

بسمه تعالی

وزارت جهاد کشاورزی  
معاونت توسعه منابع انسانی و امور مجلس

**مجموعه شرایط احراز تحصیلی رشته های شغلی  
موجود در رشته های  
طرح طبقه بندی مشاغل**

مرکز نوسازی و تحول اداری  
مدیریت بهبود مدیریت و سرمایه انسانی

مهر ماه ۱۳۸۶



صورتجلسه کمیته طبقه بندی مشاغل  
وزارت جهاد کشاورزی

شماره : ۲۸

تاریخ : ۸/۸/۸۶

دستور جلسه : تفویض اختیار

- ۱- در راستای اجرای سیاست تفویض اختیار، سقردرید وظائف کمیته طبقه بندی مشاغل در خصوص بررسی پرونده های مربوط به ارتقاء کارکنان به گروههای شغلی پانزده و بالاتر در چارچوب مجموعه های موضوع بند های و این صورتجلسه به کمیته های فرعی تفویض کرد .
- کمیته های فرعی مستقر در حوزه ستاد وزارتخانه ، سازمان جهاد کشاورزی استانها ، سازمانها و موسسات وابسته و شرکتهای مادر تخصصی موظفند در چارچوب ضوابط و دستورالعمل های ابلاغی و مصوبات این کمیته نسبت به بررسی و صدور مجوز ارتقاء گروههای شغلی پانزده و بالاتر و همچنین انتصاب کارکنان اقدام و تصویر احکام صادره و صورتجلسه کمیته ذیربط و خلاصه پرونده کارگزینی افراد مورد نظر را به مرکز نوسازی و تحول اداری ارسال نمایند .
- در انجام این مهم مرکز نوسازی و تحول اداری نسبت به ارائه راهنمایی های لازم و رفع اشکالات اجرایی اقدام و برنامه های نظارتی خویش را اعمال خواهد نمود . بدیهی است در صورت مشاهده احکامی که منطبق با ضوابط و مقررات مربوط نباشد نسبت به لغو آن اقدام و مسئولیت تبعات ناشی از صدور احکام مذکور به عهده بالاترین مسئول واحد ذیربط خواهد بود .
- ۲- مجموعه های تخصیص پستهای سازمانی واحدهای حوزه ستاد وزارتخانه سازمان جهاد کشاورزی استانها ، سازمانها و موسسات وابسته و شرکتهای مادر تخصصی به رشته های شغلی ، که به منظور هماهنگی و ایجاد وحدت رویه توسط مرکز نوسازی و تحول اداری تهیه شده است بشرح پیوست مورد تصویب قرار گرفت .
- ۳- پیشنهاد مرکز نوسازی و تحول اداری در خصوص اصلاحات انجام شده در رشته های شغلی طرح طبقه بندی مشاغل وزارت جهاد کشاورزی به همراه ضوابط اجرایی رسته های موجود در طرح مذکور بشرح مجموعه پیوست مورد تصویب قرار گرفت .
- ۴- اداره کل امور اداری موظف است نسبت به اصلاح سیستم MIS براساس اصلاحات انجام شده درمجموعه های پیوست این صورتجلسه ( موضوع بندهای ۳ و ۴ ) اقدام لازم معمول و در اسرع وقت برنامه اصلاح شده را در اختیار کمیته های ذیربط قرار دهد .

حسین صفایی

معاون توسعه منابع انسانی و امور مجلس و رئیس کمیته

سید فتحعلی حسینی  
مسئول طبقه بندی مشاغل  
عضو کمیته

محمد رضا رضایانیا  
مسئور کل امور اداری  
عضو کمیته

مهدی مرتضوی  
رئیس مرکز نوسازی و تحول اداری  
دبیر و عضو کمیته



جمهوری اسلامی ایران



وزارت جهاد و کسب و کار  
ساعات توسعه منابع انسانی و امور مجلس

### «بسمه تعالی»

در ارتباط با مصوبه کمیته طبقه‌بندی مشاغل و تفویض اختیار گروه‌های ۱۵، ۱۶، به پیوست ضوابطی که جهت بررسی گروه‌های فوق‌الذکر اعضاء محترم کمیته‌های فرعی را به وحدت رویه و اعمال مقررات بصورت یکسان در سراسر کشور یاری می‌رساند اعلام و متذکر می‌گردد که مجموعه‌های موضوع بندهای (۳) و (۴) صورتجلسه کمیته می‌بایست مستند تصمیم کمیته‌ها خصوصاً در امر انتصابات کارکنان قرار گیرد، و مبنای نظارت کمیته طبقه‌بندی هم دقیقاً مجموعه‌های مورد ذکر خواهد بود، و همچنین یادآوری این نکته لازم خواهد بود که گروه‌های نهایی برقراری حقوق بازنشستگی و وظیفه کارکنان خواهد بود که در این صورت دقت ویژه اعضاء کمیته را طلب کرده و نظارت سازمان بازنشستگی در بررسی احکام بازنشستگی کارکنان جدی و سختگیرانه خواهد بود لذا مجموعه‌های ارسالی و سایر ضوابط پاسخگویی وزارت را مستند و مدلل خواهد نمود.

در صورت وجود هر گونه ابهام و سؤال، مرکز آماده پاسخگوئی به کمیته‌ها خواهد بود.



## **ضوابط اجرایی طرح طبقه بندی مشاغل وزارت جهاد کشاورزی در اجرای قانون مقررات اداری مالی و استخدامی (مصوب ۸۲/۱۲/۲۵ مجلس شورای اسلامی):**

۱- از تاریخ ۱۳۸۶/۰۸/۰۱ در استخدام ، ارتقاء گروه و انتصاب کارکنان و نیز تخصیص پستهای سازمانی به رشته های شغلی مندرج در طرح طبقه بندی مشاغل وزارت جهاد کشاورزی حسب رسته های شغلی مختلف ، رعایت دستورالعمل اجرایی طرح طبقه بندی مشاغل و شرایط احراز رشته های شغلی ذیربط براساس آخرین اصلاحات انجام شده به شرح ذیل با رعایت سایر مقررات مربوط الزامیست و کلیه ضوابط و مقررات مغایر قبلی کان لم یکن تلقی می گردد .

۲- ادامه خدمت و ارتقاء گروه کارکنانی که تا تاریخ ابلاغ این ضوابط و طبق ضوابط قبلی در پستهای تخصیص یافته در رشته های شغلی ذیربط اشتغال داشته و به موجب ضوابط جدید غیرواجد شرایط محسوب می گردند در همان رشته شغلی بلامانع می باشد ، لیکن به محض تغییر پست رعایت ضوابط جدید الزامی می باشد .

۳- از تاریخ ابلاغ ضوابط جدید ، سوابق تجربی مفید متصدیان مشاغل تخصیص یافته در رشته های شغلی که در یکدیگر ادغام ویا حذف گردیده اند و طبق ضوابط جدید به رشته های شغلی جدید تخصیص یافته اند عیناً در رشته شغلی جدید لحاظ خواهد شد .

۴- اصلاحات انجام شده در طرح طبقه بندی مشاغل بشرح ذیل:

### **الف - ادغام رشته های شغلی :**

رشته های شغلی مشروحه زیر به منظور ارتقاء سطح کیفی مشاغل در جهت ایجاد انسجام بیشتر و نیز جلوگیری از تداخل و تشابه وظایف برخی از رشته های شغلی در یکدیگر ادغام می گردد :

- رشته های شغلی کارمند امور دفتری و بایگانی ، کارمند امور بازرگانی در رشته شغلی کارمند امور اداری ادغام می گردد.

- رشته های شغلی کمک کارشناس امور مناطق ، کمک کارشناس امور دفتری در رشته شغلی کمک کارشناس امور اداری ادغام می گردد .

- رشته های شغلی کارشناس و کارشناس ارشد امور مناطق به ترتیب در رشته های شغلی کارشناس و کارشناس ارشد امور اداری ادغام می گردد .

- رشته شغلی کارمند امور حقوقی در رشته شغلی کمک کارشناس امور حقوقی ادغام می گردد



- رشته های شغلی سامور تحقیق و سمپادجه و ارزیاب گزینش در رشته شغلی کمک کارشناس گزینش ادغام می گردد .

- رشته های شغلی کمک کارشناس، کارشناس و کارشناس ارشد ارتباطات اجتماعی به ترتیب در رشته های شغلی کمک کارشناس، کارشناس و کارشناس ارشد روابط عمومی ادغام می گردد .

- رشته های شغلی کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد سیالات به ترتیب در رشته های شغلی کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد تاسیسات ادغام می گردد .

- رشته های شغلی فتوگرامتریست ، ژئودزین ، هیدروگراف در رشته شغلی کارشناس نقشه برداری ادغام می گردد .

- رشته های شغلی کمک کارشناس آزمایشگاه جنگل مرتع و کمک کارشناس آزمایشگاه گیاه شناسی در رشته شغلی کمک کارشناس آزمایشگاه کشاورزی ادغام می گردد .

- رشته های شغلی کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد گیاهشناسی ، کارشناس گیاهپزشکی ، کارشناس تحقیقات گیاهشناسی ، کارشناس ارشد تحقیقات گیاهشناسی ، کمک کارشناس، کارشناس و کارشناس ارشد دفع آفات و بیماریهای جنگل و مرتع، کمک کارشناس، کارشناس و کارشناس ارشد تحقیقات ژنتیک و فیزیولوژی حسب مورد در رشته های شغلی کمک کارشناس، کارشناس و کارشناس ارشد بررسی آفات و بیماریهای گیاهی ادغام می گردد .

#### ب - ایجاد رشته های شغلی جدید و اصلاح عنوان برخی از رشته های شغلی :

رشته های شغلی مشروحه زیر به منظور انطباق هر چه بیشتر شرح وظایف پستهای سازمانی با رشته های شغلی مرتبط در رسته های شغلی مختلف ایجاد می گردد :

- رشته های شغلی مدد کار ، کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد فوق برنامه در رسته آموزشی و فرهنگی با رشته های شغلی کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد خدمات عمومی در رسته اداری و مالی ادغام و از ادغام آنها رشته های شغلی کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد امور رفاهی در رسته اداری و مالی ایجاد می گردد .

- رشته های شغلی کارشناس و کارشناس ارشد اقتصاد در رسته اداری و مالی ایجاد می گردد.

- رشته شغلی مشاور در رسته اداری و مالی ایجاد می گردد.

- رشته های شغلی کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد امور هنری و سینمایی ، طراح وگرافیسیت ، دستیار فیلمبردار و عکاس ، فیلمبردار عکاس ، فیلمبردار عکاس ارشد ، کمک صدا بردار و تهیه کننده برنامه ، صدابردار و تهیه کننده برنامه ، تهیه کننده برنامه رادیویی در هم



ادغام واز ادغام آنها رشته های شغلی کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد امور هنری ایجاد می گردد.

- از محل حذف رشته های شغلی کارشناس و کارشناس ارشد کامپیوتر ، رشته های شغلی کارشناس و کارشناس ارشد امور نرم افزار رایانه و امور سخت افزار رایانه در رشته آمار و انفورماتیک ایجاد می گردد .

- از محل حذف رشته های شغلی آمار گر ، کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد آمار و برنامه ریزی در رشته آمار و انفورماتیک ، رشته های شغلی کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد آمار و اطلاعات در رشته اداری و مالی ایجاد می گردد.

- رشته های شغلی کارشناس و کارشناس ارشد فناوری اطلاعات در رشته آمار و انفورماتیک ایجاد می گردد .

- رشته شغلی کارشناس ارشد الکترونیک ومخابرات در رشته برق والکترونیک ایجاد می گردد.

- رشته های شغلی کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد ماشین الات از رشته ادای و مالی و رشته های شغلی کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد ماشینهای کشاورزی از رشته کشاورزی و دام با هم ادغام واز ادغام آنها رشته های شغلی کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد ماشین الات در رشته صنایع ایجاد می گردد .

- رشته های شغلی کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد آموزش و ترویج آبریان در رشته کشاورزی و دام ایجاد می گردد .

- رشته های شغلی کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد اطلاعات جغرافیا وسنجش از راه دور در رشته کشاورزی و دام ایجاد می گردد.

- عنوان رشته های شغلی کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد تغذیه در رشته کشاورزی و دام به کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد تغذیه دام اصلاح می گردد .

- رشته های شغلی کمک کارشناس ترویج وتوسعه روستائی ، کارشناس و کارشناس ارشد توسعه روستائی از رشته آموزشی وفرهنگی با رشته های شغلی کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد ترویج کشاورزی و دام با هم ادغام واز ادغام آنها کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد ترویج کشاورزی وتوسعه روستای در رشته کشاورزی و دام ایجاد می گردد .

### ج- حذف رشته های شغلی غیر ضرور :

رشته های شغلی مشروحه زیر بلیل فقدان پست سازمانی مرتبط با آنها یا به جهت انتقال وظایف مربوط به سایر دستگاههای دولتی از مجموعه رشته های طرح طبقه بندی مشاغل وزارت جهاد کشاورزی حذف می گردد:



- رشته های شغلی کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد بررسی عملیات ، مستوفدار ، دفتر دار تنخواه دار ، ممیز اسناد ، ستصدی ، کارکنس از مجموعه رشته های شغلی رشته اداری و مالی حذف می گردد .

- رشته شغلی کمک کارشناس امور پژوهشی از مجموعه رشته های شغلی رشته آموزشی و فرهنگی حذف می گردد .

- رشته های شغلی کارشناس انرژی و کارشناس تحقیقات برق شبکه از مجموعه رشته های شغلی رشته برق و الکترونیک حذف می گردد .

- رشته های شغلی کارشناس صنایع کانی غیرفلزی ، کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد ماشین افزار ، تکنیسین آزمایشگاه متالوژی ، تکنیسین آزمایشگاه شیر ، کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد آزمایشگاه صنایع شیر ، تکنیسین ، کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد ماشین آلات لبنی ، تکنیسین ، کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد بسته بندی صنایع لبنی از مجموعه رشته های شغلی رشته صنایع حذف می گردد .

- رشته شغلی متروور ، کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد بهداشت محیط از مجموعه رشته های شغلی رشته عمران حذف می گردد .

- رشته شغلی کمک کارشناس برنامه ریزی کشاورزی از مجموعه رشته های شغلی رشته کشاورزی و دام حذف می گردد

- رشته های شغلی کمک کارشناس ، کارشناس و کارشناس ارشد دامپزشکی از مجموعه رشته های شغلی رشته بهداشتی و درمانی حذف می گردد

#### ۵- اصلاح شرایط احراز تحصیلی رشته های شغلی :

به منظور جاری نگهداشتن طرح طبقه بندی مشاغل به جهت گسترش تحصیلات دانشگاهی و نیز تعدد فارغ التحصیلان دانشگاهی در رشته های تحصیلی مختلف ، اصلاح شرایط احراز تحصیلی رشته های شغلی ضروری میباشد ، بنابراین مجموعه (( تطبیق رشته های شغلی با رشته های تحصیلی موضوع پیوست نامه شماره ۲/۱/۱۸۰/۱۰۸۰۲ مورخ ۷۸/۱۱/۰۶ معاون محترم اداری و مالی وقت وزارت جهاد سازندگی سابق )) با توجه به تخصص های مورد نیاز هر شغل از لحاظ نوع مدرک تحصیلی ( بشرح مجموعه پیوست ) مورد بازنگری قرار گرفته است .

#### ۶- تنظیم مجموعه تخصیص پستهای سازمانی به رشته های شغلی مرتبط :

به منظور ایجاد وحدت رویه در تخصیص پستهای سازمانی به رشته های شغلی و جلوگیری از اعمال سلیقه های متفاوت در تخصیص پستهای سازمانی ، مجموعه پیوست در ارتباط با نحوه



تخصیص کلیه پستهای سازمانی واحد های حوزه ستادی ، سازمانها و شرکت های وابسته و همچنین سازمانهای جهاد کشاورزی استانها تدوین گردیده است .

۷ - نحوه تخصیص پستهای سازمانی به رشته های شغلی کارشناسی ارشد بر اساس آخرین مصوبات کمیته اجرایی طرح طبقه بندی مشاغل :

- تخصیص پستهای سازمانی در رشته های شغلی کارشناس ارشد در چارچوب بند (۶) صورتجلسه دوازدهم کمیته طبقه بندی مشاغل جهاد کشاورزی و اصلاحات بعدی آن انجام می گردد.



شرایط احراز تحصیلی رشته های شغلی رسته اداری و مالی

(ردیف)	(رشته شغلی)	(رشته های تحصیلی)
۱	کارشناس امور اداری	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های: مدیریت اداری - امور اداری و مدیریت - علوم اداری - مدیریت خدمات اداری - مدیریت - مدیریت دولتی - مدیریت پرسنلی - مدیریت اجرایی - مدیریت صنعتی - مدیریت سیستم و بهره‌وری - برنامه ریزی و تحلیل سیستمها - امور دولتی - مدیریت سیستمها - مدیریت بازرگانی - مدیریت اقتصادی - مدیریت رفاه - مدیریت توسعه روستایی - مدیریت و برنامه ریزی آموزشی - مدیریت آموزشی - مدیریت بیمه - علوم تربیتی .
۲	کارشناس امور دفتری	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های: مدیریت اداری - امور اداری و مدیریت - علوم اداری - مدیریت خدمات اداری - مدیریت - مدیریت دولتی - مدیریت پرسنلی - مدیریت اجرایی - مدیریت صنعتی - مدیریت سیستم و بهره‌وری - امور دولتی - مدیریت سیستمها - مدیریت بازرگانی - مدیریت اقتصادی - مدیریت رفاه - مدیریت توسعه روستایی - مدیریت و برنامه ریزی آموزشی - مدیریت آموزشی - مدیریت بیمه - علوم تربیتی . - امور دفتری و منشیگری - علوم اجتماعی با گرایشها
۳	کارشناس امور مالی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های: حسابداری - حسابرسی - مدیریت مالی - حسابداری و امور مالی - کاربرد کامپیوتر در امور مالی - امور مالی - تدارکات مالی - مدیریت دولتی - مدیریت صنعتی - مدیریت بازرگانی - مدیریت اقتصادی - اقتصاد - علوم اقتصادی - برنامه ریزی سیستمهای اقتصادی - توسعه اقتصادی و برنامه ریزی - اقتصاد بازرگانی - اقتصاد نظری . برنامه ریزی و تحلیل سیستمها
۴	کارشناس امور اجرایی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های: مدیریت اداری - امور اداری و مدیریت - علوم اداری - مدیریت خدمات اداری - مدیریت - مدیریت دولتی - مدیریت پرسنلی - مدیریت اجرایی - مدیریت صنعتی - مدیریت سیستم و بهره‌وری - امور دولتی - مدیریت سیستمها - مدیریت بازرگانی - مدیریت اقتصادی - مدیریت رفاه - مدیریت توسعه روستایی - مدیریت و برنامه ریزی آموزشی - مدیریت بیمه - امور مالی - اقتصاد نظری - اقتصاد - مدیریت مالی - مدیریت اقتصادی - حسابداری - حسابرسی - حسابداری و امور مالی - برنامه ریزی و سیستمهای اقتصادی - خدمات بازرگانی و اداری - توسعه اقتصادی و برنامه ریزی - علوم اقتصادی - برنامه ریزی و تحلیل سیستمها
۵	کارشناس امور بازرگانی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های: بازرگانی - خدمات بازرگانی - مدیریت بیمه - مدیریت دولتی - مدیریت اقتصادی - مدیریت - اقتصاد - علوم اقتصادی - توسعه اقتصادی و برنامه ریزی - برنامه ریزی سیستمهای اقتصادی . اقتصاد و معارف اسلامی - مدیریت صنعتی - مدیریت رفاه - برنامه ریزی و تحلیل سیستمها
۶	کارشناس حقوقی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های: حقوق - حقوق عمومی - حقوق خصوصی - حقوق بین الملل - الهیات گرایش فقه و مبانی حقوق اسلامی - فقه و حقوق اسلامی .
۷	کارشناس حراست	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در کلیه رشته های تحصیلی دانشگاهی با نظر مراجع ذیصلاح در وزارت متبوع
۸	کارشناس برنامه و بودجه	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های: اقتصاد - توسعه اقتصادی و برنامه ریزی - برنامه ریزی سیستمهای اقتصادی - علوم اقتصادی - مدیریت اقتصادی - اقتصاد نظری - اقتصاد بازرگانی - اقتصاد و معارف اسلامی - مدیریت مالی - حسابداری



سرایه احراز تحصیلی رشته های شغلی رسته اداری و مالی

(ردیف)	(رشته شغلی)	(رشته های تحصیلی)
		حسابداری - حسابداری و امور مالی - کاربرد کامپیوتر در امور مالی - امور مالی - مدیریت دولتی - مدیریت بازرگانی - مدیریت - مدیریت اجرایی - مدیریت بیمه - مدیریت سیستم و بهره وری - خدمات بازرگانی و اداری - مدیریت عمومی - برنامه ریزی و تحلیل سیستمها.
۹	کارشناس بررسی اسناد و مدارک	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های امور دولتی - مدیریت خدمات اداری - مدیریت اداری - امور اداری و مدیریت - مدیریت پرسنلی - علوم اداری - ارتباطات علوم اجتماعی - حقوق - حقوق عمومی - حقوق بین الملل - برنامه ریزی علوم اجتماعی - تعاون و رفاه علوم اجتماعی - خدمات اجتماعی - مردم شناسی - جمعیت شناسی - تحقیق در ارتباطات اجتماعی - تاریخ - تاریخ ایران باستان - تاریخ ایران اسلامی - تاریخ اسلام - تاریخ عمومی جهان - باستان شناسی .
۱۰	کارشناس امور شرکتهای دولتی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مدیریت مالی - مدیریت بازرگانی - مدیریت اقتصادی - توسعه اقتصادی و برنامه ریزی - برنامه ریزی سیستمهای اقتصادی - اقتصاد - علوم اقتصادی - اقتصاد نظری - حسابداری - حسابداری - حسابداری و امور مالی - امور مالی - مدیریت دولتی - مدیریت بیمه - مدیریت - مدیریت سیستم و بهره وری - برنامه ریزی و تحلیل سیستمها - مدیریت اجرایی - خدمات بازرگانی و اداری .
۱۱	کارشناس گزینش	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مدیریت اداری - امور اداری و مدیریت - علوم اداری - مدیریت خدمات اداری - مدیریت - مدیریت دولتی - مدیریت پرسنلی - مدیریت اجرایی - مدیریت صنعتی - مدیریت سیستم و بهره وری - برنامه ریزی و تحلیل سیستمها - امور دولتی - مدیریت سیستمها - مدیریت بازرگانی - مدیریت اقتصادی - مدیریت رفاه - مدیریت توسعه روستایی - مدیریت و برنامه ریزی آموزشی - مدیریت آموزشی - مدیریت بیمه - علوم تربیتی - ارتباطات علوم اجتماعی - برنامه ریزی علوم اجتماعی - پژوهشگری علوم اجتماعی - تحقیق در ارتباطات اجتماعی - خدمات اجتماعی - مردم شناسی .
۱۲	بازرس	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های الف - رشته های مدیریت اداری - امور اداری و مدیریت - علوم اداری - مدیریت خدمات اداری - مدیریت - مدیریت دولتی - مدیریت پرسنلی - مدیریت اجرایی - مدیریت صنعتی - مدیریت سیستم و بهره وری - برنامه ریزی و تحلیل سیستمها - امور دولتی - مدیریت سیستمها - مدیریت بازرگانی - مدیریت اقتصادی - مدیریت رفاه - مدیریت توسعه روستایی - مدیریت و برنامه ریزی آموزشی - مدیریت آموزشی - مدیریت بیمه - علوم تربیتی . ب - بهره مندی از رشته های تحصیلی تخصصی حسب موضوع فعالیت اصلی دستگاه .
۱۳	کارشناس آمار و اطلاعات	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های آمار - آمار کاربردی - آمار و کاربرد کامپیوتر - آمار شناسی - آمار و ریاضی - ریاضی .
۱۴	مشاور	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های موضوعی مربوط حسب مورد .
۱۵	کارشناس امور رفاهی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های کارشناس امور تربیتی و مشاوره - مشاوره - روانشناسی عمومی - روانشناسی تربیتی - مشاوره راهنمایی - ارتباطات علوم اجتماعی - برنامه ریزی علوم اجتماعی - پژوهشگری علوم اجتماعی - مدیریت و



شرایط احراز تحصیلی رشته های شغلی رشته اداری و مالی

(دیف)	(رشته شغلی)	(رشته های تحصیلی)
		<p>                     برنامه ریزی، آموزشی - مدیریت آموزشی - مردم شناسی - تحقیق در ارتباطات                      اجتماعی - خدمات اجتماعی - تعاون و رفاه علوم اجتماعی - مدیریت بیمه - مدیریت                      رفاهی - مدیریت بازرگانی - خدمات بازرگانی و اداری                 </p>



شرایط احراز تحصیلی رشته های شغلی رشته آموزشی و فرهنگی

(ردیف)	(رشته شغلی)	(نکته های تحصیلی)
۱	کارشناس امور آموزشی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مدیریت آموزشی - مدیریت و برنامه ریزی آموزشی - برنامه ریزی آموزشی - تکنولوژی آموزشی - تحقیقات آموزشی - برنامه ریزی درسی و علوم تربیتی - تحصیلات حوزوی سطح دو و بالاتر
۲	کارشناس امور پژوهشی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های علوم اجتماعی یا تربیتی پژوهشگری یا در یکی از رشته های تخصصی حسب موضوع فعالیت واحد ذیربط
۳	کارشناس تربیت بدنی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تربیت بدنی - تربیت بدنی و علوم ورزشی - مدیریت و برنامه ریزی تربیت بدنی - رشد و تکامل و یادگیری حرکتی - تربیت بدنی جوانان و معلولین - فیزیولوژی ورزشی - تربیت معلم تربیت بدنی
۴	کارشناس امور مطبوعات	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های روزنامه نگاری - مدیریت رسانه های - ارتباطات اجتماعی - تحقیق در ارتباطات اجتماعی - پژوهشگری علوم اجتماعی - جامعه شناسی - علوم اجتماعی - روابط عمومی - خدمات اجتماعی - مردم شناسی - جمعیت شناسی - برنامه ریزی علوم اجتماعی - ادبیات فارسی - تاریخ - تاریخ ایران باستان - تاریخ ایران اسلامی - تاریخ اسلام - تاریخ عمومی جهان
۵	کارشناس روابط بین الملل	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های روابط بین الملل - علوم سیاسی - حقوق بین الملل - حقوق
۶	مترجم	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های زبانهای خارجی - مترجمی زبان - ترجمه
۷	کارشناس کتابداری و اطلاع رسانی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های کتابداری - علوم کتابداری و اطلاع رسانی - برنامه ریزی کتابداری
۸	کارشناس انتشارات آموزشی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های چاپ و نشر - مدیریت و برنامه ریزی آموزشی - تکنولوژی آموزشی - مدیریت رسانه های
۹	کارشناس سمعی و بصری	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در رشته تکنولوژی آموزشی
۱۰	کارشناس روابط عمومی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های روابط عمومی - ارتباطات اجتماعی - تحقیق در ارتباطات اجتماعی - پژوهشگری در علوم اجتماعی - برنامه ریزی علوم اجتماعی - خدمات اجتماعی - علوم اجتماعی - جامعه شناسی - مردم شناسی - جمعیت شناسی - روزنامه نگاری - تحصیلات حوزوی سطح دو و بالاتر - الهیات و معارف اسلامی
۱۱	کارشناس مطالعات اجتماعی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های علوم اجتماعی - ارتباطات اجتماعی - تحقیق در ارتباطات اجتماعی - پژوهشگری در علوم اجتماعی - برنامه ریزی علوم اجتماعی - خدمات اجتماعی - روابط عمومی - روزنامه نگاری - مردم شناسی - جمعیت شناسی - جامعه شناسی
۱۲	کارشناس امور هنری	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های ارتباطات تصویری - عکاسی - نقاشی - طراحی صنعتی - سینما - نمایش - هنرهای تجسمی و نمایشی - گرافیک



شرایط احراز تحصیلی رشته های شغلی رشته برق و الکترونیک

(ردیف)	(رشته شغلی)	(رشته های تحصیلی)
۱	کارشناس برق	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مهندسی برق با تمام گرایش ها الکترونیک - برق و ماشین.
۲	کارشناس الکترونیک	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مهندسی الکترونیک مهندسی برق با تمام گرایشها.
۳	کارشناس مخابرات	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مهندسی برق مخابرات مخابرات - ارتباط و مخابرات - ارتباط و علانیم پست و تلهگراف.



شرایط احراز تحصیلی رشته های شغلی رسته آمار و انفورماتیک

(ردیف)	(رشته شغلی)	(دانشگاه های تحصیلی)
۱	کارشناس امور نرم افزار رایانه	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های کامپیوتر یا گرایش نرم افزار - ریاضی کاربردی
۲	کارشناس امور سخت افزار رایانه	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های کامپیوتر یا گرایش سخت افزار - برق و الکترونیک یا کلیه گرایش ها - هوش مصنوعی
۳	کارشناس فن آوری اطلاعات	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های کامپیوتر یا گرایش نرم افزار - IT یا کلیه گرایش ها - مدیریت IT - آموزش الکترونیکی - تجارت الکترونیکی



شرایط احراز تحصیلی رشته های شغلی رشته صنایع

(ردیف)	(رشته شغلی)	(رشته های تحصیلی)
۱	کارشناس صنایع روستایی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های صنایع دستی - کارشناسی فرش - کارشناسی درودگری - سرامیک - صنایع چوب - گرافیک - رنگ رزی - طراحی پارچه و لباس - مجسمه سازی .
۲	کارشناس صنایع فلزی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مکانیک ساخت و تولید - طراحی جامدات - جوشکاری - مهندسی مکانیک - مکانیک در طراحی جامدات - تاسیسات حرارتی و برودتی .
۳	کارشناس صنایع شیمیایی و سلولزی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مهندسی نساجی - مهندسی منابع طبیعی گرایش علوم صنایع چوب و کاغذ .
۴	کارشناس صنایع شیمیایی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مهندسی شیمی کلیه گرایشها .
۵	کارشناس صنایع غذایی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های کارشناس علوم و صنایع غذایی - گرایش کنترل کیفی و بهداشتی - مهندسی کشاورزی گرایش علوم و صنایع غذایی - مهندسی شیمی گرایش صنایع غذایی - کارشناس شیمی گرایش شیمی کاربردی و شیمی محض .
۶	کارشناس بررسی طرحهای تولیدی و صنعتی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مهندسی صنایع گرایش تولید صنعتی - تکنولوژی صنعتی - مهندسی صنایع با گرایش ایمنی صنعتی - مهندسی صنایع با گرایش برنامه ریزی و تحلیل سیستم ها - مهندسی صنایع - مدیریت صنعتی .
۷	کارشناس امور ایمنی و بهداشت صنعتی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مهندسی ایمنی و بازرسی فنی - بهداشت صنعتی - بهداشت حرفه ای - بهداشت و حفاظت از محیط کار - مهندسی صنایع گرایش ایمنی صنعتی - بهداشت محیط .
۸	کارشناس مهندسی مواد	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مهندسی مواد - متالوژی استخراجی - متالوژی صنعتی - سرامیک - مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات - مهندسی متالوژی .
۹	کارشناس آزمایشگاه شیمی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های شیمی - مهندسی شیمی - باکلیه گرایش - مهندسی «صنایع پلیمر» .
۱۰	کارشناس ماشین آلات	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مکانیک - مکانیک ماشینها - مکانیک عمومی ماشین آلات - ماشین آلات طراحی ماشین - طراحی صنعتی - صنایع اتومبیل - ترمودینامیک - ماشینهای حرارتی - اتومکانیک .



شرایط احراز تحصیلی رشته های شغلی رسد عمران

(ردیف)	(شکله شغلی)	(شکله های تحصیلی)
۱	کارشناس نقشه برداری	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های نقشه برداری - مهندسی عمران - گرایش نقشه برداری - نقشه بردار هوایی - عکسبرداری هوایی - فارتوگرافی - ژئودزی - مهندسی عمران - گرایش راه و ساختمان
۲	کارشناس عمران	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های عمران - راه و ساختمان - ساختمان و تاسیسات کشاورزی - مهندسی استحکامات سازه - تکنولوژی ساختمان و تاسیسات - مهندسی کارهای آبی - هیدرولیک
۳	مهندسی معمار	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های معماری - شهرسازی - عمران - راه و ساختمان - دکوراسیون
۴	کارشناس آزمایشگاه مکانیک خاک	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مکانیک خاک - کشاورزی با گرایش خاکشناسی - زمین شناسی - آبیاری و آبادانی - سنگ شناسی - شیمی - فیزیک - معدن - راه و ساختمان - عمران
۵	کارشناس هواشناسی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های هواشناسی - جغرافیای طبیعی
۶	زمین شناس	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های زمین شناسی - معدن
۷	کارشناس مهندسی آبیان	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مهندسی مکانیک - مهندسی کشاورزی با گرایش خاکشناسی - نقشه برداری - مهندسی عمران
۸	کارشناس مکانیک دریایی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از مهندسی دریا - مهندسی بندرسازی - مکانیک - مهندسی سازه ها - مکانیک گرایش ساخت و تولید - برق و الکترونیک
۹	کارشناس سازه های دریایی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مهندسی دریا - مهندسی بندر سازی - مهندسی سازه ها - عمران - مهندسی خاکشناسی - زمین شناسی
۱۰	کارشناس تاسیسات	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های تاسیسات - تاسیسات آبی و تولید - مهندسی مکانیک گرایش تاسیسات حرارتی و برودتی - مکانیک - برق و الکترونیک



## شرایط احراز تحصیلی رشته های شغلی رسته کشاورزی و دام

ردیف	(رشته شغلی)	(رشته های تحصیلی)
۱	کارشناس آبخیزداری	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های آبخیزداری - مهندسی منابع طبیعی با گرایشهای ( مرتع و آبخیزداری - جنگل و مرتع - جنگلداری - اکولوژی جنگل - علوم جنگل - جنگلداری و پارکهای جنگلی - احیاء و بهره برداری مناطق بیابانی مدیریت مناطق بیابانی - بیابان زدائی - مدیریت مناطق خشک و بیابانی ) - مهندسی کشاورزی با گرایشهای ( آبیاری - آبیاری و زهکشی - خاکشناسی ) - جغرافیای طبیعی - مهندسی منابع آب - زمین شناسی - مهندسی عمران یا گرایشهای ( مکانیک خاک و پی - مهندسی آب - سازه های هیدرولیکی ) .
۲	کارشناس دامپروری	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های دامپروری - دامپزشک - مهندسی تولیدات دامی - مهندسی کشاورزی با گرایش علوم دامی .
۳	کارشناس تغذیه دام	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های علوم تغذیه - علوم بهداشتی در تغذیه - مهندسی کشاورزی با گرایش علوم و صنایع غذایی - علوم و صنایع غذایی - مهندسی شیمی گرایش صنایع غذایی - بیوشیمی - دامپروری - تغذیه دام - علوم دامی - تولیدات دامی .
۴	کارشناس محیط زیست	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های محیط زیست - مهندسی طراحی محیط زیست - منابع طبیعی با گرایش محیط زیست - برنامه ریزی و مدیریت آموزشی محیط زیست - زیست شناسی با گرایشهای ( علوم جانوری ، علوم گیاهی ، میکروبیولوژی ، بیوتکنولوژی ) - اکولوژی - جغرافیا کلبه گرایشها - هواشناسی .
۵	کارشناس جنگل و مرتع	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته ها - مهندسی منابع طبیعی با گرایشهای ( مرتع و آبخیزداری - مهندسی آبخیزداری - جنگل و مرتع - جنگلداری - جنگل شناسی و اکولوژی جنگل - علوم جنگل - جنگلداری و پارکهای جنگلی - احیاء و بهره برداری مناطق بیابانی - مدیریت مناطق بیابانی - بیابان زدائی - مدیریت مناطق خشک و بیابانی - مرتعداری - علوم مرتع مسائل اقتصادی و اجتماعی جنگل ) - مهندسی کشاورزی با گرایشهای ( آبیاری - آبیاری و زهکشی - خاکشناسی ) - جغرافیای طبیعی - اکولوژی - بیولوژی با گرایش علوم گیاهی - تولیدات گیاهان داروئی - علوم چوب و کاغذ
۶	کارشناس صید و امور صیادان	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مهندسی منابع طبیعی با گرایش شیلات - مهندسی ناوبری - ارزیابی ذخایر آبی - تکنولوژی فن آوری صید .
۷	کارشناس تکثیر و پرورش آبزیان	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مهندسی منابع طبیعی با گرایش شیلات - زیست شناسی با گرایش ( علوم دریا - ژنتیک - میکروبیولوژی - بیوشیمی و بیوفیزیک سلولی و مولکولی ) - علوم آزمایشگاهی - محیط زیست و شیلات .
۸	کارشناس تولید و بهره برداری	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های منابع طبیعی با گرایش شیلات - مهندسی شیمی گرایش صنایع غذایی - تکنولوژی صید - ارزیابی ذخایر آبی .
۹	کارشناس آزمایشگاه آبزیان	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های علوم آزمایشگاهی - بیوشیمی - شیمی - انگل شناسی - قارچ شناسی - ویروس شناسی - ایمنی شناسی - بافت شناسی - میکروبیولوژی - میکروب شناسی - سم شناسی - هماتولوژی - باکتری شناسی - فارماکولوژی - قارچ شناسی پزشکی - زیست شناسی با گرایشهای ( ژنتیک ، علوم



شرایط احراز تحصیلی رشته های شغلی رشته کشاورزی و دام

(ردیف)	(شکله شغلی)	(شکله های تحصیلی)
		جانوری، علوم دریا، میکروبیولوژی و بیوشیمی.
۱۰	کارشناس تحقیقات فرآورده های شیلاتی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های علوم آزمایشگاهی - بیوشیمی - شیمی - انگل شناسی - قارچ شناسی - ویروس شناسی - ایمنی شناسی - بافت شناسی - میکروبیولوژی - میکروب شناسی - سم شناسی - هماتولوژی - باکتری شناسی - فارماکولوژی - قارچ شناسی پزشکی - زیست شناسی با گرایشهای (ژنتیک، علوم دریا، بیوشیمی) - منابع طبیعی با گرایش شیلات - مهندسی عمل آوری محصولات آبرزی - مهندسی صنایع غذایی.
۱۱	کارشناس فن آوری صید	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مهندسی دریا با گرایش (مهندسی کشتی، دریا نوردی) - مهندسی مکانیک با گرایش ساخت و تولید - مهندسی آلات و ادوات صید - مهندسی الکترونیک و مخابرات دریایی.
۱۲	کارشناس ارزیابی ذخایر آبزیان	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های بیولوژی دریا - منابع طبیعی - گرایش شیلات - ارزیابی ذخایر آبزیان - زیست شناسی با گرایش (ژنتیک - میکروبیولوژی، علوم دریا، بیوشیمی، بیو فیزیک).
۱۳	کارشناس کنترل کیفی آبزیان	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های علوم آزمایشگاهی - بیوشیمی - شیمی - انگل شناسی - قارچ شناسی - ویروس شناسی - ایمنی شناسی - بافت شناسی - میکروبیولوژی - میکروب شناسی - سم شناسی - هماتولوژی - باکتری شناسی - فارماکولوژی - قارچ شناسی پزشکی - زیست شناسی با گرایشهای (ژنتیک، علوم جانوری، علوم دریا، میکروبیولوژی و بیوشیمی).
۱۴	کارشناس مدیریت بنادر صیادی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مدیریت با گرایش (دولتی - صنعتی، بازرگانی) - مهندسی تجهیز و نگهداری بنادر - مهندسی دریایی - دریا نوردی.
۱۵	کارشناس تغذیه و بهداشت آبزیان	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های علوم آزمایشگاهی - بیوشیمی - انگل شناسی - قارچ شناسی - ویروس شناسی - ایمنی شناسی - بافت شناسی - میکروبیولوژی - میکروب شناسی - سم شناسی - هماتولوژی - باکتری شناسی - فارماکولوژی - قارچ شناسی پزشکی - زیست شناسی با گرایش (ژنتیک، علوم دریا) - مهندسی صنایع دامپزشکی - پزشکی - منابع طبیعی با گرایش شیلات.
۱۶	کارشناس اقیانوس شناسی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های محیط زیست - مهندسی دریا - دریا نوردی - بیولوژی دریا - هیدرولوژی دریا - فیزیک دریا - زیست شناسی - مهندسی منابع طبیعی با گرایش شیلات - هواشناسی - جغرافیای طبیعی.
۱۷	کارشناس حفاظت منابع آبرزی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های منابع طبیعی گرایش مهندسی شیلات - مهندسی ارزیابی ذخایر آبرزی - مهندسی دریا گرایش دریانوردی - زیست شناسی - محیط زیست.
۱۸	کارشناس صنایع فراوری و محصولات آبرزی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مهندسی صنایع گرایش (تولید صنعتی - تکنولوژی صنعتی - ایمنی صنعتی) - مهندسی شیمی گرایش صنایع غذایی - مهندسی کنترل کیفیت - منابع طبیعی گرایش مهندسی شیلات.



شرایط احراز تحصیلی رشته های شغلی رشته کشاورزی و دام

(ردیف)	(شکله شغلی)	(شکله های تحصیلی)
۱۹	کارشناس فرماده های کشتی معدنی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مهندسی دریا - علوم دریا - نوردی و عرشه - ناوبری - مهندسی عملیات سبید -
۲۰	کارشناس علوم چوب و کاغذ	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های درخت گردی - مهندسی منابع طبیعی گرایش جنگلداری - علوم و صنایع چوب و کاغذ -
۲۱	کارشناس برنامه ریزی کشاورزی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مدیریت کشاورزی - زراعت و اصلاح نباتات - اقتصاد کشاورزی - باغبانی - ترویج و آموزش کشاورزی - ترویج کشاورزی - آموزش کشاورزی - زراعت - اصلاح نباتات و یا فوق لیسانس در رشته مدیریت یا برنامه ریزی بشرط داشتن لیسانس کشاورزی در یکی از رشته های فوق الذکر -
۲۲	کارشناس اقتصاد کشاورزی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های اقتصاد کشاورزی - اقتصاد - علوم اقتصادی با گرایش اقتصاد کشاورزی - مدیریت کشاورزی -
۲۳	کارشناس امور تشکلهای تولیدی و کشاورزی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های ترویج و آموزش کشاورزی - اصلاح نباتات - زراعت - اصلاح نباتات - باغبانی - مهندسی کشاورزی - علوم اقتصادی با گرایش اقتصاد کشاورزی - آبیاری - عمران ملی - عمران روستایی - علوم اجتماعی با گرایش تعاون و رفاه - مهندسی زراعی - علوم دامی - دامپروری - ماشین آلات کشاورزی -
۲۴	کارشناس آزمایشگاه کشاورزی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های گیاه پزشکی - علوم گیاهی - ژنتیک گیاهی - خاکشناسی - بیماری شناسی گیاهی - حشره شناسی کشاورزی - زیست شناسی با گرایش (ژنتیک ، علوم گیاهی ، میکروبیولوژی و بیوشیمی) - علوم آزمایشگاهی - بیوشیمی - شیمی - انگل شناسی - قارچ شناسی - ویروس شناسی - ایمنی شناسی - بافت شناسی - میکروبیولوژی - سم شناسی - هماتولوژی - باکتری شناسی - فارکولوژی - قارچ شناسی پزشکی - ژنتیک گیاهی - مکانیک خاک و آبیاری - شیمی با گرایش صنایع غذایی -
۲۵	کارشناس خاکشناسی و حاصلخیزی خاک	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های خاکشناسی - مرتع و آبخیزداری - آبیاری - زراعت و اصلاح نباتات - باغبانی - آبیاری و زهکشی - علوم گیاهی - زمین شناسی - مهندسی منابع آب - زراعت - اصلاح نباتات - بیابان زدائی -
۲۶	کارشناس اصلاح نباتات و زراعت	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های زراعت و اصلاح نباتات - زراعت - اصلاح نباتات - باغبانی - زیست شناسی با گرایش علوم گیاهی - خاکشناسی - گیاه پزشکی - حشره شناسی کشاورزی - آبیاری - شناسایی و مبارزه با علفهای هرز - آبیاری و زهکشی - مرتعداری - بیابان زدائی - مدیریت مناطق بیابانی - بیماری شناسی گیاهی - بیوتکنولوژی کشاورزی - گیاه پزشکی -
۲۷	کارشناس امور باغبانی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های باغبانی - زراعت و اصلاح نباتات - زراعت - اصلاح نباتات - جنگلداری - مهندسی فضای سبز - مهندسی تولیدات گیاهی - آبیاری و زهکشی آبیاری -
۲۸	کارشناس مهندسی زراعی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های آبیاری - آبیاری و زهکشی زراعت - مکانیک خاک و آبیاری - زراعت و اصلاح نباتات - خاکشناسی - زمین شناسی - اصلاح نباتات - توسعه روستایی - تاسیسات آبیاری - عمران روستایی -
۲۹	کارشناس حفظ نباتات	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های گیاه پزشکی - زیست شناسی با گرایش (علوم گیاهی ، ژنتیک ، میکروبیولوژی) - زراعت و اصلاح نباتات - زراعت -



شرایط احراز تحصیلی رشته های شغلی رشته کشاورزی و دام

(ردیف)	(شکله شغلی)	(شکله های تحصیلی)
		اصلاح نباتات - باغبانی - شناسایی و مبارزه با علفهای هرز - بیماری شناسی گیاهی - حشر شناسی کشاورزی -
۳۰	کارشناس امور پنبه	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های زراعت و اصلاح نباتات - زراعت - اصلاح نباتات - مهندسی تولیدات گیاهی
۳۱	کارشناس امور زمین	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های حقوق - زراعت - مهندسی کشاورزی - منابع طبیعی - کارشناس ارشد مدیریت دولتی مشروط به داشتن لیسانس در رشته های فوق الذکر -
۳۲	کارشناس صنایع کشاورزی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مهندسی کشاورزی با گرایش علوم صنایع غذایی - صنایع کشاورزی - مهندسی منابع طبیعی با گرایش علوم و صنایع چوب و کاغذ - تولیدات دامی - تولیدات گیاهی - شیمی با گرایش صنایع غذایی - علوم تغذیه -
۳۳	کارشناس بررسی آفات و بیماری های گیاهی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های گیاه پزشکی - بیماری شناسی گیاهی - گیاه شناسی - زیست شناسی با گرایش (علوم گیاهی ، ژنتیک) - بیوتکنولوژی کشاورزی - حشره شناسی کشاورزی - باغبانی - زراعت و اصلاح نباتات - زراعت - اصلاح نباتات - علوم آزمایشگاهی - بیوشیمی - شیمی - انگل شناسی - قارچ شناسی - ویروس شناسی - ایمنی شناسی - بافت شناسی - میکروبیولوژی - میکروب شناسی - سم شناسی - هماتولوژی - باکتری شناسی - فارماکولوژی - قارچ شناسی پزشکی -
۳۴	کارشناس ترویج کشاورزی و توسعه روستای	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های ترویج و آموزش کشاورزی - آموزش کشاورزی - ترویج کشاورزی - زراعت و اصلاح نباتات - باغبانی - مدیریت کشاورزی - خاک شناسی - گیاه پزشکی - آبیاری و زهکشی - ماشینهای کشاورزی - مکانیزاسیون کشاورزی - دامپروری - علوم دامی - منابع طبیعی - مرتع و آبخیزداری - توسعه روستایی - آبادانی روستاها - اقتصاد و تعاون روستایی - اقتصاد کشاورزی - خدمات اجتماعی - تعاون و رفاه علوم اجتماعی - برنامه ریزی علوم اجتماعی - پژوهشگری علوم اجتماعی -
۳۵	کارشناس آموزش کشاورزی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های ترویج و آموزش کشاورزی - آموزش کشاورزی - ترویج کشاورزی - زراعت و اصلاح نباتات - باغبانی - مدیریت کشاورزی - خاک شناسی - گیاه پزشکی - آبیاری و زهکشی - ماشینهای کشاورزی - مکانیزاسیون کشاورزی - دامپروری - علوم دامی - منابع طبیعی - مرتع و آبخیزداری -
۳۶	کارشناس آموزش و ترویج آبزیان	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های مهندسی منابع طبیعی با گرایش شیلات - محیط زیست و شیلات - تکنولوژی صید - ارزیابی ذخایر آبی - زیست شناسی با گرایش (علوم دریا ، ژنتیک) - بیدولوژی دریا - ترویج و آموزش کشاورزی -
۳۷	کارشناس اطلاعات جغرافیا و سنجش از راه دور	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های جغرافیا با کلبه گرایشها - جغرافیا و برنامه ریزی شهری - عمران با گرایش نقشه برداری -



### شرایط احراز تحصیلی رشته های شغلی رسته بهداشتی و درمانی

(ردیف)	(رشته شغلی)	(رشته های تحصیلی)
۱	کارشناس آزمایشگاه	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های علوم آزمایشگاهی - بیوشیمی - شیمی - انگل شناسی - ویروس شناسی - ایمنی شناسی - بافت شناسی - میکروبیولوژی - میکروب شناسی - سم شناسی - هماتولوژی - باکتری شناسی - قارچ شناسی پزشکی - فارماکولوژی - قارچ شناسی - هماتولوژی آزمایشگاهی و بانک خون - فیزیولوژی ژنتیک - ژنتیک انسانی - بیوتکنولوژی پزشکی - مهندس پزشکی .
۲	پرستار	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های پرستاری - آموزش پرستاری - مدیریت خدمات پرستاری .
۳	پزشک	دارا بودن دانشنامه دکترای پزشکی .
۴	کارشناس رادیولوژی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های رادیولوژی - تکنولوژی پرتونوگرافی - تکنولوژی پرتونوگرافی - فیزیک پزشکی با گرایش پزشکی هسته ای و رادیوتراپی .
۵	فیزیوتراپیست	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های فیزیوتراپی - کاردرمانی - کارشناسی اعضای مصنوعی - مدیریت توانبخشی .
۶	کارشناس واکسن و سرم سازی	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های علوم آزمایشگاهی - بیوشیمی - انگل شناسی - قارچ شناسی - ویروس شناسی - زیست شناسی - میکروبیولوژی - ایمنی شناسی - بافت شناسی - میکروب شناسی - سم شناسی - هماتولوژی - باکتری شناسی - فارماکولوژی - قارچ شناسی پزشکی - علوم آزمایشگاهی دامپزشکی - هماتولوژی آزمایشگاهی و بانک خون - فیزیولوژی ژنتیک .
۷	دامپزشک	دارا بودن دانشنامه دکترای دامپزشکی .
۸	کارشناس بهداشتی اماکن	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های کارشناس بهداشت اماکن - کارشناس علوم دامی - کارشناس دامپروری - کارشناس بهداشت محیط .
۹	کارشناس بهداشت امور کشتارگاهها	دارا بودن دانشنامه لیسانس و بالاتر در یکی از رشته های کارشناس بهداشت اماکن - کارشناس علوم دامی - کارشناس دامپروری - کارشناس بهداشت گوشت - کارشناس بهداشت محیط .
۱۰	کارشناس امور دندانپزشکی	دارا بودن دانشنامه دکترای دندانپزشکی .