

## محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته اتومکانیک در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				حروف آموزشی
	بزند	هدمان	موزگان	گلستان	گلستان	گردشگرد و پژوهشگاه															
۱	برق و قریبینات پراید																				
۲	تعمیر کار اتومبیل گازسوز درجه ۲																				
۳	تعمیر کار اتومبیل های سواری بنزینی درجه ۲																				
۴	تعمیر کار برق خودرو درجه ۱																				
۵	تعمیر کار برق خودرو درجه ۲																				
۶	تعمیر کار خودروهای تجارتی (ستکن و نیمه ستکن) درجه ۲																				
۷	تعمیر کار سیستم ترمزهای روغنی (هیدرولیکی) درجه ۲																				
۸	تعمیر کار سیستم سوخت رسانی موتور دیزل (پیپ ساز) درجه ۲																				
۹	تعمیر کار سیستم فرمان مکانیکی و هیدرولیکی (پروقدرت) درجه ۲																				
۱۰	تعمیر کار موتورسیکلت درجه ۱																				
۱۱	تعمیر کار موتورسیکلت درجه ۲																				
۱۲	تعمیر کار موتورهای بنزینی درجه ۲																				
۱۳	تعمیر کار موتورهای بنزینی قابق درجه ۲																				
۱۴	تعمیر کار موتورهای دیزلی دریابی درجه ۲																				
۱۵	تعمیر کار سیستم انتقال قدرت خودروی سیک درجه ۲																				
۱۶	تعمیر کار سیستم های تعلیق خودروهای سیک (جلوبندی ساز) درجه ۲																				
۱۷	تکنولوژی خودرو																				
۱۸	تون آپ (تنظیم کار موتور) درجه ۲																				
۱۹	تون آپ (تنظیم موتور پراید)																				
۲۰	توبیه مطبوع پراید و زانتیا																				
۲۱	سرویس و نگهداری خودرو درجه ۲																				
۲۲	سرویسکار ماشین آلات سنجن درجه ۲																				
۲۳	سیستم سوخت رسانی انژکتوری پراید																				
۲۴	سیستم سوخت رسانی انژکتوری زانتیا																				
۲۵	صافکار درجه ۲																				
۲۶	قطعه شناسی (پراید، زانتیا، ریو)																				
۲۷	کارگر ماهر اتومکانیک (ممتاز)																				
۲۸	مکانیک سیستم های سوخت رسانی خودروهای سیک درجه ۲																				
۲۹	مکانیک ماشین آلات سنجن راهاسازی (عملیات خاکی) درجه ۲																				
۳۰	موتور و گیربکس پراید																				

## محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته اتومکانیک در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	حروف آموزشی	استان	آزمون																		
			آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی																	
۳۱	موتوریست موتور لنج درجه ۲																				
۳۲	نقاش خودرو درجه ۲																				
۳۳	تعمیر کار اتومبیل ها سواری بنزینی درجه ۱																				
۳۴	تعليق فرمان و ترمز پراید																				
۳۵	مبانی برق و الکترونیک خودرو																				
۳۶	کار با دستگاه عیب یاب رایانه ای خودرو (دیاک)																				
۳۷	عیب یابی سیستماتیک خودرو																				
۳۸	تعمیر کار سیستم سوخت رسانی CNG																				
۳۹	تعویض کار روغن خودروهای سیک درجه ۲																				
۴۰	برق و تزئینات زانیا																				
۴۱	برق و تزئینات ربو																				
۴۲	موتور و گیرینکس ربو																				

## محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته الکترونیک در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان	حرف آموزشی																		
		زنجد	همدان	هوران	گوگن	عازفون	رسان	گلستان												
۱	الکترونیک کار صنعتی درجه ۱		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
۲	تعمیر کار تلویزیون رنگی درجه ۱		✓	✓	✓	✓		✓								✓	✓	✓		
۳	تعمیر کار دستگاه فتو کپی درجه ۱																			
۴	تعمیر کار دستگاه های برشکی بیمارستانی درجه ۱																			
۵	تعمیر کار دستگاه های دورنگار (فکس) درجه ۱																			
۶	تعمیر کار رادیو و ضبط صوت درجه ۱		✓	✓	✓	✓		✓							✓	✓	✓	✓	✓	✓
۷	طراحی مدارات الکترونیک WORK BENCH درجه ۱		✓	✓			✓		✓						✓					
۸	طراحی مدارات الکترونیک به کمک ORCAD درجه ۱		✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						
۹	طراحی مدارات الکترونیک به کمک PSPICE درجه ۱		✓		✓		✓	✓							✓					
۱۰	طراح و تحلیل گر مدارات دیجیتال درجه ۱		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
۱۱	کارگر ماهر الکترونیک کار صنعتی (منتاز)		✓		✓															
۱۲	تعمیر کار دستگاه و تجهیزات دندان برشکی درجه ۱																			
۱۳	کارور PROTEL درجه ۱		✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
۱۴	تعمیر کار دستگاه های پخش لوح فشرده (CD) درجه ۱		✓		✓															
۱۵	الکترونیک کار عمومی درجه ۱														✓	✓	✓			
۱۶	تعمیر کار سیستم های اینمنی و حفاظتی (دزد گیر) درجه ۱		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
۱۷	به کار گیری سنسورها درجه ۱																			
۱۸	نصب سیستم برق اضطراری درجه ۱																			
۱۹	نصب سیستم اعلام حریق درجه ۱																			
۲۰	نصب سیستم های دوربین مدار بسته درجه ۱																			
۲۱	تعمیر کار تلویزیون های پیشرفته (LCD و پلاسما) درجه ۱																			
۲۲	مکاترونیک کار درجه ۱		✓			✓									✓					
۲۳	تعمیر کار تلفن همراه درجه ۱		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
۲۴	تعمیر کار تلفن رومیزی و ارتباطات داخلی درجه ۱					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
۲۵	مکاترونیک (منتاز)														✓					

**محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته امور اداری در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل**

ردیف	حروف آموزشی	استان																	
		آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی																
۱	بایگان درجه ۱																		
۲	بایگان و مسئول اطلاعات و آمار آموزشی درجه ۱																		
۳	سرپرست دبیرخانه درجه ۱																		
۴	کارشناس امور اداری درجه ۱																		
۵	کارگزین و مسئول امور پرسنلی درجه ۱																		
۶	کارمند اداری و دبیرخانه درجه ۱																		
۷	کارمند اداری و دبیرخانه درجه ۲																		
۸	مدیر امور اداری درجه ۱																		
۹	مسئول آمار و اطلاعات پرسنلی درجه ۱																		
۱۰	مسئول دبیرخانه و بانک اطلاعات درجه ۱																		
۱۱	مسئول دبیرخانه و بانکانی درجه ۱																		
۱۲	منشی درجه ۱																		
۱۳	منشی درجه ۲																		
۱۴	کارمند امور اداری درجه ۱																		
۱۵																			
۱۶																			
۱۷																			
۱۸																			
۱۹																			
۲۰																			
۲۱																			
۲۲																			
۲۳																			
۲۴																			
۲۵																			
۲۶																			
۲۷																			
۲۸																			
۲۹																			

## محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته امور مالی و بازرگانی در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				حروف آموزشی
	بزد	همدان	هرمزگان	جهگزی	مازندران	گلستان	گیلان	گزستان	گردشگری و پژوهشگاه												
۱										✓	✓	✓								✓	بازاریاب بیمه درجه ۱
۲	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓							✓	بازاریاب درجه ۱
۳			✓							✓			✓	✓							بیمه گر بیمه های بازرگانی درجه ۱
۴										✓	✓		✓	✓							تحلیل گر بورس درجه ۱
۵											✓		✓							✓	ترخیص کار گمرکات درجه ۱
۶			✓	✓							✓	✓								✓	حسابدار حقوق و دستمزد درجه ۱
۷	✓	✓	✓	✓						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	حسابدار دولتی درجه ۱
۸	✓	✓	✓	✓						✓	✓								✓	✓	حسابدار صنعتی پیشرفته درجه ۱
۹			✓							✓	✓								✓	✓	حسابدار صنعتی مقدماتی (تخصصی) درجه ۲
۱۰	✓	✓	✓	✓						✓	✓								✓	✓	حسابدار عمومی پیشرفته درجه ۱
۱۱										✓	✓								✓	✓	حسابدار عمومی تکمیلی درجه ۱
۱۲										✓	✓								✓	✓	حسابدار عمومی مقدماتی درجه ۲
۱۳	✓	✓	✓	✓						✓	✓								✓	✓	حسابدار دارائی های ثابت (تجهیزات، اموال و ماشین آلات) درجه ۱
۱۴	✓	✓	✓		✓					✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	حسابرس درجه ۱
۱۵		✓								✓	✓		✓	✓					✓	✓	حسابرس درجه ۲
۱۶			✓																✓	✓	سرپرست خرید داخلی درجه ۱
۱۷	✓	✓	✓	✓						✓	✓								✓	✓	کاربر امور بانکی درجه ۱
۱۸										✓	✓		✓	✓					✓	✓	کاست کنترل (بررسی قیمت تمام شده) درجه ۱
۱۹										✓									✓	✓	مامور خرید درجه ۱
۲۰	✓	✓		✓						✓			✓	✓					✓	✓	مدیر حسابداری مالی درجه ۱
۲۱			✓																✓	✓	مسئول سفارشات درجه ۱
۲۲				✓						✓			✓						✓	✓	مسئول صادرات واردات کالا درجه ۱
۲۳					✓						✓								✓	✓	مسئول فروش درجه ۱
۲۴						✓					✓	✓							✓	✓	نماینده فروش بیمه درجه ۱
۲۵	✓			✓	✓					✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	مدیر بازاریابی درجه ۱
۲۶	✓	✓																	✓	✓	کارشناس ارزیابی خسارت بیمه خودرو درجه ۱
۲۷																			✓	✓	متصدی صدور بیمه های مسؤولیت درجه ۱
۲۸						✓	✓				✓		✓					✓	✓	مسئول قراردادها درجه ۱	
۲۹	✓	✓	✓	✓							✓								✓	✓	حسابداری مالیاتی درجه ۱
۳۰						✓					✓								✓	✓	مدیر تبلیغات و بازاریابی درجه ۱
۳۱							✓				✓								✓	✓	مدیر کسب و کار الکترونیک درجه ۲
۳۲								✓				✓							✓	✓	کارشناس ارزیابی بیمه های اشخاص درجه ۱

**محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته امور مالی و بازرگانی در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل**

ردیف	حروف آموزشی	استان																					
			آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی																		
۳۳	کارشناس ارزیابی بیمه آتش سوزی درجه ۱																						
۳۴	صندوق دار فروشگاه درجه ۱																						
۳۵	فروشنده طلا و نقره و جواهر درجه ۱																						
۳۶	کارشناس ارزیابی بیمه خودرو درجه ۱																						
۳۷	کارشناس ارزیابی بیمه باربری درجه ۱																						
۳۸	کارشناس ارزیابی خسارت بیمه های اشخاص درجه ۱																						

## محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته برق در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				حروف آموزشی	
	بزند	همدان	هرمزگان	جهار	مازندران	گلستان	گیلان	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی												
۱	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	برقکار ساختمان درجه ۱	
۲	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	برقکار ساختمان درجه ۲	
۳	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	برقکار صنعتی درجه ۱	
۴	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	برقکار صنعتی درجه ۲	
۵	✓									✓	✓		✓	✓			✓				برقکار ماشین آلات درجه ۱	
۶	✓	✓																				تابلو ساز برق درجه ۱
۷	✓									✓			✓					✓				تعمیر کار ماشین های لباسشویی ظرفشویی خشک کن درجه ۱
۸	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	تعمیر کار لوازم خانگی برقی حرارتی و گردندۀ درجه ۱
۹	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	تعمیر کار لوازم خانگی برقی حرارتی و گردندۀ درجه ۲
۱۰			✓						✓									✓				تعمیر کار ماشین های الکتریکی درجه ۱
۱۱	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	تعمیر کار ماشین های الکتریکی درجه ۲
۱۲				✓																		فن ورز خطوط زمینی برق درجه ۲
۱۳	✓	✓							✓		✓	✓	✓				✓					فن ورز شبکه هواپی برق ۴۰۰V-۲۰KV درجه ۲
۱۴	✓								✓													کابین ساز تابلو برق درجه ۲
۱۵									✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	کارگر شبکه هواپی درجه ۲
۱۶	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	کارگر ماهر برق صنعتی (ممتد)
۱۷										✓	✓											تابلو ساز برق درجه ۲
۱۸												✓	✓				✓					تعمیر کار برق فشار قوی درجه ۱
۱۹	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	مونتاژ کار و نصب تابلوهای برق درجه ۲
۲۰										✓	✓							✓				نصاب و تعمیر کار آسانسور درجه ۱
۲۱																	✓					فن ورز شبکه هواپی برق ۴۰۰V-۲۰KV درجه ۱
۲۲									✓	✓							✓	✓	✓	✓	✓	برق ساختمان درجه ۳
۲۳																	✓					کارگر شبکه هواپی درجه ۱
۲۴	✓																					کنترل دور موتورهای AC درجه ۱
۲۵																						سرویست تابلوساز برق درجه ۱
۲۶	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	کارور MATLAB درجه ۱

## محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته بهداشت و ایمنی در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																		حروف آموزشی							
	بزند	همدان	هرمزگان	مرکزی	مازندران	گلستان	گیلان	کوهدستان	گرمان	کرج	قم	قزوین	فارس	سیستان و بلوچستان	سمنان	خوزستان	خراسان شمالی	خراسان رضوی	خراسان جنوبی	خوارج عال و پغناواری	قزوین	پوشون	آلام	آصفان	اردبیل	آذربایجان غربی
۱					✓			✓										✓								
۲						✓										✓										
۳																				✓						
۴																		✓								
۵																			✓	✓						
۶																										
۷																										
۸																										
۹																										
۱۰																										

## محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته تکنولوژی فرهنگی در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																		حروف آموزشی							
	بزند	همدان	هرمزگان	مرکزی	مازندران	گلستان	گیلان	کوهدستان	گرمان	کرج	قم	قزوین	فارس	سیستان و بلوچستان	سمنان	خوزستان	خراسان شمالی	خراسان رضوی	خراسان جنوبی	خوارج عال و پغناواری	قزوین	پوشون	آلام	آصفان	اردبیل	آذربایجان غربی
۱																										
۲																		✓								
۳																										
۴																										

## محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته حمل و نقل در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																		حروف آموزشی							
	بزند	همدان	هرمزگان	مرکزی	مازندران	گلستان	گیلان	کوهدستان	گرمان	کرج	قم	قزوین	فارس	سیستان و بلوچستان	سمنان	خوزستان	خراسان شمالی	خراسان رضوی	خراسان جنوبی	خوارج عال و پغناواری	قزوین	پوشون	آلام	آصفان	اردبیل	آذربایجان غربی
۱																										
۲																										

## محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته تاسیسات در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				حروف آموزشی									
	زند	هدمان	بوشهر	گز	گلستان	گیلان	گردشگری و پژوهشگاه	گردشگری و پژوهشگاه	گرگان	گردشگری	گیلان	گلستان	گز	قزوین	فارس	سمنان	سمنان و بوشهر	خوزستان	خوزستان	خواص انسان شناسی	خواص انسانی	خواص جویی	خواص عالی و پیشرفته	خواص فتو	خواص آنفول	آرایه	آرایه ایجاد	آرایه ایجاد	آرایه ایجاد	
۱	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	تعییر کار آبکرمه کن دیواری درجه ۱
۲	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	تعییر کار پکیج شوفاز گازی درجه ۱	
۳	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	تعییر کار دستگاههای سرد کننده خانگی و تجاری درجه ۱	
۴	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	تعییر کار کولر گازی خودرو درجه ۱	
۵	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	تعییر کار وسائل گاز سوز خانگی درجه ۱	
۶																													کارگر ماهر تاسیسات مکانیکی ساختمان (معناز)	
۷																													کارور تاسیسات برودتی و گرمائی درجه ۱	
۸	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	لوله کش گاز خانگی و تجاری درجه ۱	
۹		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	لوله کش و نصاب دستگاههای حرارتی درجه ۲	
۱۰		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	لوله کش و نصاب دستگاههای حرارت مرکزی درجه ۲	
۱۱		✓																											لوله کش و نصاب دستگاههای حرارت مرکزی درجه ۱	
۱۲			✓																										لوله کش و نصاب دستگاههای حرارتی و برودتی درجه ۱	
۱۳	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	لوله کش و نصاب وسائل بهداشتی درجه ۱	
۱۴	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	لوله کش و نصاب وسائل بهداشتی درجه ۲	
۱۵																													سازنده و نصاب آبکرمه کن خورشیدی درجه ۱	
۱۶																													طراح و محاسب دیگهای بخار درجه ۱	
۱۷		✓		✓																									لوله کش صنعتی (خاص پتروشیمی) درجه ۱	
۱۸	✓	✓																											لوله کش فاضلاب و نصب فشاری POSHFIT درجه ۱	
۱۹	✓	✓																											تعییر کار کولر آبی درجه ۱	
۲۰	✓	✓																											تعییر کار مشعل گازی درجه ۱	
۲۱		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	لوله کش لوله ها پلیمری (تلقیقی) درجه ۱	
۲۲			✓																										کارور fluent درجه ۱	
۲۳			✓																										محاسب تاسیسات ساختمان درجه ۱	
۲۴																													تعییر کار چیلر تراکمی درجه ۱	
۲۵																													تعییر کار پمپ و شیر درجه ۱	
۲۶																													کمک لوله کش و نصاب وسائل بهداشتی درجه ۲	
۲۷	✓																												محاسب سیستم های سرد کننده تبخیری در ساختمان درجه ۱	
۲۸																													سربرست تاسیسات حرارتی و برودتی درجه ۱	
۲۹																													طراحی تهویه مطبوع با نرم افزار carrier درجه ۱	

محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته خدمات آموزشی در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته سرامیک در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان															حروف آموزشی								
	ایران	همدان	هومیان	عمرانی	علی‌نژاد	لرستان	گیلان	کهنه‌پور و بوزد احمد	گرمانشاه	گرماه	گودسان	گزج	ق	قز	سیستان و بلوچستان	فارس	زنجفون	خوزستان	خراسان رضوی	خراسان جنوبی	چهارمحال و بختیاری	قهوه‌ان	بوشهر	آذربایجان غربی
۱															✓								✓	سرامیک ساز درجه ۱
۲															✓	✓	✓						✓	سرامیک ساز درجه ۲
۳	✓														✓	✓	✓	✓						سفالکر با جرخ پائی و برگی درجه ۱
۴		✓													✓	✓	✓	✓	✓	✓				سفالکر با روش ریخته گری درجه ۱
۵																							مسئول آزمایشگاه فیزیکی مواد سرامیکی درجه ۱	
۶																							کارور گوره غلتکی بخت کاشی درجه ۱	

محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته جوشکاری و بازرس جوش در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته صنایع چاپ در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

## محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته صنایع چوب در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				حروف آموزشی									
	زند	هدمان	هوزنگ	عکزی	ازدراون	امستان	گلدن	گستن	گیلپر و پویا جمه	گماشاه	گونان	گودستان	کج	ق	قردن	فارس	سیستان و بلوچستان	سمنان	خوزستان	مرآسان شاملی	خواص دهنی	خواص جنوبی	خواص مطالعه و پیشگاری	خوار	پوش	ایلام	آفغان	آذین	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی
۱	✓	✓	✓	✓	✓				✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	پیکرتراش چوب درجه ۱	
۲														✓					✓		✓							خاتم کار درجه ۲		
۳																											خراط درجه ۱			
۴	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	دروودگر درجه ۱		
۵	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	دروودگر درجه ۲		
۶	✓	✓																✓	✓	✓							دکوراتور درجه ۱			
۷																			✓									رنگ کار چوب درجه ۱		
۸	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	رنگ کار چوب درجه ۲		
۹																			✓									روکش کار مصنوعات چوبی درجه ۱		
۱۰																			✓									رویه کوب مبل درجه ۱		
۱۱	✓	✓																	✓									فابساز چوبی درجه ۱		
۱۲	✓	✓	✓																✓									قله زنی روی چوب درجه ۱		
۱۳	✓	✓	✓	✓																✓								کاینت ساز چوبی درجه ۱		
۱۴	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	کاینت ساز چوبی درجه ۲			
۱۵	✓	✓																✓									گوه چین درجه ۱			
۱۶	✓	✓	✓																✓									مشبک کار درجه ۲		
۱۷	✓	✓	✓															✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	معرق کار چوب(بدون قالب) درجه ۲			
۱۸																		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	معرق کار چوب(بدون قالب) درجه ۱			
۱۹	✓	✓	✓															✓									معرق کار حجمی درجه ۱			
۲۰																			✓	✓	✓						معرق کار درجه ۱			
۲۱	✓	✓	✓	✓														✓	✓	✓							معرق کار درجه ۲			
۲۲	✓	✓	✓	✓	✓													✓	✓	✓							معرق کار روکش درجه ۱			
۲۳	✓																			✓								منبت کار درجه ۱		
۲۴																			✓								منبت کار درجه ۲			
۲۵	✓	✓	✓	✓	✓													✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	منبت و معرق کار درجه ۲				
۲۶																				✓								خراط درجه ۲		
۲۷	✓																				✓							معرق کار (ویژه کم نوان ذهنی)		
۲۸																					✓							ماکت ساز چوبی درجه ۱		
۲۹																					✓							نصاب گاینت چوبی درجه ۱		
۳۰	✓																					✓							کلاف ساز مبل چوبی درجه ۱	
۳۱	✓																					✓							صندلی ساز چوبی درجه ۱	
۳۲	✓																						✓							منبت معرق کار درجه ۱

محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته صنایع دریایی در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان	حرفه آموزشی	غواص درجه ۱	غواص درجه ۲	غواص درجه ۳
۱	هرمزگان	همدان			
۲	خوزستان	موکری			
۳	مازندران	گیلکلیو و بویراحمد			
۴	لرستان	گرمهشاه			
۵	کهگیلویه و بویراحمد	گرهال			
۶	کهگیلویه و بویراحمد	گودرسان			
۷	کهگیلویه و بویراحمد	کرج			
۸	قم	قزوین			
۹	فارس	سیستان و بلوچستان			
۱۰	سمنان	سمنان			
۱۱	زنجان	خراسان شمالی	✓		
۱۲	خراسان رضوی	خراسان جنوبی	✓		
۱۳	خراسان رضوی	چهارمحال و بختیاری			
۱۴	آذربایجان غربی	قزوین			
۱۵	آذربایجان غربی	بوشهر			
۱۶	آذربایجان غربی	ايلام			
۱۷	آذربایجان غربی	اصفهان			
۱۸	آذربایجان غربی	آردبیل			
۱۹	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی			

محل احرای حرفه های زیر مجموعه رشته صنایع شیمیایی در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

محل احتجاجی حرفه‌های زمینه مجموعه، شته صنایع فلزی، د، سال ۱۳۸۹ به تفکیک اداره کل

ردیف	استان	حرفه آموزشی																										
		پزد	هدمان	خوبکان	مورقی	غاردنیار	لورستان	گلستان	کهگیلویه و بویر احمد	گرگان	گردشگران	گز	ق	فرزون	فارس	سیستان و بلوچستان	سمنان	زنجفون	خوزستان	خواصان نهضالی	خراسان رضوی	خراسان زنگانی	چهارمحال و بختیاری	قزوین	پوشش	آلام	اصفهان	اردبیل
۱									✓					✓	✓		✓											در و پنجه ساز بروفل آهنی درجه ۱
۲		✓			✓	✓	✓			✓	✓			✓	✓												در و پنجه ساز بروفل آهنی درجه ۲	
۳				✓	✓		✓	✓							✓												ورکار - نازک کار درجه ۲	
۴								✓																			قیچی کار درجه ۱	
۵		✓																									کارگر عمومی در و پنجه سازی درجه ۱	

## محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته هنرهای تجسمی در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				حروف آموزشی		
	زند	همدان	هرمزگان	هرمزگزی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی																	
۱																						طراح نمایر تبلیغاتی (فلکسی فیس) درجه ۱	
۲				✓		✓																طراح بسته بندی محصولات صنعتی و تجارتی درجه ۱	
۳	✓	✓	✓	✓		✓																کارور گرافیک (گرافیست) درجه ۱	
۴																						چهره پردازی و گرافیک با نرم افزار adobe photo delu درجه ۱	
۵																						حجم ساز با خمیر سنگ درجه ۱	
۶									✓													حجم ساز درجه ۱	
۷									✓													حجم ساز درجه ۲	
۸										✓												حجم ساز روی شیشه درجه ۱	
۹										✓												مسکر تزئینی درجه ۱	
۱۰	✓	✓																				نقاش با لاعاب بر روی گاشی درجه ۱	
۱۱	✓																					نقاش بسته شیشه (قلم زن شیشه) درجه ۱	
۱۲			✓							✓												نقاش درجه ۱	
۱۳			✓	✓	✓																	نقاش درجه ۲	
۱۴										✓												نقاش روی شیشه کریستال و سرامیک با آب طلا درجه ۱	
۱۵	✓																					نقاش طرحهای تذهیب ساختمانی درجه ۱	
۱۶	✓	✓	✓	✓		✓		✓			✓	✓	✓			✓	✓						نقاشی روی چرم درجه ۱
۱۷	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓										نقاشی روی سفال درجه ۱
۱۸	✓	✓							✓		✓	✓	✓										نقش بر جسته کاری روی سفال درجه ۱
۱۹	✓									✓		✓	✓										نمکاری با آینه و مواد تزئینی درجه ۱
۲۰	✓	✓								✓	✓	✓	✓										نمکاری روی سفال درجه ۱
۲۱										✓													هنر در خانه درجه ۱
۲۲										✓													نقاشی روی چوب درجه ۱
۲۳	✓										✓												نقاشی روی نمای مفید داخل ساختمان (نقاش دیواری) درجه ۱
۲۴	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓										نقاشی روی شیشه تزئینی (ویترای) درجه ۱

**محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته هنرهای تزئینی ( گل آرایی، گلسازی و ...) در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل**

ردیف	استان																				حروف آموزشی
	زند	همدان	هرمزگان	هرمزگان	مازندران	مازندران	گلستان	گلستان	گیلان												
۱																					سفره آزاد رجه ۱
۲	✓	✓		✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	سفره آرای عقد درجه ۱
۳	✓	✓	✓		✓																سوخت نگار چوب و نی درجه ۱
۴																					سوزن دوزی بر روی طلق یا جسم شیشه ای درجه ۱
۵																					شم ساز درجه ۱
۶																					گل آرای گلهای خشک درجه ۱
۷																					گل آرایی گلهای آپارتمانی درجه ۱
۸																					گل آرایی گیاهان تزئینی درجه ۱
۹																					گلساز عمومی درجه ۱
۱۰	✓	✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	تابلو ساز تزئینی درجه ۱
۱۱																					سازنده گلهای پارچه ای دیسکو زین درجه ۱
۱۲																					سازنده گلهای پارچه ای الکانس درجه ۲
۱۳	✓								✓												سازنده نهادها و تابلوهای روتاسی با مواد بازیافت درجه ۲
۱۴	✓		✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	سازنده تاج و گل دست عروس درجه ۱
۱۵	✓																				سازنده طروف حجمی با خمیر چینی درجه ۱
۱۶	✓																				سازنده طروف و وسائل اکریلیک درجه ۱
۱۷	✓																				سازنده عروسکهای حمیر چینی و اشیاء تزئینی درجه ۱
۱۸																					سازنده گلهای بلند درجه ۲
۱۹																					سازنده گلهای چرمی درجه ۲
۲۰																					سازنده گیاهان مصنوعی درجه ۱
۲۱																					سازنده میوه های خمیر چینی درجه ۱
۲۲	✓	✓			✓				✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓	سبزی آرا و میوه آزاد رجه ۱
۲۳																					معرف کار بانی درجه ۲
۲۴	✓				✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	معرق کار ساقه گندم درجه ۱
۲۵									✓	✓	✓										سازنده گلهای شیشه ای درجه ۱
۲۶																					سازنده گلهای چینی درجه ۱
۲۷																					سازنده میوه های سبک حجمی درجه ۱
۲۸																					سازنده گلهای پارچه ای الکانس درجه ۱
۲۹	✓	✓																			سازنده زیورآلات چوبی درجه ۱
۳۰	✓																				سازنده بطریهای تزئینی درجه ۱
۳۱	✓																				سازنده عروسکها و میوه های بلند درجه ۱

محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته صنایع دستی (بافت) در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته صنایع دستی ( طلا و جواهرسازی ) در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

**محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته صنایع دستی (چوب، فلز و سفال) در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل**

ردیف	استان																				حروف آموزشی					
	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی						
زند	همدان	گوهرگان	گوکنار	مازندران	گلستان	گیلان	گردشگری و پژوهشگاه	گمشده	گران	گردشگری	قزوین	فارس	سیستان و بلوچستان	سمنان	خوزستان	خراسان شمالی	خراسان رضوی	خراسان جنوبی	جهود مصالح و پیمانه‌ری	قزوین	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی
۱																					شیشه گر دستی درجه ۱					
۲	✓	✓			✓																قلمزن درجه ۱					
۳	✓		✓		✓																قلمزن درجه ۲					
۴																					کنده کاری روی سفال درجه ۱					
۵	✓	✓																			تذهیب کار درجه ۱					
۶	✓		✓					✓													تراشکار شیشه و کریستال درجه ۱					
۷	✓		✓					✓													تراشکار شیشه و کریستال درجه ۲					
۸	✓			✓				✓													معرق کار الیاف گیاهی درجه ۱					
۹	✓								✓	✓											معرق منبت کار صدف و چوب درجه ۲					
۱۰																					ملیله ساز نقره درجه ۱					
۱۱																					ملیله کار و زنجیریاف درجه ۱					
۱۲	✓																				مینیاتور ساز درجه ۱					
۱۳																					معرق کار کاشی و سرامیک درجه ۱					
۱۴																					حکاک چرم درجه ۱					

**محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته هنر های نمایشی (نمایش، سینما و عکاسی) در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل**

ردیف	استان																				حروف آموزشی					
	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی						
زند	همدان	گوهرگان	گوکنار	مازندران	گلستان	گیلان	گردشگری و پژوهشگاه	گمشده	گران	گردشگری	قزوین	فارس	سیستان و بلوچستان	سمنان	خوزستان	خراسان شمالی	خراسان رضوی	خراسان جنوبی	جهود مصالح و پیمانه‌ری	قزوین	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی
۱	✓	✓			✓																عروسک ساز نمایشی درجه ۱					
۲																					عکاس عمومی درجه ۱					
۳	✓				✓	✓															تصویر بردار درجه ۱					
۴	✓	✓																				متندی لایرانوار عکاسی درجه ۱				
۵	✓	✓	✓	✓	✓	✓																عکاس دیجیتال درجه ۱				
۶																						عکاس خبری درجه ۱				
۷																						طراح مراسم و جشن درجه ۱				
۸	✓				✓	✓	✓															تدوین گر تصویر درجه ۲				

**محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته صنایع غذایی در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل**

ردیف	استان																			حروف آموزشی
	بزند	همدان	هرمزگان	هرمزگان	مازندران	مازندران	گلستان	گلستان	گلستان	گلستان	گلستان	گلستان	گردشگری و پرواز احمد							
۱																				آشپز درجه ۱
۲																				آشپز درجه ۲
۳	✓	✓	✓	✓																آشپز غذاهای فوری درجه ۱
۴	✓	✓	✓																	آشپز مخصوص - روز درجه ۱
۵														✓						خمیرگیر نان سنتی درجه ۱
۶																				دسر ساز سنتی درجه ۱
۷																				شیرینی پز درجه ۱
۸																				شیرینی پز درجه ۲
۹	✓	✓																		طباخ آبزیان درجه ۱
۱۰																				کارور آزمایشگاه مواد غذایی درجه ۱
۱۱																				کارور صنایع کمپوت و کنسرو سازی درجه ۱
۱۲																				کتاب زن و تغذه کار درجه ۱
۱۳	✓	✓	✓																	کیک ساز و ترشاز درجه ۱
۱۴																				کارور کنترل بهداشتی تولیدی مواد غذایی درجه ۱
۱۵	✓			✓	✓	✓														متصدی کافی شاب درجه ۱
۱۶																				مدیر فناوری درجه ۱
۱۷	✓																			نانوای نان جیم و نیمه جیم درجه ۱
۱۸																				نمونه بردار مواد غذایی درجه ۱
۱۹	✓	✓	✓	✓																شیرینی پز شیرینی های خشک و بدون فر درجه ۱
۲۰	✓	✓																		شیرینی پز شیرینی های خشک درجه ۱
۲۱																				دسر ساز بین المللی درجه ۱
۲۲																				سالاد ساز و اردور ساز درجه ۱
۲۳																				نانوایی نان لواش درجه ۱
۲۴																				آشپزی با مایکروویو درجه ۱
۲۵																				نانوایی نان تافون درجه ۱
۲۶	✓	✓																		آشپز سنتی درجه ۱
۲۷																				نانوایی نان سنگک درجه ۱
۲۸																				آشپز غذاهای محلی آذربایجانسرقی درجه ۱
۲۹																				کارور آزمایشگاه دریافت شیر خام درجه ۱
۳۰																				خدمات آزمایشگاه مواد غذایی درجه ۱
۳۱																				عمل آور ماهی درجه ۱
۳۲																				مدیریت خدمات بهداشتی درجه ۱

## محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته صنایع غذایی در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																			
	حروف آموزشی	مدیر بهداشتی بخش غذا، تغذیه و صنایع غذایی درجه ۱	بسته بند حبوبات و غلات درجه ۱	بسته بند ادویه جات و چاشنی ها درجه ۱	بسته بند گوشت مرغ درجه ۱	دربافت گفتنه شیر خام درجه ۱														
برده	همدان	هرمزگان	مرکزی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	قزوین	قم	کرج	گوهرستان	گرگان	گلستان									
۳۳																				
۳۴																				
۳۵																				
۳۶																				
۳۷																				

## محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته صنایع نساجی در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																			
	حروف آموزشی	بافنده ماشین های بافندگی چند ماقویی وزاکارد درجه ۱	پستنی ساز درجه ۲	پیش کار درجه ۲	کارور جاب یاتک درجه ۱	کارت بافی (نوار بافی) درجه ۱	کانو باف ماسینی درجه ۱	کانو باف با ماشین دست باف خانگی درجه ۱	کارور قالیابی ماشین (فرشیاب ماسینی)	چله بند - چله گذار درجه ۱	جوراب باف ماسینی درجه ۲	کارور ماشین های بافندگی بدون ماقو وزاکارد درجه ۱	کارور چاب مهر قلمکار روی پارچه های پنبه ای درجه ۱	گرد باف و قواره باف درجه ۱	کارور چاب روتاری درجه ۱	کیف دوز درجه ۱	توب دوز چرمی درجه ۱			
برده	همدان	هرمزگان	مرکزی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	قزوین	قم	کرج	گوهرستان	گرگان	گلستان	گلستان	گلستان	گلستان	گلستان	گلستان	گلستان	گلستان	گلستان	گلستان
۱		✓																		
۲																				
۳																				
۴	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۵						✓														
۶							✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۷				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓
۸																				
۹																				
۱۰																				
۱۱																				
۱۲																				
۱۳																				
۱۴																				
۱۵	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۱۶																				

## محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته طراحی و دوخت در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	حروف آموزشی	استان																		ردیف						
		تهران	همدان	گیلان	گلستان	زنجان	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	قزوین	فارس	قم	اصفهان	کرمان	کرمانشاه	خراسان رضوی	خراسان مسالی	خوزستان	زنجان	سمنان	قزوین	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	قزوین	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	
۱	الگوساز و برشکار لباس زنانه درجه ۱	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	۱
۲	الگوساز و برشکار لباس مردانه درجه ۱																	✓							۲	
۳	بچه گانه و دخترانه دوز درجه ۱					✓		✓	✓					✓				✓	✓	✓						۳
۴	پرده دوز درجه ۲	✓		✓	✓	✓			✓	✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓							۴
۵	پیراهن دوز مردانه و شومیزه زنانه و بچه گانه درجه ۱	✓																✓	✓							۵
۶	خیاط لباس زیر زنانه درجه ۱	✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	۶
۷	خیاط لباس شب و عروس درجه ۱																		✓							۷
۸	خیاط لباسهای سنتی لری درجه ۱																									۸
۹	دوزنده پوشاش چمام درجه ۱	✓	✓	✓	✓	✓						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	۹
۱۰	راسته دوز درجه ۱	✓	✓	✓		✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	۱۰
۱۱	روپوش و ریشمابر دوز کت و بیپزا ما و سربند و پیش بند درجه ۱	✓				✓	✓		✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	۱۱
۱۲	شلوار دوز درجه ۱	✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	۱۲	
۱۳	ضخیم دوز زنانه درجه ۱																		✓						۱۳	
۱۴	ضخیم دوز مردانه درجه ۱	✓																								۱۴
۱۵	طراحی لباس با رایانه درجه ۱																	✓	✓							۱۵
۱۶	طراحی لباس زنانه و دخترانه درجه ۱	✓	✓						✓	✓	✓		✓					✓	✓	✓						۱۶
۱۷	طراحی و دوخت لباس زنانه درجه ۳																	✓								۱۷
۱۸	کاپشن دوز درجه ۱	✓	✓			✓	✓		✓			✓						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	۱۸
۱۹	نازک دوز زنانه درجه ۲				✓	✓		✓	✓	✓	✓						✓	✓							۱۹	
۲۰	نازک دوز مردانه درجه ۲	✓		✓			✓	✓		✓							✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	۲۰	
۲۱	مانتو دوز درجه ۱	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	۲۱	
۲۲	سری دوز حرفه ای درجه ۱							✓																		۲۲
۲۳	خیاط لباس گشی درجه ۱	✓			✓			✓	✓			✓					✓	✓								۲۳
۲۴	چادر دوز درجه ۱	✓	✓					✓	✓		✓						✓									۲۴
۲۵	خیاط با اندازه گذاری و مستقیم روی پارچه درجه ۱	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓		✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	۲۵	
۲۶	تک دوز با جرخ درجه ۱	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	۲۶	
۲۷	تک دوز با دست درجه ۱			✓				✓	✓								✓	✓							۲۷	
۲۸	تک دوز با موگت درجه ۱	✓	✓				✓		✓	✓	✓							✓							۲۸	
۲۹	دوزنده سرویس خواب درجه ۱					✓											✓								۲۹	
۳۰	سازنده دوختهای سنتی تلفیقی درجه ۱					✓																				۳۰
۳۱	تعمیر چرخ خیاطی درجه ۱	✓																✓								۳۱

## محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته طراحی و دوخت در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	حروف آموزشی	استان																		ردیف
		آذین	بند	هدیان	گوین	گوکوئی	گوچان	گزدان	گزستان	گزشان										
۳۲	الکوساز لباس به روش حجمی درجه ۱						✓											✓	✓	
۳۳	سرویس کار ماشین های دوخت خانگی درجه ۱							✓												
۳۴	دوزنده لباس مبل درجه ۱								✓									✓	✓	
۳۵	پارچه ساز تزئینی درجه ۱									✓								✓	✓	
۳۶	سری دوز سرویس خواب درجه ۱										✓	✓	✓	✓						
۳۷	بافنده عروسکهای تزئینی درجه ۱																			
۳۸	قلاب باف درجه ۱									✓	✓									
۳۹	راسته دوز (ناتوان ذهنی و جسمی) درجه ۳																			
۴۰	بافنده فرشینه درجه ۱										✓	✓								
۴۱	بافنده پوشак رو مبل درجه ۱											✓								
۴۲	خیاطی لباس های سنتی بلوج درجه ۱																			
۴۳	الکوساز لباس با رایانه درجه ۱																			
۴۴	طراحی نقاش گلدوزی با رایانه درجه ۱																			
۴۵	ابریشم دوز درجه ۱																			
۴۶	پنه دوز درجه ۱																			
۴۷	بولک و منجوق دوز درجه ۱																			
۴۸	روز دوز سنتی درجه ۱																			
۴۹	روز دوز سنتی درجه ۲																			
۵۰	سرمه دوز درجه ۱																			
۵۱	سرمه دوز درجه ۲																			
۵۲	سوژن باف درجه ۱																			
۵۳	سوژن دوز و سکه دوز بلوج درجه ۲																			
۵۴	شیگه دوز درجه ۱																			
۵۵	قلاب باف چرم و جیر درجه ۱																			
۵۶	قلاب دوز درجه ۱																			
۵۷	کانوا و گوبلن دوز درجه ۱																			
۵۸	گلابتون دوز درجه ۱																			
۵۹	گلدوز دستی درجه ۱																			
۶۰	گلدوز ماشینی درجه ۱																			
۶۱	گیبوریاف درجه ۱																			
۶۲	گیوه باف درجه ۱																			
۶۳	مراورید باف درجه ۱																			
۶۴	معرق گار پارچه درجه ۱																			

## محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته طراحی و دوخت در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان	حرفه آموزشی																			
		تند	هدمان	گوین	گوکنی	عازمیان	رسان	کشان													
۶۵	مکرمه باف درجه ۱							✓													
۶۶	نقاشی و رنگ آمیزی روی پارچه درجه ۱	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۶۷	هویه کار پارچه درجه ۱								✓		✓								✓		
۶۸	هویه کار پارچه درجه ۲									✓									✓		
۶۹	روبان دوز درجه ۱	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

## محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته عمران در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				حروف آموزشی					
	بزد	همدان	هرمزگان	مرکزی	جاز خوار	گرگان	گلستان	گیلان	گویند و پیوه خحمد	گمشاه	گردشان	گز	قزوین	فارس	سیستان و بلوچستان	سمنان	زنجان	خوزستان	گواشان شهابی	خواص رضوی	خواش چونی	خواه عال و پیش از	خواه لام	خواه لام	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی
۱		✓	✓	✓		✓	✓			✓		✓	✓	✓					✓	✓		✓			آراماتور بند درجه ۱	
۲		✓	✓		✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	گمک آراماتور بند درجه ۲	
۳			✓		✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓			گمک بنن ساز و بنن ریز درجه ۲	
۴		✓	✓	✓		✓	✓					✓	✓						✓	✓		✓			بنن ساز و بنن ریز درجه ۱	
۵							✓	✓					✓	✓	✓										برنامه ریزی cpm و کنترل پروژه با نرم افزار (p³) درجه ۱	
۶		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	بنای سفت کار درجه ۱	
۷		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	گمک بنای سفت کار درجه ۲	
۸		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓			تحلیل گر و طراح بی با برنامه safe درجه ۱	
۹		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓										تحلیل گر و طراح سازه های سه بعدی با برنامه ETABS درجه ۱	
۱۰		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓			تزوئین گننده فضای داخلی درجه ۱	
۱۱																									داربست بند درجه ۱	
۱۲																									سرویست اکیپ نقشه برداری درجه ۲	
۱۳			✓																						سرویست بنایی درجه ۱	
۱۴							✓	✓	✓																سنگ کار درجه ۱	
۱۵							✓	✓	✓																سیمانکار درجه ۱	
۱۶		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						✓				طراح داخل منازل مسکونی با ۳DHOMEINTERIORS درجه ۲	
۱۷																										طراح دفاتر اداری و تجاری به گمک نرم افزار HOME-AN درجه ۱
۱۸		✓																								طراح فضاهای بزرگ ( هتل و فروشگاه ) REAM-HOUSE درجه ۲
۱۹							✓	✓	✓																طراح معماری داخلی درجه ۱	
۲۰							✓	✓											✓	✓					طراح و آنالیز سازه و با SAP درجه ۱	
۲۱																										طراح هیدرولیکی با برنامه MilKE-۱۱ درجه ۱
۲۲		✓	✓	✓																						طراحی مسکن مطلوب (ویلایی و آپارتمانی) درجه ۲
۲۳		✓	✓	✓																						طراحی معماری به گمک ARCHICAD درجه ۲
۲۴																										طراح اجزاء سیستم آبرسانی با نرم افزار LOOP درجه ۱
۲۵																										طراح هیدرولیکی با برنامه HEC-RAS درجه ۱
۲۶																										فن ورز آزمایشگاه کارگاهی بنن درجه ۱

## محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته عمران در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				حروف آموزشی							
	بزد	همدان	هرمزگان	مرکزی	جاز خوار	گرگان	گلستان	گیلان	گوشه های و بین احمد	گمشاه	گردشان	گز	قزوین	فارس	بسیارشان و پلیسیان	سمنان	زنجان	خوزستان	آستان شهابی	خواص رضوی	خواص چونی	طراحی عال و پیش از	تووان	تجهیز	لایه	آهنگ	آذوقیان غرد	آذوقیان شرقی
۲۷		✓																									فن ورز اسکلت بتنی درجه ۱	
۲۸			✓	✓						✓	✓	✓														فن ورز اسکلت فلزی درجه ۱		
۲۹			✓	✓	✓	✓	✓	✓									✓	✓	✓							کمک قالب بند و گفراز بند درجه ۲		
۳۰			✓	✓	✓					✓	✓						✓									قالب بند و گفراز بند درجه ۱		
۳۱																											کمک اسکلت ساز درجه ۲	
۳۲	✓																										کارور سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS درجه ۱	
۳۳	✓																										کارور اطلاعات جغرافیایی GIS با نرم افزار ARCLEW درجه ۱	
۳۴			✓																								کاشی کار درجه ۱	
۳۵																											کاشی کار معرق (کاشی سنتی) درجه ۱	
۳۶																											گچ بر درجه ۱	
۳۷																											گچ کار درجه ۱	
۳۸		✓	✓																								متصدی تعیین صورت وضعیت درجه ۱	
۳۹	✓	✓																									متصدی متوه و برآورد درجه ۱	
۴۰	✓	✓	✓	✓	✓																						متصدی متوه و برآورد درجه ۲	
۴۱	✓																										مسئول تهیه صورت کار کرد و تهیه دستور کار درجه ۱	
۴۲			✓																								کارگر عمومی نقاش ساختمان درجه ۳	
۴۳				✓	✓																						کارگر عمومی نقشه برداری درجه ۳	
۴۴						✓																					طراحی معماری درجه ۲	
۴۵							✓																				دیوار چینی سنگی درجه ۱	
۴۶	✓							✓																			پند کش ساختمان درجه ۱	
۴۷																												متصدی معاملات املاک درجه ۱
۴۸																		✓									سازندۀ کانال های بتنی آبرسانی رو باز درجه ۱	
۴۹	✓	✓	✓	✓													✓										کمک نقاش ساختمان درجه ۲	
۵۰																			✓									تکنسین آزمایشگاه بتن درجه ۱
۵۱										✓	✓						✓	✓	✓	✓	✓						نقشه بردار درجه ۱	
۵۲																												معمار عملیات بتنی درجه ۱
۵۳																												کارگر عمومی اسکلت ساز درجه ۳
۵۴																												کارگر عمومی قالب بندی و گفراز بندی درجه ۳

## محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته عمران در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				حروف آموزشی
	بزد	همدان	هزارگان	هرمزگان	خوزستان	گلستان	گیلان	گزندوان													
۵۵																					کارور sdrmap درجه ۱
۵۶																					کارور sdrmap درجه ۲
۵۷																					مربی اجرای مقاوم سازی درجه ۱
۵۸																					اجرای سازه های بتی درجه ۱
۵۹																					مدیر پروژه درجه ۱
۶۰																					رئیس کارگاه درجه ۱
۶۱																					مدیر دفتر فنی درجه ۱
۶۲																					مدیر اجرایی کارهای ساختمانی درجه ۲
۶۳																					نقشه کش سازه درجه ۱
۶۴																					کارگر عمومی کاشیکار درجه ۳
۶۵																					مدیر پیمان های بیمانکاری درجه ۱
۶۶																					اسکلت ساز درجه ۱
۶۷																					فن ورز کار در ارتفاع درجه ۱
۶۸																					کارگر نگهداری بتن درجه ۱
۶۹																					سنگ کار درجه ۳
۷۰																					نقاش ساختمان درجه ۱
۷۱																					کمک نقشه بردار درجه ۲
۷۲																					نقشه برداری با دستگاه های الکترونیکی total station درجه ۱
۷۳																					نقشه کشی عمومی ساختمان درجه ۲
۷۴																					نقشه کشی ساختمان درجه ۱
۷۵																					نقشه کشی معماری درجه ۱
۷۶																					کارگر عمومی گچ کار درجه ۳
۷۷																					کمک کاشیکار درجه ۲
۷۸																					طراح و سازنده آبنا و محوطه درجه ۱
۷۹																					کارگر عمومی آرماتور بند درجه ۳
۸۰																					کارگر عمومی بنای سفت کار درجه ۳
۸۱																					کارگر عمومی بنای ساز و بتن ریز درجه ۳
۸۲																					طراح معماری بنای نرم افزار ۳DMAX درجه ۱

## محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته عمران در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				ردیف
	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی																		
۸۳																					کارور GPS درجه ۱
۸۴																					نقشه کشی ساختمان با Autocad درجه ۱
۸۵																					مسئول منبه و برآورد راهسازی درجه ۱
۸۶																					مدیریت اجرایی کارهای ساختمانی درجه ۲
۸۷																					مدیریت اجرایی کارهای ساختمانی درجه ۱
۸۸																					مسئول آنلاین نقشه کشی اتوگد درجه ۱
۸۹																					نقاش طرح های تذهیب ساختمانی
۹۰																					خشکه چینی با سنگ قلوه و لاسه درجه ۱
۹۱																					کمک سنگ کار درجه ۲
۹۲																					مجری اجرای مقاوم سازی درجه ۱
۹۳																					مجری اجرای مقاوم سازی درجه ۲
۹۴																					مدیر بیمان عمومی درجه ۱
۹۵																					لکه گیری و رو سازی آسفالت درجه ۱

## محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته فناوری اطلاعات در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				حروف آموزشی	
	بزد	هدمان	هوزنگان	عکسگذاری	آزاده ران	امدادگران	گلستان	گستاخ	گردشگرد و پژوهشگرد	گردشگری	گردشگران											
۱										✓		✓					✓	✓	✓	✓	✓	اوماسیون اداری درجه ۲
۲				✓						✓									✓			برنامه نویس PASCAL درجه ۱
۳	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓				✓					✓	✓	✓	✓	✓	برنامه نویس SQL server درجه ۱
۴	✓					✓				✓												برنامه نویس visual-c درجه ۱
۵																						برنامه نویس VB.net (windows application درجه ۲)
۶																						برنامه نویس VB.net (WEB application درجه ۱)
۷	✓																✓	✓				برنامه نویس زبان DELPHI درجه ۱
۸	✓	✓	✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	برنامه نویس HTML برای طراحی صفحات Web درجه ۱
۹										✓												برنامه نویس java درجه ۱
۱۰		✓	✓								✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓	برنامه نویس visual BASIC درجه ۱
۱۱	✓	✓	✓			✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	تعمیر کار عمومی رایانه شخصی درجه ۱
۱۲																				✓		تکنسین امنیت سیستمهای LINUX درجه ۱
۱۳	✓	✓	✓	✓	✓	✓																تکنسین پشتیبانی سیستم عامل کاربران (ms) درجه ۱
۱۴	✓	✓	✓	✓	✓	✓																تکنسین پشتیبانی برنامه های کاربردی کاربران (ms) درجه ۱
۱۵	✓		✓	✓	✓	✓												✓	✓	✓	✓	تکنسین تجهیزات شبکه های کوچک درجه ۱
۱۶	✓		✓	✓	✓	✓																تکنسین شبکه های کامپیوتری بیسیم درجه ۱
۱۷		✓	✓	✓	✓	✓																تکنسین عمومی امنیت شبکه درجه ۱
۱۸	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	تکنسین عمومی شبکه های کامپیوتری درجه ۱
۱۹		✓	✓	✓	✓	✓																توسعه دهنده WEB با PHP درجه ۱
۲۰	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	توسعه دهنده WEB با multimedia درجه ۱
۲۱	✓	✓								✓	✓	✓	✓						✓			تولید کننده چند رسانه ای با Authorware درجه ۱
۲۲																				✓		تولید کننده چند رسانه ای درجه ۱
۲۳	✓	✓																				تولید کننده چند رسانه ای درجه ۲
۲۴		✓																				رايانه کار CIW درجه ۱
۲۵	✓	✓	✓								✓	✓										رايانه کار SPSS درجه ۲
۲۶				✓		✓																رايانه کار Directore درجه ۱
۲۷					✓																	رايانه کار FIREWORK درجه ۱
۲۸						✓																رايانه کار ICDL درجه ۱
۲۹							✓															رايانه کار ICDL درجه ۲

## محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته فناوری اطلاعات در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				حروف آموزشی	
	زند	همدان	هرمزگان	هرمزگزی	هارزدaran	گلستان																
۳۰	✓	✓		✓		✓															رايانه کار spss درجه ۱	
۳۱	✓				✓	✓															رايانه کار TCP/IP درجه ۱	
۳۲						✓															رايانه کار visual interdev درجه ۱	
۳۳	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		رايانه کار تدوين فيلم و صدا با ssp درجه ۱	
۳۴						✓															رايانه کار حسابداری مالی درجه ۱	
۳۵																					رايانه کار درجه ۱	
۳۶																					رايانه کار درجه ۲	
۳۷	✓					✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		رايانه کار نرم افزار power point درجه ۱
۳۸							✓														رايانه کار نرم افزار کنترل پروژه MS PROJECT درجه ۱	
۳۹	✓				✓	✓					✓										رايانه کار نرم افزار کنترل پروژه MS PROJECT درجه ۲	
۴۰	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	طراح گرافیک رایانه ای درجه ۱	
۴۱																					طراح مقدماتی صفحات web درجه ۱	
۴۲	✓					✓															کارور Freehand درجه ۱	
۴۳	✓							✓	✓												کارور 3dmax درجه ۱	
۴۴	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		کارور Coreldraw درجه ۱	
۴۵						✓					✓										کارور Excel درجه ۱	
۴۶											✓										کارور Front page درجه ۱	
۴۷	✓										✓										کارور Photoshop درجه ۱	
۴۸	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		کارور Primier درجه ۱	
۴۹							✓				✓	✓									کارور word درجه ۱	
۵۰	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		کارور Access درجه ۱	
۵۱	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		کارور Autocad درجه ۱	
۵۲	✓	✓	✓	✓		✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		کارور Dreamweaver درجه ۱	
۵۳							✓	✓													کارور Ecdl Cad درجه ۱	
۵۴								✓													کارور Protel درجه ۱	
۵۵									✓												کارور Unix درجه ۱	
۵۶	✓	✓									✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		کارور شبکه اینترنت درجه ۱

محل احرای حرفه های زیر مجموعه رشته فناوری اطلاعات در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

## محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته فناوری اطلاعات در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				حروف آموزشی
	بزد	همدان	گوهرگان	مرگزی	مازندران	قمستان	گلستان	گیلان													
۸۵																					PEN SOURCE در درجه ۱
۸۶																					مهندس کامپیوتر در شبکه های SAN در درجه ۱
۸۷																					رایانه کار ICDL در درجه ۱ (نایابنایی)
۸۸																					رایانه کار ICDL در درجه ۲ (نایابنایی)
۸۹	✓																				مهارت عمومی برنامه نویسی در درجه ۱
۹۰																					برنامه نویس VHDL در درجه ۱
۹۱																					مهندس طراح سیستمهای ORACLE در درجه ۱

## محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته کشاورزی(ماشین آلات) در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				حروف آموزشی
	بزد	همدان	گوهرگان	مرگزی	مازندران	قمستان	گلستان	گیلان													
۱																					تعمیر کار ماشین های برد است علو فه در درجه ۱
۲	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	مکانیک تراکتور و تیبلر در درجه ۱
۳																					کارور ماشین آلات و ادوات کشاورزی (خاک ورزی) در درجه ۱
۴																					کارور ماشین آلات و ادوات کشاورزی (کاشت) در درجه ۱
۵																					کارور ماشین آلات و ادوات کشاورزی (برداشت) در درجه ۱
۶																					کارور ماشیت آلات و ادوات کشاورزی (دادشت) در درجه ۱
۷																					تعمیر کار کمباین در درجه ۱
۸	✓	✓																			سرویس کار و نگهدار تراکتور و تیبلر در درجه ۱
۹																					سرویس کار و نگهدار سه پاش ها در درجه ۱
۱۰		✓																			تعمیر کار ماشین آلات و ادوات کشاورزی در درجه ۱

## محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته کشاورزی (امور باگی، زراعی) در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				حروف آموزشی
	بزند	همدان	هرمزگان	جهارخان	مازندران	گلستان	گیلان	گردشگری و پژوهش‌آموزش													
۱	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	باگان درجه ۱
۲	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	پرورش دهنده قارچ صدفی درجه ۱
۳																					تولید کننده گلهای پیازی در فضای آزاد درجه ۱
۴	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	پرورش دهنده گیاهان دارویی درجه ۱
۵	✓																				پسته کار درجه ۱
۶	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	پیوندن درختان باگی درجه ۱
۷	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	پرورش دهنده قارچ دگمه ای درجه ۱
۸	✓																				زراعتکار درجه ۱
۹	✓																				زراعتکار درجه ۲
۱۰	✓																				زغفران کار درجه ۱
۱۱		✓																			سبزیکار درجه ۱
۱۲	✓	✓	✓	✓	✓	✓															طراحی فضای سبز درجه ۱
۱۳	✓		✓	✓																	کارور کشت بافت گیاهی درجه ۱
۱۴	✓	✓	✓	✓	✓	✓															کشتکار گلخانه های خاکی درجه ۱
۱۵	✓	✓		✓	✓	✓															کشتکار گلخانه های هیدروپونیک درجه ۱
۱۶																					هرس کار درجه ۱
۱۷		✓																			کارگر فضای سبز درجه ۱
۱۸	✓																				کاربر گیاهان دارویی درجه ۱
۱۹																					زرشک کار درجه ۱
۲۰	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	پرورش دهنده گیاهان آپارتمانی درجه ۱
۲۱	✓																				کشتکار گندم درجه ۱
۲۲	✓																				تولید کننده نباتات علوفه ای درجه ۱
۲۳	✓																				پرورش توت فرنگی درجه ۱
۲۴																					پرورش گل در فضای آزاد درجه ۱
۲۵																					کارگر ماهر تولید گلخانه های هوشمند هیدروپونیک تولید گل درجه ۱
۲۶																					تولید کننده نهال مشمر و غیرمشمر درجه ۱
۲۷																					طراح و مجری احداث گلخانه درجه ۱
۲۸	✓																				تولید کننده نشاء و صیفی درجه ۱
۲۹																					فروشنده گیاهان دارویی درجه ۱
۳۰																					فروشنده سوم دفع آفات نباتی درجه ۱

## محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته کشاورزی (امور باغی، زراعی) در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				حروف آموزشی
	بزند	همدان	هرمزگان	جهارخان	جهارخان	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی														
۳۱																					کاربر اساس های گیاهی درجه ۱
۳۲			✓					✓													تولیدکننده نیافر زیتون درجه ۱
۳۳	✓																				محوطه ساز و طراح فضای سبز به کمک رایانه درجه ۱
۳۴																					مدیر تولید گلخانه های هوشمند هیدروپونیک تولید گل درجه ۱
۳۵																					تولیدکننده جوانه های خوراکی و علوفه درجه ۱
۳۶	✓	✓	✓																		تولیدکننده ورمی کمبوست درجه ۱
۳۷				✓			✓														تولیدکننده پذیرور سبزی و گل درجه ۱
۳۸	✓		✓																		مدیر دفع آفات و امراض گیاهان زراعی - باغی درجه ۱
۳۹	✓																				کارگر سالن های پرورش قارچ خوراکی دکمه ای درجه ۱
۴۰	✓																				کارور تولید کمبوست قارچ دکمه ای فاز او II درجه ۱
۴۱	✓	✓																			کارور آزمایشگاه تلقیح و تکثیر قارچ دکمه ای درجه ۱
۴۲	✓																				سربرست سالنهای پرورش قارچ خوراکی دکمه ای درجه ۱
۴۳	✓																				پرورش دهنده سبزی و صیفی به روش هیدروپونیک درجه ۱
۴۴																					کارور بسته بندی انجیر مرطوب درجه ۱
۴۵																					کشتکار حبوبات درجه ۱
۴۶	✓																				نصاب سیستم آبیاری قطمه ای درجه ۱

**محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته کشاورزی (دامی-آبزیان) در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل**

ردیف	استان																				حروف آموزشی
	زند	همدان	هرمزگان	جهار	گلستان																
۱	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	پرورش دهنده زنبور عسل درجه ۱	
۲																					پرورش دهنده گوسفند درجه ۱
۳								✓												✓	مدیر واحد پرورش شتر مرغ درجه ۱
۴	✓	✓	✓	✓	✓	✓															پرورش دهنده ماهیان آکواریومی درجه ۱
۵	✓		✓	✓			✓														پرورش دهنده ماهیان سرد آبی درجه ۱
۶			✓	✓	✓	✓															پرورش دهنده ماهیان گرم آبی درجه ۱
۷																				✓	فن ورزقانچه صنعتی درجه ۱
۸																					کارگر فنی گاوداری صنعتی (شهری-گوشتنی) درجه ۱
۹																					مدیر واحد پرورش ماهیان خاویاری درجه ۱
۱۰	✓																				مدیر واحد پرورش مرغ گوشتنی درجه ۱
۱۱	✓																				کارگر فنی سالن پرورش مرغ مادر درجه ۱
۱۲	✓																				مدیر واحد پرورش گاوهشیری درجه ۱
۱۳																				تکنسین فرآوری محصولات زنبور عسل درجه ۱	
۱۴																					تکنسین اصلاح نژاد زنبور عسل درجه ۱
۱۵																					تولید گفتنه غذای زنده آرتمیا برای ماهیان درجه ۱
۱۶																					مدیر سالن تکثیر و انکوپاسیون ماهیان سرد آبی درجه ۱
۱۷																					پرورش دهنده ماهی قزل آلا با آب چاه درجه ۱
۱۸																				✓	تکنسین پرورش ملکه زنبور عسل درجه ۱

## محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته کنترل ابزار دقیق در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				حروف آموزشی
	زند	همدان	هرمزگان	هرمزگان	مازندران	گلستان	گلستان	گیلان													
۱		✓	✓	✓																	ابزار دقیق کار درجه ۱
۲	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	کارور PLC درجه ۱
۳	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	کارور PLC درجه ۲
۴	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓														تعمیر کار پنوماتیک درجه ۱
۵		✓																			تعمیر کار هیدرولیک درجه ۱
۶			✓																		کنترل مدارهای هیدرولیک درجه ۱
۷		✓	✓	✓																	کنترل مدارهای پنوماتیک درجه ۱
۸				✓															✓		فن ورز کالیبراسیون و سایل اندازه گیری دما درجه ۱
۹					✓													✓			فن ورز کالیبراسیون و سایل اندازه گیری فشار درجه ۱
۱۰						✓															فن ورز کالیبراسیون و سایل اندازه گیری ابعاد و زوایا درجه ۱
۱۱						✓												✓			کارور Automation Studio (هیدرولیک و پنوماتیک) درجه ۱
۱۲																			✓		تعمیر کار ابزار دقیق درجه ۱
۱۳																			✓		فن ورز تعمیر سیستم کنترل گستردگی درجه ۱
۱۴																				✓	طراح و تحلیل گرمدارات میکرو کنترلر خانواده ۸۰۵۱ درجه ۱
۱۵	✓	✓	✓		✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	طراح و تحلیل گرمدارات میکرو کنترلر خانواده AVR درجه ۱
۱۶					✓																برنامه نویسی و بارگذاری و پیاده سازی برنامه S7۳۰۰-plc
۱۷						✓															پیکربندی و اجرا تنظیمات سخت افزاری S7۳۰۰
۱۸						✓															برنامه نویسی و کار با سخت افزار PLC و کارت های ورودی و خروجی

محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته گردشگری در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته متالورژی در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	حروف آموزشی	استان	ردیف
۱	ریخته گر درجه ۱		
۲	ریخته گر درجه ۲		
۳	مدلساز درجه ۲		
۴	فن ورز آزمایشگاه خواص مکانیکی فلزات درجه ۱		
۵	فن ورز عملیات حرارتی درجه ۱		
۶	کارور کوانتومتر درجه ۱		

محل اجرای حرفه‌های زیر مجموعه رشته مخابرات در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	حروف آموزشی	استان		
			نام	نام
۱	فن ورز مفصل بندی کابل های نوری درجه ۱			
۲	فن ورز نصب شبکه کابل درجه ۱			
۳	فن ورز نصب مراکز تلفنی دیجیتال (سونیچینگ) درجه ۱			
۴	فن ورز نصب و راه اندازی رادیو ماکس درجه ۱			
۵	فن ورز نگهداری BTS درجه ۱			
۶	نگهداری و بهره برداری کاربن ۳ درجه ۱			
۷	نگهداری و بهره برداری از سوئیچ دیجیتال سیکما neax ۶۱ درجه ۱			
۸	طراحی و مهندسی شبکه های sdh درجه ۱			
۹	نصب و نگهداری و تعمیرات کنترل پنل دیجیتالی درجه ۱			
۱۰	کارور مخابراتی دریابی شناورهای کوچک درجه ۱			
۱۱	فن ورز تعمیر و نگهداری تلفن همکانی (کارتی شبکه) درجه ۱			

محل احرای حرفه های زیر مجموعه رشته مدیریت و صنایع در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

## محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته مکانیک در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				حروف آموزشی							
	بزد	هدمان	هونگ کنگ	عجمی	آذربایجان	گلستان	گیلان	گردشگردی و پژوهش احمد	گماشاه	گومنان	گودستان	کرج	قم	قزوین	فارس	سیستان و بلوچستان	سمنان	خوزستان	گرمسار شمالی	گوآسین رضوی	گوشی جنوی	گوچا مقال و پغناواری	قوچان	پیشوا	آقام	آهوفان	آردبل	آردیابان غربی
۱																✓												اسپارک کار درجه ۱
۲																✓												کارشناس ساخت قطعات فلزی و ماشین کاری درجه ۱
۳	✓	✓		✓					✓	✓	✓								✓	✓							برنامه نویس CNC درجه ۲	
۴																			✓	✓								بهره برداری از ماشین فرز CNC درجه ۲
۵								✓													✓							تراشکار CNC درجه ۱
۶	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	تراشکار CNC درجه ۲
۷	✓	✓		✓			✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	تراشکار درجه ۱
۸	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	تراشکار درجه ۲
۹																	✓											تعمیر بهم افزکتور درجه ۱
۱۰																		✓										ماشین ابزار کار درجه ۱
۱۱	✓		✓			✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	دریل کار و اره کار درجه ۱
۱۲									✓											✓	✓						فرزکار CNC درجه ۱	
۱۳	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	فرزکار CNC درجه ۲
۱۴																		✓	✓									فرزکار درجه ۱
۱۵	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	فرزکار درجه ۲
۱۶																		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	قالبساز درجه ۲	
۱۷	✓		✓																	✓								کارور CNC درجه ۱
۱۸																												mekanik صنایع (متاز)
۱۹			✓			✓													✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	نقشه خوان درجه ۱	
۲۰	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	نقشه کش و طراح به کمک رایانه درجه ۱	
۲۱																												نقشه کش صنعتی درجه ۱
۲۲	✓		✓																									نقشه کش صنعتی درجه ۲
۲۳		✓	✓	✓	✓	✓																					ابزار تیزکن (صنایع) درجه ۱	
۲۴	✓																											Mechanical Desktop درجه ۲
۲۵	✓																	✓	✓	✓	✓						mekanik صنایع درجه ۲	
۲۶																			✓	✓	✓	✓	CATIA درجه ۲				نقشه کش و طراح صنعتی با CATIA درجه ۲	
۲۷	✓		✓																									تواشکار تخصصی درجه ۲
۲۸																												ماشین ابزار کار درجه ۲
۲۹																												مهندس ساخت ماشین کاری دقیق CNC درجه ۱
۳۰																												mekanik صنایع درجه ۱
۳۱																												کارشناس تعمیرات مکانیک صنایع درجه ۲
۳۲																												فرزکار تخصصی درجه ۲

## محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته مکانیک در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				حروف آموزشی
	زند	همدان	هوزنگان	مرگزی	مازندران	لوسان	گیلان	گلستان	گیلان												
۳۳			✓						✓												کارگر ماهر تراشکاری (متاز)
۳۴										✓											بهره برداری از ماشین فرز CNC درجه ۱
۳۵																					کارگر ماهر فرز کار (متاز)
۳۶											✓										قالب‌ساز درجه ۱
۳۷			✓																		تحلیلکر CATIAADVANC درجه ۱
۳۸												✓									تحلیلکر ABAQUS درجه ۱
۳۹													✓								کارور SOLIDWORK درجه ۱
۴۰			✓											✓							کارور MASTERCAM درجه ۱
۴۱																					تحلیلکر ANSYS درجه ۱

## محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته معدن در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				حروف آموزشی
	زند	همدان	هوزنگان	مرگزی	مازندران	لوسان	گیلان	گلستان	گیلان												
۱																					کارور سنگ شکن درجه ۱

## محل اجرای حرفه های زیرمجموعه رشته مراقبت و زیبایی در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				حروف آموزشی
	زند	همدان	هوزنگان	مرگزی	مازندران	لوسان	گیلان	گلستان	گیلان												
۱			✓																		پیرايش مردانه درجه ۲

## محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته هتلداری در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	حروف آموزشی	استان																				ردیف
		آقای دار هتل درجه ۱	آسپر هتل درجه ۱	آسپر هتل درجه ۲	پذیرشگر هتل درجه ۱	سر آسپر کل آشپزخانه و قنادی های هتل درجه ۱	سوبرست پذیرش هتل درجه ۱	سوبرست رستوران درجه ۱	قناد هتل درجه ۱	قناد هتل درجه ۲	کارمند پذیرش هتل درجه ۲	منتصدی طبقات در هتل درجه ۱	مدیر اغذیه و نوشابه (هتل داری) درجه ۱	مدیر خانه داری هتل درجه ۱	مدیر هتل درجه ۱	میز آرای هتل درجه ۱	میزبان رستوران درجه ۲	منتصدی لباسشویی در هتل درجه ۱	مدیر پذیره هتل درجه ۱	معاون خانه داری هتل درجه ۱	معاون کل آشپزخانه و قنادی هتل درجه ۱	
۱	آقای دار هتل درجه ۱																					
۲	آسپر هتل درجه ۱	✓																				
۳	آسپر هتل درجه ۲	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓											
۴	پذیرشگر هتل درجه ۱																					
۵	سر آسپر کل آشپزخانه و قنادی های هتل درجه ۱																					
۶	سوبرست پذیرش هتل درجه ۱	✓																				
۷	سوبرست رستوران درجه ۱																					
۸	قناد هتل درجه ۱	✓																				
۹	قناد هتل درجه ۲																					
۱۰	کارمند پذیرش هتل درجه ۲	✓																				
۱۱	منتصدی طبقات در هتل درجه ۱																					
۱۲	مدیر اغذیه و نوشابه (هتل داری) درجه ۱																					
۱۳	مدیر خانه داری هتل درجه ۱																					
۱۴	مدیر هتل درجه ۱	✓																				
۱۵	میز آرای هتل درجه ۱	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓											
۱۶	میزبان رستوران درجه ۲																					
۱۷	منتصدی لباسشویی در هتل درجه ۱																					
۱۸	مدیر پذیره هتل درجه ۱																					
۱۹	معاون خانه داری هتل درجه ۱	✓																				
۲۰	معاون کل آشپزخانه و قنادی هتل درجه ۱																					

## محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته استانداردهای شایستگی در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				
	حروف آموزشی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی																	
نام	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار
۱																					ساماندهی محیط کار
۲																					کارگروهی
۳																					کنترل فرایند آماری SPC
۴																					مدیریت زمان و بحران
۵																					ارتباطات سازمانی
۶																					مدیریت رفتار سازمانی - بهره وری - بازاریابی
۷																					حل مسئله در محیط کار
۸																					تبیه و تدوین طرح کسب و کار
۹																					کارور POWERMILL
۱۰																					کاربرد رایانه و اینترنت در محیط کار
۱۱																					نقش سیکما
۱۲																					نرم افزار Proteus
۱۳																					نرم افزار Aspice
۱۴																					تحلیلگر ریاضی با mini Tab
۱۵																					مدیریت و کنترل پروژه با primavera
۱۶																					طراحی و مدل سازی با inventor
۱۷																					طراح سطوح پیشرفته با catia
۱۸																					طراح قطعات سه بعدی در محیط catio
۱۹																					طراحی و مدل سازی پیشرفته با solid works
۲۰																					خلاصت و نوآوری در محیط کار
۲۱																					تکنیکهای مدیریت و رهبری
۲۲																					روش های نوین تدریس با رویکرد CBT
۲۳																					دستیاری تحقیق سطح ۱
۲۴																					دستیاری تحقیق سطح ۲
۲۵																					تبیه و تدوین پروپوزال
۲۶																					بکارگیری آین نکارش و مکاتبات اداری
۲۷																					بکارگیری فن ترجمه
۲۸																					مهارتنهای ضروری در محیط کار
۲۹																					(۱) سطح MBA
۳۰																					(۲) سطح MBA
۳۱																					نصاب DRY WAV

## محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته استانداردهای شایستگی در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

ردیف	استان																				
	حروف آموزشی	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی																	
نام	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار
۳۲																					
۳۳																					
۳۴																					
۳۵																					
۳۶																					
۳۷																					
۳۸																					
۳۹																					
۴۰																					
۴۱																					
۴۲																					
۴۳																					
۴۴																					
۴۵																					
۴۶																					
۴۷																					
۴۸																					
۴۹																					
۵۰																					
۵۱																					
۵۲																					
۵۳																					
۵۴																					

محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته آمادگی شغلی در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

آمادگی شنی		استان	حروف آموزشی	ردف
✓	همدان			
✓	همزگان			
✓	هرمزگان			
✓	مازندران			
✓	لرستان			
✓	قیلآن			
✓	گلستان			
✓	گیوه‌بلور و بویر احمد			
✓	گرگان			
✓	گردشگان			
✓	گرگ			
✓	قم			
✓	قزوین			
✓	فارس			
✓	سبزوار و بلوچستان			
✓	سعدهن			
✓	زنجان			
✓	خوزستان			
✓	خراسان شمالی			
✓	خراسان رضوی			
✓	خراسان جنوبی			
✓	جهار محال و بختیاری			
✓	قزوین			
✓	بوشهر			
✓	ایلام			
✓	اصفهان			
✓	اردبیل			
✓	آذربایجان غربی			
✓	آذربایجان شرقی			

محل احرای حرفه های زیو مجموعه رشته اخلاق حرفه ای در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل

استان		حروفه آموزشی	ردیف
اخلاق حرفه ای			
بزد			
هدوان			
هموزگان			
هرمزگان			
عازم‌آوان			
لورستان			
گیلان			
گلستان			
گهگیلو و بودا احمد			
گرمانشاه			
گرگان	۷		
گردسان			
گرمه			
قم			
قردنه			
فارس			
سبزوار و بلده‌جستان			
سمنان			
زنجفان			
خوزستان			
خواصان-شمال			
خراسان-رضوی	۷		
خراسان-جنوبی			
چهار محال و بختیاری			
قهوهان			
بوشهر			
ایلام			
اصفهان			
اردبیل			
آذربایجان غربی			
آذربایجان شرقی			

محل اجرای حرفه های زیر مجموعه رشته کار آفرینی در سال ۱۳۸۹ به تفکیک ادارات کل