

- در ردیف ۱۸: متقاضی باید مقطع تحصیلی خود را براساس ضوابط مندرج در دفترچه راهنما در این قسمت مشخص نماید.
  - در ردیف ۱۹: متقاضی می‌بایست کد و عنوان رشته تحصیلی خود را براساس جداول دفترچه راهنما مشخص و در این محل درج نماید.
  - در ردیف ۲۰: متقاضی باید دانشگاه یا موسسه محل اخذ مدرک تحصیلی خود را در قسمت مربوط درج نماید.
  - در ردیف ۲۱: متقاضی باید تاریخ فارغ التحصیلی خود را در این قسمت درج کند.
  - در ردیف ۲۲: متقاضی باید معدل خود را در این قسمت درج کند.
  - در ردیف ۲۳: متقاضی باید نام استان و شهرستان، جهت تعیین حوزه امتحانی را در این قسمت مشخص نماید.
  - در ردیف ۲۴: متقاضی باید نشانی دقیق محل سکونت و موارد خواسته شده دیگر را در این قسمت تکمیل نماید.
  - در ردیف ۲۵: متقاضی باید عنوان شغل انتخابی خود را بر اساس (مندرجات جداول دفترچه راهنما) در این محل مربوط درج نماید.
  - در ردیف ۲۶: متقاضی باید شغل محل انتخابی خود را با توجه به مندرجات جداول دفترچه در این قسمت مشخص کند.
  - در ردیف ۲۷: متقاضی بومی با توجه به مندرجات صفحه (۵) دفترچه اطلاعات این بند را تکمیل نماید.
- تذکره:** لطفا در هنگام ثبت نام، در انتخاب عنوان شغل مورد تقاضا، استان و شهرستان، بومی بودن یا نبودن، سهمیه‌های قانونی تخصیص یافته در آزمون دقت لازم را مبذول فرمایید.

### ج) زمان برگزاری آزمون و نحوه دریافت کارت ورود به جلسه:

کارت شرکت در آزمون در روز دوشنبه به تاریخ ۱۴۰۴/۱۱/۱۳ برای مشاهده و پرینت بر روی درگاه اطلاع‌رسانی سازمان سنجش آموزش کشور به نشانی [www.sanjesh.org](http://www.sanjesh.org) قرار خواهد گرفت. آزمون در روز **پنج‌شنبه** به تاریخ ۱۴۰۴/۱۱/۱۶ در تهران و با توجه به آمار شرکت کنندگان، در مراکز استان برگزار خواهد شد و ملاک تعیین حوزه امتحانی متقاضیان شهرستان محل اقامت فعلی است که در تقاضانامه درج خواهند نمود. ساعت شروع و محل برگزاری آزمون بر روی کارت شرکت در آزمون درج و به آگاهی متقاضیان خواهد رسید.

لازم به ذکر است صدور کارت شرکت در آزمون به منزله تایید اطلاعات ارسالی از سوی متقاضیان نبوده و مدارک متقاضیان پس از اجرای آزمون، مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

### جدول شماره ۱- شرایط احراز تحصیلی و الزامات شغلی آزمون شرکت‌های آب و فاضلاب سال ۱۴۰۴

| کد و عنوان شغلی                         | مدارک و رشته تحصیلی مورد نیاز                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| کمک کارشناس مالی و بازرگانی<br>(کد ۱۰۱) | امور مالی و مالیاتی (فوق دیپلم) - حسابداری (فوق دیپلم) - مدیریت بازرگانی (فوق دیپلم) - مدیریت دولتی (فوق دیپلم) - مدیریت صنعتی کاربردی (فوق دیپلم) - امور اداری (فوق دیپلم) - خدمات اداری (فوق دیپلم) - کاردانی حرفه ای مدیریت- امور اداری (فوق دیپلم) - کاردانی حرفه ای حسابداری کلیه ی گرایش ها (فوق دیپلم) - امور اداری و مالی (فوق دیپلم)                                                                                                     |
| کمک کارشناس اداری<br>(کد ۱۰۲)           | امور دولتی (فوق دیپلم) - مدیریت امور دفتری (فوق دیپلم) - مدیریت صنعتی کاربردی (فوق دیپلم) - علوم انسانی (فوق دیپلم) - امور اداری (فوق دیپلم) - کاردانی حرفه ای مدیریت - امور اداری (فوق دیپلم) - امور اداری و مالی (فوق دیپلم)                                                                                                                                                                                                                    |
| کمک کارشناس حراست<br>(کد ۱۰۳)           | امور دولتی (فوق دیپلم) - مدیریت امور دفتری (فوق دیپلم) - مدیریت بازرگانی (فوق دیپلم) - مدیریت دولتی (فوق دیپلم) - مدیریت صنعتی کاربردی (فوق دیپلم) - مدیریت و برنامه ریزی آموزشی (فوق دیپلم) - علوم انسانی (فوق دیپلم) - امور اداری (فوق دیپلم) - اطلاعات و امنیت عمومی (فوق دیپلم) - خدمات اداری (فوق دیپلم) - علوم کتابداری و اطلاع رسانی (فوق دیپلم) - کاردانی حرفه ای علوم کتابداری و اطلاع رسانی (فوق دیپلم) - امور اداری و مالی (فوق دیپلم) |
| کمک کارشناس خدمات مشترکین<br>(کد ۱۰۴)   | امور دولتی (فوق دیپلم) - امور مالی و مالیاتی (فوق دیپلم) - حسابداری (فوق دیپلم) - مدیریت امور دفتری (فوق دیپلم) - مدیریت بازرگانی (فوق دیپلم) - مدیریت دولتی (فوق دیپلم) - مدیریت صنعتی کاربردی (فوق دیپلم) - امور اداری (فوق دیپلم) - خدمات اداری (فوق دیپلم) - حسابداری مالی (فوق دیپلم) - کاردانی حرفه ای مدیریت- امور اداری (فوق دیپلم) - کاردانی حرفه ای حسابداری کلیه ی گرایش ها (فوق دیپلم) - امور اداری و مالی (فوق دیپلم)                |

## ادامه جدول شماره ۱- شرایط احراز تحصیلی و الزامات شغلی آزمون شرکت‌های آب و فاضلاب سال ۱۴۰۴

| کد و عنوان شغلی                 | مدارک و رشته تحصیلی مورد نیاز                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| تکنسین آزمایشگاه (کد ۱۰۵)       | شیمی (فوق دیپلم) - میکروبیولوژی (فوق دیپلم)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| تکنسین برق (کد ۱۰۶)             | کاردانی برق (فوق دیپلم) - برق (فوق دیپلم)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| تکنسین عمران (کد ۱۰۷)           | عمران (فوق دیپلم) - کاردانی عمران (فوق دیپلم)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| تکنسین مکانیک (کد ۱۰۸)          | کاردانی مکانیک (فوق دیپلم) - مکانیک (فوق دیپلم)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| کارشناس مالی (کد ۱۰۹)           | امور مالی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - حسابداری (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - حسابرسی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم اقتصادی گرایش اقتصاد بازرگانی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم اقتصادی گرایش اقتصاد مالی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم اقتصادی گرایش برنامه ریزی سیستم های اقتصادی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم اقتصادی گرایش توسعه اقتصادی و برنامه ریزی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت بازرگانی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت دولتی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت صنعتی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت مالی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم اقتصادی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - کارشناس حرفه ای حسابداری (حسابداری مالی) (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری)                                                                                                                                    |
| کارشناس روابط عمومی (کد ۱۱۰)    | ارتباط تصویری (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - ارتباطات (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - ارتباطات اجتماعی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - تبلیغ و ارتباطات (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - تبلیغ و ارتباطات فرهنگی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - جامعه شناسی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - روابط عمومی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - روزنامه نگاری (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم ارتباطات اجتماعی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت رسانه (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت راهبردی فرهنگ (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مطالعات ارتباطی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت اطلاعات و ارتباطات (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مطالعات ارتباطی و فناوری اطلاعات (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - کارشناسی حرفه ای روابط عمومی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری)                                                                                          |
| کارشناس حقوقی (کد ۱۱۱)          | حقوق (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - حقوق جزا و جرم شناسی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - حقوق خصوصی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - حقوق قضایی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - حقوق عمومی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - حقوق دادرسی اداری (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - کارشناس حرفه ای حقوق اداری (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - حقوق انرژی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| کارشناس فناوری اطلاعات (کد ۱۱۲) | معماری سیستم های کامپیوتری (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی تکنولوژی سیستم های سخت افزار (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی فناوری اطلاعات (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی نرم افزار (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی کامپیوتر (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم کامپیوتر (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علمی کاربردی تکنولوژی ارتباطات و فناوری اطلاعات ICT (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی کامپیوتر- سخت افزار (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - معماری کامپیوتر (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی نرم افزار کامپیوتر (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی فناوری شبکه های کامپیوتری (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی تکنولوژی فناوری اطلاعات (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی تکنولوژی شبکه های کامپیوتری (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی تکنولوژی ارتباطات و فناوری اطلاعات ICT (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) |

## ادامه جدول شماره ۱- شرایط احراز تحصیلی و الزامات شغلی آزمون شرکت‌های آب و فاضلاب سال ۱۴۰۴

| کد و عنوان شغلی                | مدارک و رشته تحصیلی مورد نیاز                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| کارشناس GIS (کد ۱۱۳)           | سنجش از راه دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی عمران گرایش نقشه برداری (لیسانس) - مهندسی نقشه برداری (لیسانس) - مهندسی نقشه برداری گرایش سنجش از دور (فوق لیسانس، دکتری) - سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی تکنولوژی نقشه برداری (لیسانس) - مهندسی فناوری عمران-نقشه برداری (لیسانس) - مهندسی نقشه برداری گرایش سنجش از راه دور (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی عمران گرایش سیستم های اطلاعاتی جغرافیایی GIS (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی نقشه برداری گرایش سیستم اطلاعات مکانی (فوق لیسانس، دکتری)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| کارشناس حراست (کد ۱۱۴)         | روانشناسی بالینی (فوق لیسانس، دکتری) - امنیت اطلاعات (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - جامعه شناسی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - روان شناسی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - روان شناسی صنعتی و سازمانی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - روان شناسی عمومی (فوق لیسانس، دکتری) - روان شناسی تربیتی (فوق لیسانس، دکتری) - علوم اجتماعی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم اجتماعی گرایش علوم ارتباطات اجتماعی (لیسانس) - علوم اجتماعی گرایش پژوهش علوم اجتماعی (فوق لیسانس، دکتری) - علوم ارتباطات اجتماعی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت دولتی (لیسانس) - مدیریت منابع انسانی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت نظارت و بازرسی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت دولتی گرایش مدیریت منابع انسانی (فوق لیسانس، دکتری) - علوم اجتماعی گرایش جامعه شناسی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم اجتماعی گرایش جمعیت شناسی (فوق لیسانس، دکتری) - علوم اجتماعی گرایش مردم شناسی (لیسانس) - مدیریت گرایش مدیریت منابع انسانی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت دولتی گرایش تحول (فوق لیسانس، دکتری) - علوم اجتماعی گرایش مطالعات فرهنگی (فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت بحران (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت دولتی گرایش طراحی سازمان های دولتی (فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت دولتی گرایش توسعه منابع انسانی (فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت دولتی گرایش مدیریت رفتار سازمانی (فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت دولتی گرایش خط مشی گذاری عمومی (فوق لیسانس، دکتری) - پدافند غیر عامل (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) اطلاعات و امنیت عمومی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت منابع انسانی گرایش مدیریت عملکرد و بهره وری منابع انسانی (فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت منابع انسانی گرایش مدیریت استراتژیک منابع انسانی (فوق لیسانس، دکتری) - علوم ارتباطات اجتماعی گرایش مدیریت رسانه (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی پدافند غیر عامل (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم اجتماعی گرایش پژوهشگری (لیسانس) - علوم سیاسی گرایش مطالعات امنیتی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - کارشناسی حرفه ای پدافند غیرعامل (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم ارتباطات اجتماعی گرایش روزنامه نگاری (فوق لیسانس، دکتری) - کارشناسی حرفه ای روابط عمومی گرایش رفتار اجتماعی و افکارسنجی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت دولتی گرایش مدیریت تطبیقی و توسعه (فوق لیسانس، دکتری) |
| کارشناس خدمات مشترکین (کد ۱۱۵) | اقتصاد (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - حسابداری (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - حسابرسی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم اقتصادی گرایش اقتصاد بازرگانی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم اقتصادی گرایش اقتصاد مالی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم اقتصادی گرایش برنامه ریزی سیستم های اقتصادی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم اقتصادی گرایش توسعه اقتصادی و برنامه ریزی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت دولتی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت صنعتی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت مالی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت مالی گرایش مدیریت مالی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم اقتصادی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## ادامه جدول شماره ۱- شرایط احراز تحصیلی و الزامات شغلی آزمون شرکت‌های آب و فاضلاب سال ۱۴۰۴

| کد و عنوان شغلی                                       | مدارک و رشته تحصیلی مورد نیاز                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| کارشناس آمار (کد ۱۱۶)                                 | آمار (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - آمار اقتصادی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| کارشناس ایمنی، مدیریت بحران و بهداشت حرفه ای (کد ۱۱۷) | بهداشت محیط (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی بهداشت محیط (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - ایمنی بهداشت و محیط زیست (HSE) (فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت بحران (فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت در سوانح طبیعی (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی پدافند غیر عامل (لیسانس) - کارشناسی حرفه ای پدافند غیرعامل (لیسانس) - کارشناسی حرفه ای مدیریت عملیات امداد و نجات (لیسانس) - مهندسی محیط زیست گرایش آب و فاضلاب (فوق لیسانس، دکتری) - ایمنی و محیط زیست (HSE) (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) (فوق لیسانس، دکتری)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| کارشناس آزمایشگاه شیمی (کد ۱۱۸)                       | شیمی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - شیمی تجزیه (فوق لیسانس، دکتری) - شیمی گرایش شیمی کاربردی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - شیمی تجزیه (فوق لیسانس، دکتری) - شیمی گرایش محیط زیست (لیسانس) - شیمی معدنی (فوق لیسانس، دکتری) - شیمی کاربردی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی شیمی گرایش مهندسی فرایند (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی شیمی گرایش مهندسی محیط زیست (فوق لیسانس، دکتری) - ۳۱۸۷۵: شیمی گرایش شیمی تجزیه (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی شیمی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی شیمی گرایش فرایندهای جداسازی (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی شیمی گرایش طراحی فرایندها (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی شیمی گرایش کنترل فرایندهای شیمیایی (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی شیمی گرایش ترموسینتیک و کاتالیست (فوق لیسانس، دکتری) - شیمی گرایش شیمی معدنی (فوق لیسانس، دکتری) - شیمی گرایش کاربردی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی شیمی گرایش بیوتکنولوژی (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی شیمی گرایش ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) (فوق لیسانس، دکتری) - شیمی گرایش شیمی الی (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی شیمی گرایش جداسازی (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی شیمی گرایش ترمودینامیک و سینتیک (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی شیمی گرایش پدیده های انتقال (فوق لیسانس، دکتری) - شیمی کاتالیست (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی شیمی گرایش طراحی فرایند (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی شیمی گرایش فرایند (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی شیمی گرایش مدل سازی شبیه سازی و کنترل (فوق لیسانس، دکتری) |
| کارشناس آزمایشگاه میکروبیولوژی (کد ۱۱۹)               | بیوتکنولوژی (فوق لیسانس، دکتری) - میکروبیولوژی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - زیست شناسی گرایش میکروبیولوژی (فوق لیسانس، دکتری) - زیست شناسی سلولی و مولکولی گرایش میکروبیولوژی (لیسانس)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| کارشناس اداری (کد ۱۲۰)                                | مدیریت دولتی (لیسانس) - مدیریت صنعتی (لیسانس) - مدیریت مالی (لیسانس) - مدیریت منابع انسانی (لیسانس) - مدیریت دولتی گرایش مدیریت منابع انسانی (فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت دولتی گرایش مدیریت تحول (فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت دولتی گرایش توسعه منابع انسانی (فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت دولتی گرایش مدیریت عملکرد (فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت دولتی گرایش مدیریت منابع انسانی (فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت دولتی گرایش مدیریت عملکرد و بهره وری منابع انسانی (فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت منابع انسانی گرایش مدیریت استراتژیک منابع انسانی (فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت دولتی گرایش مدیریت تطبیقی و توسعه (فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت دولتی گرایش خطی مشی گذاری عمومی (فوق لیسانس، دکتری)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## ادامه جدول شماره ۱- شرایط احراز تحصیلی و الزامات شغلی آزمون شرکت‌های آب و فاضلاب سال ۱۴۰۴

| کد و عنوان شغلی                          | مدارک و رشته تحصیلی مورد نیاز                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| کارشناس قراردادهای (کد ۱۲۱)              | اقتصاد (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم اقتصادی گرایش اقتصاد بازرگانی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم اقتصادی گرایش توسعه اقتصادی و برنامه ریزی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت بازرگانی (لیسانس) - مدیریت صنعتی (لیسانس) - مدیریت مالی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت بازرگانی داخلی (فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت بازرگانی (فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت بین المللی (فوق لیسانس، دکتری) - علوم اقتصادی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت صنعتی گرایش مدیریت زنجیره تامین (فوق لیسانس، دکتری)                                                                                                                                       |
| کارشناس بازرگانی و انبار (کد ۱۲۲)        | اقتصاد (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - حسابداری (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - حسابرسی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم اقتصادی گرایش اقتصاد بازرگانی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم اقتصادی گرایش توسعه اقتصادی و برنامه ریزی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت بازرگانی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت دولتی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت صنعتی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت مالی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت گرایش مدیریت مالی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم اقتصادی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری)                                                                                                         |
| کارشناس برنامه ریزی و بودجه (کد ۱۲۳)     | امور مالی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - برنامه ریزی سیستم های اقتصادی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - حسابداری (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - حسابرسی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم اقتصادی گرایش اقتصاد بازرگانی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - علوم اقتصادی گرایش توسعه اقتصادی و برنامه ریزی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت بازرگانی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت دولتی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت صنعتی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت مالی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت گرایش مدیریت سیستم ها (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت بازرگانی و بازاریابی بین المللی گرایش مالی (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) |
| کارشناس بهداشت محیط (کد ۱۲۴)             | بهداشت محیط (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی بهداشت محیط (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی عمران گرایش مهندسی محیط زیست (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی محیط زیست گرایش منابع آب (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی محیط زیست گرایش آب و فاضلاب (فوق لیسانس، دکتری)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| کارشناس کنترل کیفیت آب و فاضلاب (کد ۱۲۵) | بهداشت محیط (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی بهداشت محیط (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| مهندس برق (کد ۱۲۶)                       | مهندسی برق گرایش قدرت (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی برق گرایش کنترل (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی برق (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی تکنولوژی الکترونیک (لیسانس) - مهندسی برق گرایش الکترونیک (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندس برق گرایش ابزار دقیق (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی تکنولوژی الکترونیک گرایش کاربردی (لیسانس) - مهندسی برق گرایش کنترل و سیستم (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی تکنولوژی برق - قدرت (لیسانس) - مهندسی تکنولوژی الکترونیک گرایش عمومی (لیسانس)                                                                                                                                                                 |

**ادامه جدول شماره ۱- شرایط احراز تحصیلی و الزامات شغلی آزمون شرکت‌های آب و فاضلاب سال ۱۴۰۴**

| کد و عنوان شغلی       | مدارک و رشته تحصیلی مورد نیاز                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| مهندس صنایع (کد ۱۲۷)  | مدیریت پروژه و ساخت (فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت سیستم و بهره‌وری (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی صنایع (لیسانس) - مهندسی صنایع گرایش برنامه‌ریزی و تحلیل سیستم‌ها (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی صنایع گرایش مدیریت سیستم و بهره‌وری (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی مدیریت پروژه (لیسانس) - مهندسی صنایع گرایش صنایع (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی صنایع گرایش مدیریت سیستم و بهره‌وری (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی صنایع گرایش بهینه‌سازی سیستم‌ها (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی صنایع گرایش مدیریت پروژه (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی صنایع گرایش بهره‌وری (فوق لیسانس، دکتری) - مدیریت پروژه (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی صنایع گرایش سیستم‌های اجتماعی و اقتصادی (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی صنایع گرایش آینده‌پژوهی (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی صنایع گرایش روش‌های بهینه‌سازی (فوق لیسانس، دکتری)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| مهندس عمران (کد ۱۲۸)  | مهندسی عمران گرایش محیط زیست (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی عمران گرایش مهندسی آب و فاضلاب (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی عمران گرایش مهندسی سازه (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی عمران گرایش مهندسی محیط زیست (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی عمران (لیسانس، فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی عمران گرایش سازه (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی عمران گرایش منابع آب (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی عمران گرایش سازه‌های هیدرولیکی (فوق لیسانس، دکتری) - ۳۲۱۰۶: مهندسی عمران گرایش آب (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی اجرایی عمران (لیسانس) - مهندسی عمران گرایش مهندسی و مدیریت منابع آب (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی عمران گرایش مهندسی آب و سازه‌های هیدرولیکی (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی عمران گرایش مدیریت منابع آب (فوق لیسانس، دکتری) و علوم و مهندسی آب گرایش منابع آب (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی علمی کاربردی عمران - شبکه‌های آب و فاضلاب (لیسانس) - مهندسی راه و ساختمان (لیسانس) - علوم و مهندسی آب (مدیریت و برنامه‌ریزی منابع آب) (فوق لیسانس، دکتری) - علوم و مهندسی آب گرایش رودخانه و اکوسیستم آبی (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی عمران - مهندسی آب گرایش رودخانه (فوق لیسانس، دکتری) - علوم و مهندسی آب گرایش هیدروانفورماتیک (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی عمران - مهندسی آب گرایش منابع آب (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی عمران - مهندسی آب گرایش اب‌های زیرزمینی (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی عمران - مهندسی آب گرایش مدیریت منابع آب (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی عمران - مهندسی آب و سازه‌های هیدرولیکی گرایش سازه‌های هیدرولیکی (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی فناوری عمران گرایش سد و شبکه (لیسانس) - علوم و مهندسی آب گرایش سازه‌های آبی (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی علمی کاربردی عمران (لیسانس) - مهندسی تکنولوژی عمران-آب و فاضلاب (لیسانس) - مهندسی فناوری عمران گرایش آب و فاضلاب (لیسانس) - علوم و مهندسی آب کلیه گرایش‌ها (لیسانس) - مهندسی عمران گرایش مهندسی آب (فوق لیسانس، دکتری) |
| مهندس مکانیک (کد ۱۲۹) | مهندسی مکانیک گرایش تبدیل انرژی (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی مکانیک گرایش طراحی کاربردی (فوق لیسانس، دکتری) - مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات (لیسانس) - مهندسی تکنولوژی کنترل گرایش ساخت و تولید (لیسانس)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |