

## دفترچه راهنمای آزمون

### بسمه تعالی

شرکت‌های پیمانکاری طرف قرارداد شرکت توزیع برق شمال استان کرمان در راستای تکمیل نیروی انسانی مورد نیاز خود جهت قراردادهای منعقد شده در سال جاری، تعدادی متقاضی کار از بین آقایان در رشته‌های شغلی به شرح مندرج در جدول شماره ۱ را از طریق برگزاری آزمون مهارت عملی و مصاحبه به ترتیب از بالاترین نمره با اولویت بومی بودن به صورت قرارداد حجمی و با شرایط ذیل دعوت به کار می‌نمایند.

### ۱. شرایط عمومی متقاضیان

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. التزام به قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران و ولایت مطلقه فقیه
۴. عدم اعتیاد به مواد مخدر، روان‌گردان‌ها، دخانیات و مشروبات الکلی
۵. نداشتن سابقه محکومیت کیفری و ارائه گواهی عدم سوءپیشینه
۶. داشتن سلامت جسمانی و روانی و توانایی وظایف محوله
۷. دارا بودن شرایط احراز شغل بر اساس آگهی استخدام
۸. نداشتن منع قانونی برای جذب و عدم تعهد خدمتی به دیگر سازمان‌ها و شرکت‌های دولتی یا خصوصی
۹. احراز صلاحیت‌های مورد نظر و تأیید گزینش، پس از قبولی در آزمون

### ۲. شرایط اختصاصی

#### شرایط تحصیلی

۱. فارغ‌التحصیلان مقطع دیپلم کلیه رشته‌ها (با اولویت برق) و فارغ‌التحصیلان مقطع فوق‌دیپلم برق در کلیه گرایش‌ها می‌توانند در آزمون شرکت کنند (جدول شماره ۱).
۲. داوطلبان صرفاً در صورتی می‌توانند در این آزمون ثبت‌نام نمایند که رشته، گرایش و مقطع تحصیلی آنان با عنوان رشته، گرایش و مقطع تحصیلی مندرج در جدول شماره ۱ مطابقت داشته باشد. همچنین عنوان رشته تحصیلی و گرایش باید در متن گواهینامه موقت یا دانشنامه درج شده باشد. در صورت ارائه مدرک تحصیلی بالاتر، ملاک برخورداری از مزایای استخدامی، مدرک تحصیلی اعلام شده در جدول شماره ۱ خواهد بود.
۳. ملاک عمل برای محاسبه تاریخ گواهی فراغت از تحصیل، روز پایان ثبت‌نام آزمون مورخ ۱۳۹۹/۰۵/۱۱ می‌باشد. (ملاک فراغت از تحصیل تاریخ مندرج در گواهینامه موقت یا دانشنامه می‌باشد).
۴. دارندگان گواهینامه فن ورز شبکه هوایی به مدت ۱۳۹ ساعت از سازمان فنی و حرفه‌ای و ایمنی در برق به مدت ۵۰ ساعت از سازمان فنی و حرفه‌ای و سایر مؤسسات معتبر در اولویت بکارگیری می‌باشند.

## شرایط نظام وظیفه

- انجام خدمت دوره ضرورت یا معافیت قانونی دائم (به استثناء معافیت‌های پزشکی).
- ملاک عمل برای محاسبه تاریخ کارت پایان خدمت روز پایان ثبت‌نام آزمون مورخ ۱۳۹۹/۰۵/۱۱ می‌باشد.

## شرایط سنی

- حداکثر سن برای دانش‌آموختگان مقطع دیپلم ۲۴ سال (متولدین ۱۳۷۵ به بعد) و برای دانش‌آموختگان مقطع فوق دیپلم ۲۶ سال (متولدین ۱۳۷۳ به بعد).
- سابقه کار حداکثر ۱۰ سال (۱۲۰ ماه) مشروط به ارائه تأییدیه از شرکت متبوع با درج نوع همکاری و گواهی پرداخت حق بیمه به سازمان‌های بیمه معتبر ممه‌ور به مهر بیمه به حداکثر سن افزوده می‌شود.
- در هر صورت حداکثر سن از ۳۴ سال برای داوطلبان با مدرک دیپلم و ۳۶ سال برای داوطلبان با مدرک فوق دیپلم مطابق جدول شماره ۱ تجاوز نخواهد کرد.

## شرایط ایثارگران

- تا سقف بیست و پنج درصد (۲۵٪) ظرفیت استخدامی به جانبازان و آزادگان فاقد شغل، همسر و فرزندان ذکور شهدا، جانبازان بیست و پنج درصد و بالاتر، همسر و فرزندان ذکور آزادگان بالای یک سال اسارت، به ترتیب نمره مکتسبه اختصاص می‌یابد.
- در صورت عدم تکمیل سهمیه بیست و پنج درصد (۲۵٪) از موارد فوق، باقیمانده سهمیه مذکور به خواهر و برادر شهید به ترتیب نمره مکتسبه اختصاص می‌یابد.
- تا سقف پنج درصد (۵٪) ظرفیت استخدامی به رزمندگان (با حداقل شش ماه حضور داوطلبانه در جبهه‌ها)، همسر و فرزندان ذکور آنان و فرزندان ذکور جانبازان زیر بیست و پنج درصد و فرزندان ذکور آزادگان کمتر از یک سال اسارت به ترتیب نمره مکتسبه اختصاص می‌یابد.
- مرجع صدور تاییدیه معتبر برای ایثارگران (جانبازان و آزادگان، فرزندان آن‌ها و فرزندان شهدا) بنیاد شهید و امور ایثارگران و برای رزمندگان، سپاه پاسداران انقلاب اسلامی، ارتش جمهوری اسلامی ایران، وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح و ناجا می‌باشند. متقاضیان می‌بایست تاییدیه مربوط را در روز بررسی مدارک ارائه نمایند.

## بومی بودن

- بومی بودن در شهرستان محل خدمت، در اولویت پذیرش می‌باشد. افرادی که حداقل دارای یکی از ویژگی‌های زیر باشند، داوطلب بومی شهرستان تلقی می‌گردند:
- شهرستان محل تولد یا صدور داوطلب یا همسر وی با شهرستان محل مورد تقاضا یکی باشد.
  - همسر و فرزندان کارمندان رسمی، پیمانی دولت و یا نیروهای مسلح (اعم از شاغل یا بازنشسته) که شهرستان محل خدمت فعلی یا بازنشستگی والدین داوطلب با شهرستان محل مورد تقاضای آنان یکی باشد.
  - داوطلب حداقل سه (۳) سال از سنوات تحصیلی (ابتدایی، راهنمایی، دبیرستان) را به صورت متوالی یا متناوب در شهرستان محل مورد تقاضا طی کرده باشد.

۴. داوطلب حداقل سه (۳) سال سابقه پرداخت حق بیمه در شهرستان محل مورد تقاضا را داشته باشد.

**تذکره ۱:** مبنای شهرستان برای تعیین بومی بودن داوطلب، آخرین تقسیمات کشوری اعلام شده توسط وزارت کشور در زمان ثبت نام می باشد.

**تذکره ۲:** در صورت عدم تکمیل ظرفیت بومی شهرستان در هر یک از موارد مندرج در جدول شماره ۱، از داوطلبان بومی استان کرمان جهت انجام سایر مراحل استخدامی دعوت به عمل می آید.

### ۳. شرایط حد نصاب نمره آزمون عملی

۱. داوطلبان سهمیه آزاد و ایثارگری ۵٪ باید حداقل ۴۰٪ بالاترین نمره کسب شده در آزمون عملی را کسب نمایند.
۲. حد نصاب نمره برای ایثارگران سهمیه ۲۵٪ حداقل ۳۰٪ بالاترین نمره کسب شده در آزمون عملی می باشد.

### ۴. شرایط فیزیکی

۱. حداقل قد ۱۷۵ سانتی متر
۲. وزن متناسب با قد
۳. برخورداری از سلامت جسمانی و روانی
۴. قدرت تحرک و توانایی انجام وظیفه برای تمامی مشاغل مورد تقاضا
۵. داشتن دید کامل حداقل ۷ از ۱۰ بدون عینک (۱۰/۱۰ با عینک)
۶. نداشتن مشکل شنوایی (استفاده از سمعک)، لکنت زبان، بیماری‌های خاص و یا حوادثی که منجر به استفاده از پلاتین در اعضای بدن شده باشد.

### ۵. مواد آزمون

آزمون در موارد زیر به صورت کاملاً عملی برگزار خواهد شد:

۱. اصول ایمنی در برق (آشنایی با دستور العمل‌ها و مقررات ایمنی، آشنایی با ابزار انفرادی و گروهی، اقدامات لازم برای برق گرفتگی، CPR)
۲. شناخت ابزار و تجهیزات و یراق آلات کابل خودنگهدار (آشنایی با ابزار کار)
۳. نحوه اجرای شبکه کابل خودنگهدار (نحوه استقرار کابل روی لنسر، نحوه کار با وینچ، نحوه کابل کشی، نحوه بستن اتصالات، نحوه تنظیم فلش خط، نحوه جمع آوری شبکه)
۴. پست‌های توزیع هوایی و زمینی (آشنایی با استانداردهای پست‌های زمینی و هوایی)
۵. شناخت شبکه‌های زمینی (استانداردهای شبکه‌های زمینی، نحوه حفر کانال، نحوه خواباندن و دفن کابل)
۶. شناخت تجهیزات و یراق آلات شبکه‌های توزیع
۷. عملیات صعود و فرود از انواع پایه‌ها
۸. کار در ارتفاع (نحوه استقرار بر روی انواع پایه‌ها، نحوه انتقال لوازم به ارتفاع)

### ۶. مراحل ثبت نام

۱. داوطلبان گرامی پس از مطالعه دقیق شرایط مندرج در این دفترچه می توانند از ساعت ۸ صبح روز چهارشنبه مورخ ۹۹/۰۵/۰۱ حداکثر تا ساعت ۲۴ روز شنبه مورخ ۹۹/۰۵/۱۱ از طریق سایت اینترنتی [www.mapsab.ir](http://www.mapsab.ir) اقدام به ثبت نام در آزمون نمایند.

۲. داوطلبان می‌بایست مبلغ ۶۰۰/۰۰۰ ریال (ششصد هزار ریال) را به عنوان هزینه شرکت در آزمون از طریق درگاه اینترنتی موجود در صفحه ثبت‌نام (سامانه خرید کارت ثبت‌نام) و با استفاده از کارت‌های بانکی عضو شبکه شتاب و الزامات آن مانند رمز دوم کارت و کد CVV2 پرداخت نمایند. لازم به ذکر است هزینه ثبت‌نام به هیچ وجه مسترد نمی‌گردد.

۳. ثبت‌نام در روزهای اولیه و قبل از روزهای پایان مهلت مقرر، سهولت بیشتری را به همراه خواهد داشت و بهتر است ثبت‌نام به روزهای آخر موکول نشود.

**تذکره:** در صورت ایجاد هرگونه تغییر در کلیه جزئیات مربوط به مراحل برگزاری آزمون، اطلاع رسانی لازم از طریق پایگاه اینترنتی [www.mapsab.ir](http://www.mapsab.ir) به عمل خواهد آمد و داوطلبان محترم موظف به آگاهی یافتن، رعایت و انجام آن‌ها می‌باشند.

## ۷. راهنمای ثبت‌نام

۱. داوطلبان پس از ورود به سایت آزمون، ابتدا باید اقدام به خرید کارت ثبت‌نام از طریق سامانه مربوط نمایند و پس از خرید کارت، با توجه به شماره سریال ۱۴ رقمی که در اختیارشان قرار می‌گیرد، اقدام به ثبت‌نام نمایند.
۲. از تایپ لاتین اطلاعات خودداری نمایید.
۳. هنگام درج اطلاعات، کلید (Caps Lock) صفحه کلید خاموش باشد.
۴. از زدن کلید (Enter) در هنگام درج اطلاعات خودداری نموده و برای جدا کردن کلمات از یکدیگر، از کلید فاصله (Space) استفاده نمایید.
۵. تکمیل اطلاعات کلیه فیلدها الزامی است.
۶. کد ملی خود را به صورت کامل (با درج صفر) و بدون خط تیره وارد نمایید.
۷. برای الصاق عکس، از فایل اسکن شده عکس پرسنلی ۳×۴ (تمام رخ، زمینه روشن و جدید)، با فرمت JPG و با حجم حداکثر ۷۰ کیلو بایت استفاده نمایید.
۸. در انتهای فرم ثبت‌نام، فیلد مربوط به شماره بازبایی که از نوع عددی و ۵ رقمی می‌باشد را به دلخواه تکمیل و آن را یادداشت نمایید. در صورت فراموش کردن شماره رهگیری ثبت‌نام، با استفاده از این شماره به همراه کد ملی و شماره شناسنامه می‌توانید شماره رهگیری خود را بازبایی نمایید. لذا تا پایان مراحل آزمون از این شماره کاملاً مراقبت نمایید.
۹. پس از تکمیل اطلاعات، بررسی و تأیید، شماره رهگیری ارائه شده را یادداشت نمایید. ضمناً امکان چاپ اطلاعات وجود دارد.
۱۰. بررسی مدارک قبول شدگان ۳ برابر ظرفیت بر عهده مجتمع عالی آموزشی و پژوهشی خراسان می‌باشد.

## ۸. زمان دریافت کارت و برگزاری آزمون

۱. داوطلبان جهت دریافت کارت شرکت در جلسه آزمون می‌بایست از ساعت ۸ روز یکشنبه مورخ ۹۹/۰۵/۱۲ تا ساعت ۲۴ روز دوشنبه ۹۹/۰۵/۱۳ با مراجعه به سایت [www.mapsab.ir](http://www.mapsab.ir) نسبت به پرینت کارت خود اقدام نمایند.
۲. ارائه کارت ورود به جلسه آزمون مهارتی به صورت اینترنتی و از طریق سایت ثبت‌نام انجام خواهد پذیرفت.

۳. آزمون براساس گروه‌بندی که متعاقباً اعلام خواهد شد، برگزار می‌شود.
۴. زمان و محل دقیق برگزاری آزمون در کارت شرکت در آزمون درج می‌گردد.
۵. ارائه کارت ورود به آزمون (چاپ شده بر روی کاغذ) و کارت ملی هنگام ورود به محل آزمون الزامی است. در غیر این صورت از ورود داوطلب جلوگیری خواهد شد.
۶. در تاریخ برگزاری آزمون به همراه داشتن لباس کار و کفش کار الزامی است. بدیهی است در غیر این صورت از ورود داوطلب به محل آزمون جلوگیری به عمل خواهد آمد. شایان ذکر است تطبیق مدارک و احراز هویت در زمان آزمون از طریق مجتمع عالی آموزشی و پژوهشی خراسان انجام خواهد شد.

**\*\* استفاده از ماسک در زمان برگزاری آزمون به دلیل جلوگیری از شیوع بیماری کرونا الزامی است \*\***

## ۹. نحوه اعلام نتیجه

۱. حد نصاب آزمون مطابق با بند ۳ مبنای سایر مراحل انتخاب داوطلبان قرار می‌گیرد. بدیهی است داوطلبان فاقد حد نصاب، از سایر مراحل حذف می‌گردند. کسب حد نصاب لازم در آزمون عملی، هیچ‌گونه حقی برای داوطلب ایجاد نمی‌کند.
۲. اعلام لیست اولیه سه برابر ظرفیت جهت بررسی مدارک از طریق سایت آزمون
۳. اعلام تاریخ و زمان مصاحبه به داوطلبان از طریق سایت آزمون
۴. انجام مصاحبه تخصصی حضوری
۵. معرفی به گزینش (انتخاب یک برابر): پس از برگزاری مصاحبه، معرفی افراد به گزینش بر اساس مجموعه نمره کل نهایی و با در نظر گرفتن امتیازات و سهمیه‌ها به تعداد یک برابر ظرفیت پذیرش (نفر اصلی) خواهد بود.

## ۱۰. سایر موارد

۱. آزمون مذکور مختص آقایان می‌باشد.
۲. دارندگان مدرک تحصیلی معادل تحت هیچ شرایطی مجاز به ثبت‌نام در آزمون نمی‌باشند.
۳. پذیرفته شدگان دارای سابقه کار مرتبط، در شرایط برابر، دارای اولویت می‌باشند.
۴. پذیرفته شدگان نهایی با تشخیص شرکت، ملزم به گذراندن دوره‌های آموزشی تکمیلی مورد نیاز خواهند بود، بدیهی است هزینه‌های مربوطه در صورت انصراف پذیرفته شده پس از حضور در دوره‌های آموزشی عیناً اخذ خواهد شد.
۵. در این آزمون، هر داوطلب می‌تواند فقط در یک رشته شغلی و یک شهرستان ثبت‌نام نماید.
۶. قبولی در آزمون مهارتی اولیه به منزله پذیرش و بکارگیری نبوده، بلکه موکول به موفقیت داوطلبان در مراحل بعدی شامل مصاحبه، معاینات پزشکی و اخذ طب کار، عدم سوء پیشینه از مراکز ذیصلاح و تایید حراست می‌باشد و با پذیرفته شدگان نهایی، پس از ارائه مدارک در مهلت مقرر، قرارداد موقت کار توسط شرکت‌های مذکور مطابق قانون کار و مقررات ذیربط منعقد خواهد شد.
۷. عدم ارائه مدارک توسط پذیرفته شدگان نهایی در مهلت مقرر به منزله انصراف تلقی و شرکت نسبت به جایگزینی آنها از محل نیروهای ذخیره اقدام نموده و اعتراضات بعدی مسموع نخواهد بود.

۸. فرزندان ذکور کلیه کارکنان شرکت توزیع برق شمال استان کرمان (شاغل، بازنشسته، ...) می‌توانند از سهمیه ۱۷٪ آزمون استفاده نمایند.
۹. در صورت عدم وجود داوطلبان برای سهمیه ایثارگری، سهمیه مذکور از محل سهمیه آزاد تأمین می‌گردد.
۱۰. انتخاب نهایی پذیرفته‌شدگان پس از قبولی در آزمون مهارت عملی از طریق مصاحبه تخصصی میسر می‌شود.
۱۱. انتخاب متقاضیان کار برای انجام مصاحبه تخصصی حداکثر به میزان سه برابر ظرفیت مورد نیاز که به ترتیب بالاترین نمره آزمون مهارتی را کسب کرده باشند اعلام خواهد شد.
۱۲. از پذیرفته‌شدگان تعهدی مبنی بر خدمت در محل مورد نظر و با اختیارات شرکت، اخذ خواهد گردید.
۱۳. مسئولیت ناشی از عدم رعایت دقیق ضوابط و شرایط اعلام شده در متن آگهی و یا اعلام مدارک به صورت ناقص، بر عهده داوطلب خواهد بود و در هر مرحله از به کارگیری نیرو (شامل آزمون مهارت، مصاحبه و گزینش) محرز شود که داوطلب به اشتباه یا به عمد اطلاعات خلاف واقع داده و یا فاقد شرایط مندرج در آگهی می‌باشد، از انجام مراحل بعدی محروم گردیده و حتی در صورت عقد قرارداد، قرارداد مزبور لغو خواهد گردید.
۱۴. در صورت وجود هر گونه ابهام در ساعت اداری با شماره ۰۹۱۵۹۱۳۵۳۶۶ آقای ایزدی تماس حاصل نمایید.

**تذکر: با توجه به شیوع ویروس کرونا در استان کرمان جهت جلوگیری از ازدحام و رعایت پروتکل‌های بهداشتی مربوط به ستاد کرونا، آزمون بصورت گروه‌بندی در گروه‌های حداکثر ۲۵ نفره برگزار خواهد شد. زمان برگزاری آزمون برای هر داوطلب ۴۸ ساعت قبل از طریق شماره تلفنی که توسط داوطلب هنگام ثبت- نام ذکر شده است اعلام می‌گردد. عدم حضور داوطلب در زمان تعیین شده به منزله انصراف داوطلب تلقی می‌گردد و هیچ‌گونه اعتراضی مسموع نخواهد بود.**

## جدول شماره ۱

شماره مناقصه	نام شرکت پیمانکار	عنوان قرارداد	مدرک تحصیلی	شرح شغل انتخابی	تعداد مورد نیاز	محل خدمت
۹۹-۲	شرکت پژوهان قدرت	تامین نیروی انسانی و ماشین آلات مربوط به فعالیت های اتفاقات و عملیات، پاسخگویی ۱۲۱، خط گرم و سرویس و نگهداری شبکه و تاسیسات			۲	کرمان
۹۹-۳	نور باران کرمانیا				۲	چترود
۹۹-۴	پارس نیرو کرمانیان				۱	باغین
					۱	ماهان
					۱	راین
					۱	گلباف
۹۹-۱	افزای پیشتاز توان				تامین نیروی انسانی و ماشین آلات مربوط به فعالیت های اتفاقات و عملیات، پاسخگویی ۱۲۱، خط گرم و سرویس و نگهداری شبکه و تاسیسات	
		۲	رفسنجان			
		۱	نوق			
		۱	کشکویه			
		۱	انار			
		۱	شهر بابک			
		۲	زرند			
۹۹-۵	نوگران شرکت قدرت	تامین نیروی انسانی و ماشین آلات مربوط به فعالیت های اتفاقات و عملیات، پاسخگویی ۱۲۱، خط گرم و سرویس و نگهداری شبکه و تاسیسات			۱	راور
					۱	کوهبنان
۹۹-۷	شرکت مهندسی هیوا	عملیات قرائت و وصول مطالبات شهر کرمان، (شمال غرب و جنوب غرب)			۱	کرمان
۹۹-۹	شرکت صفا نیرو کرمانیان	عملیات قرائت و وصول مطالبات شهر کرمان، (شرق کرمان و امور نواحی و چترود)			۱	چترود
۹۹-۱۱	شرکت آرمان الکترونیک	عملیات نصب، سرویس، بازدید لوازم اندازه گیری عادی و دیماندی و جمع آوری برق های غیر مجاز شهر کرمان، نواحی کرمان و منطقه چترود			۱	ماهان
					۱	راین
					۱	شهداد
۹۹-۸	شرکت رعد سازه آروشا	عملیات قرائت و وصول مطالبات شهر رفسنجان، نوق و کشکویه، انار، شهر بابک)			۲	رفسنجان
۹۹-۱۲	شرکت توان افزا پیشتاز	عملیات نصب، سرویس، بازدید لوازم اندازه گیری عادی و دیماندی و جمع آوری برق های غیر مجاز شهر رفسنجان، نوق و کشکویه، انار، شهر بابک)			۱	نوق
					۱	کشکویه
					۱	انار
					۱	شهر بابک
۹۹-۱۰	شرکت الکتروفورام	عملیات قرائت و وصول مطالبات شهر (زرند، ...)			۲	زرند
۹۹-۱۳	شرکت دانانت جنوب شرق	عملیات نصب، سرویس، بازدید لوازم اندازه گیری عادی و دیماندی و جمع آوری برق های غیر مجاز شهر زرند، کوهبنان، راور)			۱	راور
					۱	کوهبنان

**دیپلم کلیه رشته ها ترجیحا برق و فوق دیپلم برق کلیه گرایش ها**  
**برق کار شبکه توزیع (با توانائی کار در ارتفاع و صعود و فرود از تیر)**