دفترچه راهنمای آزمون استخدامی

شرکت مدیریت تولید برق آذربایجانغربی

۱۴۰۵

فهرست مطالب

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

اصلاحیه دفترچه

در جدول شماره یک : مشاغل و شرایط احراز، ردیف ٦ سطح شغلی آتش نشان ستون مربوط به مقطع،رشته و گرایش تحصیلی

داشتن «دیپلم: در رشته های ایمنی و آتش نشانی ، برق کلیه گرایشات، مکانیک/تاسیسات ، رشته های نظری ریاضی /تجربی به شرط دارا بودن گواهینامه های مهارتی آتش نشانی معتبر»

«آگهی دعوت به همکاری »

مقدمه:

شرکت مدیریت تولید برق آذربایجان‌غربی در راستای تحقق اهداف و ماموریت خود تعداد محدودی را از بین دانش-آموخته گان دانشگاههای مورد تایید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری از طریق برگزاری آزمون کتبی، مصـــــاحبه و ارزیابی‌های 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 ۱۳۷۵/۰۸/۰۸)**
- **حداکثر ۳۲ سال برای مقطع کارشناسی (متولدین بعد از تاریخ ۱۳۷۳/۰۸/۰۸)**
- **حداکثر ۳۵ سال برای مقطع کارشناسی ارشد و بالاتر (متولدین بعد از تاریخ ۱۳۷۰/۰۸/۰۸)**

تذکرات:

۱-سابقه کار مفید و مرتبط در صنعت تولید برق (حداکثر ۵ سال)، مشروط به ارائه تاییدیه سازمان مربوطه و گواهی پرداخت حق بیمه به سازمانهای بیمه معتبر ذیصلاح، به حداکثر سن افزوده خواهد شد.

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

۲- داوطلبانی میتوانند نسبت به ثبت نام و شرکت در آزمون اقدام نمایند که تا تاریخ برگزاری آزمون ۱۴۰۵/۰۸/۰۸ فارغ التحصیل شده و خدمت وظیفه آنها پایان یافته و تا تاریخ مذکور کارت پایان خدمت صادر شده باشد و یا معافیت آنها قطعی شده باشد. لازم به ذکر است گواهی فراغت از تحصیل داوطلبان، کارت مربوط به وضعیت نظام وظیفه و تائیدیه 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، در 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.

۳ـ 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 می‌شود 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.

۴ـ 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 می گردد.

د) مواد آزمون:

سوالات آزمون تخصصی۱۰۰ 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 سه 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 آتش‌نشان ، 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 می‌باشد.

و) چگونگی ثبت نام:

۱- داوطلبان گرامی پس از مطالعه دقیق شرایط مندرج در این دفترچه می توانند از صبح روزسه شنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۷/۱۴. حداکثر تا ساعت ۲۴ روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۷/۲۷ از طریق سایت اینترنتی مجری 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 ۱۴۰۵/۰۷/۲۸ تا تاریخ ۱۴۰۵/۰۷/۲۸ ، ساعت ۲۴ امکان‌پذیر خواهد بود.

۲ـ داوطلبان میبایست مبلغ ۸,۰۰۰,۰۰۰ (۸ 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:

۱ـ از تایپ لاتین اطلاعات خودداری نمایید.

۲ـ هنگام درج اطلاعات، کلید (Caps Lock) . صفحه کلید خاموش باشد.

۳ـ از زدن کلید(Enter)در هنگام درج اطلاعات خودداری نموده و برای جدا کردن کلمات از یکدیگر، از کلید فاصله (Space)استفاده نمایید.

۴ ـ تکمیل اطلاعات کلیه فیلدها الزامی است.

۵ ـ کد ملی خود را به صورت کامل (با درج صفر) و بدون خط تیره وارد نمایید.

۶ـ برای الصاق عکس، از فایل اسکن شده عکس پرسنلی ۴*۳ (تمام رخ، زمینه روشن و جدید) با فرمت JPG و با حجم حداکثر ۴۰ کیلوبایت استفاده نمایید.

۷ـ 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 می‌شود 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 کاملا مطالعه نمایند و پیگیری مراحل بعدی ثبت نام مانند نحوه دریافت کارت ورود به جلسه آزمون، زمان و مکان برگزاری آزمون و اطلاعیه‌های صادره که از طریق سایت اینترنتی https://azarbaijan.nri.ac.ir و www.matbaom.com اطلاع‌رسانی خواهد شد، الزامی بوده و مسئولیت آن برعهده داوطلب می‌باشد.

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

۱ـ ارائه کارت ورود به جلسه آزمون به صورت اینترنتی و از طـریق سایت https://azarbaijan.nri.ac.ir و www.matbaom.com از تاریخ ۱۴۰۵/۰۸/۰۴ لغایت۱۴۰۵/۰۸/۰۷انجام خواهد پذیرفت.

۲ـ آزمون در روز جمعه مورخ ۱۴۰۵/۰۸/۰۸ برگزار خواهد شد، ساعت و آدرس حوزه آزمون بر روی کارت ورود به جلسه آزمون درج خواهد گردید.

۳ـ ارائه کارت ورود به جلسه آزمون (چاپ شده بر روی کاغذ) هنگام ورود به حوزه الزامی است.

بدیهی است در غیر این‌صورت از ورود داوطلب به حوزه آزمون جلوگیری بعمل خواهد آمد.

موارد قابل توجه:

۱ـ در هر یک از رشته های شغلی امتحانی (مشخص شده در جداول نیازهای استخدامی) صرفاً دانش آموخته‌گان همان رشته، گرایش و مقطع می‌توانند شرکت کنند و پذیرش دیگر رشته‌ها یا گرایش‌ها امکان‌پذیر نمی‌باشد.

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 ثبت‌نام صورت می‌پذیرد. 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 می‌باشد.

۶- نظر به اینکه قراردادکار مدت موقت پذیرفته شدگان نهائی به مدت ۳ ماه بصورت آزمایشی و بر اساس ضوابط قانون کار خواهد بود بنابراین انعقاد قراردادکار 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- پذیرش نهایی و دعوت به کار متقاضیان استخدام در تمامی رشته شغل های جدول ۱ دفترچه راهنمای آزمون منوط به نرخ ترک کار نفرات شاغل متقاضی بازنشستگی در پایان سال ۱۴۰۵ می‌باشد. لذا پذیرفته شدن نفرات متقاضی تا تعیین تکلیف خروج نفرات شاغل مورد اشاره، حقی برای داوطلبان استخدامی ایجاد نمی‌نماید.

۹- در این آزمون، هر داوطلب می تواند صرفاً برای یک رشته شغلی ثبت نام نماید .

در صورت لزوم در ساعات اداری با شماره تلفن ۰۴۱-۳۲۸۹۶۸۶۱ تماس حاصل فرمایند .

جدول شماره ۱: مشاغل و شرایط احراز

ردیف	سطح- رشته شغلی	مقطع، رشته و گرایش تحصیلی	جنیست مورد نیاز
۱	ابزاردقیق – کارشناسی (بهره برداری-تعمیرات)	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: درکلیه گرایشها به شرط دارا بودن مدرک کارشناسی در گرایش های ذکر شده	مرد- زن
۲	الکتریک- کارشناسی (بهره برداری-تعمیرات)	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: درکلیه گرایشها به شرط دارا بودن مدرک کارشناسی در گرایش های ذکر شده	مرد- زن
۳	بهره برداری-کارشناسی (بهره برداری)	۱-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: درکلیه گرایشها به شرط دارا بودن مدرک کارشناسی در گرایش های ذکر شده ۲-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: درکلیه گرایشها به شرط دارا بودن مدرک کارشناسی در گرایش های ذکر شده ۳-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 مکاترولیک کارشناسی ارشد: مهندسی مکانیک، مهندسی مکانیک(تبدیل انرژی، طراحی جامدات، طراحی کاربردی،حرارت و سیالات) مهندسی مکاترونیک، مکاترونیک	مرد
۴	برق-تکنسینی (بهره برداری-تعمیرات)	کاردانی : برق (کلیه گرایشات). کارشناسی: مهندسی برق، مهندسی برق (قدرت، الکترونیک، کنترل)، مهندسی علمی-کاربردی برق، مهندسی فناوری کنترل (ابزار دقیق، فرایند)، مهندسی تکنولوژی برق-قدرت.	مرد
۵	مکانیک-تکنسینی (بهره برداری- تعمیرات)	کاردانی: تاسیسات حرارتی و برودتی، مکانیک نیروگاه، مکانیک . کارشناسی: مهندسی بهرهبرداری 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 مکاترونیک.	مرد

۶	آتش نشان 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 حرفه‌ای، مدیریت عملیات حریق و حوادث، پیشگیری و ایمنی در برابر حریق و حوادث اطفای حریق، امداد و نجات **اصلاحیه : دیپلم: در رشته های ایمنی و آتش نشانی ، برق کلیه گرایشات، مکانیک/تاسیسات ، رشته های نظری ریاضی /تجربی به شرط دارا بودن گواهینامه های مهارتی آتش نشانی معتبر»**	مرد
۷	کارشناس برنامه ریزی، آمار و بازار برق	کارشناسی در رشته های مهندسی برق ، مهندسی برق (قدرت / کنترل / الکترونیک/ شبکه های انتقال و توزیع) ، مهندسی علمی – کاربردی برق ، مهندسی علمی – کاربردی برق (شبکه های انتقال و توزیع)، مهندسی تکنولوژی برق، مهندسی صنایع (برنامه ریزی و تحلیل سیستم‌ها)، مهندسی سیستم‌های انرژی / انرژی کارشناسی ارشد و بالاتر: درکلیه گرایشها به شرط دارا بودن مدرک کارشناسی در گرایش های ذکر شده	مرد- زن
۸	کارشناس انبار	کارشناسی: مدیریت (دولتی، صنعتی، بازرگانی، مالی، کسب و کار(MBA)حسابداری، حسابرسی، اقتصاد، علوم اقتصادی، - مهندسی صنایع(برنامه ریزی و تحلیل سیستمها ، مدیریت سیستم و بهره وری، بهینه سازی سیستمها) کارشناسی ارشد: مدیریت (دولتی، صنعتی، بازرگانی، مالی، کسب و کار(MBA) حسابداری، حسابرسی، ،علوم اقتصادی، اقتصاد، مهندسی صنایع کلیه گرایشها.	مرد
۹	تکنسین ایمنی	کاردانی: بهداشت حرفه ای، کاردان فنی ایمنی کار و حفاظت، کاردان فنی ایمنی کار و حفاظت فنی. کارشناسی: مهندسی ایمنی، مهندسی ایمنی (بازرسی فنی/ حفاظت فنی)، مهندسی ایمنی و بازرسی فنی، ایمنی صنعتی و محیط کار، ایمنی صنعتی، مهندسی ایمنی صنعتی، کارشناسی حرفه ای ایمنی، مهندسی بهداشت حرفه ای.	مرد

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

ردیف	سطح – رشته شغلی	مواد آزمون
۱	ابزار دقیق – کارشناسی (بهره برداری-تعمیرات)	مدارهای الکتریکی ۱ و۲، الکترونیک ۱و ۲، سیستمهای دیجیتال، سیستمهای کنترل خطی و ابزار دقیق – زبان تخصصی (کلیه مواد آزمون در سطح کارشناسی)
۲	الکتریک - کارشناسی (بهره برداری – تعمیرات)	مدار الکتریکی ۱ و ۲، ماشینهای الکتریکی (مبانی، ماشینهای DC و AC و ترانسفورماتورها)، الکترونیک، رله و حفاظت الکتریکی (کلیه مواد آزمون در سطح کارشناسی)
۳	بهره برداری - کارشناسی (بهره برداری)	۱- مدارهای الکتریکی ۱ و۲، الکترونیک ۱و ۲، سیستمهای دیجیتال، سیستمهای کنترل خطی و ابزار دقیق – زبان تخصصی (کلیه مواد آزمون در سطح کارشناسی) ۲-مدار الکتریکی ۱ و ۲، ماشینهای الکتریکی (مبانی، ماشینهای DC و AC و ترانسفورماتورها)، الکترونیک، رله و حفاظت الکتریکی (کلیه مواد آزمون در سطح کارشناسی) ۳-استاتیک و مقاومت مصالح، ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت (کلیه مواد آزمون در سطح کارشناسی)
۴	برق - تکنسینی (بهره برداری – تعمیرات)	مدارهای الکتریکی-ماشینهای الکتریکی (مبانی، ماشین های AC و DC و ترانسفورماتورها) اندازه گیری الکتریکی، تاسیسات الکتریکی (کلیه مواد آزمون در سطح تکنسینی)
۵	مکانیک - تکنسینی (بهره برداری-تعمیرات)	استاتیک و مقاومت مصالح، ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت (کلیه مواد آزمون در سطح تکنسینی)
۶	آتش نشان - تکنسینی (این رشته شغلی آزمون آمادگی جسمانی دارد)	اصول و مدیریت بحران، اصول و مبانی مهارت های آتش نشانی، آشنایی با ماموریت ها و ضوابط آتش نشانی، آیین نامه های حفاظت فنی و بهداشت کار، و اصول و مبانی امداد و نجات
۷	کارشناس برنامه ریزی، آمار ، بازار برق	سیتم های قدرت، آمار و احتمال مهندسی، تولید برق در نیروگاهها ، بهره برداری و برنامه ریزی تولید، اقتصاد انرژی و اقتصاد برق
۸	کارشناس انبار	مدیریت بازرگانی، اصول و مبانی زنجیره تأمین کالا، سیستم های خرید، انبارداری و توزیع
۹	تکنسین ایمنی	اصول ایمنی، آتش نشانی، عوامل فیزیکی و شیمیایی محیط کار، ایمنی در برق

جدول شماره ۳ : نیاز های استخدامی

ردیف	نیازهای استخدامی (رشته شغلی)	شهر محل خدمت		جنسیت مورد نیاز
		ارومیه	خوی	
۱	ابزاردقیق – کارشناسی (بهره برداری- تعمیرات)	✓	_	مرد - زن
۲	الکتریک – کارشناسی (بهره برداری – تعمیرات)	✓	_	مرد - زن
۳	بهره برداری – کارشناسی (بهره برداری)	✓	_	مرد
۴	برق – تکنسینی (بهره برداری – تعمیرات)	✓	✓	مرد
۵	مکانیک- تکنسینی (بهره برداری – تعمیرات)	✓	✓	مرد
۶	آتش نشان - تکنسینی	_	✓	مرد
۷	کارشناس برنامه ریزی، آمار ، بازار برق	_	✓	مرد - زن
۸	کارشناس انبار	_	✓	مرد
۹	تکنسین ایمنی	_	✓	مرد