



دفترچه راهنمای آزمون استخدامی

شرکت مدیریت تولید برق
آذربایجان غربی

۱۴۰۴

فهرست مطالب

ردیف	عنوان	شماره صفحه
۱	مقدمه	۳
۲	شرایط عمومی استخدام	۳
۳	شرایط اختصاصی استخدام	۳-۴
۴	مواد آزمون	۴
۵	نحوه محاسبه امتیاز نهایی	۴-۵
۶	چگونگی ثبت نام	۵
۷	راهنمای ثبت نام	۵-۶
۸	توزیع کارت ورود به جلسه و زمان برگزاری آزمون	۶
۹	موارد قابل توجه	۶
۱۰	جدول شماره ۱- مشاغل و شرایط احراز	۷
۱۱	جدول شماره ۲- عناوین رشته های شغلی و مواد آزمون هر یک از آنها	۸
۱۲	جدول شماره ۳- نیاز های استخدامی	۹

اصلاحیه دفترچه

- بند یک تذکرات در خصوص لازم نبودن مختص سابقه در تولید برق برای رشته های شغلی کارشناس اداری ، مالی ، خدمات عمومی و کارشناس IT
- مجاز بودن شرکت داوطلبان زن برای تمامی سطوح رشته های شغلی کارشناسی (مرد / زن)

«آگهی دعوت به همکاری»

مقدمه:

شرکت مدیریت تولید برق آذربایجان غربی در راستای تحقق اهداف و مأموریت خود تعداد محدودی را از بین دانش آموخته گان دانشگاه های مورد تایید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری از طریق برگزاری آزمون کتبی، مصاحبه و ارزیابی های تخصصی در صورت کسب نمره حد نصاب به ترتیب از بالاترین نمره دعوت به همکاری می نماید. لازم بذکر است متقاضیان بومی استان های آذربایجان غربی و آذربایجان شرقی مجاز به ثبت نام در آزمون مربوطه می باشند.

الف) برای مشاهده نیازهای استخدامی شرکت به جدول شماره ۳ همین دفترچه مراجعه نمایید.

ب) شرایط عمومی استخدام:

- ۱- داشتن تابعیت جمهوری اسلامی ایران
- ۲- اعتقاد به دین مبین اسلام یا یکی از ادیان شناخته شده در قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران
- ۳- انجام خدمت دوره ضرورت یا معافیت قانونی دائم برای آقایان
- ۴- عدم اعتیاد به مواد مخدر
- ۵- نداشتن سابقه محکومیت کیفری مؤثر
- ۶- داشتن سلامت جسمانی و روانی و توانایی برای انجام کار در رشته شغلی مورد نیاز
- ۷- دارا بودن شرایط احراز شغل متناسب با جداول نیازهای استخدامی موضوع بند الف
- ۸- عدم داشتن منع قانونی برای استخدام و نداشتن تعهد خدمتی به دیگر سازمان ها

ج) شرایط اختصاصی:

- ۱- داشتن مدرک تحصیلی متناسب با مقطع، رشته و گرایش تحصیلی اعلام شده در جداول نیازهای استخدامی
- ۲- داشتن شرایط سنی به شرح زیر:

- حداکثر ۳۰ سال برای مقطع کاردانی (متولدین بعد از تاریخ ۱۳۷۴/۰۷/۰۴)
- حداکثر ۳۲ سال برای مقطع کارشناسی (متولدین بعد از تاریخ ۱۳۷۲/۰۷/۰۴)
- حداکثر ۳۵ سال برای مقطع کارشناسی ارشد و بالاتر (متولدین بعد از تاریخ ۱۳۶۹/۰۷/۰۴)

تذکرات:

- ۱- سابقه کار مفید و مرتبط در صنعت تولید برق (حداکثر ۱۰ سال)، مشروط به ارائه تاییدیه سازمان مربوطه و گواهی پرداخت حق بیمه به سازمانهای بیمه معتبر ذیصلاح، به حداکثر سن افزوده خواهد شد.

تبصره: شرط دارا بودن ۱۰ سال سابقه کار مفید و مرتبط برای رشته های کارشناس اداری ، مالی ، خدمات عمومی و IT نیاز ی به مختص تولید برق بودن سابقه ندارد.

- ۲- مدت انجام خدمت سربازی ، تا ۲۴ ماه به حداکثر سن فوق الذکر اضافه خواهد شد.

۳- داوطلبانی میتوانند نسبت به ثبت نام و شرکت در آزمون اقدام نمایند که تا تاریخ برگزاری آزمون ۱۴۰۴/۰۷/۰۴ فارغ التحصیل شده و خدمت وظیفه آنها پایان یافته و یا معافیت آنها قطعی شده باشد. لازم به ذکر است گواهی فراغت از تحصیل داوطلبان، کارت مربوط به وضعیت نظام وظیفه و تأییدیه های مربوط با توجه به نیازهای جدول شماره ۳، بایستی حداکثر تا روز تطبیق مدارک آماده و صادر شده باشد و به همراه سایر تأییدیه ها در موعد مقرر ارائه گردد. هر یک از داوطلبان که به هنگام ثبت نام، اطلاعات نادرست و جعلی ارائه نموده و یا واقعیتی را کتمان نموده باشد و به سبب این اطلاعات پذیرفته شود، هر زمان که غیر واقعی بودن اطلاعات مشخص شود، قبولی ایشان ملغی بوده و به لحاظ طولانی نمودن فرآیند همکاری، اقدام لازم طبق قوانین و مقررات به عمل خواهد آمد.

۴- انتخاب کلیه افراد پذیرفته شده با رعایت بندهای فوق الذکر در شرایط یکسان با اولویت انتخاب داوطلبان بومی شهرستان مورد پذیرش به ترتیب امتیاز مکتسبه در آزمون کتبی و مصاحبه خواهد بود.

بومی به فردی اطلاق می شود که دارای ویژگی های زیر باشد:

الف) محل تولد داوطلب با شهرستان مورد پذیرش برای استخدام یکی باشد و در حال حاضر ساکن و مقیم شهر مورد پذیرش برای استخدام باشد.

ب) حداقل پنج سال از سنوات تحصیلی قبل از دانشگاه داوطلب (ابتدایی، راهنمایی یا دبیرستان) به صورت پیوسته در شهرستان مورد پذیرش طی شده باشد و در زمان تحویل مدارک برای آزمون مورد نظر ساکن و مقیم شهرستان مورد پذیرش باشد.

ج) حداقل پنج سال تمام سابقه کار تمام وقت در شرکتها یا دستگاههای اجرایی شهرستان مورد پذیرش برای استخدام با پرداخت حق بیمه داشته باشند و در زمان تحویل مدارک برای آزمون مورد نظر ساکن و مقیم شهرستان مورد پذیرش باشند.

۴- مسئولیت ناشی از عدم رعایت دقیق ضوابط و شرایط اعلام شده در متن آگهی و یا ارسال مدارک به صورت ناقص، بر عهده داوطلب خواهد بود و در هر مرحله از مراحل آزمون، مصاحبه و جذب، محرز شود که داوطلب به اشتباه یا به عمد اطلاعات یا مستندات خلاف واقع داده و یا فاقد شرایط مندرج در آگهی است، از انجام مراحل بعدی محروم گردیده و حتی در صورت شروع همکاری، حکم مزبور لغو و بلااثر میگردد.

د) مواد آزمون:

سوالات آزمون تخصصی ۱۰۰ سوال تستی بر اساس رشته های شغلی طراحی میگردد. مواد (دروس) هر یک از رشته های شغلی و جزئیات مربوط در جدول شماره ۲ درج شده است، ضمناً پاسخ غلط به سوالات نمره منفی دارد.

ه) نحوه محاسبه امتیاز نهایی

۱- به تعداد چهار برابر ظرفیت مورد نیاز هر رشته شغل از میان نفرات برتر آزمون کتبی جهت طی فرایند مصاحبه و ارزیابی های تخصصی دعوت میگردد. امتیاز مصاحبه داوطلبین دعوت شده بعد از انجام فرایند مربوطه و ارزیابی های تخصصی و روانشناختی تعیین می شود.

تبصره: برای رشته شغلی آتش نشان و راننده ماشین آتش نشانی، نتیجه آزمون آمادگی جسمانی در نتیجه نهایی محاسبه و لحاظ خواهد شد.

۲- نمره نهایی داوطلبان دعوت شده مربوط به بند ۱ بر اساس ضریب وزنی ۶۰ درصد برای آزمون کتبی و ۴۰ درصد برای مصاحبه و ارزیابی های تخصصی محاسبه خواهد شد.

۳- نمره نهایی آزمون برای داوطلبان بومی شهرستان مورد تقاضا بر اساس بند ۳ تذکرات با ضریب (۱/۲) محاسبه می گردد.

۴- حد نصاب امتیاز کتبی لازم برای ورود به مرحله مصاحبه فنی و روانشناختی کسب حداقل ۵۰ درصد از کل نمرات آزمون کتبی می باشد.

و) چگونگی ثبت نام:

۱- داوطلبان گرامی پس از مطالعه دقیق شرایط مندرج در این دفترچه می توانند از صبح روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۶/۱۹ حداکثر تا ساعت ۲۴ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۶/۲۰ از طریق سایت اینترنتی **مجرى آزمون** <https://azarbaijan.nri.ac.ir> و www.matbaom.com اقدام به ثبت نام در آزمون نمایند. شایان ذکر است ویرایش اطلاعات فقط برای یک مرتبه از ساعت ۸ صبح تاریخ ۱۴۰۴/۰۶/۲۰ تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۶/۲۱، ساعت ۲۴ امکان پذیر خواهد بود.

۲- داوطلبان میبایست مبلغ ۶,۰۰۰,۰۰۰ (۶ میلیون ریال) به عنوان هزینه شرکت در آزمون از طریق درگاه اینترنتی موجود در صفحه ثبت نام پرداخت و کد رهگیری دریافت نمایند .

ی) راهنمای ثبت نام :

- ۱- از تایپ لاتین اطلاعات خودداری نمایید.
- ۲- هنگام درج اطلاعات، کلید (Caps Lock) . صفحه کلید خاموش باشد.
- ۳- از زدن کلید (Enter) در هنگام درج اطلاعات خودداری نموده و برای جدا کردن کلمات از یکدیگر، از کلید فاصله (Space) استفاده نمایید.
- ۴- تکمیل اطلاعات کلیه فیلدها الزامی است.
- ۵- کد ملی خود را به صورت کامل (با درج صفر) و بدون خط تیره وارد نمایید.
- ۶- برای الصاق عکس، از فایل اسکن شده عکس پرسنلی ۳*۴ (تمام رخ، زمینه روشن و جدید) با فرمت **JPG** و با حجم حداکثر ۴۰ کیلوبایت استفاده نمایید.
- ۷- در انتهای ثبت نام شماره پرونده و کد رهگیری خود را یادداشت و تا پایان مراحل آزمون از این شماره کاملاً مراقبت نمایید. در ضمن امکان چاپ اطلاعات وجود دارد.
- ۸- به داوطلبان محترم توصیه می شود که شخصا اقدام به ثبت نام در آزمون نموده و قبل از شروع به انجام ثبت نام اینترنتی، جدول نیازهای استخدامی (جدول شماره ۳ این دفترچه) راهنمای نحوه ثبت نام و مدرک تحصیلی مورد نیاز در رشته شغلی مربوطه را کاملاً مطالعه نمایند و پیگیری مراحل بعدی ثبت نام مانند نحوه دریافت کارت ورود به جلسه آزمون، زمان و مکان برگزاری آزمون و اطلاعیه های صادره که از طریق سایت اینترنتی <https://azarbaijan.nri.ac.ir> و www.matbaom.com اطلاع رسانی خواهد شد، الزامی بوده و مسئولیت آن برعهده داوطلب می باشد.

ز) توزیع کارت ورود به جلسه و زمان برگزاری آزمون:

- ۱- ارائه کارت ورود به جلسه آزمون به صورت اینترنتی و از طریق سایت <https://azarbaijan.nri.ac.ir> و www.matbaom.com از تاریخ ۱۴۰۴/۰۶/۳۱ لغایت ۱۴۰۴/۰۷/۰۳ انجام خواهد پذیرفت.
- ۲- آزمون در روز جمعه مورخ ۱۴۰۴/۰۷/۰۴ برگزار خواهد شد، ساعت و آدرس حوزه آزمون بر روی کارت ورود به جلسه آزمون درج خواهد گردید.
- ۳- ارائه کارت ورود به جلسه آزمون (چاپ شده بر روی کاغذ) هنگام ورود به حوزه الزامی است. بدیهی است در غیر این صورت از ورود داوطلب به حوزه آزمون جلوگیری بعمل خواهد آمد.

موارد قابل توجه:

- ۱- در هر یک از رشته های شغلی امتحانی (مشخص شده در جداول نیازهای استخدامی) صرفاً دانش آموخته گان همان رشته، گرایش و مقطع می توانند شرکت کنند و پذیرش دیگر رشته ها یا گرایش ها امکان پذیر نمی باشد.
- ۲- دروس آزمون با توجه به ویژگیها و نیازهای هر یک از رشته های شغلی و همچنین تنوع رشته های تحصیلی مجاز، تعیین گردیده است.
- ۳- با توجه به تعیین حدنصاب امتیاز لازم برای مشاغل مورد آزمون، شرکت در دعوت به همکاری از داوطلبینی که حداقل حدنصاب لازم را کسب نکرده اند، اختیارات تام دارد.
- ۴- پذیرش داوطلبان با توجه به مقطع، رشته و گرایش تحصیلی ذکر شده در هنگام ثبت نام صورت می پذیرد. لکن مسئولیت صحت و سقم این موارد و ارائه اصل مدارک مورد ادعا به عهده داوطلب خواهد بود.
- ۵- قبولی در آزمون کتبی به منزله استخدام قطعی نبوده و حقی را بر داوطلبان ایجاد نمی نماید بلکه منوط به موفقیت داوطلبان در مراحل بعدی شامل مصاحبه (فنی و روانشناختی)، گزینش، معاینات پزشکی، داشتن سلامت روانی و جسمانی و اخذ عدم سوء پیشینه از مراکز و مراجع ذیصلاح می باشد.
- ۶- نظر به اینکه قرارداد کار مدت موقت پذیرفته شدگان نهائی به مدت ۳ ماه بصورت آزمایشی و بر اساس ضوابط قانون کار خواهد بود بنابراین انعقاد قرارداد کار مدت موقت پس از کسب موفقیت در گذراندن دوره های آموزشی بدو استخدام و ارزیابی مربوطه خواهد بود.
- ۷- پذیرفته شدگان نهایی می بایست آمادگی خدمت و اشتغال به کار در تمام حوزه های فعالیت شرکت مدیریت تولید برق آذربایجانغربی را داشته باشند و موظف به سپردن ده (۱۰) سال تعهد خدمتی به صورت محضری به شرکت می باشند.
- ۸- در این آزمون، هر داوطلب می تواند صرفاً برای یک رشته شغلی ثبت نام نماید.

جدول شماره ۱: مشاغل و شرایط احراز

ردیف	سطح - رشته شغلی	مقطع، رشته و گرایش تحصیلی	جنسیت مورد نیاز
۱	ابزار دقیق - کارشناسی	کارشناسی: مهندسی برق گرایش کنترل- مهندسی برق گرایش الکترونیک- مهندسی علمی کاربردی الکترونیک- مهندسی الکترونیک کاربردی - مهندسی تکنولوژی برق با گرایش الکترونیک - مهندسی برق (مخابرات) کارشناسی ارشد و بالاتر: در کلیه گرایشها به شرط دارا بودن مدرک کارشناسی در گرایش های ذکر شده	مرد زن
۲	الکترونیک- کارشناسی	کارشناسی: مهندسی برق قدرت-مهندسی علمی کاربردی برق- مهندسی تکنولوژی برق قدرت- مهندسی علمی و کاربردی برق(شبکه های انتقال و توزیع)- مهندسی فناوری بهره برداری نیروگاه کارشناسی ارشد و بالاتر: در کلیه گرایشها به شرط دارا بودن مدرک کارشناسی در گرایش های ذکر شده	مرد زن
۳	مکانیک - کارشناسی	کارشناسی: مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات- مهندسی مکانیک بدون گرایش - مهندسی مکانیک گرایش نیروگاه- مهندسی مکانیک گرایش طراحی جامدات- مهندسی مکانیک گرایش ساخت و تولید- مهندسی بهره برداری نیروگاه- مهندسی تکنولوژی بهره برداری نیروگاه- مهندسی تکنولوژی مراقبت و نگهداری مکانیک نیروگاه- مهندسی فناوری بهره برداری نیروگاه- مهندسی علمی- کاربردی مکانیک- مهندسی علمی- کاربردی مکانیک نیروگاه کارشناسی ارشد و بالاتر: در کلیه گرایشها به شرط دارا بودن مدرک کارشناسی در گرایش های ذکر شده	مرد زن
۴	برق- تکنسینی	کاردانی: برق کلیه گرایشها کارشناسی: مهندسی برق- مهندسی برق (قدرت، الکترونیک و کنترل)- مهندسی علمی کاربردی برق- مهندسی فناوری کنترل (ابزار دقیق/فرایند)- مهندسی تکنولوژی برق قدرت	مرد
۵	مکانیک- تکنسینی	کاردانی: تاسیسات حرارتی و برودتی- مکانیک نیروگاه کارشناسی: مهندسی بهره برداری نیروگاه- مهندسی تکنولوژی بهره برداری نیروگاه- مهندسی تکنولوژی مراقبت و نگهداری مکانیک نیروگاه- مهندسی فناوری بهره برداری نیروگاه- مهندسی مکانیک- مهندسی مکانیک (حرارت و سیالات/ساخت و تولید)- مهندسی علمی- کاربردی مکانیک- مهندسی علمی- کاربردی مکانیک نیروگاه- مهندسی مکانیک	مرد
۶	شیمی - کارشناسی	کارشناسی: مهندسی شیمی، شیمی (آلی/تجزیه/شیمی معدنی/شیمی کاربردی) و شیمی کاربردی، مهندسی صنایع شیمیایی و شیمی محض کارشناسی ارشد و بالاتر: در کلیه گرایشها به شرط دارا بودن مدرک کارشناسی در گرایش های ذکر شده	مرد زن
۷	شیمی- تکنسینی	کاردانی: شیمی (کاربردی، آزمایشگاهی، صنعتی، صنایع شیمیایی)- علمی کاربردی شیمی آزمایشگاهی کارشناسی: مهندسی شیمی- شیمی کاربردی- شیمی محض- مهندسی صنایع شیمیایی	مرد
۸	آتش نشان و راننده ماشین آتش نشانی- تکنسینی (داشتن گواهینامه پایه یک رانندگی الزامی است)	کاردانی: در رشته های آتش نشانی، آتش نشانی محیط زیست، حفاظت و بهداشت کار، مدیریت عملیات امداد و نجات، مدیریت عملیات امداد و سوانح، مدیریت امور امداد، بهداشت حرفه ای، مدیریت عملیات حریق و حوادث، پیشگیری و ایمنی در برابر حریق و حوادث اطفای حریق، امداد و نجات	مرد
۹	خدمات عمومی- کارشناسی	کارشناس مدیریت (دولتی، بازرگانی، صنعتی، اجرایی، مالی)، اقتصاد، علوم اقتصادی (توسعه اقتصادی و برنامه ریزی)، اقتصاد مالی، حسابداری مالی، اقتصاد بازرگانی، مهندسی صنایع (گرایش های مرتبط) کارشناسی ارشد و بالاتر: در کلیه گرایشها به شرط دارا بودن مدرک کارشناسی در گرایش های ذکر شده	مرد زن
۱۰	مالی - کارشناسی	کارشناس مدیریت (دولتی، بازرگانی، صنعتی، مالی)، اقتصاد، علوم اقتصادی (توسعه اقتصادی و برنامه ریزی، برنامه ریزی سیستم های اقتصادی)، اقتصاد مالی، حسابداری مالی، اقتصاد بازرگانی، حسابرسی، کارشناس حرفه ای حسابداری، کارشناس حسابداری (کلیه گرایش ها)، مهندسی صنایع گرایش سیستم های مالی کارشناسی ارشد و بالاتر: در کلیه گرایشها به شرط دارا بودن مدرک کارشناسی در گرایش های ذکر شده	مرد زن
۱۱	منابع انسانی - کارشناسی	کارشناسی: مدیریت (دولتی، بازرگانی، صنعتی، اجرایی، مالی و بیمه)، آمار، اقتصاد، علوم اقتصادی (توسعه اقتصادی و برنامه ریزی)، مدیریت برنامه ریزی آموزشی، آموزش و بهسازی منابع انسانی، کارشناس حرفه ای (مدیریت سرمایه انسانی/ امور تحول و نوسازی اداری حقوق اداری)، مهندسی صنایع گرایش بهینه سازی سیستم ها کارشناسی ارشد و بالاتر: در کلیه گرایشها به شرط دارا بودن مدرک کارشناسی در گرایش های ذکر شده	مرد زن
۱۲	کارشناس IT	کارشناسی یا کارشناسی ارشد و بالاتر در رشته های: رشته مهندسی کامپیوتر (کلیه گرایش ها)، مهندسی فناوری اطلاعات (کلیه گرایش ها)، مهندسی تکنولوژی فناوری اطلاعات (کلیه گرایش ها)، مهندسی نرم افزار، مهندسی نرم افزار کامپیوتر، مهندسی فناوری شبکه های کامپیوتری، مهندسی تکنولوژی سیستم های سخت افزار رایانه، مهندسی تکنولوژی ارتباطات و فناوری اطلاعات، معماری کامپیوتر، معماری سیستم های کامپیوتری، علمی - کاربردی تکنولوژی ارتباطات و فناوری اطلاعات، علوم کامپیوتر (کلیه گرایش ها)	مرد زن

جدول شماره ۲: عناوین رشته های شغلی و مواد آزمون هر يك از آنها

ردیف	سطح - رشته شغلی	مواد آزمون
۱	ابزار دقیق - کارشناسی	مدارهای الکتریکی ۱ و ۲- الکترونیک ۱ و ۲- سیستمهای دیجیتال- سیستمهای کنترل خطی و ابزار دقیق - زبان تخصصی - ریاضیات مهندسی
۲	الکترونیک - کارشناسی	مدارهای الکتریکی ۱ و ۲- ماشین های الکتریکی ۱ و ۲ و ۳- تحلیل سیستمهای انرژی الکتریکی- (بررسی سیستمهای قدرت) - الکترونیک صنعتی- زبان تخصصی - ریاضیات مهندسی
۳	مکانیک - کارشناسی	استاتیک و مقاومت مصالح - ترمودینامیک- مکانیک سیالات - انتقال حرارت - تولید نیروگاه - طراحی اجزای مکانیکی - دینامیک و ارتعاشات - زبان تخصصی - ریاضیات مهندسی
۴	برق-تکنسینی	مدارهای الکتریکی-ماشینهای الکتریکی (مبانی، ماشین های AC و DC - تولید انرژی الکتریکی - کنترل و ابزار دقیق
۵	مکانیک-تکنسینی	استاتیک و مقاومت مصالح - ترمودینامیک- مکانیک سیالات - انتقال حرارت - تولید نیروگاه - تأسیسات حرارتی و برودتی
۶	شیمی-کارشناسی	شیمی تجزیه - شیمی آلی - شیمی فیزیک- تصفیه آب و پساب های صنعتی - خوردگی و رسوب گذاری
۷	شیمی-تکنسینی	شیمی تجزیه - شیمی آلی - شیمی فیزیک- تصفیه آب و آزمایشگاه- اصول و مبانی شیمی نیروگاه سیکل ترکیبی
۸	آتش نشان و راننده ماشین آتش نشانی-کمک کارشناسی/تکنسینی (این رشته شغلی آزمون آمادگی جسمانی دارد)	اصول و مدیریت بحران، اصول و مبانی مهارت های آتش نشانی، آشنایی با مأموریت ها و ضوابط آتش نشانی، آیین نامه های حفاظت فنی و بهداشت کار، و اصول و مبانی امداد و نجات
۹	خدمات عمومی - کارشناسی	مبانی سازمان و مدیریت- اقتصاد خرد و کلان - کاربرد ریاضی و آمار در مدیریت - رفتار سازمانی، قوانین مدیریت خدمات عمومی
۱۰	مالی - کارشناسی	مبانی سازمان و مدیریت - اقتصاد خرد و کلان، مدیریت مالی، اصول حسابداری، کاربرد ریاضی و آمار در مدیریت، بودجه و قانون محاسبات عمومی
۱۱	منابع انسانی-کارشناسی	مدیریت منابع انسانی، رفتار سازمانی، مبانی سازمان و مدیریت، تجزیه و تحلیل سیستم ها، کاربرد ریاضی و آمار در مدیریت
۱۲	کارشناس IT	پایگاه داده، سیستم های عامل، معماری کامپیوتر، شبکه های کامپیوتری و امنیت شبکه

جدول شماره ۳ : نیاز های استخدامی

ردیف	نیازهای استخدامی (رشته شغلی)	شهرستان محل خدمت	جنسیت مورد نیاز
۱	ابزار دقیق - کارشناسی	۱- ارومیه	مرد / زن
		۲- خوی	
۲	الکترونیک - کارشناسی	۱- ارومیه	مرد / زن
		۲- خوی	
۳	مکانیک - کارشناسی	۱- ارومیه	مرد / زن
		۲- خوی	
۴	برق - تکنسینی	۱- ارومیه	مرد
		۲- خوی	
۵	مکانیک - تکنسینی	۱- ارومیه	مرد
		۲- خوی	
۶	شیمی - کارشناسی	۱- ارومیه	مرد / زن
		۲- خوی	
۷	شیمی - تکنسینی	۱- ارومیه	مرد
		۲- خوی	
۸	آتش نشان و راننده ماشین آتش نشانی - تکنسینی	۱- ارومیه	مرد
		۲- خوی	
۹	خدمات عمومی - کارشناسی	ارومیه	مرد / زن
۱۰	مالی - کارشناسی	ارومیه	مرد / زن
۱۱	منابع انسانی - کارشناسی	ارومیه	مرد / زن
۱۲	کارشناس IT	خوی	مرد / زن

●نمره نهایی آزمون برای داوطلبان بومی شهرستان مورد تقاضا بر اساس بند ۳ تذکرات با ضریب (۱/۲) محاسبه می گردد.