

دفترچه راهنمای آزمون

تامین نیروی شرکت های پیمانکار طرف
قرارداد با شرکت توزیع نیروی برق استان
خراسان رضوی

شرکت فنی و مهندسی طیف افشان
تابستان ۱۴۰۳

در راستای تأمین نیازهای نیروی انسانی مورد نیاز شرکت های پیمانکاری طرف قرارداد شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی، **شرکت فنی و مهندسی طیف افشان** در رشته شغلی های **مندرج در جدول شماره یک**، از طریق برگزاری آزمون کتبی، مصاحبه و گزینش، به ترتیب از بالاترین نمره و به صورت قرارداد موقت (حجمی)، این آزمون را برگزار می نماید.

توضیح مهم یک: محدوده کاری تمامی شهرستان های استان خراسان رضوی (بجز مشهد، طر قبه و شان دیز) خواهد بود.

توضیح مهم دو: تاریخ مصاحبه و بکار گیری افراد پذیرفته شده چند برابر ظرفیت آزمون، **مشخص نبوده** و به تدریج و با توجه نیازهای ایجاد شده، توسط شرکت پیمانکار طرف قرارداد در هر شهرستان تعیین خواهد شد. نتایج این آزمون تا زمان برگزاری آزمون بعدی (حداقل به مدت یک سال) معتبر بوده و ممکن است به فراخور نیاز هر شهرستان، تاریخ مصاحبه و بکار گیری نفرات تغییر یابد.

الف) شرایط عمومی:

- ۱- داشتن تابعیت ایران
- ۲- التزام به قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران
- ۳- انجام خدمت دوره ضرورت یا معافیت قانونی دائم. (ملاک عمل برای محاسبه تاریخ کارت پایان خدمت، زمان برگزاری آزمون به تاریخ **۱۴۰۳/۰۶/۰۷** می باشد)
- ۴- عدم اعتیاد به مواد مخدر، روانگردان ها، دخانیات و مشروبات الکلی
- ۵- اعتقاد به دین مبین اسلام یا یکی از ادیان شناخته شده در قانون اساسی جمهوری اسلامی
- ۶- نداشتن سابقه محکومیت کیفری موثر و ارائه گواهی عدم سوء پیشینه
- ۷- داشتن سلامت جسمانی و روانی و توانایی وظایف محوله
- ۸ - دارا بودن شرایط احراز شغل بر اساس آگهی
- ۹ - عدم عضویت در هیات مدیره یا مدیریت عامل شرکت های پیمانکاری دیگر

۱۰ - نداشتن منع قانونی برای جذب و عدم تعهد خدمتی به دیگر سازمان ها و شرکت های دولتی یا خصوصی

۱۱ - احراز صلاحیت مورد نظر و تأیید گزینش شرکت، پس از قبولی در آزمون کتبی و مصاحبه.

ب) شرایط اختصاصی:

- داشتن مدرک تحصیلی متناسب با شغل های مندرج در جدول شماره دو؛

تذکر: ملاک عمل برای محاسبه تاریخ گواهی فراغت از تحصیل، زمان برگزاری آزمون (به تاریخ ۱۴۰۳/۰۶/۰۷) بوده و ملاک فراغت از تحصیل، تاریخ مندرج در گواهینامه موقت یا دانشنامه می باشد.

- وزن متناسب و برخورداری از سلامت جسمانی و روانی، قدرت تحرک و توانایی انجام وظیفه و عدم استعمال دخانیات برای کلیه مشاغل.

- نداشتن مشکل بینایی، شنوایی، لکنت زبان، بیماری های خاص و یا حوادثی که منجر به استفاده از پلاتین در اعضای بدن شده باشد برای کلیه مشاغل.

- داشتن شرایط سنی در هنگام برگزاری آزمون به شرح ذیل:

■ حداکثر **۲۵ سال** تمام برای متقاضیان دیپلم و فوق دیپلم (متولدین ۱۳۷۸/۰۶/۰۷ به بعد) و حداکثر **۲۹ سال** برای متقاضیان کارشناسی و بالاتر (متولدین ۱۳۷۴/۰۶/۰۷ به بعد).

تبصره: در خصوص رشته شغلی راننده خودرو سنگین، تا ۳ سال به حداکثر سن بند قبل اضافه خواهد شد.

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

■ پذیرفته شدگان دارای سابقه کار مرتبط، در شرایط برابر دارای اولویت می باشند.

■ برای متقاضیان آزمون در صورت داشتن **سابقه تامین اجتماعی مرتبط با رشته انتخابی**، به مدت حداکثر ۵ سال به حداکثر سن فوق الذکر اضافه می گردد.

- در شرایط برابر در فرایند آزمون و مصاحبه، افراد بومی هر شهرستان در اولویت بکارگیری نیازهای آن شهرستان خواهند بود. بومی به فردی اطلاق می شود که حداقل دارای یکی از ویژگی های زیر باشد:

■ محل تولد داوطلب یا همسر وی، شهرستان محل درخواستی باشد.

■ حداقل چهار سال از سنوات تحصیلی داوطلب (ابتدایی، راهنمایی و یا دبیرستان) به صورت متوالی یا متناوب در محل درخواستی طی شده باشد.

- انتخاب پذیرفته شدگان آزمون برای انجام مصاحبه تخصصی، از میان افراد حائز شرایط که به ترتیب بالاترین نمره آزمون کتبی را کسب کرده باشند، انجام خواهد شد.
- انتخاب نهایی پذیرفته شدگان پس از قبولی در آزمون از طریق مصاحبه و گزینش میسر خواهد بود. لذا قبولی در آزمون کتبی، به منزله پذیرش قطعی فرد تلقی نخواهد شد.
- از پذیرفته شدگان تعهدی مبنی بر خدمت در محل مورد نظر و یا بکارگیری در دیگر نقاط استان خراسان رضوی، اخذ خواهد گردید.
- 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 جذب نیرو (شامل آزمون، مصاحبه و جذب) محرز شود که داوطلب به اشتباه یا به عمد اطلاعات خلاف واقع داده و یا فاقد شرایط مندرج در آگهی می باشد، از انجام مراحل بعدی محروم گردیده و حتی در صورت عقد قرارداد، قرارداد مزبور لغو و خسارات مربوطه اخذ خواهد گردید.
- پذیرفته شدگان این آزمون نباید هیچگونه ارتباط استخدامی، قراردادی، پیمانی و ... با شرکتهای تابعه وزارت نیرو و سایر دستگاههای اجرایی داشته باشند.

ج) مواد آزمون:

- سؤالات آزمون در یک دفترچه شامل سؤالات عمومی و سؤالات تخصصی طراحی گردیده و مواد (دروس) رشته شغلی و جزئیات مربوط در جدول شماره یک (رشته شغلی های آزمون) درج شده است.
- آزمون دارای نمره منفی بوده و هر پاسخ صحیح یک نمره و به هر پاسخ غلط یک سوم نمره منفی تعلق می گیرد.

د) چگونگی ثبت نام:

- داوطلبان گرامی پس از مطالعه دقیق شرایط مندرج در این دفترچه می توانند از ساعت ۸ صبح روز **دوشنبه ۱۴۰۳/۰۵/۱۵** حداکثر تا ساعت ۲۴ روز **چهارشنبه ۱۴۰۳/۰۵/۳۱** از طریق سایت اینترنتی <https://azmoon.nri.ac.ir> اقدام به ثبت نام در آزمون نمایند.

- داوطلبان می بایست مبلغ **۱,۵۰۰,۰۰۰ ریال (صد و پنجاه هزار تومان)** را به عنوان هزینه شرکت در آزمون از طریق درگاه اینترنتی موجود در صفحه ثبت نام و با استفاده از کارتهای بانکی عضو شبکه شتاب پرداخت نمایند.

توضیح: مبلغ هزینه ثبت نام به هیچ وجه مسترد نمی گردد.

- مهلت ثبت نام به هیچ وجه تمدید نخواهد گردید.

ه) راهنمای ثبت نام:

- از تایپ لاتین اطلاعات خودداری نمایید.

- هنگام درج اطلاعات، کلید Caps Lock صفحه کلید خاموش باشد.

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

- تکمیل اطلاعات کلیه فیلدها الزامی است.

- کد ملی خود را به صورت کامل (با درج صفر) و بصورت یک عدد ده رقمی و بدون خط تیره وارد نمایید.

- برای الصاق عکس، از فایل اسکن شده عکس پرسنلی ۳×۴ (تمام رخ، زمینه روشن و جدید)، با فرمت JPG و با حجم حداکثر ۲۰۰ کیلوبایت استفاده نمایید.

- پس از تکمیل نمودن اطلاعات، شماره رهگیری ثبت نام ارائه شده را یادداشت نمایید. ضمناً امکان چاپ اطلاعات وجود دارد.

- پس از اتمام مراحل ثبت نام و کامل شدن آن، به منظور ثبت دقیق اطلاعات از **دکمه خروج** استفاده نمایید.

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

- ارائه کارت ورود به جلسه آزمون به صورت اینترنتی و از طریق سایت ثبت نام اعلامی از تاریخ **۱۴۰۳/۰۶/۰۱** انجام خواهد پذیرفت.

- آزمون در روز **چهارشنبه ۱۴۰۳/۰۶/۰۷** برگزار خواهد شد؛ ساعت و محل دقیق حوزه آزمون در شهر مشهد مقدس بر روی کارت ورود به جلسه آزمون درج خواهد گردید.

- ارائه کارت ورود به جلسه آزمون (چاپ شده بر روی کاغذ) و کارت شناسایی معتبر هنگام ورود به حوزه الزامی است؛ بدیهی است در غیر این صورت از ورود داوطلب به حوزه آزمون جلوگیری به عمل خواهد آمد.

سایر نکات

- آزمون مذکور مختص آقایان می باشد.
- نتایج آزمون تا **آزمون بعدی (حداقل به مدت یک سال)** معتبر بوده و دعوت به کار پذیرفته شدگان نهایی بر اساس اولویت خواهد بود.
- پذیرفته شدگان نهایی می بایست آمادگی خدمت و اشتغال به کار در هر یک از شهرستان‌های استان خراسان رضوی را داشته باشند.
- در هر یک از رشته های شغلی امتحانی (مشخص شده در جدول پیوست) صرفاً فارغ التحصیلان همان مقطع و رشته می توانند شرکت کنند و پذیرش دیگر رشته ها یا رشته های غیرمرتبط امکان پذیر نمی باشد. در صورت کتمان موضوع، بدون داشتن حق هرگونه اعتراض، قبولی ایشان در هر مرحله از آزمون ملغی خواهد شد.
- پذیرفته شدن داوطلب جهت شرکت در آزمون با توجه به مقطع و رشته تحصیلی ذکر شده در هنگام ثبت نام صورت می پذیرد. صحت و سقم این موارد و ارائه اصل مدارک مربوط به شرایط مورد ادعا بر عهده داوطلب است.
- دارندگان مدرک تحصیلی معادل، تحت هیچ شرایطی مجاز به ثبت نام در آزمون نمی باشند.

- در این آزمون، هر داوطلب می تواند صرفاً برای یک کد شغلی ثبت نام نمایند.
- قبولی در آزمون کتبی به منزله پذیرش و جذب نبوده، بلکه موکول به موفقیت داوطلبان در مراحل بعدی شامل مصاحبه، گزینش، معاینات پزشکی و اخذ عدم سوء پیشینه از مراکز ذیصلاح می باشد و با پذیرفته شدگان نهایی، پس از ارائه مدارک در مهلت مقرر، قرار داد مطابق قانون کار و مقررات ذیربط منعقد خواهد شد.
- داوطلبانی که در شرکت های طرف قرارداد شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی مشغول بکار می باشند و نام ایشان در سامانه نیروی انسانی شرکت توانیر (HRIS) ثبت شده است، حق شرکت در این آزمون را ندارند.

جدول شماره یک: رشته شغلی های آزمون

دفترچه	رشته شغلی	دروس و سرفصل های پیشنهادی برای آمادگی در آزمون
--------	-----------	--

۱- سؤالات عمومی ضریب سؤالات: ۱	کلیه رشته ها	هوش و استعداد تحصیلی
		ICDL (مهارت های هفت گانه کامپیوتر)
		ادبیات فارسی (آئین نگارش و مکاتبات اداری)
۲- سؤالات تخصصی ضریب سؤالات: ۱,۵	نیروی عملیاتی (سیمبانی و قرائت لوازم اندازه گیری)	فن ورز شبکه هوایی
		ایمنی عمومی برق
	نگهبان	ایمنی حریق
		اصول حفاظت فیزیکی
	راننده خودرو سبک (اداری)	آیین نامه راهنمایی و رانندگی پایه دو - سه
		ساختار، ارتباطات سازمانی و تشریفات اداری
	راننده خودرو سنگین (بالابر و جرثقال)	آیین نامه راهنمایی و رانندگی پایه دو - یک
		آیین دادرسی مدنی، آیین دادرسی کیفری، قانون مدنی، قانون مجازات اسلامی، قانون تجارت
	کارشناس برق	کتاب خطوط هوایی شبکه های توزیع برق (تجهیزات و طراحی)، نویسنده: مهندس کریم روشن میلانی
		مدیریت مصرف برق
		ایمنی عمومی برق

جدول شماره دو: شرایط احراز رشته های شغلی مورد نیاز

ردیف	رشته شغلی	مدرک تحصیلی مورد نیاز	شرایط فیزیکی و آموزشی
------	-----------	--------------------------	-----------------------

۱	نیروی عملیاتی (سیمبان و مامور قرائت کنتور برق)	دیپلم و فوق دیپلم	✓ قد: حداقل ۱۷۰ سانتیمتر ✓ برخورداری از سلامت کامل روحی و جسمی با ارائه گواهی سلامت از مراکز طب کار ✓ توانایی کار در ارتفاع (عدم ترس از ارتفاع) ✓ دارای مدرک فن ورز هوایی ۱۳۹ ساعته توضیح: چنانچه داوطلب در زمان آزمون، گواهینامه مربوطه را اخذ نکرده باشد و واجد شرایط مصاحبه تشخیص داده شود، می‌بایست در مهلت تعیین شده نسبت به اخذ مدرک فوق اقدام نماید. ✓ توانایی و مهارت برقراری ارتباط مؤثر ✓ $19 \leq BMI \leq 27$
۲	نگهبان	دیپلم و فوق دیپلم	✓ قد: حداقل ۱۸۰ سانتیمتر ✓ سلامت کامل روحی و جسمی با ارائه گواهی سلامت از مراکز طب کار ✓ توانایی و مهارت برقراری ارتباط مؤثر ✓ $19 \leq BMI \leq 27$
۳	راننده خودرو سبک (اداری)	کارشناسی (کلیه رشته ها)	✓ قد: حداقل ۱۶۵ سانتیمتر ✓ سلامت کامل روحی و جسمی با ارائه گواهی سلامت از مراکز طب کار ✓ داشتن گواهینامه پایه دو یا سه ✓ $19 \leq BMI \leq 27$
۴	راننده خودرو سنگین (بالابر و جرثقال)	دیپلم و فوق دیپلم	✓ قد: حداقل ۱۶۵ سانتیمتر ✓ سلامت کامل روحی و جسمی با ارائه گواهی سلامت از مراکز طب کار ✓ داشتن گواهینامه ویژه توضیح: چنانچه داوطلب در زمان آزمون، گواهینامه مربوطه را اخذ نکرده باشد و واجد شرایط مصاحبه تشخیص داده شود، می‌بایست در مهلت تعیین شده نسبت به اخذ مدرک فوق اقدام نماید.

			$19 \leq BMI \leq 27$ ✓
۵	کارشناس برق	کارشناسی / کارشناسی ارشد برق کلیه گرایش‌ها به استثنای الکترونیک	✓ قد: حداقل ۱۶۵ سانتیمتر ✓ سلامت کامل روحی و جسمی با ارائه گواهی سلامت از مراکز طب کار ✓ توانایی و مهارت برقراری ارتباط مؤثر و کار با رایانه
۶	کارشناس حقوق	کارشناسی / کارشناسی ارشد حقوق و علوم قضایی	✓ قد: حداقل ۱۶۵ سانتیمتر ✓ سلامت کامل روحی و جسمی با ارائه گواهی سلامت از مراکز طب کار ✓ توانایی و مهارت برقراری ارتباط مؤثر و کار با رایانه

* چنانچه داوطلب دارای مدرک بالاتر از مدرک تحصیلی مورد نیاز باشد، امکان شرکت در آزمون را داشته اما مدرک وی در صورت جذب لحاظ نمی‌گردد. لذا بعنوان مثال در اینصورت شرایط سنی گفته شده در قسمت "ب: شرایط اختصاصی"، بند ۴-۱ این دفترچه در مورد وی لحاظ شده و نهایتاً ۲۵ سال تمام ملاک ارزیابی خواهد بود.

یادآوری: اگر وزن تان (برحسب کیلوگرم) را بر مجذور قدتان (برحسب متر) تقسیم کنید عدد حاصل را (شاخص وزنی) BMI گویند.

$$BMI = \frac{\text{وزن}}{(\text{قد})^2}$$

مثال: قد: ۱,۷۹ (متر)، وزن ۷۷ (کیلوگرم)، شاخص وزنی فرد عبارتست از: ۲۴

$$BMI = \frac{77}{(1.79)^2} = 24$$