



## ب) شرایط اختصاصی استخدام:

### ۱- سطح تحصیلی، گرایش و تعداد مورد نیاز:

جدول (۱) رشته‌ها و گرایش‌های تحصیلی مورد نیاز مشاغل اپراتوری

| محل خدمت     | گروه آزمون      | مقطع تحصیلی | رشته - گرایش             | تعداد | مواد آزمون تخصصی                                                                                                                              | سایر شرایط و توضیحات                                                                                                                                                                         |
|--------------|-----------------|-------------|--------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| مجتمع سیرجان | نگهبان          | دیپلم       | کلیه رشته‌ها             | ۶     | اصول انتظامات و حفاظت پیرامونی، امنیت اطلاعات، مبانی حفاظت، حفاظت اسناد و مدارک، اخلاق حرفه‌ای                                                | دارای کارت پایان خدمت، حداقل قد ۱۷۵، BMI مناسب، دارا بودن توانایی بینایی بین ۹/۱۰ تا ۱۰/۱۰                                                                                                   |
| مجتمع سیرجان | جوشکار و برشکار | دیپلم       | کلیه رشته‌ها             | ۴     | فلزکاری ۱ و ۲، جوشکاری با فرآیند قوس الکتریکی و صنایع فلزی E1، E2، E3، E6، E8 و E9                                                            | داشتن مهارت جوشکاری و گواهینامه * مهارت جوشکاری از مراجع رسمی در زمینه‌های جوش‌های آرگون، CO2، برق (* برای افراد دارای دیپلم جوشکاری الزامی مبنی بر دارا بودن گواهینامه جوشکاری وجود ندارد). |
| مجتمع سیرجان | راننده لیفتراک  | دیپلم       | کلیه رشته‌ها             | ۲     | نگهداری و تعمیر لیفتراک، رانندگی با لیفتراک، کاربردهای لیفتراک، انواع لیفتراک، قوانین کار با لیفتراک                                          | داشتن گواهینامه رانندگی لیفتراک                                                                                                                                                              |
| مجتمع سیرجان | راننده جرثقیل   | دیپلم       | کلیه رشته‌ها             | ۱     | ایمنی و اصول اولیه، استانداردهای جرثقیل‌های متحرک، مباحث عمومی ایمنی جرثقیل، آیین‌نامه حفاظتی وسایل حمل و جابه‌جایی مواد و اشیاء در کارگاه‌ها | دارا بودن گواهینامه رانندگی پایه یک و گواهینامه ویژه جرثقیل                                                                                                                                  |
| مجتمع سیرجان | اپراتور فنی (۱) | دیپلم       | برق (کلیه گرایش‌ها)      | ۵     | دانش فنی پایه الکترونیک و الکتروتکنیک، دانش فنی تخصصی الکترونیک و الکتروتکنیک، مدارهای پایه، الکترونیک پایه، سیم پیچی الکتروموتورهای سه فاز   |                                                                                                                                                                                              |
| مجتمع سیرجان | اپراتور فنی (۲) | دیپلم       | مکانیک (کلیه گرایش‌ها)   | ۶     | فیزیک، جوشکاری و لحیم کاری، ریاضی، تاسیسات مکانیکی                                                                                            |                                                                                                                                                                                              |
| مجتمع سیرجان | اپراتور فنی (۳) | دیپلم       | متالورژی (کلیه گرایش‌ها) | ۲     | شناخت فلزات، عملیات ذوب و ریخته‌گری، اصول متالورژی ریخته‌گری، محاسبات فنی و عمومی                                                             |                                                                                                                                                                                              |



[sisco.midhco.com](http://sisco.midhco.com)

[azmoon.sirjansteel.com](http://azmoon.sirjansteel.com)



## جدول (۱) رشته‌ها و گرایش‌های تحصیلی مورد نیاز مشاغل اپراتوری

| محل خدمت     | گروه آزمون          | مقطع تحصیلی | رشته - گرایش                   | تعداد | مواد آزمون تخصصی                                                                                                                            | سایر شرایط و توضیحات                                                                                                                                                                                         |
|--------------|---------------------|-------------|--------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| مجتمع سیرجان | اپراتور فنی (۴)     | دیپلم       | دیپلم کلیه رشته‌های فنی / نظری | ۸     | ریاضی، فیزیک، شیمی، دانش فنی برق و مکانیک                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                              |
| مجتمع بردسیر | اپراتور جرثقیل سقفی | دیپلم       | کلیه رشته‌ها                   | ۲     | سوالات تخصصی اپراتور جرثقیل سقفی                                                                                                            | داشتن گواهینامه مهارت اپراتور جرثقیل سقفی از مراجع رسمی                                                                                                                                                      |
| مجتمع بردسیر | جوشکار و برشکار     | دیپلم       | کلیه رشته‌ها                   | ۲     | فلزکاری ۱ و ۲، جوشکاری با فرآیند قوس الکتریکی E1، E2، E3، E6، E8 و E9 و صنایع فلزی                                                          | * داشتن مهارت جوشکاری و گواهینامه مهارت جوشکاری از مراجع رسمی در زمینه‌های جوش‌های آرگون، CO <sub>2</sub> ، برق<br>(*) برای افراد دارای دیپلم جوشکاری الزامی مبنی بر دارا بودن گواهینامه جوشکاری وجود ندارد. |
| مجتمع بردسیر | راننده لیفتراک      | دیپلم       | کلیه رشته‌ها                   | ۱     | نگهداری و تعمیر لیفتراک، رانندگی با لیفتراک، کاربردهای لیفتراک، انواع لیفتراک، قوانین کار با لیفتراک                                        | داشتن گواهینامه رانندگی لیفتراک                                                                                                                                                                              |
| مجتمع بردسیر | اپراتور فنی (۱)     | دیپلم       | برق (کلیه گرایش‌ها)            | ۳     | دانش فنی پایه الکترونیک و الکتروتکنیک، دانش فنی تخصصی الکترونیک و الکتروتکنیک، مدارهای پایه، الکترونیک پایه، سیم پیچی الکتروموتورهای سه فاز |                                                                                                                                                                                                              |
| مجتمع بردسیر | اپراتور فنی (۲)     | دیپلم       | مکانیک (کلیه گرایش‌ها)         | ۳     | فیزیک، جوشکاری و لحیم کاری، ریاضی، تاسیسات مکانیکی                                                                                          |                                                                                                                                                                                                              |
| مجتمع بردسیر | اپراتور فنی (۳)     | دیپلم       | متالورژی (کلیه گرایش‌ها)       | ۱     | شناخت فلزات، عملیات ذوب و ریخته‌گری، اصول متالورژی ریخته‌گری، محاسبات فنی و عمومی                                                           |                                                                                                                                                                                                              |



[sisco.midhco.com](http://sisco.midhco.com)

[azmoon.sirjansteel.com](http://azmoon.sirjansteel.com)

[www.linkedin.com/company/sirjan-iranian-steel-co-sisco](https://www.linkedin.com/company/sirjan-iranian-steel-co-sisco)



## جدول (۲) رشته‌ها و گرایش‌های تحصیلی مورد نیاز مشاغل تکنسین

| محل خدمت     | گروه آزمون    | مقطع تحصیلی        | رشته - گرایش                                                                              | تعداد | مواد آزمون تخصصی                                                                         | سایر شرایط و توضیحات                                                                                                                                             |
|--------------|---------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| مجتمع سیرجان | تکنسین مکانیک | کاردانی            | فوق دیپلم مکانیک (کلیه گرایش‌ها)                                                          | ۴     | استاتیک، مقاومت مصالح، ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت و طراحی اجزا             | افراد دارای سابقه کار مرتبط در اولویت هستند.                                                                                                                     |
|              | تکنسین برق    | کاردانی            | فوق دیپلم برق (کلیه گرایش‌ها)                                                             | ۳     | مدار الکتریکی ۱، ماشین الکتریکی AC، ماشین الکتریکی DC، الکترونیک صنعتی و ترانسفورماتورها | افراد دارای سابقه کار مرتبط در اولویت هستند.                                                                                                                     |
| مجتمع بردسیر | تکنسین مکانیک | کاردانی            | فوق دیپلم مکانیک (کلیه گرایش‌ها)                                                          | ۱     | استاتیک، مقاومت مصالح، ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت و طراحی اجزا             | افراد دارای سابقه کار مرتبط در اولویت هستند.                                                                                                                     |
|              | تکنسین برق    | کاردانی            | فوق دیپلم برق (کلیه گرایش‌ها)                                                             | ۳     | مدارهای الکتریکی، ماشین‌های الکتریکی، الکترونیک کاربردی، اصول اندازه‌گیری الکتریکی       | افراد دارای سابقه کار مرتبط در اولویت هستند.                                                                                                                     |
|              | آتش‌نشان      | کاردانی / کارشناسی | کاردانی یا کارشناسی (اطفاء حریق شهری، حفاظت و پیشگیری از حریق، امداد و سوانح، تربیت بدنی) | ۲     | انواع حریق، روش‌های کنترل آتش، خاموش‌کننده‌های آتش، انواع سوانح، اصول امداد و نجات       | حداقل قد ۱۷۰، BMI مناسب، برای متقاضیان با رشته تربیت بدنی دارا بودن گواهینامه تخصصی دوره‌های آتش‌نشانی الزامی است. دارا بودن گواهینامه پایه ۱ مزیت تلقی می‌گردد. |
|              |               |                    |                                                                                           |       |                                                                                          |                                                                                                                                                                  |



[sisco.midhco.com](http://sisco.midhco.com)

[azmoon.sirjansteel.com](http://azmoon.sirjansteel.com)



### جدول (۳) رشته‌ها و گرایش‌های تحصیلی مورد نیاز مشاغل کارشناسی

| محل خدمت        | گروه آزمون      | مقطع تحصیلی | رشته - گرایش                                        | تعداد | مواد آزمون تخصصی                                                                                                                           | سایر شرایط و توضیحات                         |
|-----------------|-----------------|-------------|-----------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| مجتمع<br>بردسیر | مهندسی مکانیک   | کارشناسی    | مهندسی مکانیک<br>(کلیه گرایش‌ها به جز مکانیک خودرو) | ۲     | استاتیک، مقاومت مصالح، طراحی اجزاء، ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت                                                               | افراد دارای سابقه کار مرتبط در اولویت هستند. |
|                 | مهندسی برق      | کارشناسی    | مهندسی برق (کلیه گرایش‌ها)                          | ۲     | ماشین‌های الکتریکی، سیستم‌های کنترل خطی، بررسی سیستم‌های قدرت، مدارهای الکتریکی، الکترونیک                                                 | افراد دارای سابقه کار مرتبط در اولویت هستند. |
|                 | مهندسی صنایع    | کارشناسی    | مهندسی صنایع (کلیه گرایش‌ها)                        | ۲     | تحقیق در عملیات، تئوری احتمال و آمار، طرح‌ریزی واحدهای صنعتی، کنترل موجودی، کنترل پروژه                                                    | افراد دارای سابقه کار مرتبط در اولویت هستند. |
|                 | مهندسی کامپیوتر | کارشناسی    | مهندسی کامپیوتر (کلیه گرایش‌ها)                     | ۱     | سیستم عامل و سخت افزار، شبکه‌های کامپیوتری و امنیت شبکه، ساختمان داده و طراحی الگوریتم، مدارهای منطقی و الکترونیک، برنامه‌سازی پایگاه داده | افراد دارای سابقه کار مرتبط در اولویت هستند. |
|                 | پرستاری         | کارشناسی    | کارشناسی پرستاری، هوشبری، فوریت‌های پزشکی           | ۱     | روان پرستاری، بهداشت جامعه، پرستاری اورژانس، بخش‌های ویژه، پرستاری داخلی جراحی، پرستاری توانبخشی                                           | افراد دارای سابقه کار مرتبط در اولویت هستند. |



[sisco.midhco.com](http://sisco.midhco.com)

[azmoon.sirjansteel.com](http://azmoon.sirjansteel.com)