



دانشگاه صنعتی بیرجند برگزار می کند

آگهی دعوت به کار شرکت چدن کویر خاوران (کارخانه چدن خوسف) و شرکت داوین گستر پاژ (مجتمع فروکروم جغتای)

شرکت چدن کویر خاوران و شرکت داوین گستر پاژ با توجه به پروژه‌های توسعه‌ای پیش رو در نظر دارد جهت تکمیل نیروی انسانی و کادر پرسنلی مورد نیاز خود در کارخانه چدن کویر خاوران خوسف (خراسان جنوبی) و مجتمع فروکروم جغتای (خراسان رضوی) از بین واجدین شرایط استان‌های خراسان جنوبی، خراسان رضوی و خراسان شمالی، از طریق برگزاری آزمون کتبی، مصاحبه حضوری و روانشناختی دعوت به همکاری نماید. افرادی که متقاضی شرکت در آزمون می باشند به آدرس اینترنتی دانشگاه صنعتی بیرجند (www.birjandut.ac.ir) مراجعه و پس از مطالعه دقیق مفاد آگهی نسبت به ثبت نام در عنوان شغلی مورد نظر با توجه به شرایط ذکر شده، از تاریخ ۱۴۰۱/۰۹/۰۲ لغایت ۱۴۰۱/۰۹/۱۳ (غیرقابل تمدید) اقدام نمایند.

جدول شماره ۱: لیست عناوین شغلی مورد نیاز کارخانه چدن کویر خاوران خوسف (خراسان جنوبی)

کد شغل	عنوان شغل	عنوان رشته‌های تحصیلی مورد نیاز	مقطع تحصیلی	حداکثر سن	تعداد	جنسیت	محل خدمت
۱۰۰۱	کارشناس فنی تولید	مهندسی مکانیک (کلیه گرایش‌ها)	لیسانس - فوق لیسانس	۳۱	۸	مرد	کارخانه چدن کویر خاوران خوسف
۱۰۰۲	تکنسین فنی تولید	کاردانی فنی مکانیک (کلیه گرایش‌ها)	فوق دیپلم	۲۹	۸	مرد	کارخانه چدن کویر خاوران خوسف
۱۰۰۳	کارشناس تولید	مهندسی مواد (کلیه گرایش‌ها)	لیسانس - فوق لیسانس	۳۱	۸	مرد	کارخانه چدن کویر خاوران خوسف
۱۰۰۴	تکنسین تولید	کاردانی فنی متالورژی (کلیه گرایش‌ها)	فوق دیپلم	۲۹	۸	مرد	کارخانه چدن کویر خاوران خوسف
۱۰۰۵	کارشناس برنامه ریزی	مهندسی صنایع (کلیه گرایش‌ها)	لیسانس	۳۱	۲	مرد-زن	کارخانه چدن کویر خاوران خوسف
۱۰۰۶	کارشناس پروژه	مهندسی عمران	لیسانس - فوق لیسانس	۳۱	۱	مرد	کارخانه چدن کویر خاوران خوسف
۱۰۰۷	کارشناس ایمنی	ایمنی صنعتی - HSE - بهداشت حرفه ای	لیسانس	۳۲	۳	مرد	کارخانه چدن کویر خاوران خوسف
۱۰۰۸	تکنسین آزمایشگاه	مهندسی شیمی - شیمی محض - شیمی کاربردی	لیسانس	۳۱	۳	مرد-زن	کارخانه چدن کویر خاوران خوسف
۱۰۰۹	کارشناس برق	مهندسی برق (کلیه گرایش‌ها)	لیسانس - فوق لیسانس	۳۱	۲	مرد	کارخانه چدن کویر خاوران خوسف
۱۰۱۰	کارشناس بازرگانی	مدیریت بازرگانی - مهندسی صنایع (کلیه گرایش‌ها)	لیسانس - فوق لیسانس	۳۱	۲	مرد-زن	کارخانه چدن کویر خاوران خوسف
۱۰۱۱	آتش نشان	آتش نشانی (کلیه گرایش‌ها) - امداد سوانح (کلیه گرایش‌ها) - ایمنی و حفاظت کار - تربیت بدنی	فوق دیپلم - لیسانس	۲۹	۳	مرد	کارخانه چدن کویر خاوران خوسف

جدول شماره ۲: لیست عناوین شغلی مورد نیاز مجتمع فروکروم جغتای (خراسان رضوی)

کد شغل	عنوان شغلی	عنوان رشته‌های تحصیلی مورد نیاز	مقطع تحصیلی	حداکثر سن	تعداد	جنسیت	محل خدمت
۱۰۱۲	کارشناس	مهندسی معدن (کلیه گرایش‌ها)	لیسانس - فوق لیسانس	۳۱	۵	مرد	مجتمع فروکروم جغتای
۱۰۱۳	کارشناس	مهندسی فناوری اطلاعات - مهندسی کامپیوتر (کلیه گرایش‌ها)	لیسانس - فوق لیسانس	۳۱	۳	مرد	مجتمع فروکروم جغتای
۱۰۱۴	کارشناس	مهندسی مکانیک (کلیه گرایش‌ها)	لیسانس - فوق لیسانس	۳۱	۸	مرد	مجتمع فروکروم جغتای
۱۰۱۵	کارشناس	مهندسی مواد (کلیه گرایش‌ها)	لیسانس - فوق لیسانس	۳۱	۸	مرد	مجتمع فروکروم جغتای
۱۰۱۶	کارشناس	مهندسی برق (کلیه گرایش‌ها)	لیسانس - فوق لیسانس	۳۱	۳	مرد	مجتمع فروکروم جغتای
۱۰۱۷	کارشناس	مهندسی شیمی (کلیه گرایش‌ها) - شیمی محض - شیمی کاربردی	لیسانس - فوق لیسانس	۳۱	۲	مرد	مجتمع فروکروم جغتای
۱۰۱۸	کارشناس	ایمنی صنعتی - HSE - بهداشت حرفه ای	لیسانس - فوق لیسانس	۳۱	۵	مرد	مجتمع فروکروم جغتای
۱۰۱۹	کارشناس	مهندسی صنایع (کلیه گرایش‌ها)	لیسانس - فوق لیسانس	۳۱	۴	مرد	مجتمع فروکروم جغتای
۱۰۲۱	کارشناس	مدیریت منابع انسانی - مدیریت دولتی - مدیریت بازرگانی - مهندسی صنایع (کلیه گرایش‌ها)	لیسانس - فوق لیسانس	۳۱	۳	مرد	مجتمع فروکروم جغتای
۱۰۲۲	کارشناس	حسابداری	لیسانس - فوق لیسانس	۳۱	۳	مرد	مجتمع فروکروم جغتای
۱۰۲۳	آتش نشان	آتش نشانی (کلیه گرایش‌ها) - امداد سوانح (کلیه گرایش‌ها) - ایمنی و حفاظت کار - تربیت بدنی	فوق دیپلم - لیسانس	۲۹	۳	مرد	مجتمع فروکروم جغتای
۱۰۲۴	پرستار	پرستاری	لیسانس - فوق لیسانس	۳۱	۴	مرد	مجتمع فروکروم جغتای
۱۰۲۵	تکنیسین	کاردانی فنی مکانیک (کلیه گرایش‌ها)	فوق دیپلم	۲۹	۱۰	مرد	مجتمع فروکروم جغتای
۱۰۲۶	تکنیسین	کاردانی فنی برق (کلیه گرایش‌ها)	فوق دیپلم	۲۹	۴	مرد	مجتمع فروکروم جغتای
۱۰۲۷	تکنیسین	کاردانی فنی متالورژی (کلیه گرایش‌ها)	فوق دیپلم	۲۹	۳	مرد	مجتمع فروکروم جغتای
۱۰۲۸	کارگر ماهر	کلیه رشته های تحصیلی دوره متوسطه	دیپلم	۲۶	۱۵	مرد	مجتمع فروکروم جغتای

نکته: عنوان دقیق عناوین شغلی کارشناس و تکنیسین در جدول فوق پس از قبولی افراد در آزمون و مصاحبه بنا به صلاحدید مجتمع فروکروم جغتای تعیین خواهد شد.

الف: شرایط عمومی شرکت در آزمون

۱- تابعیت نظام جمهوری اسلامی ایران

۲- تدین به دین مبین اسلام یا یکی از ادیان رسمی کشور مصرح در قانون اساسی

۳- دارا بودن کارت پایان خدمت و وظیفه عمومی و یا معافیت دائم (برای متقاضیان مرد)

۴- عدم اشتغال به فساد اخلاقی، نداشتن سابقه محکومیت و سوء پیشینه کیفری که موجب محرومیت از حقوق اجتماعی شده باشد (با تأیید مراجع ذیصلاح)

۵- فراغت کامل تحصیلی (داشتن مدرک فارغ التحصیلی) در مقطع مورد نیاز به هنگام ثبت نام

۶- عدم اشتغال به تحصیل در مقطع مورد نیاز در دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی به هنگام ثبت نام

۷- عدم تعهد اشتغال در دستگاه‌ها، مؤسسات و شرکت‌ها و کلیه نهادها و ارگان‌ها به هر شکل ممکن

۸- داشتن تندرستی و توانایی کامل جسمی و روانی به تایید امور ایمنی و بهداشت کارخانه چدن کویر خاوران و مجتمع فروکروم جغتای پس از قبولی در آزمون

۹- حداکثر سن قابل قبول با احتساب مدت خدمت سربازی برای داوطلبین **کدهای ۱۰۰۱، ۱۰۰۳، ۱۰۰۵، ۱۰۰۶، ۱۰۰۸، ۱۰۰۹، ۱۰۱۰، ۱۰۱۲، ۱۰۱۳، ۱۰۱۴، ۱۰۱۵، ۱۰۱۶، ۱۰۱۷، ۱۰۱۸، ۱۰۱۹، ۱۰۲۱، ۱۰۲۲ و ۱۰۲۴، ۳۱ سال (متولدین ۱۳۷۰/۱/۱ به بعد)**، حداکثر سن قابل قبول با احتساب مدت خدمت سربازی برای داوطلبین **کدهای ۱۰۰۲، ۱۰۰۴، ۱۰۱۱، ۱۰۲۳، ۱۰۲۵، ۱۰۲۶ و ۱۰۲۷، ۲۹ سال (متولدین ۱۳۷۲/۱/۱ به بعد)**، حداکثر سن قابل قبول با احتساب مدت خدمت سربازی برای داوطلبین **کد ۱۰۰۷، ۳۲ سال (متولدین ۱۳۶۹/۱/۱ به بعد)** و حداکثر سن قابل قبول با احتساب مدت خدمت سربازی برای داوطلبین **کد ۱۰۲۸، ۲۶ سال (متولدین ۱۳۷۵/۱/۱ به بعد)** می باشد.

۱۰- حداکثر سن قابل قبول داوطلبان با سوابق شغلی مرتبط با شغل مورد تقاضا در کلیه عناوین شغلی، به ازای هر سال سابقه کار تمام، یکسال به حداکثر سن (حداکثر ۵ سال) افزوده می گردد.

توجه: صرفاً سوابق شغلی مرتبط داوطلبانی مورد تایید می باشد که حق بیمه مربوط به آن، به سازمان های بیمه پرداز پرداخت شده و مورد تایید آن سازمان باشد. داوطلبان می بایست تعداد سنوات سابقه شغلی را در سامانه وارد، و لیست بیمه مربوطه را که مهور به مهر سازمان بیمه پرداز می باشد را در سامانه بارگزاری نمایند.

ب: شرایط اختصاصی شرکت در آزمون

- ۱- متقاضیان عنوان شغلی کارشناس پروژه با کد ۱۰۰۶ ترجیحاً با ۵ سال سابقه کار مرتبط
- ۲- متقاضیان عنوان شغلی کارشناس ایمنی با کد ۱۰۰۷ ترجیحاً با ۵ تا ۷ سال سابقه کار مرتبط
- ۳- متقاضیان عنوان شغلی کارشناس فنی تولید با کد ۱۰۰۱ و متقاضیان عنوان شغلی کارشناس با کد ۱۰۱۴ ترجیحاً مسلط به نرم افزارهای مکانیک
- ۴- متقاضیان عنوان شغلی آتش نشان با کدهای ۱۰۱۱ و ۱۰۲۳ ترجیحاً با مدارک دوره های تخصصی مرتبط
- ۵- متقاضیان عنوان شغلی کارشناس برق با کد ۱۰۰۹ صرفاً با مدارک تحصیلی دانشگاه های سراسری دولتی
- ۶- جذب و استخدام متقاضیان عنوان شغلی **کارگر ماهر با کد ۱۰۲۸ فقط از بین افراد واجد شرایط بومی شهرستان های جغتای و جوین**

توضیحات مهم جهت کلیه متقاضیان

۱- متقاضیان با مدارک تحصیلی بالاتر از مدرک تحصیلی اعلام شده در آگهی برای تمامی کدهای شغلی بجز کد شغلی ۱۰۲۸ می توانند در عناوین شغلی مورد نیاز کلیه مقاطع با ارائه مدرک اعلام شده در این آگهی ثبت نام به عمل آورند. با توجه به اینکه پذیرش افراد برای مشاغل مورد نظر با مشخصات و تحصیلات اعلام شده می باشد، لذا پذیرفته شدگان نهایی صرفاً با شرایط و مدرک تحصیلی اعلام شده در آگهی و بر اساس تعهد محضری عدم ارائه مدرک بالاتر پس از اشتغال به کار، مشغول به فعالیت می گردند.

شرایط مدارک تحصیلی داوطلبان:

الف) مدارک تحصیلی دانشگاهی افرادی برای شرکت در آزمون قابل قبول است که از طریق آزمون‌های سراسری دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی موفق به ورود شده و یا از دانشگاه‌های معتبر خارج از کشور، مدارک مورد تایید وزارت علوم تحقیقات و فناوری را دریافت کرده باشند.

ب) دارا بودن مدرک تحصیلی و یا گواهی فراغت از تحصیل و یا گواهی موقت که در آن مقطع، رشته و گرایش تحصیلی، معدل و تاریخ فراغت از تحصیل ذکر شده باشد. (گواهی تحصیلی یا لغو معافیت تحصیلی صادره برای حوزه نظام وظیفه مورد قبول نخواهد بود)

ج) تایید مدارک فارغ التحصیلان دانشگاه‌های آزاد اسلامی از سوی دفتر امور فارغ التحصیلان سازمان مرکزی آن دانشگاه و فارغ التحصیلان خارج از کشور از طرف وزارت علوم تحقیقات و فناوری، الزامی است.

د) مدارک تحصیلی فارغ التحصیلان دانشگاه پیام نور می بایست از طریق سازمان مرکزی پیام‌نور و با درج پذیرش از طریق آزمون سراسری و با ذکر معدل کل صادر شده باشد.

ی) مدارک تحصیلی پایان دوره متوسطه (دیپلم) افرادی برای شرکت در آزمون قابل قبول است که از طرف آموزش و پرورش صادر و سایر مدارک تحصیلی معادل دیپلم که توسط موسسات خصوصی صادر شده است قابل قبول نمی‌باشد.

۲- به اطلاعات و مدارک ناقص، مخدوش و خلاف واقع ارائه شده به هنگام ثبت‌نام نهایی ترتیب اثر داده نخواهد شد و چنانچه افراد مذکور در هر یک از مراحل قبول شوند از ادامه به کارگیری فرد جلوگیری به عمل خواهد آمد. لذا شایسته است در تکمیل و ارسال اطلاعات و مدارک درخواستی دقت لازم را به عمل آورید.

۳- متقاضیان صرفاً در یک عنوان شغلی مجاز به شرکت در آزمون می‌باشند.

۴- در کلیه عناوین شغلی، اولویت جذب برای متقاضیان عناوین شغلی کارخانه چدن کویر خاوران به ترتیب با داوطلبین بومی استان‌های خراسان جنوبی، خراسان رضوی و خراسان شمالی به میزان دوری یا نزدیکی محل سکونت با محل خدمت و اولویت جذب برای متقاضیان عناوین شغلی مجتمع فروکروم جغتای به ترتیب با داوطلبین بومی استان‌های خراسان رضوی، خراسان شمالی و خراسان جنوبی به میزان دوری یا نزدیکی محل سکونت با محل خدمت می‌باشد. ملاک بومی بودن، حداقل ۵ سال سکونت در یکی از شهرستان‌های استان‌های ذکر شده با ارائه مدارک مثبته می‌باشد.

۵- در کلیه عناوین شغلی مورد نیاز مجتمع فروکروم جغتای اولویت جذب در شرایط برابر با افرادی خواهد بود که سابقه همکاری با پیمانکاران مجتمع فروکروم جغتای را داشته باشند.

۶- قبولی در آزمون یا مصاحبه حضوری به منزله جذب نهایی فرد نمی‌باشد بلکه مراحل جذب شامل قبولی در آزمون کتبی، مصاحبه تخصصی و روانشناختی، معاینات پزشکی، تایید فرد توسط کمیسیون مربوطه و قبولی در گزینش می‌باشد که در صورت پذیرش داوطلب در هر کدام از مراحل قید شده از ایشان جهت انجام مراحل بعدی دعوت به عمل خواهد آمد. لازم به ذکر است شروع به کار و محل خدمت افراد بنا بر تشخیص شرکت چدن کویر خاوران و مجتمع فروکروم جغتای بوده و صرف ثبت‌نام و قبولی در آزمون و مصاحبه برای افراد حقی ایجاد نخواهد کرد. همچنین داوطلبان عناوین شغلی مورد نیاز مجتمع فروکروم جغتای پس از قبولی به ترتیب زمانی و بر اساس پیشرفت پروژه‌ها در شغل مورد تقاضا بکارگیری خواهند شد.

۷- در صورت انصراف هر یک از قبول شدگان نهایی به هر دلیل، حق اشتغال در شرکت چدن کویر خاوران و مجتمع فروکروم جغتای در آینده از فرد مذکور، سلب خواهد شد.

۸- لازم است داوطلبان گرامی در مرحله ثبت نام اینترنتی در تکمیل اطلاعات دقت نمایند. مسئولیت درستی اطلاعات وارد شده به عهده داوطلب بوده و پس از اعلام نتایج مرحله اول آزمون، دعوت شدگان برای مصاحبه بایستی اصل مدارک خواسته شده و کپی آنها را به همراه داشته باشند. بدیهی است در هر یک از مراحل آزمون، مصاحبه و اعلام نتایج و حتی پس از بکارگیری چنانچه مغایرتی بین اطلاعات وارد شده و مندرجات اصل مدارک مشاهده شود، ضمن محرومیت از انجام مراحل بعدی جذب یا ممانعت از ادامه کار پس از جذب، اقدام قانونی لازم صورت خواهد پذیرفت.

نحوه و مهلت ثبت نام

داوطلبان پس از مطالعه دقیق آگهی و شرایط مندرج در آن از ساعت ۱۴ روز چهارشنبه ۱۴۰۱/۰۹/۰۲ حداکثر تا ساعت ۲۴ روز ۱۳/۰۹/۱۴۰۱ (غیر قابل تمدید) فرصت خواهند داشت به ترتیب ذیل برای شرکت در آزمون ثبت نام نمایند.

- ۱- مراجعه به سایت دانشگاه صنعتی بیرجند به آدرس (www.birjandut.ac.ir) و مطالعه دقیق آگهی دعوت به کار
- ۲- ورود به سامانه ثبت نام از طریق لینک ثبت نام (داخل آگهی) و تکمیل فرم ثبت نام مطابق با فرمت موجود به طور صحیح و دقیق و بارگزاری موارد زیر:

الف) اسکن یک قطعه عکس ۳ در ۴ رنگی جدید با زمینه سفید (حجم عکس داوطلب نباید بیشتر از ۳۰۰ کیلوبایت باشد)

ب) اسکن رنگی صفحه اول شناسنامه (حجم اسکن صفحه اول شناسنامه نباید بیشتر از ۵۰۰ کیلوبایت باشد)

ج) اسکن رنگی مدارک سوابق شغلی در صورت وجود (حجم اسکن مدارک سابقه شغلی نباید بیشتر از ۵۰۰ کیلوبایت باشد)

د) اسکن رنگی مدرک تحصیلی که معدل کل در آن درج شده باشد (حجم اسکن مدرک تحصیلی نباید بیشتر از ۵۰۰ کیلوبایت باشد)

۳- پرداخت مبلغ ۱/۲۰۰/۰۰۰ ریال (صد و بیست هزار تومان) از طریق درگاه پرداخت الکترونیکی دانشگاه صنعتی بیرجند به عنوان حق ثبت نام

۴- دریافت و پرینت کارت ورود به جلسه از طریق پنل کاربری تایید شده پس از پرداخت وجه ثبت نام

لازم به ذکر است در روز امتحان به همراه داشتن پرینت کارت ورود به جلسه و کارت شناسایی معتبر متقاضیان (ترجیحا کارت ملی) الزامی می باشد.

توضیحات لازم در خصوص ثبت نام:

۱) داوطلب گرامی لطفا قبل از ورود اطلاعات و انجام ثبت نام، آگهی استخدامی را به طور کامل مطالعه فرمایید. بدیهی است در صورت انجام ثبت نام و پرداخت وجه علی رغم عدم انطباق شرایط سنی، تحصیلی و اختصاصی داوطلب، با شرایط سنی، تحصیلی و اختصاصی عناوین شغلی، ضمن جلوگیری از شرکت داوطلب در آزمون، وجه پرداختی برگشت داده نخواهد شد و مسئولیت آن بر عهده داوطلب خواهد بود.

۲) **ثبت نام با یک کد ملی فقط یک بار در سامانه امکان پذیر است** و پس از پرداخت وجه و تکمیل نهایی ثبت نام، امکان ویرایش کد ملی در سامانه وجود ندارد. لذا قبل از تایید نهایی و پرداخت وجه ثبت نام از صحت کد ملی خود اطمینان حاصل فرمائید.

۳) کلیه اطلاعات وارد شده در فرم ثبت نام غیر از کد ملی پس از تایید نهایی از طریق پنل کاربری قابل ویرایش می باشد. امکان ویرایش اطلاعات در سامانه صرفاً تا ساعت ۲۴ روز ۱۳/۰۹/۱۴۰۱ در سامانه فعال می باشد.

۴) چنانچه پرداخت وجه ثبت نام به هر دلیلی انجام نشد، مجدداً وارد سامانه شده و نسبت به تکمیل فرم و پرداخت وجه اقدام نمائید. لازم به ذکر است ثبت نام داوطلب زمانی نهایی خواهد شد که پرداخت وجه انجام شده و پنل کاربری داوطلب جهت پرینت کارت ورود به جلسه فعال گردد.

۵) پس از پرداخت وجه ثبت نام وارد بخش پنل کاربری شده و نسبت به دریافت کارت ورود به جلسه خود اقدام نمایند.
نام کاربری در پنل کاربری کلیه داوطلبان، کد ملی داوطلب و رمز عبور پنل کاربری کلیه داوطلبان، شماره همراه داوطلب می باشد.

۶) داوطلب با علم و آگاهی کامل از شرایط و نحوه ی ثبت نام، در صورت ثبت نام در آزمون بدون داشتن شرایط آگهی، حق هرگونه اعتراض نسبت به پرداخت وجه ثبت نام را نخواهد داشت. **در هر صورت وجه واریزی، به هیچ عنوان برگشت داده نخواهد شد.**

نحوه برگزاری آزمون

۱- آزمون به صورت چهارگزینه ای و با احتساب نمره منفی (به ازای هر ۳ پاسخ نادرست ۱ پاسخ درست حذف می گردد)، به مدت ۱۵۰ دقیقه برگزار می گردد.

۲- آزمون کلیه عناوین شغلی بجز کد شغلی ۱۰۲۸ شامل ۵۰ سوال عمومی و ۵۰ سوال تخصصی می باشد. سوالات عمومی (جدول شماره ۳) شامل معارف اسلامی، زبان و ادبیات فارسی، اطلاعات عمومی، هوش، زبان انگلیسی و فناوری اطلاعات و سوالات تخصصی شامل دروس تحصیلی تخصصی رشته دانشگاهی مورد نظر (جدول شماره ۴) خواهد بود.

۳- آزمون عنوان شغلی کارگر ماهر با کد ۱۰۲۸ شامل ۱۰۰ سوال عمومی (جدول شماره ۳) از دروس ریاضی دوره متوسطه، تعلیمات دینی دوره متوسطه، زبان و ادبیات فارسی دوره متوسطه و اطلاعات عمومی می باشد.

۴- اقلیت های مذهبی از پاسخگویی به سوالات معارف اسلامی معاف می باشند و امتیاز آن در سایر مواد عمومی آزمون توزیع می گردد.

جدول شماره ۳: مواد امتحانی آزمون عمومی

کد شغل	رشته تحصیلی	مواد امتحانی
۱۰۰۱ تا ۱۰۲۷	کلیه رشته های تحصیلی دانشگاهی	معارف اسلامی، زبان و ادبیات فارسی، اطلاعات عمومی، هوش، زبان انگلیسی و فناوری اطلاعات
۱۰۲۸	کلیه رشته های تحصیلی دوره متوسطه (دیپلم)	ریاضی دوره متوسطه، تعلیمات دینی دوره متوسطه، زبان و ادبیات فارسی دوره متوسطه و اطلاعات عمومی

جدول شماره ۴: مواد امتحانی آزمون تخصصی

کد شغل	رشته تحصیلی	مواد امتحانی
۱۰۰۱	مهندسی مکانیک (کلیه گرایش ها)	ریاضی، سیالات، استاتیک، مقاومت مصالح، انتقال حرارت، دینامیک
۱۰۰۲	کاردانی فنی مکانیک (کلیه گرایش ها)	ریاضی، استاتیک، مقاومت مصالح، ماشین کاری، ماشین های کنترل عددی
۱۰۰۳	مهندسی مواد (کلیه گرایش ها)	متالورژی فیزیکی مواد، خواص مکانیکی مواد، ترمودینامیک مواد، عملیات حرارتی، روش های شناسایی و انتخاب مواد
۱۰۰۴	کاردانی فنی متالورژی (کلیه گرایش ها)	متالورژی فیزیکی، اصول متالورژی مکانیکی، ترمودینامیک، عملیات حرارتی، روش های آنالیز مواد و ریخته گری
۱۰۰۵	مهندسی صنایع (کلیه گرایش ها)	ریاضی عمومی، اقتصاد عمومی ۱ و ۲، تئوری احتمال و آمار مهندسی، تحقیق در عملیات ۱ و ۲، اصول مدیریت و تئوری سازمان
۱۰۰۶	مهندسی عمران	نقشه خوانی و نقشه کشی ساختمان - متره و برآورد پروژه و مقررات پیمان - تحلیل و طراحی سازه ها اجرای پروژه های عمرانی - برنامه ریزی و مدیریت پروژه
۱۰۰۷	ایمنی صنعتی - HSE - بهداشت حرفه ای	شناسایی عوامل فیزیکی و شیمیایی زیان آور محیط کار، مهندسی فاکتورهای انسانی، ایمنی در محیط کار و مدیریت ریسک، سم شناسی شغلی و بیماری های ناشی از کار
۱۰۰۸	مهندسی شیمی - شیمی محض - شیمی کاربردی	ریاضی، شیمی فیزیک، شیمی تجزیه، شیمی آلی، شیمی پلیمر
۱۰۰۹	مهندسی برق (کلیه گرایش ها)	ریاضی، مدارهای الکتریکی، الکترونیک، ماشین های الکتریکی، مدارهای منطقی، کنترل خطی
۱۰۱۰	مدیریت بازرگانی - مهندسی صنایع (کلیه گرایش ها)	ریاضی، مبانی سازمان و مدیریت، اقتصاد خرد و کلان، رفتار سازمانی و منابع انسانی، تحقیق در عملیات، بازرگانی بین الملل، سیستم های خرید و انبارداری و مدیریت بازاریابی
۱۰۱۱	آتش نشانی (کلیه گرایش ها) - امداد سوانح (کلیه گرایش ها) - ایمنی و حفاظت کار - تربیت بدنی	ریاضی - ایمنی حریق و آتش سوزی - مبانی حریق و خاموش کننده های دستی - هیدرولیک - دستگاه تنفسی و سیستم های اعلام و اطفاء حریق - آبرسانی و کف رسانی - تهویه در انواع تصرفات
۱۰۱۲	مهندسی معدن (کلیه گرایش ها)	ریاضی، زمین شناسی ساختاری و اقتصادی، ژئوفیزیک و ژئوشیمی، کانه آرایشی و فلوتاسیون، مکانیک سنگ، مهندسی انفجار و روش استخراج روباز، تهویه و نگهداری و روش های استخراج زیرزمینی
۱۰۱۳	مهندسی فناوری اطلاعات - مهندسی کامپیوتر (کلیه گرایش ها)	ریاضی، سیستم عامل، مدار منطقی، معماری کامپیوتر، شبکه های کامپیوتری، ساختمان داده ها و طراحی الگوریتم، پایگاه داده
۱۰۱۴	مهندسی مکانیک (کلیه گرایش ها)	ریاضی، سیالات، استاتیک، مقاومت مصالح، انتقال حرارت، دینامیک
۱۰۱۵	مهندسی مواد (کلیه گرایش ها)	متالورژی فیزیکی مواد، خواص مکانیکی مواد، ترمودینامیک مواد، عملیات حرارتی، روش های شناسایی و انتخاب مواد
۱۰۱۶	مهندسی برق (کلیه گرایش ها)	ریاضی، مدارهای الکتریکی، الکترونیک، ماشین های الکتریکی، مدارهای منطقی، کنترل خطی
۱۰۱۷	مهندسی شیمی (کلیه گرایش ها) - شیمی محض - شیمی کاربردی	ریاضی، شیمی فیزیک، شیمی تجزیه، شیمی آلی، شیمی پلیمر

۱۰۱۸	ایمنی صنعتی - HSE - بهداشت حرفه ای	شناسایی عوامل فیزیکی و شیمیایی زیان‌آور محیط‌کار، مهندسی فاکتورهای انسانی، ایمنی در محیط‌کار و مدیریت ریسک، اصول بهداشت محیط‌کار و بیماری‌های ناشی از کار
۱۰۱۹	مهندسی صنایع (کلیه گرایش‌ها)	ریاضی عمومی، اقتصاد عمومی ۱ و ۲، تئوری احتمال و آمار مهندسی، تحقیق در عملیات ۱ و ۲، اصول مدیریت و تئوری سازمان
۱۰۲۱	مدیریت منابع انسانی - مدیریت دولتی - مدیریت بازرگانی - مهندسی صنایع (کلیه گرایش‌ها)	ریاضی و آمار، تحقیق در عملیات، بازاریابی، اقتصاد خرد و کلان، تئوری های مدیریت
۱۰۲۲	حسابداری	ریاضی، مفاهیم و روش‌های آماری، اصول حسابداری، حسابداری صنعتی، حسابداری شرکت‌ها، اقتصاد خرد و کلان، قوانین و مقررات مالیاتی
۱۰۲۳	آتش نشانی (کلیه گرایش‌ها) - امداد سوانح (کلیه گرایش‌ها) - ایمنی و حفاظت کار - تربیت بدنی	ریاضی - ایمنی حریق و آتش سوزی - مبانی حریق و خاموش کننده‌های دستی - هیدرولیک - دستگاه تنفسی و سیستم‌های اعلام و اطفاء حریق - آبرسانی و کف‌رسانی - تهویه در انواع تصرفات
۱۰۲۴	پرستاری	پرستاری داخلی - جراحی، مراقبت‌های پرستاری در بخش‌های ویژه، پرستاری اورژانس در بحران‌ها و حوادث غیرمترقبه
۱۰۲۵	کاردانی فنی مکانیک	ریاضی، استاتیک، مقاومت مصالح، ماشین کاری، ماشین های کنترل عددی
۱۰۲۶	کاردانی فنی برق	ریاضی، اصول مدارهای الکتریکی، الکترونیک عمومی، مدارهای منطقی، اصول اندازه گیری و کنترل خطی
۱۰۲۷	کاردانی فنی متالورژی	متالورژی فیزیکی، اصول متالورژی مکانیکی، ترمودینامیک، عملیات حرارتی، روش‌های آنالیز مواد و ریخته گری
۱۰۲۸	کلیه رشته های تحصیلی دوره متوسطه	ریاضی دوره متوسطه، تعلیمات دینی دوره متوسطه، زبان و ادبیات فارسی دوره متوسطه و اطلاعات عمومی

زمان و مکان برگزاری آزمون

محل برگزاری آزمون:

محل برگزاری آزمون متقاضیان عناوین شغلی کارخانه چدن کویر خاوران خوسف: **بیرجند - دانشگاه صنعتی بیرجند**

محل برگزاری آزمون متقاضیان عناوین شغلی مجتمع فروکروم جغتای: **جغتای (محل دقیق آزمون در شهر جغتای در**

اطلاعی‌های بعدی متعاقبا اعلام خواهد شد)

داوطلبان محترم بنا به محل زندگی خود فارغ از کد رشته انتخابی، امکان انتخاب شهر محل آزمون (بیرجند یا جغتای) را دارا می‌باشند. به عنوان مثال داوطلبی که در شهر بیرجند ساکن بوده ولی از عناوین شغلی مورد نیاز مجتمع فروکروم جغتای انتخاب نموده است می تواند بیرجند را به عنوان شهر محل آزمون خود در سامانه انتخاب نماید و بالعکس.

زمان برگزاری آزمون: روز جمعه مورخه ۱۴۰۱/۰۹/۱۸

ساعت برگزاری آزمون متعاقبا از طریق سایت دانشگاه صنعتی بیرجند اطلاع رسانی خواهد شد. **لذا شایسته است داوطلبین محترم جهت آگاهی از اخبار و اطلاعیه‌ها، از یک هفته قبل از روز آزمون به صورت مرتب بخش اطلاعیه‌های سایت دانشگاه صنعتی بیرجند به آدرس (www.birjandut.ac.ir) را ملاحظه فرمایند.**

اعلام نتایج آزمون

تمامی کدهای شغلی آزمون به تعداد ۳ برابر ظرفیت و در کد شغلی ۱۰۰۸ به تعداد ۵ برابر ظرفیت از بین افرادی که حائز بیشترین امتیاز در آزمون شده‌اند جهت مصاحبه معرفی خواهند گردید. نتایج مرحله اول آزمون و محل و زمان برگزاری مصاحبه در تاریخ ۱۴۰۱/۰۹/۲۳ از طریق سایت دانشگاه صنعتی بیرجند (www.birjandut.ac.ir) اعلام خواهد شد.

در صورت نیاز به کسب اطلاعات بیشتر صرفا در ساعات اداری (۸ لغایت ۱۴) روزهای شنبه تا چهارشنبه با شماره تماس **۰۵۶۳۲۳۹۱۲۵۸** تماس حاصل فرمائید.

با آرزوی موفقیت

گروه آموزش‌های آزاد و مجازی دانشگاه صنعتی بیرجند