۷	۲۷	۸۸۸	۹۶	۹۸۴
۲۵	گیلان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲	۲۶	۳۸	۳۷۸	۱۰۹	۴۸۷
۲۶	لرستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۹۸	۱۰۰	۱۸۷	۲۱۰	۳۹۷
۲۷	مازندران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۸۵۰	۱۱۴	۹۶۴
۲۸	مرکزی	۶	۱۷	۲۳	۰	۰	۰	۳	۱۱	۱۴	۲۰۸	۱۷۱	۳۷۹
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰۸	۲	۱۱۰
۳۰	همدان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵۰	۷	۵۷
۳۱	یزد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۵	۴۵	۱۵۵	۱۶۸	۳۲۳
جمع کل		۱۰	۴۶	۵۶	۰	۳	۳	۵۷	۵۰۸	۵۶۵	۱۴۵۹۳	۳۶۴۴	۱۸۲۳۷

نکات قابل توجه در بررسی تعداد کارآموزان رشته‌های آموزشی بخش کشاورزی (جدول ۱۴) به شرح زیر می‌باشد:

*در رشته امور باغی تعداد کارآموزان مرد (۵۹/۳٪ کل کارآموزان این رشته) بیش از تعداد کارآموزان زن می‌باشد این رشته در ۲۴ استان کشور اجرا می‌گردد.

*در رشته امور زراعی تعداد کارآموزان زن (۷۰/۵٪ کل کارآموزان این رشته) بیش از تعداد کارآموزان مرد می‌باشد این رشته در ۱۸ استان کشور اجرا می‌گردد.

*اکثریت کارآموزان رشته خدمات تغذیه یک‌به‌جز استان ایلام در سایر استان‌ها اجرا می‌گردد را زنان (۸۹/۵٪ کل کارآموزان این رشته) تشکیل می‌دهند.

*اکثریت کارآموزان رشته صنایع غذایی را زنان (۹۲/۴٪ کل کارآموزان این رشته) تشکیل می‌دهند این رشته در ۲۱ استان کشور اجرا می‌گردد.

*اکثریت کارآموزان رشته فناوری محیط زیست را مردان (۹۲/۴٪ کل کارآموزان این رشته) تشکیل می‌دهند و این رشته در دو استان اردبیل و مرکزی اجرا می‌گردد.

*در رشته امور زراعی تعداد کارآموزان زن (۷۰/۵٪ کل کارآموزان این رشته) بیش از تعداد کارآموزان مرد می‌باشد این رشته در ۱۸ استان کشور اجرا می‌گردد.

* رشته کشاورزی (امور باغی، زراعی) به جز استان زنجان در هیچ استان دیگری برگزار نگردیده است.

*اکثریت کارآموزان رشته کشاورزی (امور دامی، آبزیان) را که در ۱۵ استان کشور انجام می‌شود را کارآموزان مرد (۸۹/۹٪ کل کارآموزان رشته) تشکیل می‌دهند.

✱ حرفه های آموزشی اجرا شده در سال ۱۳۹۴

جدول ۱۵- عملکرد سال ۱۳۹۴ به تفکیک جنسیت در حرفه های آموزشی با بیش از ۱۰۰ کارآموز (نفر دوره)

ردیف	نام حرفه	زن	مرد	جمع
۲	رایانه کار ICDL درجه ۲	۴۷۶۰۹	۳۲۴۹۳	۸۰۱۰۲
۳	رایانه کار ICDL درجه ۱	۳۲۰۵۵	۱۹۴۰۳	۵۱۴۵۸
۴	نازک دوز زنانه	۵۰۵۹۷	۳۰	۵۰۶۲۷
۵	آرایش و پیرایش زنانه	۴۸۸۹۶	۰	۴۸۸۹۶
۶	متعادل ساز چهره زنانه (آرایش صورت) *	۳۲۴۲۵	۰	۳۲۴۲۵
۷	پیرایشگر ابرو و صورت زنانه *	۳۰۸۹۹	۰	۳۰۸۹۹
۸	آرایشگر موی زنانه	۲۶۵۸۱	۰	۲۶۵۸۱
۹	پیرایشگر موی زنانه	۲۲۹۸۸	۰	۲۲۹۸۸
۱۰	کار بر مواد و محصولات شیمیایی در آرایش زنانه	۲۲۰۱۸	۰	۲۲۰۱۸
۱۱	آرایشگر ناخن	۱۴۲۳۰	۰	۱۴۲۳۰
۱۲	پیرایشگر مردانه درجه ۲ *	۰	۱۱۸۹۲	۱۱۸۹۲
۱۳	کاربر رایانه	۵۹۸۴	۳۸۸۴	۹۸۶۸
۱۴	حسابدار عمومی مقدماتی (کار و دانش)	۶۰۸۳	۲۶۰۴	۸۶۸۷
۱۵	رایانه کار حسابدار مالی	۵۸۴۴	۲۴۵۷	۸۳۰۱
۱۶	نقشه کش عمومی ساختمان درجه ۲ (کار و دانش)	۱۵۲۲	۵۹۲۵	۷۴۴۷
۱۷	کاربر نرم افزار اداری *	۳۸۴۷	۲۶۸۰	۶۵۲۷
۱۸	خیاط لباس شب و عروس	۶۱۷۴	۰	۶۱۷۴
۱۹	مانتو دوز *	۶۱۴۲	۵	۶۱۴۷
۲۰	برقکار صنعتی درجه ۲ (کار و دانش)	۲	۵۴۴۰	۵۴۴۲
۲۱	کلاه گیس باف با موی طبیعی زنانه *	۵۲۶۵	۰	۵۲۶۵
۲۲	طراح گرافیک رایانه ای (کار و دانش)	۳۱۶۶	۱۸۵۸	۵۰۲۴
۲۳	پداگوژی عمومی *	۳۵۵۷	۱۲۵۶	۴۸۱۳
۲۴	تعمیرکار تلفن همراه	۳۷	۴۶۸۸	۴۷۲۵
۲۵	شهروند الکترونیکی (E-Citizen) *	۲۷۶۶	۱۹۴۰	۴۷۰۶
۲۶	راهنمای محلی *	۱۶۹۵	۲۹۹۰	۴۶۸۵
۲۷	راهنمای عمومی گردشگری	۱۷۲۷	۲۹۱۶	۴۶۴۳
۲۸	آرایشگر دائم صورت زنانه	۴۶۱۷	۰	۴۶۱۷
۲۹	مهارت های سالم زیستن (مقدماتی و پیشرفته) (کار و دا	۴۲۹۶	۴۴	۴۳۴۰
۳۰	راهنمای موزه (کار و دانش)	۱۵۲۱	۲۷۴۰	۴۲۶۱
۳۱	مدیریت و برنامه ریزی امور خانواده *	۴۲۱۷	۱۸	۴۲۳۵
۳۲	هنر در خانه	۴۲۰۹	۹	۴۲۱۸
۳۳	راهنمای طبیعت گردی (اکوتوریسم)	۱۵۷۷	۲۶۲۲	۴۱۹۹
۳۴	کارور COREL DRAW	۲۴۲۷	۱۷۲۹	۴۱۵۶
۳۵	ضخیم دوز زنانه	۴۱۱۲	۰	۴۱۱۲
۳۶	کارور Flash MX	۲۴۹۵	۱۶۰۵	۴۱۰۰
۳۷	قالی باف درجه ۲	۳۹۳۱	۵۲	۳۹۸۳
۳۸	کارور FREEHAND	۲۳۴۰	۱۴۳۲	۳۷۷۲
۳۹	کمک بنای سفت کار درجه ۲ *	۱۲	۳۷۵۸	۳۷۷۰
۴۰	حسابدار عمومی تکمیلی *	۲۴۵۱	۱۲۸۱	۳۷۳۲
۴۱	نقشه کشی معماری	۱۳۰۴	۲۳۴۳	۳۶۴۷
۴۲	بنای سفت کار درجه ۱ (کار و دانش)	۱۲	۳۶۲۶	۳۶۳۸
۴۳	حسابدار حقوق و دستمزد *	۲۲۷۵	۱۰۷۹	۳۳۵۴
۴۴	شلوار دوز *	۳۳۱۸	۳۱	۳۳۴۹
۴۵	حسابدار صنعتی درجه ۲ *	۲۱۳۵	۱۰۶۵	۳۲۰۰
۴۶	نقشه کشی سازه	۱۰۲۴	۲۱۳۹	۳۱۶۳

۴۷	تعمیر کار اتومبیل های سواری بنزینی درجه ۲ *	۳	۳۰۹۳	۳۰۹۶
۴۸	کارور PHOTOSHOP	۲۴۰۹	۵۴۳	۲۹۵۲
۴۹	پیرایشگر مردانه درجه ۱ *	۰	۲۹۲۸	۲۹۲۸
۵۰	تعمیر کار برق خودرو درجه ۲ *	۰	۲۷۳۱	۲۷۳۱
۵۱	مدیر آموزشگاه فنی و حرفه ای	۱۶۶۹	۶۴۸	۲۳۱۷
۵۲	تابلو بافی	۲۲۴۱	۱۷	۲۲۵۸
۵۳	آشپز درجه ۲	۱۸۳۳	۲۲۸	۲۰۶۱
۵۴	تعمیر کار ماشین های الکتریکی درجه ۲ *	۵۹	۱۹۶۴	۲۰۲۳
۵۵	مونتاژ کار و نصاب تابلو های برق *	۰	۱۹۳۶	۱۹۳۶
۵۶	کیک ساز و تر ساز *	۱۶۶۵	۳۱	۱۶۹۶
۵۷	شیرینی پز درجه ۲	۱۵۸۶	۷۲	۱۶۵۸
۵۸	الگو ساز و برشکار لباس زنانه (تکدوزی)	۱۶۴۵	۰	۱۶۴۵
۵۹	کارور AUTO CAD	۶۲۱	۱۰۰۹	۱۶۳۰
۶۰	کارور PLC درجه ۲ *	۲۰	۱۵۹۳	۱۶۱۳
۶۱	پرورش دهنده قارچ دکمه ای	۶۲۱	۹۹۱	۱۶۱۲
۶۲	توانایی نصب و تعمیرات پکیج شوفاژ گازی دیواری	۰	۱۳۲۴	۱۳۲۴
۶۳	خیاط لباس های سنتی بلوچ *	۱۲۶۲	۴۳	۱۳۰۵
۶۴	متصدی کافی شاپ (قهوه سرا)	۹۰۷	۳۳۹	۱۲۴۶
۶۵	کارگر عمومی بنای سفت کار درجه ۳	۰	۱۱۹۵	۱۱۹۵
۶۶	خیاط لباس های کشی (کار و دانش)	۱۱۴۶	۲۰	۱۱۶۶
۶۷	برقکار ساختمان درجه ۱	۰	۱۰۶۱	۱۰۶۱
۶۸	پولک و منجوق دوز (کار و دانش)	۱۰۵۳	۰	۱۰۵۳
۶۹	دریل کار و اره کار *	۰	۱۰۲۷	۱۰۲۷
۷۰	عکاس دیجیتال	۷۲۴	۲۹۹	۱۰۲۳
۷۱	تعمیر کار پکیج شوفاژ گازی *	۰	۹۲۹	۹۲۹
۷۲	دستیار قفسه چینی دارو	۵۴۸	۳۳۹	۸۸۷
۷۳	طراح معماری داخلی *	۳۹۲	۴۹۵	۸۸۷
۷۴	کاربر گیاهان دارویی	۷۰۴	۱۷۲	۸۷۶
۷۵	برقکار ساختمان درجه ۲ *	۷	۸۲۶	۸۳۳
۷۶	دسر ساز بین المللی *	۸۳۰	۳	۸۳۳
۷۷	تند خوان *	۳۰۳	۵۰۵	۸۰۸
۷۸	بایگان (کار دانش)	۲۹۲	۵۱۱	۸۰۳
۷۹	آشپز درجه ۱	۶۶۳	۱۳۵	۷۹۸
۸۰	کاربر ماساژ	۵۶۱	۲۳۰	۷۹۱
۸۱	پاکسازی پوست صورت زنانه	۷۹۰	۰	۷۹۰
۸۲	شیرینی پز شیرینی های خشک (کار و دانش)	۷۶۳	۱۶	۷۷۹
۸۳	پیرایشگر مردانه درجه ۲	۰	۷۷۸	۷۷۸
۸۴	سرپرست دبیرخانه *	۲۷۱	۵۰۷	۷۷۸
۸۵	نقشه کشی ساختمان با Autocad	۲۸۹	۴۵۵	۷۴۴
۸۶	الگوساز و برشکار لباس زنانه	۷۴۱	۰	۷۴۱
۸۷	الگو ساز لباس به روش حجمی	۷۲۳	۰	۷۲۳
۸۸	مسئول دفتر	۲۶۷	۴۴۶	۷۱۳
۸۹	تعمیر شبکه های هوایی و تجهیزات برق دار فشار ضعیف)	۰	۶۷۱	۶۷۱
۹۰	شیرینی پز درجه ۱	۶۵۶	۱۳	۶۶۹
۹۱	فروشنده طلا و نقره و جواهر *	۷۸	۵۸۴	۶۶۲
۹۲	خیاطی با اندازه گذاری مستقیم روی پارچه	۶۳۶	۰	۶۳۶
۹۳	طلا و جواهر ساز (کار و دانش)	۱۳۸	۴۸۳	۶۲۱
۹۴	قالی باف تابلویی (کار و دانش)	۶۱۶	۲	۶۱۸
۹۵	بچه گانه و دخترانه دوز	۵۸۳	۰	۵۸۳
۹۶	دوزنده کیف چرمی با دست	۵۶۸	۱۵	۵۸۳

۹۷	کارور اتوکد (کار و دانش)	۲۵۹	۳۲۳	۵۸۲
۹۸	کارگر عمومی گچ کاری درجه ۳	۰	۵۸۱	۵۸۱
۹۹	روش ها و فنون تدریس (پداگوژی)	۳۵۸	۲۲۲	۵۸۰
۱۰۰	راسته دوز	۵۷۸	۰	۵۷۸
۱۰۱	تحلیلگر و طراح سازه های سه بعدی با برنامه ETABS	۵۰	۵۲۲	۵۷۲
۱۰۲	آشپز غذاهای فوری	۴۲۰	۱۳۵	۵۵۵
۱۰۳	نقاش درجه ۲	۵۴۹	۰	۵۴۹
۱۰۴	مدیریت بهداشتی و سلامت دندان	۵۴۰	۱	۵۴۱
۱۰۵	کارآفرین	۱۲۲	۳۹۳	۵۱۵
۱۰۶	کارور DMAX۳	۳۲۹	۱۸۳	۵۱۲
۱۰۷	کارگر عمومی نقاش ساختمان درجه ۳	۰	۵۱۱	۵۱۱
۱۰۸	طراح معماری با نرم افزار DMAX۳	۲۰۱	۳۰۶	۵۰۷
۱۰۹	بافنده پوشاک با دستگاه بافندگی خانگی	۵۰۳	۰	۵۰۳
۱۱۰	نصب سیستم های دزدگیر و دوربین مدار بسته	۳	۴۹۹	۵۰۲
۱۱۱	مربی مهدکودک زیر ۵ سال	۴۸۵	۰	۴۸۵
۱۱۲	برنامه نویسی وبژوال بیسیک مقدماتی	۱۳۵	۳۴۴	۴۷۹
۱۱۳	آشپز سنتی	۳۸۳	۹۲	۴۷۵
۱۱۴	کاربر بانک اطلاعاتی Access، Server SQL *	۱۵۱	۳۱۵	۴۶۶
۱۱۵	قالی باف درجه ۱ (کار و دانش)	۴۴۳	۱۹	۴۶۲
۱۱۶	گلیم باف درجه ۲ (کار و دانش)	۴۳۲	۲۰	۴۵۲
۱۱۷	کارگر عمومی آرماتور بند درجه ۳	۰	۴۴۲	۴۴۲
۱۱۸	نصب و تعمیر کولرهای گازی پنجره ای و اسپیلت	۰	۴۳۶	۴۳۶
۱۱۹	پرده دوز درجه ۲ (کار و دانش)	۴۱۷	۳	۴۲۰
۱۲۰	تکنسین عمومی شبکه های کامپیوتری	۱۳۲	۲۸۳	۴۱۵
۱۲۱	نانوای نانهای حجیم و نیمه حجیم (کار و دانش)	۳۵۶	۵۴	۴۱۰
۱۲۲	کارآفرینی با رویکرد KAB (سطح مقدماتی)	۱۶۵	۲۲۸	۳۹۳
۱۲۳	مهارت عمومی برنامه نویسی	۱۲۲	۲۶۴	۳۸۶
۱۲۴	آشپز مخصوص - روز *	۳۶۵	۶	۳۷۱
۱۲۵	تعمیرکار لپ تاپ (Lap Top)	۱۱	۳۴۵	۳۵۶
۱۲۶	فروشنده گیاهان دارویی	۲۱۰	۱۴۵	۳۵۵
۱۲۷	برنامه نویسی (VB، DELPHI) *	۱۴۰	۲۱۴	۳۵۴
۱۲۸	گوهر تراش سنگ های قیمتی و نیمه قیمتی (دامله)	۲۲۸	۱۲۳	۳۵۱
۱۲۹	کباب زن و تخته کار	۱۹۲	۱۵۷	۳۴۹
۱۳۰	سوزندوز سنتی خاص مناطق	۳۴۷	۰	۳۴۷
۱۳۱	سیمانکار *	۰	۳۴۵	۳۴۵
۱۳۲	نقاش درجه ۱	۳۳۹	۲	۳۴۱
۱۳۳	کارگر عمومی کاشی کار درجه ۳	۰	۳۳۶	۳۳۶
۱۳۴	عکاس عمومی (آنالوگ)	۲۵۲	۸۲	۳۳۴
۱۳۵	خیاط لباس های سنتی لری	۳۲۴	۲	۳۲۶
۱۳۶	مدیر ارشد کسب و کار MBA	۲۰۶	۱۱۶	۳۲۲
۱۳۷	نصاب و عیب یاب سیستم های حفاظتی امنیتی و ارتباطی	۰	۳۲۱	۳۲۱
۱۳۸	مهره های تزئینی و پولک و منجوق دوز	۳۱۷	۰	۳۱۷
۱۳۹	سبزی آرا، میوه آرا و سفره آرا	۳۱۳	۰	۳۱۳
۱۴۰	جواهرساز مهره ای	۳۰۲	۶	۳۰۸
۱۴۱	متعادل ساز چهره مردانه *	۶	۳۰۱	۳۰۷
۱۴۲	کمک گچ کار درجه ۲	۰	۳۰۶	۳۰۶
۱۴۳	کیف دوز (کار دانش)	۲۸۶	۰	۲۸۶
۱۴۴	پرده دوز	۲۸۳	۲	۲۸۵
۱۴۵	سراج سنتی	۲۷۶	۰	۲۷۶
۱۴۶	پیرایشگر موهای زائد با موم	۲۷۱	۰	۲۷۱

۱۴۷	امدادگر حوادث	۲۰۶	۶۲	۲۶۸
۱۴۸	بکارگیری HSE در صنایع (مقدماتی)	۲۰	۲۴۸	۲۶۸
۱۴۹	طراحی نقشه های ساختمانی با نرم افزار Revit Archite	۳۷	۲۳۰	۲۶۷
۱۵۰	+CompTIA Network	۷۸	۱۸۷	۲۶۵
۱۵۱	بازاریاب	۷۴	۱۹۱	۲۶۵
۱۵۲	نقشه کش عمومی ساختمان	۳۸	۲۲۲	۲۶۰
۱۵۳	حسابدار مالیاتی *	۱۷۹	۸۰	۲۵۹
۱۵۴	بافنده پوشاک دو میل	۲۵۸	۰	۲۵۸
۱۵۵	تولید کننده چندرسانه ای با autoware (کارودانش)	۱۹۰	۶۶	۲۵۶
۱۵۶	کاپشن دوز (کار و دانش)	۲۵۵	۰	۲۵۵
۱۵۷	کارگر عمومی در و پنجره ساز پروفیل آهنی درجه ۳	۰	۲۵۳	۲۵۳
۱۵۸	کارور PLC درجه ۱ *	۰	۲۵۳	۲۵۳
۱۵۹	مدیر آموزشگاه آزاد فنی و حرفه ای	۱۶۳	۹۰	۲۵۳
۱۶۰	بافنده پوشاک دو میل	۲۵۲	۰	۲۵۲
۱۶۱	نقاش مقدماتی	۲۵۰	۰	۲۵۰
۱۶۲	طراح مقدماتی صفحات WEB	۱۱۹	۱۲۸	۲۴۷
۱۶۳	کولر گازی اسپیلت سطح ۱	۰	۲۴۷	۲۴۷
۱۶۴	طراحی لباس زنانه و دخترانه (کار و دانش)	۲۴۶	۰	۲۴۶
۱۶۵	طلا ساز	۸۱	۱۵۸	۲۳۹
۱۶۶	بند کش ساختمان *	۰	۲۳۷	۲۳۷
۱۶۷	رایانه کار DIRECTOR (کار و دانش)	۲۰۰	۳۳	۲۳۳
۱۶۸	سرمه دوز سنتی	۲۳۱	۰	۲۳۱
۱۶۹	رایانه کار تدوین فیلم و صدا با SSP	۱۷۵	۵۵	۲۳۰
۱۷۰	کارور CATIA	۲۳	۲۰۶	۲۲۹
۱۷۱	کمک کاشی کار درجه ۲ *	۰	۲۲۸	۲۲۸
۱۷۲	تصویربردار	۱۱۸	۱۰۸	۲۲۶
۱۷۳	ربان دوز مقدماتی	۲۲۵	۰	۲۲۵
۱۷۴	نانوای نان های حجیم و نیمه حجیم با تخصص خمیرساز ما	۱۹۷	۲۳	۲۲۰
۱۷۵	کارور سیستم اطلاعات جغرافیایی ARC GIS با نرم افزار	۸۳	۱۳۶	۲۱۹
۱۷۶	پرورش دهنده زنبور عسل	۲۴	۱۹۲	۲۱۶
۱۷۷	گلدوز ماشینی	۲۱۳	۰	۲۱۳
۱۷۸	رایانه کار نرم افزار کنترل پروژه MS-PROJECT درجه ۲	۶۰	۱۵۱	۲۱۱
۱۷۹	تعمیرکار دستگاه های سرد کننده خانگی و تجاری (کار و	۰	۲۰۸	۲۰۸
۱۸۰	طراح نقشه فرش (کار و دانش)	۱۹۷	۱۱	۲۰۸
۱۸۱	تعمیرکار وسایل گاز سوز خانگی (کار و دانش)	۰	۲۰۶	۲۰۶
۱۸۲	تعمیر کار آبگرمکن دیواری	۰	۱۹۴	۱۹۴
۱۸۳	پارچه ساز تزیینی	۱۹۳	۰	۱۹۳
۱۸۴	مشاور مهارت های سبک زندگی سالم	۱۲۲	۶۷	۱۸۹
۱۸۵	مشاوره استفاده صحیحی از محصولات بهداشتی و کرم ها	۱۷۹	۸	۱۸۷
۱۸۶	قلاب باف چرم و جیر	۱۸۴	۰	۱۸۴
۱۸۷	پیشرفته MBA	۵۱	۱۳۲	۱۸۳
۱۸۸	تعمیرکار رادیو وضبط صوت *	۱۶	۱۶۶	۱۸۲
۱۸۹	فن ورز شبکه هوایی برق	۰	۱۸۱	۱۸۱
۱۹۰	کولر گازی اسپیلت سطح ۲	۰	۱۷۹	۱۷۹
۱۹۱	عکاس پرتره و آتلیه	۱۴۵	۳۳	۱۷۸
۱۹۲	تعمیرکار لوازم خانگی برقی حرارتی و گردنده درجه ۱ *	۰	۱۷۶	۱۷۶
۱۹۳	نقاش رنگ و روغن	۱۷۶	۰	۱۷۶
۱۹۴	مبانی رباتیک	۶	۱۶۹	۱۷۵
۱۹۵	نانوای نان های حجیم و نیمه حجیم با تخصص فردار ماهر	۱۵۴	۱۹	۱۷۳
۱۹۶	نصاب و تعمیرکار آسانسور *	۳	۱۶۸	۱۷۱

۱۶۷	۱۶۷	۰	نصاب وسایل حفاظتی و ایمنی ساختمان ها و تاسیسات	۱۹۷
۱۶۶	۱۱۹	۴۷	سطح ۱ - MBA	۱۹۸
۱۶۶	۱۶۶	۰	غواص سطح ۱	۱۹۹
۱۶۴	۰	۱۶۴	سرمه دوز تزئینی	۲۰۰
۱۶۴	۱۶۴	۰	کارگر عمومی بتن ساز و بتن ریز درجه ۳	۲۰۱
۱۶۰	۱۶۰	۰	الکترونیک کار صنعتی *	۲۰۲
۱۶۰	۱۶۰	۰	امدادگر گاز (شهری و روستایی)	۲۰۳
۱۶۰	۰	۱۶۰	قلاب باف	۲۰۴
۱۵۸	۱۲۸	۳۰	تعمیرکار تلویزیون رنگی *	۲۰۵
۱۵۷	۱۵۷	۰	نقشه بردار با دستگاه های الکترونیکی Total Station)	۲۰۶
۱۵۵	۱۵۵	۰	کمک آرماتور بند درجه ۲	۲۰۷
۱۵۴	۰	۱۵۴	آزمونگر	۲۰۸
۱۵۴	۱۵۴	۰	فن ورز تعمیر شبکه هوایی توزیع به روش خط گرم	۲۰۹
۱۵۳	۳۸	۱۱۵	کارور WORD (کار و دانش)	۲۱۰
۱۵۲	۱۵۲	۰	کارگر عمومی لوله کش و نصاب وسایل بهداشتی درجه ۳	۲۱۱
۱۵۲	۹۵	۵۷	مدیر سرویس دهنده های میکروسافت	۲۱۲
۱۵۰	۱۵۰	۰	تعمیرکار لوازم خانگی برقی حرارتی و گرندده درجه ۲ *	۲۱۳
۱۴۷	۱۴۷	۰	لوله کش گاز خانگی و تجاری درجه ۱	۲۱۴
۱۴۶	۱۴۶	۰	کارگر شبکه هوایی درجه ۲ *	۲۱۵
۱۴۴	۱۴۴	۰	آرماتور بند درجه ۱	۲۱۶
۱۴۴	۹۲	۵۲	آشپز هتل درجه ۲ *	۲۱۷
۱۴۴	۷۲	۷۲	فن ورز پذیرش و نمونه گیری در آزمایشگاه	۲۱۸
۱۴۳	۱۳۴	۹	پیشخدمت اداری	۲۱۹
۱۴۱	۱۴۱	۰	تعمیرکار پکیج شوفاژ گازی درجه ۱ (کار و دانش)	۲۲۰
۱۴۱	۹۰	۵۱	کاربر EXCEL پیشرفته	۲۲۱
۱۴۰	۱۲۱	۱۹	رایانه کار نرم افزار کنترل پروژه MS-PROJECT درجه ۱	۲۲۲
۱۴۰	۴۱	۹۹	ماساژ سوندی	۲۲۳
۱۳۶	۶۱	۷۵	کارمند پذیره (فرانت آفیس) (کار و دانش)	۲۲۴
۱۳۵	۲	۱۳۳	طراح و نقاش سیاه قلم	۲۲۵
۱۳۵	۹۹	۳۶	نور پردازی و متریل دهی با قابلیت رندر بالا با نرم	۲۲۶
۱۳۳	۰	۱۳۳	یافته عروسک های تزئینی	۲۲۷
۱۳۳	۰	۱۳۳	پیرایش موی زنانه از روی عکس و تصویر	۲۲۸
۱۳۳	۶۶	۶۷	گوینده	۲۲۹
۱۳۲	۵۱	۸۱	متصدی طبقات در هتل *	۲۳۰
۱۳۱	۷۸	۵۳	برنامه نویس -- Windows -- Application C#	۲۳۱
۱۳۱	۳۰	۱۰۱	رایانه کار درجه دو	۲۳۲
۱۳۰	۱۲۳	۷	طراح سامانه مدیریت هوشمند ساختمان	۲۳۳
۱۲۹	۲	۱۲۷	سرمه دوز درجه ۲ (کار و دانش)	۲۳۴
۱۲۹	۸۶	۴۳	کارور EXCEL	۲۳۵
۱۲۸	۱۲۸	۰	فرآور سنگ ها *	۲۳۶
۱۲۸	۱۲۷	۱	نصب دریهای اتوماتیک	۲۳۷
۱۲۶	۵۱	۷۵	پرورش دهنده قارچ صدفی	۲۳۸
۱۲۶	۰	۱۲۶	طراح و نقاش روی پارچه	۲۳۹
۱۲۵	۱۲۵	۰	تعمیرکار پمپ و شیر *	۲۴۰
۱۲۴	۱۱۶	۸	کارور SOLID WORKS	۲۴۱
۱۲۴	۱۲۳	۱	نقشه بردار درجه ۱	۲۴۲
۱۲۲	۴۹	۷۳	کارور دستگاه GPS در علوم کشاورزی و منابع طبیعی	۲۴۳
۱۲۱	۱۲۱	۰	احداث شبکه کابل خود نگهدار	۲۴۴
۱۲۱	۱۲۱	۰	سیستم سوخت رسانی انژکتوری پراید	۲۴۵
۱۱۹	۱۱۹	۰	تون آپ (تنظیم کار موتور) درجه ۲ *	۲۴۶

۲۴۷	مدیر بازاریابی	۰	۱۱۹	۱۱۹
۲۴۸	مدیر حمل و نقل	۰	۱۱۸	۱۱۸
۲۴۹	تعمیرکار دستگاه های پزشکی و بیمارستانی	۹	۱۰۷	۱۱۶
۲۵۰	تعمیرکار ماشین های لباسشویی، خشک کن و ظرفشویی	۰	۱۱۶	۱۱۶
۲۵۱	کاربر portal	۱۱۱	۵	۱۱۶
۲۵۲	کارور عمومی رایانه شخصی	۴۸	۶۷	۱۱۵
۲۵۳	تایپ سریع و ده انگشتی	۸۸	۲۶	۱۱۴
۲۵۴	سالادساز و اردورساز	۱۱۲	۲	۱۱۴
۲۵۵	مترجم زبان فنی و تخصصی	۷۲	۴۲	۱۱۴
۲۵۶	تعمیرکار عمومی رایانه شخصی	۹	۱۰۳	۱۱۲
۲۵۷	دروگر درجه ۲ *	۳	۱۰۹	۱۱۲
۲۵۸	نقاشی مقدماتی روی پارچه	۱۱۱	۱	۱۱۲
۲۵۹	تحلیلگر و طراح پی با برنامه Safe	۵	۱۰۶	۱۱۱
۲۶۰	گچ کار درجه ۱	۰	۱۱۰	۱۱۰
۲۶۱	نمدمال (کچه دوزی) مرطوب و خشک (سوزنی) مقدماتی	۱۱۰	۰	۱۱۰
۲۶۲	دسر ساز سنتی *	۱۰۸	۱	۱۰۹
۲۶۳	مهارت های کارآفرینی	۶۸	۴۱	۱۰۹
۲۶۴	متصدی معاملات املاک	۰	۱۰۸	۱۰۸
۲۶۵	روبان دوز پیشرفته	۱۰۷	۰	۱۰۷
۲۶۶	بازیگر تناتر	۵۵	۵۰	۱۰۵
۲۶۷	تحلیل گر بورس (کار و دانش)	۲۱	۸۴	۱۰۵
۲۶۸	پیرایشگر مردانه درجه ۱	۰	۱۰۴	۱۰۴
۲۶۹	بکارگیری الزامات بهداشت و ایمنی در محیط کار (بخش خد	۱۰۱	۲	۱۰۳
۲۷۰	کارآفرینی رویکرد KAB سطح مقدماتی	۸۰	۲۳	۱۰۳
۲۷۱	سازنده تولیدات چرمی دست دوز	۹۸	۴	۱۰۲
۲۷۲	کارگر عمومی برق ساختمان درجه ۳	۰	۱۰۲	۱۰۲
۲۷۳	رایانه کار CIW (کار و دانش)	۴۰	۶۱	۱۰۱
۲۷۴	۲۰۱۲ Installing and Configuring Windows Server	۲۵	۷۵	۱۰۰
۲۷۵	اتاق دار هتل *	۵۷	۴۲	۹۹
۲۷۶	کارگر عمومی برقکاری ساختمان درجه ۳	۰	۹۹	۹۹
۲۷۷	نصاب سیستمهای برقی اسانسور	۰	۹۹	۹۹
۲۷۸	سطح ۲ - MBA	۱۵	۸۳	۹۸
۲۷۹	طبایخ آبزیان	۹۶	۲	۹۸
۲۸۰	متصدی البسه در هتل	۵۵	۴۲	۹۷
۲۸۱	مدیر هتل	۳۵	۶۲	۹۷
۲۸۲	مونتاز کار و ارتقاء کامپیوترهای شخصی (کار و دانش)	۱۸	۷۹	۹۷
۲۸۳	دوزنده چادر و مقععه	۹۵	۰	۹۵
۲۸۴	گوهر تراش مقدماتی	۵۷	۳۷	۹۴
۲۸۵	نقشه کش و طراح به کمک رایانه *	۱۰	۸۴	۹۴
۲۸۶	گوهر شناس	۲۵	۶۸	۹۳
۲۸۷	برنامه نویسی زبان HTML برای طراحی صفحات WEB	۳۹	۵۳	۹۲
۲۸۸	فروش انشعابات	۵۸	۳۴	۹۲
۲۸۹	کارگر عمومی اسکلت ساز درجه ۳	۰	۹۲	۹۲
۲۹۰	کارور Dreamweaver	۶۴	۲۸	۹۲
۲۹۱	مدیریت اجرایی کارهای ساختمانی درجه ۲	۱۸	۷۴	۹۲
۲۹۲	مرمتگر و احیاء و بازسازی ابنیه تاریخی با نرم افزار	۰	۹۰	۹۰
۲۹۳	تعمیرکار تلویزیون های پیشرفته (LCD و پلاسما) *	۰	۸۹	۸۹
۲۹۴	لوله کش و نصاب دستگاه های حرارت مرکزی درجه ۱ *	۰	۸۸	۸۸
۲۹۵	پکیچ شوفاژ دیواری (پکیچ حرارتی) سطح ۱	۰	۸۷	۸۷
۲۹۶	در و پنجره ساز پروفیل آهنی درجه ۱	۰	۸۷	۸۷

۸۷	۱۶	۷۱	کارور PREMIERE	۲۹۷
۸۷	۶۵	۲۲	مخراج کاری، قلم زنی و جواهر نشانی روی فلزات قیمتی	۲۹۸
۸۶	۲۸	۵۸	رایانه کار SPSS درجه ۲	۲۹۹
۸۶	۰	۸۶	قالیبا ف ترکی	۳۰۰
۸۶	۸۶	۰	کارگر عمومی نقشه برداری درجه ۳	۳۰۱
۸۵	۰	۸۵	حکاک میوه و سبزی آرا	۳۰۲
۸۵	۵۹	۲۶	کارور MATLAB	۳۰۳
۸۵	۸۴	۱	کمک نقشه بردار درجه ۲	۳۰۴
۸۵	۸۵	۰	لوله کش و نصاب دستگاه های حرارت مرکزی آب گرم درجه ۲	۳۰۵
۸۴	۷۵	۹	تکنسین تجهیزات شبکه های کوچک	۳۰۶
۸۴	۷۸	۶	کاربر Mechanical Desktop درجه ۲ *	۳۰۷
۸۴	۸۴	۰	کارگر شبکه هوایی درجه ۱ *	۳۰۸
۸۳	۴۴	۳۹	کشتکار گلخانه های خاکی	۳۰۹
۸۳	۸۳	۰	لوله کشی سیستم گرمایشی از کف	۳۱۰
۸۳	۷۱	۱۲	مهندسی صنایع و سیستم	۳۱۱
۸۱	۷۶	۵	تحلیل مکانیکی با نرم افزار ABAQUS	۳۱۲
۸۱	۸۱	۰	دیوار چینی سنگی *	۳۱۳
۸۱	۴۰	۴۱	طراح طلا و جواهر با رایانه مقدماتی	۳۱۴
۸۱	۸۱	۰	کمک لوله کش گاز خانگی و تجاری-درجه ۲ (صنعت ساختمان)	۳۱۵
۸۱	۸۱	۰	گچ بر (کار و دانش)	۳۱۶
۸۰	۸۰	۰	طراح و تحلیلگر مدارات دیجیتال *	۳۱۷
۸۰	۸۰	۰	غواص سطح ۲	۳۱۸
۸۰	۸۰	۰	کاشی کار درجه ۱ *	۳۱۹
۸۰	۰	۸۰	گلیم باف درجه ۱	۳۲۰
۸۰	۴۴	۳۶	مهندس برنامه نویسی (c Windows) #Application	۳۲۱
۷۹	۶۴	۱۵	برنامه نویسی در محیط STEP ۷	۳۲۲
۷۹	۶۰	۱۹	تعمیرکار فلزات قیمتی و جواهرآلات	۳۲۳
۷۹	۷۹	۰	کمک استاد کار هنر آیینه کاری درجه ۱	۳۲۴
۷۹	۷۹	۰	مسئول پیاده سازی سامانه مدیریت hse-ms	۳۲۵
۷۸	۰	۷۸	خیاط لباس زیر زنانه (کار و دانش)	۳۲۶
۷۸	۱۵	۶۳	کارور FLASH	۳۲۷
۷۷	۲	۷۵	پیراهن دوز مردانه و شومیزه زنانه و بچه گانه (کار و	۳۲۸
۷۷	۶۹	۸	تعمیرکار تلفن رومیزی و ارتباطات داخلی *	۳۲۹
۷۷	۰	۷۷	دوزنده لباس محلی کردی	۳۳۰
۷۷	۴۷	۳۰	رایانه کار TCP/IP	۳۳۱
۷۶	۶۴	۱۲	ریخته گر فلزات قیمتی *	۳۳۲
۷۶	۷۶	۰	نقاش ساختمان درجه ۱ *	۳۳۳
۷۵	۰	۷۵	دوزنده و تزئین کار لباس	۳۳۴
۷۵	۷۵	۰	طراحی پروژه های ساختمانی بصورت سه دو و سه بعدی با	۳۳۵
۷۴	۳۹	۳۵	زعفران کار	۳۳۶
۷۴	۵۴	۲۰	کاربر زبان فنی و حرفه ای خارجی	۳۳۷
۷۴	۷۴	۰	نصب و راه اندازی سیستم های تهویه مطبوع اسپلیت	۳۳۸
۷۳	۰	۷۳	پیرایشگر کودک (دخترانه)	۳۳۹
۷۳	۰	۷۳	دوزنده کیف با چرم مصنوعی	۳۴۰
۷۳	۱۹	۵۴	مسئول دوره ها و خدمات آموزشی	۳۴۱
۷۳	۷۳	۰	نصب و تعمیر درب های اتوماتیک	۳۴۲
۷۲	۷۲	۰	جوشکاری با فرآیند قوس الکتریکی دستی SMAW (E۳) (کا	۳۴۳
۷۲	۱	۷۱	کیک ساز (پیشرفته)	۳۴۴
۷۱	۰	۷۱	پرده دوز درجه ۱ (کار و دانش)	۳۴۵
۷۱	۴۵	۲۶	طراحی سیستم یکپارچه مدیریت (IMS)	۳۴۶

۷۰	۰	۷۰	پته دوز (قطه دوز یا سلسله دوزی)	۳۴۷
۷۰	۷۰	۰	مفصل بندی کابل‌های برق	۳۴۸
۶۹	۶۹	۰	تعمیرکار اتومبیل‌های سواری بنزینی درجه ۱	۳۴۹
۶۹	۳۰	۳۹	دوبلور مقدماتی	۳۵۰
۶۹	۰	۶۹	شیرینی پز بدون فر (اجاق کار) *	۳۵۱
۶۹	۶۹	۰	کمک سنگ کار درجه ۲ *	۳۵۲
۶۹	۰	۶۹	گلابتون دوز (کمه دوز)	۳۵۳
۶۸	۱۵	۵۳	حجام	۳۵۴
۶۸	۶۸	۰	در و پنجره ساز پروفیل آهنی درجه ۲	۳۵۵
۶۸	۰	۶۸	کنترل ایمنی و بهداشت آشپزخانه	۳۵۶
۶۷	۶۷	۰	طراحی و توسعه شبکه های توزیع	۳۵۷
۶۷	۱۳	۵۴	کامپیوتر کودکان	۳۵۸
۶۶	۰	۶۶	روخوانی و روانخوانی قرآن کریم	۳۵۹
۶۶	۱۱	۵۵	کارمند پذیرش هتل	۳۶۰
۶۵	۶۴	۱	سخت افزار رباتیک	۳۶۱
۶۵	۶۵	۰	کابینت ساز چوبی درجه ۲ *	۳۶۲
۶۵	۱۲	۵۳	کاربر فتوشاپ	۳۶۳
۶۴	۶۴	۰	بهبود سازی توابع مهندسی با نرم افزار Matlab	۳۶۴
۶۴	۰	۶۴	دوخت مانتو	۳۶۵
۶۴	۰	۶۴	سرویس کار ماشین های دوخت خانگی	۳۶۶
۶۳	۴۸	۱۵	Administering Windows Server ۲۰۱۲	۳۶۷
۶۳	۵۴	۹	برنامه نویسی (web) Application C#	۳۶۸
۶۲	۲۶	۳۶	پرورش دهنده گیاهان دارویی	۳۶۹
۶۲	۰	۶۲	گلدوز دستی	۳۷۰
۶۲	۶۲	۰	مسئول حفاظت و ایمنی	۳۷۱
۶۲	۳۴	۲۸	نصب و پیکر بندی سرور ۲۰۰۸	۳۷۲
۶۱	۰	۶۱	پذیرایی کننده	۳۷۳
۶۱	۲	۵۹	کاربر اسانس های گیاهی	۳۷۴
۶۱	۶۱	۰	کارور آتشکاری در معدن	۳۷۵
۶۰	۶۰	۰	جوشکار گاز درجه ۲ *	۳۷۶
۶۰	۵۶	۴	متصدی تعیین صورت وضعیت	۳۷۷
۵۹	۵۹	۰	کمک نقاش ساختمان درجه ۲ *	۳۷۸
۵۸	۴۰	۱۸	پستایی ساز درجه ۲ (کار و دانش)	۳۷۹
۵۸	۰	۵۸	سوزندوز سنتی	۳۸۰
۵۸	۴	۵۴	مدیریت بازاریابی	۳۸۱
۵۷	۰	۵۷	چهره پردازی کودک	۳۸۲
۵۷	۵۷	۰	سرویس و نگهداری خودرو *	۳۸۳
۵۷	۲۷	۳۰	کارور شبکه اینترنت	۳۸۴
۵۶	۲۰	۳۶	بازار یاب بیمه	۳۸۵
۵۶	۴۳	۱۳	طراحی و شبیه سازی روشنایی مکان های باز و بسته با ن	۳۸۶
۵۶	۵۱	۵	کارور FLUENT	۳۸۷
۵۶	۵۶	۰	مامور قرائت کنتور برق	۳۸۸
۵۵	۵۵	۰	جوشکار گاز درجه ۱ *	۳۸۹
۵۵	۰	۵۵	سازنده گل های بلند	۳۹۰
۵۵	۰	۵۵	سری دوز حرفه ای *	۳۹۱
۵۵	۱۲	۴۳	کارور نرم افزار حقوق و دستمزد	۳۹۲
۵۵	۱	۵۴	گلیم باف	۳۹۳
۵۴	۲۰	۳۴	بکارگیری اصول مقدماتی طب سنتی	۳۹۴
۵۳	۵۳	۰	چهره پردازی مردانه *	۳۹۵
۵۳	۰	۵۳	کارمند مقدماتی فروش بلیط	۳۹۶

۳۹۷	آزمایشگر قطعات صنعتی با مایع نافذ (PT) *	۰	۵۲	۵۲
۳۹۸	انباردار مواد ناریه	۰	۵۲	۵۲
۳۹۹	کارگر عمومی سنگ کاری درجه ۳	۰	۵۲	۵۲
۴۰۰	گوهر تراش سنگ های قیمتی و نیمه قیمتی (زاویه)	۱۷	۳۵	۵۲
۴۰۱	برقکار صنعتی درجه ۱	۰	۵۱	۵۱
۴۰۲	حلوای سنتی آذربایجان شرقی	۵۱	۰	۵۱
۴۰۳	لوله کش و نصاب وسایل بهداشتی درجه ۱	۰	۵۱	۵۱
۴۰۴	معرق کار چرم	۵۱	۰	۵۱
۴۰۵	نقشه کشی صنعتی درجه ۲ *	۰	۵۱	۵۱
۴۰۶	اپراتور جرثقیل تاورکرین	۰	۵۰	۵۰
۴۰۷	بافت فرش های تکنیکی	۵۰	۰	۵۰
۴۰۸	بکارگیری آیین نگارش و مکاتبات اداری	۴۲	۸	۵۰
۴۰۹	رایانه کار SPSS	۱۴	۳۶	۵۰
۴۱۰	کارور پیشرفته اینترنت	۴۲	۸	۵۰
۴۱۱	گبه باف	۵۰	۰	۵۰
۴۱۲	Cisco Certified Network Associate (CCNA Routing a	۲	۴۷	۴۹
۴۱۳	آشپزی با مایکروویو *	۴۸	۱	۴۹
۴۱۴	تعمیرکار خودروهای تجاری (سنگین و نیمه سنگین) درجه	۰	۴۹	۴۹
۴۱۵	جوشکاری با فرآیند قوس الکتریکی دستی SMAW (E۶) (کا)	۰	۴۹	۴۹
۴۱۶	دوزنده لباس مبل	۴۸	۱	۴۹
۴۱۷	مدیر واحد پرورش بلدرچین	۰	۴۹	۴۹
۴۱۸	نگارنده متون خارجی (آیین نگارش)	۴۶	۳	۴۹
۴۱۹	تدوین گر تصویر مقدماتی	۳۸	۱۰	۴۸
۴۲۰	رفوگر قالی (مقدماتی)	۱۵	۳۳	۴۸
۴۲۱	سفره آرای مجالس	۴۸	۰	۴۸
۴۲۲	پته دوز	۴۷	۰	۴۷
۴۲۳	رایانه کار icdl درجه ۲ (ویژه نابینایان)	۴	۴۳	۴۷
۴۲۴	بافنده ماشینهای بافندگی چند ماکویی و ژاکارد	۴۶	۰	۴۶
۴۲۵	پخت غذا با پوشش خمیر	۴۶	۰	۴۶
۴۲۶	دسرساز دسرهای بین الملل	۴۶	۰	۴۶
۴۲۷	رایانه کار MATLAB	۷	۳۹	۴۶
۴۲۸	مسئول گودبرداری و ایمن سازی خاکبرداری	۰	۴۶	۴۶
۴۲۹	سازنده تزئینات عروس	۴۵	۰	۴۵
۴۳۰	مشاور امور قضایی خانواده	۲۹	۱۶	۴۵
۴۳۱	حسابدار عمومی پیشرفته *	۲۷	۱۷	۴۴
۴۳۲	خیاط لباس های سنتی ترکمن *	۴۴	۰	۴۴
۴۳۳	کاربر مواد شیمیایی در پیرایش مردانه	۰	۴۴	۴۴
۴۳۴	مسئول آتلیه نقشه کشی ساختمان با نرم افزار اتوکد	۱۹	۲۵	۴۴
۴۳۵	بافت مو (زنانه)	۴۳	۰	۴۳
۴۳۶	بافنده عروسک های تزئینی	۴۳	۰	۴۳
۴۳۷	بکارگیری HSE در صنایع (پیشرفته)	۴	۳۹	۴۳
۴۳۸	تریگودوز	۴۳	۰	۴۳
۴۳۹	عکاس و چاپگر دیجیتال سیار	۳۳	۱۰	۴۳
۴۴۰	مکاترونیک کار (کار و دانش)	۰	۴۳	۴۳
۴۴۱	۲۰۱۲ Configuring Advanced Windows Server Services	۹	۳۳	۴۲
۴۴۲	تعمیرکار دستگاه و تجهیزات دندانپزشکی	۰	۴۲	۴۲
۴۴۳	سازنده گلهای روبایی و کریستالی	۴۲	۰	۴۲
۴۴۴	سنگ کار درجه ۱	۰	۴۲	۴۲
۴۴۵	طراحی و مدلسازی با Auto CAD	۰	۴۲	۴۲

۴۶۶	فن ورز تلقیح مصنوعی دام	۰	۴۲	۴۲
۴۴۷	کارگر عمومی قالب بندی و کفراژ بندی درجه ۳	۰	۴۲	۴۲
۴۴۸	کارور سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS با نرم افزار Arc	۱۰	۳۲	۴۲
۴۴۹	مربی برایتونیک	۳۹	۳	۴۲
۴۵۰	باغبان	۱۹	۲۲	۴۱
۴۵۱	پستایی ساز درجه ۱ (کار و دانش)	۱۸	۲۳	۴۱
۴۵۲	تعمیرکار دستگاه فتوکپی *	۰	۴۱	۴۱
۴۵۳	دوره پریمورا (P۳E) سطح ۲	۳	۳۸	۴۱
۴۵۴	صدایردار استودیو	۰	۴۱	۴۱
۴۵۵	مدیر مالی	۳۶	۵	۴۱
۴۵۶	مدیریت اجرایی کارهای ساختمانی درجه ۱	۰	۴۱	۴۱
۴۵۷	برقراری ارتباط با گردشگران به زبان انگلیسی (سطح مقد	۰	۴۰	۴۰
۴۵۸	ترمیم کننده موی سر مردانه (کار و دانش)	۰	۴۰	۴۰
۴۵۹	کار با نرم افزار سه بعدی طراحی مسیر Auto desk Civil	۰	۴۰	۴۰
۴۶۰	کمک استاد کار هنر آیینه کاری درجه ۲	۰	۴۰	۴۰
۴۶۱	متصدی مژه و برآورد درجه ۲	۲۰	۲۰	۴۰
۴۶۲	خودآرایی زنانه	۳۹	۰	۳۹
۴۶۳	رنگ کردن موی زنانه	۳۹	۰	۳۹
۴۶۴	طراحی در محیط دو بعدی و سه بعدی CATIA	۰	۳۹	۳۹
۴۶۵	کار آفرینی SYB	۲۰	۱۹	۳۹
۴۶۶	ماساژ تاي	۲۱	۱۸	۳۹
۴۶۷	مدیر وبلاگ	۲۳	۱۶	۳۹
۴۶۸	آزمایشگر قطعات صنعتی با ذرات مغناطیسی (MT) *	۰	۳۸	۳۸
۴۶۹	پرداخت کار قبل از پوشش الکتریکی *	۱۳	۲۵	۳۸
۴۷۰	پرورش دهنده قارچ خوراکی	۱۳	۲۵	۳۸
۴۷۱	پرورش دهنده گوسفند	۴	۳۴	۳۸
۴۷۲	تعمیرکار مشعل گازی *	۰	۳۸	۳۸
۴۷۳	تهیه برنامه استراتژیک	۳۸	۰	۳۸
۴۷۴	دوزنده لباس بندری	۳۸	۰	۳۸
۴۷۵	رایانه کار SPSS درجه ۱	۲۲	۱۶	۳۸
۴۷۶	طراح و تحلیلگر مدارات میکروکنترلر خانواده AVR *	۱۱	۲۷	۳۸
۴۷۷	برنامه نویسی PHP	۲۳	۱۴	۳۷
۴۷۸	تکنسین عمومی امنیت شبکه	۰	۳۷	۳۷
۴۷۹	دکوراتیو مجالس عقد و ازدواج	۳۷	۰	۳۷
۴۸۰	سری نوز سرویس خواب *	۳۷	۰	۳۷
۴۸۱	ماشینکاری توسط نرم افزار MILL POWER	۰	۳۷	۳۷
۴۸۲	کارور نقشه کش صنعتی با نرم افزار Inventor	۰	۳۶	۳۶
۴۸۳	کنترل پروژه با MS- Project (مقدماتی)	۱۷	۱۹	۳۶
۴۸۴	مسئول دفتر-مقدماتی	۳	۳۳	۳۶
۴۸۵	نقاش شیشه های تزئینی (ویترا)	۳۶	۰	۳۶
۴۸۶	هویه کار پارچه درجه ۲	۳۶	۰	۳۶
۴۸۷	تحلیلگر تکنیکال بورس	۱۶	۱۹	۳۵
۴۸۸	حسابرس درجه ۲	۲۴	۱۱	۳۵
۴۸۹	رایانه کار Visual Interdev	۱۳	۲۲	۳۵
۴۹۰	سرامیک ساز درجه ۱ *	۱۵	۲۰	۳۵
۴۹۱	قالب باف پوشاک	۳۵	۰	۳۵
۴۹۲	قناد پایه	۳۵	۰	۳۵
۴۹۳	مدل ساز فلزات قیمتی *	۲	۳۳	۳۵
۴۹۴	مسئول فروش	۲۰	۱۵	۳۵
۴۹۵	آشپز هتل درجه ۱ *	۱۴	۲۰	۳۴

۴۹۶	تکه دوزی با چرخ *	۳۴	۰	۳۴
۴۹۷	دوره پریمورا (P۲E) سطح ۱	۱۳	۲۱	۳۴
۴۹۸	ضخیم دوز مردانه	۳۱	۳	۳۴
۴۹۹	طراحی تهویه مطبوع با نرم افزار Carrier سطح ۱	۰	۳۴	۳۴
۵۰۰	کیک سازی و تزئین آن	۳۴	۰	۳۴
۵۰۱	توسعه دهنده WEB با PHP	۱۳	۲۰	۳۳
۵۰۲	خیاط لباس زنان و مردان بختیاری *	۳۳	۰	۳۳
۵۰۳	کارگر عمومی لوله کش گاز خانگی و تجاری درجه ۳	۰	۳۳	۳۳
۵۰۴	مبانی برق و الکترونیک خودرو	۰	۳۳	۳۳
۵۰۵	نقشه کشی پیشرفته برق صنعتی با نرم افزار E-PLANE	۸	۲۵	۳۳
۵۰۶	پوشش گر الکتریکی- آبکار درجه ۲ *	۶	۲۶	۳۲
۵۰۷	کارگر فنی گاوداری صنعتی (شیری ، گوشتی)	۹	۲۳	۳۲
۵۰۸	لوله کش و نصاب وسایل بهداشتی درجه ۲ *	۰	۳۲	۳۲
۵۰۹	ماساژ آروماتراپی	۲۲	۱۰	۳۲
۵۱۰	ملیله ساز نقره	۱	۳۱	۳۲
۵۱۱	نقشه کش و طراح صنعتی با CATIA *	۰	۳۲	۳۲
۵۱۲	توانایی مونتاژ قطعات پکیج شوفاژ گازی	۰	۳۱	۳۱
۵۱۳	دوزنده لباس بدون الگو	۳۱	۰	۳۱
۵۱۴	سازنده گل های چینی	۳۱	۰	۳۱
۵۱۵	کارور قالبیاف ماشینی (فرش باف ماشینی) *	۰	۳۱	۳۱
۵۱۶	نگهداری پیش گیرانه و عیب یابی و تجهیزات پزشکی بخش	۱۵	۱۶	۳۱
۵۱۷	تعمیرکار سیستم های نظارت تصویری(دوربین مدار بسته)	۰	۳۰	۳۰
۵۱۸	تکنسین عملیات امداد و نجات آتش نشانی	۰	۳۰	۳۰
۵۱۹	راننده وسایط نقلیه تندرو سنگین باری	۰	۳۰	۳۰
۵۲۰	طراح و تحلیلگر مدارات میکروکنترلر خانواده ARM	۰	۳۰	۳۰
۵۲۱	فن ورز کنترل کیفی در آزمایشگاه	۱۴	۱۶	۳۰
۵۲۲	مفسر فیلم های رادیوگرافی صنعتی(RTI)	۰	۳۰	۳۰
۵۲۳	ملیله کار و زنجیر باف	۱۵	۱۵	۳۰
۵۲۴	پرورش دهنده بلدرچین	۲	۲۷	۲۹
۵۲۵	پکیج شوفاژ دیواری (پکیج حرارتی) سطح ۲	۰	۲۹	۲۹
۵۲۶	تعمیرکار سیستم سوخت رسانی CNG	۰	۲۹	۲۹
۵۲۷	رایانه کار درجه یک	۱۳	۱۶	۲۹
۵۲۸	شیرینی پز شیرینی های خشک(مقدماتی)	۲۹	۰	۲۹
۵۲۹	طراح طلا و جواهر با رایانه پیشرفته	۲۶	۳	۲۹
۵۳۰	فروشنده *	۰	۲۹	۲۹
۵۳۱	قلاب دوز	۲۹	۰	۲۹
۵۳۲	کارور آزمایشگاه مواد غذایی *	۱۷	۱۲	۲۹
۵۳۳	نماینده فروش بیمه *	۰	۲۹	۲۹
۵۳۴	ایمنی برق	۰	۲۸	۲۸
۵۳۵	پژوهشگر عمومی	۲۶	۲	۲۸
۵۳۶	تربیت مربی زبان انگلیسی کودکان(TTC)	۱۴	۱۴	۲۸
۵۳۷	تکه دوز با دست	۲۸	۰	۲۸
۵۳۸	زراعت گیاهان دارویی	۱۹	۹	۲۸
۵۳۹	شمع ساز	۲۸	۰	۲۸
۵۴۰	کمک بنای سفت کار	۰	۲۸	۲۸
۵۴۱	مدیر تور	۲۱	۷	۲۸
۵۴۲	معرق منبت کار صدف و چوب درجه ۲	۲۸	۰	۲۸
۵۴۳	مکانیک سیستم های سوخت رسانی خودرو های سبک	۰	۲۸	۲۸
۵۴۴	برشکار مانتو	۲۷	۰	۲۷
۵۴۵	ریخته گر درجه ۲ *	۰	۲۷	۲۷

۵۴۶	شیرینی پز شیرینی های مدرن	۲۷	۰	۲۷
۵۴۷	طراح و احداث کننده باغات میوه	۱۵	۱۲	۲۷
۵۴۸	طراحی مبدل های حرارتی صنعتی با نرم افزار ASPEN B-J	۰	۲۷	۲۷
۵۴۹	طراحی معماری داخلی	۱۶	۱۱	۲۷
۵۵۰	قلم زن درجه ۲	۲۶	۱	۲۷
۵۵۱	کارور آبکاری (Galvanization) درجه ۱	۰	۲۷	۲۷
۵۵۲	کمک اسکلت ساز درجه ۲	۰	۲۷	۲۷
۵۵۳	مدیر بهداشتی بخش غذا ، تغذیه و صنایع غذایی *	۲۴	۳	۲۷
۵۵۴	نقاش پاسنل	۲۷	۰	۲۷
۵۵۵	نقاش مدارنگی کار	۲۷	۰	۲۷
۵۵۶	نمونه برداری مواد غذایی *	۱۵	۱۲	۲۷
۵۵۷	بازاریاب شبکه ای	۸	۱۸	۲۶
۵۵۸	برنامه نویس برنامه های کاربردی Android	۶	۲۰	۲۶
۵۵۹	سرآشپز کل آشپزخانه و قنادی های هتل	۵	۲۱	۲۶
۵۶۰	قناد هتل *	۱۵	۱۱	۲۶
۵۶۱	کارگر عمومی جوشکاری (درجه ۳)	۰	۲۶	۲۶
۵۶۲	کارور آزمایشگاه دریافت شیر خام *	۱۴	۱۲	۲۶
۵۶۳	کبک ساز (مقدماتی)	۲۶	۰	۲۶
۵۶۴	مدیر واحد پرورش مرغ گوشتی	۰	۲۶	۲۶
۵۶۵	نانوای نان های حجیم و نیمه حجیم	۲۶	۰	۲۶
۵۶۶	نصاب سیستمهای مکانیکی آسانسور	۰	۲۶	۲۶
۵۶۷	اسمبل و ارتقاء دهنده کامپیوتر های شخصی	۱۰	۱۵	۲۵
۵۶۸	برآورد و تهیه صورت وضعیت به کمک Excel	۰	۲۵	۲۵
۵۶۹	برقکار صنعتی	۰	۲۵	۲۵
۵۷۰	کارور GPS	۱	۲۴	۲۵
۵۷۱	لوله کش فاضلاب نصب فشاری (FIT PUSH)	۰	۲۵	۲۵
۵۷۲	اسکلت ساز درجه ۱ *	۰	۲۴	۲۴
۵۷۳	پایشگر زیست محیطی آلاینده های صنعتی	۱۴	۱۰	۲۴
۵۷۴	سوخت نگار پارچه مقدماتی	۲۴	۰	۲۴
۵۷۵	شیرینی پز سنتی	۲۴	۰	۲۴
۵۷۶	طراح لباس زنانه	۲۴	۰	۲۴
۵۷۷	طراحی و حل مسائل مکانیکی با استفاده از سیمولینک نر	۰	۲۴	۲۴
۵۷۸	طراحی سطوح پیچیده و سطوح آزاد با استفاده از نرماف	۰	۲۴	۲۴
۵۷۹	نصب سیستم اعلام حریق	۰	۲۴	۲۴
۵۸۰	ویراستار کتاب و مطبوعات	۱۹	۵	۲۴
۵۸۱	آزمایشگر ارشد مهندسی ژنتیک	۱۶	۷	۲۳
۵۸۲	ایجاد سیستم ارت	۱	۲۲	۲۳
۵۸۳	تحلیل ساز با نرم افزار Safe	۰	۲۳	۲۳
۵۸۴	دوزنده کیف با چرم طبیعی	۲۳	۰	۲۳
۵۸۵	طراح و محاسب تهویه مطبوع با نرم افزار Carrier	۲	۲۱	۲۳
۵۸۶	فن ورز آزمایشگاه الکتروفورز	۹	۱۴	۲۳
۵۸۷	معاون کل آشپزخانه و قنادی هتل *	۰	۲۳	۲۳
۵۸۸	میکروکنترلرها در رباتیک	۰	۲۳	۲۳
۵۸۹	آزمایشگر قطعات صنعتی با امواج فراصوتی (UT) *	۰	۲۲	۲۲
۵۹۰	آشپز غذاهای محلی آذربایجان شرقی	۲۲	۰	۲۲
۵۹۱	ترکیب کننده و نهایی ساز صدا	۰	۲۲	۲۲
۵۹۲	توانمند سازی کارکنان	۱۰	۱۲	۲۲
۵۹۳	کارمند بازاریابی و فروش در آژانس های جهانگردی	۱۹	۳	۲۲
۵۹۴	لایحه نویس قضایی	۱۳	۹	۲۲
۵۹۵	مدیر غذا و نوشابه هتل	۴	۱۸	۲۲

۵۹۶	نقاش گواش	۲۲	۰	۲۲
۵۹۷	اتوماسیون اداری درجه ۲	۱۷	۴	۲۱
۵۹۸	تعمیر موتورسیکلت درجه ۲ *	۰	۲۱	۲۱
۵۹۹	دوخت لباس زنانه	۲۱	۰	۲۱
۶۰۰	سازنده گل های پارچه ای دیسکوزین	۲۱	۰	۲۱
۶۰۱	کار با واژه پرداز ICDL-WORD	۱۶	۵	۲۱
۶۰۲	کاربر Access حرفه ای	۳	۱۸	۲۱
۶۰۳	کارشناس تضمین کیفیت	۵	۱۶	۲۱
۶۰۴	کارگر عمومی ساختمان	۰	۲۱	۲۱
۶۰۵	کارمند پیشرفته فروش بلیط	۱۸	۳	۲۱
۶۰۶	ماساژ سنگ	۳	۱۸	۲۱
۶۰۷	مدیر واحد پرورش گاو شیری	۴	۱۷	۲۱
۶۰۸	مدیریت رفتار سازمانی	۰	۲۱	۲۱
۶۰۹	ممیز داخلی سیستم مدیریت کیفیت	۱	۲۰	۲۱
۶۱۰	آشپز پایه	۲۰	۰	۲۰
۶۱۱	بارگذاری زلزله بر اساس آیین نامه ۲۸۰۰ زلزله	۰	۲۰	۲۰
۶۱۲	پردازش تصاویر رقومی با نرم افزار MATLAB	۰	۲۰	۲۰
۶۱۳	تعمیر کار اتومبیل گاز سوز درجه ۲ *	۰	۲۰	۲۰
۶۱۴	قالیباف فارسی	۲۰	۰	۲۰
۶۱۵	قهوه سرای مدرن	۲۰	۰	۲۰
۶۱۶	کارگاهی امنیت شبکه	۲۰	۰	۲۰
۶۱۷	مراقبت از آزمون	۱۸	۲	۲۰
۶۱۸	(CATIA در محیط طراحی سطوح پیچیده) CAD/CAM۲	۰	۱۹	۱۹
۶۱۹	تحلیلگر ABAQUS	۰	۱۹	۱۹
۶۲۰	جواهر ساز	۱	۱۸	۱۹
۶۲۱	چله بند- چله گذار *	۰	۱۹	۱۹
۶۲۲	کاربرد آسانسور سطح ۱	۰	۱۹	۱۹
۶۲۳	کمک بتن ساز و بتن ریز درجه ۲	۰	۱۹	۱۹
۶۲۴	مدیر تضمین کیفیت	۱	۱۸	۱۹
۶۲۵	مدیر واحد پرورش شتر مرغ	۴	۱۵	۱۹
۶۲۶	مرصع دوز	۱۹	۰	۱۹
۶۲۷	میزبان رستوران	۲	۱۷	۱۹
۶۲۸	برشکار شلوار	۱۸	۰	۱۸
۶۲۹	برقکار ماشین آلات *	۰	۱۸	۱۸
۶۳۰	برنامه نویسی sql server	۰	۱۸	۱۸
۶۳۱	سازنده گل های پارچه ای الگاس	۱۸	۰	۱۸
۶۳۲	شبیه سازی فرایندها در حالت دینامیکی با نرم افزار A	۰	۱۸	۱۸
۶۳۳	طراحی و دوخت لباس	۱۸	۰	۱۸
۶۳۴	طراحی و مدل سازی واحدهای صنعتی با نرم افزار PDMS	۰	۱۸	۱۸
۶۳۵	قالیباف (پیشرفته)	۱۸	۰	۱۸
۶۳۶	کاربر Access تکمیلی	۰	۱۸	۱۸
۶۳۷	کارور انواع بالابر هیدرولیکی (با دکل کشویی مفصلی)	۰	۱۸	۱۸
۶۳۸	کارآفرینی با رویکرد KAB(سطح کامل)	۱۸	۰	۱۸
۶۳۹	مدلسازی و شبیه سازی فرایندهای شیمیایی با نرم افزار	۰	۱۸	۱۸
۶۴۰	+CompTIA A	۲	۱۵	۱۷
۶۴۱	تراشکار درجه ۲ *	۰	۱۷	۱۷
۶۴۲	ترخیص کار گمرکات *	۵	۱۲	۱۷
۶۴۳	تزئین کننده فضای داخلی	۲	۱۵	۱۷
۶۴۴	تعمیرکار چیلر تراکمی *	۰	۱۷	۱۷
۶۴۵	تعمیرکار دستگاه های دورنگار(فکس)	۰	۱۷	۱۷

۱۷	۱۷	۰	تعمیرکار مدارات الکتریکی موتورهای انژکتوری بنزینی	۶۴۶
۱۷	۰	۱۷	چاپ باتیک	۶۴۷
۱۷	۱۳	۴	حسابرس درجه ۱	۶۴۸
۱۷	۶	۱۱	خدمات آزمایشگاه مواد غذایی *	۶۴۹
۱۷	۰	۱۷	سوزن دوز و سکه دوز بلوچ	۶۵۰
۱۷	۰	۱۷	شیرینی پز شیرینی های خشک (پیشرفته)	۶۵۱
۱۷	۰	۱۷	فن ورز آزمایشگاه آزمایشگر PCR-RT,PCR	۶۵۲
۱۷	۴	۱۳	کاربر android (تلفن ها و سایر دستگاه های هوشمند)	۶۵۳
۱۷	۱۰	۷	ماساژ اطفال در طب سنتی (دلاک)	۶۵۴
۱۷	۰	۱۷	میناکارنقاشی	۶۵۵
۱۷	۰	۱۷	نقاشی روی سفال	۶۵۶
۱۷	۰	۱۷	نمدمالی سوزنی (کچه دوزی)	۶۵۷
۱۶	۰	۱۶	آشپز غذاهای بین الملل	۶۵۸
۱۶	۱۶	۰	بازرس فنی جوش	۶۵۹
۱۶	۱۶	۰	بتن ساز و بتن ریز درجه ۱ *	۶۶۰
۱۶	۱۶	۰	برنامه نویس CNC درجه ۲ *	۶۶۱
۱۶	۱۶	۰	تست و بازرسی و قطع و وصل انشعابات	۶۶۲
۱۶	۰	۱۶	تلفیق هنری تکنیک های نقاشی با الیاف روی پارچه	۶۶۳
۱۶	۵	۱۱	تولید کننده تراریوم	۶۶۴
۱۶	۷	۹	حسابدار صنعتی درجه ۱	۶۶۵
۱۶	۱۶	۰	سرویس و نگهداری و تعمیر و راهبری چیلرهای تراکمی	۶۶۶
۱۶	۰	۱۶	صندوقدار فروشگاه	۶۶۷
۱۶	۱۳	۳	طراحی و مدلسازی با Inventor - Auto desk	۶۶۸
۱۶	۱۶	۰	کار با درایورهای صنعتی	۶۶۹
۱۶	۱۶	۰	کارور ACCESS	۶۷۰
۱۶	۳	۱۳	کارمند متوسط فروش بلیط	۶۷۱
۱۶	۰	۱۶	گلساز عمومی	۶۷۲
۱۶	۲	۱۴	مدیر خانه داری هتل	۶۷۳
۱۶	۰	۱۶	مدیر مهد کودک	۶۷۴
۱۶	۱	۱۵	منشی پزشکی درجه ۲	۶۷۵
۱۶	۰	۱۶	نانوای نان خانگی و فانتزی	۶۷۶
۱۵	۱۵	۰	ابزار تیز کن (صنایع) *	۶۷۷
۱۵	۱۵	۰	اپراتور جرثقیل پلی	۶۷۸
۱۵	۰	۱۵	بافنده ترکیبی قالی و گلیم	۶۷۹
۱۵	۱۰	۵	برنامه نویس زبان JAVA	۶۸۰
۱۵	۱۱	۴	پرورش دهنده مرغ بومی	۶۸۱
۱۵	۱۴	۱	تحلیلگر بازارهای مالی بین المللی	۶۸۲
۱۵	۰	۱۵	حکاک روی فلز	۶۸۳
۱۵	۰	۱۵	سوهان پز (انواع سوهان)	۶۸۴
۱۵	۱۵	۰	طراحی سطوح پیشرفته با CATIA	۶۸۵
۱۵	۱۱	۴	عملیات داشت در گلخانه های خاکی و هیدروپونیک سبزی و	۶۸۶
۱۵	۱۵	۰	قالب بند و کفراژ بند درجه ۱ *	۶۸۷
۱۵	۷	۸	گریمر سینما و تئاتر و تلویزیون	۶۸۸
۱۵	۳	۱۲	مدیر دفاتر خدمات مسافرتی	۶۸۹
۱۵	۰	۱۵	نگارنده مکاتبات عمومی به زبان بیگانه	۶۹۰
۱۵	۹	۶	نورپرداز	۶۹۱
۱۴	۱۴	۰	آبخیزدار	۶۹۲
۱۴	۱۴	۰	اتوماسیون کار صنعتی	۶۹۳
۱۴	۱۴	۰	اصول تغذیه و بهداشت مرغ بومی	۶۹۴
۱۴	۱۴	۰	برداشت عسل	۶۹۵

۶۹۶	پرورش دهنده ماهیان سرد آبی	۳	۱۱	۱۴
۶۹۷	تحلیل گر فرآیندهای شیمیایی به کمک نرم افزار HYSYS	۰	۱۴	۱۴
۶۹۸	تعمیرکار سیستم انتقال قدرت هیدرو دینامیکی	۰	۱۴	۱۴
۶۹۹	تولیدکننده ورمی کمپوست	۱۰	۴	۱۴
۷۰۰	چهل تکه دوز با دست (خاتمی دوزی- لندره دوزی)	۱۴	۰	۱۴
۷۰۱	سرامیک ساز درجه ۲ *	۱۱	۳	۱۴
۷۰۲	کنده کار روی سفال	۱۴	۰	۱۴
۷۰۳	مدیریت پرورش گل در گلخانه	۰	۱۴	۱۴
۷۰۴	مربی آموزش الکترونیکی	۱۰	۴	۱۴
۷۰۵	مشاوره در مراقبت پوست، مو، زیبایی و تناسب اندام	۱۴	۰	۱۴
۷۰۶	اسکس و تکنیک های راندو در معماری	۶	۷	۱۳
۷۰۷	برنامه نویس ASP.NET	۱۱	۲	۱۳
۷۰۸	بنای سفت کار	۰	۱۳	۱۳
۷۰۹	پرورش دهنده گیاهان آپارتمانی	۲	۱۱	۱۳
۷۱۰	سازنده وسایل و جعبه های تزئینی و کاربردی (کارتوناژ)	۱۳	۰	۱۳
۷۱۱	سر آشپز طلایی	۱۳	۰	۱۳
۷۱۲	سیستم های هوشمند کنترل ساختمان و مجتمع های صنعتی	۰	۱۳	۱۳
۷۱۳	طراحی پرایمر و اصول PCR	۹	۴	۱۳
۷۱۴	طراحی تاسیسات الکتریکی ساختمان های مسکونی	۰	۱۳	۱۳
۷۱۵	کمک نصاب سیستمهای برقی آسانسور	۰	۱۳	۱۳
۷۱۶	لوله کش گاز خانگی و تجاری	۰	۱۳	۱۳
۷۱۷	مدیر پروژه	۱	۱۲	۱۳
۷۱۸	نوازنده گیتار فلامنگو	۱۰	۳	۱۳
۷۱۹	اپراتور جرثقیل	۰	۱۲	۱۲
۷۲۰	الگو ساز لباس با رایانه	۱۲	۰	۱۲
۷۲۱	ایمنی جوشکاری	۰	۱۲	۱۲
۷۲۲	برنامه ریزی CPM و کنترل پروژه با نرم افزار (P3)	۰	۱۲	۱۲
۷۲۳	پرورش دهنده بوقلمون	۰	۱۲	۱۲
۷۲۴	پوشش گر الکتریکی (آبکار) فلزات قیمتی	۰	۱۲	۱۲
۷۲۵	تحلیلگر CATIA ADVANCE	۰	۱۲	۱۲
۷۲۶	تربیت مربی روحوانی و روانخوانی قرآن کریم	۱۲	۰	۱۲
۷۲۷	خوشنویس مقدماتی (متوسط و خوش)	۹	۳	۱۲
۷۲۸	روپوش و ربدوشامبر دوز ، کت و پیژاما ، سربند و پیش	۱۲	۰	۱۲
۷۲۹	ریخته گر درجه ۱ *	۰	۱۲	۱۲
۷۳۰	طراحی سیستمهای اتصال زمین	۰	۱۲	۱۲
۷۳۱	لحیم کاری تزئینی	۱۲	۰	۱۲
۷۳۲	ارزیاب طرح های توجیهی فنی - اقتصادی- مالی	۰	۱۱	۱۱
۷۳۳	پمپ سطح ۱	۰	۱۱	۱۱
۷۳۴	تحلیل الکترونیکی با نرم افزار Proteus	۰	۱۱	۱۱
۷۳۵	تعمیرکار دستگاه های تکثیر *	۰	۱۱	۱۱
۷۳۶	تکنسین برنامه نویس ++c با oo	۰	۱۱	۱۱
۷۳۷	تکنسین پشتیبانی سیستم عامل کاربران (ms)	۱۱	۰	۱۱
۷۳۸	داربست بند	۰	۱۱	۱۱
۷۳۹	دوزنده کیف اداری و مردانه چرمی	۱۱	۰	۱۱
۷۴۰	رودوز سنتی الحاقی	۱۱	۰	۱۱
۷۴۱	فرز کار CNC درجه ۲ *	۰	۱۱	۱۱
۷۴۲	کشتکار گندم	۰	۱۱	۱۱
۷۴۳	کمک عایق کار رطوبتی و آسفالت کار ابنیه درجه ۲	۰	۱۱	۱۱
۷۴۴	مسئول ایمنی در شبکه های توزیع برق	۰	۱۱	۱۱
۷۴۵	ممیزی سیستم های مدیریتی بر اساس ISO-۱۹۰۱۱-۲۰۱۱	۱	۱۰	۱۱

۷۴۶	مهندس فروش	۷	۴	۱۱
۷۴۷	نقاش آبرنگ کار	۱۱	۰	۱۱
۷۴۸	نقاشی روی چرم	۱۱	۰	۱۱
۷۴۹	آشپز غذاهای ایتالیایی	۱۰	۰	۱۰
۷۵۰	امداد و کمک های اولیه	۱۰	۰	۱۰
۷۵۱	تدوینگر فیلم با نرم افزار EDIUS	۴	۶	۱۰
۷۵۲	رفوگر قالی (پیشرفته)	۹	۱	۱۰
۷۵۳	سازنده دوخت های سنتی تلفیقی	۱۰	۰	۱۰
۷۵۴	سرپرست انبار عمومی	۰	۱۰	۱۰
۷۵۵	سرپرست رستوران	۳	۷	۱۰
۷۵۶	سرمیز داخلی	۰	۱۰	۱۰
۷۵۷	سکان دار موتور لنچ	۰	۱۰	۱۰
۷۵۸	شیرینی تر ساز پیشرفته	۱۰	۰	۱۰
۷۵۹	طراح و آنالیز سازه با SAP	۰	۱۰	۱۰
۷۶۰	طراحی قالب های فلزی و پلاستیک با نرم افزار CATIA)	۰	۱۰	۱۰
۷۶۱	طراحی معماری به کمک ARCHICAD	۵	۵	۱۰
۷۶۲	طراحی و تحلیل مکانیزم ها با Solid Work	۰	۱۰	۱۰
۷۶۳	فروشنده سموم دفع آفات نباتی	۰	۱۰	۱۰
۷۶۴	کارگردان تئاتر	۳	۷	۱۰
۷۶۵	کمک برقکار ساختمان درجه ۲	۰	۱۰	۱۰
۷۶۶	مانیتورینگ WINCC	۰	۱۰	۱۰
۷۶۷	مربی نقاشی کودکان	۱۰	۰	۱۰
۷۶۸	معدن کار عمومی *	۰	۱۰	۱۰
۷۶۹	نصب و سیم کشی تجهیزات مدار های الکتریکی ساختمان	۰	۱۰	۱۰
۷۷۰	نقاشی روی شیشه کریستال و سرامیک با آب طلا	۰	۱۰	۱۰
۷۷۱	اتوكد كار مقدماتی	۶	۳	۹
۷۷۲	بازاریابی الکترونیکی	۹	۰	۹
۷۷۳	برنامه نویسی ASP.Net تکمیلی	۰	۹	۹
۷۷۴	پرورش دهنده گل در فضای آزاد	۹	۰	۹
۷۷۵	تعمیر سیستم سوخت رسانی CNG	۰	۹	۹
۷۷۶	جوشکار سازه های فولادی با فرایند SMAW	۰	۹	۹
۷۷۷	دوزنده پیراهن شومیز مردانه، زنانه و لباس راحتی	۹	۰	۹
۷۷۸	راه اندازی موتور های آسنکرون سه فاز و تک فاز با کلی	۰	۹	۹
۷۷۹	سرمه دوز درجه ۱ (کار و دانش)	۹	۰	۹
۷۸۰	شبیه سازی سیستم با نرم افزار ARENA	۰	۹	۹
۷۸۱	طراح سیستم های انرژی خورشیدی	۰	۹	۹
۷۸۲	طراحی مکانیکی و تحلیل سیستم های PIPING با نرم افزا	۰	۹	۹
۷۸۳	طراحی و مدلسازی پیشرفته با Solid Work	۰	۹	۹
۷۸۴	عیار سنج فلزات قیمتی	۳	۶	۹
۷۸۵	فنون مذاکره پیشرفته	۰	۹	۹
۷۸۶	کاربر WORD مقدماتی	۴	۵	۹
۷۸۷	متخصص زبان انگلیسی در فناوری اطلاعات	۹	۰	۹
۷۸۸	مخازن تحت فشار	۰	۹	۹
۷۸۹	(MASTE CAM افزار ماشین کاری با نرم) CAD/CAM	۰	۸	۸
۷۹۰	آشپزی درجه ۲ (کار و دانش)	۸	۰	۸
۷۹۱	اپراتور لیفتراک	۰	۸	۸
۷۹۲	بافنده پوشاک نوزاد و کودکان زیر ۱۰ سال با دستگاه ب	۸	۰	۸
۷۹۳	بکارگیری جنبه های بهداشتی در پرورش گاو	۰	۸	۸
۷۹۴	سازنده تزئینات کریستالی و زیور آلات	۸	۰	۸
۷۹۵	سرپرست اکیب نقشه برداری	۰	۸	۸

۷۹۶	سرپرست قنادی هتل *	۲	۶	۸
۷۹۷	طراح فضای سبز با کمک نرم افزار Architect Realtime	۳	۵	۸
۷۹۸	طراح و مجری احداث گلخانه	۶	۲	۸
۷۹۹	طراحی تهیه مطبوع با نرم افزار Carrier سطح ۲	۰	۸	۸
۸۰۰	طراحی دکوراسیون داخلی در صنایع چوب (۲)	۰	۸	۸
۸۰۱	کار با دستگاه عیب یاب رایانه ای خودرو	۰	۸	۸
۸۰۲	کاربر امور بانکی	۸	۰	۸
۸۰۳	کنترل پروژه با (MS- Project پیشرفته)	۴	۴	۸
۸۰۴	مدیر پیمانهای پیمانکاری	۰	۸	۸
۸۰۵	مدیر کسب و کار الکترونیک	۰	۸	۸
۸۰۶	معرق کار چوب (بدون قالب) درجه ۲	۸	۰	۸
۸۰۷	نازک دوز مردانه	۳	۵	۸
۸۰۸	نصب تجهیزات و راه اندازی تابلوهای الکتریکی	۰	۸	۸
۸۰۹	نقش برجسته کار سفال	۴	۴	۸
۸۱۰	+CompTIA Security	۰	۷	۷
۸۱۱	آزمایشگر RT.PCR-PCR	۰	۷	۷
۸۱۲	اپراتور جرثقیل سقفی پوش باتومی	۰	۷	۷
۸۱۳	بایگان- مقدماتی	۵	۲	۷
۸۱۴	برشکار هوا - گاز CNC	۰	۷	۷
۸۱۵	پرورش دهنده توت فرنگی	۱	۶	۷
۸۱۶	پرورش دهنده ماهیان گرم آبی	۳	۴	۷
۸۱۷	پیوند زن درختان باغی	۰	۷	۷
۸۱۸	تحلیل مکانیکی با نرم افزار Piping	۳	۴	۷
۸۱۹	تدوین گر تصویر پیشرفته	۱	۶	۷
۸۲۰	تذهیب کار	۷	۰	۷
۸۲۱	ترسیم نقشه های تاسیسات الکتریکی با نرم افزار Auto	۰	۷	۷
۸۲۲	تهیه شیرینی های خشک	۷	۰	۷
۸۲۳	جواهر ساز سیمی	۶	۱	۷
۸۲۴	حروفچین رایانه ای (کامپیوتری)	۱	۶	۷
۸۲۵	حسابدار مالی *	۵	۲	۷
۸۲۶	دوزنده لباس محلی بلوچ مردانه	۰	۷	۷
۸۲۷	سیم بکسل انداز جرثقیل (ریگر جرثقیل)	۰	۷	۷
۸۲۸	شیرینی ترساز مقدماتی	۷	۰	۷
۸۲۹	طراح پروسه مواد غذایی در نانو تکنولوژی	۰	۷	۷
۸۳۰	طراحی و ترسیم نقشه های تاسیسات مکانیکی (لوله کشی	۰	۷	۷
۸۳۱	عایق کار رطوبتی و آسفالت کار ابنیه درجه ۱	۰	۷	۷
۸۳۲	کاربر WORD پیشرفته	۷	۰	۷
۸۳۳	کارشناس ارزیابی بیمه باربری	۴	۳	۷
۸۳۴	کانوا و گوبلن دوز	۷	۰	۷
۸۳۵	کمک قالب بند و کفراژ بند درجه ۲ *	۰	۷	۷
۸۳۶	ماساژ بافت عمقی(دیپ تیشو)	۶	۱	۷
۸۳۷	ماساژ رفلکسولوژی	۴	۳	۷
۸۳۸	مدیر سرور ۲۰۰۸	۲	۵	۷
۸۳۹	مسئول کنترل پروژه	۰	۷	۷
۸۴۰	مهارت های فروش	۰	۷	۷
۸۴۱	مینیا تور ساز	۷	۰	۷
۸۴۲	ناظر فنی چاپ	۰	۷	۷
۸۴۳	نصاب سامانه کنترل هوشمند موتورخانه گرمایشی(آبگرم)	۰	۷	۷
۸۴۴	نقشه کشی به کمک نرم افزار Auto ۲۰۰۸ desk inventor	۰	۷	۷
۸۴۵	ویژوال بیسیک	۲	۵	۷

۶	۰	۶	ابریشم و خامه دوز	۸۴۶
۶	۰	۶	اصول و فنون مذاکره	۸۴۷
۶	۶	۰	پیش کار درجه ۲ (کاردانش)	۸۴۸
۶	۶	۰	ترازیاب	۸۴۹
۶	۶	۰	تعمیرکار موتورهای دیزلی دریایی درجه ۲	۸۵۰
۶	۶	۰	جوشکار گاز محافظ آرگون	۸۵۱
۶	۰	۶	دوزنده پوشاک حمام	۸۵۲
۶	۶	۰	راننده لیفتراک	۸۵۳
۶	۰	۶	سازنده عروسک های خمیر چینی و اشیای تزئینی	۸۵۴
۶	۰	۶	سرپرست دوبلاژ	۸۵۵
۶	۶	۰	سرویس و نگهداری و تعمیر انواع کولرهای گازی	۸۵۶
۶	۰	۶	سوخت نگاری بر روی چوب	۸۵۷
۶	۱	۵	صفحه آرا و حروفچین رایانه ای (تایپ رایانه ای)	۸۵۸
۶	۶	۰	طراحی سطوح پیشرفته به روش مهندسی معکوس با نرم افزا	۸۵۹
۶	۶	۰	طراحی وب سایت با تکنولوژی ASP.NET	۸۶۰
۶	۰	۶	قلاب باف لوازم تزئینی و کاربردی	۸۶۱
۶	۶	۰	کارگر نقطه جوشکاری ثابت	۸۶۲
۶	۰	۶	کارور کنترل شیمیایی مواد غذایی *	۸۶۳
۶	۶	۰	کار با میکروکنترلر PIC	۸۶۴
۶	۰	۶	کاربرد تجهیزات و دستگاه های زیبایی و تناسب اندام	۸۶۵
۶	۰	۶	گلدوزی با دست (گروه الف) خاص دانش آموزان با نیازها	۸۶۶
۶	۳	۳	متصدی صدور بیمه های مسئولیت *	۸۶۷
۶	۶	۰	مدیریت در انتخاب تغذیه و بهداشت جایگاه پرورش گوسف	۸۶۸
۶	۰	۶	معرق کار ساقه گندم	۸۶۹
۶	۳	۳	معرق کاری برجسته	۸۷۰
۶	۶	۰	مهندس برنامه نویسی (Web c Application) #	۸۷۱
۶	۵	۱	مهندس طراح و توسعه دهنده عمومی وب	۸۷۲
۶	۶	۰	میکس کننده موسیقی پلی بک	۸۷۳
۶	۶	۰	نصب و راه اندازی یک واحد سردخانه فریونی	۸۷۴
۶	۰	۶	نظارت بر اجرای تاسیسات الکتریکی ساختمان های مسکونی	۸۷۵
۶	۶	۰	نقشه خوانی و نقشه کشی برق	۸۷۶
۶	۶	۰	نقشه کشی و نقشه خوانی در تاسیسات	۸۷۷
۵	۲	۳	پیکر تراش چوب	۸۷۸
۵	۲	۳	تراشکار شیشه و کریستال درجه ۲	۸۷۹
۵	۵	۰	تعمیرکار موبایل و تبلت سامسونگ	۸۸۰
۵	۵	۰	تکنسین کارگاه تولید لفاف های خوراکی با استفاده از	۸۸۱
۵	۰	۵	تولیدکننده خانگی میوه های خشک	۸۸۲
۵	۵	۰	حکاک شیشه درجه ۲	۸۸۳
۵	۴	۱	سازنده زیور آلات سنتی	۸۸۴
۵	۰	۵	سازنده میوه های خمیر چینی	۸۸۵
۵	۵	۰	سیم بکسل اندازی جرثقیل مقدماتی	۸۸۶
۵	۰	۵	طراحی لباس با رایانه	۸۸۷
۵	۱	۴	طراحی معماری درجه ۲	۸۸۸
۵	۰	۵	عروسک دوز مقدماتی	۸۸۹
۵	۵	۰	فن ورز آزمایشگاه کارگاهی بتن	۸۹۰
۵	۵	۰	فن ورز پست های توزیع برق	۸۹۱
۵	۰	۵	قلمزن پیشرفته	۸۹۲
۵	۵	۰	کاربر Dream Weaver مقدماتی	۸۹۳
۵	۲	۳	کارشناس ارزیاب بیمه آتش سوزی	۸۹۴
۵	۵	۰	کمک لوله کش و نصاب وسایل بهداشتی درجه ۲	۸۹۵

۵	۰	۵	ماشین نویس فارسی و لاتین برقی و دستی	۸۹۶
۵	۰	۵	مدلساز کفش	۸۹۷
۵	۰	۵	مرصع کار	۸۹۸
۵	۵	۰	مشاور خریدوفروش املاک	۸۹۹
۵	۰	۵	منبت معرق کار درجه ۲ *	۹۰۰
۵	۰	۵	نانوای خانگی	۹۰۱
۵	۰	۵	نماکاری با آئینه و مواد تزئینی	۹۰۲
۵	۰	۵	نوازنده تار	۹۰۳
۴	۴	۰	آزمایشگر ارشد تشخیص مولکولی	۹۰۴
۴	۰	۴	آشپز ایرانی حرفه ای	۹۰۵
۴	۴	۰	آموزش پیشرفته نرم افزار ۲ Microsoft Office Project	۹۰۶
۴	۴	۰	بازرس قطعات جوشکاری شده بصورت چشمی	۹۰۷
۴	۱	۳	پستایی ساز کفش زنانه، مردانه و بچگانه	۹۰۸
۴	۴	۰	تعمیر موتور، گیربکس و دیفرانسیل پژو ۴۰۵، پارس و سمند	۹۰۹
۴	۳	۱	تکنسین شبکه های کامپیوتری بیسیم	۹۱۰
۴	۰	۴	تکنسین پیاده سازی و راه اندازی شبکه های محلی، شهری	۹۱۱
۴	۴	۰	درجه بندی و بسته بندی محصولا زراعی	۹۱۲
۴	۰	۴	سازنده گل های شیشه ای	۹۱۳
۴	۴	۰	طراح فضای سبز	۹۱۴
۴	۴	۰	طراحی و تحلیل مدارات میکروکنترلر خانواده AVR	۹۱۵
۴	۰	۴	عروسک دوز	۹۱۶
۴	۱	۳	کار با صفحه گسترده EXCEL - ICDL	۹۱۷
۴	۰	۴	کارشناس پرورش کودکان	۹۱۸
۴	۴	۰	کارگر سرد سازی فرآورده های شیلاتی	۹۱۹
۴	۴	۰	کنترلر کیفیت	۹۲۰
۴	۴	۰	مدیر آموزش	۹۲۱
۴	۲	۲	مدیر تبلیغات و بازاریابی درجه ۱	۹۲۲
۴	۴	۰	مدیر دفتر فنی	۹۲۳
۴	۰	۴	مدیر کیفیت و ایمنی در صنایع غذایی	۹۲۴
۴	۰	۴	مدیریت و کنترل پروژه با نرم افزار Primavera Enterp	۹۲۵
۴	۴	۰	مدیریت و کنترل پروژه با نرم افزار Project Planner	۹۲۶
۴	۰	۴	مربی گردشگری کودکان	۹۲۷
۴	۴	۰	مهندس طراح DB رابطه ای	۹۲۸
۴	۰	۴	نقاش آکرولیک کار	۹۲۹
۴	۴	۰	نقاشی روی چوب	۹۳۰
۳	۳	۰	آماده سازی بستر گلخانه های خاکی و هیدروپونیک گل ها	۹۳۱
۳	۳	۰	بازیاب طلا از خاک	۹۳۲
۳	۳	۰	پایشگر زیست محیطی مراکز دفن زباله	۹۳۳
۳	۰	۳	پیاده سازی امنیت شبکه	۹۳۴
۳	۰	۳	پیاده سازی شبکه	۹۳۵
۳	۰	۳	تکنسین آزمایشگاه ژنتیک	۹۳۶
۳	۳	۰	حسابداری دارائی های ثابت (تجهیزات ، اموال و ماشین	۹۳۷
۳	۳	۰	حقوق خانواده	۹۳۸
۳	۰	۳	حکاک چرم	۹۳۹
۳	۱	۲	رایانه کار نرم افزار POINT POWER (کار و دانش)	۹۴۰
۳	۳	۰	زراعت کار گیاهان روغنی	۹۴۱
۳	۰	۳	سازنده زیور آلات نقره ای ترکمن	۹۴۲
۳	۳	۰	طراح شبکه های فیبر نوری	۹۴۳
۳	۱	۲	طراح کلاسیک زیورآلات مقدماتی	۹۴۴
۳	۳	۰	طراح و توسعه دهنده سیستم های مدیریت محتوای Joomla!	۹۴۵

۳	۰	۳	طراحی نقشه های PCB با نرم افزار Altium Designer	۹۴۶
۳	۰	۳	عکاس صنعتی و تبلیغاتی(شاخه جواهرات و اشیای درخشان)	۹۴۷
۳	۳	۰	فرز کار CNC درجه ۱ *	۹۴۸
۳	۳	۰	فرز کار درجه ۲ *	۹۴۹
۳	۳	۰	فن ورز اجرای سقف کرمیت	۹۵۰
۳	۳	۰	فن ورز نگهداری BTS زمینس	۹۵۱
۳	۱	۲	کار با ارائه مطالب POINT ICDL-POWER	۹۵۲
۳	۳	۰	کار آفرینی رویکرد KAB سطح کامل	۹۵۳
۳	۳	۰	کارگر عمومی عایق کار رطوبتی و آسفالت کار ابنیه درج	۹۵۴
۳	۲	۱	کارور ILLUSTRATOR	۹۵۵
۳	۰	۳	کار آفرینی با رویکرد KAB(سطح تکمیلی)	۹۵۶
۳	۳	۰	کاربر نرم افزار لایت روم	۹۵۷
۳	۲	۱	ماشین چی افست ورقی (کار و دانش)	۹۵۸
۳	۱	۲	مدیر آموزش الکترونیکی	۹۵۹
۳	۳	۰	مدیر برنامه ریزی و کنترل تولید	۹۶۰
۳	۱	۲	مدیر پایه	۹۶۱
۳	۳	۰	مدیر پروژه فضای سبز	۹۶۲
۳	۳	۰	مسئول دبیرخانه و بایگانی	۹۶۳
۳	۳	۰	مشاور حقوقی در اینترنت	۹۶۴
۳	۳	۰	معرق کار چوب(پیشرفته)	۹۶۵
۳	۲	۱	معرق کار چوب(مقدماتی)	۹۶۶
۳	۰	۳	منبت کار درجه ۲	۹۶۷
۳	۰	۳	موکاری و مدیریت تاکستان	۹۶۸
۳	۱	۲	مهندس توسعه دهنده با ADO.NET SQL Server	۹۶۹
۳	۳	۰	نصاب و تعمیرکار پله برقی	۹۷۰
۳	۳	۰	نوازنده گیتار کلاسیک	۹۷۱
۲	۰	۲	Microsoft Certified Solutions Associate Configurin	۹۷۲
۲	۲	۰	آزمایشگر قطعات صنعتی با پرتونگاری (RT)	۹۷۳
۲	۰	۲	آشپز ایرانی	۹۷۴
۲	۰	۲	ارزیاب فرش	۹۷۵
۲	۲	۰	انجام متره و برآورد به کمک نرم افزار	۹۷۶
۲	۰	۲	برنامه ریزی آموزشی	۹۷۷
۲	۲	۰	برنامه نویس PASCAL	۹۷۸
۲	۰	۲	برنامه نویس visual-c پیشرفته	۹۷۹
۲	۲	۰	برنامه نویس visual-c مقدماتی	۹۸۰
۲	۲	۰	برنامه نویس MVC	۹۸۱
۲	۲	۰	پرورش دهنده ماهیان آکواریومی	۹۸۲
۲	۲	۰	تحلیل گر بورس اوراق بهادار	۹۸۳
۲	۲	۰	تعمیرکار ماشین حساب *	۹۸۴
۲	۲	۰	تعمیرکار برق خودرو درجه ۲	۹۸۵
۲	۲	۰	حسابداری پیشرفته	۹۸۶
۲	۰	۲	خیاط لباس های سنتی مازندران (جوکه ، شاته ، تنگ ،	۹۸۷
۲	۲	۰	دکوراسیون طراحی داخلی و خارجی بصورت سه بعدی با Go	۹۸۸
۲	۲	۰	راه اندازی MINI PLC LOGO	۹۸۹
۲	۰	۲	رودوز سنتی درجه ۲ (کار و دانش)	۹۹۰
۲	۰	۲	سازنده کاکتوس های فانتزی با خمیر چینی	۹۹۱
۲	۰	۲	طراح صحنه	۹۹۲
۲	۱	۱	طراح و مجری تراریوم	۹۹۳
۲	۲	۰	طراح و توسعه دهنده سامانه های مدیریت محتوا(CMS)	۹۹۴
۲	۲	۰	طراحی سطوح و قالب سازی اولیه با Solid Works	۹۹۵

۹۹۶	طراحی فضای سبز	۲	۰	۲
۹۹۷	عارضه یابی واحدهای صنعتی	۰	۲	۲
۹۹۸	فرماندهی سوانح و حریق	۰	۲	۲
۹۹۹	کاربر WORD تکمیلی	۰	۲	۲
۱۰۰۰	کارشناس ارزیابی خسارت بیمه خودرو	۰	۲	۲
۱۰۰۱	کارگر سالن های پرورش قارچ دکمه ای	۰	۲	۲
۱۰۰۲	کارور شبکه اینترنت مقدماتی	۲	۰	۲
۱۰۰۳	کارور کنترل میکروبی مواد غذایی *	۲	۰	۲
۱۰۰۴	کارور ماشینهای بافندگی با ماکو و بدون ماکو و ژاکا	۲	۰	۲
۱۰۰۵	کارور Power point	۱	۱	۲
۱۰۰۶	کمک استادکار آرماتور بند	۰	۲	۲
۱۰۰۷	کاربر کامپیوتر با بهینه سازی دسترسی در ویندوز - خاص	۲	۰	۲
۱۰۰۸	کاربر نرم افزار spss در تحلیل آماری (مقدماتی)	۰	۲	۲
۱۰۰۹	مدیریت و کنترل پروژه با نرم افزار expedition Prima	۰	۲	۲
۱۰۱۰	مشبک کار درجه ۲	۲	۰	۲
۱۰۱۱	معاون حسابرس (داخلی)	۲	۰	۲
۱۰۱۲	مفصل بند کابل نوری	۰	۲	۲
۱۰۱۳	مکاتبات خارجی پیشرفته	۲	۰	۲
۱۰۱۴	ممیز ایمنی معابر	۰	۲	۲
۱۰۱۵	مهندس طراح فرم در ORACEL	۲	۰	۲
۱۰۱۶	نصاب شبکه کابل مسی	۰	۲	۲
۱۰۱۷	نصب و تنظیم سیستم عامل ویندوز	۰	۲	۲
۱۰۱۸	نیم رخ بردار عرضی	۰	۲	۲
۱۰۱۹	هرس کار	۲	۰	۲
۱۰۲۰	آتش نشان صنعتی	۰	۱	۱
۱۰۲۱	آفرینشگر	۱	۰	۱
۱۰۲۲	آمادگی در مقابله با بلایای طبیعی و انسان ساخت	۰	۱	۱
۱۰۲۳	آموزش حقوق شهروندی	۰	۱	۱
۱۰۲۴	ابریشم دوز	۱	۰	۱
۱۰۲۵	ابزار دقیق کار	۰	۱	۱
۱۰۲۶	امنیت کاربری شبکه	۱	۰	۱
۱۰۲۷	برقکار صنعتی درجه ممتاز (طرح ۱۸ ماهه)	۰	۱	۱
۱۰۲۸	برنامه ریز و کنترل کننده پروژه	۰	۱	۱
۱۰۲۹	برنامه نویسی (Web) VB.NET Application	۰	۱	۱
۱۰۳۰	برنامه نویسی ASP.Net مقدماتی	۱	۰	۱
۱۰۳۱	برنامه نویسی زبان DELPHI	۰	۱	۱
۱۰۳۲	بکارگیری مهارت جامع برقراری ارتباط	۰	۱	۱
۱۰۳۳	پخت نان بربری	۱	۰	۱
۱۰۳۴	پخت نان لواش	۱	۰	۱
۱۰۳۵	پرورش دهنده زیتون	۱	۰	۱
۱۰۳۶	پرورش دهنده کیوی	۰	۱	۱
۱۰۳۷	پیاده سازی سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت حرفه ای (ohs)	۰	۱	۱
۱۰۳۸	پیش کار درجه ۱ (کاردانش)	۱	۰	۱
۱۰۳۹	تجارت الکترونیک و کاربردهای آن در کسب و کار سازمان	۰	۱	۱
۱۰۴۰	تحلیلگر ANSYS	۰	۱	۱
۱۰۴۱	تراشکار CNC درجه ۲ *	۰	۱	۱
۱۰۴۲	تزئین صندل	۱	۰	۱
۱۰۴۳	تصویر ساز کتاب کودک	۱	۰	۱
۱۰۴۴	تعمیر لوازم خانگی برقی حرارتی و گردنده (اتوی خشک و	۰	۱	۱
۱۰۴۵	تعویض کار روغن خودروهای سبک	۰	۱	۱

۱	۱	۰	تکنسین فرآوری محصولات زنبور عسل	۱۰۴۶
۱	۱	۰	تکنیک های تصمیم گیری هوشمندانه	۱۰۴۷
۱	۱	۰	تولیدکننده نشاء صیفی	۱۰۴۸
۱	۱	۰	جوشکار لوله های گاز با فشار بالا	۱۰۴۹
۱	۰	۱	چاروق دوز	۱۰۵۰
۱	۱	۰	حسابدار دولتی	۱۰۵۱
۱	۱	۰	حسابرس ارشد (امور تولید و کنترل کالا)	۱۰۵۲
۱	۰	۱	دوخت پولک و منجوق روی لباس	۱۰۵۳
۱	۱	۰	زراعتکار درجه ۱	۱۰۵۴
۱	۱	۰	سازنده اسباب بازی چوبی	۱۰۵۵
۱	۰	۱	سرمه دوزی روی لباس(سفارشی دوز زنانه)	۱۰۵۶
۱	۰	۱	سوخت نگار چوب و نی	۱۰۵۷
۱	۱	۰	صحاف	۱۰۵۸
۱	۰	۱	طراح نقشه قالی با رایانه	۱۰۵۹
۱	۱	۰	طراح و توسعه دهنده سیستم های مدیریت محتوای WORDPRE	۱۰۶۰
۱	۱	۰	طراح ومحوطه ساز فضای سبزی با کمک نرم افزار DEUXE	۱۰۶۱
۱	۰	۱	طراحی به کمک ابزارهای مختلف	۱۰۶۲
۱	۱	۰	طراحی کارخانه (صنایع)	۱۰۶۳
۱	۱	۰	غواص سطح ۳	۱۰۶۴
۱	۰	۱	قالی باف حجمی	۱۰۶۵
۱	۰	۱	کار با پایگاه داده ICDL-ACCESS	۱۰۶۶
۱	۰	۱	کاربر Windows مقدماتی	۱۰۶۷
۱	۱	۰	کاربرد انواع مشعل،نصب و راه اندازی مشعل گازی	۱۰۶۸
۱	۰	۱	کاربرد رایانه و اینترنت در محیط کار	۱۰۶۹
۱	۱	۰	کارگر عمومی آرماتوربندی وقالب بندی	۱۰۷۰
۱	۱	۰	کارگر فضای سبز	۱۰۷۱
۱	۰	۱	کارگزين و مسئول امور پرسنلی	۱۰۷۲
۱	۱	۰	کارور INDESIGN	۱۰۷۳
۱	۰	۱	کارور گرافیک مقدماتی	۱۰۷۴
۱	۰	۱	کارور Avid Liquid	۱۰۷۵
۱	۰	۱	کارور دستگاه های مقدمات بافندگی	۱۰۷۶
۱	۱	۰	گزارش نویسی	۱۰۷۷
۱	۰	۱	گلدوزی با ماشین دوخت روی لباس	۱۰۷۸
۱	۱	۰	ماساژ شمع	۱۰۷۹
۱	۰	۱	ماساژ کمپرس گیاهی(هربال)	۱۰۸۰
۱	۱	۰	متصدی روابط عمومی	۱۰۸۱
۱	۱	۰	متصدی متره و برآورد درجه ۱	۱۰۸۲
۱	۱	۰	متصدی دستگاه شارژ آتش نشانی	۱۰۸۳
۱	۱	۰	مدیر SQL SERVER	۱۰۸۴
۱	۱	۰	مدیر امور اداری	۱۰۸۵
۱	۰	۱	مدیر انبارهای صنعتی	۱۰۸۶
۱	۱	۰	مدیر بازاریابی بین المللی	۱۰۸۷
۱	۱	۰	مدیر تولید	۱۰۸۸
۱	۱	۰	مدیر Cafe Net	۱۰۸۹
۱	۰	۱	مربی نقاشی کودک	۱۰۹۰
۱	۰	۱	مروارید باف	۱۰۹۱
۱	۱	۰	مسئول صادرات و واردات	۱۰۹۲
۱	۱	۰	مسئول متره و برآورد راهسازی	۱۰۹۳
۱	۰	۱	معرق کار کاشی و سرامیک	۱۰۹۴
۱	۱	۰	ممیزی داخلی کیفیت	۱۰۹۵

۱	۱	۰	منبت کار درجه ۱	۱۰۹۶
۱	۱	۰	منشی درجه ۲	۱۰۹۷
۱	۱	۰	موسس و مدیر رستوران	۱۰۹۸
۱	۰	۱	مهندس برنامه نویسی J۲EE	۱۰۹۹
۱	۰	۱	میز آرای هتل	۱۱۰۰
۱	۰	۱	نانوای نان سنتی تافتون *	۱۱۰۱
۱	۰	۱	نقاش کاشی و سرامیک تزئینی با رنگ ویترا	۱۱۰۲
۱	۰	۱	نقاشی لاک (زیر لاک)	۱۱۰۳
۱	۱	۰	نقشه خوان صنعتی	۱۱۰۴
۱	۱	۰	نقشه کش و طراح به کمک رایانه	۱۱۰۵
۱	۰	۱	نگارنده متون فارسی (آیین نگارش)	۱۱۰۶
۱	۰	۱	نما ترک کار اسپایدر روی انواع مصنوعات	۱۱۰۷
۱	۰	۱	نماکاری روی سفال	۱۱۰۸
۱	۰	۱	نوازنده پیانو	۱۱۰۹
۱	۱	۰	نوازنده سه تار	۱۱۱۰
۱	۰	۱	هویه کار پارچه درجه ۱	

✱ عملکرد آموزشی سال ۱۳۹۴ به تفکیک رشته های آموزشی و جنسیت بر حسب نفر - ساعت

جدول ۱۶- عملکرد سال ۱۳۹۴ به تفکیک رشته های آموزشی و جنسیت (نفر - ساعت)

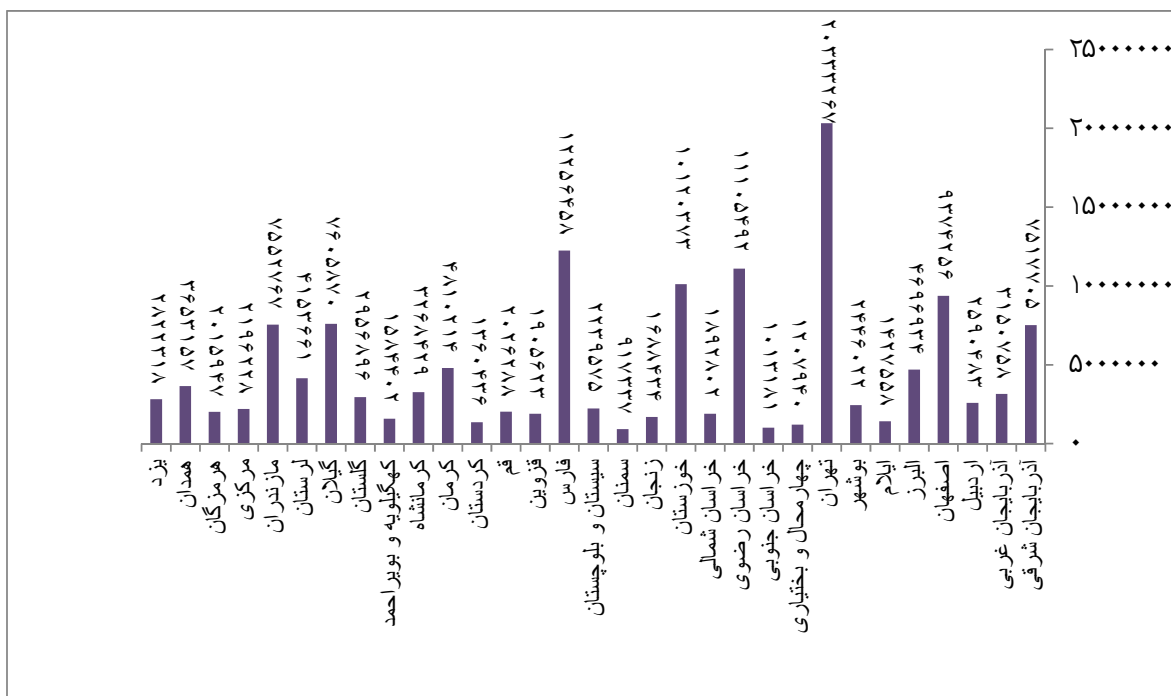
ردیف	نام رشته	زن	مرد	جمع کل
۱	مراقبت زیبایی	۵۰۸۰۸۱۵۴	۲۷۶۲۸۴۸	۵۳۵۷۱۰۰۲
۲	صنایع پوشاک	۲۹۰۳۴۹۷۱	۳۲۹۵۷	۲۹۰۶۷۹۲۸
۳	فناوری اطلاعات	۸۷۹۴۷۲۹	۵۹۰۴۷۲۵۰	۱۴۶۹۹۴۵۵
۴	برق	۵۴۹۰۹	۹۲۷۶۵۵۰	۹۳۳۱۴۵۹
۵	عمران	۱۵۸۵۸۵۴	۶۶۴۰۸۶۲	۸۲۲۶۷۱۶
۶	گردشگری	۱۶۴۸۶۳۹	۲۶۸۷۷۸۶	۴۳۳۶۴۲۵
۷	صنایع خودرو	۱۰۸۰	۳۵۱۴۶۹۶	۳۵۱۵۷۷۶
۸	امور مالی و بازرگانی	۲۰۴۷۶۲۳	۹۵۹۵۴۴	۳۰۰۷۱۶۷
۹	صنایع دستی (فرش)	۱۹۹۳۳۰۰	۳۲۹۲۵	۲۰۲۶۲۲۵
۱۰	هنرهای تجسمی	۲۰۱۳۲۵۲	۶۰۸۲	۲۰۱۹۳۳۴
۱۱	خدمات آموزشی	۱۳۶۴۵۸۲	۲۸۶۵۳۸	۱۶۵۱۱۲۰
۱۲	بهداشت و ایمنی	۱۴۵۰۳۳۷	۱۵۹۳۸۸	۱۶۰۹۷۲۵
۱۳	خدمات تغذیه ای	۱۳۰۸۲۴۷	۱۳۳۰۲۰	۱۴۴۱۲۶۷
۱۴	تاسیسات	۷۶۹	۱۱۰۷۶۷۴	۱۱۰۸۴۴۳
۱۵	صنایع دستی (طلا و جواهرسازی)	۲۶۵۱۹۱	۴۸۲۷۲۶	۷۴۷۹۱۷
۱۶	الکترونیک	۳۷۳۵۱	۶۵۴۹۰۱	۶۹۲۲۵۲

۵۹۷۵۶۷	۵۹۲۹۵۲	۴۶۱۵	فناوري ارتباطات	۱۷
۴۹۵۵۱۳	۴۸۸۷۹۸	۶۷۱۵	کنترل و ابزار دقیق	۱۸
۴۷۵۲۳۳	۳۵۴	۴۷۴۸۷۹	صنایع دستی (دوختهای سنتی)	۱۹
۴۵۶۶۹۱	۱۵۷۴۲۷	۲۹۹۲۶۴	هنرهای نمایشی	۲۰
۲۹۱۸۶۹	۱۷۳۸۳۴	۱۱۸۰۳۴.۸	امور باغی	۲۱
۲۴۸۸۶۰	۱۶۱۵۱۳	۸۷۳۴۷	اموراداری	۲۲
۲۱۹۶۸۶	۱۵۶۸۳	۲۰۴۰۰۳	صنایع چرم، پوست، خز	۲۳
۲۱۴۴۱۵	۱۶۳۷۰	۱۹۸۰۴۵	صنایع غذایی	۲۴
۲۱۱۷۸۷	۵۴۰۱	۲۰۶۳۸۶	صنایع دستی (بافت)	۲۵
۲۰۸۲۴۹	۲۰۲۰۹۶	۶۱۵۳	مکانیک	۲۶
۱۹۴۱۲۰	۶۸۷۷۸	۱۲۵۳۴۲	امور زراعی	۲۷
۱۶۷۴۲۷	۸۱۵۹۵	۸۵۸۳۲	هتلداری	۲۸
۱۶۳۱۶۸	۲۲۳۴۳	۱۴۰۸۲۵	صنایع نساجی	۲۹
۱۳۱۴۶۹	۱۲۶۰۴۳	۵۴۲۶	صنایع چوب	۳۰
۱۰۸۱۲۸	۱۰۸۱۲۸	۰	معادن	۳۱
۱۰۱۲۶۹	۴۹۴۵	۹۶۳۲۴	صنایع دستی (چوب، فلز، سفال، چاپ، سنگ، شیشه، چرم)	۳۲
۸۹۹۷۸	۸۹۹۷۸	۰	جوشکاری و بازرسی جوش	۳۳
۶۷۱۹۷	۶۷۱۹۷	۰	صنایع فلزی	۳۴
۶۶۴۰۴	۶۲۲۵۱	۴۱۵۳	کشاورزی (امور دامی و آبزیان)	۳۵
۶۶۲۰۶	۵۳۴۲۱	۱۲۷۸۵	مدیریت صنایع	۳۶
۶۳۵۰۱	۰	۶۳۵۰۱	هنرهای تزئینی	۳۷
۴۰۲۵۱	۴۰۲۵۱	۰	صنایع دریایی	۳۸
۳۲۳۴۰	۳۲۳۴۰	۰	متالورژی	۳۹
۳۲۲۲۲	۲۷۷۶۶	۴۴۵۶	صنایع شیمیایی	۴۰
۳۰۱۷۰	۱۴۲۶۵	۱۵۹۰۵	سرامیک	۴۱
۱۸۶۴۰	۸۱۲۵	۱۰۵۱۵	زیست فناوری	۴۲
۱۷۸۶۲	۴۴۱۹	۱۳۴۴۳	فناوری سلامت، طب ایرانی و گیاهان دارویی	۴۳
۱۲۴۳۶	۱۲۴۳۶	۰	حمل و نقل	۴۴
۶۷۱۲	۱۱۳۸	۵۵۷۴	تکنولوژی فرهنگی	۴۵
۳۷۳۰	۳۴۱۴	۳۱۶	فناوری محیط زیست	۴۶
۳۱۶۷	۲۰۷۱	۱۰۹۶	صنایع چاپ	۴۷
۱۹۳۰	۱۷۵۰	۱۸۰	معماری	۴۸
۲۹۵	۲۹۵	۰	فناوری انرژی های نو و تجدید پذیر	۴۹
۱۰۵	۱۰۵	۰	کشاورزی (باغی- زراعی)	۵۰
۱۴۱۸۹۰۸۰۷	۳۷۲۹۰۷۰۴	۱۰۴۶۰۰۱۰۳	جمع کل	

جدول ۱۷- عملکرد آموزشی به تفکیک استان (نفر ساعت) در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	زن	مرد	جمع کل
۱	آذربایجان شرقی	۴۰۹۳۵۰۰۵	۳۴۲۴۲۰۴	۷۵۱۷۷۰۵
۲	آذربایجان غربی	۱۸۹۳۶۹۵	۱۲۵۷۰۶۳	۳۱۵۰۷۵۸
۳	اردبیل	۱۷۸۰۸۳۰	۸۰۹۶۵۳	۲۵۹۰۴۸۳
۴	اصفهان	۷۶۳۳۶۹۹۵	۱۷۴۰۵۵۶	۹۳۷۴۲۵۶
۵	البرز	۳۶۲۷۸۰۰	۱۰۶۹۱۳۴	۴۶۹۶۹۳۴
۶	ایلام	۱۱۸۵۵۹۱	۲۴۱۹۶۷	۱۴۲۷۵۵۸
۷	بوشهر	۲۱۰۳۶۴۲	۳۴۲۳۸۰	۲۴۴۶۰۲۲
۸	تهران	۱۳۲۵۰۲۰۵۵	۷۰۸۳۰۶۱۵	۲۰۳۳۳۲۶۷
۹	چهارمحال و بختیاری	۱۱۴۳۹۶۷	۶۳۹۷۳	۱۲۰۷۹۴۰
۱۰	خراسان جنوبی	۸۹۵۰۴۱۵	۱۱۸۱۳۹	۱۰۱۳۱۸۱
۱۱	خراسان رضوی	۷۷۰۳۴۱۶	۳۴۰۲۰۷۶	۱۱۱۰۵۴۹۲

۱۸۹۲۸۰۲	۲۵۳۳۵۷	۱۶۳۹۵۴۵	خراسان شمالی	۱۲
۱۰۱۲۰۳۷۳	۲۲۷۱۲۵۳	۷۸۴۹۱۲۰	خوزستان	۱۳
۱۶۸۸۴۳۴	۳۸۰۶۳۳	۱۳۰۷۸۰۱	زنجان	۱۴
۹۱۷۳۳۷	۷۱۵۸۸	۸۴۵۷۴۹	سمنان	۱۵
۲۲۳۹۵۷۵	۳۱۸۸۶۴	۱۹۲۰۷۱۱	سیستان و بلوچستان	۱۶
۱۲۲۵۶۴۵۸	۳۸۱۸۰۹۴	۸۴۳۸۳۶۳۰۵	فارس	۱۷
۱۹۰۵۶۲۳	۳۱۴۱۹۲	۱۵۹۱۴۳۰۵	قزوین	۱۸
۲۰۲۶۲۸۸	۴۴۹۱۳۱	۱۵۷۷۱۵۷	قم	۱۹
۱۳۶۰۴۳۶	۳۳۳۲۰۷	۱۰۲۷۲۲۹	کردستان	۲۰
۴۸۱۰۲۱۴	۹۰۸۸۶۱	۳۹۰۱۳۵۲۸	کرمان	۲۱
۳۲۶۸۴۲۹	۶۲۲۸۷۷	۲۶۴۵۵۵۲	کرمانشاه	۲۲
۱۵۸۴۴۰۲	۵۹۱۳۴۶	۹۹۳۰۵۶	کهگیلویه و بویراحمد	۲۳
۲۹۵۶۸۹۶	۵۳۸۲۶۴	۲۴۱۸۶۳۲	گلستان	۲۴
۷۶۰۵۸۷۰	۲۱۵۹۱۵۲	۵۴۴۶۷۱۸	گیلان	۲۵
۴۱۵۳۶۶۱	۹۰۹۵۹۸	۳۲۴۴۰۶۳	لرستان	۲۶
۷۵۵۲۷۶۷	۱۴۴۱۸۰۴	۶۱۱۰۹۶۲۰۵	مازندران	۲۷
۲۱۹۶۲۲۸	۳۵۶۸۸۷	۱۸۳۹۳۴۱	مرکزی	۲۸
۲۰۱۵۹۴۷	۱۸۰۵۴۸	۱۸۳۵۳۹۸۰۵	هرمزگان	۲۹
۳۶۵۳۱۵۷	۱۰۹۰۱۵۰	۲۵۶۳۰۰۷	همدان	۳۰
۲۸۲۲۳۱۸	۷۲۸۷۹۲	۲۰۹۳۵۲۶	یزد	۳۱
۱۴۱۸۹۰۸۰۷	۳۷۲۹۰۷۰۴	۱۰۴۶۰۰۱۰۳	جمع کل	



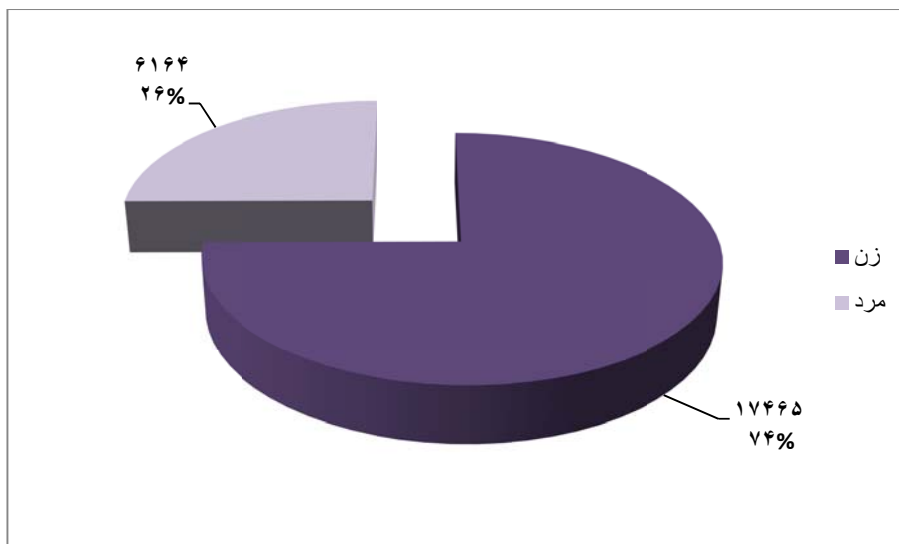
نمودار ۲۵- عملکرد آموزشی به تفکیک استان (نفر ساعت) در سال ۱۳۹۴

بخش چهارم

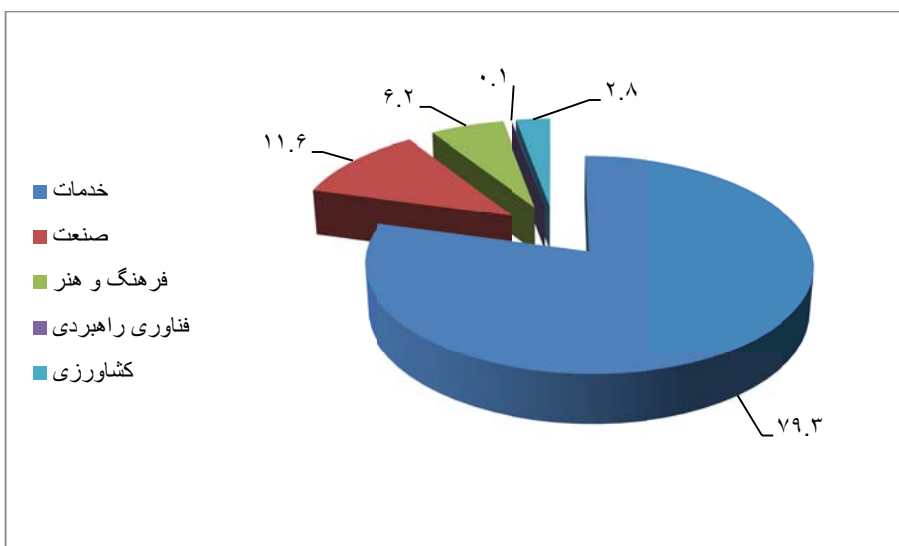
مربیان آموزشگاه‌های
فنی و حرفه‌ای آزاد

جدول ۱۸ - تعداد مربیان آموزشگاه‌های آزاد بر اساس دوره های اجرا شده در پرتال به تفکیک زمینه آموزش و جنسیت در سال ۱۳۹۴

ردیف	نام استان	خدمات			صنعت			فرهنگ و هنر			فناوری های پایه			کشاورزی			جمع کل		
		زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع	زن	مرد	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۶۰۵	۲۲۶	۸۳۱	۱۸	۱۷۲	۱۹۰	۴۶	۵	۵۱	۰	۰	۰	۲۹	۱۳	۴۲	۶۹۸	۴۱۶	۱۱۱۴
۲	آذربایجان غربی	۳۴۷	۱۸۴	۵۳۱	۱۶	۸۶	۱۰۲	۲۴	۵	۲۹	۰	۰	۰	۲۲	۶	۲۸	۴۰۹	۲۸۱	۶۹۰
۳	اردبیل	۲۲۸	۶۷	۲۹۵	۸	۸۳	۹۱	۱۳	۴	۱۷	۰	۰	۰	۹	۶	۱۵	۲۵۸	۱۶۰	۴۱۸
۴	اصفهان	۱۳۳۳	۲۶۳	۱۵۹۶	۴۵	۱۴۶	۱۹۱	۱۰۲	۱۴	۱۱۶	۳	۳	۶	۵۹	۱۱	۷۰	۱۵۴۲	۴۳۷	۱۹۷۹
۵	البرز	۵۹۲	۷۸	۶۷۰	۲۰	۶۰	۸۰	۴۵	۸	۵۳	۰	۰	۰	۱۶	۶	۲۲	۶۷۳	۱۵۲	۸۲۵
۶	ایلام	۱۸۰	۴۵	۲۲۵	۶	۲۳	۲۹	۳۰	۳	۳۳	۰	۰	۰	۲	۲	۴	۲۱۸	۷۳	۲۹۱
۷	بوشهر	۱۹۶	۴۸	۲۴۴	۹	۳۱	۴۰	۱۳	۱	۱۴	۰	۰	۰	۴	۰	۴	۲۲۲	۸۰	۳۰۲
۸	تهران	۲۶۶۵	۵۱۵	۳۱۸۰	۷۲	۳۳۴	۴۰۶	۲۳۳	۵۷	۲۹۰	۰	۰	۰	۱۰۳	۲۰	۱۲۳	۳۰۷۳	۹۲۶	۳۹۹۹
۹	چهارمحال و بختیاری	۱۷۲	۳۶	۲۰۸	۶	۶	۱۲	۲۰	۰	۲۰	۰	۰	۰	۴	۱	۵	۲۰۲	۴۳	۲۴۵
۱۰	خراسان جنوبی	۱۴۴	۵۲	۱۹۶	۶	۶	۱۲	۲۳	۴	۲۷	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۱۷۵	۶۲	۲۳۷
۱۱	خراسان رضوی	۱۱۰۸	۲۸۳	۱۳۹۱	۴۰	۲۰۴	۲۴۴	۹۵	۱۱	۱۰۶	۱	۰	۱	۵۳	۶	۵۹	۱۲۹۷	۵۰۴	۱۸۰۱
۱۲	خراسان شمالی	۱۸۲	۴۸	۲۳۰	۷	۱۷	۲۴	۲۶	۲	۲۸	۰	۰	۰	۷	۱	۸	۲۲۲	۶۸	۲۹۰
۱۳	خوزستان	۸۰۴	۱۹۴	۹۹۸	۲۵	۱۱۵	۱۴۰	۴۶	۰	۴۶	۰	۰	۰	۱۱	۴	۱۵	۸۸۶	۳۱۳	۱۱۹۹
۱۴	زنجان	۱۵۸	۳۲	۱۹۰	۸	۳۵	۴۳	۱۴	۶	۲۰	۰	۰	۰	۴	۲	۶	۱۸۴	۷۵	۲۵۹
۱۵	سمنان	۱۳۷	۳۳	۱۷۰	۴	۷	۱۱	۱۶	۱	۱۷	۰	۰	۰	۵	۰	۵	۱۶۲	۴۱	۲۰۳
۱۶	سیستان و بلوچستان	۲۸۰	۶۲	۳۴۲	۴	۱۳	۱۷	۱۷	۰	۱۷	۰	۰	۰	۵	۲	۷	۳۰۶	۷۷	۳۸۳
۱۷	فارس	۸۳۲	۲۲۹	۱۰۶۱	۴۳	۱۸۴	۲۲۷	۸۵	۷	۹۲	۰	۰	۰	۳۰	۱۰	۴۰	۹۹۰	۴۳۰	۱۴۲۰
۱۸	قزوین	۲۲۳	۱۵	۲۳۸	۳	۲۶	۲۹	۱۰	۲	۱۲	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۲۳۷	۴۳	۲۸۰
۱۹	قم	۱۹۳	۳۹	۲۳۲	۷	۱۹	۲۶	۱۱	۰	۱۱	۰	۰	۰	۳	۰	۳	۲۱۴	۵۸	۲۷۲
۲۰	کردستان	۱۷۳	۷۴	۲۴۷	۱۰	۳۵	۴۵	۱۱	۲	۱۳	۰	۰	۰	۳	۱	۴	۱۹۷	۱۱۲	۳۰۹
۲۱	کرمان	۶۰۸	۱۲۰	۷۲۸	۱۲	۴۴	۵۶	۳۹	۱۲	۵۱	۰	۰	۰	۱۴	۶	۲۰	۶۷۳	۱۸۲	۸۵۵
۲۲	کرمانشاه	۲۷۷	۷۴	۳۵۱	۱۶	۴۵	۶۱	۳۲	۴	۳۶	۰	۰	۰	۴	۲	۶	۳۲۹	۱۲۵	۴۵۴
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۱۱۳	۳۷	۱۵۰	۱۲	۴۹	۶۱	۱۶	۲	۱۸	۰	۰	۰	۱	۱	۲	۱۴۲	۸۹	۲۳۱
۲۴	گلستان	۴۴۸	۱۱۶	۵۶۴	۱۸	۴۱	۵۹	۳۹	۵	۴۴	۱	۱	۰	۲۴	۵	۲۹	۵۲۹	۱۶۸	۶۹۷
۲۵	گیلان	۸۰۰	۲۰۰	۱۰۰۰	۴۱	۱۲۴	۱۶۵	۸۳	۱۱	۹۴	۰	۰	۰	۲۳	۱۱	۳۴	۹۴۷	۳۴۶	۱۲۹۳
۲۶	لرستان	۳۶۶	۸۰	۴۴۶	۱۶	۴۶	۶۲	۳۹	۴	۴۳	۰	۰	۰	۲۱	۱۷	۳۸	۴۴۲	۱۴۷	۵۸۹
۲۷	مازندران	۸۳۰	۲۱۵	۱۰۴۵	۴۰	۱۲۴	۱۶۴	۷۳	۸	۸۱	۰	۰	۰	۲۹	۷	۳۶	۹۷۲	۳۵۴	۱۳۲۶
۲۸	مرکزی	۲۷۲	۷۵	۳۴۷	۱۲	۳۰	۴۲	۱۲	۳	۱۵	۰	۰	۰	۱۲	۵	۱۷	۳۰۸	۱۱۳	۴۲۱
۲۹	هرمزگان	۱۵۳	۴۷	۲۰۰	۴	۸	۱۲	۱۰	۰	۱۰	۰	۰	۰	۶	۱	۷	۱۷۳	۵۶	۲۲۹
۳۰	همدان	۳۰۷	۸۵	۳۹۲	۱۷	۵۵	۷۲	۲۵	۵	۳۰	۴	۳	۷	۳	۱	۴	۳۵۶	۱۴۹	۵۰۵
۳۱	یزد	۳۹۱	۴۶	۴۳۷	۲	۳۰	۳۲	۲۶	۱	۲۷	۰	۰	۰	۱۰	۷	۱۷	۴۲۹	۸۴	۵۱۳
جمع کل		۱۵۱۱۷	۳۶۱۸	۱۸۷۳۵	۵۴۷	۲۱۹۸	۲۷۴۵	۱۲۷۴	۱۸۷	۱۴۶۱	۸	۷	۱۵	۵۱۹	۱۵۴	۶۷۳	۱۷۴۶۵	۶۱۶۴	۲۳۶۲۹



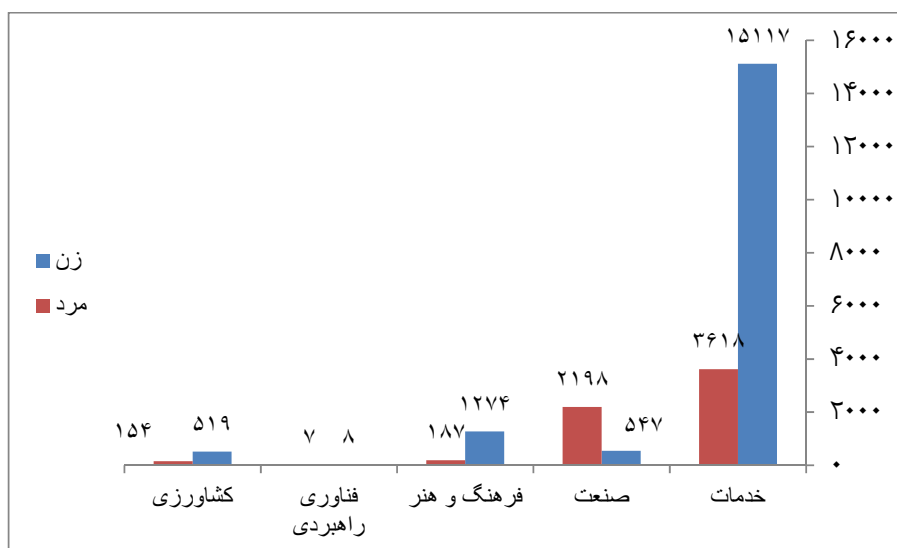
نمودار ۲۶- درصد مربیان به تفکیک جنسیت در سال ۱۳۹۴



نمودار ۲۷- درصد مربیان به تفکیک زمینه آموزش در سال ۱۳۹۴

* براساس جدول شماره ۱۸ و نمودارهای شماره ۲۶ و ۲۷ از مجموع ۲۳۶۲۹ مربی آموزشگاه آزاد در سال ۱۳۹۴، تعداد ۱۷۴۶۵ مربی زن (معادل ۷۴٪ کل مربیان) و ۶۱۶۴ مربی مرد (معادل ۲۶٪ کل مربیان) می باشند.

* بررسی تعداد مربیان به تفکیک زمینه آموزش نشان می دهد که تعداد ۱۸۷۳۵ مربی در بخش خدمات (۷۹/۳٪ از کل مربیان)، تعداد ۲۷۴۵ مربی در بخش صنعت (۱۱/۶٪ کل مربیان)، تعداد ۱۴۶۱ مربی در بخش فرهنگ و هنر (۶/۲٪ کل مربیان) و ۶۷۳ مربی در بخش کشاورزی (۲/۸٪ از کل مربیان) و ۱۵ مربی در بخش فناوری های راهبردی (۰/۱٪ از کل مربیان) فعالیت داشته اند.



نمودار ۲۸- تعداد مربیان به تفکیک جنسیت و زمینه آموزش در سال ۱۳۹۴

* ۸۶/۶٪ مربیان زن در بخش خدمات، ۳/۱٪ در بخش صنعت، ۷/۳٪ در بخش فرهنگ و هنر و ۳٪ در بخش کشاورزی و در بخش فن آوری راهبردی کمتر از ۱٪ مشغول فعالیت بوده اند.

* ۵۸/۷٪ مربیان مرد در بخش خدمات، ۳۵/۷٪ در بخش صنعت، ۳٪ در بخش فرهنگ و هنر و ۲/۵٪ در بخش کشاورزی و در بخش فن آوری راهبردی کمتر از ۱٪ مشغول فعالیت بوده اند.

بخش پنجم

رشته ها و حرفه های

آموزشی پرتراکم

در سطح کشور

جدول ۱۹- تعداد استانهای مجری در رشته های آموزشی بخش خدمات به تفکیک جنسیت در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	امور مالی و بازرگانی		امور اداری		بهداشت و ایمنی		خدمات آموزشی		طراحی و دوخت		فناوری اطلاعات		گردشگری		مراقبت زیبایی		هتلداری	
		مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن
۱	آذربایجان شرقی	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	۰	۰
۲	آذربایجان غربی	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	۰	۰
۳	اردبیل	✓	✓	✓	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	۰	۰
۴	اصفهان	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۵	البرز	✓	✓	۰	۰	۰	✓	✓	✓	۰	✓	۰	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۶	ایلام	✓	✓	۰	✓	۰	✓	✓	✓	۰	✓	۰	✓	✓	✓	✓	✓	۰	۰
۷	یوشهر	✓	✓	۰	✓	۰	✓	✓	✓	۰	✓	۰	✓	✓	✓	✓	✓	۰	۰
۸	تهران	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۹	چهارمحال و بختیاری	✓	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓	✓	۰	۰	✓	✓	۰	۰
۱۰	خراسان جنوبی	✓	۰	۰	✓	۰	✓	✓	✓	۰	✓	✓	✓	۰	۰	✓	✓	۰	۰
۱۱	خراسان رضوی	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۱۲	خراسان شمالی	✓	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	✓	✓
۱۳	خوزستان	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	۰	۰
۱۴	زنجان	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	۰	۰
۱۵	سمنان	✓	✓	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	۰	۰
۱۶	سیستان و بلوچستان	✓	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓	✓	۰	۰	✓	✓	۰	۰
۱۷	فارس	✓	✓	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓	✓	۰	۰	✓	✓	✓	✓
۱۸	قزوین	✓	✓	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	۰	۰
۱۹	قم	✓	✓	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	۰	۰
۲۰	کردستان	✓	✓	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	۰	۰
۲۱	کرمان	✓	✓	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	۰	۰
۲۲	کرمانشاه	✓	✓	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	۰	۰
۲۳	کهکیلویه و بویراحمد	✓	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	۰	۰
۲۴	گلستان	✓	✓	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	✓	✓
۲۵	گیلان	✓	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	۰	۰
۲۶	لرستان	✓	✓	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	۰	۰
۲۷	مازندران	✓	✓	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	۰	۰
۲۸	مرکزی	✓	✓	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	۰	۰
۲۹	هرمزگان	✓	✓	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	۰	۰
۳۰	همدان	✓	✓	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	۰	۰
۳۱	یزد	✓	✓	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	۰	۰
جمع کل		۳۱	۳۱	۲۸	۳۱	۱۱	۱۱	۳۱	۳۱	۱۲	۳۱	۲۴	۳۱	۱۳	۲۹	۱۴	۱۷	۹	۱۰

جدول ۲۰- تعداد استانهای مجری در رشته های آموزشی بخش صنعت به تفکیک جنسیت در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	الکترونیک		برق		تاسیسات		جوشکاری		حمل و نقل		سرامیک		صنایع چاپ		صنایع چرم	
		مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن
۱	آذربایجان شرقی	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۲	آذربایجان غربی	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۳	اردبیل	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۴	اصفهان	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۵	البرز	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۶	ایلام	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۷	بوشهر	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۸	تهران	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۹	چهارمحال و بختیاری	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۱۰	خراسان جنوبی	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۱۱	خراسان رضوی	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۱۲	خراسان شمالی	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۱۳	خوزستان	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۱۴	زنجان	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۱۵	سمنان	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۱۶	سیستان و بلوچستان	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۱۷	فارس	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۱۸	قزوین	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۱۹	قم	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۲۰	کردستان	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۲۱	کرمان	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۲۲	کرمانشاه	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۲۳	کهکیلویه و بویراحمد	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۲۴	گلستان	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۲۵	گیلان	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۲۶	لرستان	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۲۷	مازندران	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۲۸	مرکزی	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۲۹	هرمزگان	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۳۰	همدان	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۳۱	یزد	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
جمع کل		۴	۱۶	۸	۲۸	۳	۱۷	۰	۱۰	۵	۱	۱	۴	۳	۲۰	۳	۳

ادامه جدول ۲۰- تعداد استانهای مجری در رشته های آموزشی بخش صنعت به تفکیک جنسیت در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	صنایع چوب		صنایع دریایی		صنایع شیمیایی		صنایع فلزی		صنایع نساجی		صنایع خودرو		عمران	
		مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن
۱	آذربایجان شرقی	۰	۰	۰	۰	✓	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓
۲	آذربایجان غربی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	۰	۰	✓	✓
۳	اردبیل	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓
۴	اصفهان	۰	✓	۰	۰	۰	۰	✓	۰	۰	۰	✓	۰	✓	✓
۵	البرز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓
۶	ایلام	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓
۷	بوشهر	۰	۰	✓	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	✓
۸	تهران	✓	✓	✓	۰	✓	۰	۰	۰	۰	۰	✓	✓	✓	✓
۹	چهارمحال وبختیاری	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	۰	۰	✓	✓
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	۰	۰	✓	✓
۱۱	خراسان رضوی	✓	✓	✓	۰	✓	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓
۱۲	خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰
۱۳	خوزستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	۰	۰	✓	۰	✓	✓
۱۴	زنجان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰
۱۷	فارس	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	۰	✓	✓	✓	۰	✓	✓
۱۸	قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	✓
۱۹	قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	۰	۰	✓	✓
۲۰	کردستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓
۲۱	کرمان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓
۲۲	کرمانشاه	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	۰	۰	✓	۰	✓	✓
۲۴	گلستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	✓
۲۵	گیلان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓
۲۶	لرستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓
۲۷	مازندران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓
۲۸	مرکزی	✓	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	✓
۲۹	هرمزگان	✓	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓
۳۰	همدان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	✓
۳۱	یزد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	✓	✓
جمع کل		۴	۴	۰	۴	۱	۵	۰	۳	۲۲	۱	۲	۲۵	۲۹	۳۱

ادامه جدول ۲۰- تعداد استانهای مجری در رشته های آموزشی بخش صنعت به تفکیک جنسیت در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	فناوری ارتباطات		کنترل و ابزار دقیق		متالوژی		مدیریت صنایع		معدن		معماری		مکانیک	
		مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن
۱	آذربایجان شرقی	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۲	آذربایجان غربی	✓	✓	✓	✓	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳	اردبیل	۰	✓	۰	۰	۰	۰	✓	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۴	اصفهان	۰	✓	✓	✓	۰	✓	✓	✓	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۵	البرز	۰	✓	۰	✓	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۶	ایلام	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۷	بوشهر	۰	✓	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۸	تهران	✓	✓	✓	✓	۰	✓	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	۰
۹	چهارمحال وبختیاری	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۱	خراسان رضوی	۰	✓	✓	✓	۰	✓	✓	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۱۲	خراسان شمالی	۰	✓	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۳	خوزستان	۰	✓	۰	✓	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۱۴	زنجان	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	✓	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۷	فارس	✓	✓	✓	✓	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۱۸	قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۱۹	قم	۰	۰	۰	۰	۰	✓	✓	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۲۰	کردستان	۰	✓	۰	۰	۰	✓	✓	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۱	کرمان	✓	✓	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۲۲	کرمانشاه	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۲۴	گلستان	✓	✓	۰	۰	۰	✓	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۲۵	گیلان	۰	✓	✓	✓	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۲۶	لرستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۲۷	مازندران	✓	✓	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۲۸	مرکزی	✓	✓	۰	۰	۰	✓	✓	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۳۰	همدان	۰	✓	✓	✓	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
۳۱	یزد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰
جمع کل		۲۳	۱۱	۱	۱	۴	۰	۱۰	۷	۲	۰	۲۰	۲۵	۲۷	۷

جدول ۲۱- تعداد استان‌های مجری در رشته های آموزشی بخش فرهنگ و هنر به تفکیک جنسیت در سال ۱۳۹۴

استان	تکنولوژی فرهنگی		صنایع دستی بافت		صنایع دستی (چوب - فلز - سفال)		صنایع دستی (دوخته های سنتی)		صنایع دستی (فرش)		صنایع دستی (طلا و جواهر)		هنرهای تجسمی		هنرهای تزئینی		هنرهای نمایشی	
	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن
آذربایجان شرقی	۰	۰	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓	✓	۰	✓	✓	✓	۰	✓	۰	۰
آذربایجان غربی	۰	۰	✓	✓	✓	✓	۰	✓	✓	✓	۰	✓	✓	✓	۰	✓	۰	۰
اردبیل	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	۰	۰
اصفهان	✓	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰
البرز	✓	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	✓	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰
ایلام	✓	✓	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	۰
تهران	✓	✓	۰	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	۰	✓	✓	✓
چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	✓	۰	✓	✓	✓	۰	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	۰	۰
خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰
خراسان رضوی	✓	✓	۰	✓	۰	✓	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	۰	✓	۰	۰
خراسان شمالی	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
زنجان	✓	✓	۰	✓	۰	✓	✓	۰	✓	۰	✓	✓	۰	۰	۰	✓	۰	۰
سمنان	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	۰
فارس	✓	✓	۰	✓	۰	✓	✓	✓	✓	✓	۰	✓	۰	۰	۰	✓	۰	۰
قزوین	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
کردستان	✓	۰	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	✓	۰	✓	۰	۰	۰	✓	۰	۰
کرمان	✓	✓	۰	✓	۰	✓	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	۰	✓	۰	۰
کرمانشاه	✓	✓	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
گلستان	✓	✓	۰	✓	۰	✓	✓	✓	✓	✓	۰	✓	✓	۰	۰	✓	۰	۰
گیلان	✓	✓	۰	✓	✓	✓	✓	۰	✓	۰	۰	✓	۰	۰	۰	✓	۰	۰
لرستان	۰	۰	۰	✓	✓	✓	۰	۰	✓	✓	۰	✓	۰	۰	۰	✓	۰	۰
مازندران	✓	✓	۰	✓	۰	✓	✓	✓	✓	✓	۰	✓	۰	۰	۰	✓	۰	۰
مرکزی	✓	✓	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
یزد	✓	✓	۰	✓	۰	✓	۰	۰	✓	۰	۰	✓	۰	۰	۰	✓	۰	۰
جمع کل	۱۷	۱۷	۰	۲۰	۵	۳۱	۱۸	۱۶	۱۴	۳۱	۲	۳۱	۵	۱۲	۴	۲۸	۳	۳

جدول ۲۲- تعداد استان‌های مجری در رشته‌های آموزشی بخش کشاورزی به تفکیک جنسیت در سال ۱۳۹۴

کشاورزی (امور دامی و آبزیان)		کشاورزی (باغی- زراعی)		صنایع غذایی		امور باغی		استان
مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	
✓	✓	۰	۰	✓	✓	✓	✓	آذربایجان شرقی
✓	۰	۰	۰	۰	✓	✓	✓	آذربایجان غربی
✓	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	اردبیل
۰	۰	۰	۰	✓	✓	✓	✓	اصفهان
۰	۰	۰	۰	✓	✓	✓	✓	البرز
✓	✓	۰	۰	۰	۰	✓	✓	ایلام
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	بوشهر
✓	۰	۰	۰	✓	✓	✓	✓	تهران
۰	۰	۰	۰	۰	✓	✓	✓	چهارمحال و بختیاری
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	خراسان جنوبی
✓	۰	۰	۰	۰	✓	۰	۰	خراسان رضوی
۰	۰	۰	۰	۰	✓	✓	۰	خراسان شمالی
۰	۰	۰	۰	۰	✓	✓	✓	خوزستان
✓	✓	✓	۰	۰	✓	✓	۰	زنجان
۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	۰	سمنان
✓	۰	۰	۰	۰	✓	✓	✓	سیستان و بلوچستان
۰	۰	۰	۰	✓	✓	✓	✓	فارس
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	قزوین
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	قم
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	کردستان
✓	✓	۰	۰	۰	✓	✓	✓	کرمان
✓	✓	۰	۰	۰	۰	✓	✓	کرمانشاه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	✓	کهگیلویه و بویراحمد
✓	۰	۰	۰	۰	✓	✓	✓	گلستان
✓	✓	۰	۰	۰	✓	✓	۰	گیلان
✓	✓	۰	۰	۰	✓	✓	✓	لرستان
۰	۰	۰	۰	✓	✓	✓	✓	مازندران
✓	✓	۰	۰	✓	۰	✓	✓	مرکزی
۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	۰	هرمزگان
۰	۰	۰	۰	۰	۰	✓	۰	همدان
✓	۰	۰	۰	۰	✓	✓	✓	یزد
۱۵	۸	۱	۰	۷	۲۰	۲۳	۱۹	جمع کل

ادامه جدول ۲۲- تعداد استان‌های مجری در رشته‌های آموزشی بخش کشاورزی به تفکیک جنسیت در سال ۱۳۹۴

فناوری محیط زیست		خدمات تغذیه ای		امور زراعی		استان
مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	
.	.	✓	✓	✓	✓	آذربایجان شرقی
.	.	.	✓	✓	✓	آذربایجان غربی
✓	✓	.	✓	✓	.	اردبیل
.	.	✓	✓	✓	✓	اصفهان
.	.	✓	✓	.	.	البرز
.	.	.	.	✓	.	ایلام
.	.	.	✓	.	✓	بوشهر
.	.	✓	✓	✓	✓	تهران
.	.	.	✓	.	✓	چهارمحال وبختیاری
.	.	.	✓	.	.	خراسان جنوبی
.	.	✓	✓	✓	✓	خراسان رضوی
.	.	.	✓	.	.	خراسان شمالی
.	.	✓	✓	.	.	خوزستان
.	.	.	✓	✓	.	زنجان
.	.	.	✓	.	.	سمنان
.	.	.	✓	✓	✓	سیستان و بلوچستان
.	.	✓	✓	✓	✓	فارس
.	.	.	✓	.	.	قزوین
.	.	.	✓	.	.	قم
.	.	✓	✓	.	.	کردستان
.	.	✓	✓	.	.	کرمان
.	.	✓	✓	.	.	کرمانشاه
.	.	✓	✓	✓	✓	کهگیلویه و بویراحمد
.	.	✓	✓	✓	✓	گلستان
.	.	✓	✓	✓	✓	گیلان
.	.	✓	✓	✓	✓	لرستان
.	.	✓	✓	.	.	مازندران
✓	✓	.	✓	✓	✓	مرکزی
.	.	✓	✓	.	.	هرمزگان
.	.	.	✓	.	.	همدان
.	.	✓	✓	✓	✓	یزد
۲	۲	۱۷	۳۱	۱۵	۱۵	جمع کل

جدول ۲۳- تعداد استان‌های مجری در رشته‌های آموزشی بخش فناوری های راهبردی به تفکیک جنسیت در سال ۱۳۹۴

استان	زیست فناوری		فناوری سلامت، طب ایرانی و گیاهان دارویی		فناوری انرژی های نو و تجدید پذیر		جمع کل	
	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد
آذربایجان شرقی	۰	۰	✓	✓	۰	۰	۲۶	۲۸
آذربایجان غربی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۳	۲۱
اردبیل	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۴	۱۵
اصفهان	✓	✓	✓	✓	۰	۰	۲۷	۳۲
البرز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۴	۲۴
ایلام	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸	۱۲
بوشهر	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۶	۱۱
تهران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۱	۳۹
چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸	۸
خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۷	۱۱
خراسان رضوی	✓	۰	۰	۰	۰	۰	۳۰	۳۰
خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۹	۱۲
خوزستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۹	۱۸
زنجان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۱	۲۰
سمنان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۷	۵
سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۶	۱۴
فارس	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۶	۲۷
قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۳	۹
قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵	۱۱
کردستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۶	۱۶
کرمان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۶	۲۰
کرمانشاه	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۰	۱۹
کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۷	۱۵
گلستان	۰	۰	✓	✓	۰	۰	۲۶	۲۳
گیلان	۰	۰	۰	۰	✓	۰	۲۶	۲۳
لرستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۱	۱۸
مازندران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۶	۲۴
مرکزی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۱	۱۹
هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۴	۱۲
همدان	✓	✓	۰	۰	۰	۰	۲۰	۱۸
یزد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۰	۱۶
جمع کل	۳	۲	۳	۳	۰	۱	۴۲	۴۹
								۵۰

* بررسی جدول ۲۳ نشان می دهد از ۶۵ رشته آموزشی تعریف شده توسط دفتر طرح و برنامه‌های درسی، ۵۰ رشته در سال ۱۳۹۴ اجرا شده است .

* رشته های امور مالی و بازرگانی - فناوری اطلاعات در کل استان ها برای هر دو کارآموز زن و مرد اجرا گردیده است .

جدول ۲۴ - عناوین ۲۱ حرفه آموزشی پرتراکم (بیش از ۵ هزار کارآموز) در سطح کشور در سال ۱۳۹۴

ردیف	نام رشته	نام حرفه	زن(نفر دوره)	مرد(نفر دوره)	جمع (نفر دوره)
۱	فناوری اطلاعات	رایانه کار ICDL درجه ۲	۴۷۶۰۹	۳۲۴۹۳	۸۰۱۰۲
۲	فناوری اطلاعات	رایانه کار ICDL درجه ۱	۳۲۰۵۵	۱۹۴۰۳	۵۱۴۵۸
۳	طراحی و دوخت	نازک دوز زنانه	۵۰۵۹۷	۳۰	۵۰۶۲۷
۴	مراقبت زیبایی	آرایش و پیرایش زنانه	۴۸۸۹۶	۰	۴۸۸۹۶
۵	مراقبت زیبایی	متعادل ساز چهره زنانه (آرایش صورت) *	۳۲۴۲۵	۰	۳۲۴۲۵
۶	مراقبت زیبایی	پیرایشگر ابرو و صورت زنانه *	۳۰۸۹۹	۰	۳۰۸۹۹
۷	مراقبت زیبایی	آرایشگر موی زنانه	۲۶۵۸۱	۰	۲۶۵۸۱
۸	مراقبت زیبایی	پیرایشگر موی زنانه	۲۲۹۸۸	۰	۲۲۹۸۸
۹	مراقبت زیبایی	کار بر مواد و محصولات شیمیایی در آرایش زنانه	۲۲۰۱۸	۰	۲۲۰۱۸
۱۰	مراقبت زیبایی	آرایشگر ناخن	۱۴۲۳۰	۰	۱۴۲۳۰
۱۱	مراقبت زیبایی	پیرایشگر مردانه درجه ۲ *	۰	۱۱۸۹۲	۱۲۶۷۰
۱۲	فناوری اطلاعات	کاربر رایانه	۵۹۸۴	۳۸۸۴	۹۸۶۸
۱۳	امور مالی و بازرگانی	حسابدار عمومی مقدماتی (کار و دانش)	۶۰۸۳	۲۶۰۴	۸۶۸۷
۱۴	فناوری اطلاعات	رایانه کار حسابدار مالی	۵۸۴۴	۲۴۵۷	۸۳۰۱
۱۵	عمران	نقشه کش عمومی ساختمان درجه ۲ (کار و دانش)	۱۵۲۲	۵۹۲۵	۷۴۴۷
۱۶	فناوری اطلاعات	کاربر نرم افزار اداری *	۳۸۴۷	۲۶۸۰	۶۵۲۷
۱۷	طراحی و دوخت	خیاط لباس شب و عروس	۶۱۷۴	۰	۶۱۷۴
۱۸	طراحی و دوخت	مانتو دوز *	۶۱۴۲	۵	۶۱۴۷
۱۹	برق	برقکار صنعتی درجه ۲ (کار و دانش)	۲	۵۴۴۰	۵۴۴۲
۲۰	مراقبت زیبایی	کلاه گیس باف با موی طبیعی زنانه *	۵۲۶۵	۰	۵۲۶۵
۲۱	فناوری اطلاعات	طراح گرافیک رایانه ای (کار و دانش)	۳۱۶۶	۱۸۵۸	۵۰۲۴
جمع کل			۴۵۳۲۵۰	۱۱۴۹۱۸	۵۶۸۱۶۸

* بررسی جدول شماره ۲۴ نشان می دهد در بین ۲۱ حرفه آموزشی پرتراکم در سال ۱۳۹۴، نه حرفه مربوط به رشته مراقبت و زیبایی، ۶ حرفه مربوط به رشته فناوری اطلاعات از گروه خدمات ، ۳ حرفه مربوط به رشته طراحی و دوخت، ۲ حرفه مربوط به رشته عمران و ۱ حرفه مربوط به رشته های امور مالی و بازرگانی و برق بوده است.

* در بین حرفه های پرتراکم حرفه رایانه کار icdl درجه ۲ در بین زنان با ۴۷۶۰۹ نفر دوره آموزشی و در بین مردان با ۳۲۴۹۳ نفر دوره آموزش بالاترین میزان را به خود اختصاص داده است .

* تعداد کارآموزان ۲۱ حرفه پرتراکم در حدود ۶۸٪ کل کارآموزان سال ۱۳۹۴ را تشکیل می دهند .

جدول ۲۵- تعداد کارآموزان ۲۱ حرفه آموزشی پرتراکم به تفکیک استان در سال ۱۳۹۴

دیف	نام استان	جمع کارآموزان ۲۱ حرفه پرتراکم	جمع کل کارآموزان	درصد ۲۱ حرفه پرتراکم به کل عملکرد استان
۱	آذربایجان شرقی	۲۰۶۱۲	۳۲۲۱۴	۶۴
۲	آذربایجان غربی	۸۷۴۷	۱۶۷۱۵	۵۲
۳	اردبیل	۸۶۰۵	۱۲۰۴۲	۷۱
۴	اصفهان	۳۲۶۶۰	۵۱۹۴۳	۶۳
۵	البرز	۱۴۵۲۷	۲۰۶۰۰	۷۱
۶	ایلام	۴۵۵۹	۶۵۶۱	۶۹
۷	بوشهر	۷۸۵۱	۱۲۱۵۱	۶۵
۸	تهران	۵۰۹۸۱	۹۶۵۸۰	۵۳
۹	چهارمحال و بختیاری	۵۲۹۸	۶۶۶۹	۷۹
۱۰	خراسان جنوبی	۵۵۲۴	۶۶۹۸	۸۲
۱۱	خراسان رضوی	۳۸۳۰۷	۵۵۹۲۸	۶۸
۱۲	خراسان شمالی	۸۴۱۲	۱۰۱۱۷	۸۳
۱۳	خوزستان	۳۶۱۴۶	۴۶۵۹۸	۷۸
۱۴	زنجان	۵۶۰۳	۷۳۹۲	۷۶
۱۵	سمنان	۳۸۰۱	۴۴۸۴	۸۵
۱۶	سیستان و بلوچستان	۸۰۳۵	۱۱۶۵۳	۶۹
۱۷	فارس	۳۹۸۲۹	۵۷۳۰۰	۷۰
۱۸	قزوین	۶۴۷۶	۷۷۹۸	۸۳
۱۹	قم	۶۸۹۶	۱۰۲۸۷	۶۷
۲۰	کردستان	۵۱۷۹	۷۸۳۷	۶۶
۲۱	کرمان	۱۸۸۱۵	۲۳۵۷۹	۸۰
۲۲	کرمانشاه	۱۰۱۹۷	۱۴۱۰۰	۷۲
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۴۰۹۱	۶۸۲۹	۶۰
۲۴	گلستان	۱۲۳۹۹	۱۷۶۵۸	۷۰
۲۵	گیلان	۲۲۲۹۲	۳۴۵۸۹	۶۴
۲۶	لرستان	۱۱۵۹۳	۱۶۰۵۵	۷۲
۲۷	مازندران	۲۶۶۵۳	۳۶۲۰۰	۷۴
۲۸	مرکزی	۸۷۹۸	۱۱۳۸۰	۷۷
۲۹	هرمزگان	۸۲۲۴	۹۵۲۲	۸۶
۳۰	همدان	۱۲۷۰۷	۱۷۱۶۱	۷۴
۳۱	یزد	۷۹۵۹	۱۳۹۳۴	۵۷
۳۲	جمع کل	۴۶۱۷۷۶	۶۸۲۵۷۴	۶۸

بخش هشتم

تعداد آموزشگاه‌های
فنی و حرفه‌ای آزاد

جدول ۲۵- مقایسه تعداد آموزشگاه های فعال در ثبت دوره و ثبت نام کارآموز در پرتال در سال ۱۳۹۴

ردیف	نام استان	آموزشگاه هایی که در پرتال ثبت دوره داشته اند	آموزشگاه هایی که در پرتال ثبت کارآموز داشته اند	درصد
۱	آذربایجان شرقی	۵۰۴	۴۹۶	۹۸
۲	آذربایجان غربی	۳۳۴	۳۳۲	۹۹
۳	اردبیل	۱۸۹	۱۸۵	۹۸
۴	اصفهان	۱۰۵۷	۱۰۳۹	۹۸
۵	البرز	۲۵۷	۲۵۱	۹۸
۶	ایلام	۱۷۲	۱۶۸	۹۸
۷	بوشهر	۱۰۳	۱۰۲	۹۹
۸	تهران	۱۹۲۵	۱۹۰۶	۹۹
۹	چهارمحال و بختیاری	۱۶۷	۱۶۴	۹۸
۱۰	خراسان جنوبی	۱۲۷	۱۲۵	۹۸
۱۱	خراسان رضوی	۸۴۵	۸۳۸	۹۹
۱۲	خراسان شمالی	۱۶۹	۱۶۴	۹۷
۱۳	خوزستان	۵۸۲	۵۷۶	۹۹
۱۴	زنجان	۱۳۰	۱۲۹	۹۹
۱۵	سمنان	۱۰۵	۱۰۴	۹۹
۱۶	سیستان و بلوچستان	۱۷۵	۱۷۲	۹۸
۱۷	فارس	۶۲۰	۶۱۴	۹۹
۱۸	قزوین	۱۶۹	۱۶۶	۹۸
۱۹	قم	۱۸۴	۱۸۴	۱۰۰
۲۰	کردستان	۱۰۴	۱۰۴	۱۰۰
۲۱	کرمان	۴۶۶	۴۵۷	۹۸
۲۲	کرمانشاه	۲۴۶	۲۳۹	۹۷
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۷۸	۷۷	۹۹
۲۴	گلستان	۳۳۱	۳۲۹	۹۹
۲۵	گیلان	۷۶۶	۷۵۴	۹۸
۲۶	لرستان	۳۳۳	۳۲۹	۹۹
۲۷	مازندران	۷۲۰	۷۱۱	۹۹
۲۸	مرکزی	۲۰۱	۱۹۶	۹۸
۲۹	هرمزگان	۹۷	۹۴	۹۷
۳۰	همدان	۱۸۴	۱۸۱	۹۸
۳۱	یزد	۳۱۸	۳۱۳	۹۸
جمع کل		۱۱۷۵۸	۱۱۵۹۹	۹۹



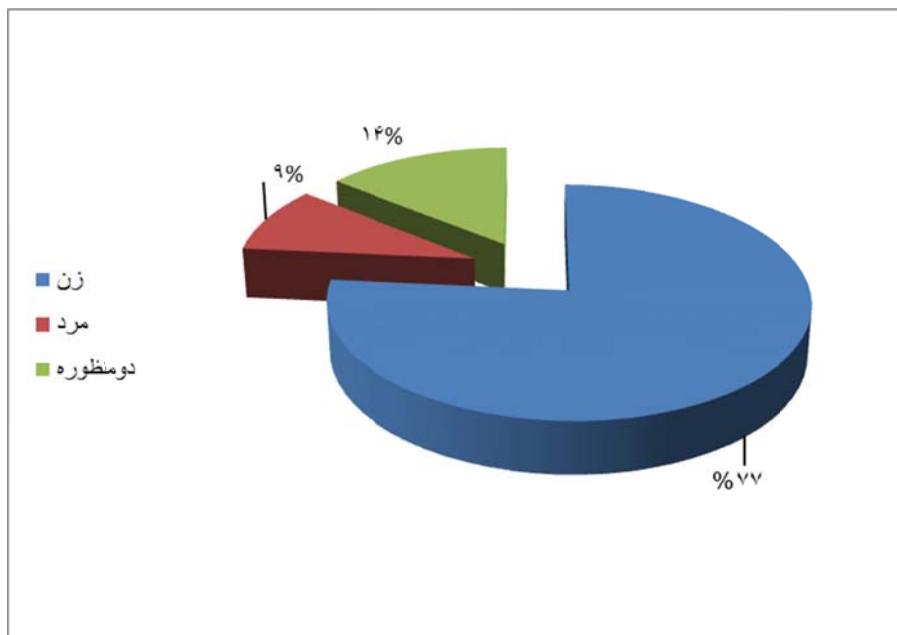
نمودار ۲۹ - مقایسه تعداد آموزشگاهها از نظر ثبت نام کارآموزان در پرتال

* از تعداد ۱۱۷۵۸ آموزشگاه فنی و حرفه ای آزاد که در سال ۱۳۹۴ اقدام به ثبت دوره در پرتال نموده اند، تعداد ۱۱۵۹۹ آموزشگاه ثبت نام کارآموز داشته اند. (۹۹٪ کل آموزشگاه ها)

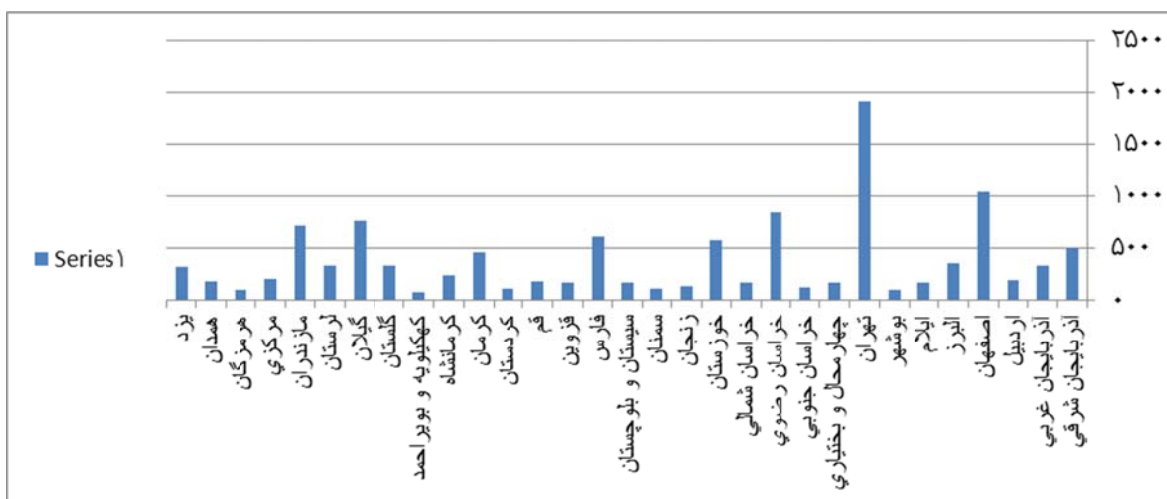
* بررسی جدول شماره ۲۵ نشان می‌دهد که ۱۰۰٪ آموزشگاه‌های فنی و حرفه ای آزاد استان قم، کردستان ثبت کارآموز داشته اند که این مقدار بالاترین میزان را در سطح کشور دارا می باشد و در مقابل ۹۷٪ آموزشگاه‌های فنی و حرفه ای استانهای خراسان شمالی، کرمانشاه و هرمزگان ثبت نام کارآموز داشته‌اند که پائین ترین میزان را در سطح کشور در بین ادارات کل داشته است.

جدول ۲۶- تعداد آموزشگاه ها به تفکیک جنسیت (ثبت کارآموز) در سال ۱۳۹۴

ردیف	نام استان	زن	مرد	دو منظوره	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۳۳۸	۵۲	۱۰۶	۴۹۶
۲	آذربایجان غربی	۲۴۷	۷۹	۶	۳۳۲
۳	اردبیل	۱۳۵	۱۴	۳۶	۱۸۵
۴	اصفهان	۸۳۱	۸۲	۱۲۶	۱۰۳۹
۵	البرز	۲۸۳	۳۰	۳۸	۳۵۱
۶	ایلام	۱۳۳	۱۱	۲۴	۱۶۸
۷	بوشهر	۷۲	۶	۲۴	۱۰۲
۸	تهران	۱۵۰۹	۱۶۰	۲۳۷	۱۹۰۶
۹	چهارمحال و بختیاری	۱۳۶	۸	۲۰	۱۶۴
۱۰	خراسان جنوبی	۹۴	۲	۲۹	۱۲۵
۱۱	خراسان رضوی	۶۴۲	۱۳۰	۶۶	۸۳۸
۱۲	خراسان شمالی	۱۱۹	۲۳	۲۲	۱۶۴
۱۳	خوزستان	۴۰۱	۸۰	۹۵	۵۷۶
۱۴	زنجان	۱۰۶	۷	۱۶	۱۲۹
۱۵	سمنان	۸۰	۲	۲۲	۱۰۴
۱۶	سیستان و بلوچستان	۱۳۳	۹	۳۰	۱۷۲
۱۷	فارس	۴۲۵	۸۶	۱۰۳	۶۱۴
۱۸	قزوین	۱۴۹	۱۶	۱	۱۶۶
۱۹	قم	۱۵۳	۲۴	۷	۱۸۴
۲۰	کردستان	۶۳	۵	۳۶	۱۰۴
۲۱	کرمان	۳۶۸	۲۳	۶۶	۴۵۷
۲۲	کرمانشاه	۱۷۵	۱۶	۴۸	۲۳۹
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۳۶	۱۰	۳۱	۷۷
۲۴	گلستان	۲۳۴	۲۳	۷۲	۳۲۹
۲۵	گیلان	۵۸۲	۶۵	۱۰۷	۷۵۴
۲۶	لرستان	۲۶۳	۳۸	۲۸	۳۲۹
۲۷	مازندران	۵۳۸	۴۰	۱۳۳	۷۱۱
۲۸	مرکزی	۱۴۷	۱۵	۳۴	۱۹۶
۲۹	هرمزگان	۶۹	۵	۲۰	۹۴
۳۰	همدان	۱۲۸	۱۳	۴۰	۱۸۱
۳۱	یزد	۲۸۰	۸	۲۵	۳۱۳
	جمع کل	۸۸۶۹	۱۰۸۲	۱۶۴۸	۱۱۵۹۹



نمودار ۳۰ - تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز به تفکیک جنسیت در سال ۱۳۹۴



نمودار ۳۱-تعداد کل آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز به تفکیک استان در سال ۱۳۹۴

*بررسی جدول شماره ۲۶ و نمودارهای شماره ۳۰ و ۳۱ نشان می‌دهد که از مجموع ۱۱۵۹۹ آموزشگاه فعال در ثبت نام کارآموزان در سیستم پرتال تعداد ۸۸۶۹ آموزشگاه ویژه زنان (۷۶٪ از کل آموزشگاهها) و ۱۰۸۲ آموزشگاه ویژه مردان (۹٪ از کل آموزشگاهها) و ۱۶۴۸ آموزشگاه دو منظوره (۱۵٪ از کل آموزشگاهها) بوده اند.

* بیشترین تعداد آموزشگاه (از نظر ثبت نام کارآموزان در سیستم پرتال) مربوط به استان تهران با ۱۹۰۶ آموزشگاه و کمترین تعداد آموزشگاه مربوط به استان کهگیلویه و بویر احمد با مقدار ۷۷ آموزشگاه می‌باشد.

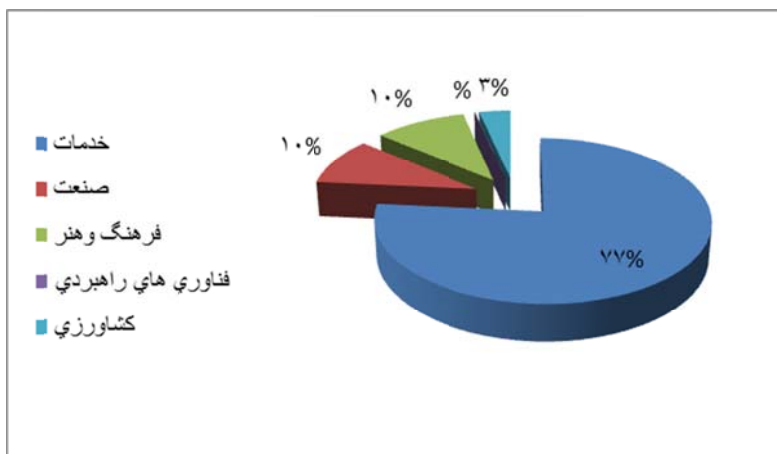
جدول ۲۷- تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز به تفکیک زمینه آموزش و جنسیت در سال ۱۳۹۴

نام استان	خدمات				صنعت				فرهنگ و هنر			
	زن	مرد	دو منظوره	جمع کل	زن	مرد	دو منظوره	جمع کل	زن	مرد	دو منظوره	جمع کل
آذربایجان شرقی	315	29	97	441	6	57	21	84	49	2	2	53
آذربایجان غربی	۲۱۹	۶۲	۶	۲۸۷	۱۷	۳۶	۰	۵۳	۳۰	۵	۰	۳۵
اردبیل	۱۲۳	۱	۳۱	۱۵۵	۳	۲۴	۵	۳۲	۱۶	۱	۲	۱۹
اصفهان	۷۵۶	۴۵	۹۷	۸۹۸	۱۸	۵۲	۲۰	۹۰	۱۰۶	۱	۸	۱۱۵
البرز	۲۵۹	۱۳	۳۲	۳۰۴	۷	۱۸	۶	۳۱	۳۴	۲	۲	۳۸
ایلام	۱۱۸	۷	۲۳	۱۴۸	۴	۷	۲	۱۳	۲۷	۱	۱	۲۹
بوشهر	۷۰	۱	۲۳	۹۴	۰	۱۱	۴	۱۵	۱۱	۰	۱	۱۲
تهران	۱۴۲۱	۷۳	۱۹۰	۱۶۸۴	۱۵	۱۰۷	۵۷	۱۷۹	۱۸۲	۱۶	۲۵	۲۲۳
چهارمحال و بختیاری	۱۱۳	۶	۱۷	۱۳۶	۵	۲	۱	۸	۲۳	۰	۱	۲۴
خراسان جنوبی	۷۷	۲	۲۶	۱۰۵	۴	۲	۴	۱۰	۲۳	۰	۳	۲۶
خراسان رضوی	۵۸۰	۷۳	۵۴	۷۰۷	۱۸	۷۲	۸	۹۸	۹۷	۳	۴	۱۰۴
خراسان شمالی	۱۰۴	۱۳	۱۹	۱۳۶	۷	۱۰	۲	۱۹	۱۸	۱	۱	۲۰
خوزستان	۳۷۱	۲۹	۸۶	۴۸۶	۱۰	۵۵	۱۱	۷۶	۴۶	۰	۰	۴۶
زنجان	۹۷	۶	۱۲	۱۱۵	۲	۴	۷	۱۳	۱۴	۱	۲	۱۷
سمنان	۶۳	۱	۲۱	۸۵	۳	۵	۱	۹	۱۶	۰	۰	۱۶
سیستان و بلوچستان	۱۲۵	۸	۲۹	۱۶۲	۴	۴	۲	۱۰	۱۷	۰	۰	۱۷
فارس	۳۵۸	۳۴	۸۹	۴۸۱	۲۵	۶۳	۱۳	۱۰۱	۷۸	۲	۶	۸۶
قزوین	۱۴۰	۱۰	۱	۱۵۱	۲	۱۰	۰	۱۲	۱۷	۰	۰	۱۷
قم	۱۴۲	۱۹	۷	۱۶۸	۵	۹	۰	۱۴	۱۴	۰	۰	۱۴
کردستان	۶۱	۲	۲۹	۹۲	۵	۹	۱۰	۲۴	۱۲	۱	۱	۱۴
کرمان	۳۴۷	۱۴	۵۵	۴۱۶	۹	۱۶	۱۰	۳۵	۳۳	۰	۷	۴۰
کرمانشاه	۱۷۱	۱۱	۳۶	۲۱۸	۶	۱۷	۱۰	۳۳	۲۷	۰	۶	۳۳
کهگیلویه و بویراحمد	۳۸	۴	۲۲	۶۴	۴	۱۵	۷	۲۶	۱۹	۰	۱	۲۰
گلستان	۲۰۸	۱۰	۶۳	۲۸۱	۱۲	۱۹	۹	۴۰	۴۰	۱	۳	۴۴
گیلان	۵۰۸	۲۶	۸۹	۶۲۳	۱۴	۴۴	۲۰	۷۸	۸۹	۲	۳	۹۴
لرستان	۲۳۶	۲۶	۲۳	۲۸۵	۱۴	۱۷	۶	۳۷	۳۷	۱	۰	۳۸
مازندران	۴۸۶	۱۹	۱۱۱	۶۱۶	۱۵	۲۹	۲۵	۶۹	۷۴	۴	۴	۸۲
مرکزی	۱۳۶	۷	۲۹	۱۷۲	۶	۱۲	۵	۲۳	۱۶	۱	۱	۱۸
هرمزگان	۶۲	۳	۱۹	۸۴	۲	۴	۱	۷	۱۲	۰	۰	۱۲
همدان	۱۲۲	۷	۳۵	۱۶۴	۰	۱۱	۱۰	۲۱	۱۹	۲	۲	۲۳
یزد	۲۶۷	۶	۲۲	۲۹۵	۱	۷	۲	۱۰	۲۹	۰	۲	۳۱
جمع کل	۸۰۹۳	۵۶۷	۱۳۹۳	۱۰۰۵۳	۲۴۳	۷۴۸	۲۷۹	۱۲۷۰	۱۲۲۵	۴۷	۸۸	۱۳۶۰

ادامه جدول ۲۶- تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز به تفکیک زمینه آموزش و جنسیت در سال ۱۳۹۴

نام استان	فناوری های راهبردی				کشاورزی				جمع کل			
	زن	مرد	دو منظوره	جمع کل	زن	مرد	دو منظوره	جمع کل	زن	مرد	دو منظوره	جمع کل
آذربایجان شرقی	24	0	7	31	0	0	2	2	394	88	129	611
آذربایجان غربی	19	4	0	23	0	0	0	0	285	107	6	398
اردبیل	6	3	1	10	0	0	0	0	148	29	39	216
اصفهان	36	0	13	49	1	0	2	3	917	98	140	1155
البرز	7	2	4	13	0	0	0	0	307	25	44	386
ایلام	1	1	1	3	0	0	0	0	150	16	27	193
بوشهر	5	0	0	5	0	0	0	0	86	12	28	126
تهران	53	4	15	72	0	0	0	0	1671	200	287	2158
چهارمحال و بختیاری	3	0	1	4	0	0	0	0	144	8	20	172
خراسان جنوبی	2	0	0	2	0	0	0	0	106	4	33	143
خراسان رضوی	32	2	2	36	1	0	0	1	728	150	68	946
خراسان شمالی	6	1	0	7	0	0	0	0	135	25	22	182
خوزستان	10	2	2	14	0	0	0	0	437	86	99	622
زنجان	5	0	1	6	0	0	0	0	118	11	22	151
سمنان	6	0	0	6	0	0	0	0	88	6	22	116
سیستان و بلوچستان	4	1	1	6	0	0	0	0	150	13	32	195
فارس	21	4	5	30	0	0	0	0	482	103	113	698
قزوین	1	0	0	1	0	0	0	0	160	20	1	181
قم	4	0	0	4	0	0	0	0	165	28	7	200
کردستان	2	0	1	3	0	0	0	0	80	12	41	133
کرمان	8	1	3	12	0	0	0	0	397	21	75	503
کرمانشاه	1	0	2	3	0	0	0	0	205	28	54	287
کهگیلویه و بویراحمد	1	0	1	2	0	0	0	0	62	19	31	112
گلستان	18	2	4	24	0	0	1	1	278	32	80	390
گیلان	13	1	7	21	0	1	0	1	624	74	119	817
لرستان	7	3	4	14	0	0	0	0	294	47	33	374
مازندران	16	0	8	24	0	0	0	0	591	52	148	791
مرکزی	5	0	2	7	0	0	0	0	163	20	37	220
هرمزگان	4	0	1	5	0	0	0	0	80	7	21	108
همدان	3	1	0	4	0	0	1	1	144	21	48	213
یزد	9	1	2	12	0	0	0	0	306	14	28	348
جمع کل	332	33	88	453	2	1	6	9	9890	1396	1804	13140

* قابل ذکر است با توجه به اینکه آموزشگاه می‌تواند در یک یا چند رشته آموزشی مجوز فعالیت داشته باشد لذا تعداد کل آموزشگاه‌ها بر اساس زمینه آموزش (منطبق بر تعداد رشته‌های آموزشی در پروانه تأسیس) از تعداد آموزشگاه‌ها بر اساس مکان فیزیکی بیشتر است.



نمودار ۳۲ - تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز به تفکیک زمینه آموزش در سال ۱۳۹۴

* بررسی نمودار ۲۶ بیانگر این است که بیشترین آموزشگاه‌ها در زمینه خدمات فعالیت دارند و زمینه‌های صنعت، فرهنگ و هنر، کشاورزی و فناوری‌های راهبردی در رده‌های بعدی قرار می‌گیرند.

* بررسی جدول شماره ۲۶ نشان می‌دهد که در زمینه خدمات استان تهران با ۱۶۸۴ باب آموزشگاه، در زمینه صنعت با ۱۷۹ باب آموزشگاه، در زمینه فرهنگ و هنر با ۲۲۳ آموزشگاه و با ۷۲۱ باب آموزشگاه در زمینه کشاورزی بالاترین سهم را در کشور به خود اختصاص داده است.

جدول ۲۷ - تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز برحسب رشته آموزشی و جنسیت کارآموز
بخش خدمات در سال ۱۳۹۴

استان	امور مالی و بازرگانی				امور اداری				بهداشت و ایمنی				خدمات آموزشی			
	زن	مرد	دومنتوره	جمع	زن	مرد	دومنتوره	جمع	زن	مرد	دومنتوره	جمع	زن	مرد	دومنتوره	جمع
آذربایجان شرقی	۱۴	۱۳	۲۶	۵۳	۱	۳	۴	۸	۱۸	۱	۵	۲۴	۲۶	۱۳	۲۰	۵۹
آذربایجان غربی	۲۳	۲۶	۰	۴۹	۱۱	۱۲	۱	۲۴	۶	۲	۱	۹	۱۹	۱۷	۲	۳۸
اردبیل	۲	۶	۸	۱۶	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۲	۳	۰	۱	۴
اصفهان	۵۴	۱۸	۳۸	۱۱۰	۱	۰	۵	۶	۱۷	۲	۴	۲۳	۱۸	۵	۸	۳۱
البرز	۱۹	۵	۱۶	۴۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۲	۹	۲	۱	۱۲
ایلام	۲	۲	۱	۵	۱	۰	۰	۱	۵	۰	۰	۵	۸	۲	۱	۱۱
بوشهر	۴	۰	۷	۱۱	۱	۰	۰	۱	۴	۰	۰	۴	۷	۰	۴	۱۱
تهران	۶۵	۲۵	۸۰	۱۷۰	۵	۰	۴	۹	۶۱	۲	۷	۷۰	۶۹	۲	۲۳	۹۴
چهارمحال و بختیاری	۵	۱	۲	۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱
خراسان جنوبی	۲	۲	۵	۹	۰	۱	۰	۱	۱	۱	۰	۱	۱	۰	۱	۲
خراسان رضوی	۴۳	۲۰	۱۰	۷۳	۵	۶	۱	۱۲	۱۱	۱	۴	۱۶	۱۹	۷	۳	۲۹
خراسان شمالی	۶	۳	۳	۱۲	۱	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۱	۲	۰	۰	۲
خوزستان	۱۷	۴	۱۲	۳۳	۰	۰	۱	۱	۱۱	۱	۰	۱۲	۱۴	۱	۴	۱۹
زنجان	۲	۱	۵	۸	۰	۱	۱	۲	۱	۱	۰	۲	۱	۱	۰	۲
سمنان	۴	۰	۷	۱۱	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۱
سیستان و بلوچستان	۳	۶	۳	۱۲	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۲	۰	۰	۲
فارس	۲۷	۴	۲۱	۵۲	۰	۰	۰	۰	۱۱	۳	۱	۱۵	۱۵	۲	۲	۱۹
قزوین	۸	۳	۰	۱۱	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۲	۱	۰	۰	۱
قم	۷	۸	۱	۱۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۱	۱	۰	۲
کردستان	۶	۰	۱۲	۱۸	۱	۲	۰	۳	۷	۰	۰	۷	۵	۲	۳	۱۰
کرمان	۱۲	۰	۱۴	۲۶	۱	۰	۰	۱	۶	۰	۰	۶	۱۰	۴	۸	۲۲
کرمانشاه	۱۱	۴	۶	۲۱	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۰	۳	۴	۰	۲	۶
کهگیلویه و بویراحمد	۱	۱	۳	۵	۰	۰	۰	۰	۱۲	۰	۰	۱۲	۹	۰	۴	۱۳
گلستان	۱۵	۴	۱۹	۳۸	۳	۱	۰	۴	۶	۰	۰	۶	۱۳	۱	۱۱	۲۵
گیلان	۲۸	۷	۲۶	۶۱	۰	۰	۰	۰	۱۰	۰	۰	۱۰	۱۲	۲	۴	۱۸
لرستان	۶	۰	۵	۱۱	۱	۱	۰	۲	۵	۰	۰	۵	۹	۰	۰	۹
مازندران	۱۶	۵	۲۶	۴۷	۰	۰	۱	۱	۳	۰	۰	۳	۶	۱	۶	۱۳
مرکزی	۲۲	۱	۰	۲۳	۰	۰	۱	۱	۱	۲	۱	۴	۰	۰	۱	۱
هرمزگان	۲	۰	۷	۹	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۲
همدان	۸	۱	۷	۱۶	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۱	۴	۶	۱	۰	۷
یزد	۵	۳	۷	۱۵	۰	۰	۰	۰	۶	۱	۱	۸	۹	۰	۲	۱۱
جمع کل	۴۳۹	۱۷۳	۳۷۷	۹۸۹	۳۲	۲۷	۲۰	۷۹	۲۱۶	۱۶	۲۷	۲۵۹	۳۰۰	۶۵	۱۱۲	۴۷۷

ادامه جدول ۲۷ - تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز برحسب رشته آموزشی و جنسیت کارآموز
بخش خدمات در سال ۱۳۹۴

استان	صنایع پوشاک				فناوری اطلاعات				گردشگری			
	زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره	جمع
آذربایجان شرقی	۱۰۵	۰	۰	۱۰۵	۳۶	۲۷	۸۶	۱۴۹	۱	۰	۴	۵
آذربایجان غربی	۶۱	۱	۰	۶۲	۵۰	۵۴	۵	۱۰۹	۱۲	۱۵	۰	۲۷
اردبیل	۵۰	۰	۰	۵۰	۶	۲	۲۹	۳۷	۰	۰	۰	۰
اصفهان	۳۲۴	۰	۱	۳۲۵	۸۳	۳۲	۸۲	۱۹۷	۱	۲	۱	۴
البرز	۱۰۸	۰	۰	۱۰۸	۲۶	۷	۲۵	۵۸	۲	۱	۲	۵
ایلام	۵۶	۰	۰	۵۶	۱۱	۵	۲۳	۳۹	۰	۰	۰	۰
بوشهر	۳۹	۰	۰	۳۹	۸	۰	۱۹	۲۷	۰	۰	۰	۰
تهران	۳۷۸	۰	۱	۳۷۹	۱۱۸	۲۸	۱۴۶	۲۹۲	۱۴	۸	۴۴	۶۶
چهارمحال وبختیاری	۵۷	۰	۱	۵۸	۱۵	۴	۱۵	۳۴	۰	۰	۰	۰
خراسان جنوبی	۳۴	۰	۰	۳۴	۸	۱	۲۶	۳۵	۰	۰	۰	۰
خراسان رضوی	۲۲۹	۱	۰	۲۳۰	۱۰۰	۵۳	۴۴	۱۹۷	۱	۲	۲	۵
خراسان شمالی	۴۰	۰	۰	۴۰	۱۳	۹	۱۷	۳۹	۰	۰	۱	۱
خوزستان	۱۸۵	۰	۰	۱۸۵	۴۱	۱۸	۸۳	۱۴۲	۰	۰	۰	۰
زنجان	۳۹	۰	۰	۳۹	۱	۲	۱۱	۱۴	۰	۰	۰	۰
سمنان	۲۶	۰	۰	۲۶	۴	۱	۲۰	۲۵	۰	۰	۰	۰
سیستان و بلوچستان	۶۱	۱	۳	۶۵	۱۱	۵	۲۶	۴۲	۰	۰	۰	۰
فارس	۱۳۶	۰	۲	۱۳۸	۷۱	۲۷	۸۲	۱۸۰	۷	۲	۲	۱۱
قزوین	۶۳	۰	۰	۶۳	۱۶	۸	۱	۲۵	۰	۰	۰	۰
قم	۶۴	۰	۰	۶۴	۱۳	۱۳	۶	۳۲	۰	۰	۰	۰
کردستان	۲۴	۰	۰	۲۴	۸	۲	۲۹	۳۹	۰	۰	۰	۰
کرمان	۱۲۰	۰	۲	۱۲۲	۳۱	۱۰	۵۰	۹۱	۰	۰	۰	۰
کرمانشاه	۹۴	۰	۲	۹۶	۱۶	۶	۳۱	۵۳	۰	۱	۰	۱
کهگیلویه و بویراحمد	۱۸	۰	۰	۱۸	۹	۴	۱۶	۲۹	۰	۰	۰	۰
گلستان	۱۰۵	۰	۰	۱۰۵	۱۹	۵	۶۱	۸۵	۰	۰	۰	۰
گیلان	۲۳۸	۰	۱	۲۳۹	۳۲	۱۴	۸۴	۱۳۰	۱	۰	۰	۱
لرستان	۱۱۱	۱	۰	۱۱۲	۳۴	۱۹	۲۲	۷۵	۰	۰	۰	۰
مازندران	۲۱۷	۰	۱	۲۱۸	۵۱	۱۵	۹۹	۱۶۵	۱	۰	۱	۱
مرکزی	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰
هرمزگان	۲۸	۰	۰	۲۸	۶	۳	۱۸	۲۷	۰	۰	۰	۰
همدان	۵۱	۰	۰	۵۱	۱۵	۳	۳۲	۵۰	۰	۱	۲	۳
یزد	۹۷	۰	۰	۹۷	۸	۲	۱۹	۲۹	۰	۰	۰	۰
جمع کل	۳۱۵۹	۴	۱۴	۳۱۷۷	۸۶۰	۳۷۹	۱۲۰۸	۲۴۴۷	۳۹	۲۲	۵۹	۱۳۰

ادامه جدول ۲۷ - تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز برحسب رشته آموزشی و جنسیت کارآموز
بخش خدمات در سال ۱۳۹۳

استان	مراقبت زیبایی				هتلداری				جمع کل		
	زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره
آذربایجان شرقی	۱۹۰	۴	۱	۱۹۵	۰	۰	۰	۰	۳۹۱	۶۱	۱۴۶
آذربایجان غربی	۱۰۸	۱	۰	۱۰۹	۰	۰	۰	۰	۲۹۰	۱۲۸	۹
اردبیل	۸۳	۰	۰	۸۳	۰	۰	۰	۰	۱۴۶	۸	۳۸
اصفهان	۳۶۰	۷	۰	۳۶۷	۱	۰	۱	۲	۸۵۹	۶۶	۱۴۰
البرز	۱۴۲	۴	۱	۱۴۷	۰	۰	۱	۱	۳۰۷	۱۹	۴۷
ایلام	۵۳	۱	۰	۵۴	۰	۰	۰	۰	۱۲۶	۱۰	۲۵
بوشهر	۳۰	۱	۰	۳۱	۰	۰	۰	۰	۹۳	۱	۳۰
تهران	۹۶۲	۳۶	۱	۹۹۹	۱	۰	۴	۵	۱۶۷۳	۱۰۱	۳۱۰
چهارمحال و بختیاری	۴۲	۲	۰	۴۴	۰	۰	۰	۰	۱۲۰	۷	۱۸
خراسان جنوبی	۳۵	۱	۰	۳۶	۰	۰	۰	۰	۸۱	۵	۳۲
خراسان رضوی	۲۴۹	۱۱	۰	۲۶۰	۳	۳	۲	۸	۶۶۰	۱۰۴	۶۶
خراسان شمالی	۵۱	۳	۰	۵۴	۱	۰	۱	۲	۱۱۵	۱۵	۲۲
خوزستان	۱۵۰	۹	۰	۱۵۹	۰	۰	۰	۰	۴۱۸	۳۳	۱۰۰
زنجان	۵۶	۳	۰	۵۹	۰	۰	۰	۰	۱۰۰	۹	۱۷
سمنان	۳۳	۰	۰	۳۳	۰	۰	۰	۰	۶۹	۱	۲۷
سیستان و بلوچستان	۷۴	۳	۱	۷۸	۰	۰	۰	۰	۱۵۲	۱۵	۳۳
فارس	۱۳۷	۵	۰	۱۴۲	۷	۱	۲	۱۰	۴۱۱	۴۴	۱۱۲
قزوین	۶۷	۱	۰	۶۸	۰	۰	۰	۰	۱۵۷	۱۲	۱
قم	۶۴	۲	۰	۶۶	۰	۰	۰	۰	۱۴۹	۲۴	۸
کردستان	۳۴	۰	۰	۳۴	۰	۰	۰	۰	۸۵	۶	۴۴
کرمان	۲۰۷	۲	۰	۲۰۹	۱	۰	۰	۱	۳۸۸	۱۶	۷۴
کرمانشاه	۷۴	۳	۰	۷۷	۰	۰	۰	۰	۲۰۲	۱۴	۴۱
کهگیلویه و بویراحمد	۱۴	۰	۳	۱۷	۰	۰	۰	۰	۶۳	۵	۲۶
گلستان	۹۸	۲	۰	۱۰۰	۴	۱	۰	۵	۲۶۳	۱۴	۹۱
گیلان	۲۳۴	۷	۱	۲۴۲	۰	۰	۰	۰	۵۵۵	۳۰	۱۱۶
لرستان	۹۲	۶	۰	۹۸	۱	۰	۰	۰	۲۵۸	۲۷	۲۷
مازندران	۲۲۷	۵	۰	۲۳۲	۱	۰	۱	۲	۵۲۱	۲۶	۱۳۵
مرکزی	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۲۴	۳	۵
هرمزگان	۲۸	۱	۰	۲۹	۰	۰	۰	۰	۶۴	۵	۳۷
همدان	۷۱	۳	۰	۷۴	۰	۰	۰	۰	۱۵۴	۹	۴۲
یزد	۱۶۳	۲	۰	۱۶۵	۱	۱	۰	۲	۲۸۹	۹	۲۹
جمع کل	۴۱۲۸	۱۲۵	۹	۴۲۶۲	۲۰	۶	۱۲	۳۸	۹۱۹۱	۸۲۷	۱۸۳۸

جدول ۲۸ - تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز برحسب رشته آموزشی و جنسیت کارآموز

بخش صنعت در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	معماری				الکترونیک				برق				صنایع خودرو			
		زن	مرد	دومنتوره	جمع	زن	مرد	دومنتوره	جمع	زن	مرد	دومنتوره	جمع	زن	مرد	دومنتوره	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۰	۰	۰	۰	۰	۴	۰	۴	۰	۳۹	۴	۴۳	۰	۶	۰	۶
۲	آذربایجان غربی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۹	۰	۹	۰	۰	۰	۰
۳	اردبیل	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۳	۰	۱	۰	۱
۴	اصفهان	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۰	۱۸	۲	۲۰	۰	۷	۰	۷
۵	البرز	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۲	۰	۵	۰	۵	۰	۵	۰	۵
۶	ایلام	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۳	۰	۱	۰	۱
۷	بوشهر	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰
۸	تهران	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۱	۳	۰	۴۷	۴	۵۱	۰	۴۱	۱	۴۲
۹	چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰
۱۱	خراسان رضوی	۰	۰	۰	۰	۱	۶	۰	۷	۰	۱۹	۲	۲۱	۰	۶	۰	۶
۱۲	خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۳	۰	۳
۱۳	خوزستان	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۳	۰	۱۵	۰	۱۵	۰	۱۱	۰	۱۱
۱۴	زنجان	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۵	۰	۵	۰	۲	۰	۲
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۱	۰	۱
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	۱	۰	۱	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲
۱۷	فارس	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۳	۰	۱۷	۰	۱۷	۰	۵	۰	۵
۱۸	قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴	۰	۴	۰	۱	۰	۱
۱۹	قم	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰
۲۰	کردستان	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۰	۲	۰	۲	۰	۱	۰	۱
۲۱	کرمان	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۵	۱	۶	۰	۳	۰	۳
۲۲	کرمانشاه	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۸	۱	۹	۰	۴	۰	۴
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵	۰	۵	۰	۳	۰	۳
۲۴	گلستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۸	۰	۸	۰	۱	۰	۱
۲۵	گیلان	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۱۱	۱	۱۲	۰	۶	۰	۶
۲۶	لرستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷	۰	۷	۰	۲	۰	۲
۲۷	مازندران	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۱۲	۰	۱۲	۰	۵	۰	۵
۲۸	مرکزی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۳	۰	۰	۰	۰
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱
۳۰	همدان	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۲	۳	۰	۳	۱	۴	۰	۱	۱	۱
۳۱	یزد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۱	۱	۰	۲	۲	۳۱	۳	۳۶	۰	۲۵۶	۱۶	۲۷۲	۰	۱۱۸	۲	۱۲۰

ادامه جدول ۲۸ - تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز برحسب رشته آموزشی و جنسیت کارآموز
بخش صنعت در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	تاسیسات				جوشکاری				حمل و نقل				سرامیک			
		زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۰	۵	۰	۵	۰	۳	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۲
۲	آذربایجان غربی	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳	اردبیل	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۴	اصفهان	۰	۹	۰	۹	۰	۲	۰	۲	۰	۴	۰	۴	۰	۰	۰	۰
۵	البرز	۰	۱	۰	۱	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۶	ایلام	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۷	بوشهر	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۸	تهران	۰	۸	۰	۸	۰	۲	۰	۲	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰
۹	چهارمحال وبختیاری	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۱	خراسان رضوی	۰	۴	۱	۵	۰	۱	۰	۱	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰
۱۲	خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۳	خوزستان	۰	۱	۰	۱	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۴	زنجان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰
۱۵	سمنان	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۷	فارس	۰	۳	۰	۳	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۸	قزوین	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۹	قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۰	کردستان	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۱	کرمان	۰	۲	۱	۳	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۲	کرمانشاه	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۴	گلستان	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۵	گیلان	۰	۴	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۶	لرستان	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۷	مازندران	۰	۳	۰	۳	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۸	مرکزی	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۰	همدان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۱	یزد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۱	۴۹	۲	۵۲	۰	۱۷	۰	۱۷	۰	۹	۰	۹	۰	۰	۲	۲

ادامه جدول ۲۸ - تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز برحسب رشته آموزشی و جنسیت کارآموز
بخش صنعت در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	صنایع چاپ				صنایع چرم				صنایع چوب				صنایع دریایی			
		زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲	آذربایجان غربی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳	اردبیل	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۴	اصفهان	۰	۰	۰	۰	۶	۰	۰	۶	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰
۵	البرز	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۶	ایلام	۰	۰	۰	۰	۴	۰	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۷	بوشهر	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲
۸	تهران	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۲	۲	۱	۰	۲	۳	۰	۳	۰	۳
۹	چهارمحال وبختیاری	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۱	خراسان رضوی	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۲	۰	۰	۰	۰
۱۲	خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۴	۰	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۳	خوزستان	۱	۰	۰	۱	۳	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۴	زنجان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۷	فارس	۰	۰	۰	۰	۶	۰	۰	۶	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰
۱۸	قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۹	قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۰	کردستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۱	کرمان	۰	۰	۰	۰	۵	۰	۱	۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۲	کرمانشاه	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۱	۰	۰	۱	۳	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۴	گلستان	۰	۰	۰	۰	۱۰	۰	۰	۱۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۵	گیلان	۱	۰	۰	۱	۳	۱	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲
۲۶	لرستان	۰	۰	۰	۰	۴	۰	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۷	مازندران	۰	۱	۱	۱	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۸	مرکزی	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۰	۳	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۱	۱	۰	۱	۰	۱	۰	۱
۳۰	همدان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۱	یزد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۲	۳	۱	۷	۶۵	۱	۳	۶۹	۴	۴	۲	۱۰	۰	۸	۰	۸

ادامه جدول ۲۸ - تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز برحسب رشته آموزشی و جنسیت کارآموز
بخش صنعت در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	صنایع شیمیایی				صنایع فلزی				صنایع نساجی				عمران			
		زن	مرد	دومنتوره	جمع	زن	مرد	دومنتوره	جمع	زن	مرد	دومنتوره	جمع	زن	مرد	دومنتوره	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۲	۵	۱۷	۱۷	۳۹
۲	آذربایجان غربی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۱۴	۳۰	۰	۴۴
۳	اردبیل	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۲	۱	۲۱	۵	۲۷
۴	اصفهان	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۶	۰	۰	۶	۶	۵	۱۶	۲۷
۵	البرز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۴	۶	۶	۱۶
۶	ایلام	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۰	۳	۲	۵
۷	بوشهر	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵	۴	۹
۸	تهران	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۷	۲۷	۴۳	۸۷
۹	چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۲	۱	۲	۱	۴
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۱	۲	۴	۷
۱۱	خراسان رضوی	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۶	۱	۰	۷	۱۱	۳۱	۴	۴۶
۱۲	خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۰	۳	۰	۴	۲	۶
۱۳	خوزستان	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۶	۱۸	۱۰	۳۴
۱۴	زنجان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۱	۲	۶	۹
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۱	۳	۱	۵
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۲	۰	۰	۲	۰	۱	۱	۲
۱۷	فارس	۰	۱	۱	۲	۰	۰	۰	۰	۸	۰	۰	۸	۱۳	۳۰	۹	۵۲
۱۸	قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۵	۰	۷
۱۹	قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۳	۴	۰	۷
۲۰	کردستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۰	۳	۲	۴	۹	۱۵
۲۱	کرمان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴	۲	۸	۱۴
۲۲	کرمانشاه	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۰	۳	۳	۶	۷	۱۶
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۶	۷	۱۳
۲۴	گلستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۳	۶	۷	۱۶
۲۵	گیلان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۲	۸	۲۳	۱۸	۴۹
۲۶	لرستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴	۰	۰	۴	۶	۸	۵	۱۹
۲۷	مازندران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۶	۰	۰	۶	۱۰	۶	۲۱	۳۷
۲۸	مرکزی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۱	۳	۶
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۱
۳۰	همدان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴	۸	۱۲
۳۱	یزد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۰	۶	۲	۸
جمع کل		۰	۸	۱	۹	۰	۴	۰	۴	۵۸	۱	۰	۵۹	۱۲۴	۲۸۸	۲۲۷	۶۳۹

ادامه جدول ۲۸ - تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز برحسب رشته آموزشی و جنسیت کارآموز
بخش صنعت در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	کنترل و ابزار دقیق				متالوژی				فناوری ارتباطات				مدیریت صنایع			
		زن	مرد	دومنتوره	جمع	زن	مرد	دومنتوره	جمع	زن	مرد	دومنتوره	جمع	زن	مرد	دومنتوره	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۰	۲	۰	۲	۰	۲	۰	۲	۰	۶	۰	۶	۰	۲	۰	۲
۲	آذربایجان غربی	۱	۱	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۱	۲	۰	۳	۰	۰	۰	۰
۳	اردبیل	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۰	۱	۰	۱
۴	اصفهان	۱	۲	۱	۱۴	۰	۱	۰	۱	۰	۶	۰	۶	۱	۴	۲	۷
۵	البرز	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰
۶	ایلام	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۷	بوشهر	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰
۸	تهران	۰	۱	۰	۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱	۱	۱۲	۰	۱	۰	۱
۹	چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱
۱۱	خراسان رضوی	۱	۹	۱	۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰	۰	۱۰	۰	۰	۱	۱
۱۲	خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰
۱۳	خوزستان	۰	۱	۰	۱۰	۰	۰	۰	۰	۰	۶	۰	۶	۰	۰	۰	۰
۱۴	زنجان	۰	۴	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۱	۱
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰
۱۷	فارس	۰	۶	۱	۷	۰	۰	۰	۰	۰	۸	۱	۹	۰	۰	۰	۰
۱۸	قزوین	۰	۴	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰
۱۹	قم	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۱	۱	۰	۲
۲۰	کردستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴	۰	۴	۰	۰	۱	۱
۲۱	کرمان	۰	۴	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۱	۴	۰	۵	۰	۰	۰	۰
۲۲	کرمانشاه	۰	۶	۰	۶	۰	۰	۰	۰	۰	۶	۰	۶	۰	۰	۰	۰
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰
۲۴	گلستان	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۶	۱	۷	۰	۱	۰	۱
۲۵	گیلان	۰	۴	۱	۵	۰	۰	۰	۰	۰	۶	۰	۶	۰	۰	۰	۰
۲۶	لرستان	۰	۰	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰
۲۷	مازندران	۰	۸	۰	۸	۰	۰	۰	۰	۰	۵	۱	۶	۰	۰	۰	۰
۲۸	مرکزی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵	۱	۶	۰	۰	۱	۱
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰
۳۰	همدان	۰	۰	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۴	۰	۴	۰	۰	۰	۰
۳۱	یزد	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۳															

ادامه جدول ۲۸ - تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز برحسب رشته آموزشی و جنسیت کارآموز
بخش صنعت در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	معدن				مکانیک				جمع		
		زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره
۱	آذربایجان شرقی	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲	۰	۱۲	۱۰	۱۰۰	۲۳
۲	آذربایجان غربی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۷	۴۶	۰
۳	اردبیل	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۳	۳۵	۵
۴	اصفهان	۰	۰	۰	۰	۰	۹	۰	۹	۲۰	۸۳	۲۱
۵	البرز	۰	۰	۰	۰	۰	۴	۰	۴	۷	۲۸	۶
۶	ایلام	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵	۸	۲
۷	بوشهر	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۱۸	۵
۸	تهران	۰	۱	۰	۱	۲	۱۴	۰	۱۶	۲۰	۱۷۴	۵۵
۹	چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۵	۶	۱
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴	۱۳	۴
۱۱	خراسان رضوی	۰	۰	۰	۰	۱	۵	۱	۷	۲۱	۱۰۱	۱۰
۱۲	خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۸	۱۴	۲
۱۳	خوزستان	۰	۰	۰	۰	۰	۸	۲	۱۰	۱۰	۷۶	۱۲
۱۴	زنجان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۱۹	۷
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۴	۶	۱
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۵	۹	۱
۱۷	فارس	۰	۱	۰	۱	۰	۴	۱	۵	۲۷	۸۰	۱۳
۱۸	قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۸۵	۰
۱۹	قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵	۱۲	۰
۲۰	کردستان	۰	۱	۰	۱	۰	۱	۰	۱	۵	۱۷	۱۰
۲۱	کرمان	۰	۰	۰	۰	۰	۴	۱	۵	۱۰	۲۷	۱۲
۲۲	کرمانشاه	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۲	۸	۳۴	۸
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۴	۱۹	۷
۲۴	گلستان	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۲	۱۴	۲۵	۹
۲۵	گیلان	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۱	۳	۱۴	۶۰	۲۱
۲۶	لرستان	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۱۴	۲۱	۷
۲۷	مازندران	۰	۰	۰	۰	۰	۹	۱	۱۰	۱۷	۵۱	۲۴
۲۸	مرکزی	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۶	۱۲	۵
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۲	۶	۱
۳۰	همدان	۰	۲	۰	۲	۰	۲	۰	۲	۰	۱۶	۱۴
۳۱	یزد	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۱	۱۱	۲
جمع کل		۰	۵	۰	۵	۵	۸۵	۹	۹۹	۲۷۱	۱۱۰۰	۲۸۸

جدول ۲۹ - تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز برحسب رشته آموزشی و جنسیت کارآموز

بخش فرهنگ و هنر در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	تکنولوژی فرهنگی				صنایع دستی بافت				صنایع دستی (چوب - فلز - سفال)			
		زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۰	۰	۰	۰	۸	۰	۰	۸	۵	۰	۰	۵
۲	آذربایجان غربی	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۲	۲	۲	۰	۴
۳	اردبیل	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱
۴	اصفهان	۰	۰	۱	۱	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰
۵	البرز	۰	۰	۰	۰	۱۷	۰	۰	۱۷	۰	۰	۰	۰
۶	ایلام	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰
۷	بوشهر	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۸	تهران	۰	۰	۱	۱	۱۳	۰	۱	۱۴	۴	۳	۲	۹
۹	چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	۰	۸	۰	۰	۸	۰	۰	۰	۰
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۴	۱	۰	۵	۱	۰	۰	۱
۱۱	خراسان رضوی	۰	۱	۰	۱	۱۰	۰	۰	۱۰	۲	۰	۰	۲
۱۲	خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۴	۰	۰	۴	۲	۰	۰	۲
۱۳	خوزستان	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰
۱۴	زنجان	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۱
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰
۱۷	فارس	۰	۰	۰	۰	۱۰	۰	۰	۱۰	۰	۰	۰	۰
۱۸	قزوین	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۹	قم	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰
۲۰	کردستان	۰	۰	۰	۰	۵	۰	۰	۵	۰	۰	۰	۰
۲۱	کرمان	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۰	۳	۲	۰	۰	۲
۲۲	کرمانشاه	۰	۰	۰	۰	۴	۰	۰	۴	۱	۰	۰	۱
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۱	۴	۱	۰	۰	۱
۲۴	گلستان	۰	۰	۰	۰	۱۱	۰	۰	۱۱	۳	۱	۰	۴
۲۵	گیلان	۰	۰	۰	۰	۲۰	۰	۰	۲۰	۹	۰	۰	۹
۲۶	لرستان	۰	۰	۰	۰	۴	۰	۰	۴	۰	۰	۰	۰
۲۷	مازندران	۰	۰	۰	۰	۱۰	۰	۰	۱۰	۲	۰	۰	۲
۲۸	مرکزی	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۰	همدان	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰
۳۱	یزد	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۱	۱	۲	۴	۱۵۱	۲	۲	۱۵۵	۳۴	۸	۲	۴۴

ادامه جدول ۲۹ - تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز برحسب رشته آموزشی و جنسیت کارآموز
بخش فرهنگ و هنر در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	صنایع دستی (دوخته‌های سنتی)				صنایع دستی (فرش)				صنایع دستی (طلا و جواهر)			
		زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۲۳	۰	۰	۲۳	۹	۲	۱	۱۲	۲	۰	۰	۲
۲	آذربایجان غربی	۱۷	۰	۰	۱۷	۹	۲	۰	۱۱	۳	۰	۰	۳
۳	اردبیل	۳	۰	۰	۳	۱۱	۰	۱	۱۲	۲	۱	۱	۴
۴	اصفهان	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۱	۱	۰	۰	۱
۵	البرز	۶۳	۰	۰	۶۳	۳۱	۰	۲	۳۳	۹	۵	۰	۱۴
۶	ایلام	۳	۰	۰	۳	۱۹	۰	۰	۱۹	۰	۰	۰	۰
۷	بوشهر	۴	۰	۰	۴	۴	۰	۰	۴	۰	۰	۰	۰
۸	تهران	۷۶	۱	۰	۷۷	۴۸	۰	۳	۵۱	۲۲	۹	۱۲	۴۳
۹	چهارمحال و بختیاری	۵	۰	۰	۵	۹	۰	۰	۹	۲	۱	۰	۳
۱۰	خراسان جنوبی	۵	۰	۱	۶	۱۶	۰	۱	۱۷	۱	۱	۰	۲
۱۱	خراسان رضوی	۴۷	۰	۰	۴۷	۲۳	۰	۰	۲۳	۶	۳	۱	۱۰
۱۲	خراسان شمالی	۵	۰	۰	۵	۹	۰	۱	۱۰	۱	۰	۱	۲
۱۳	خوزستان	۱۶	۰	۰	۱۶	۱۵	۰	۰	۱۵	۰	۰	۰	۰
۱۴	زنجان	۵	۰	۰	۵	۵	۰	۰	۵	۲	۱	۰	۳
۱۵	سمنان	۱	۰	۰	۱	۷	۰	۰	۷	۰	۰	۰	۰
۱۶	سیستان و بلوچستان	۷	۰	۰	۷	۹	۰	۰	۹	۰	۰	۰	۰
۱۷	فارس	۲۰	۰	۰	۲۰	۳۰	۰	۲	۳۲	۱	۱	۰	۲
۱۸	قزوین	۸	۰	۰	۸	۷	۰	۰	۷	۰	۰	۰	۰
۱۹	قم	۹	۰	۰	۹	۳	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰
۲۰	کردستان	۳	۰	۰	۳	۲	۰	۱	۳	۰	۰	۰	۰
۲۱	کرمان	۱۴	۰	۰	۱۴	۱۴	۰	۰	۱۴	۶	۳	۱	۱۰
۲۲	کرمانشاه	۵	۰	۰	۵	۱۹	۰	۱	۲۰	۲	۲	۰	۴
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۳	۰	۰	۳	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰
۲۴	گلستان	۹	۰	۰	۹	۱۷	۱	۰	۱۸	۳	۱	۰	۴
۲۵	گیلان	۲۱	۰	۰	۲۱	۵۶	۰	۰	۵۶	۴	۲	۱	۷
۲۶	لرستان	۹	۰	۰	۹	۲۰	۱	۰	۲۱	۰	۰	۰	۰
۲۷	مازندران	۲۲	۰	۰	۲۲	۲۷	۰	۲	۲۹	۳	۲	۰	۵
۲۸	مرکزی	۱۱	۰	۰	۱۱	۶	۰	۰	۶	۱	۰	۱	۲
۲۹	هرمزگان	۸	۰	۰	۸	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰
۳۰	همدان	۳	۰	۰	۳	۱۰	۰	۰	۱۰	۱	۰	۱	۲
۳۱	یزد	۱۳	۰	۰	۱۳	۳	۰	۱	۴	۲	۰	۰	۲
جمع کل		۴۴۹	۲	۰	۴۵۱	۴۴۲	۶	۱۷	۴۶۵	۷۴	۲۶	۲۲	۱۲۲

ادامه جدول ۲۹ - تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز برحسب رشته آموزشی و جنسیت کارآموز
بخش فرهنگ و هنر در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	هنرهای تجسمی				هنرهای تزئینی				هنرهای نمایشی				جمع کل			
		زن	مرد	دومنتوره	جمع	زن	مرد	دومنتوره	جمع	زن	مرد	دومنتوره	جمع	زن	مرد	دومنتوره	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۲۲	۰	۲	۲۴	۳	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۷۲	۲	۳	۷۷
۲	آذربایجان غربی	۴	۱	۰	۵	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۳۵	۸	۰	۴۳
۳	اردبیل	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۶	۲	۲	۲۰
۴	اصفهان	۱	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۱	۴	۱	۲	۷
۵	البرز	۳۷	۰	۰	۳۷	۹	۰	۰	۹	۸	۰	۳	۱۱	۱۷۲	۴	۴	۱۸۰
۶	ایلام	۳	۰	۰	۳	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۱	۲۹	۰	۱	۳۰
۷	بوشهر	۸	۰	۰	۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۱۶	۰	۱	۱۷
۸	تهران	۷۷	۲	۲	۸۱	۵	۰	۰	۵	۵	۴	۷	۱۶	۲۲۹	۲۱	۲۶	۲۷۶
۹	چهارمحال وبختیاری	۱	۰	۰	۱	۳	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۲۷	۰	۱	۲۸
۱۰	خراسان جنوبی	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۸	۱	۳	۳۲
۱۱	خراسان رضوی	۳۱	۰	۰	۳۱	۱۱	۰	۰	۱۱	۳	۱	۱	۴	۱۱۸	۳	۴	۱۲۵
۱۲	خراسان شمالی	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۲	۱	۱	۲۴
۱۳	خوزستان	۱۷	۰	۰	۱۷	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۵۱	۰	۰	۵۱
۱۴	زنجان	۱	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۱	۰	۱	۱	۲	۱۴	۲	۲	۱۸
۱۵	سمنان	۶	۰	۰	۶	۳	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۲۰	۰	۰	۲۰
۱۶	سیستان و بلوچستان	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۹	۰	۰	۱۹
۱۷	فارس	۲۶	۰	۰	۲۶	۳	۰	۰	۳	۵	۲	۳	۱۰	۹۴	۲	۶	۱۰۲
۱۸	قزوین	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸	۰	۰	۱۸
۱۹	قم	۳	۰	۰	۳	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۱۷	۰	۰	۱۷
۲۰	کردستان	۵	۰	۰	۵	۲	۰	۰	۲	۰	۱	۰	۱	۱۷	۱	۱	۱۹
۲۱	کرمان	۹	۰	۰	۹	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۳	۳	۴۵	۱	۶	۵۲
۲۲	کرمانشاه	۴	۰	۰	۴	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۳	۴	۳۳	۱	۶	۴۰
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۱۴	۰	۰	۱۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۳	۰	۱	۲۴
۲۴	گلستان	۶	۰	۰	۶	۱	۰	۰	۱	۳	۰	۲	۵	۵۲	۲	۳	۵۷
۲۵	گیلان	۱۴	۱	۰	۱۵	۱	۰	۰	۱	۰	۱	۱	۲	۱۲۲	۳	۳	۱۲۸
۲۶	لرستان	۹	۱	۰	۱۰	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۴۴	۲	۰	۴۶
۲۷	مازندران	۹	۰	۰	۹	۴	۰	۰	۴	۴	۴	۰	۸	۸۹	۴	۴	۹۷
۲۸	مرکزی	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۱۹	۱	۱	۲۱
۲۹	هرمزگان	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲	۰	۰	۱۲
۳۰	همدان	۷	۰	۰	۷	۲	۰	۰	۲	۱	۰	۲	۳	۲۴	۲	۲	۲۸
۳۱	یزد	۱۰	۰	۰	۱۰	۴	۰	۰	۴	۰	۰	۱	۱	۳۳	۰	۲	۳۵
جمع کل		۳۲۷	۵	۴	۳۳۶	۵۹	۰	۰	۵۹	۲۸	۱۶	۳۱	۷۵	۱۵۰۷	۶۴	۹۲	۱۶۶۳

جدول ۳۰ - تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز برحسب رشته آموزشی و جنسیت کارآموز
بخش کشاورزی در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	امور باغی				امور زراعی				خدمات تغذیه ای			
		زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۰	۰	۲	۲	۰	۱	۳	۴	۲۳	۰	۴	۲۷
۲	آذربایجان غربی	۲	۲	۰	۴	۲	۲	۰	۴	۱۵	۰	۰	۱۵
۳	اردبیل	۰	۳	۰	۳	۰	۲	۰	۲	۶	۰	۰	۶
۴	اصفهان	۰	۰	۳	۳	۰	۱	۳	۴	۳۵	۰	۷	۴۲
۵	البرز	۰	۱	۲	۳	۰	۰	۰	۰	۷	۱	۲	۱۰
۶	ایلام	۱	۱	۱	۳	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰
۷	بوشهر	۱	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۱	۴	۰	۰	۴
۸	تهران	۰	۱	۱	۲	۰	۰	۳	۳	۵۳	۲	۹	۶۴
۹	چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۱	۱	۱	۰	۰	۱	۳	۰	۰	۳
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۲
۱۱	خراسان رضوی	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۱	۳	۳۰	۰	۱	۳۱
۱۲	خراسان شمالی	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۶	۰	۰	۶
۱۳	خوزستان	۲	۲	۱	۵	۰	۰	۰	۰	۸	۰	۱	۹
۱۴	زنجان	۰	۱	۰	۱	۰	۱	۰	۱	۶	۰	۰	۶
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۶	۰	۰	۶
۱۶	سیستان و بلوچستان	۱	۰	۱	۲	۰	۰	۱	۱	۳	۰	۰	۳
۱۷	فارس	۰	۲	۲	۴	۰	۱	۳	۴	۲۱	۱	۰	۲۲
۱۸	قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱
۱۹	قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴	۰	۰	۴
۲۰	کردستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۱	۳
۲۱	کرمان	۰	۱	۲	۳	۰	۰	۰	۰	۸	۰	۱	۹
۲۲	کرمانشاه	۱	۱	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۲
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۱	۱	۱	۱	۰	۲
۲۴	گلستان	۳	۰	۳	۶	۰	۱	۱	۲	۱۵	۱	۰	۱۶
۲۵	گیلان	۰	۱	۶	۷	۱	۱	۰	۲	۱۳	۰	۱	۱۴
۲۶	لرستان	۱	۲	۴	۷	۱	۲	۰	۳	۶	۱	۰	۷
۲۷	مازندران	۲	۰	۳	۵	۰	۰	۰	۰	۱۵	۰	۴	۱۹
۲۸	مرکزی	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۱	۱	۵	۰	۰	۵
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴	۰	۱	۵
۳۰	همدان	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۰	۳
۳۱	یزد	۰	۱	۱	۲	۱	۱	۰	۲	۸	۰	۱	۹
جمع کل		۱۴	۲۱	۳۵	۷۰	۸	۱۵	۱۷	۴۰	۳۱۴	۷	۳۴	۳۵۵

جدول ۳۰ - تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز برحسب رشته آموزشی و جنسیت کارآموز
بخش کشاورزی در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	صنایع غذایی				فناوری محیط زیست				باغی -زراعی			
		زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۱۰	۰	۲	۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲	آذربایجان غربی	۱۰	۰	۰	۱۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳	اردبیل	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰
۴	اصفهان	۱۹	۰	۱	۲۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۵	البرز	۱	۰	۱	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۶	ایلام	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۷	بوشهر	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۸	تهران	۳۴	۱	۴	۳۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۹	چهارمحال وبختیاری	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۱	خراسان رضوی	۱۱	۰	۰	۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۲	خراسان شمالی	۳	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۳	خوزستان	۳	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۴	زنجان	۳	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱
۱۵	سمنان	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۶	سیستان وبلوچستان	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۷	فارس	۱۰	۱	۰	۱۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۸	قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۹	قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۰	کردستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۱	کرمان	۳	۰	۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۲	کرمانشاه	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۳	کهکیلویه وبویراحمد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۴	گلستان	۱۳	۰	۰	۱۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۵	گیلان	۵	۰	۰	۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۶	لرستان	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۷	مازندران	۱۴	۰	۲	۱۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۸	مرکزی	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۱	۰
۲۹	هرمزگان	۲	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۰	همدان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۱	یزد	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۱۴۸	۲	۱۱	۱۶۱	۰	۰	۲	۲	۱	۰	۱	۰

ادامه جدول ۳۰ - تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز برحسب رشته آموزشی و جنسیت کارآموز
بخش کشاورزی در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	کشاورزی (امور دامی و آبزیان)				جمع کل		
		زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره
۱	آذربایجان شرقی	۰	۰	۲	۲	۳۳	۱	۱۳
۲	آذربایجان غربی	۰	۲	۰	۲	۲۹	۶	۰
۳	اردبیل	۰	۲	۰	۲	۶	۷	۱
۴	اصفهان	۰	۰	۰	۰	۵۴	۱	۱۴
۵	البرز	۰	۰	۰	۰	۸	۲	۵
۶	ایلام	۰	۰	۱	۱	۱	۲	۲
۷	بوشهر	۰	۰	۰	۰	۶	۰	۰
۸	تهران	۰	۱	۰	۱	۸۷	۵	۱۷
۹	چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	۰	۵	۰	۱
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰
۱۱	خراسان رضوی	۰	۱	۰	۱	۴۲	۲	۲
۱۲	خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۹	۱	۰
۱۳	خوزستان	۰	۰	۰	۰	۱۳	۲	۲
۱۴	زنجان	۰	۰	۱	۱	۹	۳	۱
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۰	۸	۰	۰
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	۱	۰	۱	۶	۱	۲
۱۷	فارس	۰	۰	۰	۰	۳۱	۵	۵
۱۸	قزوین	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰
۱۹	قم	۰	۰	۰	۰	۴	۰	۰
۲۰	کردستان	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۱
۲۱	کرمان	۰	۰	۱	۱	۱۱	۱	۴
۲۲	کرمانشاه	۰	۰	۱	۱	۲	۱	۲
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۲
۲۴	گلستان	۰	۱	۰	۱	۳۱	۳	۴
۲۵	گیلان	۰	۰	۱	۱	۱۹	۲	۸
۲۶	لرستان	۱	۴	۰	۵	۱۰	۹	۴
۲۷	مازندران	۰	۰	۰	۰	۳۱	۰	۹
۲۸	مرکزی	۰	۰	۱	۱	۵	۰	۵
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۶	۰	۱
۳۰	همدان	۰	۰	۰	۰	۳	۱	۰
۳۱	یزد	۰	۱	۰	۱	۱۰	۳	۲
جمع کل		۱	۱۳	۸	۲۲	۴۸۵	۵۹	۱۰۷
								۶۵۱

جدول ۳۱ - تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز برحسب رشته آموزشی و جنسیت کارآموز
بخش فن آوری راهبردی در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان	زیست فناوری				فناوری سلامت، طب ایرانی و گیاهان دارویی		
		زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره
۱	آذربایجان شرقی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲
۲	آذربایجان غربی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳	اردبیل	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۴	اصفهان	۱	۰	۱	۲	۰	۰	۱
۵	البرز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۶	ایلام	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۷	بوشهر	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۸	تهران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۹	چهارمحال و بختیاری	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۱	خراسان رضوی	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰
۱۲	خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۳	خوزستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۴	زنجان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۷	فارس	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۸	قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۹	قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۰	کردستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۱	کرمان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۲	کرمانشاه	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۴	گلستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱
۲۵	گیلان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۶	لرستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۷	مازندران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۸	مرکزی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۰	همدان	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۰
۳۱	یزد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۲	۰	۲	۴	۰	۰	۴

ادامه جدول ۳۱ - تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموز برحسب رشته آموزشی و جنسیت کارآموز
بخش کشاورزی در سال ۱۳۹۴

ردیف	استان								
		زن	مرد	دومنظوره	جمع	زن	مرد	دومنظوره	جمع
۱	آذربایجان شرقی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲	آذربایجان غربی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳	اردبیل	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۴	اصفهان	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۲	۳
۵	البرز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۶	ایلام	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۷	بوشهر	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۸	تهران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۹	چهارمحال وبختیاری	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۰	خراسان جنوبی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۱	خراسان رضوی	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱
۱۲	خراسان شمالی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۳	خوزستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۴	زنجان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۵	سمنان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۶	سیستان و بلوچستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۷	فارس	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۸	قزوین	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۹	قم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۰	کردستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۱	کرمان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۲	کرمانشاه	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۴	گلستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۱
۲۵	گیلان	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰
۲۶	لرستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۷	مازندران	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۸	مرکزی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۹	هرمزگان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۰	همدان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۱
۳۱	یزد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل		۰	۱	۰	۱	۲	۱	۶	۹

* بررسی جدول ۲۷ نشان می‌دهد که در میان رشته‌های خدماتی رشته مراقبت زیبایی با ۲۶۲ ۴ آموزشگاه، رشته طراحی و دوخت با ۳۱۷۷ آموزشگاه و رشته فناوری اطلاعات با ۲۴۴۷ آموزشگاه رتبه‌های اول تا سوم را در سطح کشور به خود اختصاص داده‌اند.

* بررسی جدول ۲۸ نشان می‌دهد که در میان رشته‌های صنعتی رشته عمران با ۶۳۹ آموزشگاه، رشته برق با ۲۷۲ آموزشگاه، و رشته صنایع خودرو با ۱۲۰ آموزشگاه به ترتیب بالاترین میزان را در تعداد آموزشگاه فعال در سطح کشور به خود اختصاص داده‌اند.

* بررسی جدول ۲۹ نشان می‌دهد که در میان رشته‌های فرهنگ و هنر رشته صنایع دستی (فرش) با ۴۶۵ باب آموزشگاه بیشترین تعداد را در سطح کشور به خود اختصاص داده است.

* بررسی جدول ۳۰ نشان می‌دهد که در میان رشته‌های کشاورزی رشته خدمات تغذیه ای با ۳۵۵ باب آموزشگاه بیشترین تعداد را در سطح کشور به خود اختصاص داده است.

* بررسی جدول ۳۱ نشان می‌دهد که در رشته‌های فن آوری راهبردی کلا " ۹ آموزشگاه در کل کشور فعالیت داشته است.

بخش هفتم

شاخص ها و میانگین ها

این بخش به برخی از شاخص‌های موجود در سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای که مورد استفاده برنامه‌ریزان می‌باشد اشاره می‌نماید. لازم به ذکر است که این شاخص‌ها از آمارهای عملکردی کل کشور استخراج گردیده است و مربوط به شاخص کشوری است بدیهی است این شاخص‌ها در برش‌های استانی خود به دلیل شرایط و مقتضیات هر استان متفاوت خواهد بود.

جدول ۳۲- تعداد آموزشگاه‌ها، مربیان، دوره‌های آموزشی اجراشده و کارآموزان در سال ۱۳۹۴

تعداد آموزشگاه‌های فعال در ثبت نام کارآموزان	تعداد مربیان فعال	تعداد دوره‌های آموزشی اجرا شده	تعداد کارآموزان
۱۱۵۹۹	۲۳۶۲۹	۱۱۴۹۵۱	۶۸۲۵۷۴

بررسی آمار مندرج در جدول ۳۲ نتایج زیر را نشان می‌دهد:

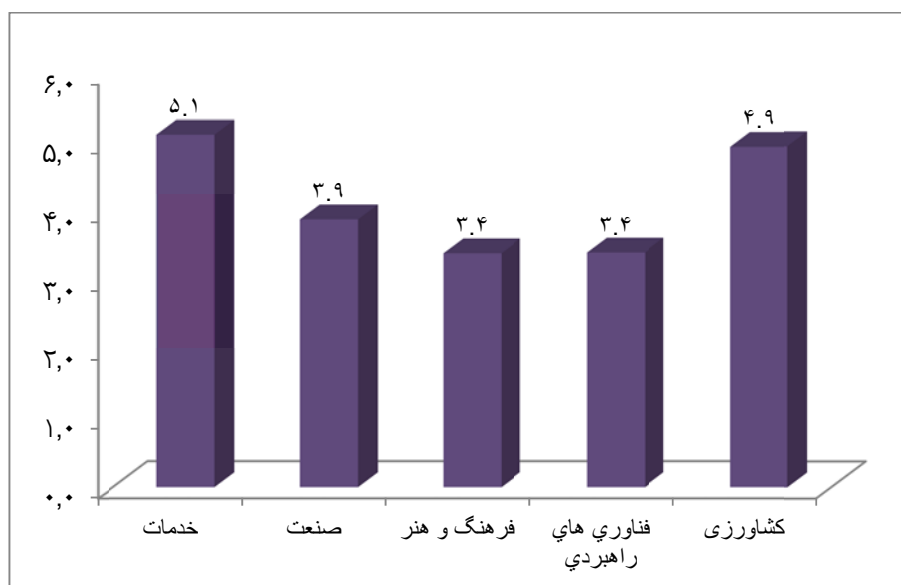
- میانگین تعداد مربیان فعال برای هر آموزشگاه تقریباً برابر ۲ مربی می‌باشد.
- میانگین تعداد دوره‌های اجراشده برای هر آموزشگاه ۱۰ دوره می‌باشد.
- میانگین تعداد کارآموزان برای هر آموزشگاه ۵۹ کارآموز می‌باشد.
- میانگین تعداد دوره‌های اجراشده برای هر مربی ۵ دوره می‌باشد.
- میانگین تعداد کارآموزان به ازاء هر مربی در سطح کشور ۲۹ کارآموز می‌باشد.
- میانگین تعداد کارآموزان در هر دوره آموزشی در سطح کشور ۶ کارآموز می‌باشد.

جدول ۳۳- میانگین تعداد کارآموزان به ازاء هر دوره آموزشی به تفکیک جنسیت در سطح کشور

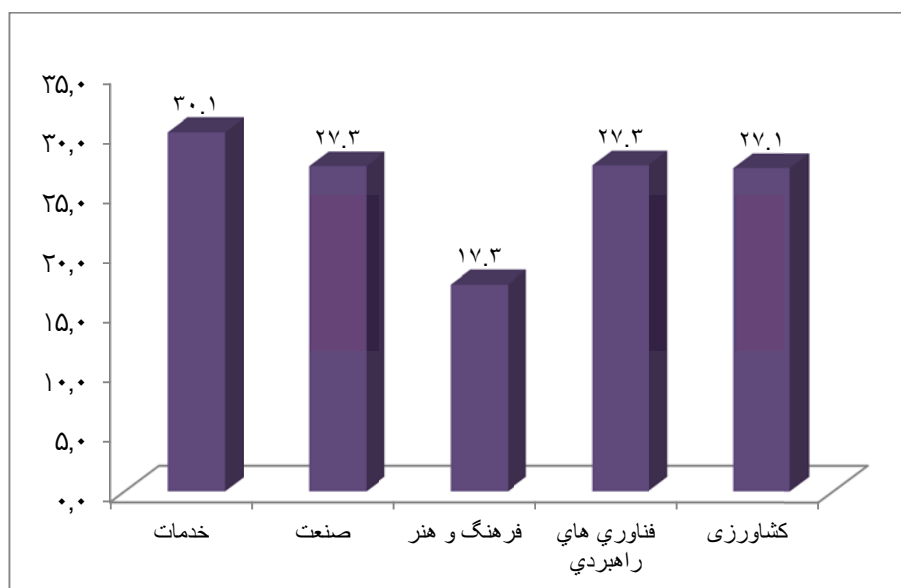
جنسیت	تعداد دوره‌های آموزشی اجرا شده	تعداد کارآموزان	میانگین تعداد کارآموزان هر دوره آموزشی
زن	۸۴۲۲۷	۴۹۰۵۲۳	۵/۸
مرد	۳۰۷۲۴	۱۹۲۰۵۱	۶/۲

جدول ۳۴- تعداد مربیان، دوره‌های آموزشی اجراشده و تعداد کارآموزان در سطح کشور در سال ۱۳۹۴

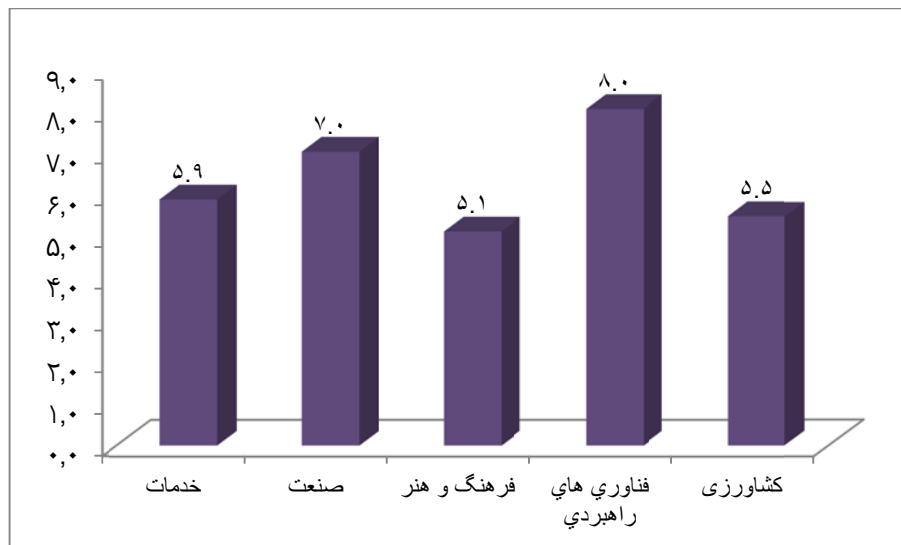
زمینه آموزش	تعداد مربیان	تعداد دوره‌های آموزشی اجرا شده	تعداد کارآموزان
خدمات	۱۸۷۳۵	۹۵۹۶۵	۵۶۳۷۷۰
صنعت	۲۷۴۵	۱۰۶۵۵	۷۴۸۳۷
فرهنگ و هنر	۱۴۶۱	۴۹۵۱	۲۵۳۲۰
فناوری‌های راهبردی	۱۵	۵۱	۴۱۰
کشاورزی	۶۷۳	۳۳۲۹	۱۸۲۳۷



نمودار ۳۳ - میانگین تعداد دوره های آموزشی اجرا شده به ازاء هر مربی بر حسب زمینه آموزش



نمودار ۳۴ - میانگین تعداد کارآموزان آموزش دیده توسط هر مربی در سال ۱۳۹۴ بر حسب زمینه آموزش در سطح کشور



نمودار ۳۵ - میانگین تعداد کارآموزان در هر دوره آموزشی در سال ۱۳۹۴ برحسب زمینه آموزش در سطح کشور

جدول ۳۵- میانگین ساعات آموزشی دوره های اجرا شده به تفکیک رشته در سال ۱۳۹۴

ردیف	گروه	عملکرد آموزشی برحسب نفر دوره	عملکرد آموزشی برحسب نفر ساعت	میانگین ساعت آموزشی
1	امور مالی و بازرگانی	29502	3007167	102
2	امور اداری	2602	248860	96
3	بهداشت و ایمنی	8154	1609725	197
4	خدمات آموزشی	14267	1651120	116
5	صنایع پوشاک	80771	29067928	360
6	فناوری اطلاعات	184006	14699455	80
7	گردشگری	18002	4336425	241
8	مراقبت زیبایی	225510	53571002	238
	هتلداری	956	167427	175
192	خدمات	563770	108359109	192
1	الکترونیک	1420	692252	488
2	برق	15124	9331459	617
3	تاسیسات	5223	1108443	212
4	جوشکاری و بازرسی جوش	429	89978	210
5	حمل و نقل	278	12436	45
6	سرامیک	49	30170	616
7	صنایع چاپ	29	3167	109
8	صنایع چرم، پوست، خز	1092	219686	201
9	صنایع چوب	228	131469	577
10	صنایع دریایی	257	40251	157
11	صنایع شیمیایی	241	32222	134
12	صنایع فلزی	155	67197	434
13	صنایع نساجی	610	163168	267
14	صنایع خودرو	6434	3515776	546
15	عمران	33167	8226716	248
16	فناوری ارتباطات	4740	597567	126
17	کنترل و ابزار دقیق	2060	495513	241
18	متالورژی	66	32340	490
19	مدیریت صنایع	847	66206	78
20	معادن	251	108128	431
21	معماری	13	1930	148
22	مکانیک	2124	208249	98
336	صنعت	74837	25174323	336
1	تکنولوژی فرهنگی	39	6712	172
2	صنایع دستی (بافت)	836	211787	253
3	صنایع دستی (دوختهای سنتی)	4358	475233	109
4	صنایع دستی (فرش)	7926	2026225	256
5	صنایع دستی (طلا و جواهرسازی)	2891	747917	259

ادامه جدول ۳۵- میانگین ساعات آموزشی دوره های اجرا شده به تفکیک رشته در سال ۱۳۹۴

ردیف	گروه	عملکرد آموزشی برحسب نفر دوره	عملکرد آموزشی برحسب نفر ساعت	میانگین ساعت آموزشی
6	صنایع ستي(چوب، فلز، سفال، چاپ، سنگ، شیشه، چرم)	600	101269	169
7	هنرهای تجسمی	5885	2019334	343
8	هنرهای تزئینی	463	63501	137
9	هنرهای نمایشی	2322	456691	197
	فرهنگ و هنر	25320	6108669	241
1	امور باغي	2058	291869	142
2	امور زراعي	1610	194120	121
3	خدمات تغذيه اي	11804	1441267	122
4	صنایع غذایی	2141	214415	100
5	فناوري محيط زيست	56	3730	67
6	کشاورزی (باغی- زراعی)	3	105	35
7	کشاورزی (امور دامی و آبزیان)	565	66404	118
	کشاورزی	18237	2211910	121
1	زيست فناوري	264	18640	71
2	فناوری سلامت، طب ایرانی و گیاهان دارویی	139	17862	129
3	فناوري انرژی هاي نو و تجديد پذير	7	295	42
	فناوری راهبردی	410	36797	90
	جمع کل	682574	141890807	208

نکات قابل توجه در بررسی جدول ۳۵ به شرح ذیل می باشد :

* میانگین ساعات دوره های آموزشی برگزار شده در سطح کشور در کلیه رشته ها به ازاء هر کارآموز ۲۰۸ ساعت میباشد.

* بیشترین میانگین ساعات آموزشی برحسب زمینه آموزشی مربوط به صنعت با ۳۳۶ ساعت و کمترین آن مربوط به بخش فناوری راهبردی ۹۰ ساعت می باشد.

* در بین رشته های آموزشی بیشترین میانگین ساعت آموزشی مربوط به رشته برق ۶۱۷ ساعت و کمترین آن مربوط به رشته کشاورزی (باغی - زراعی) با ۳۵ ساعت می باشد .

جدول ۳۶- میانگین ساعت آموزشی به تفکیک استان در سال ۱۳۹۴

نام استان	عملکرد نفر ساعت	عملکرد نفر دوره	میانگین ساعت آموزشی
آذربایجان شرقی	۷۵۱۷۷۰۵	۳۲۲۱۴	۲۳۳
آذربایجان غربی	۳۱۵۰۷۵۸	۱۶۷۱۵	۱۸۸
اردبیل	۲۵۹۰۴۸۳	۱۲۰۴۲	۲۱۵
اصفهان	۹۳۷۴۲۵۶	۵۱۹۴۳	۱۸۰
البرز	۴۶۹۶۹۳۴	۲۰۶۰۰	۲۲۸
ایلام	۱۴۲۷۵۵۸	۶۵۶۱	۲۱۸
بوشهر	۲۴۴۶۰۲۲	۱۲۱۵۱	۲۰۱
تهران	۲۰۳۳۳۲۶۷	۹۶۵۸۰	۲۱۱
چهارمحال و بختیاری	۱۲۰۷۹۴۰	۶۶۶۹	۱۸۱
خراسان جنوبی	۱۰۱۳۱۸۱	۶۶۹۸	۱۵۱
خراسان رضوی	۱۱۱۰۵۴۹۲	۵۵۹۲۸	۱۹۹
خراسان شمالی	۱۸۹۲۸۰۲	۱۰۱۱۷	۱۸۷
خوزستان	۱۰۱۲۰۳۷۳	۴۶۵۹۸	۲۱۷
زنجان	۱۶۸۸۴۳۴	۷۳۹۲	۲۲۸
سمنان	۹۱۷۳۳۷	۴۴۸۴	۲۰۵
سیستان و بلوچستان	۲۲۳۹۵۷۵	۱۱۶۵۳	۱۹۲
فارس	۱۲۲۵۶۴۵۸	۵۷۳۰۰	۲۱۴
قزوین	۱۹۰۵۶۲۳	۷۷۹۸	۲۴۴
قم	۲۰۲۶۲۸۸	۱۰۲۸۷	۱۹۷
کردستان	۱۳۶۰۴۳۶	۷۸۳۷	۱۷۴
کرمان	۴۸۱۰۲۱۴	۲۳۵۷۹	۲۰۴
کرمانشاه	۳۲۶۸۴۲۹	۱۴۱۰۰	۲۳۲
کهگیلویه و بویراحمد	۱۵۸۴۴۰۲	۶۸۲۹	۲۳۲
گلستان	۲۹۵۶۸۹۶	۱۷۶۵۸	۱۶۷
گیلان	۷۶۰۵۸۷۰	۳۴۵۸۹	۲۲۰
لرستان	۴۱۵۳۶۶۱	۱۶۰۵۵	۲۵۹
مازندران	۷۵۵۲۷۶۷	۳۶۲۰۰	۲۰۹
مرکزی	۲۱۹۶۲۲۸	۱۱۳۸۰	۱۹۳
هرمزگان	۲۰۱۵۹۴۷	۹۵۲۲	۲۱۲
همدان	۳۶۵۳۱۵۷	۱۷۱۶۱	۲۱۳
یزد	۲۸۲۲۳۱۸	۱۳۹۳۴	۲۰۳
جمع کل	141890807	682574	208

بررسی جدول ۳۶ نشان می دهد تعداد ۱۵ استان کمتر از میانگین ساعت آموزشی کشوری و ۱۶ استان نیز بالاتر از میانگین ساعت آموزشی کشوری را داشته اند .

همچنین با توجه به جدول ۳۶، استان خراسان جنوبی با میانگین ۱۵۱، کمترین میزان و استان لرستان با میانگین ۲۵۹ بیشترین میزان را به خود اختصاص داده است. بدین مفهوم که در استان خراسان جنوبی دوره هایی کوتاه مدت و در استان لرستان دوره های بلند مدت برگزار شده است.