



بسمه تعالی



دفترچه راهنمای ثبت نام هشتمین آزمون استخدام بخش خصوصی

ویژه شرکت‌های صنعتی، تجاری، فنّاور و دانش بنیان

آبان ماه سال ۱۴۰۳

به داوطلبان توصیه می‌شود مطالب دفترچه راهنما را با دقت بخوانند.

فهرست

مقدمه	۴
برنامه زمان بندی برگزاری آزمون	۴
جدول شماره ۱ - برنامه زمان بندی برگزاری آزمون	۴
تعاریف	۵
شرایط	۶
نکات مهم	۷
مواد آزمون	۸
راهنمای گام به گام ثبت نام	۱۰
مراحل ثبت نام با رایانه	۱۰
مراحل ثبت نام با تلفن همراه	۲۵
مشاغل، پراکندگی جغرافیایی	۳۹
جدول شماره ۲ - مشاغل دسته شغلی بازاریابی و فروش	۳۹
جدول شماره ۳ - مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات	۴۰
جدول شماره ۴ - مشاغل دسته شغلی فنی و خدمات عمومی	۴۳
جدول شماره ۵ - مشاغل دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات	۴۴
جدول شماره ۶ - مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی	۴۵
جدول شماره ۷ - مشاغل دسته شغلی مدیریتی	۴۶
جدول شماره ۸ - مشاغل دسته شغلی مهندسی	۴۷
جدول شماره ۹ - مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش	۵۱
تعاریف مشاغل آزمون	۵۳
جدول شماره 10 - تعریف مشاغل دسته شغلی بازاریابی و فروش	۵۳
جدول شماره 11 - تعریف مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات	۵۶
جدول شماره 12 - تعریف مشاغل دسته شغلی فنی و خدمات عمومی	۶۱
جدول شماره 13 - تعریف مشاغل دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات	۶۳
جدول شماره 14 - تعریف مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی	۶۶
جدول شماره 15 - تعریف مشاغل دسته شغلی مدیریتی	۶۹
جدول شماره 16 - تعریف مشاغل دسته شغلی مهندسی	۷۳
جدول شماره 17 - تعریف مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش	۸۲

۸۶	شایستگی‌های شغلی مشاغل آزمون
۸۶	جدول شماره ۱۸ - شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی بازاریابی و فروش
۹۶	جدول شماره ۱۹ - شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات
۱۲۶	جدول شماره ۲۰ - شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی و خدمات عمومی
۱۳۱	جدول شماره ۲۱ - شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات
۱۴۴	جدول شماره ۲۲ - شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی
۱۵۹	جدول شماره ۲۳ - شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی
۱۸۲	جدول شماره ۲۴ - شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی
۲۲۵	جدول شماره ۲۵ - شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش

مقدمه

با حمد و سپاس به درگاه خداوند متعال، بر اساس مصوبات معاونت علمی، هشتمین آزمون استخدام بخش خصوصی کشور به منظور جانمایی و تأمین سرمایه انسانی کارآمد شرکت‌ها و سازمان‌های موفق صنعتی، تجاری، فناوری و دانش‌بنیان، انتخاب افراد شایسته و تطبیق شرایط متقاضیان شغلی با شرایط احراز مشاغل جهت انتخاب بهترین داوطلب برای تصدی شغل مربوطه و همچنین ایجاد شرایط مناسب شغلی برگزار می‌گردد.

لذا در راستای هدایت داوطلبان به شغل‌های پایدار و مناسب با توانمندی‌ها و علایق آنان و تخصیص عادلانه امکانات شغلی به افراد مستعد، شرایط و ضوابط مصوب ثبت نام در هشتمین آزمون استخدام بخش خصوصی (سال ۱۴۰۳) برای استخدام بیش از ۱۰۰/۰۰۰ نفر در بیش از ۲۷۰۰ شرکت و سازمان متقاضی، به شرح ذیل اعلام می‌گردد.

برنامه زمان‌بندی برگزاری آزمون

جدول شماره ۱ - برنامه زمان‌بندی برگزاری آزمون

موضوع	تاریخ
شروع ثبت نام آزمون	۱۴۰۳/۰۸/۰۸
پایان ثبت نام آزمون	۱۴۰۳/۰۸/۲۰
شروع آزمون‌های تخصصی، استعداد و شناختی و علایق و شخصیت*	۱۴۰۳/۰۹/۰۱
پایان آزمون‌های تخصصی، استعداد و شناختی	۱۴۰۳/۰۹/۲۱
پایان آزمون علایق و شخصیت	۱۴۰۳/۰۹/۲۱
اعلام نتایج	۱۴۰۳/۱۰/۰۱
ارسال کارنامه و پروفایل پذیرفته شدگان به شرکت‌ها	۱۴۰۳/۱۰/۱۵
دعوت به مصاحبه از سوی شرکت‌ها	از ۱۴۰۳/۱۱/۰۱

* آزمون‌های تخصصی در ۸ دسته شغلی و هر دسته شغلی در یک روز برگزار خواهد شد.

دسته شغلی	روز برگزاری آزمون	تاریخ برگزاری آزمون
بازاریابی و فروش	پنجشنبه	۱۴۰۳/۰۹/۰۱
کارشناسی و ارائه خدمات	شنبه	۱۴۰۳/۰۹/۰۳
فناوری اطلاعات	سه‌شنبه	۱۴۰۳/۰۹/۰۶
مالی، منابع انسانی و حقوقی	جمعه	۱۴۰۳/۰۹/۰۹
فنی و خدمات عمومی	دوشنبه	۱۴۰۳/۰۹/۱۲
مدیریتی	جمعه	۱۴۰۳/۰۹/۱۶
مهندسی	یکشنبه	۱۴۰۳/۰۹/۱۸
هنر، رسانه و آموزش	چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۹/۲۱

تعاریف

مفاهیم برخی از اصطلاحات بکار رفته در این دفترچه به شرح زیر است:

۱- دسته شغلی: مشاغل مورد نیاز شرکت‌ها و سازمان‌های متقاضی جذب از طریق هشتمین آزمون استخدام بخش

خصوصی بر اساس حوزه شغلی به ۸ بخش مستقل تقسیم شده است که هر بخش یک «دسته شغلی» نامیده می‌شود. عناوین این دسته‌های شغلی به شرح ذیل می‌باشد:

- ۱- بازاریابی و فروش (شامل مشاغل فروشنده، کارشناس فروش، صندوق‌دار و متصدی امور فروشگاه‌ها و ۲۲ شغل دیگر)
- ۲- فناوری اطلاعات (شامل مشاغل اپراتور رایانه، کارشناس فناوری اطلاعات، پشتیبان سیستم‌های کامپیوتری و ۳۹ شغل دیگر)
- ۳- فنی و خدمات عمومی (شامل مشاغل حفاظت فیزیکی و نگهبان، راننده خودرو و کامیونت، تکنسین فنی و تاسیسات و ۱۹ شغل دیگر)
- ۴- کارشناسی و ارائه خدمات (شامل مشاغل کارشناس کنترل کیفیت، دستیار وکیل، کارشناس حقوقی و ۲۳ شغل دیگر)
- ۵- مالی، منابع انسانی و حقوقی (شامل مشاغل کارمند اداری، متصدی امور بانکی، حسابدار و ۳۱ شغل دیگر)
- ۶- مدیریتی (شامل مشاغل مدیر اداری، مدیر اجرایی، مدیر منابع انسانی و ۳۲ شغل دیگر)
- ۷- مهندسی (شامل مشاغل مهندس عمران، مهندس برق، مهندس معماری و ۵۸ شغل دیگر)
- ۸- هنر، رسانه و آموزش (شامل مشاغل دبیری/معلمی، مشاور تحصیلی، مترجم/مدرس زبان انگلیسی و ۲۸ شغل دیگر)

۲- عنوان شغلی: بر اساس تقاضاهای واصله از شرکت‌های بخش خصوصی در سراسر کشور، این آزمون برای ۲۵۲

عنوان شغلی است. (جداول شماره ۲ الی ۹)

۳- بخش خصوصی: مطابق اصل ۴۴ قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران، بخش خصوصی شامل آن قسمت از

کشاورزی، دامداری، صنعت، تجارت و خدمات می‌شود که مکمل فعالیت‌های اقتصادی دولتی و تعاونی است. مالکیت در این سه بخش تا جایی که با اصول دیگر قانون اساسی مطابق باشد و از محدوده قوانین اسلام خارج نشود و موجب رشد و توسعه اقتصادی کشور گردد و مایه زیان جامعه نشود مورد حمایت قانونی جمهوری اسلامی است.

۴- شرکت صنعتی: به مجموعه تمام یگان‌هایی که در تولید، توزیع یا مصرف یک فراورده یا یک دسته از فراورده‌های

مشابه فعالیت می‌کنند، «صنعت» گفته می‌شود. واحدهای صنعتی عموماً شرکت‌های ثبت شده‌ای هستند که مطابق مصوبه شماره ۴۶۹/۸۷۷ مورخ ۱۳۹۰/۱/۱۷ مجلس شورای اسلامی، عضو شهرک‌های صنعتی سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران در سراسر کشور می‌باشند.

۵- شرکت تجاری: شرکت‌های تجاری خصوصی، شرکت‌هایی هستند که از اشخاص حقیقی و حقوقی غیردولتی

تشکیل می‌شوند و یا اشخاص حقوقی خصوصی با سرمایه دولتی به نحوی که فقط تا ۴۹٪ سرمایه شرکت را دارا باشد و با مقاصد تجاری در دفتر ثبت شرکت‌ها خود را به شکل یکی از انواع شرکت‌های تجاری در می‌آورند. شرکت‌های تجاری به موجب ماده ۲۰ قانون تجارت بر هفت قسم به شرح ذیل طبقه‌بندی شده‌اند:

۱. شرکت سهامی
۲. شرکت تضامنی
۳. شرکت با مسئولیت محدود
۴. شرکت مختلط غیر سهامی
۵. شرکت مختلط سهامی
۶. شرکت نسبی
۷. شرکت تعاونی تولید و مصرف

- ۶- شرکت فناوری و دانش بنیان:** شرکتهایی که فعالیت‌های آن‌ها با محوریت نوآوری و فناوری (از قبیل مراکز رشد، شرکت‌های مستقر در پارک‌های علوم و فناوری، بنگاه‌های صنعتی و شرکت‌های دانش بنیان) صورت می‌پذیرد.
- ۷- شرکت‌های خلاق:** شرکتهایی که جوهره رشد آن‌ها یعنی خلاقیت و نوآوری، برای ارائه محصولات و خدمات جدید و مدل‌های نوین کسب و کار در سطح بازار هدف می‌باشد و رشد و توسعه محصولات و خدمات ایشان برخلاف شرکت‌های دانش بنیان محصولاتی مبتنی بر فناوری پیشرفته نیست.
- ۸- آزمون تخصصی:** مجموعه‌ای از سؤالات است که برای هر شغل به صورت ویژه و اختصاصی طراحی شده تا شایستگی‌های شغلی مورد نظر بخش خصوصی مربوط به آن را به طور متمرکز بسنجد.
- ۹- شایستگی شغلی:** مجموعه‌ای از دانش، مهارت و توانمندی‌های مورد نیاز برای فعالیت به صورت مناسب و کارا در یک عنوان شغلی می‌باشد. این شایستگی‌ها شامل دانش و مهارت‌های تخصصی که در مشاغل مرتبط با آن تخصص کاربرد داشته و دانش و مهارت‌های عمومی که در اکثر مشاغل کاربرد دارند، می‌شوند. (جدول شماره ۱۸ الی ۲۵)
- ۱۰- آزمون استعداد و شناختی:** شامل مجموعه‌ای از سؤالات با هدف ارزیابی توانایی‌های شناختی که از ویژگی‌های پایدار بوده و با امکان پردازش اطلاعات بر عملکرد شغلی فرد تاثیر شایانی دارد. لازم به ذکر است نتیجه نهایی این آزمون در کارنامه و به منظور راهنمای شغلی بصورت تشریحی به داوطلبان ارائه خواهد شد.
- ۱۱- آزمون علایق و شخصیت:** شامل مجموعه‌ای از سؤالات با هدف ارزیابی رغبت فرد در زمینه انتخاب و انطباق مسیر شغلی مبتنی بر تمایل‌های شخصیتی افراد می‌باشد. این آزمون، رغبت‌های فرد را در انجام فعالیت‌ها و مشاغل موجود در دسته‌های شغلی می‌سنجد و به آنها کمک می‌کند انتخاب دقیق تری مبتنی بر علایق و ویژگی‌های شخصیتی خود داشته باشند.

شرایط

شرایط عمومی شرکت در آزمون استخدام بخش خصوصی کشور به شرح ذیل می‌باشد:

^۱ منظور هریک از شرکت‌های موضوع قانون «حمایت از شرکت‌ها و مؤسسات دانش بنیان و تجاری‌سازی نوآوری‌ها و اختراعات»، مصوب مجلس شورای اسلامی در تاریخ ۱۳۸۹/۸/۵ است که صلاحیت آن‌ها به تأیید معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری رسیده باشد.

- ۱- اعتقاد به دین مبین اسلام و یا یکی از ادیان تصریح شده در قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران
- ۲- التزام به قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران
- ۳- داشتن تابعیت ایران*
- ۴- عدم اشتغال به ارتکاب اعمال خلاف شئون شغلی و تحصیلی
- ۵- برخورداری از توانایی جسمی و روانی لازم و متناسب با شغل انتخابی
- ۶- داشتن حداقل سن ۱۵ سال

*تبصره: بر اساس مصوبه شماره ۱۶۴۷/الف-۱۳ معاونت علمی، اتباع غیر ایرانی می‌توانند با ارسال اسناد اقامت قانونی به دبیرخانه آزمون استخدام بخش خصوصی اقدام به ثبت نام نمایند.

نکات مهم

لازم است داوطلبان جهت ثبت نام در آزمون استخدام بخش خصوصی کشور نکات مهم زیر را مد نظر قرار دهند:

- ۱- افراد استخدام شده در دوره‌های پیشین آزمون استخدام بخش خصوصی نیز می‌توانند با هدف ارتقای شغلی در این آزمون ثبت نام نمایند. اما در فرایند معرفی به فرصت‌های شغلی هشتمین دوره آزمون، نسبت به برگزیدگان دوره جدید در اولویت پایین‌تری قرار می‌گیرند.
- ۲- طبق برآوردهای کنونی و بر اساس درخواست‌های واصله از بیش از ۲۷۰۰ شرکت و سازمان خصوصی و دانش بنیان، بیش از ۱۰۰/۰۰۰ فرصت شغلی در ۲۵۲ عنوان برای استخدام از طریق این آزمون به بهره‌برداری خواهد رسید که پراکندگی این فرصت‌های شغلی، اکثر استان‌های کشور را در بر گرفته که جزئیات به تفصیل در جداول شماره ۲ الی ۱۰ قابل مشاهده می‌باشد. مجموعه‌های خصوصی، صنعتی، تجاری و فناوری عمدتاً در زمینه‌های مختلف، پیشرو هستند و نحوه جذب و استخدام‌شان نیز از همین قاعده پیروی می‌کند، از این روی تقاضای نیروی انسانی این شرکت‌ها به صورت مستمر و پیوسته در خلال فرایند برگزاری آزمون اضافه می‌گردد.
- ۳- از آنجایی که برای شرکت‌های خصوصی و دانش بنیان پیشرو و موفق، میزان توانایی افراد در شایستگی‌های شغلی نسبت به شاخص‌های رایج قدیمی نظیر معدل و مدرک دانشگاهی و سابقه کار از اهمیت بالاتری برخوردار است، لذا ارزیابی در این آزمون مبتنی بر شایستگی‌های شغلی می‌باشد. بنابراین ثبت نام در این آزمون با هر مدرک تحصیلی و در هر مقطع تحصیلی بلامانع است.
- ۴- زمان ثبت نام از ساعت ۸ صبح هشتم آبان ماه ۱۴۰۳ لغایت بیستم آبان ماه ۱۴۰۳ خواهد بود.
- ۵- ثبت نام در آزمون صرفاً از طریق مراجعه به سایت آزمون به نشانی www.inre.ir و یا دفاتر پیشخوان دولت در سراسر کشور امکان‌پذیر می‌باشد.
- ۶- داوطلبان می‌بایست قبل از اقدام به ثبت نام به مطالعه کامل دفترچه راهنمای ثبت نام و آگاهی از شرایط و ضوابط آزمون، مبادرت نمایند.



۷- مراحل ثبت نام، تکمیل ثبت نام و آزمون‌های شخصیت‌شناسی با رایانه و تلفن همراه قابل انجام است ولی آزمون‌های تخصصی صرفاً از طریق رایانه قابل انجام است.

۸- آزمون استخدام بخش خصوصی طبق ابلاغیه بخشنامه شماره ۲۴۴۲۶ مورخ ۱۴۰۱/۰۴/۱۱ به دستگاه‌های اجرایی با موضوع جذب و نگهداری استعدادهای برتر و نخبه در دستگاه‌های اجرایی برای داوطلبانی که حداقل در ۳ شایستگی الزامی یکی از مشاغل خود دارای نمره شایسته (بالای ۸۰ درصد) باشد، ۵ امتیاز نخبگانی برای جذب در دستگاه‌های اجرایی در نظر خواهد گرفت.

مواد آزمون

مواد آزمون شامل چهار بخش زیر می‌باشد:

- استعداد و شناختی و علایق و شخصیت
- شایستگی‌های الزامی
- شایستگی‌های انتخابی
- شایستگی‌های عمومی

- تعاریف موارد فوق‌الذکر به شرح ذیل آمده است.

● **آزمون استعداد و شناختی:** شامل مجموعه‌ای از سوالات با هدف ارزیابی توانایی‌های شناختی که از ویژگی‌های پایدار بوده و با امکان پردازش اطلاعات بر عملکرد شغلی فرد تاثیر شایانی دارد. لازم به ذکر است نتیجه نهایی این آزمون در کارنامه و به منظور راهنمای شغلی بصورت تشریحی به داوطلبان ارائه خواهد شد.

● **آزمون علایق و شخصیت:** شامل مجموعه‌ای از سوالات با هدف ارزیابی رغبت فرد در زمینه انتخاب و انطباق مسیر شغلی مبتنی بر تمایل‌های شخصیتی افراد می‌باشد. این آزمون، رغبت‌های فرد را در انجام فعالیت‌ها و مشاغل موجود در دسته‌های شغلی می‌سنجد و به آنها کمک می‌کند انتخاب دقیق‌تری مبتنی بر علایق و ویژگی‌های شخصیتی خود داشته باشند.

● شایستگی‌های الزامی

برای هر یک از عناوین شغلی، دسته‌ای از سوالات به صورت الزامی مشخص شده‌اند. سوالات این دسته از شایستگی‌ها با توجه به اهمیت، پایه‌ای بودن و نیاز روز شرکت‌های متقاضی در آن شغل انتخاب شده‌اند. داشتن دانش و مهارت در شایستگی‌های مذکور از حداقل شرایط احراز در شغل مربوطه محسوب می‌شود.

● شایستگی‌های انتخابی

این دسته از سوالات مربوط به شایستگی‌هایی هستند که توسط داوطلب انتخاب می‌شوند. اهمیت این شایستگی‌ها نیز مانند شایستگی‌های الزامی می‌باشد؛ با این تفاوت که هر کارجو در تعدادی از آنها دانش و مهارت کافی را دارد.

• شایستگی‌های عمومی

این دسته از شایستگی‌ها مربوط به تمامی مشاغل هر دسته شغلی بوده و در هر شغل قابل انتخاب می‌باشند.

توجه: تمامی سوالات آزمون دارای نمره منفی هستند. به این صورت که به ازای هر سه پاسخ غلط، یک پاسخ صحیح شما حذف خواهد شد.

راهنمای گام به گام ثبت نام

مراحل ثبت نام با رایانه

در بخش ثبت نام آزمون استخدام بخش خصوصی تلاش شده است تا فرآیند ثبت نام به شکلی کاملاً روان طراحی شود تا داوطلبان در مدت زمان کمی ثبت نام خود را به اتمام رسانده و نهایه کنند. بدین منظور بهتر است مطابق دستورالعمل زیر اقدام نمایند:

توجه: شایسته است داوطلبان جهت ثبت نام از آخرین نسخه مرورگر Google Chrome یا FireFox استفاده نمایند.

مرحله ۱: وارد سایت آزمون استخدام بخش خصوصی کشور به نشانی www.inre.ir شده و در قسمت بالا سمت چپ سایت با فشردن دکمه "ثبت نام" وارد صفحه ثبت نام شوید.

مرحله ۲: در صفحه ثبت نام داوطلب بایستی مشخصات خود را مطابق عکس زیر تکمیل نماید و در انتها بر روی دکمه "ثبت و ادامه" کلیک کند:

ثبت نام هفتمین آزمون استخدام بخش خصوصی سال ۱۴۰۲

تاکنون بیش از ۵۷۰۰ شرکت دانش بنیان، صنعتی و تجاری به آزمون استخدام بخش خصوصی پیوسته‌اند. به اطلاع کلیه متقاضیان ثبت نام هفتمین آزمون استخدام بخش خصوصی ویژه بهره‌برداری از ۲۱ هزار فرصت شغلی تاکنون در سراسر کشور می‌رساند. ثبت نام هفتمین آزمون استخدام بخش خصوصی از مورخ ۱۴۰۲/۰۴/۱۰ لغایت ۱۴۰۲/۰۴/۲۳ انجام خواهد شد.

مرحله ۲

کد ملی شما
کد ملی شما

شماره همراه شما
شماره همراه شما

کد امنیتی
مثال: ۱۳۳۴۵

ثبت و ادامه

- توجه ۱: در قسمت مربوط به کد ملی، داوطلب باید کد ملی خود را که **۵۵ رقم** است از چپ به راست در محل مربوط درج نماید و از درج ممیز و یا خط تیره خودداری کند.
- توجه ۲: در قسمت مربوط به تلفن همراه، داوطلب باید **شماره ۱۱ رقمی تلفن همراه** خود را که با ۰۹ شروع می‌شود، در محل مربوط وارد نماید. به‌عنوان مثال ۰۹۱۲۳۴۵۶۷۸۹.

- توجه ۳: در قسمت بخش امنیتی داوطلب بایستی عدد داخل تصویر را در کادر مربوطه وارد نماید.

مرحله ۳-۱: در صفحه ثبت نام بخش "مشخصات فردی" داوطلب بایستی مشخصات فردی خود را مطابق عکس زیر تکمیل نماید و با توجه به مشاغل مدنظر خود، از میان ۹ دسته شغلی حداکثر ۲ دسته شغلی را انتخاب نمایند و در انتها بر روی دکمه "ثبت و ادامه" کلیک کند:

- توجه ۱: نام و نام خانوادگی باید به صورت **فارسی، کامل و مطابق شناسنامه و کارت ملی** متقاضی تکمیل گردد.

- توجه ۲: در بخش سال تولد تنها کافی است تا داوطلبان **سال تولد** خود را با دقت از منوی مربوطه انتخاب کنند.

- توجه ۳: در بخش استان و شهر لازم است داوطلبان **محل سکونت سه ماهه** اخیر خود را با دقت انتخاب نمایند.

- توجه ۴: داوطلبان می‌توانند پس از ثبت نام، همزمان با شروع مراحل تکمیل ثبت نام با ورود به صفحه کاربری خود، نسبت به انتخاب مشاغل مدنظر خود اقدام نمایند.

چهارشنبه ۲۵ فروردین ۱۳۹۰ - ۱۴:۲۴ صفحه اصلی درباره ما تماس با ما

ورشد تولد سال مہار تورم

آزمون استخدامی بخش خصوصی شرکت های صنعتی، تجاری و فناوری

مرحله ۱-۳

صفحه اصلی دفترچه راهنمای ثبت نام

ثبت نام آزمون

۱ اطلاعات اولیه ۲ تایید اطلاعات ۳ دریافت کد تایید ۴ دریافت کارت

مشخصات فردی

نام خانوادگی: موسوی نام: محمد

سال تولد: ۱۳۷۰

استان محل سکونت: تهران شهر محل سکونت: تهران

جنسیت: مؤنث مذکر

انتخاب دسته شغلی

توجه:

- جهت شرکت در آزمون در این مرحله، دسته شغلی خود را با توجه به مشاغل زیرمجموعه آن‌ها، انتخاب نمائید. هر داوطلب صرفاً مجاز می‌باشد که حداکثر در ۳ دسته شغلی شرکت نماید.
- پس از دریافت کارت آزمون، داوطلبان مجاز به انتخاب حداکثر ۴ شغل در هر دسته شغلی انتخاب‌شده می‌باشند.

بازاریابی و فروش

فناوری اطلاعات

فنی و اجرایی

کارشناسی و ارائه خدمات

مالی، اداری و حقوقی

مدیریتی

مهندسی

هنر، رسانه و آموزش

داوطلب گرامی، کارت اعتباری بر اساس نرخ مصوب برای یک دسته شغلی، رتال و برای انتخاب دسته شغلی دوم، رتال می‌باشد.

ثبت و ادامه

پس از انتخاب دسته شغلی موردنظر، دکمه «ثبت و ادامه» در پایین صفحه را فشار دهید و وارد مرحله بعدی شوید.

مرحله ۲-۳ در این قسمت و پس از ثبت دسته‌های شغلی، داوطلب می‌تواند اطلاعات ثبت نامی خود نظیر مشخصات فردی و دسته‌های شغلی انتخاب شده را مشاهده کند.

تبصره ۱: در صورت مغایرت این اطلاعات داوطلب می‌تواند با انتخاب گزینه "ویرایش اطلاعات" مشخصات وارد شده را اصلاح نماید.

ثبت نام آزمون

مرحله ۲-۳

۱ اطلاعات اولیه

۲ تایید اطلاعات

۳ دریافت کد تایید

۴ دریافت کارت

مشخصات فردی

نام: محمد

جنسیت: مذکر

نام خانوادگی: موسوی

سال تولد: ۱۳۷۰

کد ملی:

استان: تهران

تلفن همراه:

شهر: تهران

دسته شغلی انتخاب شده

فناوری اطلاعات

مهندسی

پشتیبان سیستم‌های کامپیوتری، کارشناس فناوری اطلاعات، اپراتور رایانه و ۳۶ شغل دیگر

مهندس انرژی، مهندس برق، مهندس برق - الکترونیک و ۵۵ شغل دیگر

ویرایش اطلاعات

ویرایش اطلاعات

داوطلب بایستی پس از بررسی و تأیید اطلاعات ثبت نامی همچنین خواندن کامل موافقت‌نامه بر روی گزینه "شرایط بالا را مطالعه کردم و با آن موافقت می‌کنم." کلیک نماید. سپس امکان پرداخت به شیوه‌های مختلف فعال می‌شود و داوطلب می‌تواند نوع پرداخت خود را انتخاب نماید.

- توجه ۱: داوطلب در صورت فعال بودن رمز دوم پویای کارت بانکی خود می‌تواند پس از انتخاب "پرداخت آنلاین" و انتخاب درگاه بانک مورد نظر، بر روی دکمه "پرداخت" کلیک نماید و وارد کردن اطلاعات کارت خود پرداخت نماید.
- توجه ۲: هر یک از درگاه‌های پرداخت آنلاین موجود در سایت، پذیرنده همه کارت‌های بانکی عضو شبکه شتاب (مانند بانک‌های تجارت، صادرات، ملی، سپه، آینده، پارسیان و ...) می‌باشند.

- توجه ۳: داوطلب در صورت نداشتن رمز دوم کارت بانکی خود می‌تواند پرداخت خود را به صورت انتقال وجه کارت به کارت انجام دهد. به این صورت که پس از انتقال مبلغ ثبت نام به شماره کارت مشخص شده در قسمت کارت به کارت (6219-8610-7700-7796 نزد بانک سامان به نام دارا رضاپور)، اطلاعات پرداخت خود شامل **شماره کارت، شماره پیگیری/مرجع، تاریخ و زمان پرداخت** را وارد نموده و پس از آن دکمه "ثبت" را فشار دهد. ضمناً داوطلب می‌تواند توضیحات کامل جهت کارت به کارت را با کلیک بر روی دکمه "دریافت راهنمای کارت به کارت" به صورت یک فایل دریافت نماید. همچنین به داوطلب توصیه اکید می‌گردد نسبت به حفظ و نگهداری قبض انتقال وجه خود تا پایان مراحل آزمون کوشا باشند.

درگاه پرداخت آنلاین

پرداخت از طریق انتقال وجه کارت به کارت

پس از واریز مبلغ روزال به شماره کارت ۵۰۲۲-۲۹۷۰-۰۰۰۰-۱۶۰۷ به نام آزمون استخدام بخش خصوصی و شرکتهای دانش بنیان فرد بانک پاسارگاد مجدداً به قسمت ثبت نام مراجعه کرده و این قسمت را تکمیل نمایید.

شماره کارت شما	نام پرداخت کننده
۱۴۰۱ / ماه / روز	شماره پیگیری / مرجع
دریافت راهنمای کارت به کارت	زمان پرداخت



بازگشت →

مرحله ۴: پس از تأیید پرداخت، یک پیامک حاوی کد تأیید شماره تلفن همراه برای داوطلب ارسال می‌گردد که وی بایستی آن را در کادر مربوطه وارد نموده و دکمه "ثبت و ادامه" را فشار دهد.

- توجه ۱: در صورت اشتباه وارد نمودن شماره تلفن همراه در مرحله "ثبت مشخصات فردی" بایستی با انتخاب گزینه "اصلاح شماره" شماره تلفن همراه خود را اصلاح نماید.
- توجه ۲: در صورت عدم دریافت پیامک بعد از ۳ دقیقه، داوطلب می‌بایست بر روی گزینه "ارسال مجدد کد تأیید" را کلیک کند تا کد جدید را دریافت نماید.

مرحله ۴

ثبت نام آزمون

اطلاعات اولیه ۱ تایید اطلاعات ۲ دریافت کد تایید ۳ دریافت کارت ۴

مراحل ثبت نام با موفقیت انجام شد. کد تایید به شماره همراه شما ارسال گردید.

شماره همراه شما:

ارسال مجدد کد تایید ۲:۵۲

کد تایید ارسال شده را وارد کنید اصلاح شماره همراه

کد تایید ارسال شده را وارد کنید

ثبت و ادامه

در ادامه این مرحله داوطلب می‌بایست رمز عبور برای ورود به صفحه کاربری خود را انتخاب نماید. رمز عبور باید حداقل شامل ۶ کاراکتر (حرف یا عدد یا ترکیبی از آن‌ها) باشد.

- توجه ۱: در انتخاب رمز عبور، استفاده از کاراکترهای خاص نظیر /، %، &، @ و # بلامانع است.
- توجه ۲: داوطلب می‌بایست رمز عبور انتخابی خود را یادداشت نموده و تا پایان مراحل آزمون در حفظ و نگهداری آن کوشا باشد. رمز عبور باید به نحوی انتخاب گردد که فراموش نشود.
- توجه ۳: در هنگام انتخاب رمز عبور، به زبان صفحه کلید خود توجه نمایید.
- در قسمت تکرار رمز عبور، داوطلب می‌بایست، رمز عبور انتخابی خود در قسمت قبلی را مجدداً وارد کند.

ثبت نام آزمون

۱ اطلاعات اولیه

۲ تایید اطلاعات

۳ دریافت کد تایید

۴ دریافت کارت

تعیین رمز عبور

رمز عبور

تکرار رمز عبور

رمز عبور حداقل باید ۶ کاراکتر و شامل کاراکترهای غیر فارسی باشد

ثبت و دریافت کارت

مرحله ۵: داوطلبانی که پرداخت آنها به صورت آنلاین انجام شده است پس از تعیین رمز عبور امکان دریافت کارت ثبت نام آزمون از طریق زیر برای ایشان فراهم است.

صفحه اصلی | درباره ما | تماس با ما | چهارشنبه ۲۵ خرداد ۱۴۰۲ - ۱۳:۱۹

ورشید تولید سال هماره تورم

آزمون استخدام بخش خصوصی شرکت های صنعتی، تجاری و فناوری

مرحله ۵

صفحه اصلی | دفترچه راهنمای ثبت نام

ثبت نام آزمون

۱ | اطلاعات اولیه | ۲ | تایید اطلاعات | ۳ | دریافت کد تایید | ۴ | دریافت کارت

مراحل ثبت نام شما با موفقیت انجام شد.

کد پیگیری: ۲۴۲۶۷۸۱

کد پیگیری: ۲۴۲۶۷۸۱

نام:	محمد	نام خانوادگی:	موسوی	کد ملی:	
سال تولد:	۱۳۷۰	استان:	تهران	شهر:	تهران
جنسیت:	مذکر	تلفن همراه:			

فناوری اطلاعات

پشتیبان سیستم‌های کامپیوتری، کارشناس فناوری اطلاعات، اپراتور رایانه و ۳۶ شغل دیگر

مهندسی

مهندس انرژی، مهندس برق، مهندس برق - الکترونیک و ۵۵ شغل دیگر

توضیحات

- داوطلب گرامی لطفاً نسبت به مطالعه دقیق کلیه دفترچه‌های راهنما که در طول فرایند آزمون منتشر می‌گردد اقدام کنید.
- مراحل ثبت نام، تکمیل ثبت نام و آزمون‌های شخصیت‌شناسی با رایانه و تلفن همراه قابل انجام است ولی "آزمون‌های تخصصی صرفاً از طریق رایانه" قابل انجام است.
- در بازه زمانی ثبت نام الی شروع آزمون‌های تخصصی نسبت به مطالعه شایستگی‌های شغلی مشاغل مدنظر خود اقدام کنید.
- جهت اطلاع از آخرین اخبار و اطلاعیه‌ها به سایت آزمون به نشانی www.inre.ir مراجعه کنید.
- جهت کسب اطلاع از آخرین اخبار و رویدادهای مربوط به آزمون استخدام بخش خصوصی بایستی به قسمت تماس با ما در سایت مراجعه نموده و ما را در شبکه‌های اجتماعی دنبال نمایید.

چاپ کارت ثبت نام آزمون

داوطلبانی که پرداخت آنها به صورت کارت به کارت بوده، پیام زیر را مشاهده خواهند کرد:



The screenshot shows a website interface with a header containing navigation links: 'صفحه اصلی', 'درباره ما', 'تماس با ما', 'سوالا متداول', 'تماس با ما', 'درباره ما', 'اطلاعیها', 'اخبار', and 'صفحه اصلی'. The main content area features a 'ثبت نام' button and a 'در انتظار تایید' status. Below this, a message reads: 'داوطلب گرامی، اطلاعات پرداخت شما تا ۷۲ ساعت آینده بررسی خواهد شد و پس از تایید، نتیجه آن از طریق پیامک به اطلاع‌تان خواهد رسید و امکان دریافت کارت ثبت نام از طریق صفحه کاربری فراهم خواهد شد.'

در این مرحله داوطلب می‌بایست پس از تایید پرداخت و دریافت پیامک آن، بر روی دکمه "ورود داوطلبان" کلیک نماید و با وارد کردن کد ملی و رمز عبور بر روی دکمه "ورود" کلیک نموده و وارد صفحه کاربری خود شود.

چهارشنبه ۲۵ خرداد ۱۴۰۲ - ۱۳:۴۶

صفحه اصلی درباره ما تماس با ما

ورشد تولید سال مهارتورم

مرحله ۲-۵

آزمون استخدام بخش خصوصی شرکت های صنعتی، تجاری و فناوری

صفحه اصلی اخبار اطلاعیهها درباره ما تماس با ما سوالات متداول ورود نام ثبت نام

ورود داوطلبان ورود شرکتها

ورود

کد ملی

کد ملی ۱۰ رقمی و بدون خط فاصله می باشد

رمز عبور

کد امنیتی ۴۶۹۸

ورود

مرا به خاطر داشته باش

داوطلب پس از ورود به صفحه کاربری با کلیک بر روی دکمه "چاپ کارت ثبت نام آزمون" نسبت به دریافت کارت ثبت نام آزمون اقدام کند.

صفحه اصلی اخبار درباره ما تماس با ما اطلاعیهها

اطلاعات ثبت نامی

مشخصات فردی

نام: محمد

نام خانوادگی: موسوی

کد ملی:

شهرستان: تهران

جنسیت: مذکر

سال تولد: ۱۳۷۰

استان: تهران

دسته های شغلی انتخابی

فناوری اطلاعات

مهندسی

اطلاعات ثبت نامی

مشخصات فردی

اطلاعیهها

تنظیمات حساب کاربری

طبق برنامه زمانبندی، سایر مراحل تکمیل ثبت نام از مورخ ۱۴۰۲/۰۴/۲۳ آغاز خواهد شد.

چاپ کارت ثبت نام آزمون

خروج

پس از ورود به صفحه کاربری، در صفحه اول، داوطلب می‌تواند اطلاعات اولیه ثبت نام خود شامل نام و نام خانوادگی، کد ملی، شماره همراه، استان و شهر محل سکونت و مشاغل انتخابی خود را مشاهده نماید. در صورت وجود هرگونه مغایرت در نام و نام خانوادگی و همچنین کد ملی، اصلاحات مورد نیاز را از طریق ایمیل info@inre.ir همراه با مستندات (مشخصات ثبت نامی شامل نام و نام خانوادگی و کد ملی به همراه تصویر کارت ملی) به دبیرخانه آزمون اطلاع‌رسانی نمایند. سپس برای ورود به صفحه تکمیل مشخصات فردی، بر روی دکمه "مشخصات فردی" کلیک نمایید.

The screenshot displays the user interface for the 'Personal Information' section. At the top, there are navigation links: 'صفحه اصلی' (Home), 'اخبار' (News), 'درباره ما' (About Us), 'تماس با ما' (Contact Us), and 'اطلاعیها' (Information). A 'خروج' (Logout) button is located in the top left corner. The main content area is titled 'اطلاعات ثبت نامی' (Registration Information). It is divided into two main sections: 'مشخصات فردی' (Personal Information) and 'دسته‌های شغلی انتخابی' (Selected Occupational Categories). The 'Personal Information' section contains a table with the following data:

نام: محمد	نام خانوادگی: موسوی	کد ملی:	موبایل:	ویرایش
جنسیت: مذکر	سال تولد: ۱۳۷۰	استان: تهران	شهرستان: تهران	

Below this table, the 'Selected Occupational Categories' section is visible, with 'فناوری اطلاعات' (Information Technology) and 'مهندسی' (Engineering) listed. A sidebar on the right contains a menu with 'اطلاعات ثبت نامی' (Registration Information) highlighted in orange, and a yellow arrow pointing to it. Other menu items include 'مشخصات فردی' (Personal Information), 'اطلاعیها' (Information), and 'تنظیمات حساب کاربری' (Account Settings). A notification at the bottom of the sidebar states: 'طبق برنامه زمانبندی، سایر مراحل تکمیل ثبت نام از مورخ ۱۴۰۲/۰۴/۳۱ آغاز خواهد شد.' (According to the schedule, other registration steps will begin on 1402/04/31). At the bottom of the sidebar, there is a 'چاپ کارت ثبت نام آزمون' (Print Exam Registration Card) button and a 'خروج' (Logout) link.

تکمیل مشخصات فردی

این صفحه شامل ۴ بخش "مشخصات فردی"، "اطلاعات تماس"، "اطلاعات تکمیلی" و "نحوه آشنایی با آزمون" بوده که داوطلب بایستی در هر بخش اطلاعات خواسته شده را با نهایت دقت تکمیل نموده و در انتها بر روی دکمه "ثبت اطلاعات" کلیک نماید. در صورت عدم کلیک بر روی دکمه "ثبت اطلاعات"، اطلاعات وارد شده در سامانه ذخیره نشده و در صورت خروج از این صفحه و ورود مجدد به آن بایستی تمامی اطلاعات درخواستی را مجدداً وارد نماید.

مشخصات فردی

نحوه آشنایی با آزموناطلاعات تکمیلیاطلاعات تماسمشخصات فردی

نام خانوادگی	نام
<input type="text" value="موسوی"/>	<input type="text" value="محمد"/>
شماره شناسنامه *	تاریخ تولد *
<input type="text"/>	<input type="text" value="روز"/> / <input type="text" value="ماه"/> / <input type="text" value="سال"/>
کد ملی	نام پدر *
<input type="text"/>	<input type="text" value="نام پدر را وارد نمایید"/>
شهرستان محل تولد *	استان محل تولد *
<input type="text"/>	<input type="text" value="انتخاب کنید"/>
وضعیت نظام وظیفه *	جنسیت: *
<input type="text" value="انتخاب کنید"/>	<input type="radio"/> زن <input checked="" type="radio"/> مرد
وضعیت تاهل: *	شماره سری شناسنامه
<input type="radio"/> متاهل <input type="radio"/> مجرد	<input type="text" value="انتخاب"/> <input type="text"/>
ملیت: *	آیا سرپرست خانوار هستید؟ *
<input type="text"/>	<input type="radio"/> خیر <input checked="" type="radio"/> بله
تعداد فرزند *	دین *
<input type="text" value="انتخاب"/>	<input type="text" value="انتخاب کنید"/> <input type="text"/>

اطلاعات ثبت نامی

مشخصات فردی

اطلاعاتها

تنظیمات حساب کاربری

طبق برنامه زمانبندی، سایر مراحل تکمیل ثبت نام از مورخ ۱۴۰۲/۰۴/۳۱ آغاز خواهد شد.

[خروج](#)

مشخصات فردی | اطلاعات تماس | اطلاعات تکمیلی | نحوه آشنایی با آزمون

تلفن همراه	پست الکترونیکی
<input type="text"/>	<input type="text"/>
* تلفن ثابت	کد پستی
شهر <input type="text"/> <input type="text"/>	کد پستی را وارد نمایید <input type="text"/>
* شهرستان محل سکونت	* استان محل سکونت
<input type="text"/> تهران	<input type="text"/> تهران
* آدرس محل سکونت	
شهر <input type="text"/>	محله <input type="text"/>
خیابان اصلی <input type="text"/>	
خیابان فرعی، کوچه، پلاک ... <input type="text"/>	

ثبت اطلاعات

اطلاعات ثبت نامی

مشخصات فردی

اطلاعاتیها

تنظیمات حساب کاربری

طبق برنامه زمانبندی، سایر مراحل تکمیل ثبت نام از مورخ ۱۳۰۲/۰۴/۳۱ آغاز خواهد شد.

چاپ کارت ثبت نام آزمون

خروج



اطلاعات ثبت نامی

- مشخصات فردی
- اطلاعاتها
- تنظیمات حساب کاربری

طبق برنامه زمانبندی، سایر مراحل تکمیل ثبت نام از مورخ ۱۴۰۲/۰۳/۳۱ آغاز خواهد شد.

چاپ کارت ثبت نام آزمون

خروج



* امکان استفاده از لپ تاب شخصی خود در محل کار دارید؟

خیر بله

* آیا تمایل به فعالیت در استان دیگری دارید؟

خیر بله

* استان‌هایی که تمایل به فعالیت هستید

فهرست استان‌ها
فهرست شهرستان‌ها

* آیا تحت پوشش نهادهای حمایتی هستید؟

خیر بله

* نهاد حمایتی که شما را پوشش می‌دهد

فهرست نهادهای حمایتی

* آیا امکان دورکاری دارید؟

خیر بله

* میزان حقوق مورد انتظار

انتخاب کنید

آدرس حساب کاربری لینکدین

آدرس حساب کاربری لینکدین را وارد نمایید

نام کاربری تلگرام

نام کاربری تلگرام را وارد نمایید

ثبت اطلاعات





توجه : در بخش "نحوه آشنایی با ما" داوطلب بایستی نحوه‌های مختلف آشنایی خود با آزمون استخدام بخش خصوصی را انتخاب نماید.

مراحل ثبت نام با تلفن همراه

در بخش ثبت نام آزمون استخدام بخش خصوصی تلاش شده است تا فرآیند ثبت نام به شکلی کاملاً روان طراحی شود تا داوطلبان در مدت زمان کمی ثبت نام خود را به اتمام رسانده و نهایه کنند. بدین منظور بهتر است مطابق دستورالعمل زیر اقدام نمایند:

توجه: مراحل شرح داده شده در ذیل جهت استفاده داوطلبانی که با تلفن همراه خود اقدام به ثبت نام آزمون می‌کنند، می‌باشد.

مرحله ۱: وارد سایت آزمون استخدام بخش خصوصی کشور به نشانی www.inre.ir شده و در قسمت بالای سایت با فشردن دکمه "ثبت نام در آزمون" وارد صفحه ثبت نام شوید.



مرحله ۲: در صفحه ثبت نام داوطلب بایستی مشخصات خود را مطابق عکس زیر تکمیل نماید و در انتها بر روی دکمه "ثبت و ادامه" کلیک کند:

- توجه ۱: در قسمت مربوط به کد ملی، داوطلب باید کد ملی خود را که **۵۵ رقم** است از چپ به راست در محل مربوط درج نماید و از درج ممیز و یا خط تیره خودداری کند.
- توجه ۲: در قسمت مربوط به تلفن همراه، داوطلب باید **شماره ۱۱ رقمی تلفن همراه** خود را که با ۰۹ شروع می‌شود، در محل مربوط وارد نماید. به عنوان مثال ۰۹۱۲۳۴۵۶۷۸۹.
- توجه ۳: در قسمت بخش امنیتی داوطلب بایستی عدد داخل تصویر را در کادر مربوطه وارد نماید.

ثبت نام هفتمین آزمون استخدام بخش خصوصی سال ۱۴۰۲

تاکنون بیش از ۵۷۰۰ شرکت دانش بنیان، صنعتی و تجاری به آزمون استخدام بخش خصوصی پیوسته‌اند.

به اطلاع کلیه متقاضیان ثبت نام هفتمین آزمون استخدام بخش خصوصی ویژه بهره‌برداری از ۲۱ هزار فرصت شغلی تاکنون در سراسر کشور می‌رساند، ثبت نام هفتمین آزمون استخدام بخش خصوصی از مورخ ۱۴۰۲/۰۴/۱۵ لغایت ۱۴۰۲/۰۴/۲۳ انجام خواهد شد.

مرحله ۲

کد ملی شما

شماره همراه شما

کد امنیتی

ثبت و ادامه

مرحله ۳-۱: در صفحه ثبت نام بخش "مشخصات فردی" داوطلب بایستی مشخصات فردی خود را مطابق عکس زیر تکمیل نماید و با توجه به مشاغل مد نظر خود، از میان ۹ دسته شغلی حداکثر ۲ دسته شغلی را انتخاب نمایند و در انتها بر روی دکمه "ثبت و ادامه" کلیک کند:

- توجه ۱: نام و نام خانوادگی باید به صورت **فارسی، کامل و مطابق شناسنامه و کارت ملی** متقاضی تکمیل گردد.
- توجه ۲: در بخش سال تولد تنها کافی است تا داوطلبان **سال تولد** خود را با دقت از منوی مربوطه انتخاب کنند.

- توجه ۳: در بخش استان و شهر لازم است داوطلبان محل سکونت سه ماهه اخیر خود را انتخاب نمایند.
- توجه ۴: داوطلبان می‌توانند پس از ثبت نام، هم‌زمان با شروع مراحل تکمیل ثبت نام با ورود به صفحه کاربری خود، نسبت به انتخاب مشاغل مدنظر خود اقدام نمایند.

پس از انتخاب دسته شغلی موردنظر، دکمه «ثبت و ادامه» در پایین صفحه را فشار دهید و وارد مرحله بعدی شوید.

انتخاب دسته شغلی

توجه:

توضیحات

- جهت شرکت در آزمون در این مرحله، دسته شغلی خود را با توجه به مشاغل زیرمجموعه‌ای آن‌ها، انتخاب نمایید. هر داوطلب صرفاً مجاز می‌باشد که حداکثر در ۲ دسته شغلی شرکت نماید.
- پس از دریافت کارت آزمون، داوطلبان مجاز به انتخاب حداکثر ۴ شغل در هر دسته شغلی در مرحله تکمیل ثبت نام، طبق جدول زمان‌بندی مندرج در دفترچه راهنمای ثبت نام، می‌باشند.

بازاریابی و فروش

فناوری اطلاعات

فنی و اجرایی

کارشناسی و ارائه خدمات

مالی، اداری و حقوقی

مدیریتی

مهندسی

هنر، رسانه و آموزش

داوطلب گرامی، کارت اعتباری بر اساس نرخ مصوب برای یک دسته شغلی ریال و برای انتخاب دسته شغلی دوم ریال می‌باشد.

ثبت و ادامه

مرحله ۲-۳: در این قسمت و پس از ثبت دسته‌های شغلی، داوطلب می‌تواند اطلاعات ثبت نامی خود نظیر مشخصات فردی و دسته‌های شغلی انتخاب شده را مشاهده کند.

تبصره ۱: در صورت مغایرت این اطلاعات داوطلب می‌تواند با انتخاب گزینه "ویرایش اطلاعات" مشخصات وارد شده را اصلاح نماید.

مشخصات فردی

نام: محمد

نام خانوادگی: موسوی

کد ملی:

تلفن همراه:

جنسیت: مذکر

سال تولد: ۱۳۷۰

استان محل سکونت (۳ماه اخیر): تهران

شهر محل سکونت (۳ماه اخیر): تهران

ویرایش اطلاعات

دسته شغلی انتخاب شده

فناوری اطلاعات

مهندسی

داوطلب بایستی پس از بررسی و تأیید اطلاعات ثبت نامی همچنین خواندن کامل موافقت‌نامه بر روی گزینه "شرایط بالا را مطالعه کردم و با آن موافقت می‌کنم." کلیک نماید. سپس امکان پرداخت به شیوه‌های مختلف فعال می‌شود و داوطلب می‌تواند نوع پرداخت خود را انتخاب نماید.

- توجه ۱: داوطلب در صورت فعال بودن رمز دوم پویای کارت بانکی خود می‌تواند پس از انتخاب "پرداخت آنلاین" و انتخاب درگاه بانک مورد نظر، دکمه "پرداخت" را فشار دهد و وارد درگاه بانکی شود و با وارد کردن اطلاعات کارت خود پرداخت نماید.

- توجه ۲: هر یک از درگاه‌های پرداخت آنلاین موجود در سایت، پذیرنده همه کارت‌های بانکی عضو شبکه شتاب (مانند بانک‌های تجارت، صادرات، ملی، سپه، آینده، پارسیان و ...) می‌باشند.

شرایط بالا را مطالعه کردم و با آن موافقت می‌کنم

انتخاب روش پرداخت

درگاه پرداخت آنلاین

- درگاه‌های پرداخت ذیل پذیرنده تمامی کارت‌های بانکی عضو شبکه شتاب (مانند بانک‌های تجارت، صادرات، ملی و ...) می‌باشند.
- به منظور جلوگیری از اختلال در درگاه پرداخت از یابرداری اتصال خود به اینترنت و قطع بودن فیلترشکن، اطمینان حاصل فرمائید

پرداخت از طریق انتقال وجه کارت به کارت

تایید و ادامه

پازگشت

- توجه ۳: داوطلب در صورت نداشتن رمز دوم کارت بانکی خود می‌تواند پرداخت خود را به صورت انتقال وجه کارت به کارت انجام دهد. به این صورت که پس از انتقال مبلغ ثبت نام به شماره کارت مشخص شده در قسمت کارت به کارت (6219-8610-7700-7796 نزد بانک سامان به نام دارا رضاپور)، اطلاعات پرداخت خود شامل **شماره کارت، شماره پیگیری/مرجع، تاریخ و زمان پرداخت** را وارد نموده و پس از آن دکمه "ثبت" را فشار دهد. ضمناً داوطلب می‌تواند توضیحات کامل جهت کارت به کارت را با کلیک بر روی دکمه "دریافت راهنمای کارت به کارت" به صورت یک فایل دریافت نماید. همچنین به داوطلب توصیه اکید می‌گردد نسبت به حفظ و نگهداری قبض انتقال وجه خود تا پایان مراحل آزمون کوشا باشند.

پرداخت از طریق انتقال وجه کارت به کارت

کارت

پس از واريز مبلغ

بالا به شماره کارت

۵۰۲۲-۲۹۷۰-۰۰۰۰-۱۶۰۷ به نام آزمون استخدام بخش خصوصی و شرکت‌های دانش بنیان نزد بانک پاسارگاد مجدداً به قسمت ثبت نام مراجعه کرده و این قسمت را تکمیل نمایید.

نام پرداخت کننده

شماره کارت شما

شماره پیگیری / مرجع

روز / ماه / ۱۴۰۳

زمان پرداخت

دریافت راهنمای کارت به کارت

تأیید و ادامه

بازگشت

مرحله ۴: پس از تأیید پرداخت، یک پیامک حاوی کد تأیید شماره تلفن همراه برای داوطلب ارسال می‌گردد که وی بایستی آن را در کادر مربوطه وارد نموده و دکمه "ثبت و ادامه" را فشار دهد.

- توجه ۱: در صورت اشتباه وارد نمودن شماره تلفن همراه در مرحله "ثبت مشخصات فردی" بایستی با انتخاب گزینه "اصلاح شماره" شماره تلفن همراه خود را اصلاح نماید.
- توجه ۲: در صورت عدم دریافت پیامک بعد از ۳ دقیقه، داوطلب می‌بایست گزینه "ارسال مجدد کد تأیید" را فشار دهد تا کد جدید را دریافت نماید.



در ادامه این مرحله داوطلب می‌بایست رمز عبور برای ورود به صفحه کاربری خود را انتخاب نماید. رمز عبور باید حداقل شامل ۶ کاراکتر (حرف یا عدد یا ترکیبی از آن‌ها) باشد.

- توجه ۱: در انتخاب رمز عبور استفاده از کاراکترهای خاص نظیر /، %، &، @ و # بلامانع است.
- توجه ۲: داوطلب می‌بایست رمز عبور انتخابی خود را یادداشت نموده و تا پایان مراحل آزمون در حفظ و نگهداری آن کوشا باشد. رمز عبور باید به نحوی انتخاب گردد که فراموش نشود.
- توجه ۳: در هنگام انتخاب رمز عبور، به زبان صفحه کلید خود توجه نمایید.
- در قسمت تکرار رمز عبور، داوطلب می‌بایست، رمز عبور انتخابی خود در قسمت قبلی را مجدداً وارد کند.

آزمون اعتماد بخش خصوصی
شرکت های مستحق توبیخ و تادیه

ثبت نام آزمون

۱ اطلاعات اولیه ۲ تایید اطلاعات ۳ دریافت کد

تعیین رمز عبور

رمز عبور

تکرار رمز عبور

رمز عبور حداقل باید ۶ کاراکتر و شامل کاراکترهای غیر فارسی باشد.

ثبت و دریافت کارت

مرحله ۵: داوطلبانی که پرداخت آنها به صورت آنلاین انجام شده است پس از تعیین رمز عبور امکان دریافت کارت ثبت نام آزمون از طریق زیر برای ایشان فراهم است.



آزمون استخدامی
گروه آموزشی تهران

مرحله ۵

ثبت نام آزمون

۱. تایید اطلاعات
۲. دریافت کد پیگیری
۳. دریافت کارت

مراحل ثبت نام شما با موفقیت انجام شد.

کد پیگیری: ۲۴۲۶۷۸۲

کد پیگیری: ۲۴۲۶۷۸۲

نام: محمد

نام خانوادگی: موسوی

کد ملی:

تلفن همراه:

جنسیت: مذکر

سال تولد: ۱۳۷۰

استان محل سکونت (۳ماه اخیر): تهران

شهر محل سکونت (۳ماه اخیر): تهران

فناوری اطلاعات

مهندسی

توضیحات

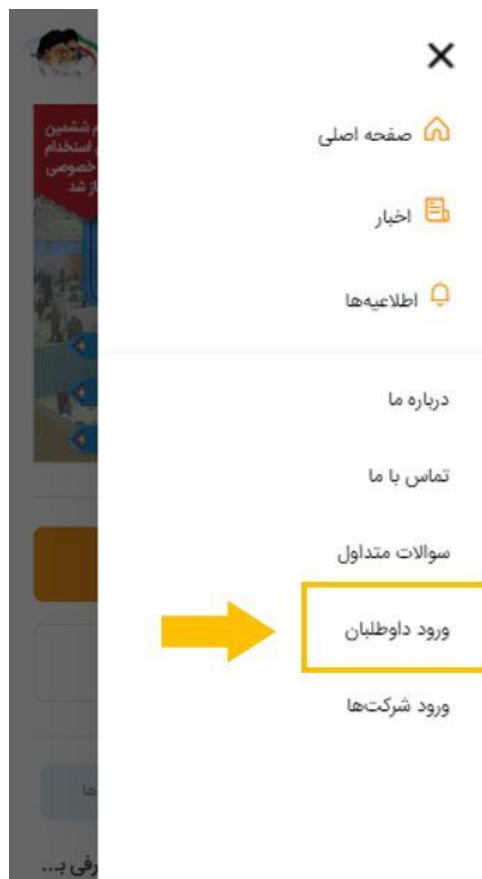
- داوطلب گرامی، کارت آزمون را تا اعلام نتایج آزمون نزد خود نگهداری کنید.
- جهت تکمیل ثبت نام و انتخاب مشاغل در زمان مقرر به حساب کاربری خود مراجعه نمایید.
- توصیه می‌شود داوطلب، کد پیگیری دریافتی و اطلاعات حساب کاربری خود را نزد سایرین افشا نکند.
- جهت طرح سوال می‌توانید از طریق ارسال ایمیل به آدرس info@inre.ir اقدام نمایید.

➔
چاپ کارت آزمون

داوطلبانی که پرداخت آنها به صورت کارت به کارت بوده، پیام زیر را مشاهده خواهند کرد:



در این مرحله داوطلب می‌بایست پس از تایید پرداخت و دریافت پیامک آن، بر روی دکمه "ورود داوطلبان" کلیک نماید و با وارد کردن کد ملی و رمز عبور بر روی دکمه "ورود" کلیک نموده و وارد صفحه کاربری خود شود.



داوطلب پس از ورود به صفحه کاربری با کلیک بر روی دکمه "چاپ کارت ثبت نام آزمون" نسبت به دریافت کارت ثبت نام آزمون اقدام کند.

پس از ورود به صفحه کاربری، در صفحه اول، داوطلب می‌تواند اطلاعات اولیه ثبت نام خود شامل نام و نام خانوادگی، کد ملی، شماره همراه، استان و شهر محل سکونت و مشاغل انتخابی خود را مشاهده نماید. در صورت وجود هرگونه مغایرت در نام و نام خانوادگی و همچنین کد ملی، اصلاحات مورد نیاز را از طریق ایمیل info@inre.ir همراه با مستندات (مشخصات ثبت نامی شامل نام و نام خانوادگی و کد ملی به همراه تصویر کارت ملی) به دبیرخانه آزمون اطلاع‌رسانی نمایند. سپس برای ورود به صفحه تکمیل مشخصات فردی، بر روی دکمه "مشخصات فردی" کلیک نمایید.

اطلاعات ثبت نامی	
نام: محمد	نام خانوادگی: موسوی
کد ملی:	موبایل:
جنسیت: مذکر	سال تولد: ۱۳۷۰
استان: تهران	شهرستان: تهران

دسته‌های شغلی انتخابی

- فناوری اطلاعات
- مهندسی

طبق برنامه زمانبندی، سایر مراحل تکمیل ثبت نام از مورخ ۱۴۰۲/۰۴/۳۱ آغاز خواهد شد.

چاپ کارت ثبت نام آزمون

ثبت مشخصات فردی

تکمیل مشخصات فردی

این صفحه شامل ۴ بخش "مشخصات فردی"، "اطلاعات تماس"، "اطلاعات تکمیلی" و "نحوه آشنایی با آزمون" بوده که داوطلب بایستی در هر بخش اطلاعات خواسته شده را با نهایت دقت تکمیل نموده و در انتها بر روی دکمه "ثبت اطلاعات" کلیک نماید. در صورت عدم کلیک بر روی دکمه "ثبت اطلاعات"، اطلاعات وارد شده در سامانه ذخیره نشده و در صورت خروج از این صفحه و ورود مجدد به آن بایستی تمامی اطلاعات درخواستی را مجدداً وارد نماید.

آزمون استخدامی تخصصی
شرکت ایت‌سی‌ان‌آی تهران و همکار

مشخصات فردی

مشخصات فردی

اطلاعات تماس

اطلاعات تکمیلی

نحوه آشنایی با آزمون

اطلاعات تماس

پست الکترونیکی

تلفن همراه

کد پستی

* تلفن ثابت

آزمون استخدامی تخصصی
شرکت ایت‌سی‌ان‌آی تهران و همکار

مشخصات فردی

مشخصات فردی

اطلاعات تماس

اطلاعات تکمیلی

نحوه آشنایی با آزمون

مشخصات فردی

نام

نام خانوادگی

* تاریخ تولد

شماره شناسنامه *

* نام پدر

توجه : در بخش "نحوه آشنایی با ما" داوطلب بایستی نحوه‌های مختلف آشنایی خود با آزمون استخدام بخش خصوصی را انتخاب نماید.

مشاغل، پراکندگی جغرافیایی

در این بخش به عناوین شغلی هشتمین آزمون استخدام بخش خصوصی به انضمام استان‌های فاقد تقاضای شغلی به تفکیک دسته‌های شغلی اشاره شده است.

جدول شماره ۲ - مشاغل دسته شغلی بازاریابی و فروش

کد شغل	عنوان شغلی	استان‌های فاقد تقاضای شغلی
۱۰۰۱	بازاریاب تلفنی	این شغل در استان‌های بوشهر - چهارمحال و بختیاری تقاضای شغلی ندارد.
۱۰۰۲	بازاریاب حضوری (ویزیتور)	این شغل در استان‌های بوشهر - چهارمحال و بختیاری تقاضای شغلی ندارد.
۱۰۰۳	تحلیل‌گر بازاریابی	این شغل در استان‌های اردبیل - ایلام - بوشهر - چهارمحال و بختیاری - خراسان جنوبی - خراسان شمالی - سمنان - سیستان و بلوچستان - قم تقاضای شغلی ندارد.
۱۰۰۴	صندوق‌دار و متصدی امور فروشگاهی	-
۱۰۰۵	فروشنده	-
۱۰۰۶	کارشناس SEO	این شغل در استان‌های آذربایجان غربی - اردبیل - ایلام - بوشهر - سیستان و بلوچستان - قزوین - کرمانشاه تقاضای شغلی ندارد.
۱۰۰۷	کارشناس بازاریابی	این شغل در استان‌های بوشهر - خراسان شمالی تقاضای شغلی ندارد.
۱۰۰۸	کارشناس بازاریابی شبکه‌های اجتماعی	این شغل در استان‌های ایلام - بوشهر - چهارمحال و بختیاری - خراسان شمالی - کهگیلویه و بویراحمد تقاضای شغلی ندارد.
۱۰۰۹	کارشناس بازرگانی خارجی	این شغل در استان‌های اردبیل - بوشهر - چهارمحال و بختیاری - کهگیلویه و بویراحمد تقاضای شغلی ندارد.
۱۰۱۰	کارشناس بازرگانی داخلی	این شغل در استان‌های بوشهر - کهگیلویه و بویراحمد تقاضای شغلی ندارد.
۱۰۱۱	کارشناس برندینگ	این شغل در استان‌های ایلام - بوشهر - چهارمحال و بختیاری - خراسان شمالی - کردستان - کهگیلویه و بویراحمد تقاضای شغلی ندارد.

کد شغل	عنوان شغلی	استان‌های فاقد تقاضای شغلی
۱۰۱۲	کارشناس تحقیقات بازار	این شغل در استان‌های ایلام - بوشهر - چهارمحال و بختیاری - خراسان شمالی - سیستان و بلوچستان - کهگیلویه و بویراحمد تقاضای شغلی ندارد.
۱۰۱۳	کارشناس خدمات پس از فروش	-
۱۰۱۴	کارشناس دیجیتال مارکتینگ	این شغل در استان‌های اردبیل - بوشهر - سیستان و بلوچستان - کهگیلویه و بویراحمد تقاضای شغلی ندارد.
۱۰۱۵	کارشناس فروش	-
۱۰۱۶	کارشناس کمپین تبلیغاتی	این شغل در استان‌های اردبیل - ایلام - بوشهر - چهارمحال و بختیاری - خراسان شمالی - سیستان و بلوچستان - کهگیلویه و بویراحمد تقاضای شغلی ندارد.
۱۰۱۷	متصدی چیدمان فروشگاه	این شغل در استان‌های بوشهر - یزد تقاضای شغلی ندارد.
۱۰۱۸	مشاور کسب و کار (MBA)	این شغل در استان‌های اردبیل - ایلام - بوشهر - چهارمحال و بختیاری - خراسان شمالی - سیستان و بلوچستان - کهگیلویه و بویراحمد تقاضای شغلی ندارد.

جدول شماره ۳ - مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

کد شغل	عنوان شغلی	استان‌های فاقد تقاضای شغلی
۲۰۰۱	NET (C#). برنامه‌نویس	این شغل در استان‌های خراسان جنوبی - کهگیلویه و بویراحمد تقاضای شغلی ندارد.
۲۰۰۲	NET (VB). برنامه‌نویس	این شغل در استان‌های اردبیل - البرز - چهارمحال و بختیاری - خراسان جنوبی - مرکزی - هرمزگان - یزد تقاضای شغلی ندارد.
۲۰۰۳	DevOps کارشناس	این شغل در استان‌های خراسان جنوبی - خراسان رضوی - خراسان شمالی - سیستان و بلوچستان - فارس - گیلان - لرستان - هرمزگان - همدان - یزد تقاضای شغلی ندارد.
۲۰۰۴	اپراتور رایانه	-

کد شغل	عنوان شغلی	استان‌های فاقد تقاضای شغلی
۲۰۰۵	برنامه‌نویس C++	این شغل در استان‌های سیستان و بلوچستان - کهگیلویه و بویراحمد - هرمزگان به صورت حضوری تقاضای شغلی ندارد. (امکان دورکاری وجود دارد)
۲۰۰۶	برنامه‌نویس Back - End Node JS	این شغل در استان‌های آذربایجان شرقی - آذربایجان غربی - مرکزی - هرمزگان - یزد به صورت حضوری تقاضای شغلی ندارد. (امکان دورکاری وجود دارد)
۲۰۰۷	برنامه‌نویس Back - End Python (Django - Flask)	این شغل در استان‌های ایلام - چهارمحال و بختیاری - خراسان شمالی - سمنان - قزوین - قم - کهگیلویه و بویراحمد - لرستان - هرمزگان به صورت حضوری تقاضای شغلی ندارد. (امکان دورکاری وجود دارد)
۲۰۰۸	برنامه‌نویس C	این شغل در استان‌های بوشهر - چهارمحال و بختیاری - خراسان جنوبی - خراسان شمالی - قم - کردستان - کهگیلویه و بویراحمد - هرمزگان - یزد به صورت حضوری تقاضای شغلی ندارد. (امکان دورکاری وجود دارد)
۲۰۰۹	برنامه‌نویس Data Analysis - Python (SciPy - Pandas)	این شغل در استان‌های ایلام - چهارمحال و بختیاری - خراسان جنوبی - سیستان و بلوچستان - قم - کهگیلویه و بویراحمد - لرستان به صورت حضوری تقاضای شغلی ندارد. (امکان دورکاری وجود دارد)
۲۰۱۰	برنامه‌نویس Front - End	این شغل در استان‌های بوشهر - کهگیلویه و بویراحمد به صورت حضوری تقاضای شغلی ندارد. (امکان دورکاری وجود دارد)
۲۰۱۱	برنامه‌نویس Full - Stack	این شغل در استان‌های آذربایجان غربی - ایلام - بوشهر - چهارمحال و بختیاری - خراسان شمالی - سمنان - سیستان و بلوچستان - کهگیلویه و بویراحمد - لرستان - هرمزگان - همدان به صورت حضوری تقاضای شغلی ندارد. (امکان دورکاری وجود دارد)
۲۰۱۲	برنامه‌نویس Java	این شغل در استان‌های ایلام - چهارمحال و بختیاری - خراسان جنوبی - خراسان شمالی - سیستان و بلوچستان - قم - کهگیلویه و بویراحمد - هرمزگان - یزد به صورت حضوری تقاضای شغلی ندارد. (امکان دورکاری وجود دارد)

کد شغل	عنوان شغلی	استان‌های فاقد تقاضای شغلی
۲۰۱۳	برنامه‌نویس Laravel	این شغل در استان‌های خراسان شمالی - زنجان - سمنان - کهگیلویه و بویراحمد - همدان - یزد به صورت حضوری تقاضای شغلی ندارد. (امکان دورکاری وجود دارد)
۲۰۱۴	برنامه‌نویس Matlab	این شغل در استان‌های ایلام - بوشهر - چهارمحال و بختیاری - خراسان جنوبی - سیستان و بلوچستان - کردستان - کهگیلویه و بویراحمد - هرمزگان - یزد تقاضای شغلی ندارد.
۲۰۱۵	برنامه‌نویس PHP	این شغل در استان کهگیلویه و بویراحمد به صورت حضوری تقاضای شغلی ندارد. (امکان دورکاری وجود دارد)
۲۰۱۶	برنامه‌نویس تلفن‌های هوشمند Android	این شغل در استان‌های ایلام - کهگیلویه و بویراحمد - هرمزگان تقاضای شغلی ندارد.
۲۰۱۷	برنامه‌نویس تلفن‌های هوشمند Cross - Platform	این شغل در استان‌های آذربایجان شرقی - گیلان - لرستان - مازندران - مرکزی - هرمزگان - همدان - یزد تقاضای شغلی ندارد.
۲۰۱۸	برنامه‌نویس تلفن‌های هوشمند IOS	این شغل در استان‌های آذربایجان شرقی - آذربایجان غربی - اردبیل - بوشهر - قزوین - قم - کردستان - کرمانشاه تقاضای شغلی ندارد.
۲۰۱۹	پژوهشگر علوم کامپیوتر	-
۲۰۲۰	پشتیبان سیستم‌های کامپیوتری	-
۲۰۲۱	تحلیل‌گر داده	این شغل در استان‌های خراسان جنوبی - هرمزگان تقاضای شغلی ندارد.
۲۰۲۲	تعمیرکار رایانه	
۲۰۲۳	توسعه‌دهنده CMS های متن باز	این شغل در استان‌های سیستان و بلوچستان - قزوین - قم - کردستان - کرمانشاه - مازندران - مرکزی - هرمزگان - یزد تقاضای شغلی ندارد.
۲۰۲۵	کارشناس Linux	این شغل در استان‌های آذربایجان شرقی - آذربایجان غربی - مرکزی - هرمزگان - همدان - یزد تقاضای شغلی ندارد.
۲۰۲۶	کارشناس استقرار نرم‌افزار	-
۲۰۲۷	کارشناس امنیت	این شغل در استان‌های بوشهر - قم - گلستان - مرکزی تقاضای شغلی ندارد.
۲۰۲۸	کارشناس پایگاه داده	این شغل در استان بوشهر تقاضای شغلی ندارد.
۲۰۲۹	کارشناس تست نرم‌افزار	-
۲۰۳۰	کارشناس شبکه Active	-

کد شغل	عنوان شغلی	استان‌های فاقد تقاضای شغلی
۲۰۳۱	کارشناس شبکه Passive	این شغل در استان‌های خراسان شمالی - کهگیلویه و بویراحمد تقاضای شغلی ندارد.
۲۰۳۲	کارشناس فناوری اطلاعات	-
۲۰۳۳	کارشناس کنترل پروژه نرم‌افزاری	این شغل در استان‌های اردبیل - ایلام - بوشهر - خراسان شمالی - زنجان - کردستان - کهگیلویه و بویراحمد - گلستان - مرکزی - یزد تقاضای شغلی ندارد.
۲۰۳۴	کارشناس هوش مصنوعی	این شغل در استان‌های ایلام - بوشهر - خراسان جنوبی - قم به صورت حضوری تقاضای شغلی ندارد. (امکان دورکاری وجود دارد)
۲۰۳۵	مدیر ارشد فنی (CTO)	این شغل در استان‌های اردبیل - کهگیلویه و بویراحمد - گلستان - گیلان - لرستان - مازندران - همدان تقاضای شغلی ندارد.
۲۰۳۶	معمار سیستم‌های نرم‌افزاری	-
۲۰۳۷	وب مستر	این شغل در استان‌های ایلام - چهارمحال و بختیاری - خراسان شمالی - کهگیلویه و بویراحمد - هرمزگان تقاضای شغلی ندارد.

جدول شماره ۴ - مشاغل دسته شغلی فنی و خدمات عمومی

کد شغل	عنوان شغلی	استان‌های فاقد تقاضای شغلی
۳۰۰۱	آبدارچی و نظافتچی	-
۳۰۰۲	آمارگیر و پرسشگر	-
۳۰۰۳	برق کار	-
۳۰۰۴	تاپیست	-
۳۰۰۵	تحصیل‌دار	-
۳۰۰۶	تعمیرکار خودرو	این شغل در استان بوشهر تقاضای شغلی ندارد.
۳۰۰۷	تعمیرکار وسایل الکترونیکی	-
۳۰۰۸	تکنسین فنی و تأسیسات	-
۳۰۰۹	جوشکار	-
۳۰۱۰	حفاظت فیزیکی و نگهبان	-
۳۰۱۱	خیاط	-
۳۰۱۲	دستیار اجرایی	-
۳۰۱۳	راننده خودرو و کامیونت	-
۳۰۱۴	کاردان تأسیسات	-
۳۰۱۵	کارگر ساده	-

کد شغل	عنوان شغلی	استان‌های فاقد تقاضای شغلی
۳۰۱۶	نصاب/تعمیر کار لوازم خانگی	-
۳۰۱۸	پشتیبان دستگاه‌های کارتخوان	-

جدول شماره ۵- مشاغل دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات

کد شغل	عنوان شغلی	استان‌های فاقد تقاضای شغلی
۴۰۰۱	پژوهشگر	-
۴۰۰۲	دستیار وکیل	-
۴۰۰۳	راهنمای گردشگری (تور لیدر)	-
۴۰۰۴	کارشناس اقتصادی	-
۴۰۰۵	کارشناس آمار	این شغل در استان بوشهر تقاضای شغلی ندارد.
۴۰۰۶	کارشناس تحقیق و توسعه	-
۴۰۰۷	کارشناس تعمیرات و نگهداری	این شغل در استان‌های اردبیل - ایلام تقاضای شغلی ندارد.
۴۰۰۸	کارشناس حقوقی	-
۴۰۰۹	کارشناس سیستم‌ها و روش‌ها	این شغل در استان‌های بوشهر - سمنان - کردستان - کهگیلویه و بویراحمد تقاضای شغلی ندارد.
۴۰۱۰	کارشناس طراحی و توسعه محصول	این شغل در استان‌های بوشهر - کهگیلویه و بویراحمد تقاضای شغلی ندارد.
۴۰۱۱	کارشناس کنترل کیفیت	-
۴۰۱۲	کارشناس گردشگری	-
۴۰۱۳	کارشناس محصول	-
۴۰۱۴	کتابدار	-
۴۰۱۵	مریبه مهد کودک	-
۴۰۱۶	مهماندار (هتل، هواپیما و ...)	-
۴۰۱۷	ویراستار	-
۴۰۲۰	روانشناس و مشاور	-
۴۰۲۱	کارشناس HSE	-
۴۰۲۲	کارشناس بهداشت محیط	-
۴۰۲۳	کارشناس صنایع غذایی	-

جدول شماره ۶ - مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی

کد شغل	عنوان شغلی	استان‌های فاقد تقاضای شغلی
۵۰۰۱	اپراتور ارتباط با مشتری	-
۵۰۰۲	انباردار	-
۵۰۰۳	پاسخگوی تلفنی	-
۵۰۰۴	تحلیل‌گر بورس	-
۵۰۰۵	حسابدار	-
۵۰۰۶	حسابدار صنعتی	-
۵۰۰۷	دفتردار/متصدی دبیرخانه	-
۵۰۰۸	کارشناس امور اجرایی	-
۵۰۰۹	کارشناس امور کارگزینی و منابع انسانی	-
۵۰۱۰	کارشناس بیمه	-
۵۰۱۱	کارشناس تدارکات و پشتیبانی	-
۵۰۱۲	کارشناس حسابرسی	-
۵۰۱۳	کارشناس خرید	-
۵۰۱۴	کارشناس روابط عمومی	-
۵۰۱۵	کارشناس مالی	-
۵۰۱۶	کارشناس/مشاور سرمایه‌گذاری	این شغل در استان‌های ایلام - بوشهر - چهارمحال و بختیاری - سمنان - هرمزگان تقاضای شغلی ندارد.
۵۰۱۷	کارگزار امور رفاهی	این شغل در استان کهگیلویه و بویراحمد تقاضای شغلی ندارد.
۵۰۱۸	کارمند اداری	-
۵۰۱۹	متصدی امور بانکی	-
۵۰۲۰	متصدی بایگانی	-
۵۰۲۱	مسئول دفتر	-
۵۰۲۲	مسئول قراردادها	-
۵۰۲۳	منشی	-
۵۰۲۴	منشی دفتر حقوقی	-

جدول شماره ۷ - مشاغل دسته شغلی مدیریتی

کد شغل	عنوان شغلی	استان‌های فاقد تقاضای شغلی
۶۰۰۱	عضو موظف هیات مدیره	-
۶۰۰۲	مدیر HSE	این شغل در استان اردبیل تقاضای شغلی ندارد.
۶۰۰۳	مدیر SEO	این شغل در استان‌های اردبیل - سمنان - سیستان و بلوچستان - قزوین - کردستان - کهگیلویه و بویراحمد - مرکزی - هرمزگان - همدان - یزد تقاضای شغلی ندارد.
۶۰۰۴	مدیر اجرایی	-
۶۰۰۵	مدیر اداری	-
۶۰۰۶	مدیر امور گردشگری	این شغل در استان چهارمحال و بختیاری تقاضای شغلی ندارد.
۶۰۰۷	مدیر بازرگانی خارجی	این شغل در استان چهارمحال و بختیاری تقاضای شغلی ندارد.
۶۰۰۸	مدیر بازرگانی داخلی	-
۶۰۰۹	مدیر برندینگ	این شغل در استان‌های ایلام - چهارمحال و بختیاری - خراسان جنوبی - خراسان شمالی - سمنان - سیستان و بلوچستان - کهگیلویه و بویراحمد - لرستان - مرکزی تقاضای شغلی ندارد.
۶۰۱۰	مدیر پروژه	-
۶۰۱۱	مدیر پروژه فناوری اطلاعات	این شغل در استان‌های اردبیل - خراسان جنوبی - خراسان شمالی - زنجان - قم - کهگیلویه و بویراحمد - گلستان - مرکزی - هرمزگان تقاضای شغلی ندارد.
۶۰۱۲	مدیر تبلیغات و بازاریابی	این شغل در استان ایلام تقاضای شغلی ندارد.
۶۰۱۳	مدیر تحقیق و توسعه	این شغل در استان‌های خراسان جنوبی - خراسان شمالی تقاضای شغلی ندارد.
۶۰۱۴	مدیر تحقیقات بازار	این شغل در استان‌های ایلام - خراسان جنوبی - خراسان شمالی - سمنان - سیستان و بلوچستان - قم - مرکزی تقاضای شغلی ندارد.
۶۰۱۵	مدیر توسعه بازار	این شغل در استان‌های ایلام - چهارمحال و بختیاری - خراسان جنوبی - خراسان شمالی - سمنان - سیستان و بلوچستان - کردستان - کهگیلویه و بویراحمد - گلستان تقاضای شغلی ندارد.

کد شغل	عنوان شغلی	استان‌های فاقد تقاضای شغلی
۶۰۱۶	مدیر تولید	-
۶۰۱۷	مدیر تولید محتوا	این شغل در استان کهگیلویه و بویراحمد تقاضای شغلی ندارد.
۶۰۱۸	مدیر خرید و تدارکات	-
۶۰۱۹	مدیر دیجیتال مارکتینگ	این شغل در استان‌های ایلام - بوشهر - چهارمحال و بختیاری - خراسان شمالی - کهگیلویه و بویراحمد - مرکزی تقاضای شغلی ندارد.
۶۰۲۰	مدیر رسانه	این شغل در استان‌های اردبیل - ایلام - خراسان جنوبی - کهگیلویه و بویراحمد - هرمزگان تقاضای شغلی ندارد.
۶۰۲۱	مدیر روابط عمومی	-
۶۰۲۲	مدیر طراحی و توسعه محصول	این شغل در استان‌های ایلام - خراسان جنوبی - کهگیلویه و بویراحمد - گلستان - مرکزی - هرمزگان تقاضای شغلی ندارد.
۶۰۲۳	مدیر فروش	-
۶۰۲۴	مدیر فروشگاه	-
۶۰۲۵	مدیر کمپین تبلیغاتی	-
۶۰۲۶	مدیر کنترل کیفیت	-
۶۰۲۷	مدیر لجستیک/زنجیره تأمین	این شغل در استان‌های اردبیل - ایلام - بوشهر - چهارمحال و بختیاری - خراسان جنوبی - سمنان - قزوین - کهگیلویه و بویراحمد - گلستان تقاضای شغلی ندارد.
۶۰۲۸	مدیر مالی	-
۶۰۲۹	مدیر محصول	-
۶۰۳۰	مدیر منابع انسانی	-
۶۰۳۱	مدیرعامل	-

جدول شماره ۸ - مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	عنوان شغلی	استان‌های فاقد تقاضای شغلی
۷۰۰۱	مهندس انرژی	-
۷۰۰۲	مهندس برق	-
۷۰۰۳	مهندس برق - الکترونیک	-

کد شغل	عنوان شغلی	استان‌های فاقد تقاضای شغلی
۷۰۰۴	مهندس برق - سیستم‌های دیجیتال	-
۷۰۰۵	مهندس برق - قدرت	-
۷۰۰۶	مهندس برق - کنترل	-
۷۰۰۷	مهندس برق - مخابرات	-
۷۰۰۸	مهندس پزشکی	این شغل در استان بوشهر تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۰۹	مهندس تأسیسات	-
۷۰۱۰	مهندس رباتیک	این شغل در استان‌های ایلام - بوشهر - هرمزگان تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۱۱	مهندس شهرسازی	-
۷۰۱۲	مهندس شیمی	-
۷۰۱۳	مهندس شیمی - شیمیایی سلولزی	این شغل در استان‌های آذربایجان غربی - اردبیل - ایلام - قزوین - قم - کردستان - هرمزگان تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۱۴	مهندس شیمی - صنایع پالایش	این شغل در استان‌های خراسان جنوبی - یزد تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۱۵	مهندس شیمی - صنایع پتروشیمی	-
۷۰۱۶	مهندس شیمی - صنایع پلیمر	این شغل در استان‌های خراسان شمالی - سمنان تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۱۷	مهندس شیمی - صنایع شیمیایی معدنی	این شغل در استان‌های اردبیل - خراسان جنوبی - خراسان شمالی - سمنان - کردستان - کهگیلویه و بویراحمد - مرکزی - یزد تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۱۸	مهندس شیمی - صنایع گاز	این شغل در استان‌های اردبیل - خراسان جنوبی - یزد تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۱۹	مهندس شیمی - طراحی فرایندهای صنایع نفت	این شغل در استان‌های اردبیل - خراسان جنوبی - زنجان - قزوین تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۲۰	مهندس شیمی - نانوفناوری	این شغل در استان‌های خراسان جنوبی - سمنان - کهگیلویه و بویراحمد تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۲۱	مهندس صنایع	-
۷۰۲۲	مهندس صنایع غذایی	این شغل در استان هرمزگان تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۲۳	مهندس عمران	-
۷۰۲۴	مهندس عمران - آب و فاضلاب	-

کد شغل	عنوان شغلی	استان‌های فاقد تقاضای شغلی
۷۰۲۵	مهندس عمران - خاک‌شناسی	-
۷۰۲۶	مهندس عمران - راه‌آهن	-
۷۰۲۷	مهندس عمران - محیط زیست	-
۷۰۲۸	مهندس فضای سبز	-
۷۰۲۹	مهندس کامپیوتر - سخت‌افزار	-
۷۰۳۰	مهندس کامپیوتر - فناوری اطلاعات	-
۷۰۳۱	مهندس کامپیوتر - نرم‌افزار	-
۷۰۳۲	مهندس کشاورزی	-
۷۰۳۳	مهندس متالورژی و مواد	این شغل در استان‌های اردبیل - ایلام - بوشهر - خراسان جنوبی - زنجان - سمنان - سیستان و بلوچستان - قم - کهگیلویه و بویراحمد تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۳۴	مهندس متالورژی و مواد - استخراج	این شغل در استان‌های چهارمحال و بختیاری - خراسان جنوبی - خراسان شمالی - زنجان - سمنان - سیستان و بلوچستان - قزوین - قم - کردستان - کرمانشاه تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۳۵	مهندس متالورژی و مواد - جوشکاری	این شغل در استان‌های اردبیل - بوشهر - خراسان جنوبی - زنجان - سمنان - قم - کهگیلویه و بویراحمد - گلستان - گیلان - یزد تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۳۶	مهندس متالورژی و مواد - حفاظت و خوردگی مواد	این شغل در استان‌های بوشهر - خراسان جنوبی - خراسان شمالی - زنجان - گلستان - گیلان - لرستان - مازندران تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۳۷	مهندس متالورژی و مواد - ریخته‌گری	این شغل در استان‌های اردبیل - خراسان جنوبی - زنجان - قزوین - قم - کرمانشاه - کهگیلویه و بویراحمد - گلستان - یزد تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۳۸	مهندس متالورژی و مواد - سرامیک	این شغل در استان‌های کهگیلویه و بویراحمد - گیلان - لرستان - مازندران - مرکزی - هرمزگان - یزد تقاضای شغلی ندارد.

کد شغل	عنوان شغلی	استان‌های فاقد تقاضای شغلی
۷۰۳۹	مهندس متالورژی و مواد - شکل دادن فلزات	این شغل در استان‌های خراسان جنوبی - زنجان - سمنان - سیستان و بلوچستان - قزوین - قم - کردستان - کهگیلویه و بویراحمد تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۴۰	مهندس متالورژی و مواد - شناسایی و انتخاب مواد مهندسی	این شغل در استان‌های آذربایجان غربی - اردبیل - ایلام - بوشهر - قزوین - قم - کهگیلویه و بویراحمد - گلستان - گیلان - هرمزگان تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۴۱	مهندس معدن	این شغل در استان‌های ایلام - بوشهر - چهارمحال و بختیاری - خراسان شمالی - قم - کهگیلویه و بویراحمد - گلستان - گیلان تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۴۲	مهندس معدن - فرآوری	این شغل در استان‌های اردبیل - خراسان جنوبی - خراسان شمالی - خوزستان - سیستان و بلوچستان - مرکزی - هرمزگان - همدان تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۴۳	مهندس معدن - مکانیک سنگ	این شغل در استان‌های خراسان جنوبی - خراسان شمالی - خوزستان - سمنان - سیستان و بلوچستان - گیلان - لرستان - مازندران - مرکزی - هرمزگان - یزد تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۴۴	مهندس معماری	-
۷۰۴۵	مهندس معماری - معماری داخلی	-
۷۰۴۶	مهندس مکانیک	-
۷۰۴۷	مهندس مکانیک - حرارت و سیالات	-
۷۰۴۸	مهندس مکانیک - خودرو	-
۷۰۴۹	مهندس مکانیک - دریا	این شغل در استان‌های آذربایجان شرقی - آذربایجان غربی - اردبیل - همدان - یزد تقاضای شغلی ندارد.
۷۰۵۰	مهندس مکانیک - ساخت و تولید	-
۷۰۵۱	مهندس مکانیک - طراحی جامدات	-
۷۰۵۲	مهندس نفت	این شغل در استان زنجان تقاضای شغلی ندارد.

کد شغل	عنوان شغلی	استان‌های فاقد تقاضای شغلی
۷۰۵۳	مهندس نقشه‌برداری	-
۷۰۵۴	مهندس هوافضا	این شغل در استان‌های بوشهر - خراسان جنوبی - خراسان شمالی - زنجان - قزوین - کردستان - کهگیلویه و بویراحمد - گلستان - هرمزگان تقاضای شغلی ندارد.

جدول شماره ۹ - مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش

کد شغل	عنوان شغلی	استان‌های فاقد تقاضای شغلی
۸۰۰۱	تدوینگر	این شغل در استان کهگیلویه و بویراحمد تقاضای شغلی ندارد.
۸۰۰۲	دبیری/معلمی	-
۸۰۰۳	طراح اینفوگرافی	این شغل در استان‌های اردبیل - ایلام - بوشهر - کهگیلویه و بویراحمد - هرمزگان تقاضای شغلی ندارد.
۸۰۰۴	طراح داخلی و دکوراسیون	-
۸۰۰۵	طراح رابط/تجربه کاربری (UI/UX)	این شغل در استان‌های ایلام - چهارمحال و بختیاری - سیستان و بلوچستان - کردستان - کهگیلویه و بویراحمد - گلستان - لرستان - هرمزگان تقاضای شغلی ندارد.
۸۰۰۶	طراح هویت بصری	این شغل در استان‌های ایلام - بوشهر - چهارمحال و بختیاری - قزوین - کهگیلویه و بویراحمد - هرمزگان تقاضای شغلی ندارد.
۸۰۰۷	عکاس	-
۸۰۰۸	کارشناس رسانه	این شغل در استان بوشهر تقاضای شغلی ندارد.
۸۰۰۹	کارشناس شبکه‌های اجتماعی	-
۸۰۱۰	کارشناس نشر و تولید محتوا	-
۸۰۱۱	کارشناس/مدرس ادبیات	-
۸۰۱۲	کارشناس/مدرس تاریخ	-
۸۰۱۳	کارشناس/مدرس ریاضی	-
۸۰۱۴	کارشناس/مدرس زمین‌شناسی	این شغل در استان‌های ایلام - قزوین - کهگیلویه و بویراحمد تقاضای شغلی ندارد.

کد شغل	عنوان شغلی	استان‌های فاقد تقاضای شغلی
۸۰۱۵	کارشناس/مدرس زیست‌شناسی	-
۸۰۱۶	کارشناس/مدرس شیمی	-
۸۰۱۷	کارشناس/مدرس علوم تربیتی	-
۸۰۱۸	کارشناس/مدرس علوم دینی	-
۸۰۱۹	کارشناس/مدرس فیزیک	-
۸۰۲۰	گرافیک	-
۸۰۲۱	گوینده رسانه	-
۸۰۲۲	مترجم/مدرس زبان انگلیسی	-
۸۰۲۳	مترجم/مدرس زبان ترکی استانبولی	این شغل در استان‌های اصفهان - ایلام - بوشهر - سیستان و بلوچستان - قزوین - قم - کردستان - کرمان - کرمانشاه تقاضای شغلی ندارد.
۸۰۲۴	مترجم/مدرس زبان عربی	این شغل در استان‌های ایلام - بوشهر - کهگیلویه و بویراحمد تقاضای شغلی ندارد.
۸۰۲۵	مربی ورزشی	-
۸۰۲۶	مشاور تحصیلی	-

توجه: لازم به ذکر حداقل حقوق برای مشاغل کارآموزی، حقوق پایه وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی است

تعاریف مشاغل آزمون

در این بخش به تعاریف مشاغل هشتمین آزمون استخدام بخش خصوصی به تفکیک دسته‌های شغلی اشاره شده است.

جدول شماره 10 – تعریف مشاغل دسته شغلی بازاریابی و فروش

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
1001	بازاریابی و فروش	بازاریاب تلفنی	بازاریاب تلفنی از تلفن استفاده می‌کند تا با مشتری ارتباط برقرار نموده و بتواند به آن‌ها اطلاعاتی ارائه کند، آن‌ها را برای ارتباط با شرکت ترغیب نماید و نهایتاً بتواند محصول یا خدمتی را بفروشد.
1002	بازاریابی و فروش	بازاریاب حضوری (ویزیتور)	کسی است که برای فروش محصول یا خدماتی به سراغ مشتری‌ها رفته و آن‌ها را به خرید ترغیب می‌کند، کار دیگر ویزیتور دریافت سفارش است.
۱۰۲۲	بازاریابی و فروش	بازاریاب فروش اینترنتی	کسی است که برای فروش محصول یا خدماتی عمدتاً در فضای مجازی به سراغ مشتری‌ها رفته و آن‌ها را به خرید ترغیب می‌کند.
1003	بازاریابی و فروش	تحلیل‌گر بازاریابی	شخصی است که نیازهای مشتریان و بازار را بررسی می‌کند تا بتواند از این طریق مشکلات بازار را رفع نماید و راهکارهایی را برای رفع این نیازها رشد فروش محصولات ارائه دهد.
1004	بازاریابی و فروش	صندوق‌دار و متصدی امور فروشگاه‌ها	کسی است که کار دریافت و توزیع پول در فروشگاه‌ها را انجام می‌دهد. این کار معمولاً شامل استفاده از اسکنرهای الکترونیکی، صندوق‌های فروشگاه‌ها، یا تجهیزات مرتبط نیز می‌شود. پردازش عملیات کارت‌های اعتباری و نقدی و تأیید چک‌ها نیز از جمله وظایف محوله می‌باشد.
1005	بازاریابی و فروش	فروشنده	فروشنده کسی است که توانایی تأثیر و قانع‌سازی مشتریان را دارد و می‌تواند با دادن اطلاعات لازم در مورد محصولات به مشتری آنان را برای خرید یک محصول یا خدمت مجاب کند.
1006	بازاریابی و فروش	کارشناس SEO	کارشناس سئو به کلیه فعالیت‌هایی که در زمینه بهینه‌سازی سایت و سئو باید انجام شود احاطه دارد. همچنین از الگوریتم‌های موتورهای جستجوی برتر همچون گوگل آگاهی کافی دارد تا بتواند با یک استراتژی موثر، صفحه وب را در رتبه‌های بالاتر از رقبا قرار دهد.
1007	بازاریابی و فروش	کارشناس بازاریابی	به کسی گفته می‌شود که به دنبال روش‌هایی است که برای محصول/خدمات ارائه‌شده توسط شرکت، بازار مناسب پیدا کند و با روش‌های مناسب، پل ارتباطی مناسبی میان نیاز مشتری، بازار هدف و محصول/خدمات شرکت ایجاد کند.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
1008	بازاریابی و فروش	کارشناس بازاریابی شبکه‌های اجتماعی	شخصی است که با استفاده از پلتفرم‌های شبکه‌های اجتماعی و وبسایت‌ها برای تبلیغ و ترویج محصول یا خدمات اقدام می‌نماید و با ابزارهای تحلیل داده این پلتفرم‌ها آشنایی دارد.
1009	بازاریابی و فروش	کارشناس بازرگانی خارجی	کسی است که به بررسی بازار بین‌المللی از نظر عرضه و تقاضای کالاها و قیمت‌ها و شرایط اقتصادی، تهیه و تدوین برنامه بازرگانی، بررسی عملکرد بازرگانی، فعالیت‌های اجرایی مربوط به تدارکات، خرید خارجی و صادرات و واردات می‌پردازد.
1010	بازاریابی و فروش	کارشناس بازرگانی داخلی	فردی است که به بررسی بازار داخلی از نظر عرضه و تقاضای کالاها و قیمت‌ها و شرایط اقتصادی، تهیه و تدوین برنامه بازرگانی، بررسی عملکرد بازرگانی، فعالیت‌های اجرایی مربوط به تدارکات و خرید و فروش داخلی می‌پردازد.
1011	بازاریابی و فروش	کارشناس برندینگ	شخصی است که با اصول علمی و تخصصی برای خلق برند آشنا بوده و هدف او از برندسازی، ایجاد ذهنیت و چشم‌انداز نسبت به تجارت خود در مشتریان است. وی وظایفی چون شناسایی بازار مخاطبین برند به صورت کاربردی، معرفی صحیح و دقیق قابلیت‌های سازمان به مشتریان، طراحی و انتخاب نام و نشان تجاری متناسب با هویت برند و ... را برعهده دارد.
1012	بازاریابی و فروش	کارشناس تحقیقات بازار	کارشناس تحقیقات بازار به مطالعه شرایط بازارهای محلی، منطقه‌ای و ملی برای بررسی فروش بالقوه یک محصول یا خدمت می‌پردازد. آن‌ها به شرکت‌ها در تعیین نوع محصول موردنیاز مردم، بازار هدف و میزان قیمت آن کمک می‌کنند.
1013	بازاریابی و فروش	کارشناس خدمات پس از فروش	کارشناس خدمات پس از فروش کسی است که وظیفه انجام فعالیت‌های پس از فروش کالا برای به دست آوردن رضایت مشتریان و کمک به آن‌ها برای گرفتن بیشترین ارزش از محصولات یا خدماتی که دریافت نموده‌اند را برعهده دارد.
1014	بازاریابی و فروش	کارشناس دیجیتال مارکتینگ	کارشناس دیجیتال مارکتینگ باید دارای درک قوی از استراتژی‌ها و ابزارهای بازاریابی فعلی باشد، همچنین قادر به هدایت کمپین‌های دیجیتال مارکتینگ یکپارچه (با هدف مشترک) از زمان شروع کار تا زمان اجرا با در نظر گرفتن بودجه اختصاصی باشد.
1015	بازاریابی و فروش	کارشناس فروش	کارشناس فروش فردی است که وظیفه معرفی محصول را به مشتریان بالقوه دارد. کارشناس فروش، در امر تسهیل فروش و افزایش میزان فروش فعالیت می‌کند، این کار از طریق بازاریابی و فروش حضوری و یا تلفنی انجام می‌شود.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
1016	بازاریابی و فروش	کارشناس کمپین تبلیغاتی	شخصی است که مسئول فرآیند اجرا، پیگیری و ارزیابی یک برنامه مشخص بازاریابی و تبلیغاتی است. وظیفه کنترل بودجه، ارتباط با شرکت‌های تبلیغاتی برای پیش‌برد اهداف و هدایت و هماهنگی تبلیغات در رسانه‌های آنلاین و آفلاین، جمع‌آوری اطلاعات مربوط به تبلیغات و تهیه گزارش از پل‌های کمپین‌های تبلیغاتی را بر عهده دارد.
1017	بازاریابی و فروش	متصدی چیدمان فروشگاه	فروشگاه باید بتواند در ذهن مشتریان بالقوه و بالفعل خود، «تصویر» ایجاد و حفظ کند و متصدی چیدمان فروشگاه‌های نقش مؤثری در تصویرسازی دارد. وی همچنین امکان فروش محصولات در فروشگاه‌ها را با فراهم کردن پایانه‌های خرید و فروش و ارائه خدمات به وجود می‌آورد.
1018	بازاریابی و فروش	مشاور کسب‌وکار (MBA)	مشاور کسب‌وکار به منظور کمک به بهبود عملکرد و بهره‌وری هر سازمان به ارائه مشاوره مدیریت می‌پردازد. این متخصصان به تحلیل کسب‌وکار پرداخته و راه‌حلهایی برای بهبود و بازسازی ساختار ارائه می‌دهند.
1019	بازاریابی و فروش	کارآموز SEO	کارآموز SEO کسی است که در محیط کاری، با توجه به استعداد، مهارت و تحصیلاتش در زمینه SEO، آموزش داده می‌شود.
1020	بازاریابی و فروش	کارآموز بازاریابی	کارآموز بازاریابی کسی است که در محیط کاری، با توجه به استعداد، مهارت و تحصیلاتش در زمینه بازاریابی، آموزش داده می‌شود.
1021	بازاریابی و فروش	کارآموز دیجیتال مارکتینگ	کارآموز دیجیتال مارکتینگ کسی است که در محیط کاری، با توجه به استعداد، مهارت و تحصیلاتش در زمینه دیجیتال مارکتینگ، آموزش داده می‌شود.

جدول شماره 11 - تعریف مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
2001	فناوری اطلاعات	NET (C#).برنامه‌نویس	شخصی است که به زبان برنامه‌نویسی C# برای برنامه‌نویسی در سیستم‌عامل ویندوز با استفاده از چارچوب .Net مسلط می‌باشد. برنامه‌نویس فرایند نوشتن، اشکال‌زدایی (debug) و نگهداری کد منبع (source code) برنامه را انجام می‌دهد.
2002	فناوری اطلاعات	NET (VB).برنامه‌نویس	شخصی است که به زبان برنامه‌نویسی VB برای برنامه‌نویسی در سیستم‌عامل ویندوز با استفاده از چارچوب .Net مسلط می‌باشد. برنامه‌نویس فرایند نوشتن، اشکال‌زدایی (debug) و نگهداری کد منبع (source code) برنامه را انجام می‌دهد.
2003	فناوری اطلاعات	DevOps کارشناس	شخصی است که ارتباط میان بخش‌های عملیاتی و توسعه‌ای در توسعه نرم‌افزار را فراهم و تسهیل می‌کند. از جمله مواردی که یک کارشناس DevOps بایستی به‌خوبی انجام دهد می‌توان به داشتن درک کامل از اهداف و مسئولیت‌های هر دو تیم توسعه و عملیات، کمک به برنامه‌ریزی و توسعه برنامه‌نویسی جدید برای اجرای سیستم‌های جدید، نظارت بر انتشار ویژگی‌های جدید از توسعه تا کارکنان برای اطمینان از صحیح کارکردن نرم‌افزار و نظارت بر امنیت ساخت‌های جدید برای ارزیابی هرگونه نفوذ احتمالی که می‌تواند منجر به تهدیدهای امنیتی شود.
2004	فناوری اطلاعات	اپراتور رایانه	فردی است که توانایی کار با رایانه و اینترنت را دارد.
2005	فناوری اطلاعات	برنامه‌نویس C++	شخصی است که به زبان برنامه‌نویسی C++ مسلط می‌باشد. برنامه‌نویس فرایند نوشتن، اشکال‌زدایی (debug) و نگهداری کد منبع (source code) برنامه را انجام می‌دهد. هدف برنامه‌نویسی ساختن یک برنامه می‌باشد که یک رفتار خواسته شده را به نمایش بگذارد.
2006	فناوری اطلاعات	برنامه‌نویس Back - End Node JS	افرادی هستند که با ابزارها و تکنولوژی‌هایی که در سمت سرور اجرا می‌شوند آشنا هستند. در این شغل نیاز است شخص به زبان برنامه‌نویسی جاوا اسکریپت و Nide JS مسلط باشد.
2007	فناوری اطلاعات	برنامه‌نویس Back - End Python (Django - Flask)	افرادی هستند که با ابزارها و تکنولوژی‌ها که در سمت سرور اجرا می‌شوند آشنا هستند. در این شغل نیاز است شخص به حداقل یک چارچوب تحت وب از زبان برنامه‌نویسی Python مسلط باشد.
2008	فناوری اطلاعات	برنامه‌نویس C	شخصی است که به زبان برنامه‌نویسی C مسلط می‌باشد. برنامه‌نویس فرایند نوشتن، اشکال‌زدایی (debug) و نگهداری کد منبع (source code) برنامه را انجام می‌دهد.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
2009	فناوری اطلاعات	برنامه‌نویس - Data Analysis Python (SciPy - Pandas)	فردی است که با دانش کافی در حوزه برنامه‌نویسی Python به داده‌کاوی (کشف اطلاعات با استفاده از الگوریتم‌ها و تجزیه و تحلیل داده‌های بزرگ) می‌پردازد. برای این منظور از کتابخانه‌هایی چون Pandas، Scipy، Matplotlib و Numpy استفاده می‌کند.
2010	فناوری اطلاعات	برنامه‌نویس Front - End	یک برنامه‌نویس Front End عموماً بر توسعه HTML، CSS و JavaScript تمرکز می‌کند. اطمینان از اینکه سایت به صورت کارآمد ارائه می‌شود و اینکه تعامل کاربران با صفحات وب به میزان کافی روان است به عهده اوست.
2011	فناوری اطلاعات	برنامه‌نویس Full - Stack	کسی است که توانایی اداره کردن همه کارهای مربوط به پایگاه داده، سمت سرور، مهندسی نرم‌افزار و سمت کاربر را دارد. وی همچنین درک قابل قبولی از همه فرایندهای تولید یک سایت یا وب اپلیکیشن داشته و این توانایی را داراست تا یک سایت یا وب اپلیکیشن را از صفر تا صد طراحی، اجرا و به بازار عرضه کند.
2012	فناوری اطلاعات	برنامه‌نویس Java	افرادی هستند که با ابزارها، تکنولوژی‌ها و زبان‌های برنامه‌نویسی که در سمت سرور اجرا می‌شوند آشنا هستند. در این شغل نیاز است شخص به زبان برنامه‌نویسی Java و پلت فرم EEJ مسلط باشد.
2013	فناوری اطلاعات	برنامه‌نویس Laravel	شخصی است که به Laravel یکی از فریم‌ورک‌های زبان PHP که برای توسعه اپلیکیشن‌های وب در نظر گرفته شده است مسلط باشد.
2014	فناوری اطلاعات	برنامه‌نویس Matlab	شخصی است که به Matlab که یک محیط نرم‌افزاری برای انجام محاسبات عددی و یک زبان برنامه‌نویسی نسل چهارم است مسلط می‌باشد.
2015	فناوری اطلاعات	برنامه‌نویس PHP	افرادی هستند که با ابزارها و تکنولوژی‌ها که در سمت سرور اجرا می‌شوند آشنا هستند. در این شغل نیاز است شخص به زبان برنامه‌نویسی PHP مسلط باشد.
2016	فناوری اطلاعات	برنامه‌نویس تلفن‌های هوشمند Android	شخصی است که به زبان برنامه‌نویسی Java یا Kotlin و محیط برنامه‌نویسی Android مسلط می‌باشد. برنامه‌نویس فرایند نوشتن، اشکال‌زدایی (debug) و نگهداری کد منبع (source code) برنامه را انجام می‌دهد. هدف برنامه‌نویس اندروید ساختن یک اپلیکیشن برای سیستم‌عامل اندروید می‌باشد که یک رفتار خواسته شده را به نمایش بگذارد.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
2017	فناوری اطلاعات	برنامه‌نویس تلفن‌های هوشمند Cross - Platform	فردی است که به یکی از زبان‌ها و چارچوب‌های توسعه Cross Platform مسلط می‌باشد. Cross Platform در اصطلاح، نرم‌افزارهای رایانه‌ای می‌باشد که در چندین پلتفرم رایانه‌ای قابل اجرا هستند می‌باشد، در این روش یک‌بار برنامه نوشته می‌شود و می‌توان از آن برای سیستم‌عامل‌های مختلف خروجی گرفت.
2018	فناوری اطلاعات	برنامه‌نویس تلفن‌های هوشمند IOS	شخصی است که به زبان برنامه‌نویسی Objective - C یا Swift و محیط برنامه‌نویسی IOS مسلط می‌باشد. برنامه‌نویس فرایند نوشتن، اشکال‌زدایی (debug) و نگهداری کد منبع (source code) برنامه را انجام می‌دهد. هدف برنامه‌نویس IOS ساختن یک اپلیکیشن برای سیستم‌عامل IOS می‌باشد که یک رفتار خواسته شده را به نمایش بگذارد.
2019	فناوری اطلاعات	پژوهشگر علوم کامپیوتر	یک پژوهشگر کامپیوتر به کشف فناوری‌های نو و یافتن کاربردهای جدید فناوری‌های موجود در حوزه کامپیوتر می‌پردازد. او مشکلات پیچیده محاسباتی در حوزه‌های تجارت، علم، پزشکی و سایر حوزه‌ها را بررسی و حل می‌کند.
2020	فناوری اطلاعات	پشتیبان سیستم‌های کامپیوتری	فراهم‌کردن کمک‌های فنی برای سیستم کامپیوتری و پاسخ به پرسش‌های مشتریان و یا رفع مشکلات کامپیوتری آن‌ها با تلفن و یا از راه دور از مهم‌ترین وظایف و مهارت‌های موردنیاز یک کارشناس پشتیبان سیستم‌های کامپیوتری است.
2021	فناوری اطلاعات	تحلیل‌گر داده	تحلیل‌گران داده، داده‌ها را پردازش و تجزیه و تحلیل کرده و از بین آن‌ها روابط پنهان را کشف می‌کنند. به بیان ساده‌تر، وظیفه تحلیل‌گر داده، دریافت داده‌های خام و تبدیل آن‌ها به دانشی است که بتواند در اختیار مدیران مشاغل و کسب‌وکارهای مختلف قرار گیرد.
2022	فناوری اطلاعات	تعمیرکار رایانه	کسی که در صورت به‌وجود آمدن مشکل و نقص در قطعات و عملکرد رایانه‌ها وظیفه تعمیر آن را برعهده دارد.
2023	فناوری اطلاعات	توسعه‌دهنده CMS‌های متن‌باز	برنامه‌نویس و متخصص CMS متن‌باز کسی است که بر حداقل یکی از سیستم‌های مدیریت محتوای متن‌باز مسلط باشد. نمونه‌ای از سیستم‌های مدیریت محتوای متن‌باز Drupal، Wordpress، Joomla، Magento می‌باشند.
2024	فناوری اطلاعات	کارآموز برنامه‌نویسی	شخصی است که با یکی از زبان‌های برنامه‌نویسی آشنایی دارد و می‌تواند به خوبی در زمینه برنامه‌نویسی سرچ و تحقیق انجام دهد.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
2025	فناوری اطلاعات	کارشناس Linux	یک کارشناس لینوکس باید با مفاهیم سرورهای لینوکس، شبکه، پشتیبانی، به روزرسانی و رفع عیب آن‌ها در محیط لینوکس آشنا باشد.
2026	فناوری اطلاعات	کارشناس استقرار نرم افزار	کارشناسان استقرار نرم افزار در استخدام شرکت‌های نرم افزاری می‌باشند و وظیفه نصب، پیاده سازی، اجرا و آموزش نرم افزارهای تولیدی آن شرکت را در شرکت‌ها و سازمان‌های خریداری کننده آن نرم افزارها برعهده دارند.
2027	فناوری اطلاعات	کارشناس امنیت	متخصص امنیت اطلاعات، روش‌ها، تکنیک‌ها و ابزارهای امنیتی لازم را برای حفاظت از داده‌ها و اطلاعات مهم یک شرکت، سازمان یا دولت در برابر دسترسی‌های غیرمجاز، حملات عمدی و دزدی ایجاد می‌کند.
2028	فناوری اطلاعات	کارشناس پایگاه داده	شخصی است که با استفاده از انواع پایگاه‌های داده رابطه‌ای و غیر رابطه‌ای نظیر Microsoft Access، MS Mongo Db، Oracle، SQL Server، SQL My، Postgre SQL، SQL Lite و... به سازمان‌دهی و نگهداری داده‌ها می‌پردازد.
2029	فناوری اطلاعات	کارشناس تست نرم افزار	شخصی است که فرایند ارزیابی نرم افزار را با هدف اطمینان پیدا کردن از عملکرد درست آن در رویدادهای گوناگونی هنگام استفاده از نرم افزار انجام می‌دهد و خطاهای احتمالی در حین عملیات تست در نرم افزار را می‌یابد تا در عرضه یک محصول نرم افزاری با کیفیت به ارائه دهندگان نرم افزار مربوطه کمک نماید. لازم است این شخص حداقل مسلط به یکی از ابزار تست می‌باشد.
2030	فناوری اطلاعات	کارشناس شبکه Active	کارشناس شبکه Active، مسئولیت راه‌اندازی نرم افزارها و سخت‌افزارهای جدید به منظور راه‌اندازی شبکه و یا ارتقاء عملکرد و کارایی آن را به عهده دارد. او از سیستم‌های عامل مختلفی استفاده می‌کند.
2031	فناوری اطلاعات	کارشناس شبکه Passive	کارشناس شبکه passive، ضمن آشنایی با اصول شبکه و قطعات passive، شبکه‌ای را جهت اتصال کامپیوترها و تجهیزات به یکدیگر ایجاد کرده و پشتیبانی آن‌ها را برعهده دارد.
2032	فناوری اطلاعات	کارشناس فناوری اطلاعات	کسی است که وظیفه استفاده بهینه از اطلاعات سازمان برای کاربردهای مختلف را برعهده دارد. مطالعه، طراحی، ساخت، راه‌اندازی، نگهداری سیستم‌های سخت‌افزاری و نرم‌افزاری، جمع‌آوری، سازمان‌دهی، طبقه‌بندی و انتقال اطلاعات از جمله مهم‌ترین اهدافی است که کارشناس فناوری اطلاعات دنبال می‌کند.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
2033	فناوری اطلاعات	کارشناس کنترل پروژه نرم‌افزاری	شخصی است که مسئول برنامه‌ریزی پروژه، بررسی‌های پیشرفت کار، ارزیابی ریسک، تخمین و نظارت بر هزینه‌های پروژه و بررسی کیفیت پروژه در مقایسه با هدف موردنظر است. وی با مدیران پروژه، سرپرستان و متخصصان بر روی پروژه خاصی همکاری می‌کند و بر اجزای تشکیل‌دهنده پروژه نظارت می‌کند.
2034	فناوری اطلاعات	کارشناس هوش مصنوعی	کارشناسان هوش مصنوعی در پی طراحی و بهبود ماشین‌هایی هستند که دستورات موردنیاز را به‌صورت هوشمندانه انجام دهند. به‌عنوان مثال قابلیت کنترل، برنامه‌ریزی و زمان‌بندی، توانایی تشخیص جواب به سؤال مصرف‌کننده، دست‌نویس‌ها، زبان‌شناسی، سخنرانی و شناسایی چهره را داشته باشد.
2035	فناوری اطلاعات	مدیر ارشد فنی (CTO)	شخصی است که وظیفه هماهنگی فعالیت‌های مختلف مرتبط با تکنولوژی و نظارت بر عملکرد و کارایی یک سازمان را برعهده دارد. از ویژگی‌های مهم این افراد توانایی‌های فنی بالا، مهارت رهبری و داشتن دانش تجاری لازم برای همسو کردن تصمیمات مربوط به فناوری با اهداف سازمان می‌باشد. این متخصصان بر بخش تکنولوژی و مهندسی در داخل سازمان نظارت می‌کنند و نیازهای بلندمدت و کوتاه‌مدت سازمان را در جهت رسیدن به اهداف مشخص می‌نمایند.
2036	فناوری اطلاعات	معمار سیستم‌های نرم‌افزاری	شخصی است که طراحی سطح بالا ساختار سیستم‌های نرم‌افزاری را انجام می‌دهد و استانداردهای توسعه نرم‌افزار، ابزارها و سیستم عامل را می‌داند با اصول مهندسی نرم‌افزار و uml آشنایی دارد.
2037	فناوری اطلاعات	وب مستر	فردی است که مسئول مدیریت و نگهداری وب‌سایت سازمان/شرکت است. وب مستر نقش ناظر و یا سرپرست را ایفا کرده و کارمندان و بخش‌های زیردست خود از قبیل کارشناسان پشتیبانی، مسئول روابط عمومی وب‌سایت، کارشناس فروشگاه اینترنتی، مسئول طراحی و گرافیک، گروه برنامه‌نویسی و سایر عوامل گروه را رهبری و هماهنگ می‌کند.
2038	فناوری اطلاعات	کارآموز برنامه‌نویسی Front - End	کارآموز برنامه‌نویسی Front - End کسی است که در محیط کاری، با توجه به استعداد، مهارت و تحصیلاتش در زمینه برنامه‌نویسی End - Front، آموزش داده می‌شود.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
2039	فناوری اطلاعات	کارآموز شبکه	کارآموز شبکه کسی است که در محیط کاری، با توجه به استعداد، مهارت و تحصیلاتش در زمینه شبکه، آموزش داده می‌شود.

جدول شماره 12 - تعریف مشاغل دسته شغلی فنی و خدمات عمومی

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
3001	فنی و خدمات عمومی	آبدارچی و نظافت‌چی	شخصی که خدمات‌رسانی و نظافت محوطه‌های عمومی سازمان، شرکت، هتل و غیره را برعهده دارد. همچنین وی کار تهیه چای، قهوه و ... را انجام می‌دهد و اسباب آشپزخانه به او سپرده می‌شود.
3002	فنی و خدمات عمومی	آمارگیر و پرسشگر	آمارگیران با بکار بردن دانش و مهارت‌های مرتبط در طراحی مطالعات و تحقیقات، به جمع‌آوری میدانی و تجزیه و تحلیل اطلاعات حاصل می‌پردازند.
3003	فنی و خدمات عمومی	برقکار	فردی است که دارای مهارت نصب، جابه‌جایی و نظافت قطعات و تجهیزات، کمک به عملیات نصب و راه‌اندازی، نگهداری و تعمیر تجهیزات الکتریکی و سیم‌کشی برق را انجام می‌باشد.
3004	فنی و خدمات عمومی	تایپیست	کسی است که می‌تواند انواع نوشتار خطی فارسی را خوانده و وظیفه تایپ انواع نوشتار و نامه‌های اداری مانند مصوبات هیئت‌مدیره، دستورالعمل‌ها و ... را برعهده دارد.
3005	فنی و خدمات عمومی	تحصیل‌دار	تحصیل‌دار کسی است که بتواند از عهده انجام امور مربوط به تحویل گرفتن وجوه اوراق بهادار و بردن آن‌ها به بانک‌ها و گذاشتن آن‌ها به حساب شرکت و نظایر آن‌ها برآید.
3006	فنی و خدمات عمومی	تعمیرکار خودرو	کسی است که وظیفه تشخیص عیوب، تعمیر، تعویض قطعات، حفظ و نگهداری خودرو و سایر وسایل نقلیه سازمان/شرکت را برعهده دارد.
3007	فنی و خدمات عمومی	تعمیرکار وسایل الکترونیکی	کسی است که وظیفه نظارت، تست، تعمیر، تنظیم و یا نصب انواع لوازم الکتریکی را انجام می‌دهد.
3008	فنی و خدمات عمومی	تکنسین فنی و تاسیسات	تکنسین تاسیسات وظیفه نصب و تعمیر تاسیسات حرارتی، برودتی، بهداشتی، فاضلاب، تهویه مطبوع و گازرسانی را در پروژه‌های مختلف برعهده دارد.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
3009	فنی و خدمات عمومی	جوشکار	فردی است که دارای مهارت جوشکاری با یکی از روش‌های جوشکاری با الکتروود دستی یا جوشکاری آرگون می‌باشد. همچنین با ابزار جوشکاری و نحوه جوش صحیح آشنایی دارد.
3010	فنی و خدمات عمومی	حفاظت فیزیکی و نگهبان	کسی است که وظیفه حفاظت و حراست از دارایی‌ها، اسناد و یا افراد یک سازمان/شرکت را برعهده دارد.
3011	فنی و خدمات عمومی	خیاط	فردی است که دارای مهارت در یکی از زمینه‌های ضخیم دوزی، نازک دوزی یا خیاطی لباس‌های کشی می‌باشد. همچنین با ابزار خیاطی و نحوه دوخت صحیح آشنایی دارد.
3012	فنی و خدمات عمومی	دستیار اجرایی	شخصی است که به ارائه پشتیبانی اجرایی در سطح بالا همراه با تحقیق، تهیه گزارش‌های آماری، رسیدگی به درخواست‌های اطلاعات و انجام وظایف دفتری (مانند آماده کردن مکاتبات، تهیه برنامه زمانی جلسات، آشنایی با اکوسیستم نوآوری و...)، ارائه مطالب و ... را بر عهده دارد.
3013	فنی و خدمات عمومی	راننده خودرو و کامیونت	کسی است که وظیفه جابه‌جایی افراد، اجناس و یا اسناد سازمان/شرکت را برعهده دارد.
3014	فنی و خدمات عمومی	کاردان تاسیسات	صاحبان این شغل، امور مربوط به بهره‌برداری، نگهداری و تعمیرات و همکاری در نصب، راه‌اندازی و اجرای پروژه‌های تأسیسات مکانیکی/الکتریکی را برعهده دارند.
3015	فنی و خدمات عمومی	کارگر ساده	کسی است که وظیفه انجام فعالیت‌های ساده سازمان/شرکت که نیاز به تخصص خاصی ندارند را مطابق درخواست کارفرما برعهده دارد.
3016	فنی و خدمات عمومی	نصاب/تعمیرکار لوازم خانگی	کسی است که کار نصب و تعمیر انواع لوازم خانگی مانند کولر، یخچال، فریزر، بخاری و ... را به‌عنوان نماینده برندهای معتبر لوازم خانگی انجام می‌دهد.
3017	فنی و خدمات عمومی	کارآموز تعمیرات وسایل الکترونیکی	کارآموز تعمیرات وسایل الکترونیکی کسی است که در محیط کاری، با توجه به استعداد، مهارت و تحصیلاتش در زمینه تعمیرات وسایل الکترونیکی، آموزش داده می‌شود.
3018	فنی و خدمات عمومی	پشتیبان دستگاه‌های کارتخوان	فردی است که به نمایندگی از شرکت‌های حوزه بانکداری، با مراجعه به واحدهای صنفی گوناگون نسبت به ارائه خدمات مرتبط با دستگاه‌های کارتخوان اقدام می‌نماید.
۳۰۱۹	فنی و خدمات عمومی	راننده تاکسی اینترنتی	کسی است که وظیفه جابه‌جایی افراد، اجناس و یا اسناد سازمان/شرکت را مبتنی بر پلتفرم‌های مجازی برعهده دارد.

جدول شماره 13 - تعریف مشاغل دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
4001	کارشناسی و ارائه خدمات	پژوهشگر	صاحبان این شغل امور مربوط به مسئله‌یابی، نظرسنجی، اثر سنجی، تدوین طرح‌های پژوهشی و انجام پژوهش‌های موردنیاز سازمان را برعهده دارند.
4002	کارشناسی و ارائه خدمات	دستیار وکیل	فردی است که با تحقیق روی سوابق کیفری، بررسی حقایق یا تهیه اسناد و مدارک حقوقی به وکلا کمک کرده همچنین اجرای تحقیق برای پشتیبانی از یک محاکمه حقوقی برای تنظیم دفاعیه، یا اجرای حکم قانونی را انجام می‌دهد. او همچنین مسئولیت انجام کارهای دفتری را نیز عهده‌دار می‌باشد.
4003	کارشناسی و ارائه خدمات	راهنمای گردشگری (تور لیدر)	به کسی که یک برنامه گردشگری داخل و خارج از کشور را اجرا و مدیریت می‌کند، راهنمای گردشگری می‌گویند. راهنما، همراه گروه سفر می‌کند و رابط میان مسافران و شرکت برگزارکننده تور است.
4004	کارشناسی و ارائه خدمات	کارشناس اقتصادی	کارشناس امور اقتصادی به شناخت مشکلات اقتصادی سازمان/شرکت پرداخته و وظیفه ارائه راهکارهای مناسب برای حل این مشکلات جهت بهره‌برداری از منابع محدود مادی را برعهده دارد.
4005	کارشناسی و ارائه خدمات	کارشناس آمار	کارشناس آمار شخصی است که با آمارهای نظری یا کاربردی سروکار دارد و آمار اطلاعات یک سازمان/شرکت را در یک زمینه جمع‌آوری کرده و به تحلیل آن می‌پردازد.
4006	کارشناسی و ارائه خدمات	کارشناس تحقیق و توسعه	کسی است که وظایفی مانند تحقیق در مورد محصولات شرکت، طراحی و ایجاد محصولات جدید مناسب با خواسته بازار و یا حتی فراتر از دید بازار، توجه به اصل تمایز و نوآوری، ابلاغ تغییرات مهندسی، بهینه‌سازی فرایندها، انتقال و جذب فناوری‌ها را برعهده دارد.
4007	کارشناسی و ارائه خدمات	کارشناس تعمیرات و نگهداری	کلیه فعالیت‌های تعمیرات و نگهداری پیشگیرانه، اتفاقی و دوره‌ای، نوسازی ماشین‌آلات، نظارت بر اثربخشی فعالیت‌های فوق و هماهنگی و انجام تعمیرات تجهیزات سازمان/شرکت از وظایف این شغل می‌باشد.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
4008	کارشناسی و ارائه خدمات	کارشناس حقوقی	کسی است که با تسلط به قوانین و اصول حقوقی، وظیفه انجام امور حقوقی سازمان از جمله تهیه و تنظیم آیین نامه ها و دستورالعمل ها، انعقاد قراردادهای و موافقت نامه ها، انجام کلیه امورات مربوط به ثبت و تغییر در ساختار مربوط به سازمان، پیگیری پرونده های حقوقی شامل دعاوی و اختلافات له یا علیه سازمان در مراجع قانونی و اداری، انجام امور مربوط به مناقصات و مزایده ها و سایر امورات حقوقی محوله را برعهده دارد.
4009	کارشناسی و ارائه خدمات	کارشناس سیستم ها و روش ها	کسی است که وظیفه مطالعه و بررسی مستمر به منظور شناخت و یا مهندسی مجدد فرایندهای سازمان، بازرگری و در صورت لزوم اصلاح آن ها و نیز مستند و جاری سازی دستورالعمل ها و روش های اجرایی مرتبط را برعهده دارد. صاحبان این شغل امور مربوط به واکاوی و تجزیه و تحلیل، شناخت و یا مهندسی مجدد فرایندهای سازمان، ارزیابی، برنامه ریزی، سازمان دهی، نظارت و کنترل، طراحی و ارائه راهکار با رویکرد سیستمی را برای ارتقاء بهره وری، بهبود و تعالی سازمان برعهده دارند.
4010	کارشناسی و ارائه خدمات	کارشناس طراحی و توسعه محصول	کسی است فهم دقیق و درک درستی از ماهیت یک محصول دارد، چشم انداز یک محصول را در آینده می بیند، آن را با نیاز مشتری تطابق می دهد و یک محصول بهتر به بازار عرضه می کند. در واقع او آینده را با جزئیات امروز می بیند.
4011	کارشناسی و ارائه خدمات	کارشناس کنترل کیفیت	وظیفه یک کارشناس کنترل کیفیت، بررسی محصولات و فرایندهای صنعتی برای مطابق بودن با استانداردهای کیفیت ملی و بین المللی مانند ISO9000 است. همچنین ممکن است در راه اندازی و مدیریت سیستم های کنترل کیفیت شرکت کمک کند.
4012	کارشناسی و ارائه خدمات	کارشناس گردشگری	کارشناس گردشگری، فعالیت های مربوط به گردشگری و جذب گردشگر را از نظر بهبود اقتصادی یک منطقه یا جاذبه خاص بررسی می کند و نتایج حاصله را در دسترس مدیران سازمان/شرکت قرار می دهد.
4013	کارشناسی و ارائه خدمات	کارشناس محصول	کارشناس محصول شخصی است که مسئولیت پشتیبانی فنی برای توسعه محصول مطابق با الزامات تعیین شده را بر عهده دارد.
4014	کارشناسی و ارائه خدمات	کتابدار	کتابدار کسی است که وظیفه مدیریت، سازمان دهی، فهرست نویسی، رده بندی، دانش شناسی و اشاعه اطلاعات در حوزه علوم کتابداری و اطلاع رسانی را برعهده دارد.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
4015	کارشناسی و ارائه خدمات	مربی مهد کودک	فردی که به مراقبت، شناخت استعدادها، پرورش عاطفی، جسمی، هوشی، رفتاری (اجتماعی) گفتاری و رشد خلاقیت کودکان در سن پیش از دبستان می‌پردازد.
4016	کارشناسی و ارائه خدمات	مهماندار (هتل، هواپیما و ...)	فردی است که در جهت فراهم نمودن تضمین ایمنی و آسایش مسافران هوایی و ریلی و نیز هتل‌ها، به فعالیت می‌پردازد.
4017	کارشناسی و ارائه خدمات	ویراستار	ویراستار خطاهای فنی، ناهماهنگی‌ها، غلط‌های نگارشی، املائی کلمات و خطاهای محتوایی را اصلاح می‌کند و چهار هدف اصلی وضوح، ارتباط منطقی درون‌متنی، ثبات و هماهنگی در متن و صحت را دنبال می‌کند.
4018	کارشناسی و ارائه خدمات	کارآموز امور حقوقی	کارآموز امور حقوقی کسی است که در محیط کاری، با توجه به استعداد، مهارت و تحصیلاتش در زمینه امور حقوقی، آموزش داده می‌شود.
4019	کارشناسی و ارائه خدمات	کارآموز توسعه محصول	کارآموز توسعه محصول کسی است که در محیط کاری، با توجه به استعداد، مهارت و تحصیلاتش در زمینه توسعه محصول، آموزش داده می‌شود.
4020	کارشناسی و ارائه خدمات	روانشناس و مشاور	کسی است که رفتار، شخصیت، روابط بین فردی، یادگیری و انگیزش را در انسان به شکل حرفه‌ای مورد بررسی قرار می‌دهد. وی از یک طرف رابطه بین عملکرد مغز و رفتار و از سوی دیگر ارتباط بین محیط و رفتار را بررسی می‌کند.
4021	کارشناسی و ارائه خدمات	کارشناس HSE	شخصی است که وظیفه نظارت بر عملکرد ایمنی، بهداشت شغلی، محیط‌زیست و شناسایی مخاطرات ناشی از فعالیت‌ها و پیشگیری از حوادث و تلفات نیروی انسانی را در سازمان/شرکت برعهده دارد.
4022	کارشناسی و ارائه خدمات	کارشناس بهداشت محیط	کسی است که به شناسایی، ارزیابی و اصلاح معضلات زیست‌محیطی یک شرکت/واحد صنعتی که تأثیر محسوسی بر بهداشت عمومی دارد می‌پردازد.
4023	کارشناسی و ارائه خدمات	کارشناس صنایع غذایی	کارشناس صنایع غذایی وظیفه کنترل کیفی مواد غذایی در فرایند تولید را برعهده دارد و می‌تواند در بخش‌هایی مانند آزمایشگاه‌ها یا خط تولید کارخانه‌ها مواد غذایی، مؤسسات تحقیقاتی، دانشگاه‌ها و ... مشغول به کار شود.

جدول شماره 14 - تعریف مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
5001	مالی، منابع انسانی و حقوقی	اپراتور ارتباط با مشتری	کسی است که با فرایندها و فناوری‌هایی که در شرکت‌ها و سازمان‌ها برای شناسایی، ترغیب، گسترش، حفظ و ارائه خدمات بهتر به مشتریان به کار می‌رود آشنایی دارد.
5002	مالی، منابع انسانی و حقوقی	انباردار	کسی است که وظیفه دریافت و ذخیره‌سازی مواد و تجهیزات در انبار و ثبت آن در پرونده و ارسال گزارش را برعهده دارد.
5003	مالی، منابع انسانی و حقوقی	پاسخگوی تلفنی	شخصی است که وظیفه پاسخگویی و ساماندهی به تماس‌های ورودی و خروجی یک سازمان/شرکت را برعهده دارد.
5004	مالی، منابع انسانی و حقوقی	تحلیل‌گر بورس	تحلیل‌گر بورس کسی است که بتواند با استفاده از تجزیه و تحلیل اوضاع اقتصادی، سیاسی، اجتماعی کشور و منطقه به تجزیه و تحلیل بازار سهام، تشخیص میزان ریسک و بازده بازار، صنایع، دارائی و همچنین تحلیل پرتفوی، سبد سهام، انتخاب صنعت برتر، تجزیه و تحلیل وضعیت مالی شرکت، به‌کارگیری نرم‌افزارهای کامپیوتری، ریاضیات و آمار و اطلاعات برآید.
5005	مالی، منابع انسانی و حقوقی	حسابدار	شخصی است که وظیفه آماده‌سازی، بررسی و یا تجزیه و تحلیل سوابق حسابداری، صورت‌های مالی و یا سایر گزارش‌های مالی را برای ارزیابی صحت، کامل بودن و انطباق با استانداردها انجام می‌دهد.
5006	مالی، منابع انسانی و حقوقی	حسابدار صنعتی	حسابدار صنعتی کسی است که وظیفه جمع‌آوری اطلاعات مربوط به عوامل هزینه و محاسبه بهای تمام‌شده محصولات و خدمات را برعهده داشته و با تجزیه و تحلیل گزارش‌ها و بررسی راه‌های تولید، روش‌های تقلیل بهای تمام‌شده تولیدات را بیان می‌کند.
5007	مالی، منابع انسانی و حقوقی	دفتردار/متصدی دبیرخانه	متصدیان این شغل تحت نظارت مقام مافوق عهده‌دار مطالعه و بررسی و یا سرپرستی فعالیت‌های مربوط به امور اداری و منابع انسانی در شرکت‌ها، سازمان‌ها و نهادها می‌باشند.
5008	مالی، منابع انسانی و حقوقی	کارشناس امور اجرایی	متصدیان این شغل تحت نظارت کلی، به ارائه خدمات اجرایی در سازمان/شرکت می‌پردازند تا فعالیت‌های اجرایی سازمان/شرکت به نحو احسن انجام پذیرد.
5009	مالی، منابع انسانی و حقوقی	کارشناس امور کارگزینی و منابع انسانی	صاحبان این شغل امور مربوط به فرایند جذب، استخدام، به‌کارگیری، نگهداشت، جبران خدمت و خروج از خدمت کارکنان و مشارکت در طرح‌های بهبود روش‌های اداری و توسعه منابع انسانی سازمان را برعهده دارند.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
5010	مالی، منابع انسانی و حقوقی	کارشناس بیمه	کارشناس بیمه به‌عنوان نماینده اصلی شرکت بیمه محسوب می‌شود و به ارائه خدمات بیمه‌ای مطابق با مقررات و شرایط مربوطه می‌پردازد. او درخواست‌ها و شرایط متقاضیان بیمه را ارزیابی کرده و مقدار پوشش بیمه‌ای و حق بیمه آن‌ها را تعیین می‌کند.
5011	مالی، منابع انسانی و حقوقی	کارشناس تدارکات و پشتیبانی	کسی است که وظیفه اطلاع از نیاز واحدها و بخش‌های مختلف سازمان، نظارت و پیش‌بینی موجودی انبار، تحقیق و شناسایی محصولات و تأمین‌کنندگان، ارزیابی مناقصه‌ها و مزایده‌ها برای انتخاب تأمین‌کنندگان، مذاکره بر سر قیمت و توافق روی قراردادها، اطمینان از ارسال به‌موقع خریدها به انبار توسط تأمین‌کنندگان، بررسی پرداخت‌ها و فاکتورها و... را برعهده دارد.
5012	مالی، منابع انسانی و حقوقی	کارشناس حسابداری	کسی است که وظیفه ارزیابی اطلاعات و اسناد و بررسی سازگاری آن‌ها با اصول حسابداری و قوانین را برعهده دارد.
5013	مالی، منابع انسانی و حقوقی	کارشناس خرید	کسی است که مسئول اصلی خرید تجهیزات، کالا و خدمات برای شرکت می‌باشد. او با مقایسه قیمت‌ها و کیفیت کالاها و خدمات، بهترین و ارزشمندترین آن‌ها را برای شرکت تهیه می‌کند.
5014	مالی، منابع انسانی و حقوقی	کارشناس روابط عمومی	فردی است که تحت نظارت مقام مافوق و مدیریت ارشد شرکت و با بهره‌گیری از روش‌های علمی، وظیفه طراحی و اجرای فعالیت‌های مختلف از قبیل بررسی و تحلیل افکارعمومی و طراحی و اجرای مصاحبه‌ها و میزگردهای مطبوعاتی، تهیه و تدوین و انتشار مطالب نشریات و رسانه‌های آنلاین و تبلیغات مربوط به اهداف و برنامه‌های سازمان خود را برعهده دارد.
5015	مالی، منابع انسانی و حقوقی	کارشناس مالی	صاحبان این شغل، امور مربوط به انجام عملیات مالی (شامل محاسبه، رسیدگی، ثبت، ضبط و طبقه‌بندی حساب‌ها) بر اساس ضوابط و مقررات، تخصیص اعتبارات و منابع مالی طبق بودجه مصوب، تهیه و تنظیم صورت‌های مالی و تجزیه و تحلیل آن‌ها و کنترل تمامی عملیات مالی سازمان را برعهده دارند.
5016	مالی، منابع انسانی و حقوقی	کارشناس/مشاور سرمایه‌گذاری	کسی است که با تجزیه و تحلیل اطلاعات آماری، شرایط تجاری، صنعتی و اقتصادی را پیش‌بینی کرده و در مورد زمینه‌های سرمایه‌گذاری و جریان مالی پروژه‌های سازمان/شرکت تصمیم‌گیری می‌کند.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
5017	مالی، منابع انسانی و حقوقی	کارگزار امور رفاهی	شاغل این پست سازمانی به اجرای قوانین و مقررات مربوط به امور رفاهی و تسهیلات در نظر گرفته شده برای کارکنان، بیمه و اجرای برنامه‌های هماهنگ شده با سایر سازمان‌ها در مورد امور رفاهی اختصاص داده شده می‌پردازد.
5018	مالی، منابع انسانی و حقوقی	کارمند اداری	کسی که وظیفه انجام فعالیت‌های متداول در سیستم‌های اداری شرکت یا سازمان (نظیر نامه‌نگاری، ارتباط با مشتریان شرکت، ثبت مستندات اداری و ...) را برعهده دارد.
5019	مالی، منابع انسانی و حقوقی	متصدی امور بانکی	فردی است که در شعبه‌های بانکی و مؤسسات مالی معتبر وظیفه انجام امور مشتریان (مانند پرداخت قبوض، چک و ...) را برعهده دارد.
5020	مالی، منابع انسانی و حقوقی	متصدی بایگانی	کسی است که با انجام فعالیت‌های منظم، اسناد سازمان/شرکت را برای دسترسی آسان به آن‌ها ساماندهی می‌کند.
5021	مالی، منابع انسانی و حقوقی	مسئول دفتر	کسی است که وظیفه برقراری ارتباط با افراد، همکاران سازمان/شرکت، بایگانی اسناد و نامه‌ها، هماهنگی فعالیت‌های مدیر و همکاری جهت برگزاری جلسات را برعهده دارد.
5022	مالی، منابع انسانی و حقوقی	مسئول قراردادهای	مسئول قراردادهای کسی است که وظیفه اخذ اطلاعات و اوراق مربوطه، امور قراردادهای، تهیه جدول فرجه‌های قراردادهای و برگزاری انواع مناقصه و مزایده و عقد قراردادهای مربوطه را برعهده دارد.
5023	مالی، منابع انسانی و حقوقی	منشی	فردی است که وظایفی چون تنظیم برنامه روزانه مسئول، نامه‌نگاری، تنظیم انواع گزارش‌ها از فعالیت‌های مختلف و برخی اوقات مدیریت بودجه و حسابداری را عهده‌دار است.
5024	مالی، منابع انسانی و حقوقی	منشی دفتر حقوقی	فردی است که وظایفی چون تنظیم برنامه روزانه، نامه‌نگاری، تنظیم گزارش، تنظیم اوراق و مکاتبات حقوقی (احضاریه، شکایات و ...) را عهده‌دار است. همچنین لازم است بر اصطلاحات، فرایندها و اسناد حقوقی مسلط باشد.
5025	مالی، منابع انسانی و حقوقی	کارآموز حسابداری	کارآموز حسابداری کسی است که در محیط کاری، با توجه به استعداد، مهارت و تحصیلاتش در زمینه حسابداری، آموزش داده می‌شود.
۵۰۲۹	مالی، منابع انسانی و حقوقی	کارشناس وصول و پیگیری مطالبات	فردی است که وظیفه کنترل حساب مشتریان و پیگیری وصول مطالبات از مشتریان را به عهده دارد و به تسویه حساب بین بستانکار و بدهکار می‌پردازد. این مطالبه می‌تواند در قالب پول نقد، چک مدت دار، کالای امانی یا هر چیز دیگری باشد.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
۵۰۳۰	مالی، منابع انسانی و حقوقی	کارشناس امور مالیاتی	فردی است که وظیفه تشخیص مالیات، انجام امور مالیاتی را به عهده دارد. او با تخصص و دانش لازم در زمینه قوانین و مقررات مالیاتی، مسئولیت ارزیابی و بررسی و تنظیم اظهارنامه‌های را بر عهده دارند
۵۰۳۱	مالی، منابع انسانی و حقوقی	حسابدار مالیاتی	فردی است که مرکز بر روی امور مالیاتی و تنظیم اظهارنامه‌های مالیاتی است و با گزارش‌ها و صورت‌های مالی عمومی سروکار چندانی ندارد. به عبارتی حسابدار مالیاتی غالباً به انجام اموری می‌پردازد که مستقیماً با مالیات مرتبط باشد.

جدول شماره 15 - تعریف مشاغل دسته شغلی مدیریتی

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
6001	مدیریتی	عضو موظف هیات مدیره	عضو موظف هیات مدیره، فردی است که علاوه بر عضویت قانونی در هیات مدیره یک شرکت، دارای سمت اجرایی/اداری و شغل مشخص در همان شرکتی که عضو هیات مدیره آن است می‌باشد.
6002	مدیریتی	مدیر HSE	یک مدیر HSE با به‌کارگیری دانش شناسایی و کنترل خطرات و به‌کاربردن اصول مدیریتی کلیدی در سازمان، موجب می‌شود که کارکنان به‌صورت ایمن و بی‌خطر کارشان را انجام دهند.
6003	مدیریتی	مدیر SEO	شخصی است که مدیریت موارد مربوط به استراتژی‌های بهینه‌سازی وبسایت برای موتورهای جستجو را عهده‌دار است. وی با بخش‌های مربوط به تولید محتوا و مدیر بازاریابی جستجویی به‌منظور گسترش و استفاده از استراتژی‌های مناسب بازاریابی دیجیتال نیز همکاری دارد.
6004	مدیریتی	مدیر اجرایی	کسی است که برنامه‌ریزی، هدایت یا هماهنگ‌سازی عملیات سازمان/شرکت را برعهده دارد.
6005	مدیریتی	مدیر اداری	کسی است که برنامه‌ریزی، هدایت و هماهنگی خدمات اداری و پشتیبانی سازمان را برعهده دارد. در یک سازمان کوچک او ممکن است مسئول همه وظایف بخش امور اداری باشد. ولی در سازمان‌های بزرگ، مدیر اداری مسئول مدیریت و نظارت بر کارکنان بخش امور اداری است.
6006	مدیریتی	مدیر امور گردشگری	مدیر گردشگری، فعالیت‌های مربوط به گردشگری و جذب گردشگر را از نظر بهبود اقتصادی یک منطقه یا جاذبه خاص بررسی و نتایج حاصله را ارزیابی و تصمیمات لازم را اتخاذ می‌کند.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
6007	مدیریتی	مدیر بازرگانی خارجی	کسی است که وظیفه مدیریت مجموعه فعالیت‌های عقد قرارداد خریدوفروش با شخص خارجی (حقیقی یا حقوقی) و تبلیغات و بازاریابی بین‌الملل، صدور پیش‌فاکتور، بررسی هزینه‌های باربری به کشورهای خارجی و یا وارد نمودن آن‌ها به کشور، بررسی مسائل مرتبط با گمرک، بررسی مسائل مرتبط با بیمه، ترخیص کالا، اجرای حمل‌ونقل، مسائل مرتبط با پرداخت‌های بانکی و ... را برعهده دارد.
6008	مدیریتی	مدیر بازرگانی داخلی	کسی است که هماهنگی و برنامه‌ریزی سیاست‌های برنامه‌های بازاریابی مانند تعیین تقاضا برای محصولات و خدمات ارائه‌شده توسط سازمان و رقبا و شناسایی مشتریان بالقوه را برعهده دارد. همچنین استراتژی‌های قیمت‌گذاری را با هدف حداکثر سود شرکت یا سهم بازار تضمین می‌کند، درحالی‌که اطمینان حاصل می‌کند که مشتریان شرکت راضی هستند و نظارت بر توسعه محصول یا نظارت بر روند که نشان‌دهنده نیاز به محصولات و خدمات جدید است.
6009	مدیریتی	مدیر برندینگ	یک مدیر برند بر تمامی فعالیت‌های بازاریابی، تبلیغات، روابط عمومی و ... یک شرکت نظارت می‌کند، تا از این موضوع اطمینان حاصل کند که پیامی که به مشتری منتقل می‌شود، در راستای هویت برند، ارزش‌های برند و اهداف برند است.
6010	مدیریتی	مدیر پروژه	کسی است که با به‌کارگیری یک فرایند کارآمد بتواند از منابع مادی و انسانی از طریق یک برنامه‌ریزی صحیح و کامل و جامع با توجه به امکانات و محدودیت‌هایش مجموعه‌ای از فعالیت‌های از پیش تعریف‌شده را در تاریخ موردنظر و با کیفیت مطلوب از پیش تعیین‌شده با توجه به بودجه در اختیارش به انجام برساند.
6011	مدیریتی	مدیر پروژه فناوری اطلاعات	کسی که برنامه‌ریزی، شروع و مدیریت پروژه‌های فناوری اطلاعات و رهبری و هدایت کارمندان و عاملان اجرای پروژه را برعهده دارد. ارتباط برقرار کردن بین ابعاد فنی پروژه و مسائل مالی و تجاری، برنامه‌ریزی مراحل پروژه، ارزیابی و پیش‌بینی مسائل مالی در هر مرحله، زیر نظر گرفتن پیشرفت در هر مرحله به جهت اطمینان از درستی معیارها و استانداردها و رسیدن به فرجه پایان پروژه از دیگر وظایف مدیر پروژه فناوری اطلاعات است.
6012	مدیریتی	مدیر تبلیغات و بازاریابی	کسی است که برنامه‌ها و سیاست‌های بازاریابی مانند تعیین تقاضا برای محصولات و خدمات ارائه‌شده توسط سازمان و رقبا و شناسایی مشتریان بالقوه را اجرا می‌کند.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
6013	مدیریتی	مدیر تحقیق و توسعه	کسی است که وظیفه راهبری و مدیریت اموری نظیر تحقیق در مورد محصولات شرکت، طراحی و ایجاد محصولات جدید مناسب با خواسته بازار و یا حتی فراتر از دید بازار، توجه به اصل تمایز و نوآوری، ابلاغ تغییرات مهندسی، بهینه‌سازی فرایندها، انتقال و جذب فناوری‌ها را برعهده دارد.
6014	مدیریتی	مدیر تحقیقات بازار	فردی است که به منظور دستیابی به اطلاعات موردنیاز در مورد بازار هدف، مشتریان، شناخت رقبا و پیش‌بینی عملکردهای آتی آن‌ها در بازار اقدام می‌نماید و از جمله وظایف او طرح مسئله، مشکل یا هدف، انتخاب روش تحقیق یا پژوهش، نوع و جنس دیتای موردنیاز می‌باشد. کشف فرصت‌ها، بررسی مشکلات، پیدا کردن راه‌حلی برای فروش بیشتر، ارزیابی کارهای بازاریابی در حال انجام و تحقیق برای هر چیزی که به بهتر شدن بازاریابی کمک کند، از دیگر وظایف مدیر تحقیقات بازاریابی است.
6015	مدیریتی	مدیر توسعه بازار	وظایف کلی مدیر توسعه بازار، تحقیقات بازاریابی و فعالیت‌های برندینگ و ترویج و بهره‌گیری از ابزارهای پیشرفته بازاریابی است. زمینه‌سازی برای جذب مخاطبان (جدید) فروش، بسترسازی برای فعالیت‌های فروش، گسترش قلمروی فروش محصولات و خدمات به مشتریان تازه و برقراری روابط و مناسبات حسنه کاری با مشتریان جدید و قدیمی از جمله اهداف شغلی مدیر توسعه بازار است.
6016	مدیریتی	مدیر تولید	کسی است که مسئولیت برنامه‌ریزی یا هماهنگی فعالیت‌های کاری و منابع لازم برای تولید محصولات با توجه به مشخصات هزینه، کیفیت و کمیت را برعهده دارد.
6017	مدیریتی	مدیر تولید محتوا	مدیر تولید محتوا کسی است که بر محتوای تولید شده در وبسایت‌ها و وبلاگ‌ها نظارت دارد. همچنین او مسئول تولید، ویرایش، انتشار محتوا است. علاوه بر این وظیفه به‌روزرسانی و بهینه‌سازی محتواهای قبلی که در سطح کیفی مطلوبی نیستند، از جمله وظایف او محسوب می‌شود.
6018	مدیریتی	مدیر خرید و تدارکات	کسی است که وظیفه برنامه‌ریزی و هماهنگ کردن فعالیت‌های بخش انبار شرکت، خریداران، مسئولان خرید و کارگران مرتبط با خرید مواد، محصولات و خدمات شامل مدیران فروش، عمده‌فروشی، خرده‌فروشی را برعهده دارد.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
6019	مدیریتی	مدیر دیجیتال مارکتینگ	مدیر دیجیتال مارکتینگ باید دارای درک قوی از استراتژی‌ها و ابزارهای بازاریابی فعلی باشد، همچنین قادر به هدایت کمپین‌های دیجیتال مارکتینگ یکپارچه (با هدف مشترک) از زمان شروع کار تا زمان اجرا با در نظر گرفتن بودجه اختصاصی باشد. مدیران دیجیتال مارکتینگ با تیم بازاریابی، پشتیبانی و فروشندگان، برای راه‌اندازی به موقع یک کمپین، کار می‌کنند.
6020	مدیریتی	مدیر رسانه	مدیر رسانه با اعضای تیم خود سرویس‌های رسانه‌ای خلاقانه‌ای را ارائه می‌دهد. این مدیر یک تصویر عمومی در نظر گرفته‌شده برای افراد، گروه‌ها و یا سازمان‌ها را ترویج و یا ایجاد می‌کند و وظیفه مدیریت و راهبری انتشار خبر، تصویر و یا فیلم را برعهده دارد.
6021	مدیریتی	مدیر روابط عمومی	فردی است که با هماهنگی مدیریت شرکت/سازمان و با بهره‌گیری از روش‌های علمی، وظیفه طراحی و مدیریت فعالیت‌های مختلف از قبیل بررسی و تحلیل افکارعمومی و طراحی و اجرای مصاحبه‌ها و میزگردهای مطبوعاتی، تهیه و تدوین مطالب نشریات و تبلیغات مربوط به اهداف و برنامه‌های سازمان خود را برعهده دارد.
6022	مدیریتی	مدیر طراحی و توسعه محصول	کسی است که ضمن راهبری تیم طراحی و توسعه محصول، فهم دقیق و درک درستی از ماهیت یک محصول دارد، چشم‌انداز یک محصول را در آینده می‌بیند، آن را با نیاز مشتری تطابق می‌دهد و یک محصول بهتر به بازار عرضه می‌کند.
6023	مدیریتی	مدیر فروش	شخصی است که مسئول هدایت تیم‌های فروش می‌باشد. تعیین اهداف فروش، تحلیل داده‌های به‌دست‌آمده از بازار و توسعه برنامه‌های آموزشی برای نمایندگان فروش سازمان، از وظایف مدیران فروش است.
6024	مدیریتی	مدیر فروشگاه	کسی است که بتواند کسب‌وکار فروشگاه را به سیاست‌ها و مقاصد آن برساند، موجودی کالاها را مدیریت کند، کیفیت خدمات مشتری را بررسی کند و بتواند میزان فروش را تحلیل و بر پایه آن برای آینده برنامه‌ریزی کند.
6025	مدیریتی	مدیر کمپین تبلیغاتی	شخصی است که مسئول فرآیند برنامه‌ریزی، اجرا، پیگیری و ارزیابی یک برنامه مشخص بازاریابی و تبلیغاتی است. وظیفه کنترل بودجه و تخصیص بهینه بودجه به پروژه‌ها، ارتباط با شرکت‌های تبلیغاتی برای پیش‌برد اهداف و هدایت و هماهنگی تبلیغات در رسانه‌های آنلاین و آفلاین، جمع‌آوری اطلاعات مربوط به تبلیغات و تهیه گزارش از پل‌های کمپین‌های تبلیغاتی را بر عهده دارد.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
6026	مدیریتی	مدیر کنترل کیفیت	کسی است که مسئولیت برنامه‌ریزی و هماهنگی برنامه‌های تضمین کیفیت، سیاست‌های کنترل کیفیت و آزمایشگاه‌های کنترل کیفیت را برعهده دارد.
6027	مدیریتی	مدیر لجستیک/زنجیره تامین	کسی است که تمامی فعالیت‌های مرتبط با جریان و مبادله کالاها و خدمات، هماهنگی خرید، انبارداری، توزیع، برنامه‌ریزی حمل‌ونقل، پیش‌بینی، خدمات مشتری یا خدمات برنامه‌ریزی، مدیریت پرسنل لجستیک و سیستم‌های تدارکات و عملیات روزانه را مدیریت کند.
6028	مدیریتی	مدیر مالی	کسی که برنامه‌ریزی و هماهنگی حسابداری، سرمایه‌گذاری، امور بانکی، بیمه، اوراق بهادار و دیگر فعالیت‌های مالی یک شعبه، اداره یا واحد تجاری را برعهده دارد.
6029	مدیریتی	مدیر محصول	شخصی است که برای توسعه، راه‌اندازی بازار، پشتیبانی و بهبود مستمر محصولات یک شرکت فعالیت می‌کند.
6030	مدیریتی	مدیر منابع انسانی	کسی است که برنامه‌ریزی، هدایت و یا هماهنگ کردن فعالیت‌های حوزه منابع انسانی یک سازمان نظیر جذب، ارزیابی، آموزش و غیره را برعهده دارد.
6031	مدیریتی	مدیرعامل	کسی است که تعیین و تدوین سیاست‌ها و ارائه جهت‌گیری کلی شرکت یا سازمان را با توجه به دستورالعمل‌هایی که توسط هیئت‌مدیره تصویب می‌شود اجرا می‌کند. وی با کمک مدیران زبردست و مدیریت کارکنان، فعالیت‌های عملیاتی را در بالاترین سطح مدیریت می‌کند.
۶۰۳۲	مدیریتی	مدیر برنامه ریزی	کسی است که در پیشبرد فرایند برنامه‌ریزی استراتژیک سالیانه و یا برنامه‌های کوتاه مدت مشارکت دارد و به تصمیم‌سازی کمک می‌کند. هم‌چنین با ترجمه‌ی استراتژی‌ها به اقدام‌های عملیاتی و انتقال آن به بدنه سازمان می‌پردازد. مسئولیت مدیریت عملکرد استراتژی‌ها و حوزه‌های عملیاتی سازمان و ارائه‌ی گزارش‌های تحلیلی مورد نیاز نیز بر عهده دارد.

جدول شماره 16 - تعریف مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
7001	مهندسی	مهندس انرژی	وظیفه مهندس انرژی طراحی، توسعه و ارزیابی پروژه‌ها و برنامه‌های مرتبط با بحث انرژی باهدف کاهش هزینه انرژی و

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
			بهبود بهره‌وری آن در طی طراحی، ساختن و یا تغییر دادن مرحله‌ای از ساختار می‌باشد.
7002	مهندسی	مهندس برق	کسی است که با فراگیری علوم و مهارت‌های مختلف در حوزه‌های مهندسی برق نظیر الکترونیک، مخابرات، قدرت، کنترل و ... به رفع مشکلات صنعت در حوزه‌های گوناگون می‌پردازد.
7003	مهندسی	مهندس برق - الکترونیک	وظیفه مهندس برق الکترونیک، تحقیق، طراحی، توسعه و یا تست اجزا و سیستم‌های الکترونیکی برای استفاده‌های تجاری، صنعتی، نظامی و یا علمی می‌باشد. طراحی مدارات و عناصر الکترونیکی برای استفاده در زمینه‌هایی مانند مخابرات، هوافضا و سیستم‌های صوتی از دیگر زمینه‌های کاری مهندس الکترونیک می‌باشد.
7004	مهندسی	مهندس برق - سیستم‌های دیجیتال	مهندسی این حوزه با تجزیه و تحلیل و همچنین طراحی مدارها و سیستم‌های دیجیتال در سطح تراشه، سیستم‌های نهفته دیجیتالی و سیستم‌های کامپیوتری پیشرفته، با تأکید بر به کارگیری نرم‌افزار در کاربردهای مختلف مهندسی برق فعالیت دارند.
7005	مهندسی	مهندس برق - قدرت	مهندسی برق قدرت به افرادی می‌گویند که با سیستم‌های قدرت به‌ویژه تولید، انتقال، توزیع توان الکتریکی، تبدیل انرژی الکتریکی به شکل‌های دیگر انرژی و تجهیزات الکترومکانیکی سروکار دارند. از دیگر وظایف این مهندسی می‌توان به راه‌اندازی و تعمیر و نگهداری سیستم‌های حرارتی، برودتی و تجهیزات تولید توان الکتریکی مانند ژنراتورها، پست‌ها و دیگر تجهیزات الکتریکی مورد استفاده در صنایع و یا ساختمان‌های بزرگ نیز اشاره کرد.
7006	مهندسی	مهندس برق - کنترل	یک متخصص کنترل به بررسی انواع سیستم‌ها، روش‌های کنترل‌کننده برای یک سیستم و شبیه‌سازی سیستم‌ها می‌پردازد. این سیستم‌ها ممکن است برقی، مکانیکی، شیمیایی و حتی اقتصادی باشند. متخصصان این رشته فارغ از نوع سیستم به روش‌های بررسی سیستم می‌پردازند و بدین ترتیب به شرط آشنایی با خصوصیات این سیستم مورد نظر قادر به تجزیه و تحلیل و کنترل آن خواهند بود.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
7007	مهندسی	مهندس برق - مخابرات	مهندس مخابرات در زمینه‌هایی مانند طراحی سیستم‌های مخابراتی جهت ارتباط اطلاعاتی (مانند شبکه‌های ارتباطی بانک‌ها)، سیستم‌های رادار و جنگ الکترونیک (به‌خصوص در زمینه‌های نظامی) و نصب و راه‌اندازی شبکه‌های ارتباط از راه دور (مانند موبایل)، طراحی اجزای فرستنده گیرنده‌های مخابراتی مانند طراحی آنتن‌ها، طراحی موج‌بر و شبیه‌سازی آن‌ها، تهیه پروتکل‌های مخابرات امن، تست و ارزیابی میزان امنیت شبکه‌های مخابراتی تخصص دارد.
7008	مهندسی	مهندس پزشکی	وظیفه مهندس پزشکی استفاده از دانش و معلومات مهندسی، زیست‌شناسی و اصول بیومکانیکی برای طراحی، توسعه و ارزیابی سیستم‌ها و محصولات زیستی و سلامت مانند ارگان‌های مصنوعی، پروتز، ابزار، سیستم‌های اطلاعات پزشکی و مدیریت سلامت می‌باشد.
7009	مهندسی	مهندس تاسیسات	صاحبان این شغل در دو تخصص تأسیسات مکانیکی و الکتریکی امور مربوط به محاسبه، طراحی، نصب، اجرای نظارت، نگهداری و تعمیر تجهیزات و سیستم‌های تأسیساتی سازمان را برعهده دارند.
7010	مهندسی	مهندس رباتیک	وظیفه مهندس رباتیک، تحقیق، توسعه، طراحی و یا تست کردن کاربردها و برنامه‌های رباتیک است. مهندس رباتیک ارتباط زیادی با مهندسی مکانیک، مهندسی کامپیوتر و مهندسی الکترونیک و علوم کامپیوتر دارد. وی باید برای ساخت ربات‌ها در این علوم مهندسی مرتبط مسلط باشد به‌عنوان مثال باید در برنامه‌نویسی و تنظیم الگوریتم بهینه، طراحی مدارهای الکتریکی و الکترونیکی، طراحی کامپیوتری مدارها، طراحی سیستم آئرو‌دینامیکی و ... تبحر و تسلط کافی داشته باشد.
7011	مهندسی	مهندس شهرسازی	مهندس شهرسازی با تحلیل و مطالعه روابط اقتصادی، اجتماعی، سیاسی و فرهنگی حاکم در شهر، طرح و برنامه‌ای جامع و مطلوب برای یک شهر مطرح کند که نشان‌دهنده آینده یک شهر باشد.
7012	مهندسی	مهندس شیمی	مهندس شیمی فردی است که یافته‌های شیمی‌دان‌ها را به‌صورت عملی و کاربردی درآورده و در صنایع مختلف آن‌ها را بکار می‌گیرد. در واقع مهندسی شیمی، فرایند به‌کارگیری علم شیمی است. وی می‌تواند مسئولیت‌های مختلفی از مدیریت فرایند تا مدیریت کارخانه را برعهده بگیرد.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
7013	مهندسی	مهندس شیمی - شیمیایی سلولزی	کسی است که در زمینه فرایندهای تبدیل چوب به کاغذ تخصص دارد. متخصصان این حوزه سعی دارند تا با شناسایی ساختار چوب و موادی از این دست که دارای سلولز هستند مانند پوست برنج و یا سبوس برنج و ضایعات برگ درختان و... جهت تولید مواد موردنیاز استفاده نمایند و فرایندها و دستگاههای مربوطه را طراحی و ایجاد نمایند.
7014	مهندسی	مهندس شیمی - صنایع پالایش	مهندسين این حوزه در پالایشگاههای کشور که نفت خام را به فرآوردههای نفتی تبدیل می‌کنند، مشغول به کار شده، وظیفه طراحی پالایشگاهها را به عهده دارند و نیز باید شیوه طراحی دستگاههایی مثل برج‌های تقطیر، دستگاههای جداکننده مایعات از مایعات و گازها از مایعات را مسلط باشند.
7015	مهندسی	مهندس شیمی - صنایع پتروشیمی	وظیفه مهندسی پتروشیمی طراحی دستگاهها و فرایند تولید مواد مختلف از جمله کودهای شیمیایی، شویندهها و فرآوردههای پلیمری (مواد اولیه پلاستیکها، لاستیکها و الیاف مصنوعی) و مواد شیمیایی (اسیدها، حلالها) از نفت و برشهای نفتی است.
7016	مهندسی	مهندس شیمی - صنایع پلیمر	مهندس پلیمر وظیفه ساخت فرآوردههای پلیمری مصنوعی از جمله رنگهای شیمیایی، پوشش کابلها، لاستیکها و پلاستیکها را از مواد نفتی برعهده دارد.
7017	مهندسی	مهندس شیمی - صنایع شیمیایی معدنی	این مهندسين آشنایی لازم جهت تبدیل مواد معدنی و غیرآلی را به فرآوردههایی مثل سیمان، لعاب، آجرهای نسوز و ... و همچنین تولید هر ماده معدنی مثل کودهای شیمیایی معدنی، حشره‌کشها، نمکها، رنگهای معدنی و حتی لعاب روی کاشیها را دارا می‌باشند.
7018	مهندسی	مهندس شیمی - صنایع گاز	یک مهندس صنایع گاز در زمینه تمام فرایندهایی که بر روی گاز انجام می‌شود تا این ماده قابل مصرف گردد، به فعالیت می‌پردازد. برای مثال عمق چاهی که برای استخراج گاز زده می‌شود، قطر لوله‌ای که گاز را از چاه به پالایشگاه و یا از پالایشگاه به شبکه‌های شهری منتقل می‌کند، نحوه انتقال گاز از چاه به پالایشگاه، نحوه گرفتن گاز دی‌اکسیدکربن از این ماده، نحوه شیرین کردن گاز همه در حیطه فعالیت یک مهندس شیمی گرایش گاز قرار دارد.
7019	مهندسی	مهندس شیمی - طراحی فرایندهای صنایع نفت	طراحی صناعی که به طور مستقیم یا غیرمستقیم وابسته به نفت خام یا فرآوردههای پالایشگاه یا صنایع پتروشیمی است به مهندسان طراحی فرایندهای صنعت نفت مربوط می‌شود.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
7020	مهندسی	مهندس شیمی - نانوفناوری	فردی است که با توجه به اینکه در زمینه فناوری نانو تخصص دارد، می‌تواند در زمینه‌های مختلفی مانند سوخت، پلیمر، رنگ، ساخت‌وساز، پوشاک، دارو، غذا و به‌طور کلی هرآنچه که به شیمی و مهندسی شیمی مربوط می‌شود و در آن می‌توان از این فناوری بهره جست مشغول شود.
7021	مهندسی	مهندس صنایع	مهندس صنایع می‌کوشد با تلفیق دانش مهندسی، ریاضیات، اقتصاد و مدیریت، کارایی سیستم‌های تولیدی، فرایندها و سازمان‌ها را بهبود دهد. مهندسی صنایع به طراحی، پیاده‌سازی و بهبود سیستم‌های یکپارچه‌ای از انسان، مواد، اطلاعات، تجهیزات و انرژی می‌پردازد.
7022	مهندسی	مهندس صنایع غذایی	زمینه‌های فعالیت متخصصین این حوزه، صنایع تولید مواد غذایی و بخش‌های صنایع غذایی مانند میکروبیولوژی غذا، شیمی غذا و کنترل کیفی صنایع غذایی است. همچنین طراحی دستگاه‌های خشک‌کن، استریلیزه، پاستوریزه و یا منجمد کننده برعهده متخصصین همین رشته می‌باشد.
7023	مهندسی	مهندس عمران	مهندس عمران به فردی اطلاق می‌گردد که توانایی لازم و حداقلی در کلیه گرایش‌های زیرمجموعه، از اصول اولیه طراحی ساختمان یا سایر سازه‌ها، نحوه صحیح اجرا، نظارت بر روند اجرا و تسلط کامل بر نقشه‌های اجرایی را دارا بوده و بتواند با مدیریت صحیح خود بیشترین بازدهی را با حداقل هزینه‌ها و آسیب‌های زیست‌محیطی در پروژه‌ها داشته باشد.
7024	مهندسی	مهندس عمران - آب و فاضلاب	متخصصین این حوزه در زمینه کنترل کیفیت منابع آب، فرایندهای مختلف تصفیه آب و فاضلاب، شبکه‌های انتقال و توزیع و تصفیه‌خانه‌های آب، شبکه‌های جمع‌آوری آب‌های سطحی و فاضلاب و تصفیه‌خانه فاضلاب، استفاده از فاضلاب‌های تصفیه‌شده و تجزیه و تحلیل اثرات زیست‌محیطی ناشی از آن و مدیریت ادارات آب و فاضلاب شهرها دارای مهارت می‌باشند.
7025	مهندسی	مهندس عمران - خاک‌شناسی	متخصصین این حوزه به بررسی و حل مسائل مربوط به طراحی پی‌ها از ساده‌ترین تا پیچیده‌ترین آن‌ها می‌پردازند. با توجه به اینکه طراحی پی به شناخت خاک بستر آن وابسته است. مهندس خاک‌شناسی به طور خاص با شناخت مشخصات و ویژگی‌های خاک در ارتباط است. علاوه بر این‌ها مباحث مربوط به تونل‌ها، سدهای خاکی و آزمایشگاه‌های مکانیک خاک نیز در زمره فعالیت‌های او می‌باشد.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
7026	مهندسی	مهندس عمران - راه آهن	وظیفه مهندس راه آهن طراحی، راه اندازی، توسعه، بهبود، حفاظت و نگهداری از سیستم حمل و نقل ریلی و همچنین برنامه ریزی، مدیریت و طراحی خطوط و ماشین آلات ریلی می باشد.
7027	مهندسی	مهندس عمران - محیط زیست	مهم ترین وظیفه متخصصین این رشته نظارت بر اجرای پروژه های زیست محیطی از جمله شناخت و کنترل آلودگی منابع آب، خاک و هوا، طراحی تأسیسات آب و فاضلاب، کنترل آلودگی های حاصل از مواد زائد جامد کارخانه ها و برنامه ریزی و مدیریت طرح های زیست محیطی است.
7028	مهندسی	مهندس فضای سبز	مهندسی فضای سبز توانایی لازم در خصوص تلفیق هنر معماری، رشته باغبانی و مهندسی عمران را دارا بوده و می تواند در طراحی فضاهای شهری و محوطه های ویژه مثل محوطه های صنعتی، دانشگاهی، شهرک های مسکونی و اتوبان ها به یاری ذوق و هنر خویش طرح هایی مناسب و زیبا ارائه دهند.
7029	مهندسی	مهندس کامپیوتر - سخت افزار	مهندس سخت افزار کامپیوتر به تحقیق، طراحی، توسعه، تعمیر و آزمایش تجهیزات کامپیوتر مانند چیپ ها، صفحه مدارها، مانیتورها یا روترها و ارتقاء، پشتیبانی، نگهداری، بهره برداری و تأمین امنیت شبکه می پردازد. مهندس سخت افزار متناسب بودن اجزای سخت افزار با آخرین پیشرفت های نرم افزاری را کنترل می کند و در جهت ارتقای قدرت و قابلیت سخت افزارها تلاش می کند.
7030	مهندسی	مهندس کامپیوتر - فناوری اطلاعات	مهندس فناوری اطلاعات را می توان استفاده بهینه از اطلاعات برای کاربردهای مختلف دانست. مطالعه، طراحی، ساخت، راه اندازی، نگهداری سیستم های سخت افزاری و نرم افزاری، جمع آوری، سازمان دهی، طبقه بندی و انتقال اطلاعات مهم ترین اهدافی است که در مهندسی فناوری اطلاعات دنبال می کند. مهندس فناوری اطلاعات می تواند اطلاعات را جمع آوری، دسته بندی و پردازش کرده و به موقع از آن استفاده می کند.
7031	مهندسی	مهندس کامپیوتر - نرم افزار	یک مهندس نرم افزار وظایفی مانند توسعه، ایجاد و تغییر برنامه های نرم افزاری کامپیوتر و یا برنامه های تخصصی، تحلیل نیازهای کاربردی و ایجاد راه حل های نرم افزاری، طراحی، پیاده سازی، توسعه، ارتقاء، تست، پشتیبانی، مستندسازی، داده کاوی و تأمین امنیت سیستم های نرم افزاری و ایجاد کارایی در حد مطلوب را برعهده دارد. این افراد ممکن است تحلیل و طراحی پایگاه داده های برنامه های کاربردی را نیز برعهده بگیرند و به تنهایی و یا گروهی عملیات توسعه و ایجاد پایگاه های داده را انجام دهند.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
7032	مهندسی	مهندس کشاورزی	مهندس کشاورزی به توسعه استفاده از ماشین‌آلات کشاورزی و پیاده‌سازی فرایندهای صحیح و علمی کشاورزی کمک نموده و می‌کوشد تا کشاورزی باثبات، امن و سازگار با محیط‌زیست شود. او روش‌ها و فن‌آوری‌های مختلف را به‌منظور افزایش محصول، بهبود استفاده از زمین و مراقبت از منابع و مواد اولیه مثل بذر، کود، آب، آفت‌کش‌ها و سوخت، تجزیه و تحلیل و بررسی می‌کند.
7033	مهندسی	مهندس متالورژی و مواد	مهندس مواد دست‌اندرکار استخراج، عمل‌آوری، و امتحان موادی است که در تولید فراورده‌های گوناگون به کار می‌روند. مهندس مواد با فلزات، سرامیک‌ها، مواد پلاستیکی، نیمه‌هادی‌ها، و ترکیباتی از موادی که به آن‌ها کامپوزیت (مواد مرکب) می‌گویند، برای به‌وجودآوردن موادی که دارای خصوصیات خاص مکانیکی، الکتریکی و شیمیایی باشند کار می‌کند.
7034	مهندسی	مهندس متالورژی و مواد - استخراج	متخصصین این حوزه با انجام یکسری فرایندها مانند خرد کردن سنگ معدن، تغلیظ سنگ معدن و شناورسازی و عملیات ذوب و پالایش، عیار سنگ را بالا برده و سنگ را به‌صورت شمش تحویل صنعت می‌دهند.
7035	مهندسی	مهندس متالورژی و مواد - جوشکاری	متخصصین این حوزه در زمینه اتصالات مواد مختلف اعم از فلزی و غیرفلزی دارای مهارت بوده و توانایی طراحی و ارائه روش‌های اتصالات مواد در ساخت و تولید، بررسی علل تخریب در اتصالات و روش‌های جلوگیری از آن و انجام آزمایش‌های کنترل کیفی بهینه‌سازی شرایط جوشکاری را دارا می‌باشد.
7036	مهندسی	مهندس متالورژی و مواد - حفاظت و خوردگی مواد	مهندسی این رشته آشنایی لازم در خصوص مقابله با اثرات زیان‌بار خوردگی را با استفاده از روش‌های نوین و توانایی‌هایی مانند اصلاح و بهبود خواص آلیاژهای مورد استفاده در صنعت، حفاظت فلزات و آلیاژها در محیط‌های مورد استفاده، حفاظت کاتدی و آندی، کاربرد پوشش‌های مختلف غیرفلزی در صنایع و تهیه مواد کاهش‌دهنده خوردگی را دارند.
7037	مهندسی	مهندس متالورژی و مواد - ریخته‌گری	مهندسی این رشته قادر به افزایش بهره‌وری واحدهای ریخته‌گری کشور، طراحی قطعات ریخته‌گری و انتخاب مواد و روش ریخته‌گری مناسب برای تولید آن‌ها، طراحی و برنامه‌ریزی ذوب و ریخته‌گری آلیاژهای پیشرفته و جدید مهندسی هستند.
7038	مهندسی	مهندس متالورژی و مواد - سرامیک	مهندسان سرامیک با کنترل نوع و نسبت ترکیب مواد اولیه، فراورده‌های گوناگونی همچون آجر و کاشی، آجرنسوز، ظروف چینی و سفالی، لعاب‌ها، شیشه، سیمان و ... طراحی و تولید می‌کنند.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
7039	مهندسی	مهندس متالورژی و مواد - شکل دادن فلزات	مهندسی این حوزه آشنایی لازم در خصوص تحلیل و طراحی فرایندهای شکل دادن، تحلیل اثر پارامترهای مختلف بر فرایندهای شکل دهی فلزات، تحلیل رفتار میکرو و ماکرو فلزات به هنگام شکل دادن و کنترل ساختار و بهبود خواص مکانیکی، تحلیل قابلیت شکل پذیری و کارپذیری سردوگرم فلزات و آلیاژها را دارا می باشند.
7040	مهندسی	مهندس متالورژی و مواد - شناسایی و انتخاب مواد مهندسی	این مهندسین در انتخاب مواد برای کاربرد و طراحی فرایند تولید برای تهیه مواد مهندسی، طراحی جنس، انتخاب مواد، توسعه و نوآوری مواد، تحقیق در روش های ساخت به منظور بهینه سازی خواص فیزیکی و مکانیکی، تحلیل تخریب مواد و ارائه روش های مناسب برای جلوگیری از آن و در نهایت انجام فعالیت های آموزشی و تحقیقاتی دارای توانایی می باشند.
7041	مهندسی	مهندس معدن	مهندسی این حوزه آشنایی لازم در خصوص شناخت کانی ها و سنگ ها، اکتشاف و استخراج آن ها را داشته و با علمی که در این زمینه دارند، برآوردهای لازم را جهت به صرفه بودن ادامه دادن یا ندادن استخراج انجام خواهند داد.
7042	مهندسی	مهندس معدن - فرآوری	این مهندسی آشنایی لازم در خصوص طراحی فرایندهای پریعارسازی، استحصال و ساخت کارخانه های فرآوری و همچنین بازیافت مواد معدنی را دارا می باشند.
7043	مهندسی	مهندس معدن - مکانیک سنگ	این مهندسی آشنایی لازم به چگونگی رفتار سنگ در برابر عوامل بیرونی و درونی و تغییرات آن ها تسلط کافی داشته و با جمع آوری اطلاعات مناسب به ساخت سازه های مناسب در داخل یا به روی سنگ ها می پردازند.
7044	مهندسی	مهندس معماری	مهندس معمار وظیفه طراحی و بهینه سازی فضاهای داخلی ساختمان، نماهای ساختمانی، شهری و خلق آثار خاص سازه ای از لحاظ ظاهری را دارا می باشد.
7045	مهندسی	مهندس معماری - معماری داخلی	مهندس معماری داخلی توانایی طراحی فضای داخلی ساختمان قبل از ساخت، تجدیدنظر کردن در مورد طرح و استفاده های مطابق نیاز با توجه به همه جنبه های انسانی، استفاده از فضاها و نیز ترکیب بندی و بازسازی ساختمان پس از ساخت را داراست.
7046	مهندسی	مهندس مکانیک	مهندسان مکانیک با دانش و مهارت های خود، سیستم های مکانیکی و دستگاه ها و فرایندهای گرمایی را طراحی کرده و گستره وسیعی از دستگاه ها، فرآورده ها و فرایندهای مکانیکی را تولید، نگهداری و تعمیر می کنند.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
7047	مهندسی	مهندس مکانیک - حرارت و سیالات	این مهندسين قادر به طراحی تأسیسات گرمایشی و سرمایشی ساختمان‌ها و کارخانه‌ها بوده و به مسائل آبرودینامیکی و انتقال مایعات صنعتی از نقطه‌ای به نقطه دیگر، انتقال حرارت و ماشین‌های دوار مانند توربین‌ها و پمپ‌ها آشنایی دارند.
7048	مهندسی	مهندس مکانیک - خودرو	وظیفه یک مهندس خودرو توسعه و یا بهبود طراحی ساختاری قسمتی از وسیله نقلیه، موتور، سیستم انتقال حرکت و یا بقیه سیستم‌های وسیله نقلیه با استفاده از طراحی کامپیوتری، ساخت مستقیم، اصلاح و یا تست کردن وسیله نقلیه و یا عناصر آن می‌باشد.
7049	مهندسی	مهندس مکانیک - دریا	وظیفه مهندس دریا طراحی، توسعه و به عهده گرفتن مسئولیت نصب و راه‌اندازی ماشین‌آلات دریایی و تجهیزات مرتبط با آن مانند نیروی پیش‌رانه و سیستم منبع انرژی آن می‌باشد.
7050	مهندسی	مهندس مکانیک - ساخت و تولید	مهندس ساخت و تولید فردی است که بتواند رویه‌های مهندسی را در پروسه‌های تولید و شیوه‌های تولید درک کند، به کار گیرد و کنترل کند. همچنین از دیگر وظایف یک مهندس ساخت و تولید می‌توان به بهبود امکانات و سیستم‌ها برای تولید فرآورده‌های باکیفیت بالاتر و هزینه کمتر اشاره کرد. مهندس ساخت و تولید فردی است که با استفاده از تکنولوژی مربوط به ابزارسازی، ریخته‌گری، جوشکاری، فرم دادن فلزات، طرح کارگاه یا کارخانه‌های تولیدی آماده کار در زمینه ساخت و تولید ماشین‌آلات و صنایع (کشاورزی، نظامی، ماشین‌سازی، ابزارسازی، خودروسازی و ...) باشد.
7051	مهندسی	مهندس مکانیک - طراحی جامدات	طراحی سیستم، ماشین‌های تراش، فرز، چاپ و قسمت‌های تعلیق، سیستم‌های انتقال قدرت و دینامیک یک خودرو و ... از جمله فعالیت‌هایی است که توسط متخصصین این شغل انجام می‌شود. مهندس طراح جامدات به بررسی انواع نیروها، حرکت‌ها و تأثیر آن‌ها بر اجزاء مختلف ماشین می‌پردازد. در واقع مهندس طراحی جامدات با توجه به نیازهای جامعه، دستگاه‌ها و ماشین‌های مختلف را طراحی می‌کند.
7052	مهندسی	مهندس نفت	از وظایف مهندسان نفت می‌توان به طراحی روش‌های استخراج نفت و گاز از زیرزمین، مدیریت عملیات حفاری، استفاده از روش‌های مختلف جهت استخراج منابع هیدروکربنی، انجام امور تحقیقاتی و گسترش فناوری و روش‌های کارآمدتر به منظور افزایش کشف منابع نفتی اشاره کرد.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
7053	مهندسی	مهندس نقشه‌برداری	وظیفه مهندس نقشه‌برداری اندازه‌گیری دقیق و تعیین حدود و احجام، پیاده‌سازی نقاط اصلی و کمکی جهت اجرای نقشه در کلیه مراحل پروژه، پیاده‌سازی و کنترل و مستندسازی آن‌ها می‌باشد.
7054	مهندسی	مهندس هوافضا	مهندس هوافضا کسی است که با طراحی هواپیما، فضاپیما، ماهواره، ماهواره‌برها و مسائل و موضوعات وابسته به آن‌ها سروکار دارد و در برخی از اوقات به طراحی سیستم‌های با تکنولوژی بالا مانند خودروهای کم‌مصرف و تجهیزات نفت و گاز و سیستم‌های تولید توان، اشتغال پیدا می‌کند. مهندسین این حوزه در شاخه‌های مختلف این علم از جمله آیرودینامیک، سازه‌های فضایی، مهندسی فضایی، دینامیک پرواز و کنترل و پیش‌رانش مشغول می‌شوند.
7055	مهندسی	کارآموز مهندسی برق	کارآموز مهندسی برق کسی است که در محیط کاری، با توجه به استعداد، مهارت و تحصیلاتش در زمینه مهندسی برق، آموزش داده می‌شود.
7056	مهندسی	کارآموز مهندسی مکانیک	کارآموز مهندسی مکانیک کسی است که در محیط کاری، با توجه به استعداد، مهارت و تحصیلاتش در زمینه مهندسی مکانیک، آموزش داده می‌شود.
7057	مهندسی	کارآموز مهندسی عمران	کارآموز مهندسی عمران کسی است که در محیط کاری، با توجه به استعداد، مهارت و تحصیلاتش در زمینه مهندسی عمران، آموزش داده می‌شود.
7058	مهندسی	کارآموز مهندسی صنایع	کارآموز مهندسی صنایع کسی است که در محیط کاری، با توجه به استعداد، مهارت و تحصیلاتش در زمینه مهندسی صنایع، آموزش داده می‌شود.

جدول شماره 17 - تعریف مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
8001	هنر، رسانه و آموزش	تدوین‌گر	صاحبان این شغل، امور مربوط به چیدمان عناصر دیداری و شنیداری برای تولید خلاقانه یک محصول رسانه‌ای را بر اساس طرحی از پیش تعیین شده برعهده دارند.
8002	هنر، رسانه و آموزش	دبیری/معلمی	فردی است که با دارا بودن مهارت و دانش لازم به تعلیم و تربیت دانش‌آموزان می‌پردازد.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
8003	هنر، رسانه و آموزش	طراح اینفوگرافی	فردی است که به کمک عناصر بصری نظیر عکس، نمودار، نقشه، دیگرام و ... سعی می‌کند تا مجموعه‌ای از داده‌ها و اطلاعات پیچیده را به‌گونه‌ای به تصویر درآورد که پیام به شیوه‌ای سریع و قابل فهم به مخاطب منتقل شود.
8004	هنر، رسانه و آموزش	طراح داخلی و دکوراسیون	طراح دکوراسیون داخلی با استفاده از علم، ابزار و هنر باید بتواند مجموعه‌ای از فعالیت‌ها را انجام داده تا فضاهای داخلی زیبا تر شده و به صورت بهینه استفاده شود.
8005	هنر، رسانه و آموزش	طراح رابط/تجربه کاربری (UI/UX)	طراحان تجربه کاربری یا همان UX Designers تمام تلاش خود را می‌کنند تا بهترین سناریو برای آشنایی یک کاربر با یک محصول و یا خدمات را ایجاد نمایند. یک طراح تجربه کاربری می‌خواهد مشکلات کاربر را در مواجهه با سوژه مورد نظر خود مورد بررسی قرار دهد. طراح رابط کاربری (UI Designers) ادامه‌دهنده راه UX می‌باشد که وظیفه آن چیدمان و پیکربندی ظاهر طراحی‌های UX است. طراحان UI معمولاً وظیفه یکپارچگی سبک طراحی در کل روند محصول را نیز برعهده دارند.
8006	هنر، رسانه و آموزش	طراح هویت بصری	گرافیکی است که توان طراحی هویت بیرونی و گرافیکی یک سازمان و ویژگی‌های برند آن اعم از لوگو، پالت رنگ و ... را دارد.
8007	هنر، رسانه و آموزش	عکاس	عکاس حقایق را در حوزه‌های مختلف با دیدگاه هنری شخصی‌اش و با استفاده از ابزار مخصوص به ثبت می‌رساند.
8008	هنر، رسانه و آموزش	کارشناس رسانه	کارشناس رسانه به مطالعه و تحلیل اخبار و اطلاعات منتشرشده در رسانه‌های گوناگون و نیز تولید و ویرایش محتوای رسانه‌ای جهت انتشار در نشریات و فضای مجازی می‌پردازد.
8009	هنر، رسانه و آموزش	کارشناس شبکه‌های اجتماعی	کسی است که به یک یا چند شبکه اجتماعی تسلط داشته و با توجه به استراتژی‌های سازمان/شرکت، صفحات شرکت در آن‌ها را با هدف افزایش آگاهی نسبت به محصولات و یا خدمات شرکت، مدیریت و راهبری می‌نماید.
8010	هنر، رسانه و آموزش	کارشناس نشر و تولید محتوا	کارشناس محتوا فردی است که نسبت به شناسایی تقاضای فعال برای نوع، قالب و متن محتوای مورد نظر در بستر اینترنت اقدام نموده و با جمع‌آوری و ارائه ترکیب اطلاعات و متون منحصربه‌فرد، نسبت به جذب مخاطب و بازدیدکننده برای وبسایت اقدام می‌نماید.
8011	هنر، رسانه و آموزش	کارشناس/مدرس ادبیات	فردی است که با داشتن دانش و اطلاعات کافی در حوزه ادبیات ایران و جهان، به پژوهش در یک سازمان و یا تدریس در این حوزه می‌پردازد.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
8012	هنر، رسانه و آموزش	کارشناس/مدرس تاریخ	فردی است که با داشتن دانش و اطلاعات کافی در حوزه تاریخ ایران و جهان، به پژوهش در یک سازمان و یا تدریس در این حوزه می‌پردازد.
8013	هنر، رسانه و آموزش	کارشناس/مدرس ریاضی	فردی است که با داشتن دانش و اطلاعات کافی در حوزه علوم ریاضی، به پژوهش در یک سازمان و یا تدریس در این حوزه می‌پردازد.
8014	هنر، رسانه و آموزش	کارشناس/مدرس زمین‌شناسی	فردی است که با داشتن دانش و اطلاعات کافی در حوزه علوم زمین‌شناسی، به پژوهش در یک سازمان و یا تدریس در این حوزه می‌پردازد.
8015	هنر، رسانه و آموزش	کارشناس/مدرس زیست‌شناسی	فردی است که با داشتن دانش و اطلاعات کافی در حوزه علوم زیست‌شناسی، به پژوهش در یک سازمان و یا تدریس در این حوزه می‌پردازد.
8016	هنر، رسانه و آموزش	کارشناس/مدرس شیمی	فردی است که با داشتن دانش و اطلاعات کافی در حوزه علوم شیمی، به پژوهش در یک سازمان و یا تدریس در این حوزه می‌پردازد.
8017	هنر، رسانه و آموزش	کارشناس/مدرس علوم تربیتی	فردی است که با داشتن دانش و اطلاعات کافی در حوزه علوم تربیتی، به پژوهش در یک سازمان و یا تدریس در این حوزه می‌پردازد.
8018	هنر، رسانه و آموزش	کارشناس/مدرس علوم دینی	فردی است که با داشتن دانش و اطلاعات کافی در حوزه علوم دینی، به پژوهش در یک سازمان و یا تدریس در این حوزه می‌پردازد.
8019	هنر، رسانه و آموزش	کارشناس/مدرس فیزیک	فردی است که با داشتن دانش و اطلاعات کافی در حوزه علوم فیزیک، به پژوهش در یک سازمان و یا تدریس در این حوزه می‌پردازد.
8020	هنر، رسانه و آموزش	گرافیکست	شخصی است که با استفاده از هنر و تخصص خود، به طراحی و ایجاد تصاویر گرافیکی برای برآوردن نیازهای سازمان مانند بسته‌بندی، اقلام چاپی یا طراحی لوگو می‌پردازد. از دیگر وظایف این شغل انتقال پیام را با رعایت مبانی ارتباط تصویری در کوتاه‌ترین زمان و با کمترین نماد می‌باشد.
8021	هنر، رسانه و آموزش	گوینده رسانه	صاحبان این شغل با داشتن صدای مناسب، امور مربوط به انتقال اثرگذار مفاهیم، معانی و پیام برنامه به مخاطبان را با اجرایی هنرمندانه برعهده دارند.
8022	هنر، رسانه و آموزش	مترجم/مدرس زبان انگلیسی	فردی است که با داشتن دانش و تسلط کافی بر زبان انگلیسی به ترجمه، پژوهش و یا تدریس در این حوزه می‌پردازد.

کد شغل	دسته شغلی	نام شغل	تعریف
8023	هنر، رسانه و آموزش	مترجم/مدرس زبان ترکی استانبولی	فردی است که با داشتن دانش و تسلط کافی بر زبان ترکی استانبولی به ترجمه، پژوهش و یا تدریس در این حوزه می‌پردازد.
8024	هنر، رسانه و آموزش	مترجم/مدرس زبان عربی	فردی است که با داشتن دانش و تسلط کافی بر زبان عربی به ترجمه، پژوهش و یا تدریس در این حوزه می‌پردازد.
8025	هنر، رسانه و آموزش	مربی ورزشی	فردیست که نقش آموزش، تربیت و نظارت بر ورزشکاران را در رشته‌های مختلف برعهده دارد.
8026	هنر، رسانه و آموزش	مشاور تحصیلی	فردی است که با داشتن دانش کافی در زمینه علوم تربیتی و نیز تسلط بر شرایط و ضوابط مدارس و دانشگاه‌ها، به ارائه مشاوره تحصیلی به دانش‌آموزان و دانشجویان می‌پردازد.
8027	هنر، رسانه و آموزش	کارآموز گرافیک	کارآموز گرافیک کسی است که در محیط کاری، با توجه به استعداد، مهارت و تحصیلاتش در زمینه گرافیک، آموزش داده می‌شود.
۸۰۲۸	هنر، رسانه و آموزش	کارشناس تولید خبر	کسی است که با بررسی مطالب مرتبط با حوزه مختلف یا تخصصی انتشار یافته در رسانه‌ها نسبت به تهیه گزارش‌های تخصصی اقدام می‌نماید.

شایستگی‌های شغلی مشاغل آزمون

در این بخش به شایستگی‌های شغلی مشاغل هشتمین آزمون استخدام بخش خصوصی به تفکیک دسته‌های شغلی اشاره شده است.

جدول شماره ۱۸ - شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی بازاریابی و فروش

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی بازاریابی و فروش			
کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
1001	بازاریاب تلفنی	انتخابی	اصول و فنون مذاکره
		انتخابی	آشنایی با امور اداری و دفتری
		انتخابی	آشنایی با شبکه‌های اجتماعی
		انتخابی	گزارش‌نویسی
		انتخابی	مبانی ارتباط با مشتری
		الزامی	فروش تلفنی
		الزامی	مهارت فروش
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		1002	بازاریاب حضوری (ویزیتور)
انتخابی	گزارش‌نویسی		
انتخابی	مفاهیم وصول مطالبات		
الزامی	اصول و فنون مذاکره		
الزامی	مهارت فروش		
انتخابی	Microsoft Excel		
انتخابی	Microsoft Word		
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
الزامی	ارتباط موثر		
انتخابی	R		
1003	تحلیل‌گر بازاریابی	انتخابی	تحقیقات بازار
		انتخابی	نرم‌افزار SPSS
		الزامی	تحلیل آماری
		الزامی	تحلیل محیط کسب‌وکار
		انتخابی	Microsoft Word

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی بازاریابی و فروش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
1003	تحلیل‌گر بازاریابی	انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		الزامی	Microsoft Excel		
1004	صندوق‌دار و متصدی امور فروشگاهی	انتخابی	آشنایی با امور اداری و دفتری		
		انتخابی	مبانی حسابداری		
		انتخابی	نرم‌افزار حسابداری سپیدار		
		انتخابی	نرم‌افزار حسابداری هلو		
		انتخابی	نرم‌افزار همکاران سیستم		
		الزامی	آشنایی با چیدمان فروشگاه‌ها		
		الزامی	مفاهیم فروش		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		الزامی	Microsoft Excel		
		1005	فروشنده	انتخابی	مفاهیم وصول مطالبات
				انتخابی	نرم‌افزار حسابداری سپیدار
انتخابی	نرم‌افزار حسابداری هلو				
انتخابی	نرم‌افزار همکاران سیستم				
الزامی	مهارت فروش				
انتخابی	Microsoft Excel				
انتخابی	Microsoft Word				
انتخابی	ارتباط موثر				
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز				
انتخابی	آزمون‌های A/B				
1006	کارشناس SEO	انتخابی	تحلیل آماری		
		الزامی	SEO		
		الزامی	الگوریتم‌های موتور جستجو		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft Word		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی بازاریابی و فروش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
1006	کارشناس SEO	انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	زبان انگلیسی
1007	کارشناس بازاریابی	انتخابی	استراتژی کسب‌وکار
		انتخابی	اصول و فنون مذاکره
		انتخابی	آشنایی با دیجیتال مارکتینگ
		انتخابی	تحقیقات بازار
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	مبانی حسابداری
		انتخابی	مدیریت بازاریابی
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب‌وکار
		الزامی	استراتژی بازاریابی
		الزامی	اصول تبلیغات
		الزامی	روابط عمومی
		الزامی	مهارت فروش
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
الزامی	ارتباط موثر		
1008	کارشناس بازاریابی شبکه‌های اجتماعی	انتخابی	اصول بازاریابی
		الزامی	اصول تولید محتوا
		الزامی	آشنایی با شبکه‌های اجتماعی
		الزامی	کار با اینترنت
		الزامی	مفاهیم سیستم‌های مدیریت محتوا (CMS)
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی بازاریابی و فروش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
1008	کارشناس بازاریابی شبکه‌های اجتماعی	انتخابی	زبان انگلیسی		
		انتخابی	استراتژی کسب‌وکار		
		انتخابی	اصول و فنون مذاکره		
		انتخابی	آشنایی با امور اداری و دفتری		
		انتخابی	آشنایی با پروسه مناقصه و مزایده		
		انتخابی	بازاریابی بین‌المللی		
		انتخابی	ترخیص و امور گمرکی		
		انتخابی	روابط عمومی		
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی		
		انتخابی	مبانی حسابداری		
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب‌وکار		
		1009	کارشناس بازرگانی خارجی	الزامی	اصول و قواعد قراردادهای بین‌المللی
				الزامی	اصول و قواعد قراردادهای بین‌المللی
				انتخابی	Microsoft Excel
				انتخابی	Microsoft PowerPoint
				انتخابی	Microsoft Word
				انتخابی	ارتباط موثر
انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری				
انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب				
انتخابی	کار با اینترنت				
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز				
الزامی	زبان انگلیسی تخصصی بازرگانی				
1010	کارشناس بازرگانی داخلی			انتخابی	استراتژی کسب‌وکار
				انتخابی	اصول و فنون مذاکره
				انتخابی	آشنایی با امور اداری و دفتری
				انتخابی	تحقیقات بازار
				انتخابی	روابط عمومی
				انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	مبانی حسابداری		
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب‌وکار		
		الزامی	اصول و قواعد قراردادهای		
		الزامی	آشنایی با پروسه مناقصه و مزایده		
		انتخابی	Microsoft Excel		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی بازاریابی و فروش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
1010	کارشناس بازرگانی داخلی	انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
1011	کارشناس برندینگ	انتخابی	SEO
		انتخابی	استراتژی کسب و کار
		انتخابی	آشنایی با شبکه‌های اجتماعی
		انتخابی	تحقیقات بازار
		انتخابی	دیجیتال مارکتینگ
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب و کار
		انتخابی	نرم افزار SPSS
		الزامی	اصول بازاریابی
		الزامی	اصول برندینگ
		الزامی	اصول و فنون مذاکره
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
1012	کارشناس تحقیقات بازار	انتخابی	تحلیل محیط کسب و کار
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	مهارت‌های ارتباطی
		الزامی	اصول بازاریابی
		الزامی	تحقیقات بازار

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی بازاریابی و فروش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
1012	کارشناس تحقیقات بازار	الزامی	نرم افزار SPSS		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
1013	کارشناس خدمات پس از فروش	انتخابی	آشنایی با امور اداری و دفتری		
		انتخابی	گزارش نویسی		
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای فنی		
		الزامی	آشنایی با خدمات پس از فروش		
		الزامی	مدیریت ارتباط با مشتری (CRM)		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		1014	کارشناس دیجیتال مارکتینگ	انتخابی	(Adobe Photoshop فتوشاپ)
				انتخابی	Google Adwords
انتخابی	Google Analytics				
انتخابی	Google Search Console				
انتخابی	Google Tag Manager				
انتخابی	Mobile Marketing				
انتخابی	Wordpress				
انتخابی	استراتژی برندینگ				
انتخابی	استراتژی کسب و کار				
انتخابی	اصول بازاریابی				
انتخابی	ترویج تبلیغات (Promotion)				
انتخابی	طراحی کمپین تبلیغاتی				
انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی				

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی بازاریابی و فروش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
1014	کارشناس دیجیتال مارکتینگ	انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب‌وکار
		انتخابی	نرخ‌های تبدیل
		الزامی	Email Marketing
		الزامی	SEO
		الزامی	استراتژی بازاریابی دیجیتال
		الزامی	اصول تولید محتوا
		الزامی	آشنایی با شبکه‌های اجتماعی
		الزامی	مدل‌های بازاریابی دیجیتال
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
1015	کارشناس فروش	انتخابی	تحقیقات بازار
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	مبانی ارتباط با مشتری
		انتخابی	مدیریت ارتباط با مشتری (CRM)
		الزامی	اصول و فنون مذاکره
		الزامی	اصول و قواعد قراردادهای
		الزامی	مهارت فروش
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		1016	کارشناس کمپین تبلیغاتی
انتخابی	مدیریت ارتباط با مشتری (CRM)		
انتخابی	اصول و فنون مذاکره		
الزامی	روابط عمومی		
الزامی	طراحی کمپین تبلیغاتی		
الزامی	مهارت ارائه		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی بازاریابی و فروش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
1016	کارشناس کمپین تبلیغاتی	انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		الزامی	کار گروهی
1017	متصدی چیدمان فروشگاه	انتخابی	آشنایی با مفاهیم معماری فروشگاه
		انتخابی	تحلیل چیدمان
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای لجستیک
		انتخابی	مهارت فروش
		الزامی	آشنایی با چیدمان فروشگاه
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		1018	مشاور کسب‌وکار (MBA)
انتخابی	استراتژی کسب‌وکار		
انتخابی	اصول و فنون مذاکره		
انتخابی	دیجیتال مارکتینگ		
انتخابی	مبانی حسابداری		
انتخابی	مبانی مدیریت پروژه		
انتخابی	مدیریت عملیات		
انتخابی	مدیریت فروش		
انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب‌وکار		
انتخابی	مفاهیم منابع انسانی		
انتخابی	نرم‌افزار SPSS		
الزامی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی		
الزامی	مدیریت بازاریابی		
الزامی	مفاهیم استراتژی		
الزامی	مفاهیم مالی		
انتخابی	Microsoft Excel		
انتخابی	Microsoft PowerPoint		
انتخابی	Microsoft Word		
انتخابی	ارتباط موثر		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی بازاریابی و فروش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
1018	مشاور کسب و کار (MBA)	انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
1019	کارآموز SEO	انتخابی	SEO
		انتخابی	الگوریتم‌های موتور جستجو
		انتخابی	آزمون‌های A/B
		انتخابی	تحلیل آماری
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	استراتژی بازاریابی
		انتخابی	استراتژی کسب و کار
1020	کارآموز بازاریابی	انتخابی	اصول تبلیغات
		انتخابی	اصول و فنون مذاکره
		انتخابی	آشنایی با دیجیتال مارکتینگ
		انتخابی	تحقیقات بازار
		انتخابی	روابط عمومی
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	مبانی حسابداری
		انتخابی	مدیریت بازاریابی
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب و کار
		انتخابی	مهارت فروش
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی بازاریابی و فروش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
1020	کارآموز بازاریابی	انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	(Adobe Photoshop فتوشاپ)
		انتخابی	Email Marketing
		انتخابی	Google Adwords
		انتخابی	Google Analytics
		انتخابی	Google Search Console
		انتخابی	Google Tag Manager
		انتخابی	Mobile Marketing
		انتخابی	SEO
		انتخابی	Wordpress
		انتخابی	استراتژی بازاریابی دیجیتال
		انتخابی	استراتژی برندینگ
		انتخابی	استراتژی کسب و کار
		انتخابی	اصول بازاریابی
		انتخابی	اصول تولید محتوا
		1021	کارآموز دیجیتال مارکتینگ
انتخابی	ترویج تبلیغات (Promotion)		
انتخابی	طراحی کمپین تبلیغاتی		
انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی		
انتخابی	مدل‌های بازاریابی دیجیتال		
انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب و کار		
انتخابی	نرخ‌های تبدیل		
انتخابی	ارتباط موثر		
انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
انتخابی	زبان انگلیسی		
انتخابی	کار با اینترنت		
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
انتخابی	اصول تجاری سازی		
انتخابی	Google Calendar		
-	شایستگی‌های شغلی عمومی دسته شغلی بازاریابی و فروش		
		انتخابی	سرویس Google Hangouts
		انتخابی	سرویس ارتباط تصویری Skype
		انتخابی	

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی بازاریابی و فروش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
-	شایستگی‌های شغلی عمومی دسته شغلی بازاریابی و فروش	انتخابی	سرویس ذخیره‌سازی در فضای ابری DropBox
		انتخابی	سرویس ذخیره‌سازی در فضای ابری Google Drive
		انتخابی	کار گروهی
		انتخابی	مدیریت پروژه آنلاین Asana
		انتخابی	مدیریت پروژه آنلاین Trello
		انتخابی	مدیریت پروژه آنلاین تسکولو
		انتخابی	یادگیری فعال
۱۰۲۲	بازاریاب فروش اینترنتی	انتخابی	آشنایی با دیجیتال مارکتینگ
		انتخابی	مدیریت بازاریابی
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب‌وکار
		الزامی	استراتژی بازاریابی
		الزامی	اصول و فنون مذاکره
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word

جدول شماره ۱۹ - شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
2001	برنامه‌نویس .NET (C#)	انتخابی	C
		انتخابی	C++
		انتخابی	Qt / QML
		انتخابی	اصول برنامه‌نویسی شی‌گرا
		انتخابی	آشنایی با انواع الگوریتم
		انتخابی	متدولوژی Scrum
		انتخابی	نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira
		الزامی	Asp.net (C#)
		الزامی	C#
		الزامی	MS SQL Server

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		الزامی	پایگاه داده		
		انتخابی	Microsoft Access		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات		
2001	برنامه‌نویس .NET (C#)	انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		الزامی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات		
		انتخابی	Qt / QML		
		انتخابی	آشنایی با انواع الگوریتم		
		انتخابی	متدولوژی Scrum		
		انتخابی	نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira		
		الزامی	Asp.net (VB)		
		الزامی	MS SQL Server		
		الزامی	VB		
		الزامی	پایگاه داده		
		انتخابی	Microsoft Access		
		انتخابی	Microsoft Excel		
2002	برنامه‌نویس .NET (VB)	انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		الزامی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات		
		2003	کارشناس DevOps	انتخابی	Ansible
				انتخابی	CI / CD
انتخابی	Kubernetes				
انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی				

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
متدولوژی Scrum	انتخابی		
نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira	انتخابی		
Shell Script	انتخابی		
Sysadmin	انتخابی		
Virtualization	انتخابی		
Docker	الزامی		
Git	الزامی		
Linux	الزامی		
مانیتورینگ	الزامی		
Microsoft Access	انتخابی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	الزامی		
(Adobe Photoshop فتوشاپ)	انتخابی	اپراتور رایانه	2004
آشنایی با شبکه‌های اجتماعی	انتخابی		
تایپ و صفحه آرایی	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
آیین نگارش و مکاتبات اداری	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی	انتخابی		
Microsoft Excel	الزامی		
Microsoft Word	الزامی		
کار با اینترنت	الزامی		
کار با سیستم عامل ویندوز	الزامی		
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	الزامی		
C	انتخابی	برنامه‌نویس C++	2005

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	C#		
		انتخابی	Git		
		انتخابی	Mongo Db		
		انتخابی	MS SQL Server		
		انتخابی	My SQL		
		انتخابی	Oracle		
		انتخابی	Postgre SQL		
		انتخابی	SQL		
		انتخابی	SQLite		
		2005	برنامه‌نویس C++	انتخابی	اصول برنامه‌نویسی شی‌گرا
انتخابی	آشنایی با انواع الگوریتم				
انتخابی	متدولوژی Scrum				
انتخابی	نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira				
الزامی	C++				
الزامی	پایگاه داده				
انتخابی	Microsoft Access				
انتخابی	Microsoft Excel				
انتخابی	Microsoft PowerPoint				
انتخابی	Microsoft Word				
انتخابی	ارتباط موثر				
انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب				
انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات				
انتخابی	کار با اینترنت				
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز				
الزامی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات				
2006	برنامه‌نویس Back - End Node JS			انتخابی	Mongo Db
				انتخابی	MS SQL Server
		انتخابی	My SQL		
		انتخابی	Node JS پیشرفته		
		انتخابی	Oracle		
		انتخابی	Postgre SQL		
		انتخابی	Software Design		
		انتخابی	SQL		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل		
SQLite	انتخابی				
TypeScript	انتخابی				
اصول برنامه‌نویسی شی‌گرا	انتخابی				
آشنایی با انواع الگوریتم	انتخابی				
متدولوژی Scrum	انتخابی				
نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira	انتخابی				
Data Type	انتخابی				
Git	انتخابی				
Node JS	الزامی			برنامه‌نویس Back - End Node JS	2006
Node JS Libraries	الزامی				
RESTful Web Services	الزامی				
پایگاه داده	الزامی				
Microsoft Access	انتخابی				
Microsoft Excel	انتخابی				
Microsoft PowerPoint	انتخابی				
Microsoft Word	انتخابی				
ارتباط موثر	انتخابی				
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی				
زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات	انتخابی				
کار با اینترنت	انتخابی				
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی				
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	الزامی				
django	انتخابی	برنامه‌نویس Back - End Python (Django - Flask)	2007		
flask	انتخابی				
Mongo Db	انتخابی				
MS SQL Server	انتخابی				
My SQL	انتخابی				
Oracle	انتخابی				
Postgre SQL	انتخابی				
Qt / QML	انتخابی				
Software Design	انتخابی				
SQL	انتخابی				
SQLite	انتخابی				

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	اصول برنامه‌نویسی شی‌گرا
		انتخابی	آشنایی با انواع الگوریتم
		انتخابی	متدولوژی Scrum
		انتخابی	نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira
		الزامی	Data Type
		الزامی	Git
		الزامی	Python
		الزامی	پایگاه داده
		انتخابی	Microsoft Access
		انتخابی	ارتباط موثر
2007	برنامه‌نویس Back - End Python (Django - Flask)	انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات
		الزامی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات
		انتخابی	C#
		انتخابی	C++
2008	برنامه‌نویس C	انتخابی	Git
		انتخابی	Mongo Db
		انتخابی	MS SQL Server
		انتخابی	My SQL
		انتخابی	Oracle
		انتخابی	Postgre SQL
		انتخابی	SQL
		انتخابی	SQLite
		انتخابی	اصول برنامه‌نویسی شی‌گرا
		انتخابی	آشنایی با انواع الگوریتم
		انتخابی	متدولوژی Scrum
		انتخابی	نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira
		الزامی	C
		الزامی	پایگاه داده
		انتخابی	Microsoft Access
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات
2009	برنامه‌نویس Data Analysis - Python (SciPy - Pandas)	انتخابی	Git
2009	برنامه‌نویس Data Analysis - Python (SciPy - Pandas)	انتخابی	Mongo Db
		انتخابی	MS SQL Server
		انتخابی	My SQL
		انتخابی	NumPy
		انتخابی	Oracle
		انتخابی	Pandas
		انتخابی	Postgre SQL
		انتخابی	Qt / QML
		انتخابی	SciPy
		انتخابی	SQL
		انتخابی	SQLite
		انتخابی	Tensorflow
		انتخابی	اصول برنامه‌نویسی شی‌گرا
		انتخابی	آشنایی با انواع الگوریتم
		انتخابی	تحلیل داده و داده‌کاوی
		انتخابی	متدولوژی Scrum
		انتخابی	نرم‌افزار NVivo
		انتخابی	نرم‌افزار SPSS
		انتخابی	نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira
		الزامی	Python
		الزامی	پایگاه داده
		الزامی	دانش آمار و ریاضی
		انتخابی	Microsoft Access
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات
		الزامی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات
		انتخابی	(Adobe Photoshop فتوشاپ)
2010	برنامه‌نویس Front - End	انتخابی	AngularJS
		انتخابی	Ant Design
		انتخابی	Babel
		انتخابی	Bootstrap
		انتخابی	ECMAScript6
		انتخابی	jQuery
		انتخابی	Material UI
		انتخابی	Mongo Db
		انتخابی	MS SQL Server
		انتخابی	My SQL
		انتخابی	Oracle
		انتخابی	Postgre SQL
		انتخابی	PWA
		انتخابی	React Native
2010	برنامه‌نویس Front - End	انتخابی	React.JS
		انتخابی	Redux
		انتخابی	LESS و Sass
		انتخابی	SQL
		انتخابی	SQLite
		انتخابی	Test Methods
		انتخابی	TypeScript
		انتخابی	UX و UI
		انتخابی	Vue.js
		انتخابی	Webpack
		انتخابی	اصول برنامه‌نویسی شی‌گرا
		انتخابی	متدولوژی Scrum
		انتخابی	نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira
		انتخابی	Ajax
		انتخابی	Data Type
		انتخابی	Git

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		الزامی	CSS
		الزامی	HTML
		الزامی	Java script
		الزامی	Rest Api
		انتخابی	Microsoft Access
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
2010	برنامه‌نویس Front - End	انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات
		انتخابی	Ajax
		انتخابی	AngularJS
2011	برنامه‌نویس Full - Stack	انتخابی	Babel
		انتخابی	Bootstrap
		انتخابی	Data Type
		انتخابی	django
		انتخابی	flask
		انتخابی	Git
		انتخابی	jQuery
		انتخابی	Laravel
		انتخابی	Microservice Architecture
		انتخابی	Mongo Db
		انتخابی	MS SQL Server
		انتخابی	MVC
		انتخابی	My SQL
		انتخابی	Node JS
		انتخابی	Oracle
		انتخابی	PHP
		انتخابی	Postgre SQL

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
React.JS	انتخابی		
LESS و Sass	انتخابی		
Shell Script	انتخابی		
Software Design	انتخابی		
SQL	انتخابی		
SQLite	انتخابی		
UX و UI	انتخابی		
Vue.js	انتخابی		
Webpack	انتخابی		
اصول برنامه‌نویسی شی‌گرا	انتخابی		
متدولوژی Scrum	انتخابی		
نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira	انتخابی		
CSS	الزامی		
HTML	الزامی		
Java script	الزامی		
RESTful Web Services	الزامی		
آشنایی با انواع الگوریتم	الزامی		
پایگاه داده	الزامی		
Microsoft Access	انتخابی	برنامه‌نویس Full - Stack	2011
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	انتخابی		
Java EE	انتخابی	برنامه‌نویس Java	2012
Mongo Db	انتخابی		
MS SQL Server	انتخابی		
My SQL	انتخابی		
Oracle	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	Postgre SQL		
		انتخابی	Software Design		
		انتخابی	SQL		
		انتخابی	SQLite		
		انتخابی	متدولوژی Scrum		
		انتخابی	نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira		
		انتخابی	آشنایی با انواع الگوریتم		
		الزامی	Git		
		الزامی	Java SE		
		2012	برنامه‌نویس Java	الزامی	RESTful Web Services
الزامی	اصول برنامه‌نویسی شی‌گرا				
الزامی	پایگاه داده				
انتخابی	Microsoft Access				
انتخابی	Microsoft Excel				
انتخابی	Microsoft PowerPoint				
انتخابی	Microsoft Word				
انتخابی	ارتباط موثر				
انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب				
انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات				
انتخابی	کار با اینترنت				
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز				
انتخابی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات				
2013	برنامه‌نویس Laravel			انتخابی	MS SQL Server
				انتخابی	My SQL
				انتخابی	Oracle
				انتخابی	Postgre SQL
				انتخابی	Software Design
				انتخابی	SQL
		انتخابی	SQLite		
		انتخابی	اصول برنامه‌نویسی شی‌گرا		
		انتخابی	آشنایی با انواع الگوریتم		
		انتخابی	متدولوژی Scrum		
		انتخابی	نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
Git	الزامی		
Laravel	الزامی		
MVC	الزامی		
RESTful Web Services	الزامی		
پایگاه داده	الزامی		
Microsoft Access	انتخابی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
		برنامه‌نویس Laravel	2013
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	انتخابی		
Git	انتخابی		
Mongo Db	انتخابی		
		برنامه‌نویس Matlab	2014
MS SQL Server	انتخابی		
My SQL	انتخابی		
Oracle	انتخابی		
Postgre SQL	انتخابی		
SQL	انتخابی		
SQLite	انتخابی		
آشنایی با انواع الگوریتم	انتخابی		
متدولوژی Scrum	انتخابی		
نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira	انتخابی		
Matlab	الزامی		
Microsoft Access	انتخابی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات
2015	برنامه‌نویس PHP	انتخابی	Design Pattern
		انتخابی	Java script
		انتخابی	jQuery
		انتخابی	MS SQL Server
2015	برنامه‌نویس PHP	انتخابی	MVC
		انتخابی	My SQL
		انتخابی	Oracle
		انتخابی	Postgre SQL
		انتخابی	Software Design
		انتخابی	SQL
		انتخابی	SQLite
		انتخابی	اصول برنامه‌نویسی شی‌گرا
		انتخابی	آشنایی با انواع الگوریتم
		انتخابی	متدولوژی Scrum
		انتخابی	نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira
		انتخابی	Data Type
		انتخابی	Git
		انتخابی	RESTful Web Services
		الزامی	HTML
		الزامی	PHP
		الزامی	پایگاه داده
		انتخابی	Microsoft Access
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات
انتخابی	کار با اینترنت		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی	برنامه‌نویس تلفن‌های هوشمند Android	2016		
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	الزامی				
Android Studio	انتخابی				
Android پیشرفته	انتخابی				
Fire Base	انتخابی				
Flutter	انتخابی				
Git	انتخابی				
Java SE	انتخابی				
Kotlin	انتخابی	برنامه‌نویس تلفن‌های هوشمند Android	2016		
MS SQL Server	انتخابی				
My SQL	انتخابی				
Oracle	انتخابی				
Postgre SQL	انتخابی				
SQL	انتخابی				
SQLite	انتخابی				
اصول برنامه‌نویسی شی‌گرا	انتخابی				
آشنایی با انواع الگوریتم	انتخابی				
پایگاه داده	انتخابی				
متدولوژی Scrum	انتخابی				
نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira	انتخابی				
Android (اندروید)	الزامی				
Microsoft Access	انتخابی				
Microsoft Excel	انتخابی				
Microsoft PowerPoint	انتخابی				
Microsoft Word	انتخابی				
ارتباط موثر	انتخابی				
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی				
زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات	انتخابی				
کار با اینترنت	انتخابی				
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی				
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	الزامی				
Fire Base	انتخابی			برنامه‌نویس تلفن‌های هوشمند - Cross Platform	2017
Flutter	انتخابی				

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل		
Git	انتخابی				
HTML	انتخابی				
MS SQL Server	انتخابی				
My SQL	انتخابی				
Oracle	انتخابی				
Postgre SQL	انتخابی				
React Native	انتخابی				
SQL	انتخابی				
SQLite	انتخابی				
اصول برنامه‌نویسی شی‌گرا	انتخابی			Cross - برنامه‌نویس تلفن‌های هوشمند Platform	2017
آشنایی با انواع الگوریتم	انتخابی				
پایگاه داده	انتخابی				
متدولوژی Scrum	انتخابی				
نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira	انتخابی				
Microsoft Access	انتخابی				
Microsoft Excel	انتخابی				
Microsoft PowerPoint	انتخابی				
Microsoft Word	انتخابی				
ارتباط موثر	انتخابی				
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی				
زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات	انتخابی				
کار با اینترنت	انتخابی				
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی				
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	الزامی				
Fire Base	انتخابی	IOS برنامه‌نویس تلفن‌های هوشمند	2018		
Git	انتخابی				
MS SQL Server	انتخابی				
My SQL	انتخابی				
Oracle	انتخابی				
Postgre SQL	انتخابی				
SQL	انتخابی				
SQLite	انتخابی				
Swift	انتخابی				

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	اصول برنامه‌نویسی شی‌گرا
		انتخابی	آشنایی با انواع الگوریتم
		انتخابی	پایگاه داده
		انتخابی	متدولوژی Scrum
		انتخابی	نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira
		انتخابی	Microsoft Access
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		2018	برنامه‌نویس تلفن‌های هوشمند IOS
انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات		
انتخابی	کار با اینترنت		
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
الزامی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات		
انتخابی	Design Pattern		
انتخابی	Linux		
2019	پژوهشگر علوم کامپیوتر	انتخابی	اصول برنامه‌نویسی شی‌گرا
		انتخابی	آشنایی با انواع الگوریتم
		انتخابی	پایگاه داده
		انتخابی	ساختمان داده
		انتخابی	کامپایلر
		انتخابی	معماری کامپیوتر
		انتخابی	نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها
		انتخابی	هوش مصنوعی
		الزامی	الگوریتم پیشرفته
		الزامی	مبانی کامپیوتر و برنامه‌سازی
		الزامی	مفاهیم پایه‌ای سیستم‌های عامل
		الزامی	مفاهیم پایه‌ای شبکه
		انتخابی	Microsoft Access
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات		
		انتخابی	کار با اینترنت		
2020	پشتیبان سیستم‌های کامپیوتری	انتخابی	آشنایی با شبکه (+Network)		
		انتخابی	تست‌های رفتاری		
		انتخابی	نصب، راه‌اندازی و خطایابی سخت‌افزار		
2020	پشتیبان سیستم‌های کامپیوتری	الزامی	آشنایی با آنتی‌ویروس		
		الزامی	نصب، راه‌اندازی و خطایابی سیستم عامل		
		انتخابی	Microsoft Access		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات		
		الزامی	کار با اینترنت		
		الزامی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		الزامی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات		
		2021	تحلیل‌گر داده	انتخابی	Git
				انتخابی	Machine Learning
				انتخابی	Matlab
انتخابی	MS SQL Server				
انتخابی	My SQL				
انتخابی	Oracle				
انتخابی	Postgre SQL				
انتخابی	Python				
انتخابی	R				
انتخابی	SQL				
انتخابی	SQLite				
انتخابی	آزمون‌های A/B				
انتخابی	آشنایی با انواع الگوریتم				

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
متدولوژی Scrum	انتخابی		
نرم‌افزار SPSS	انتخابی		
نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira	انتخابی		
تحلیل داده و داده‌کاوی	الزامی		
تحلیل و آنالیز اطلاعات	الزامی		
دانش آمار و ریاضی	الزامی		
Microsoft Access	انتخابی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی	تحلیل‌گر داده	2021
آیین نگارش و مکاتبات اداری	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	الزامی		
PLC	انتخابی		
مفاهیم پایه‌ای شبکه	انتخابی		
تعمیرات لپ‌تاپ و رایانه	الزامی		
مفاهیم پایه‌ای سخت‌افزار	الزامی		
مفاهیم پایه‌ای سیستم‌های عامل	الزامی		
نصب، راه‌اندازی و خطایابی سخت‌افزار	الزامی		
نصب، راه‌اندازی و خطایابی سیستم عامل	الزامی		
Microsoft Access	انتخابی	تعمیرکار رایانه	2022
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
Bootstrap	انتخابی	توسعه‌دهنده CMS های متن باز	2023
Git	انتخابی		
Java script	انتخابی		
jQuery	انتخابی		
MS SQL Server	انتخابی		
My SQL	انتخابی		
Oracle	انتخابی		
PHP	انتخابی		
Postgre SQL	انتخابی	توسعه‌دهنده CMS های متن باز	2023
RESTful Web Services	انتخابی		
SQL	انتخابی		
SQLite	انتخابی		
اصول برنامه‌نویسی شی‌گرا	انتخابی		
آشنایی با انواع الگوریتم	انتخابی		
متدولوژی Scrum	انتخابی		
نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira	انتخابی		
CSS	الزامی		
Drupal	الزامی		
HTML	الزامی		
Joomla	الزامی		
Wordpress	الزامی		
پایگاه داده	الزامی		
مفاهیم سیستم‌های مدیریت محتوا (CMS)	الزامی		
Microsoft Access	انتخابی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	الزامی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
2024	کارآموز برنامه‌نویسی	انتخابی	CSS
		انتخابی	Git
		انتخابی	HTML
		انتخابی	Linux
		انتخابی	rest api
		الزامی	C++
		الزامی	Java script
		الزامی	Python
2024	کارآموز برنامه‌نویسی	الزامی	آشنایی با انواع الگوریتم
		الزامی	پایگاه داده
		انتخابی	Microsoft Excel
		الزامی	زبان انگلیسی
		انتخابی	C
2025	کارشناس Linux	انتخابی	LPIC
		انتخابی	Virtualization
		انتخابی	امنیت شبکه
		انتخابی	متدولوژی Scrum
		انتخابی	نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira
		الزامی	Linux
		الزامی	Shell Script
		الزامی	پایگاه داده
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات
		انتخابی	کار با اینترنت
		الزامی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات
		انتخابی	امنیت شبکه
		انتخابی	پایگاه داده
		الزامی	آشنایی با شبکه (+Network)
2026	کارشناس استقرار نرم‌افزار	الزامی	روش‌های تست کاربر
		الزامی	سیستم‌های اطلاعاتی
		انتخابی	Microsoft Access
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	امنیت شبکه
		انتخابی	پایگاه داده

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات
		الزامی	کار با سیستم عامل ویندوز
2027	کارشناس امنیت	انتخابی	CCNA Security
2027	کارشناس امنیت	انتخابی	Cisco
		انتخابی	ISO27000 (آشنایی با استانداردهای خانواده)
		انتخابی	Linux
		انتخابی	Mikrotik
		انتخابی	Virtualization
		انتخابی	آشنایی با شبکه (Network+)
		انتخابی	متدولوژی Scrum
		انتخابی	نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira
		الزامی	CEH
		الزامی	Firewall
		الزامی	LPIC
		الزامی	امنیت شبکه
		الزامی	متدولوژی‌های امنیتی
		انتخابی	Microsoft Access
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات
2028	کارشناس پایگاه داده	انتخابی	Linux
		انتخابی	Microsoft Access پیشرفته

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
Mongo Db	انتخابی		
MS SQL Server	انتخابی		
My SQL	انتخابی		
Oracle	انتخابی		
Postgre SQL	انتخابی		
Redis	انتخابی		
SQLite	انتخابی		
پایگاه داده پیشرفته	انتخابی		
متدولوژی Scrum	انتخابی	کارشناس پایگاه داده	2028
نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira	انتخابی		
SQL	الزامی		
پایگاه داده	الزامی		
Microsoft Access	انتخابی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	الزامی		
Agile	انتخابی		
Git	انتخابی		
مانیتورینگ سیستم‌های نرم‌افزاری	انتخابی		
نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira	انتخابی		
Postman	الزامی		
rest api	الزامی		
Selenium	الزامی		
اصول تست نرم‌افزار	الزامی		
زبان انگلیسی	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
Cisco	انتخابی	کارشناس شبکه Active	2030

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
Docker	انتخابی		
Firewall	انتخابی		
Kubernetes	انتخابی		
Linux	انتخابی		
Mikrotik	انتخابی		
Virtualization	انتخابی		
Voip	انتخابی		
Windows Server	انتخابی		
مانیتورینگ	انتخابی		
متدولوژی Scrum	انتخابی		
نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira	انتخابی		
امنیت شبکه	الزامی		
آشنایی با شبکه (+Network)	الزامی		
Microsoft Access	انتخابی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	الزامی		
Cisco	انتخابی	کارشناس شبکه Passive	2031
متدولوژی Scrum	انتخابی		
نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira	انتخابی		
Passive شبکه	الزامی		
آشنایی با شبکه (+Network)	الزامی		
Microsoft Access	انتخابی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		الزامی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات		
2032	کارشناس فناوری اطلاعات	انتخابی	Cisco		
		انتخابی	Linux		
		انتخابی	Mikrotik		
2032	کارشناس فناوری اطلاعات	انتخابی	SEO		
		انتخابی	Virtualization		
		انتخابی	Windows Server		
		انتخابی	آشنایی با دیجیتال مارکتینگ		
		انتخابی	آشنایی با شبکه (+Network)		
		انتخابی	آشنایی با شبکه‌های اجتماعی		
		انتخابی	پایگاه داده		
		انتخابی	متدولوژی Scrum		
		انتخابی	نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira		
		الزامی	مدیریت فناوری اطلاعات		
		انتخابی	Microsoft Access		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات		
		الزامی	کار با اینترنت		
		الزامی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		الزامی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات		
		2033	کارشناس کنترل پروژه نرم‌افزاری	انتخابی	Microsoft Project
				انتخابی	PMBOK
				انتخابی	Primavera
انتخابی	اصول برنامه‌ریزی				
انتخابی	اصول مدیریت ریسک				

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
Agile	الزامی		
اصول کنترل پروژه	الزامی		
متدولوژی Scrum	الزامی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی	کارشناس کنترل پروژه نرم‌افزاری	2033
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	الزامی		
Git	انتخابی		
Matlab	انتخابی		
MS SQL Server	انتخابی	کارشناس هوش مصنوعی	2034
My SQL	انتخابی		
Oracle	انتخابی		
Postgre SQL	انتخابی		
Python	انتخابی		
R	انتخابی		
SQL	انتخابی		
SQLite	انتخابی		
الگوریتم‌های فرا ابتکاری	انتخابی		
آشنایی با انواع الگوریتم	انتخابی		
پایگاه داده	انتخابی		
پردازش تصویر	انتخابی		
پردازش سیگنال	انتخابی		
پردازش صوت	انتخابی		
پردازش متن	انتخابی		
تحلیل داده و داده‌کاوی	انتخابی		
متدولوژی Scrum	انتخابی		
نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira	انتخابی		
هوش مصنوعی پیشرفته	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
Machine Learning	الزامی		
مبانی هوش مصنوعی	الزامی		
Microsoft Access	انتخابی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	الزامی		
CSS	انتخابی	مدیر ارشد فنی (CTO)	2035
Data Type	انتخابی		
Design Pattern	انتخابی		
Docker	انتخابی		
Java script	انتخابی		
jQuery	انتخابی		
Kubernetes	انتخابی		
Linux	انتخابی		
PHP	انتخابی		
Shell Script	انتخابی		
Software Design	انتخابی		
SQL	انتخابی		
Sysadmin	انتخابی		
اصول برنامه‌نویسی شی‌گرا	انتخابی		
پایگاه داده پیشرفته	انتخابی		
کنترل پروژه	انتخابی		
متدولوژی Scrum	انتخابی		
نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira	انتخابی		
Git	الزامی		
HTML	الزامی		
پایگاه داده	الزامی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		الزامی	طراحی الگوریتم		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات		
2035	مدیر ارشد فنی (CTO)	انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		الزامی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات		
2036	معمار سیستم‌های نرم‌افزاری	انتخابی	data type		
		انتخابی	Microsoft Project		
		انتخابی	Mongo DB		
		انتخابی	SQL		
		انتخابی	UML		
		انتخابی	اصول برنامه‌نویسی شی‌گرا		
		انتخابی	اصول تست نرم‌افزار		
		انتخابی	آشنایی با انواع الگوریتم		
		انتخابی	پایگاه داده پیشرفته		
		الزامی	Design Pattern		
		الزامی	machine state		
		الزامی	rest api		
		الزامی	ساختمان داده		
		الزامی	سیستم عامل پیشرفته		
		الزامی	طراحی الگوریتم		
		الزامی	مانیتورینگ سیستم‌های نرم‌افزاری		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		2037	وب مستر	انتخابی	Bootstrap
				انتخابی	CSS
				انتخابی	Drupal

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
Java script	انتخابی		
Joomla	انتخابی		
jQuery	انتخابی		
Wordpress	انتخابی		
Google Analytics	الزامی		
HTML	الزامی		
SEO	الزامی		
آشنایی با شبکه‌های اجتماعی	الزامی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
آیین نگارش و مکاتبات اداری	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	الزامی	کارآموز برنامه‌نویسی End - Front	2038
Adobe Photoshop (فتوشاپ)	انتخابی		
AngularJS	انتخابی		
Ant Design	انتخابی		
Babel	انتخابی		
Bootstrap	انتخابی		
CSS	انتخابی		
ECMAScript6	انتخابی		
HTML	انتخابی		
Java script	انتخابی		
jQuery	انتخابی		
Material UI	انتخابی		
Mongo Db	انتخابی		
MS SQL Server	انتخابی		
My SQL	انتخابی		
Oracle	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
Postgre SQL	انتخابی	کارآموز برنامه‌نویسی Front - End	2038
PWA	انتخابی		
React Native	انتخابی		
React.JS	انتخابی		
Redux	انتخابی		
Rest Api	انتخابی		
LESS و Sass	انتخابی		
SQL	انتخابی		
SQLite	انتخابی		
Test Methods	انتخابی		
TypeScript	انتخابی		
UX و UI	انتخابی		
Vue.js	انتخابی		
Webpack	انتخابی		
اصول برنامه‌نویسی شی‌گرا	انتخابی		
متدولوژی Scrum	انتخابی		
نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira	انتخابی		
Ajax	انتخابی		
Data Type	انتخابی		
Git	انتخابی		
Microsoft Access	انتخابی	کارآموز شبکه	2039
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی	کارآموز شبکه	2039
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	انتخابی		
Cisco	انتخابی		
Docker	انتخابی	کارآموز شبکه	2039
Firewall	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
Kubernetes	انتخابی		
Linux	انتخابی		
Mikrotik	انتخابی		
Virtualization	انتخابی		
Voip	انتخابی		
Windows Server	انتخابی		
امنیت شبکه	انتخابی		
آشنایی با شبکه (+Network)	انتخابی		
مانیتورینگ	انتخابی		
متدولوژی Scrum	انتخابی		
نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira	انتخابی		
Passive شبکه	انتخابی		
Microsoft Access	انتخابی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی	شایستگی‌های شغلی عمومی دسته شغلی فناوری اطلاعات	-
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	انتخابی		
GitHub	انتخابی		
GitLab	انتخابی		
Perl	انتخابی		
برنامه‌نویسی Golang	انتخابی		
گزارش‌نویسی	انتخابی		
نرم‌افزار Visio	انتخابی		
سرویس Google Hangouts	انتخابی		
سرویس ارتباط تصویری Skype	انتخابی		
سرویس ذخیره‌سازی در فضای ابری DropBox	انتخابی		
سرویس ذخیره‌سازی در فضای ابری Google Drive	انتخابی		
کار گروهی	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فناوری اطلاعات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	مدیریت پروژه آنلاین Asana
		انتخابی	مدیریت پروژه آنلاین Trello
		انتخابی	مدیریت پروژه آنلاین تسکولو
		انتخابی	یادگیری فعال

جدول شماره ۲۰ - شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فنی و خدمات عمومی

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فنی و خدمات عمومی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
3001	آبدارچی و نظافت‌چی	انتخابی	آشنایی اولیه با امور تدارکات و پشتیبانی
		انتخابی	آشنایی با امور فنی ساختمان
		الزامی	اصول تشریفات و پذیرایی
		الزامی	اصول نظافت
		انتخابی	ارتباط موثر
3002	آمارگیر و پرسشگر	انتخابی	استدلال
		انتخابی	کار با تلفن همراه هوشمند
		الزامی	مبانی آمارگیری و پرسشگری
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
3003	برقکار	انتخابی	PLC
		انتخابی	برق صنعتی
		انتخابی	تجهیزات و قطعات الکترونیک
		الزامی	ایمنی برق
		الزامی	آشنایی با انواع کلید و فیوز
		الزامی	آشنایی با ساختار تابلوهای برق
		الزامی	تاسیسات برقی ساختمان
		الزامی	تعمیر وسایل الکترونیکی
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	Adobe InDesign
3004	تایپست	انتخابی	

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فنی و خدمات عمومی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	ابزارهای مکمل		
		انتخابی	فن ترجمه		
		انتخابی	گزارش‌نویسی		
		انتخابی	لاتک		
		الزامی	تایپ و صفحه‌آرایی		
		الزامی	ویراستاری		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	زبان انگلیسی		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		3004	تایپیست	انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
				انتخابی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات
				الزامی	Microsoft Word
الزامی	آیین نگارش و مکاتبات اداری				
3005	تحصیل‌دار	انتخابی	آشنایی با اصول حسابداری		
		انتخابی	کار با تلفن همراه هوشمند		
		الزامی	آشنایی با امور بانکی		
		الزامی	تحصیل‌داری		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
3006	تعمیرکار خودرو	الزامی	تکنسین برق خودرو		
		الزامی	مکانیک خودرو		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	ابزار دقیق		
3007	تعمیرکار وسایل الکترونیکی	انتخابی	تجهیزات الکترونیک خانه‌های هوشمند		
		انتخابی	تعمیر لوازم الکترونیکی خانگی		
		انتخابی	تعمیر و نصب دوربین مدار بسته		
		انتخابی	تعمیرات لپ‌تاپ و رایانه		
		انتخابی	تعمیرات موبایل		
		انتخابی	نصاب وسایل الکترونیکی		
		الزامی	تجهیزات و قطعات الکترونیک		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فنی و خدمات عمومی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
3008	تکنسین فنی و تاسیسات	انتخابی	اصول نگهداری چیلر
		انتخابی	برق صنعتی
		انتخابی	تاسیسات برقی ساختمان
		انتخابی	جوشکاری
		انتخابی	لوله کشی
		انتخابی	لوله کشی گاز
		الزامی	تاسیسات مکانیکی ساختمان
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
3008	تکنسین فنی و تاسیسات	انتخابی	بازرسی جوش
		انتخابی	بازرسی جوش VT
		انتخابی	جوشکاری ۳E
		انتخابی	جوشکاری سازه‌های فولادی
		انتخابی	ابزار دقیق
		الزامی	جوشکاری آرگون
		الزامی	جوشکاری با الکتروود دستی
		الزامی	نقشه‌خوانی تاسیسات
3009	جوشکار	انتخابی	امداد و کمک‌های اولیه
		الزامی	اصول اولیه حفاظت اطلاعات
		الزامی	اصول حفاظت فیزیکی
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
3010	حفاظت فیزیکی و نگهبان	الزامی	خیاطی ضخیم دوزی
		الزامی	خیاطی لباس‌های کشی
		الزامی	خیاطی نازک دوزی
		انتخابی	COMFAR
3011	خیاط	انتخابی	آشنایی با اکوسیستم نوآوری
		انتخابی	بنچ‌مارک
		انتخابی	فن بیان
3012	دستیار اجرایی	انتخابی	ارتباط موثر
		الزامی	اصول اولیه حفاظت اطلاعات
		الزامی	اصول حفاظت فیزیکی
		الزامی	امداد و کمک‌های اولیه

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فنی و خدمات عمومی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی		
		انتخابی	ویراستاری		
		الزامی	اقتصاد مهندسی		
		الزامی	مهارت ارائه		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		3012	دستیار اجرایی	الزامی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		3013	راننده خودرو و کامیونت	انتخابی	آشنایی اولیه با برق و مکانیک خودرو
انتخابی	مکانیک خودرو				
الزامی	آشنایی با قوانین روز رانندگی				
انتخابی	ارتباط موثر				
3014	کاردان تاسیسات	انتخابی	تاسیسات برقی ساختمان		
		انتخابی	نقشه‌خوانی تاسیسات		
		الزامی	تاسیسات برقی		
		الزامی	تاسیسات مکانیکی		
3015	کارگر ساده	انتخابی	آشنایی اولیه با امور انبارداری		
		انتخابی	آشنایی اولیه با امور تدارکات و پشتیبانی		
		الزامی	اصول نظافت		
		الزامی	امور ساختمانی		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	برق صنعتی		
3016	نصاب/تعمیرکار لوازم خانگی	انتخابی	تاسیسات برقی ساختمان		
		انتخابی	تعمیر لوازم الکترونیکی خانگی		
		الزامی	تعمیر لوازم خانگی		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		انتخابی	ابزار دقیق		
		3017	کارآموز تعمیرات وسایل الکترونیکی	انتخابی	

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فنی و خدمات عمومی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	تجهیزات الکترونیک خانه‌های هوشمند
		انتخابی	تجهیزات و قطعات الکترونیک
		انتخابی	تعمیر لوازم الکترونیکی خانگی
		انتخابی	تعمیر و نصب دوربین مدار بسته
		انتخابی	تعمیرات لپ‌تاپ و رایانه
		انتخابی	تعمیرات موبایل
		انتخابی	نصاب وسایل الکترونیکی
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	مبانی آمارگیری و پرسشگری
3018	پشتیبان دستگاه‌های کارتخوان	انتخابی	تعمیر وسایل الکترونیکی
3018	پشتیبان دستگاه‌های کارتخوان	انتخابی	آشنایی با امور بانکی
		الزامی	کار با تلفن همراه هوشمند
		الزامی	فن بیان
		الزامی	مهارت ارائه
		انتخابی	Google Calendar
		انتخابی	یادگیری فعال
		الزامی	ارتباط موثر
		الزامی	زبان انگلیسی
		الزامی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات
		الزامی	آشنایی با قوانین روز راندگی
		الزامی	مهارت‌های ارتباطی
۳۰۱۹	راننده تاکسی اینترنتی	الزامی	اصول آشپزی
	شایستگی‌های شغلی عمومی دسته شغلی فنی و خدمات عمومی	انتخابی	Google Calendar
		انتخابی	Microsoft Outlook
		انتخابی	آشنایی با ابزار فنی
		انتخابی	سرویس Google Hangouts
		انتخابی	سرویس ارتباط تصویری Skype
		انتخابی	سرویس ذخیره‌سازی در فضای ابری DropBox
		انتخابی	سرویس ذخیره‌سازی در فضای ابری Google Drive
		انتخابی	کار گروهی
		انتخابی	مدیریت پروژه آنلاین Asana

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی فنی و خدمات عمومی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	مدیریت پروژه آنلاین Trello
		انتخابی	مدیریت پروژه آنلاین تسکولو
		انتخابی	یادگیری فعال

جدول شماره ۲۱ - شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
4001	پژوهشگر	انتخابی	اصول تولید محتوا
		انتخابی	تایپ و صفحه آرایی
		انتخابی	فن ترجمه
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	منبع نویسی
		انتخابی	مهارت ارائه
		انتخابی	ادبیات فارسی
		انتخابی	آشنایی با مفاهیم رسانه
		انتخابی	دستور زبان فارسی
		انتخابی	ویراستاری
		الزامی	روش تحقیق
		الزامی	نرم افزار NVivo
		الزامی	نرم افزار SPSS
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات
		الزامی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		الزامی	زبان انگلیسی
4002	دستیار وکیل	انتخابی	اصول تدوین مقررات درون سازمانی
		انتخابی	اصول حقوقی شرکت و سازمان‌ها
		انتخابی	اصول و قواعد قراردادها
		انتخابی	آشنایی با قوانین بیمه و مالیات
		انتخابی	قوانین کار و تامین اجتماعی
		انتخابی	گزارش‌نویسی
		الزامی	آشنایی با امور اداری و دفتری
		الزامی	آشنایی با مباحث حقوقی
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	کار با اینترنت
4002	دستیار وکیل	انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	امداد و کمک‌های اولیه
		انتخابی	راهنمای گردشگری خارجی
		انتخابی	راهنمای گردشگری داخلی
		انتخابی	زبان عربی
		انتخابی	عکاسی
		انتخابی	گردشگری سلامت
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		الزامی	نقشه‌خوانی و GPS
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
4003	راهنمای گردشگری (تور لیدر)	انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		الزامی	زبان انگلیسی		
4004	کارشناس اقتصادی	انتخابی	Business Intelligence مفاهیم		
		انتخابی	COMFAR		
		انتخابی	Eviews		
		انتخابی	Microsoft Project		
		انتخابی	اصول تحلیل تکنیکال		
		انتخابی	آشنایی با بورس اوراق بهادار		
		انتخابی	تدوین و ارزیابی طرح کسب و کار		
		انتخابی	روش‌های ارزش‌گذاری شرکت		
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی		
		انتخابی	مبانی حسابداری		
		انتخابی	مدیریت بازاریابی		
		4004	کارشناس اقتصادی	انتخابی	مدیریت فروش
انتخابی	مطالعات امکان‌سنجی (Feasibility study)				
انتخابی	مفاهیم مالی				
انتخابی	نرم‌افزار SPSS				
انتخابی	نرم‌افزار حسابداری هلو				
الزامی	مبانی اقتصاد				
انتخابی	Microsoft Excel				
انتخابی	Microsoft PowerPoint				
انتخابی	Microsoft Word				
انتخابی	ارتباط موثر				
انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب				
انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی اقتصاد				
انتخابی	کار با اینترنت				
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز				
الزامی	آیین نگارش و مکاتبات اداری				
4005	کارشناس آمار			انتخابی	Business Intelligence مفاهیم
				انتخابی	Minitab
				انتخابی	R
				انتخابی	اصول طراحی پرسشنامه
				انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	مبانی حسابداری		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل		
NVivo نرم افزار	انتخابی				
SPSS نرم افزار	انتخابی				
علوم آماری	الزامی				
Microsoft Access	انتخابی				
Microsoft PowerPoint	انتخابی				
Microsoft Word	انتخابی				
ارتباط موثر	انتخابی				
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی				
زبان انگلیسی تخصصی آمار	انتخابی				
کار با اینترنت	انتخابی				
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی				
Microsoft Excel	الزامی				
آیین نگارش و مکاتبات اداری	الزامی			کارشناس آمار	4005
ISO 9000	انتخابی				
Matlab	انتخابی				
Microsoft Project	انتخابی				
درک میان رشته‌ای	انتخابی				
مدیریت پروژه	انتخابی				
SPSS نرم افزار	انتخابی				
تحقیق و توسعه	الزامی				
گزارش نویسی و پروپوزال نویسی	الزامی				
Microsoft Excel	انتخابی	کارشناس تحقیق و توسعه	4006		
Microsoft PowerPoint	انتخابی				
Microsoft Word	انتخابی				
ارتباط موثر	انتخابی				
آیین نگارش و مکاتبات اداری	انتخابی				
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی				
کار با اینترنت	انتخابی				
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی				
کار گروهی	انتخابی				
زبان انگلیسی	الزامی				
HSE	انتخابی	کارشناس تعمیرات و نگهداری	4007		
ISO	انتخابی				

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	برق صنعتی		
		انتخابی	گزارش نویسی		
		انتخابی	مدیریت پروژه		
		الزامی	اصول تعمیرات و نگهداری		
		الزامی	تاسیسات برقی ساختمان		
		الزامی	تاسیسات مکانیکی ساختمان		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	زبان انگلیسی		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		4008	کارشناس حقوقی	انتخابی	ادبیات فارسی
				انتخابی	اصول تهیه و تنظیم قرارداد و موافق نامه‌های بین‌المللی
				انتخابی	اصول تهیه و تنظیم قرارداد و موافق نامه‌های داخلی
				انتخابی	اصول حقوقی شرکت و سازمان‌ها
				انتخابی	اصول و فنون مذاکره
				انتخابی	آشنایی با قوانین بیمه و مالیات
				انتخابی	آیین نگارش حقوقی
				انتخابی	حقوق جزا و جرم‌شناسی
انتخابی	دستور زبان فارسی				
انتخابی	زبان عربی				
انتخابی	زبان فرانسه				
انتخابی	قانون تجارت				
انتخابی	قانون تجارت الکترونیکی				
انتخابی	قانون ثبت اختراعات				
انتخابی	قانون ثبت طرح‌های صنعتی				
انتخابی	قانون ثبت علائم تجاری				
انتخابی	قانون کپی رایت				
انتخابی	قانون مسئولیت مدنی				
انتخابی	قواعد مدنی - کیفری				
انتخابی	قوانین کار و تامین اجتماعی				
انتخابی	گزارش نویسی				

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		الزامی	اصول تدوین مقررات درون سازمانی
		الزامی	اصول تنظیم اسناد تجاری و غیر تجاری
		الزامی	اصول و قواعد قراردادهای
		الزامی	آشنایی با مباحث حقوقی
		الزامی	برنامه‌ریزی و پیگیری شکایات و دعاوی حقوقی و اداری
		انتخابی	Microsoft Access
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی حقوق
		4008	کارشناس حقوقی
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
4009	کارشناس سیستم‌ها و روش‌ها	انتخابی	Arena
		انتخابی	BPMN2
		انتخابی	ISO
		انتخابی	ادبیات فارسی
		انتخابی	دستور زبان فارسی
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	نرم‌افزار SPSS
		انتخابی	نرم‌افزار Tableau
		الزامی	تحلیل و طراحی روش‌ها و فرایندها
		الزامی	سیستم مدیریت یکپارچه IMS
		الزامی	سیستم‌های دینامیکی
		الزامی	فرایندهای سازمانی (ERP - BPMS)
		انتخابی	Microsoft Access
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	کار با اینترنت

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات		
		الزامی	زبان انگلیسی		
4010	کارشناس طراحی و توسعه محصول	انتخابی	(Adobe Photoshop فتوشاپ)		
		انتخابی	(AutoCAD اتوکد)		
		انتخابی	HSE		
		انتخابی	Microsoft Project		
		انتخابی	Solidworks		
		انتخابی	اصول Just In Time		
		انتخابی	اصول خطای صفر		
		انتخابی	تحقیق و توسعه		
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی		
		انتخابی	متدولوژی Scrum		
		انتخابی	مدیریت پروژه		
4010	کارشناس طراحی و توسعه محصول	انتخابی	نرم افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira		
		الزامی	اصول طراحی و توسعه محصول		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		4011	کارشناس کنترل کیفیت	انتخابی	HSE
				انتخابی	ISO
				انتخابی	ISO 9001
				انتخابی	Matlab
انتخابی	Microsoft Project				
انتخابی	Minitab				
الزامی	اصول کنترل کیفیت				
الزامی	گزارش نویسی				

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	اصول بازاریابی
4012	کارشناس گردشگری	انتخابی	راهنمای گردشگری خارجی
		انتخابی	راهنمای گردشگری داخلی
		انتخابی	گردشگری سلامت
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
4012	کارشناس گردشگری	انتخابی	مهارت فروش
		الزامی	مدیریت امور گردشگری
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	AutoCAD (اتوکد)
		انتخابی	ISO 9001
		انتخابی	Microsoft Project
4013	کارشناس محصول	انتخابی	اصول بازاریابی
		انتخابی	گزارش نویسی
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	مفاهیم مالی
		انتخابی	مهارت ارائه
		انتخابی	نرم افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		الزامی	بنچ‌مارک
		الزامی	تحقیقات بازار
		الزامی	تحلیل آماری
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار گروهی
		الزامی	جستجوی حرفه‌ای در وب
4014	کتابدار	الزامی	اصول کتابداری
4014	کتابدار	انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
4015	مربی مهد کودک	انتخابی	امداد و کمک‌های اولیه
		انتخابی	روانشناسی کودک
		الزامی	مربیگری مهد کودک
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
4016	مهماندار (هتل، هواپیما و ...)	انتخابی	امداد و کمک‌های اولیه
		انتخابی	آشنایی با اصول گردشگری
		انتخابی	زبان عربی
		انتخابی	زبان فرانسه
		الزامی	اصول مهمانداری
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	زبان انگلیسی

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
4017	ویراستار	انتخابی	روزنامه نگاری
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	زبان عربی
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		الزامی	ادبیات فارسی
		الزامی	تایپ و صفحه آرایی
		الزامی	دستور زبان فارسی
		الزامی	منبع نویسی
		الزامی	ویراستاری
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	ارتباط موثر
		4017	ویراستار
انتخابی	زبان انگلیسی		
انتخابی	کار با اینترنت		
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
الزامی	Microsoft Word		
4018	کارآموز امور حقوقی	انتخابی	ادبیات فارسی
		انتخابی	اصول تدوین مقررات درون سازمانی
		انتخابی	اصول تنظیم اسناد تجاری و غیر تجاری
		انتخابی	اصول تهیه و تنظیم قرارداد و موافق نامه‌های بین‌المللی
		انتخابی	اصول تهیه و تنظیم قرارداد و موافق نامه‌های داخلی
		انتخابی	اصول حقوقی شرکت و سازمان‌ها
		انتخابی	اصول و فنون مذاکره
		انتخابی	اصول و قواعد قراردادها
		انتخابی	آشنایی با قوانین بیمه و مالیات
		انتخابی	آشنایی با مباحث حقوقی
		انتخابی	آیین نگارش حقوقی
		انتخابی	برنامه‌ریزی و پیگیری شکایات و دعاوی حقوقی و اداری
		انتخابی	حقوق جزا و جرم‌شناسی
		انتخابی	دستور زبان فارسی
		انتخابی	زبان عربی
		انتخابی	زبان فرانسه

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	قانون تجارت
		انتخابی	قانون تجارت الکترونیکی
		انتخابی	قانون ثبت اختراعات
		انتخابی	قانون ثبت طرح‌های صنعتی
		انتخابی	قانون ثبت علائم تجاری
		انتخابی	قانون کپی رایت
		انتخابی	قانون مسئولیت مدنی
		انتخابی	قواعد مدنی - کیفری
		انتخابی	قوانین کار و تامین اجتماعی
		انتخابی	گزارش نویسی
		انتخابی	Microsoft Access
		انتخابی	Microsoft Excel
		4018	کارآموز امور حقوقی
انتخابی	ارتباط موثر		
انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی حقوق		
انتخابی	کار با اینترنت		
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
انتخابی	AutoCAD اتوکد ()		
انتخابی	ISO 9001		
انتخابی	Microsoft Project		
انتخابی	اصول بازاریابی		
انتخابی	بنچ‌مارک		
انتخابی	تحقیقات بازار		
4019	کارآموز توسعه محصول	انتخابی	تحلیل آماری
		انتخابی	گزارش نویسی
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	مفاهیم مالی
		انتخابی	مهارت ارائه
		انتخابی	نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار گروهی
4020	روانشناس و مشاور	انتخابی	CBT
		انتخابی	اختلالات یادگیری
		انتخابی	روانشناسی کودک
		انتخابی	گزارش‌نویسی
		انتخابی	مشاوره خانواده
		انتخابی	مشاوره فردی
4020	روانشناس و مشاور	الزامی	اصول روان‌شناسی
		الزامی	اصول و مبانی مشاوره
		الزامی	نظریه‌های روانشناسی و مشاوره
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی روانشناسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
4021	کارشناس HSE	انتخابی	ISO 14001
		انتخابی	ISO 9001
		انتخابی	OHSAS 18001
		انتخابی	ارزیابی ریسک
		انتخابی	امداد و کمک‌های اولیه
		انتخابی	سیستم مدیریت یکپارچه IMS
		انتخابی	گزارش‌نویسی
		الزامی	HSE
		الزامی	ارگونومی
		الزامی	مبانی اطفاء حریق
		انتخابی	Microsoft Excel

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
آیین نگارش و مکاتبات اداری	انتخابی		
زبان انگلیسی	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
HSE	انتخابی	کارشناس بهداشت محیط	4022
ارزیابی ریسک	انتخابی		
امداد و کمک‌های اولیه	انتخابی		
گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی	انتخابی		
اصول بهداشت محیط	الزامی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
زبان انگلیسی	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
GMP	انتخابی	کارشناس صنایع غذایی	4023
HACCP	انتخابی		
HSE	انتخابی		
ISO	انتخابی		
ISO 22000	انتخابی		
ISO 9001	انتخابی		
اصول مشاوره تغذیه	انتخابی		
آزمایشگاه زیست	انتخابی		
آزمایشگاه شیمی	انتخابی		
گزارش‌نویسی	انتخابی		
اصول کنترل کیفیت	الزامی		
علوم و صنایع غذایی	الزامی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی صنایع غذایی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
-	شایستگی‌های شغلی عمومی دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات	انتخابی	Microsoft Outlook
		انتخابی	آشنایی با ابزار فنی
		انتخابی	سرویس Google Hangouts
		انتخابی	سرویس ارتباط تصویری Skype
		انتخابی	سرویس ذخیره‌سازی در فضای ابری DropBox
		انتخابی	سرویس ذخیره‌سازی در فضای ابری Google Drive
		انتخابی	کار گروهی
-	شایستگی‌های شغلی عمومی دسته شغلی کارشناسی و ارائه خدمات	انتخابی	مدیریت پروژه آنلاین Asana
		انتخابی	مدیریت پروژه آنلاین Trello
		انتخابی	مدیریت پروژه آنلاین تسکولو
		انتخابی	یادگیری فعال

جدول شماره ۲۲ - شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
5001	اپراتور ارتباط با مشتری	انتخابی	اصول و فنون مذاکره
		انتخابی	آشنایی با امور اداری و دفتری
		انتخابی	تایپ و صفحه آرایی
		انتخابی	فروش تلفنی
		انتخابی	گزارش نویسی
		انتخابی	مدیریت ارتباط با مشتری (CRM)
		انتخابی	مهارت فروش
		انتخابی	نرم‌افزار حسابداری هلو
		الزامی	مبانی ارتباط با مشتری

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
5002	انباردار	انتخابی	گزارش نویسی
		انتخابی	ماژول انبارداری نرم افزار حسابداری هلو
		الزامی	اصول و فنون انبارداری
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
5002	انباردار	انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	تایپ و صفحه آرایی
5003	پاسخگوی تلفنی	انتخابی	فروش تلفنی
		انتخابی	مدیریت ارتباط با مشتری (CRM)
		الزامی	مبانی ارتباط با مشتری
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	Eviews
5004	تحلیل گر بورس	انتخابی	Matlab
		انتخابی	اصول تحلیل بنیادی
		انتخابی	اصول تحلیل تکنیکال
		انتخابی	آشنایی با معامله گری بورس
		انتخابی	تشکیل مجامع
		انتخابی	حاکمیت شرکتی
		انتخابی	گزارش نویسی
		انتخابی	مبانی حسابداری
		الزامی	آشنایی با اصول بازار سرمایه
		الزامی	تجزیه و تحلیل صورت‌های مالی
		انتخابی	Microsoft Excel

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	استانداردهای حسابداری
		5005	حسابدار
انتخابی	آشنایی با امور اداری و دفتری		
انتخابی	تجزیه و تحلیل صورت‌های مالی		
انتخابی	ترخیص و امور گمرکی		
5005	حسابدار	انتخابی	تسعیر ارز
		انتخابی	حسابداری بهای تمام شده
		انتخابی	حسابداری پیمانکاری
		انتخابی	حسابداری دارایی‌های نامشهود
		انتخابی	صندوقداری
		انتخابی	قوانین کار و تامین اجتماعی
		انتخابی	گزارش‌نویسی
		انتخابی	مفاهیم وصول مطالبات
		انتخابی	نرم‌افزار حسابداری سپیدار
		انتخابی	نرم‌افزار حسابداری هلو
		انتخابی	نرم‌افزار همکاران سیستم
		انتخابی	آشنایی با قوانین بیمه و مالیات
		انتخابی	تحریر دفاتر قانونی
		الزامی	حسابداری حقوق و دستمزد
		الزامی	حسابداری دارایی‌های ثابت
		الزامی	حسابداری فروش
		الزامی	حسابداری مالی
		الزامی	حسابداری مالیاتی
		الزامی	مبانی حسابداری

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
5006	حسابدار صنعتی	انتخابی	آشنایی با قوانین بیمه و مالیات
		انتخابی	تسعیر ارز
		انتخابی	حسابداری حقوق و دستمزد
		انتخابی	حسابداری فروش
		انتخابی	حسابداری مالی
		انتخابی	حسابداری مالیاتی
		انتخابی	گزارش نویسی
		انتخابی	نرم افزار حسابداری هلو
		الزامی	اصول و فنون انبارداری
		الزامی	حسابداری بهای تمام شده
5006	حسابدار صنعتی	الزامی	حسابداری صنعتی
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	Microsoft Excel
		انتخابی	تنظیم اسناد
		انتخابی	گزارش نویسی
		الزامی	اصول و فنون بایگانی
5007	دفتردار/متصدی دبیرخانه	الزامی	آشنایی با امور اداری و دفتری
		الزامی	تایپ و صفحه آرایی
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	Microsoft Word
		الزامی	آیین نگارش و مکاتبات اداری

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل		
HSE	انتخابی	کارشناس امور اجرایی	5008		
Microsoft Project	انتخابی				
PMBOK	انتخابی				
Primavera	انتخابی				
گزارش نویسی	انتخابی				
مبانی مدیریت اجرایی	الزامی				
Microsoft Excel	انتخابی				
Microsoft Word	انتخابی				
ارتباط موثر	انتخابی				
آیین نگارش و مکاتبات اداری	انتخابی				
زبان انگلیسی	انتخابی				
کار با اینترنت	انتخابی				
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی			کارشناس امور اجرایی	5008
ادبیات فارسی	انتخابی	کارشناس امور کارگزینی و منابع انسانی	5009		
اصول و فنون مذاکره	انتخابی				
دستور زبان فارسی	انتخابی				
گزارش نویسی	انتخابی				
مدیریت عملکرد	انتخابی				
مفاهیم آموزش و توسعه کارکنان	انتخابی				
اصول پاداش و قدردانی	الزامی				
سیستم حقوق و دستمزد	الزامی				
قوانین کار و تامین اجتماعی	الزامی				
مدیریت منابع انسانی	الزامی				
Microsoft Excel	انتخابی				
Microsoft PowerPoint	انتخابی				
Microsoft Word	انتخابی				
ارتباط موثر	انتخابی				
آیین نگارش و مکاتبات اداری	انتخابی				
زبان انگلیسی	انتخابی				
کار با اینترنت	انتخابی				
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی				
آشنایی با بیمه آتش سوزی	انتخابی			کارشناس بیمه	5010
آشنایی با بیمه عمر و سرمایه گذاری	انتخابی				

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	گزارش‌نویسی		
		انتخابی	مهارت فروش		
		الزامی	آشنایی با کلیات بیمه		
		الزامی	آشنایی با مباحث حقوقی		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	زبان انگلیسی		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		الزامی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
		5011	کارشناس تدارکات و پشتیبانی	انتخابی	گزارش‌نویسی
				انتخابی	مبانی حسابداری
الزامی	آشنایی با امور اداری و دفتری				
الزامی	آشنایی با امور تدارکات و پشتیبانی				
انتخابی	Microsoft Excel				
انتخابی	Microsoft Word				
انتخابی	ارتباط موثر				
انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری				
انتخابی	کار با اینترنت				
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز				
5012	کارشناس حسابداری			انتخابی	استانداردهای حسابداری
				انتخابی	استانداردهای حسابرسی
				انتخابی	حسابداری حقوق و دستمزد
				انتخابی	حسابداری مالیاتی
		انتخابی	گزارش‌نویسی		
		انتخابی	مبانی حسابداری		
		انتخابی	نرم‌افزار حسابداری سپیدار		
		انتخابی	نرم‌افزار حسابداری هلو		
		انتخابی	نرم‌افزار همکاران سیستم		
		الزامی	اصول حسابرسی		
		الزامی	آشنایی با قوانین بیمه و مالیات		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		الزامی	قانون تجارت
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	Microsoft Excel
		انتخابی	گزارش نویسی
		انتخابی	مبانی حسابداری
5013	کارشناس خرید	الزامی	اصول و فنون مذاکره
		الزامی	آشنایی با امور تدارکات و پشتیبانی
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
5013	کارشناس خرید	انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	SEO
		انتخابی	اصول تولید محتوا
		انتخابی	آشنایی با شبکه‌های اجتماعی
		انتخابی	خبرنگاری
		انتخابی	روش تحقیق
5014	کارشناس روابط عمومی	انتخابی	عکاسی
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	مفاهیم بازاریابی
		انتخابی	مفاهیم برندینگ
		انتخابی	ویراستاری
		الزامی	آشنایی با دیجیتال مارکتینگ
		الزامی	آشنایی با مفاهیم رسانه
		الزامی	روابط عمومی
		الزامی	مدیریت ارتباط با مشتری (CRM)

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		5015	کارشناس مالی
انتخابی	حسابداری حقوق و دستمزد		
انتخابی	حسابداری صنعتی		
5015	کارشناس مالی	انتخابی	حسابداری فروش
		انتخابی	حسابداری مالی
		انتخابی	قانون تجارت
		الزامی	استانداردهای حسابداری
		الزامی	استانداردهای حسابرسی
		الزامی	آشنایی با قوانین بیمه و مالیات
		الزامی	قوانین کار و تامین اجتماعی
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
5016	کارشناس/مشاور سرمایه‌گذاری	الزامی	Microsoft Excel
		انتخابی	COMFAR
		انتخابی	Eviews
		انتخابی	Matlab
		انتخابی	اصول تحلیل بنیادی
		انتخابی	اصول تحلیل تکنیکال
		الزامی	ارزیابی اقتصادی طرح
		الزامی	اصول بازار سرمایه
		الزامی	تجزیه و تحلیل صورت‌های مالی
		الزامی	روش‌های ارزش‌گذاری شرکت
الزامی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		5017	کارگزار امور رفاهی	انتخابی	آشنایی با امور تدارکات و پشتیبانی
انتخابی	مدیریت منابع انسانی				
الزامی	آشنایی با کلیات بیمه				
5017	کارگزار امور رفاهی	الزامی	مدیریت امور رفاهی		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		الزامی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
		انتخابی	آشنایی با شبکه‌های اجتماعی		
		انتخابی	گزارش‌نویسی		
		5018	کارمند اداری	انتخابی	مبانی ارتباط با مشتری
انتخابی	مبانی حسابداری				
الزامی	آشنایی با امور اداری و دفتری				
الزامی	تایپ و صفحه آرایی				
انتخابی	Microsoft Excel				
انتخابی	Microsoft PowerPoint				
انتخابی	ارتباط موثر				
انتخابی	کار با اینترنت				
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز				
الزامی	Microsoft Word				
الزامی	آیین نگارش و مکاتبات اداری				
انتخابی	اصول و فنون بایگانی				
5019	متصدی امور بانکی			انتخابی	

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	تنظیم اسناد
		انتخابی	گزارش نویسی
		انتخابی	مبانی حسابداری
		الزامی	آشنایی با امور بانکی
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	Microsoft Excel
		الزامی	Microsoft Word
		انتخابی	تایپ و صفحه آرایی
		انتخابی	تنظیم اسناد
		5020	متصدی بایگانی
5020	متصدی بایگانی	الزامی	اصول و فنون بایگانی
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	Adobe Photoshop (فتوشاپ)
		انتخابی	اصول و فنون مذاکره
		انتخابی	تایپ و صفحه آرایی
		انتخابی	گزارش نویسی
		انتخابی	مبانی ارتباط با مشتری
		انتخابی	مبانی حسابداری
5021	مسئول دفتر	انتخابی	نرم افزار حسابداری هلو
		الزامی	آشنایی با امور اداری و دفتری
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
5022	مسئول قراردادها	الزامی	Microsoft Word		
		الزامی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
		انتخابی	تایپ و صفحه آرایی		
		انتخابی	حسابداری حقوق و دستمزد		
		انتخابی	گزارش نویسی		
		الزامی	اصول و قواعد قراردادها		
		الزامی	آشنایی با پروسه مناقصه و مزایده		
		الزامی	آشنایی با مباحث حقوقی		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	زبان انگلیسی		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		5022	مسئول قراردادها	انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
5023	منشی	الزامی	Microsoft Word		
		الزامی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
		انتخابی	(Adobe Photoshop فتوشاپ)		
		انتخابی	اصول و فنون مذاکره		
		انتخابی	تایپ و صفحه آرایی		
		انتخابی	فروش تلفنی		
		انتخابی	گزارش نویسی		
		انتخابی	مدیریت ارتباط با مشتری (CRM)		
		انتخابی	نرم افزار حسابداری هلو		
		الزامی	آشنایی با امور اداری و دفتری		
		الزامی	مبانی ارتباط با مشتری		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		الزامی	Microsoft Word		
		الزامی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
		5024	منشی دفتر حقوقی	انتخابی	آشنایی با پروسه مناقصه و مزایده
				انتخابی	آشنایی با قوانین بیمه و مالیات

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	آشنایی با مباحث حقوقی		
		انتخابی	دستور زبان فارسی		
		انتخابی	قوانین کار و تامین اجتماعی		
		انتخابی	گزارش نویسی		
		الزامی	آشنایی با امور اداری و دفتری		
		الزامی	تایپ و صفحه آرایی		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	زبان انگلیسی		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		5024	منشی دفتر حقوقی	الزامی	Microsoft Word
				الزامی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		5025	کارآموز حسابداری	انتخابی	استانداردهای حسابداری
انتخابی	اصول و فنون انبارداری				
انتخابی	آشنایی با امور اداری و دفتری				
انتخابی	تجزیه و تحلیل صورت‌های مالی				
انتخابی	ترخیص و امور گمرکی				
انتخابی	تسعیر ارز				
انتخابی	حسابداری بهای تمام شده				
انتخابی	حسابداری پیمانکاری				
انتخابی	حسابداری حقوق و دستمزد				
انتخابی	حسابداری دارایی‌های ثابت				
انتخابی	حسابداری دارایی‌های نامشهود				
انتخابی	حسابداری فروش				
انتخابی	حسابداری مالی				
انتخابی	حسابداری مالیاتی				
انتخابی	صندوقداری				
انتخابی	قوانین کار و تامین اجتماعی				
انتخابی	گزارش نویسی				
انتخابی	مبانی حسابداری				
انتخابی	مفاهیم وصول مطالبات				

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	نرم‌افزار حسابداری سپیدار		
		انتخابی	نرم‌افزار حسابداری هلو		
		انتخابی	نرم‌افزار همکاران سیستم		
		انتخابی	آشنایی با قوانین بیمه و مالیات		
		انتخابی	تحریر دفاتر قانونی		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		5026	کارآموز امور اداری و منابع انسانی	انتخابی	ادبیات فارسی
		5026	کارآموز امور اداری و منابع انسانی	انتخابی	اصول پاداش و قدردانی
انتخابی	اصول و فنون مذاکره				
انتخابی	دستور زبان فارسی				
انتخابی	سیستم حقوق و دستمزد				
انتخابی	قوانین کار و تامین اجتماعی				
انتخابی	گزارش‌نویسی				
انتخابی	مدیریت عملکرد				
انتخابی	مدیریت منابع انسانی				
انتخابی	مفاهیم آموزش و توسعه کارکنان				
انتخابی	Microsoft Excel				
انتخابی	Microsoft PowerPoint				
انتخابی	Microsoft Word				
انتخابی	ارتباط موثر				
انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری				
انتخابی	زبان انگلیسی				
انتخابی	کار با اینترنت				
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز				
5027	کارآموز روابط عمومی			انتخابی	SEO
				انتخابی	اصول تولید محتوا
		انتخابی	آشنایی با دیجیتال مارکتینگ		
		انتخابی	آشنایی با شبکه‌های اجتماعی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	آشنایی با مفاهیم رسانه
		انتخابی	خبرنگاری
		انتخابی	روابط عمومی
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	عکاسی
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	مدیریت ارتباط با مشتری (CRM)
		انتخابی	مفاهیم بازاریابی
		انتخابی	مفاهیم برندینگ
		انتخابی	ویراستاری
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		5027	کارآموز روابط عمومی
انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
انتخابی	زبان انگلیسی		
انتخابی	کار با اینترنت		
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
انتخابی	Adobe Photoshop (فتوشاپ)		
انتخابی	اصول و فنون مذاکره		
انتخابی	آشنایی با امور اداری و دفتری		
انتخابی	تایپ و صفحه آرایی		
5028	کارآموز امور دفتری (منشی)	انتخابی	فروش تلفنی
		انتخابی	گزارش نویسی
		انتخابی	مبانی ارتباط با مشتری
		انتخابی	مدیریت ارتباط با مشتری (CRM)
		انتخابی	نرم افزار حسابداری هلو
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
۵۰۲۹	کارشناس وصول و پیگیری مطالبات	انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	مفاهیم مالی
		انتخابی	مفاهیم وصول مطالبات
		الزامی	آشنایی با امور اداری و دفتری
		الزامی	آشنایی با مباحث حقوقی
		انتخابی	گزارش نویسی
		الزامی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	اصول و فنون مذاکره
		انتخابی	مهارت‌های ارتباطی
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
۵۰۳۰	کارشناس امور مالیاتی	الزامی	آشنایی با قوانین بیمه و مالیات
		الزامی	حسابداری مالیاتی
		الزامی	قوانین کار و تامین اجتماعی
		انتخابی	گزارش نویسی
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		الزامی	مهارت‌های ارتباطی
		الزامی	اصول و فنون مذاکره
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
۵۰۳۱	حسابدار مالیاتی	انتخابی	استانداردهای حسابداری
		الزامی	مبانی حسابداری
		انتخابی	آشنایی با امور اداری و دفتری
		انتخابی	آشنایی با قوانین بیمه و مالیات
		انتخابی	تجزیه و تحلیل صورت‌های مالی
		انتخابی	تحریر دفاتر قانونی
		الزامی	حسابداری مالیاتی
		الزامی	حسابداری دارایی‌های ثابت
		الزامی	حسابداری فروش
		انتخابی	قوانین کار و تامین اجتماعی

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	حسابداری دارایی‌های نامشهود
		انتخابی	نرم‌افزار حسابداری هلو
		انتخابی	نرم‌افزار همکاران سیستم
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Project
-	شایستگی‌های شغلی عمومی دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی	انتخابی	اصول ثبت علائم تجاری و اختراعات
		انتخابی	آشنایی با اساسنامه شرکت
		انتخابی	مفاهیم بهره‌وری
		انتخابی	نرم‌افزار حسابداری پارسبان
		انتخابی	Google Calendar
		انتخابی	Microsoft Outlook
		انتخابی	سرویس Google Hangouts
		انتخابی	سرویس ارتباط تصویری Skype
		انتخابی	سرویس ذخیره‌سازی در فضای ابری DropBox
		انتخابی	سرویس ذخیره‌سازی در فضای ابری Google Drive
		انتخابی	کار گروهی
		-	شایستگی‌های شغلی عمومی دسته شغلی مالی، منابع انسانی و حقوقی
انتخابی	مدیریت پروژه آنلاین Trello		
انتخابی	مدیریت پروژه آنلاین تسکولو		
انتخابی	یادگیری فعال		

جدول شماره ۲۳ - شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
6001	عضو موظف هیات مدیره	انتخابی	Google Analytics
		انتخابی	Microsoft Project
		انتخابی	اصول مدیریت
		انتخابی	اصول و قواعد قراردادها

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	آشنایی با قوانین بیمه و مالیات
		انتخابی	آشنایی با مفاهیم مدیریت مالی
		انتخابی	تجزیه و تحلیل صورت‌های مالی
		انتخابی	قوانین کار و تامین اجتماعی
		انتخابی	مبانی حسابداری
		انتخابی	مبانی مدیریت مالی
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب‌وکار
		انتخابی	مهارت ارائه
		الزامی	آشنایی با امور اداری و دفتری
		الزامی	گزارش‌نویسی
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	زبان انگلیسی
6001	عضو موظف هیات مدیره	انتخابی	کار با اینترنت
		الزامی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
6002	مدیر HSE	انتخابی	ISO 14001
		انتخابی	ISO 9001
		انتخابی	Microsoft Project
		انتخابی	OHSAS 18001
		انتخابی	ارزیابی ریسک
		انتخابی	اصول و فنون مذاکره
		انتخابی	اصول و قواعد قراردادها
		انتخابی	امداد و کمک‌های اولیه
		انتخابی	سیستم مدیریت یکپارچه IMS
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	مبانی اطفای حریق
		انتخابی	مدیریت استعداد و منابع انسانی
		انتخابی	مهارت ارائه
		انتخابی	نرم‌افزار SPSS
		الزامی	HSE
الزامی	ارگونومی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		الزامی	مدیریت پروژه
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	Microsoft Project
		انتخابی	اصول مدیریت
6003	مدیر SEO	انتخابی	الگوریتم‌های موتور جستجو
		انتخابی	تحلیل داده و داده‌کاوی
		الزامی	SEO
		الزامی	استراتژی تولید محتوا
		الزامی	اصول تولید محتوا
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
6003	مدیر SEO	انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	HSE
		انتخابی	Microsoft Project
6004	مدیر اجرایی	انتخابی	آشنایی با امور اداری و دفتری
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	مبانی حسابداری
		انتخابی	مبانی مدیریت مالی
		انتخابی	مدیریت استراتژیک
		انتخابی	مدیریت استعداد و منابع انسانی
		انتخابی	مدیریت بازاریابی
		انتخابی	مهارت ارائه
		انتخابی	نرم‌افزار حسابداری سپیدار
		انتخابی	نرم‌افزار حسابداری هلو
		انتخابی	نرم‌افزار همکاران سیستم
		الزامی	اصول و فنون مذاکره

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		الزامی	اصول و قواعد قراردادها
		الزامی	مدیریت پروژه
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		6005	مدیر اداری
انتخابی	اصول و قواعد قراردادها		
انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی		
انتخابی	مبانی حسابداری		
انتخابی	مدیریت استعداد و منابع انسانی		
		انتخابی	مدیریت پروژه
		انتخابی	مدیریت منابع انسانی
		انتخابی	مهارت ارائه
		انتخابی	نرم‌افزار حسابداری هلو
		الزامی	آشنایی با امور اداری و دفتری
		الزامی	حسابداری حقوق و دستمزد
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
6005	مدیر اداری	انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	اصول بازاریابی
		انتخابی	اصول هتلداری
		انتخابی	اصول و قواعد قراردادها
		انتخابی	راهنمای گردشگری خارجی
		انتخابی	راهنمای گردشگری داخلی
		6006	مدیر امور گردشگری
انتخابی	اصول هتلداری		
انتخابی	اصول و قواعد قراردادها		
انتخابی	راهنمای گردشگری خارجی		
انتخابی	راهنمای گردشگری داخلی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	مدیریت استعداد و منابع انسانی
		انتخابی	مدیریت فروش
		انتخابی	مهارت ارائه
		الزامی	اصول و فنون مذاکره
		الزامی	مدیریت امور گردشگری
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		6007	مدیر بازرگانی خارجی
6007	مدیر بازرگانی خارجی	انتخابی	اصول بازاریابی
		انتخابی	اصول و قواعد قراردادهای بازرگانی
		انتخابی	اینکوئریز
		انتخابی	آشنایی با پروسه مناقصه و مزایده
		انتخابی	تحقیقات بازاریابی
		انتخابی	روابط عمومی
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	مبانی حسابداری
		انتخابی	مدیریت ارتباط با مشتری (CRM)
		انتخابی	مدیریت استعداد و منابع انسانی
		انتخابی	مدیریت فروش
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب‌وکار
		انتخابی	مهارت ارائه
		الزامی	اصول و فنون مذاکره
		الزامی	اصول و قواعد قراردادهای بین‌المللی
		الزامی	بازاریابی بین‌المللی
		الزامی	ترخیص و امور گمرکی
		انتخابی	Microsoft Excel

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	زبان انگلیسی تخصصی بازرگانی
		انتخابی	استراتژی کسب‌وکار
		6008	مدیر بازرگانی داخلی
انتخابی	اصول بازاریابی		
انتخابی	تحقیقات بازار		
انتخابی	ترخیص و امور گمرکی		
انتخابی	روابط عمومی		
انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی		
انتخابی	مبانی حسابداری		
انتخابی	مدیریت استعداد و منابع انسانی		
انتخابی	مدیریت فروش		
انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب‌وکار		
6008	مدیر بازرگانی داخلی	انتخابی	مفاهیم پایه‌ای لجستیک
		انتخابی	مهارت ارائه
		الزامی	اصول و فنون مذاکره
		الزامی	اصول و قواعد قراردادها
		الزامی	آشنایی با پروسه مناقصه و مزایده
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
6009	مدیر برندینگ	انتخابی	استراتژی برندینگ
		انتخابی	اصول مدیریت بازاریابی
		انتخابی	مدیریت کسب و کار
		الزامی	استراتژی بازاریابی
		الزامی	اصول برندینگ
		الزامی	اصول مدیریت
		الزامی	مفاهیم هویت بصری
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	زبان انگلیسی
6010	مدیر پروژه	انتخابی	HSE
		انتخابی	ISO 9001
		انتخابی	Microsoft Project
		انتخابی	PMBOK
		انتخابی	Primavera
6010	مدیر پروژه	انتخابی	استراتژی کسب و کار
		انتخابی	اصول و فنون مذاکره
		انتخابی	اصول و قواعد قراردادها
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	مبانی حسابداری
		انتخابی	مبانی مدیریت مالی
		انتخابی	مدیریت استراتژیک
		انتخابی	مدیریت استعداد و منابع انسانی
		انتخابی	مدیریت بازاریابی
		انتخابی	مدیریت فروش
		انتخابی	مدیریت منابع انسانی
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب و کار
		انتخابی	مهارت ارائه
		الزامی	WBS
		الزامی	اصول برنامه‌ریزی
		الزامی	مدیریت پروژه
		انتخابی	Microsoft Excel

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
6011	مدیر پروژه فناوری اطلاعات	انتخابی	Business Intelligence
		انتخابی	SDLC
		انتخابی	استراتژی کسب‌وکار
		انتخابی	اصول برنامه‌نویسی
		انتخابی	اصول و فنون مذاکره
		انتخابی	اصول و قواعد قراردادها
		انتخابی	آشنایی با شبکه‌های اجتماعی
6011	مدیر پروژه فناوری اطلاعات	انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	متدولوژی Scrum
		انتخابی	مدیریت استعداد و منابع انسانی
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب‌وکار
		انتخابی	مهارت ارائه
		انتخابی	نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira
		الزامی	Git
		الزامی	کنترل پروژه
		الزامی	مدیریت پروژه
		انتخابی	Microsoft Access
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		6012	مدیر تبلیغات و بازاریابی
انتخابی	استراتژی کسب‌وکار		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
اصول بودجه‌ریزی	انتخابی		
اصول تولید محتوا	انتخابی		
اصول و فنون مذاکره	انتخابی		
اصول و قواعد قراردادها	انتخابی		
آشنایی با شبکه‌های اجتماعی	انتخابی		
بازاریابی صنعتی	انتخابی		
تحلیل آماری	انتخابی		
دیجیتال مارکتینگ	انتخابی		
طراحی کمپین تبلیغاتی	انتخابی		
گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی	انتخابی		
مبانی رنگ‌شناسی	انتخابی		
مدیریت استراتژیک	انتخابی		
مدیریت استعداد و منابع انسانی	انتخابی		
مدیریت بازاریابی	انتخابی		
مدیریت بازرگانی	انتخابی		
مدیریت پروژه	انتخابی	مدیر تبلیغات و بازاریابی	6012
مدیریت رسانه	انتخابی		
مدیریت فروش	انتخابی		
مدیریت منابع انسانی	انتخابی		
مفاهیم برندینگ	انتخابی		
مفاهیم پایه‌ای کسب‌وکار	انتخابی		
مهارت ارائه	انتخابی		
استراتژی بازاریابی	الزامی		
اصول تبلیغات	الزامی		
برنامه‌ریزی بازاریابی	الزامی		
تحقیقات بازار	الزامی		
روابط عمومی	الزامی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
آیین نگارش و مکاتبات اداری	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
6013	مدیر تحقیق و توسعه	انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	Microsoft Project
		انتخابی	استراتژی کسب و کار
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	مدیریت استعداد و منابع انسانی
		انتخابی	مدیریت پروژه
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب و کار
		انتخابی	مهارت ارائه
		انتخابی	نرم افزار SPSS
		الزامی	تحقیق و توسعه
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
انتخابی	Microsoft Word		
6013	مدیر تحقیق و توسعه	انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
6014	مدیر تحقیقات بازار	انتخابی	اصول مدیریت
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	مهارت‌های ارتباطی
		الزامی	تحقیقات بازار
		الزامی	تحلیل محیط کسب و کار
		الزامی	مدیریت کسب و کار
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
6015	مدیر توسعه بازار	انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		انتخابی	Microsoft Project		
		انتخابی	استراتژی کسب و کار		
		انتخابی	بازاریابی بین‌المللی		
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی		
		انتخابی	مبانی حسابداری		
		انتخابی	مبانی مدیریت مالی		
		انتخابی	مدیریت ارتباط با مشتری (CRM)		
		انتخابی	مدیریت استراتژیک		
		انتخابی	مدیریت استعداد و منابع انسانی		
		انتخابی	مدیریت بازاریابی		
		انتخابی	مدیریت پروژه		
		انتخابی	مدیریت فروش		
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب و کار		
6015	مدیر توسعه بازار	انتخابی	مهارت ارائه		
		انتخابی	نرم‌افزار SPSS		
		الزامی	استراتژی بازاریابی		
		الزامی	تحقیقات بازار		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		6016	مدیر تولید	انتخابی	HSE
				انتخابی	ISO 9001
انتخابی	Microsoft Project				
انتخابی	Minitab				
انتخابی	Primavera				

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	استراتژی کسب‌وکار
		انتخابی	اصول و قواعد قراردادها
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	مبانی حسابداری
		انتخابی	مدل‌سازی سه بعدی
		انتخابی	مدیریت استعداد و منابع انسانی
		انتخابی	مدیریت پروژه
		انتخابی	مدیریت فروش
		انتخابی	مدیریت منابع انسانی
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب‌وکار
		انتخابی	مهارت ارائه
		الزامی	آشنایی با برنامه‌ریزی و فرایند تولید
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
6016	مدیر تولید	انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
6017	مدیر تولید محتوا	انتخابی	Adobe Photoshop (فتوشاپ)
		انتخابی	Wordpress
		انتخابی	ادبیات فارسی
		انتخابی	اصول مدیریت
		انتخابی	آشنایی با HTML
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	مخاطب‌شناسی
		الزامی	Google Analytics
		الزامی	SEO
		الزامی	اصول بازاریابی محتوایی
		الزامی	اصول تولید محتوا
		الزامی	آشنایی با دیجیتال مارکتینگ
		انتخابی	Microsoft Excel

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
آیین نگارش و مکاتبات اداری	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
دستور زبان فارسی	انتخابی		
زبان انگلیسی	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
اصول و فنون مذاکره	انتخابی		
اصول و قواعد قراردادها	انتخابی		
آشنایی با پروسه مناقصه و مزایده	انتخابی	مدیر خرید و تدارکات	6018
گزارش‌نویسی	انتخابی		
مدیریت استعداد و منابع انسانی	انتخابی		
مفاهیم پایه‌ای لجستیک	انتخابی		
مفاهیم حسابداری مالیاتی	انتخابی		
مهارت ارائه	انتخابی		
نرم‌افزار حسابداری هلو	انتخابی	مدیر خرید و تدارکات	6018
نرم‌افزار همکاران سیستم	انتخابی		
آشنایی با امور تدارکات و پشتیبانی	الزامی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
آیین نگارش و مکاتبات اداری	انتخابی		
زبان انگلیسی	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی	مدیر دیجیتال مارکتینگ	6019
Email Marketing	انتخابی		
Google Adwords	انتخابی		
Google Search Console	انتخابی		
Google Tag Manager	انتخابی		
Mobile Marketing	انتخابی		
Wordpress	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	استراتژی برندینگ
		انتخابی	استراتژی کسب‌وکار
		انتخابی	اصول تولید محتوا
		انتخابی	آشنایی با شبکه‌های اجتماعی
		انتخابی	ترویج تبلیغات (Promotion)
		انتخابی	طراحی کمپین تبلیغاتی
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب‌وکار
		انتخابی	نرخ‌های تبدیل
		الزامی	Google Analytics
		الزامی	SEO
		الزامی	استراتژی بازاریابی دیجیتال
		الزامی	اصول بازاریابی
		الزامی	اصول مدیریت
		الزامی	مدل‌های بازاریابی دیجیتال
6019	مدیر دیجیتال مارکتینگ	انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	Adobe Photoshop (فتوشاپ)
6020	مدیر رسانه	انتخابی	اصول و فنون مذاکره
		انتخابی	اصول و قواعد قراردادها
		انتخابی	تدوین
		انتخابی	خبرنگاری
		انتخابی	دستور زبان فارسی
		انتخابی	روزنامه نگاری
		انتخابی	عکاسی
		انتخابی	گزارش‌نویسی
		انتخابی	مدیریت استعداد و منابع انسانی
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب‌وکار
		انتخابی	مفاهیم تبلیغات

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل		
مفاهیم و روش‌های نظرسنجی	انتخابی				
مهارت ارائه	انتخابی				
ویراستاری	انتخابی				
آشنایی با شبکه‌های اجتماعی	الزامی				
روابط عمومی	الزامی				
مدیریت رسانه	الزامی				
Microsoft Excel	انتخابی				
Microsoft PowerPoint	انتخابی				
Microsoft Word	انتخابی				
ارتباط موثر	انتخابی				
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی				
زبان انگلیسی	انتخابی				
کار با اینترنت	انتخابی				
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی				
آیین نگارش و مکاتبات اداری	الزامی				
Microsoft Project	انتخابی			مدیر روابط عمومی	6021
اصول تولید محتوا	انتخابی				
آشنایی با دیجیتال مارکتینگ	انتخابی				
خبرنگاری	انتخابی				
دستور زبان فارسی	انتخابی				
گزارش‌نویسی	انتخابی				
مدیریت استعداد و منابع انسانی	انتخابی				
مفاهیم بازاریابی	انتخابی				
مفاهیم برندینگ	انتخابی				
مفاهیم پایه‌ای کسب‌وکار	انتخابی				
مفاهیم تبلیغات	انتخابی				
مهارت ارائه	انتخابی				
ویراستاری	انتخابی				
اصول و فنون مذاکره	الزامی				
آشنایی با شبکه‌های اجتماعی	الزامی				
روابط عمومی	الزامی				
مدیریت ارتباط با مشتری (CRM)	الزامی				
Microsoft Excel	انتخابی				

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	ارتباط موثر
6022	مدیر طراحی و توسعه محصول	انتخابی	Microsoft Project
		انتخابی	استراتژی کسب‌وکار
		انتخابی	تحقیق و توسعه
		انتخابی	شناخت نقشه سفر مشتری
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	متدولوژی Scrum
		انتخابی	مدیریت استعداد و منابع انسانی
6022	مدیر طراحی و توسعه محصول	انتخابی	مدیریت پروژه
		انتخابی	مفاهیم استراتژی
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب‌وکار
		انتخابی	مهارت ارائه
		انتخابی	نرم‌افزار SPSS
		انتخابی	نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira
		الزامی	استراتژی ورود به بازار
		الزامی	اصول طراحی و توسعه محصول
		الزامی	اصول قیمت گذاری
		الزامی	شناخت چرخه عمر محصول
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
6023	مدیر فروش	انتخابی	اصول بازاریابی
		انتخابی	اصول و فنون مذاکره
		انتخابی	اصول و قواعد قراردادها
		انتخابی	آشنایی با پروسه مناقصه و مزایده
		انتخابی	تحقیقات بازار
		انتخابی	گزارش‌نویسی
		انتخابی	مبانی حسابداری
		انتخابی	مبانی مدیریت مالی
		انتخابی	مدیریت استعداد و منابع انسانی
		انتخابی	مدیریت پروژه
		انتخابی	مهارت ارائه
		انتخابی	نرم‌افزار SPSS
		انتخابی	نرم‌افزار حسابداری هلو
		الزامی	برنامه‌ریزی فروش
		الزامی	مهارت فروش
6023	مدیر فروش	انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	ارتباط موثر
6024	مدیر فروشگاه	انتخابی	اصول بازاریابی
		انتخابی	آشنایی اولیه با امور انبارداری
		انتخابی	گزارش‌نویسی
		انتخابی	مبانی ارتباط با مشتری
		انتخابی	مبانی حسابداری
		انتخابی	مدیریت استعداد و منابع انسانی
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای لجستیک
		انتخابی	مهارت ارائه
		الزامی	اصول و فنون مذاکره
		الزامی	آشنایی با چیدمان فروشگاه
		الزامی	مهارت فروش

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل		
Microsoft Excel	انتخابی				
Microsoft PowerPoint	انتخابی				
Microsoft Word	انتخابی				
زبان انگلیسی	انتخابی				
کار با اینترنت	انتخابی				
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی				
ارتباط موثر	الزامی				
Google Analytics	انتخابی	مدیر کمپین تبلیغاتی	6025		
Google Tag Manager	انتخابی				
Microsoft Project	انتخابی				
SEO	انتخابی				
اصول بازاریابی	انتخابی				
آشنایی با شبکه‌های اجتماعی	انتخابی				
روابط عمومی	انتخابی				
گزارش نویسی	انتخابی	مدیریت ارتباط با مشتری (CRM)	6025		
مدیریت ارتباط با مشتری (CRM)	انتخابی				
اصول مدیریت	الزامی				
اصول و فنون مذاکره	الزامی				
مهارت ارائه	الزامی				
Microsoft Excel	انتخابی				
Microsoft PowerPoint	انتخابی				
Microsoft Word	انتخابی	مدیر کمپین تبلیغاتی	6025		
ارتباط موثر	انتخابی				
کار گروهی	الزامی				
HSE	انتخابی			مدیر کنترل کیفیت	6026
ISO 17025	انتخابی				
ISO 9001	انتخابی				
Microsoft Project	انتخابی				
Minitab	انتخابی				
Primavera	انتخابی				
آشنایی با آزمون‌های آماری	انتخابی				
تحقیق و توسعه	انتخابی				
گزارش نویسی	انتخابی				

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل		
مدیریت استعداد و منابع انسانی	انتخابی				
مدیریت پروژه	انتخابی				
مهارت ارائه	انتخابی				
نرم افزار SPSS	انتخابی				
اصول کنترل کیفیت	الزامی				
Microsoft Excel	انتخابی				
Microsoft PowerPoint	انتخابی				
Microsoft Word	انتخابی				
ارتباط موثر	انتخابی				
زبان انگلیسی	انتخابی				
کار با اینترنت	انتخابی				
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی				
HSE	انتخابی			مدیر لجستیک/زنجیره تامین	6027
ISO 9001	انتخابی				
Microsoft Project	انتخابی				
Minitab	انتخابی	مدیر لجستیک/زنجیره تامین	6027		
PMBOK	انتخابی				
Primavera	انتخابی				
اصول کنترل کیفیت	انتخابی				
اصول و فنون مذاکره	انتخابی				
اصول و قواعد قراردادها	انتخابی				
گزارش نویسی	انتخابی				
مبانی مدیریت پروژه	انتخابی				
مدیریت استعداد و منابع انسانی	انتخابی				
مدیریت عملیات	انتخابی				
مفاهیم پایه‌ای کسب و کار	انتخابی				
مهارت ارائه	انتخابی				
مدیریت لجستیک و زنجیره تأمین	الزامی				
Microsoft Excel	انتخابی				
Microsoft PowerPoint	انتخابی				
Microsoft Word	انتخابی				
ارتباط موثر	انتخابی				
زبان انگلیسی	انتخابی				

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
6028	مدیر مالی	انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	اصول حسابداری
		انتخابی	اصول و فنون مذاکره
		انتخابی	اصول و قواعد قراردادهای
		انتخابی	آشنایی با پروسه مناقصه و مزایده
		انتخابی	آشنایی با قانون ثبت شرکتها
		انتخابی	آشنایی با قوانین بیمه و مالیات
		انتخابی	ترخیص و امور گمرکی
		انتخابی	تسعیر ارز
		انتخابی	حسابداری پیمانکاری
		انتخابی	حسابداری حقوق و دستمزد
		انتخابی	حسابداری صنعتی
		انتخابی	حسابداری فروش
		انتخابی	حسابداری مالیاتی
6028	مدیر مالی	انتخابی	قانون بیمه
		انتخابی	قانون تجارت
		انتخابی	قانون مالیات مستقیم
		انتخابی	قوانین کار و تامین اجتماعی
		انتخابی	گزارش نویسی
		انتخابی	مبانی مدیریت مالی
		انتخابی	مدیریت استعداد و منابع انسانی
		انتخابی	مدیریت منابع انسانی
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب و کار
		انتخابی	مهارت ارائه
		انتخابی	نرم افزار حسابداری هلو
		انتخابی	نرم افزار همکاران سیستم
		الزامی	استانداردهای حسابداری
		الزامی	تحریر دفاتر قانونی
		الزامی	حسابداری مالی
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
6029	مدیر محصول	انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	Microsoft Excel
		انتخابی	Agile
		انتخابی	Google Analytics
		انتخابی	ISO 9001
		انتخابی	Microsoft Project
		انتخابی	اصول بازاریابی
		انتخابی	اصول برنامه‌نویسی
		انتخابی	آشنایی با مفاهیم مدیریت مالی
		انتخابی	تحلیل داده و داده‌کاوی
		انتخابی	تحلیل محیط کسب‌وکار
انتخابی	داستان کاربری		
6029	مدیر محصول	انتخابی	شناخت چرخه عمر محصول
		انتخابی	شناخت نقشه سفر مشتری
		انتخابی	گزارش‌نویسی
		انتخابی	مدیریت ارتباط با مشتری (CRM)
		انتخابی	مفاهیم بازاریابی
		انتخابی	مهارت ارائه
		انتخابی	نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira
		الزامی	اصول مدیریت
		الزامی	بنچ‌مارک
		الزامی	تحقیقات بازار
		الزامی	تحلیل آماری
		الزامی	مدیریت استراتژیک
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	زبان انگلیسی

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
6030	مدیر منابع انسانی	انتخابی	کار گروهی		
		الزامی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	ISO10015		
		انتخابی	Microsoft Project		
		انتخابی	اصول پاداش و قدردانی		
		انتخابی	اصول توسعه و پرورش مدیران		
		انتخابی	اصول و فنون مذاکره		
		انتخابی	اصول و قواعد قراردادها		
		انتخابی	آشنایی با تست‌های شخصیت		
		انتخابی	سیستم حقوق و دستمزد		
		انتخابی	قوانین کار و تامین اجتماعی		
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی		
		انتخابی	مدل‌های ارزیابی بلوغ فرایندهای منابع انسانی		
		انتخابی	مدل‌های تعالی منابع انسانی		
انتخابی	مدیریت منابع انسانی بر پایه شایستگی‌ها				
6030	مدیر منابع انسانی	انتخابی	مصاحبه ساختاریافته		
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای کسب‌وکار		
		انتخابی	مهارت ارائه		
		الزامی	برنامه‌ریزی نیروی انسانی		
		الزامی	جذب و استخدام		
		الزامی	ساختار سازمانی		
		الزامی	مدیریت عملکرد		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
		انتخابی	زبان انگلیسی		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		انتخابی	HSE		
		6031	مدیرعامل	انتخابی	Microsoft Project
				انتخابی	استراتژی کسب‌وکار

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
اصول بازاریابی	انتخابی		
آشنایی با پروسه مناقصه و مزایده	انتخابی		
آشنایی با مباحث حقوقی	انتخابی		
آشنایی با مفاهیم مدیریت فروش	انتخابی		
آشنایی با مفاهیم مدیریت مالی	انتخابی		
تحلیل محیط کسب‌وکار	انتخابی		
تدوین و ارزیابی طرح کسب‌وکار	انتخابی		
قوانین کار و تامین اجتماعی	انتخابی		
مبانی حسابداری	انتخابی		
مدیریت استعداد و منابع انسانی	انتخابی		
مدیریت منابع انسانی	انتخابی		
مطالعات امکان‌سنجی (Feasibility study)	انتخابی		
مفاهیم استراتژی	انتخابی		
مفاهیم پایه‌ای کسب‌وکار	انتخابی		
مهارت ارائه	انتخابی		
اصول و فنون مذاکره	الزامی	مدیرعامل	6031
اصول و قواعد قراردادها	الزامی		
گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی	الزامی		
مدیریت پروژه	الزامی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
آیین نگارش و مکاتبات اداری	انتخابی		
زبان انگلیسی	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
Microsoft Project	انتخابی	مدیر برنامه ریزی	۶۰۳۲
مدیریت عملکرد	الزامی		
مدل‌های ارزیابی بلوغ فرایندهای منابع انسانی	انتخابی		
برنامه‌ریزی نیروی انسانی	الزامی		
اصول برنامه‌ریزی	الزامی		
مدیریت استراتژیک	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مدیریتی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
گزارش نویسی	انتخابی	شایستگی‌های شغلی عمومی دسته شغلی مدیریتی	-
اصول بودجه‌ریزی	انتخابی		
مفاهیم پایه‌ای کسب‌وکار	انتخابی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
اصول بودجه‌ریزی	انتخابی		
اصول مدیریت	انتخابی		
آشنایی با اساسنامه شرکت	انتخابی		
مفاهیم بهره‌وری	انتخابی		
Microsoft Outlook	انتخابی		
visio نرم‌افزار	انتخابی		
سرویس Google Hangouts	انتخابی		
سرویس ارتباط تصویری Skype	انتخابی		
سرویس ذخیره‌سازی در فضای ابری DropBox	انتخابی		
سرویس ذخیره‌سازی در فضای ابری Google Drive	انتخابی		
کار گروهی	انتخابی		
مدیریت پروژه آنلاین Asana	انتخابی		
مدیریت پروژه آنلاین Trello	انتخابی		
مدیریت پروژه آنلاین تسکولو	انتخابی		
یادگیری فعال	انتخابی		

جدول شماره ۲۴ - شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
(AutoCAD اتوکد)	انتخابی	مهندس انرژی	7001
DIgSILENT	انتخابی		
Fluent	انتخابی		
HSE	انتخابی		
Matlab	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
PLC	انتخابی		
Solidworks	انتخابی		
برق صنعتی	انتخابی		
روش تحقیق	انتخابی		
گزارش نویسی و پروپوزال نویسی	انتخابی		
مهندسی انرژی	الزامی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی مهندسی انرژی	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
Altium Designer	انتخابی	مهندس برق	7002
AutoCAD Electrical	انتخابی		
C	انتخابی		
C++	انتخابی		
DIgSILENT	انتخابی		
EPLAN	انتخابی		
HSE	انتخابی		
Matlab	انتخابی		
PLC	انتخابی		
Proteus	انتخابی		
Pspice	انتخابی		
ابزار دقیق	انتخابی		
اتوماسیون صنعتی	انتخابی		
آشنایی با شبکه (+Network)	انتخابی		
برق صنعتی	انتخابی		
برنامه نویسی میکروکنترلر ARM	انتخابی		
تاسیسات برقی (طراحی)	انتخابی		
تاسیسات برقی (نظارت)	انتخابی		
تاسیسات برقی ساختمان	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
روش تحقیق	انتخابی		
سیستم‌های Embedded	انتخابی		
شبکه هوایی برق	انتخابی		
گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی	انتخابی		
مبانی رباتیک	انتخابی		
میکروکنترلرهای AVR	انتخابی		
مهندسی برق	الزامی		
Microsoft Access	انتخابی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی مهندسی برق	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	انتخابی		
Altium Designer	انتخابی	مهندس برق - الکترونیک	7003
C	انتخابی		
C++	انتخابی		
FPGA	انتخابی		
Matlab	انتخابی		
PLC	انتخابی		
Proteus	انتخابی		
Pspice	انتخابی		
ابزار دقیق	انتخابی		
آشنایی با انواع کانکتور	انتخابی		
آشنایی با شبکه (+Network)	انتخابی	مهندس برق - الکترونیک	7003
برق صنعتی	انتخابی		
برنامه‌نویسی VHDL	انتخابی		
برنامه‌نویسی میکروکنترلر ARM	انتخابی		
تجهیزات و قطعات الکترونیک	انتخابی		
تحلیل مدارات الکترونیک دیجیتال و آنالوگ	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	تعمیر وسایل الکترونیکی
		انتخابی	تئوری کنترل ماشین‌های الکتریکی
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	سوئیچینگ
		انتخابی	طراحی بردهای الکترونیکی
		انتخابی	طراحی مدارات الکترونیک
		انتخابی	طراحی میکروکنترلر
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	مبانی رباتیک
		انتخابی	میکروکنترلرهای AVR
		الزامی	مهندسی برق - الکترونیک
		انتخابی	Microsoft Access
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی برق
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
انتخابی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات		
7004	مهندس برق - سیستم‌های دیجیتال	انتخابی	AutoCAD (اتوکد)
		انتخابی	Matlab
		انتخابی	PLC
		انتخابی	Proteus
		انتخابی	ابزار دقیق
7004	مهندس برق - سیستم‌های دیجیتال	انتخابی	برق صنعتی
		انتخابی	تاسیسات برقی ساختمان
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	شبکه هوایی برق
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	میکروکنترلرهای AVR
		الزامی	مهندسی برق - سیستم‌های دیجیتال

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	Microsoft Access		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی برق		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات		
		7005	مهندس برق - قدرت	انتخابی	AutoCAD (اتوکد)
انتخابی	Matlab				
انتخابی	PLC				
انتخابی	Proteus				
انتخابی	ابزار دقیق				
انتخابی	اتوماسیون صنعتی				
انتخابی	برق صنعتی				
انتخابی	تاسیسات برقی ساختمان				
انتخابی	تئوری کنترل ماشین‌های الکتریکی				
انتخابی	روش تحقیق				
انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی				
انتخابی	میکروکنترلرهای AVR				
الزامی	مهندسی برق - قدرت				
انتخابی	Microsoft Access				
انتخابی	Microsoft Excel				
انتخابی	Microsoft PowerPoint				
انتخابی	Microsoft Word				
7005	مهندس برق - قدرت			انتخابی	ارتباط موثر
				انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
				انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی برق
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
AutoCAD(اتوکد)	انتخابی	مهندس برق - کنترل	7006
C	انتخابی		
C++	انتخابی		
Matlab	انتخابی		
PLC	انتخابی		
Proteus	انتخابی		
ابزار دقیق	انتخابی		
آشنایی با شبکه (+Network)	انتخابی		
برق صنعتی	انتخابی		
تاسیسات برقی ساختمان	انتخابی		
روش تحقیق	انتخابی		
طراحی مدارات الکترونیک	انتخابی		
گزارش نویسی و پروپوزال نویسی	انتخابی		
مبانی رباتیک	انتخابی		
میکروکنترلرهای AVR	انتخابی		
مهندسی برق - کنترل	الزامی		
Microsoft Access	انتخابی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی مهندسی برق	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	انتخابی		
Altium Designer	انتخابی	مهندس برق - مخابرات	7007
AutoCAD(اتوکد)	انتخابی	مهندس برق - مخابرات	7007
C++	انتخابی		
HFSS	انتخابی		
Matlab	انتخابی		
PLC	انتخابی		
Proteus	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	Pspice		
		انتخابی	ابزار دقیق		
		انتخابی	ارتباطات بی‌سیم		
		انتخابی	آشنایی با شبکه (+Network)		
		انتخابی	برق صنعتی		
		انتخابی	پردازش سیگنال		
		انتخابی	تاسیسات برقی ساختمان		
		انتخابی	روش تحقیق		
		انتخابی	شبکه‌های مخابراتی		
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی		
		انتخابی	میکروکنترلرهای AVR		
		الزامی	مهندسی برق - مخابرات		
		انتخابی	Microsoft Access		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی برق		
		7008	مهندس پزشکی	انتخابی	ANSYS
انتخابی	C				
انتخابی	Matlab				
انتخابی	PLC				
انتخابی	Proteus				
7008	مهندس پزشکی			انتخابی	Solidworks
				انتخابی	ابزار دقیق
				انتخابی	تعمیر تجهیزات بیمارستانی
				انتخابی	روش تحقیق
				انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	مبانی رباتیک		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	میکروکنترلرهای AVR
		الزامی	مهندسی پزشکی
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی پزشکی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
7009	مهندس تاسیسات	انتخابی	ایمنی برق
		الزامی	تاسیسات برقی
		الزامی	تاسیسات مکانیکی
		الزامی	مهندسی تاسیسات
		الزامی	نقشه‌خوانی تاسیسات
		الزامی	زبان انگلیسی
7010	مهندس رباتیک	انتخابی	Altium Designer
		انتخابی	AutoCAD (اتوکد)
		انتخابی	C
		انتخابی	C#
		انتخابی	C++
		انتخابی	CATIA
		انتخابی	Matlab
		انتخابی	PLC
		انتخابی	Proteus
		انتخابی	Python
7010	مهندس رباتیک	انتخابی	Solidworks
		انتخابی	ابزار دقیق
		انتخابی	آشنایی با شبکه (+Network)
		انتخابی	برق صنعتی
		انتخابی	پردازش تصویر
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	مبانی رباتیک
		انتخابی	میکروکنترلرهای AVR
		انتخابی	نیوماتیک
		الزامی	مهندسی رباتیک
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی رباتیک
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات
		7011	مهندس شهرسازی
انتخابی	Adobe Photoshop (فتوشاپ)		
انتخابی	Arc GIS		
انتخابی	AutoCAD (اتوکد)		
انتخابی	HSE		
انتخابی	Matlab		
انتخابی	Microsoft Project		
انتخابی	Revit Architecture		
انتخابی	Rhino		
انتخابی	SketchUp		
انتخابی	اسکیس		
انتخابی	برنامه‌ریزی شهری		
انتخابی	روش تحقیق		
انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی		
7011	مهندس شهرسازی	انتخابی	متره و برآورد
		انتخابی	نرم‌افزار SPSS
		انتخابی	نقشه‌برداری
		انتخابی	نقشه‌کشی
		الزامی	شهرسازی
		انتخابی	Microsoft Excel

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
7012	مهندس شیمی	انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی شهرسازی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	Aspen Hysys
		انتخابی	AutoCAD (اتوکد)
		انتخابی	HSE
		انتخابی	Matlab
		انتخابی	PFD, P&ID
		انتخابی	Piping
		انتخابی	آزمایشگاه شیمی
7012	مهندس شیمی	انتخابی	آنالیز دستگاهی
		انتخابی	ترکیب و تولید مواد شیمیایی
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	نانوفناوری
		الزامی	مهندسی شیمی
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی شیمی
		انتخابی	کار با اینترنت
		7012	مهندس شیمی
7013	مهندس شیمی - شیمیایی سلولزی	انتخابی	Aspen Hysys
		انتخابی	HPLC
		انتخابی	HSE
		انتخابی	Matlab
		انتخابی	آنالیز دستگاهی

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	روش تحقیق		
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی		
		الزامی	مهندسی شیمی - شیمیایی سلولزی		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی شیمی		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		7014	مهندس شیمی - صنایع پالایش	انتخابی	Aspen Hysys
				انتخابی	Fluent
انتخابی	HSE				
انتخابی	Matlab				
انتخابی	PFD, P&ID				
انتخابی	روش تحقیق				
انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی				
انتخابی	لوله‌کشی صنعتی				
انتخابی	موازنه مواد و انرژی				
انتخابی	نانوفناوری				
الزامی	مهندسی شیمی - صنایع پالایش				
انتخابی	Microsoft Excel				
انتخابی	Microsoft PowerPoint				
انتخابی	Microsoft Word				
انتخابی	ارتباط موثر				
انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب				
7014	مهندس شیمی - صنایع پالایش			انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی شیمی
				انتخابی	کار با اینترنت
				انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
7015	مهندس شیمی - صنایع پتروشیمی			انتخابی	Aspen Hysys
		انتخابی	AutoCAD (اتوکد)		
		انتخابی	HSE		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
Matlab	انتخابی		
PFD, P&ID	انتخابی		
Piping	انتخابی		
آزمایشگاه شیمی	انتخابی		
روش تحقیق	انتخابی		
گزارش نویسی و پروپوزال نویسی	انتخابی		
موازنه مواد و انرژی	انتخابی		
نانوفناوری	انتخابی		
مهندسی شیمی - صنایع پتروشیمی	الزامی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی مهندسی شیمی	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
Aspen Hysys	انتخابی		
HPLC	انتخابی		
HSE	انتخابی		
Matlab	انتخابی		
آزمایشگاه شیمی	انتخابی		
روش تحقیق	انتخابی		
سینتیک پلیمر	انتخابی		
طراحی و تزریق قالب‌های پلاستیک	انتخابی		
گزارش نویسی و پروپوزال نویسی	انتخابی		
موازنه مواد و انرژی	انتخابی	مهندس شیمی - صنایع پلیمر	7016
نانوفناوری	انتخابی		
مهندسی شیمی - صنایع پلیمر	الزامی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی شیمی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
7017	مهندس شیمی - صنایع شیمیایی معدنی	انتخابی	Aspen Hysys
		انتخابی	HSE
		انتخابی	Matlab
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	کافی‌شناسی
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	موازنه مواد و انرژی
		الزامی	مهندسی شیمی - صنایع شیمیایی معدنی
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی شیمی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
7018	مهندس شیمی - صنایع گاز	انتخابی	Aspen Hysys
		انتخابی	HSE
		انتخابی	Matlab
		انتخابی	Piping
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	موازنه مواد و انرژی
7018	مهندس شیمی - صنایع گاز	الزامی	مهندسی شیمی - صنایع گاز
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
7019	مهندس شیمی - طراحی فرایندهای صنایع نفت	انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی شیمی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	Aspen Hysys
		انتخابی	HSE
		انتخابی	Matlab
		انتخابی	Piping
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	موازنه مواد و انرژی
		الزامی	مهندسی شیمی - طراحی فرایندهای صنایع نفت
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی شیمی		
انتخابی	کار با اینترنت		
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
7020	مهندس شیمی - نانوفناوری	انتخابی	Aspen Hysys
		انتخابی	HPLC
		انتخابی	HSE
		انتخابی	Matlab
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		الزامی	مهندسی شیمی - نانوفناوری
7020	مهندس شیمی - نانوفناوری	انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی شیمی
		انتخابی	کار با اینترنت

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	Arena
		انتخابی	COMFAR
		انتخابی	GAMS
		انتخابی	HSE
		انتخابی	ISO
		انتخابی	Matlab
		انتخابی	Minitab
		انتخابی	PMBOK
		انتخابی	Primavera
		انتخابی	استقرار سیستم‌های نگهداری و تعمیرات (PM)
		انتخابی	تحلیل داده و داده کاوی
		انتخابی	سیستم مدیریت یکپارچه IMS
		انتخابی	سیستم‌های دینامیکی
		انتخابی	فرایندهای سازمانی (ERP - BPMS)
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	مدیریت ارتباط با مشتری (CRM)
		انتخابی	مدیریت سیستم‌های اطلاعاتی MIS
		انتخابی	نرم افزار SPSS
		الزامی	Microsoft Project
		الزامی	آشنایی با برنامه ریزی و فرایند تولید
		الزامی	روش تحقیق
		الزامی	مهندسی صنایع
		انتخابی	Microsoft Access
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی صنایع
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	GMP
7021	مهندس صنایع		
7021	مهندس صنایع		
7022	مهندس صنایع غذایی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	HACCP
		انتخابی	HSE
		انتخابی	ISO 22000
		انتخابی	ISO 9001
		انتخابی	اصول پرورش قارچ
		انتخابی	آشنایی با برنامه‌ریزی و فرایند تولید
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	گزارش‌نویسی
		انتخابی	نرم‌افزار SPSS
		الزامی	اصول کنترل کیفیت
		الزامی	مهندسی صنایع غذایی
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی صنایع غذایی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		7023	مهندس عمران
انتخابی	Arc GIS		
انتخابی	AutoCAD (اتوکد)		
انتخابی	Etabs		
انتخابی	HSE		
انتخابی	Matlab		
انتخابی	Microsoft Project		
انتخابی	SAFE		
7023	مهندس عمران	انتخابی	SAP2000
		انتخابی	اجرا (عمران)
		انتخابی	اصول مهندسی ترافیک
		انتخابی	آزمایشگاه بتن
		انتخابی	آیین‌نامه طراحی ساختمان‌ها در برابر زلزله (۲۸۰۰)
		انتخابی	بازرسی جوش

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	بهسازی لرزه‌ای ساختمان
		انتخابی	دوربین‌های نقشه‌برداری
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	طراحی و اجرای سیستم‌های آبیاری
		انتخابی	طراحی و محاسبه
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	محاسبات (عمران)
		انتخابی	مصالح ساختمانی
		انتخابی	نظارت (عمران)
		انتخابی	نقشه‌برداری
		انتخابی	هیدرولیک کانال‌های باز
		الزامی	متره و برآورد
		الزامی	مهندسی عمران
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی عمران
		انتخابی	کار با اینترنت
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
7024	مهندس عمران - آب و فاضلاب	انتخابی	Arc GIS
		انتخابی	AutoCAD (اتوکد)
		انتخابی	Etabs
		انتخابی	HSE
		انتخابی	Matlab
		انتخابی	Microsoft Project
7024	مهندس عمران - آب و فاضلاب	انتخابی	SAFE
		انتخابی	SAP2000
		انتخابی	بازرسی جوش
		انتخابی	دوربین‌های نقشه‌برداری
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	طراحی و اجرای سیستم‌های آبیاری

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	مصالح ساختمانی
		انتخابی	نقشه‌برداری
		الزامی	متره و برآورد
		الزامی	مهندسی عمران - آب و فاضلاب
		الزامی	هیدرولیک کانال‌های باز
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی عمران
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
7025	مهندس عمران - خاک‌شناسی	انتخابی	Abaqus
		انتخابی	AutoCAD (اتوکد)
		انتخابی	Etabs
		انتخابی	GPS
		انتخابی	HSE
		انتخابی	Matlab
		انتخابی	SAFE
		انتخابی	دوربین‌های نقشه‌برداری
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	مصالح ساختمانی
		انتخابی	نقشه‌برداری
		الزامی	آزمایشگاه مکانیک خاک
		الزامی	متره و برآورد
7025	مهندس عمران - خاک‌شناسی	الزامی	مهندسی عمران - خاک‌شناسی
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی عمران
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
7026	مهندس عمران - راه‌آهن	انتخابی	Abaqus
		انتخابی	AutoCAD (اتوکد)
		انتخابی	Etabs
		انتخابی	HSE
		انتخابی	Matlab
		انتخابی	Microsoft Project
		انتخابی	SAFE
		انتخابی	SAP2000
		انتخابی	بازرسی جوش
		انتخابی	دوربین‌های نقشه‌برداری
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	مصالح ساختمانی
		انتخابی	نقشه‌برداری
		الزامی	متره و برآورد
		الزامی	مهندسی عمران - راه‌آهن
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی عمران
		انتخابی	کار با اینترنت
7026	مهندس عمران - راه‌آهن	انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
7027	مهندس عمران - محیط زیست	انتخابی	Arc GIS
		انتخابی	AutoCAD (اتوکد)
		انتخابی	Etabs
		انتخابی	HSE
		انتخابی	Microsoft Project

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
SAFE	انتخابی		
دوربین‌های نقشه‌برداری	انتخابی		
روش تحقیق	انتخابی		
گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی	انتخابی		
متره و برآورد	انتخابی		
مصالح ساختمانی	انتخابی		
نقشه‌برداری	انتخابی		
مهندسی عمران - محیط زیست	الزامی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی مهندسی عمران	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
3D MAX	انتخابی		
Adobe Photoshop (فتوشاپ)	انتخابی		
Arc GIS	انتخابی		
AutoCAD (اتوکد)	انتخابی		
GPS	انتخابی		
HSE	انتخابی		
SketchUp	انتخابی		
دوربین‌های نقشه‌برداری	انتخابی		
گزارش‌نویسی	انتخابی		
متره و برآورد	انتخابی		
مصالح ساختمانی	انتخابی	مهندس فضای سبز	7028
نقشه‌برداری	انتخابی		
مهندسی فضای سبز	الزامی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی	مهندس کامپیوتر - سخت‌افزار	7029
زبان انگلیسی تخصصی مهندسی فضای سبز	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
Arduino	انتخابی		
C#	انتخابی		
C++	انتخابی		
Cisco	انتخابی		
FPGA	انتخابی		
Linux	انتخابی		
Mikrotik	انتخابی		
Proteus	انتخابی		
آشنایی با مباحث IoT	انتخابی		
برنامه‌نویسی VHDL	انتخابی		
تعمیرات لپ‌تاپ و رایانه	انتخابی	مهندس کامپیوتر - سخت‌افزار	7029
تعمیرات موبایل	انتخابی		
روش تحقیق	انتخابی		
سیستم‌های Embedded	انتخابی		
گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی	انتخابی		
میکروکنترلرهای ARM	انتخابی		
میکروکنترلرهای AVR	انتخابی		
Virtualization	الزامی		
آشنایی با شبکه (+Network)	الزامی		
مهندسی کامپیوتر - سخت‌افزار	الزامی		
نصب، راه‌اندازی و خطایابی سخت‌افزار	الزامی		
Microsoft Access	انتخابی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	انتخابی	مهندس کامپیوتر - فناوری اطلاعات	7030
زبان انگلیسی تخصصی مهندسی کامپیوتر - سخت‌افزار	الزامی		
C#	انتخابی		
Cisco	انتخابی		
MS SQL Server	انتخابی		
SQL	انتخابی		
Windows Server	انتخابی		
آشنایی با شبکه (+Network)	انتخابی		
پایگاه داده	انتخابی		
روش تحقیق	انتخابی		
گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی	انتخابی		
متدولوژی Scrum	انتخابی		
نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira	انتخابی		
مهندسی کامپیوتر - فناوری اطلاعات	الزامی		
Microsoft Access	انتخابی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی فناوری اطلاعات	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	انتخابی		
Asp.net (C#)	انتخابی	مهندس کامپیوتر - نرم‌افزار	7031
Asp.net (VB)	انتخابی		
C#	انتخابی		
C++	انتخابی	مهندس کامپیوتر - نرم‌افزار	7031
CSS	انتخابی		
Design Pattern	انتخابی		
HTML	انتخابی		
JAVA	انتخابی		
Java script	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل		
Mongo DB	انتخابی				
My SQL	انتخابی				
PHP	انتخابی				
Python	انتخابی				
SQL	انتخابی				
اصول برنامه‌نویسی شی‌گرا	انتخابی				
امنیت شبکه	انتخابی				
آشنایی با شبکه (+Network)	انتخابی				
آشنایی با مباحث IoT	انتخابی				
روش تحقیق	انتخابی				
گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی	انتخابی				
متدهای طراحی برنامه موبایل	انتخابی				
متدولوژی Scrum	انتخابی				
نرم‌افزار مدیریت و کنترل پروژه Jira	انتخابی				
Machine Learning	الزامی				
پایگاه داده	الزامی				
طراحی الگوریتم	الزامی				
مستندسازی نرم‌افزار	الزامی				
مهندسی کامپیوتر - نرم‌افزار	الزامی				
Microsoft Access	انتخابی				
Microsoft Excel	انتخابی				
Microsoft PowerPoint	انتخابی				
Microsoft Word	انتخابی				
ارتباط موثر	انتخابی				
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی				
کار با اینترنت	انتخابی				
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی				
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	انتخابی			مهندس کامپیوتر - نرم‌افزار	7031
زبان انگلیسی تخصصی مهندسی کامپیوتر - نرم‌افزار	الزامی				
Arc GIS	انتخابی			مهندس کشاورزی	7032
AutoCAD (اتوکد)	انتخابی				
GPS	انتخابی				
SAS	انتخابی				

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	اصول پرورش زنبور عسل
		انتخابی	اصول پرورش قارچ
		انتخابی	اصول پرورش گیاهان دارویی
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	گزارش نویسی
		الزامی	مهندسی کشاورزی
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی کشاورزی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
7033	مهندس متالورژی و مواد	انتخابی	Abaqus
		انتخابی	AutoCAD (اتوکد)
		انتخابی	CATIA
		انتخابی	HSE
		انتخابی	Matlab
		انتخابی	PFD, P&ID
		انتخابی	Piping
		انتخابی	ProCAST
		انتخابی	Solidworks
		انتخابی	استانداردهای مواد
		انتخابی	بازرسی جوش
		انتخابی	بازرسی جوش MT
		انتخابی	بازرسی جوش PT
		انتخابی	بازرسی جوش UT
7033	مهندس متالورژی و مواد	انتخابی	بازرسی جوش VT
		انتخابی	بازرسی رنگ و پوشش
		انتخابی	بازرسی مخازن تحت فشار
		انتخابی	تراشکاری
		انتخابی	ترکیبات پلیمری

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	جوشکاری
		انتخابی	جوشکاری ۳E
		انتخابی	جوشکاری آرگون
		انتخابی	جوشکاری سازه‌های فولادی
		انتخابی	حفاظت در برابر اشعه
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	عملیات حرارتی
		انتخابی	فرایندهای شیمیایی
		انتخابی	کوانتومتری
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	متالوگرافی
		الزامی	مهندسی متالورژی و مواد
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی متالورژی و مواد
		انتخابی	کار با اینترنت
		7034	مهندس متالورژی و مواد - استخراج
انتخابی	آزمایش‌های غیرمخرب		
انتخابی	بازرسی جوش		
انتخابی	روش تحقیق		
انتخابی	کلید فولاد		
انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی		
انتخابی	متالوگرافی		
الزامی	مهندسی متالورژی و مواد - استخراج		
7034	مهندس متالورژی و مواد - استخراج	انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی متالورژی و مواد
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی متالورژی و مواد

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
7035	مهندس متالورژی و مواد - جوشکاری	انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	(AutoCAD اتوکد)
		انتخابی	HSE
		انتخابی	Solidworks
		انتخابی	بازرسی جوش MT
		انتخابی	بازرسی جوش PT
		انتخابی	بازرسی جوش UT
		انتخابی	بازرسی جوش VT
		انتخابی	بازرسی رنگ و پوشش
		انتخابی	بازرسی مخازن تحت فشار
		انتخابی	تراشکاری
		انتخابی	جوشکاری ۳E
		انتخابی	جوشکاری آرگون
		انتخابی	جوشکاری سازه‌های فولادی
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	عملیات حرارتی
		انتخابی	کلید فولاد
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	متالوگرافی
		الزامی	بازرسی جوش
		الزامی	جوشکاری
		الزامی	مهندسی متالورژی و مواد - جوشکاری
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
7035	مهندس متالورژی و مواد - جوشکاری	انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی متالورژی و مواد
		انتخابی	کار با اینترنت
7036	مهندس متالورژی و مواد - حفاظت و خوردگی مواد	انتخابی	(AutoCAD اتوکد)
		انتخابی	HSE

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
Solidworks	انتخابی		
Xpert	انتخابی		
بازرسی جوش	انتخابی		
بازرسی جوش MT	انتخابی		
بازرسی جوش PT	انتخابی		
بازرسی جوش VT	انتخابی		
بازرسی رنگ و پوشش	انتخابی		
جوشکاری	انتخابی		
روش تحقیق	انتخابی		
عملیات حرارتی	انتخابی		
کلید فولاد	انتخابی		
گزارش نویسی و پروپوزال نویسی	انتخابی		
متالوگرافی	انتخابی		
مهندسی متالورژی و مواد - حفاظت و خوردگی مواد	الزامی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی مهندسی متالورژی و مواد	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
AutoCAD (اتوکد)	انتخابی		
CATIA	انتخابی		
HSE	انتخابی		
Solidworks	انتخابی		
بازرسی جوش	انتخابی		
بازرسی جوش PT	انتخابی	مهندس متالورژی و مواد - ریخته‌گری	7037
بازرسی جوش VT	انتخابی		
تراشکاری	انتخابی		
جوشکاری	انتخابی		
روش تحقیق	انتخابی		
ریخته‌گری تحت فشار	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	عملیات حرارتی
		انتخابی	کلید فولاد
		انتخابی	کوانتومتری
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	متالوگرافی
		الزامی	اصول ریخته‌گری
		الزامی	مهندسی متالورژی و مواد - ریخته‌گری
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی متالورژی و مواد
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
7038	مهندس متالورژی و مواد - سرامیک	انتخابی	AutoCAD (اتوکد)
		انتخابی	Origin
		انتخابی	Xpert
		انتخابی	بازرسی جوش VT
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	کلید فولاد
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	متالوگرافی
		الزامی	مهندسی متالورژی و مواد - سرامیک
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		7038	مهندس متالورژی و مواد - سرامیک
انتخابی	کار با اینترنت		
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
انتخابی	AutoCAD (اتوکد)		
7039	مهندس متالورژی و مواد - شکل دادن فلزات		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	CATIA
		انتخابی	HSE
		انتخابی	Solidworks
		انتخابی	بازرسی جوش
		انتخابی	تراشکاری
		انتخابی	جوشکاری
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	عملیات حرارتی
		انتخابی	کلید فولاد
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	متالوگرافی
		الزامی	مهندسی متالورژی و مواد - شکل دادن فلزات
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی متالورژی و مواد
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
7040	مهندس متالورژی و مواد - شناسایی و انتخاب مواد مهندسی	انتخابی	AutoCAD (اتوکد)
		انتخابی	CATIA
		انتخابی	HSE
		انتخابی	Origin
		انتخابی	Solidworks
		انتخابی	Xpert
7040	مهندس متالورژی و مواد - شناسایی و انتخاب مواد مهندسی	انتخابی	بازرسی جوش
		انتخابی	تراشکاری
		انتخابی	جوشکاری
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	عملیات حرارتی
		انتخابی	کلید فولاد

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی		
		انتخابی	متالوگرافی		
		الزامی	مهندسی متالورژی و مواد - شناسایی و انتخاب مواد مهندسی		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی متالورژی و مواد		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		7041	مهندس معدن	انتخابی	Arc GIS
				انتخابی	(AutoCAD اتوکد)
				انتخابی	Datamine Studio
انتخابی	GPS				
انتخابی	HSE				
انتخابی	Surfer				
انتخابی	امداد و کمک‌های اولیه				
انتخابی	دوربین‌های نقشه‌برداری				
انتخابی	روش تحقیق				
انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی				
انتخابی	نرم‌افزار SPSS				
انتخابی	نقشه‌برداری				
الزامی	ایمنی در معادن				
الزامی	مهندسی معدن				
7041	مهندس معدن	انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی معدن		
		انتخابی	کار با اینترنت		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
7042	مهندس معدن - فرآوری	انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	Arc GIS
		انتخابی	(AutoCAD اتوکد)
		انتخابی	Datamine Studio
		انتخابی	GPS
		انتخابی	HSE
		انتخابی	Surfer
		انتخابی	ایمنی در معادن
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	نقشه برداری
		الزامی	مهندسی معدن - فرآوری
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی معدن
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
7043	مهندس معدن - مکانیک سنگ	انتخابی	Arc GIS
		انتخابی	(AutoCAD اتوکد)
		انتخابی	Datamine Studio
		انتخابی	Flac 3D
		انتخابی	GPS
		انتخابی	HSE
		انتخابی	Matlab
		انتخابی	Surfer
7043	مهندس معدن - مکانیک سنگ	انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	نرم افزار SPSS
		انتخابی	نقشه برداری
		الزامی	مهندسی معدن - مکانیک سنگ

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی معدن		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		7044	مهندس معماری	انتخابی	3D MAX
				انتخابی	(AutoCAD اتوکد)
انتخابی	SketchUp				
انتخابی	V - RAY				
انتخابی	اجرا (معماری)				
انتخابی	دوربین‌های نقشه‌برداری				
انتخابی	روش تحقیق				
انتخابی	طراحی (معماری)				
انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی				
انتخابی	متره و برآورد				
انتخابی	مصالح ساختمانی				
انتخابی	نظارت (معماری)				
انتخابی	نقشه‌خوانی معماری				
الزامی	طراحی معماری				
الزامی	مهندسی معماری				
انتخابی	Microsoft Excel				
انتخابی	Microsoft PowerPoint				
انتخابی	Microsoft Word				
انتخابی	ارتباط موثر				
7044	مهندس معماری			انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
				انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی معماری
				انتخابی	کار با اینترنت
				انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
7045	مهندس معماری - معماری داخلی			انتخابی	3D MAX
				انتخابی	(AutoCAD اتوکد)

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
Revit Architecture	انتخابی		
SketchUp	انتخابی		
V - RAY	انتخابی		
روش تحقیق	انتخابی		
عکاسی	انتخابی		
گزارش نویسی و پروپوزال نویسی	انتخابی		
مصالح ساختمانی	انتخابی		
طراحی دکوراسیون داخلی	الزامی		
مهندسی معماری - معماری داخلی	الزامی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی مهندسی معماری	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
Abaqus	انتخابی	مهندس مکانیک	7046
ANSYS	انتخابی		
AutoCAD (اتوکد)	انتخابی		
Carrier	انتخابی		
CATIA	انتخابی		
CNC	انتخابی		
COMSOL	انتخابی		
Fluent	انتخابی		
Gambit	انتخابی		
HSE	انتخابی		
HVAC	انتخابی	مهندس مکانیک	7046
Matlab	انتخابی		
Piping	انتخابی		
Solidworks	انتخابی		
بازرسی جوش	انتخابی		
تاسیسات مکانیکی (طراحی)	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	تاسیسات مکانیکی (نظارت)
		انتخابی	تراشکاری
		انتخابی	جوشکاری
		انتخابی	دوربین‌های نقشه‌برداری
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	فرزکاری
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	نقشه‌کشی صنعتی
		انتخابی	نیوماتیک
		انتخابی	هیدرولیک
		الزامی	مهندسی مکانیک
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی مکانیک
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		7047	مهندس مکانیک - حرارت و سیالات
انتخابی	AutoCAD (اتوکد)		
انتخابی	Carrier		
انتخابی	CATIA		
انتخابی	Fluent		
انتخابی	Gambit		
انتخابی	HSE		
انتخابی	Matlab		
7047	مهندس مکانیک - حرارت و سیالات	انتخابی	Piping
		انتخابی	Solidworks
		انتخابی	بازرسی جوش
		انتخابی	تراشکاری
		انتخابی	جوشکاری
		انتخابی	روش تحقیق

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی		
		الزامی	مهندسی مکانیک - حرارت و سیالات		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی مکانیک		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		7048	مهندس مکانیک - خودرو	انتخابی	AutoCAD (اتوکد)
انتخابی	CATIA				
انتخابی	Matlab				
انتخابی	Solidworks				
انتخابی	بازرسی جوش				
انتخابی	برق خودرو				
انتخابی	تراشکاری				
انتخابی	روش تحقیق				
انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی				
انتخابی	نیوماتیک				
انتخابی	هیدرولیک				
الزامی	مهندسی مکانیک - خودرو				
انتخابی	Microsoft Excel				
انتخابی	Microsoft PowerPoint				
انتخابی	Microsoft Word				
انتخابی	ارتباط موثر				
انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب				
7048	مهندس مکانیک - خودرو			انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی مکانیک
				انتخابی	کار با اینترنت
				انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
7049	مهندس مکانیک - دریا	انتخابی	Abaqus		
		انتخابی	ANSYS		
		انتخابی	AutoCAD (اتوکد)		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	CATIA
		انتخابی	Fluent
		انتخابی	HSE
		انتخابی	Matlab
		انتخابی	Piping
		انتخابی	Solidworks
		انتخابی	بازرسی جوش
		انتخابی	تراشکاری
		انتخابی	جوشکاری
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	هیدرولیک
		الزامی	مهندسی مکانیک - دریا
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی مکانیک
		انتخابی	کار با اینترنت
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
7050	مهندس مکانیک - ساخت و تولید	انتخابی	Abaqus
		انتخابی	AutoCAD (اتوکد)
		انتخابی	CATIA
		انتخابی	CNC
		انتخابی	Matlab
		انتخابی	Solidworks
7050	مهندس مکانیک - ساخت و تولید	انتخابی	بازرسی جوش
		انتخابی	تراشکاری
		انتخابی	جوشکاری
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	ساخت قالب‌های صنعتی
		انتخابی	فرزکاری

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	مدل سازی قطعات
		انتخابی	نقشه کشی صنعتی
		انتخابی	نیوماتیک
		انتخابی	هیدرولیک
		الزامی	مهندسی مکانیک - ساخت و تولید
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی مکانیک
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		7051	مهندس مکانیک - طراحی جامدات
انتخابی	ANSYS		
انتخابی	AutoCAD (اتوکد)		
انتخابی	CATIA		
انتخابی	Fluent		
انتخابی	Matlab		
انتخابی	Solidworks		
انتخابی	بازرسی جوش		
انتخابی	تراشکاری		
انتخابی	جوشکاری		
انتخابی	روش تحقیق		
انتخابی	فرزکاری		
انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی		
انتخابی	هیدرولیک		
7051	مهندس مکانیک - طراحی جامدات		
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
7052	مهندس نفت	انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی مکانیک
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	Aspen Hysys
		انتخابی	Eclipse
		انتخابی	HSE
		انتخابی	Matlab
		انتخابی	PDMS
		انتخابی	Petrel
		انتخابی	Piping
		انتخابی	PVTi
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	گزارش نویسی
الزامی	مهندسی نفت		
انتخابی	Microsoft Excel		
انتخابی	Microsoft PowerPoint		
انتخابی	Microsoft Word		
انتخابی	ارتباط موثر		
انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی نفت		
انتخابی	کار با اینترنت		
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
7053	مهندس نقشه برداری	انتخابی	Arc GIS
		انتخابی	AutoCAD (اتوکد)
		انتخابی	GPS
		انتخابی	Surfer
7053	مهندس نقشه برداری	انتخابی	دوربین‌های نقشه برداری
		انتخابی	گزارش نویسی
		انتخابی	متره و برآورد
		انتخابی	نقشه برداری
		الزامی	مهندسی نقشه برداری
انتخابی	Microsoft Excel		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی نقشه‌برداری
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
7054	مهندس هوافضا	انتخابی	Abaqus
		انتخابی	ANSYS
		انتخابی	AutoCAD (اتوکد)
		انتخابی	C++
		انتخابی	CATIA
		انتخابی	Fluent
		انتخابی	Gambit
		انتخابی	Maple
		انتخابی	Matlab
		انتخابی	PDMS
		انتخابی	PLC
		انتخابی	Solidworks
		انتخابی	آشنایی با نجوم
		انتخابی	بازرسی جوش
		انتخابی	تعمیر و نگهداری هواپیما
		انتخابی	جوشکاری
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	زبان روسی
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	مبانی رباتیک
7054	مهندس هوافضا	انتخابی	مهندسی هوافضا - آیرودینامیک
		انتخابی	مهندسی هوافضا - پیشرانش
		انتخابی	مهندسی هوافضا - دینامیک پرواز و کنترل
		انتخابی	مهندسی هوافضا - سازه‌های هوافضایی
		انتخابی	مهندسی هوافضا - مهندسی فضایی
		الزامی	مهندسی هوافضا

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی هوافضا		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		7055	کارآموز مهندسی برق	انتخابی	Altium Designer
				انتخابی	AutoCAD Electrical
انتخابی	C				
انتخابی	C++				
انتخابی	DIgSILENT				
انتخابی	EPLAN				
انتخابی	HSE				
انتخابی	Matlab				
انتخابی	PLC				
انتخابی	Proteus				
انتخابی	Pspice				
انتخابی	ابزار دقیق				
انتخابی	اتوماسیون صنعتی				
انتخابی	آشنایی با شبکه (+Network)				
انتخابی	برق صنعتی				
انتخابی	برنامه‌نویسی میکروکنترلر ARM				
انتخابی	تاسیسات برقی (طراحی)				
انتخابی	تاسیسات برقی (نظارت)				
انتخابی	تاسیسات برقی ساختمان				
7055	کارآموز مهندسی برق			انتخابی	روش تحقیق
				انتخابی	سیستم‌های Embedded
				انتخابی	شبکه هوایی برق
				انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
				انتخابی	مبانی رباتیک
				انتخابی	مهندسی برق

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل		
AVR میکروکنترلرهای	انتخابی				
Microsoft Access	انتخابی				
Microsoft Excel	انتخابی				
Microsoft PowerPoint	انتخابی				
Microsoft Word	انتخابی				
ارتباط موثر	انتخابی				
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی				
زبان انگلیسی تخصصی مهندسی برق	انتخابی				
کار با اینترنت	انتخابی				
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی				
مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات	انتخابی				
Abaqus	انتخابی			کارآموز مهندسی مکانیک	7056
ANSYS	انتخابی				
AutoCAD (اتوکد)	انتخابی				
Carrier	انتخابی				
CATIA	انتخابی				
CNC	انتخابی				
COMSOL	انتخابی				
Fluent	انتخابی				
Gambit	انتخابی				
HSE	انتخابی				
HVAC	انتخابی				
Matlab	انتخابی				
Piping	انتخابی				
Solidworks	انتخابی				
بازرسی جوش	انتخابی				
تاسیسات مکانیکی (طراحی)	انتخابی	کارآموز مهندسی مکانیک	7056		
تاسیسات مکانیکی (نظارت)	انتخابی				
تراشکاری	انتخابی				
جوشکاری	انتخابی				
دوربین‌های نقشه‌برداری	انتخابی				
روش تحقیق	انتخابی				
فرزکاری	انتخابی				

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	مهندسی مکانیک
		انتخابی	نقشه‌کشی صنعتی
		انتخابی	نیوماتیک
		انتخابی	هیدرولیک
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی مهندسی مکانیک
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		7057	کارآموز مهندسی عمران
انتخابی	Arc GIS		
انتخابی	AutoCAD (اتوکد)		
انتخابی	Etabs		
انتخابی	HSE		
انتخابی	Matlab		
انتخابی	Microsoft Project		
انتخابی	SAFE		
انتخابی	SAP2000		
انتخابی	اجرا (عمران)		
انتخابی	اصول مهندسی ترافیک		
انتخابی	آزمایشگاه بتن		
انتخابی	آیین‌نامه طراحی ساختمان‌ها در برابر زلزله (۲۸۰۰)		
انتخابی	بازرسی جوش		
7057	کارآموز مهندسی عمران	انتخابی	بهسازی لرزه‌ای ساختمان
		انتخابی	دوربین‌های نقشه‌برداری
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	طراحی و اجرای سیستم‌های آبیاری
		انتخابی	طراحی و محاسبه
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
متره و برآورد	انتخابی		
محاسبات (عمران)	انتخابی		
مصالح ساختمانی	انتخابی		
مهندسی عمران	انتخابی		
نظارت (عمران)	انتخابی		
نقشه‌برداری	انتخابی		
هیدرولیک کانال‌های باز	انتخابی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی مهندسی عمران	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
Arena	انتخابی	کارآموز مهندسی صنایع	7058
COMFAR	انتخابی		
GAMS	انتخابی		
HSE	انتخابی		
ISO	انتخابی		
Matlab	انتخابی		
Microsoft Project	انتخابی		
Minitab	انتخابی		
PMBOK	انتخابی		
Primavera	انتخابی		
استقرار سیستم‌های نگهداری و تعمیرات (PM)	انتخابی		
آشنایی با برنامه‌ریزی و فرایند تولید	انتخابی		
تحلیل داده و داده‌کاوی	انتخابی		
روش تحقیق	انتخابی		
سیستم مدیریت یکپارچه IMS	انتخابی	کارآموز مهندسی صنایع	7058
سیستم‌های دینامیکی	انتخابی		
فرایندهای سازمانی (ERP - BPMS)	انتخابی		
گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی مهندسی

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
مدیریت ارتباط با مشتری (CRM)	انتخابی	شایستگی‌های شغلی عمومی دسته شغلی مهندسی	-
مدیریت سیستم‌های اطلاعاتی MIS	انتخابی		
مهندسی صنایع	انتخابی		
نرم‌افزار SPSS	انتخابی		
Microsoft Access	انتخابی		
Microsoft Excel	انتخابی		
Microsoft PowerPoint	انتخابی		
Microsoft Word	انتخابی		
ارتباط موثر	انتخابی		
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی		
زبان انگلیسی تخصصی مهندسی صنایع	انتخابی		
کار با اینترنت	انتخابی		
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی		
Microsoft Outlook	انتخابی		
نرم‌افزار Visio	انتخابی		
آشنایی با ابزار فنی	انتخابی		
آیین نگارش و مکاتبات اداری	انتخابی		
سرویس Google Hangouts	انتخابی		
سرویس ارتباط تصویری Skype	انتخابی		
سرویس ذخیره‌سازی در فضای ابری DropBox	انتخابی		
سرویس ذخیره‌سازی در فضای ابری Google Drive	انتخابی		
کار گروهی	انتخابی		
مدیریت پروژه آنلاین Asana	انتخابی		
مدیریت پروژه آنلاین Trello	انتخابی		
مدیریت پروژه آنلاین تسکولو	انتخابی		
یادگیری فعال	انتخابی		

جدول شماره ۲۵ - شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل
Adobe After Effects	انتخابی	تدوین‌گر	8001
Adobe Premiere Pro	انتخابی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
8002	دبیری/معلمی	انتخابی	ابزارشناسی تدوین
		الزامی	اصول تدوین
		الزامی	آشنایی با نرم‌افزارهای تدوین
		انتخابی	ادبیات فارسی
		انتخابی	آشنایی با مفاهیم مهارت‌های زندگی
		انتخابی	تاریخ ایران و جهان
		انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	علوم تربیتی
		انتخابی	علوم دینی
		انتخابی	علوم ریاضی
		انتخابی	علوم زیست‌شناسی
		انتخابی	علوم شیمی
		انتخابی	فیزیک
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	مشاوره تحصیلی
		انتخابی	ویراستاری
		الزامی	مهارت تدریس
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
انتخابی	زبان انگلیسی		
انتخابی	کار با اینترنت		
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
انتخابی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات		
الزامی	Microsoft PowerPoint		
8003	طراح اینفوگرافی	انتخابی	Adobe After Effects
		انتخابی	Adobe Illustrator
		انتخابی	Corel Draw
8003	طراح اینفوگرافی	انتخابی	اصول بریف‌نویسی
		انتخابی	چیدمان حروف (Layout)
		انتخابی	صفحه‌آرایی

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		انتخابی	مخاطب‌شناسی
		انتخابی	مهارت ارائه
		الزامی	(Adobe Photoshop فتوشاپ)
		الزامی	مبانی رنگ‌شناسی
		الزامی	مبانی هنرهای تجسمی
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		انتخابی	3D MAX
		انتخابی	(Adobe Photoshop فتوشاپ)
		انتخابی	(AutoCAD اتوکد)
		انتخابی	Corel Draw
8004	طراح داخلی و دکوراسیون	انتخابی	Lumion
		انتخابی	Revit Architecture
		انتخابی	Rhino
		انتخابی	SketchUp
		انتخابی	V - RAY
		انتخابی	عکاسی
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی
		الزامی	طراحی دکوراسیون داخلی
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	Microsoft PowerPoint
		8005	طراح رابط/تجربه کاربری (UI/UX)
8005	طراح رابط/تجربه کاربری (UI/UX)	انتخابی	Adobe Illustrator
		انتخابی	(Adobe Photoshop فتوشاپ)
		انتخابی	Material Design Lite

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	Sketch		
		انتخابی	اصول بریف نویسی		
		انتخابی	داستان کاربری		
		انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی		
		انتخابی	مخاطب‌شناسی		
		انتخابی	مهارت ارائه		
		الزامی	UX و UI		
		الزامی	روش‌های تست کاربر		
		انتخابی	Microsoft Access		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	زبان انگلیسی		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		انتخابی	مفاهیم پایه‌ای فناوری اطلاعات		
		الزامی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		8006	طراح هویت بصری	انتخابی	D MAX ۳
				انتخابی	Adobe After Effects
انتخابی	Adobe InDesign				
انتخابی	Cinema 4d				
انتخابی	Corel Draw				
انتخابی	اصول بریف نویسی				
انتخابی	تصویرسازی				
انتخابی	گزارش نویسی و پروپوزال نویسی				
انتخابی	مخاطب‌شناسی				
انتخابی	مفاهیم عکاسی				
انتخابی	مهارت ارائه				
الزامی	Adobe Illustrator				
8006	طراح هویت بصری	الزامی	Adobe Photoshop (فتوشاپ)		
		الزامی	مبانی رنگ‌شناسی		
		الزامی	مبانی هنرهای تجسمی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
8007	عکاس	انتخابی	Adobe After Effects
		انتخابی	Adobe Illustrator
		انتخابی	Adobe InDesign
		انتخابی	Adobe Premiere Pro
		انتخابی	Corel Draw
		انتخابی	تدوین
		انتخابی	خبرنگاری
		انتخابی	عکاسی پیشرفته
		انتخابی	عکاسی صنعتی
		انتخابی	فیلمبرداری
		الزامی	Adobe Photoshop (فتوشاپ)
		الزامی	Adobe Photoshop Lightroom
		الزامی	مفاهیم عکاسی
		انتخابی	Microsoft Word
انتخابی	ارتباط موثر		
انتخابی	کار با اینترنت		
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
الزامی	Microsoft PowerPoint		
8008	کارشناس رسانه	انتخابی	Adobe InDesign
		انتخابی	Adobe Photoshop (فتوشاپ)
		انتخابی	SEO
		انتخابی	آشنایی با مفاهیم رسانه
		انتخابی	تدوین
		انتخابی	خبرنگاری
8008	کارشناس رسانه	انتخابی	دستور زبان فارسی
		انتخابی	شناخت انواع رسانه
		انتخابی	عکاسی

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	مدیریت رسانه
		انتخابی	مفاهیم و روش‌های نظرسنجی
		انتخابی	ویراستاری
		الزامی	آشنایی با دیجیتال مارکتینگ
		الزامی	آشنایی با شبکه‌های اجتماعی
		الزامی	روابط عمومی
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
8009	کارشناس شبکه‌های اجتماعی	انتخابی	Adobe Photoshop (فتوشاپ)
		انتخابی	SEO
		انتخابی	آشنایی با دیجیتال مارکتینگ
		انتخابی	خبرنگاری
		انتخابی	ویراستاری
		الزامی	آشنایی با شبکه‌های اجتماعی
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	زبان انگلیسی
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		الزامی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		الزامی	کار با اینترنت
8010	کارشناس نشر و تولید محتوا	انتخابی	Adobe Photoshop (فتوشاپ)
		انتخابی	Google Analytics
		انتخابی	SEO
8010	کارشناس نشر و تولید محتوا	انتخابی	Wordpress
		انتخابی	ادبیات فارسی

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	آشنایی با HTML
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی
		انتخابی	مخاطب‌شناسی
		الزامی	اصول تولید محتوا
		الزامی	آشنایی با دیجیتال مارکتینگ
		الزامی	دستور زبان فارسی
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		الزامی	زبان انگلیسی
		8011	کارشناس/مدرس ادبیات
انتخابی	ویراستاری		
الزامی	ادبیات فارسی		
الزامی	دستور زبان فارسی		
الزامی	مهارت تدریس		
انتخابی	Microsoft Excel		
انتخابی	Microsoft Word		
انتخابی	ارتباط موثر		
انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی ادبیات		
انتخابی	کار با اینترنت		
انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
الزامی	Microsoft PowerPoint		
8012	کارشناس/مدرس تاریخ		
		الزامی	تاریخ ایران
8012	کارشناس/مدرس تاریخ	الزامی	تاریخ جهان
		الزامی	مهارت تدریس
		انتخابی	Microsoft Excel

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی تاریخ
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	Maple
		انتخابی	R
8013	کارشناس/مدرس ریاضی	انتخابی	روش تحقیق
		انتخابی	لاتک
		انتخابی	نرم افزار SPSS
		الزامی	علوم ریاضی
		الزامی	مهارت تدریس
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی ریاضی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	Microsoft PowerPoint
		8014	کارشناس/مدرس زمین شناسی
انتخابی	AutoCAD (اتوکد)		
انتخابی	GPS		
انتخابی	Surfer		
انتخابی	گزارش نویسی		
انتخابی	نقشه برداری		
8014	کارشناس/مدرس زمین شناسی	الزامی	علوم زمین شناسی
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی زمین‌شناسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	Microsoft PowerPoint
8015	کارشناس/مدرس زیست‌شناسی	انتخابی	PCR
		انتخابی	استخراج DNA
		انتخابی	اصول بیوانفورماتیک
		انتخابی	الکتروفورز
		انتخابی	کشت سلولی
		انتخابی	گزارش‌نویسی
		الزامی	آزمایشگاه زیست
		الزامی	علوم زیست‌شناسی
		الزامی	مهارت تدریس
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی زیست‌شناسی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
الزامی	Microsoft PowerPoint		
8016	کارشناس/مدرس شیمی	انتخابی	HPLC
		انتخابی	HSE
		انتخابی	ایمنی در آزمایشگاه
		انتخابی	گزارش‌نویسی
		انتخابی	نانوفناوری
8016	کارشناس/مدرس شیمی	الزامی	آزمایشگاه شیمی
		الزامی	علوم شیمی
		الزامی	مهارت تدریس

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی شیمی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	Microsoft PowerPoint
		8017	کارشناس/مدرس علوم تربیتی
انتخابی	روانشناسی کودک		
انتخابی	گزارش‌نویسی		
الزامی	علوم تربیتی		
الزامی	مهارت تدریس		
انتخابی	Microsoft Excel		
انتخابی	Microsoft Word		
انتخابی	ارتباط موثر		
انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
8018	کارشناس/مدرس علوم دینی	انتخابی	درک قرآنی
		انتخابی	زبان عربی
		انتخابی	گزارش‌نویسی
		الزامی	علوم دینی
		الزامی	مهارت تدریس
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
8018	کارشناس/مدرس علوم دینی	انتخابی	کار با اینترنت

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
8019	کارشناس/مدرس فیزیک	انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	Microsoft PowerPoint
		انتخابی	آشنایی با نجوم
		انتخابی	گزارش نویسی
		الزامی	آزمایشگاه فیزیک
		الزامی	فیزیک
		الزامی	مهارت تدریس
		انتخابی	Microsoft Excel
		انتخابی	Microsoft Word
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی فیزیک
		انتخابی	کار با اینترنت
		الزامی	Microsoft PowerPoint
8020	گرافیسیت	انتخابی	3D MAX
		انتخابی	Adobe After Effects
		انتخابی	Adobe InDesign
		انتخابی	Adobe Premiere Pro
		انتخابی	Cinema 4d
		انتخابی	Corel Draw
		انتخابی	اصول بریف نویسی
		انتخابی	انیمیشن
		انتخابی	تایپوگرافی
		انتخابی	تدوین
		انتخابی	تصویرسازی
		انتخابی	صفحه آرایی
		انتخابی	طراحی بسته بندی
		انتخابی	طراحی گرافیک وبسایت
		8020	گرافیسیت
انتخابی	عکاسی		
انتخابی	گرافیک تلویزیونی		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
		انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی		
		انتخابی	مخاطب‌شناسی		
		انتخابی	مهارت ارائه		
		انتخابی	موشن گرافیک		
		الزامی	Adobe Illustrator		
		الزامی	Adobe Photoshop (فتوشاپ)		
		الزامی	طراحی گرافیک		
		الزامی	مبانی رنگ‌شناسی		
		الزامی	مبانی هنرهای تجسمی		
		انتخابی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	زبان انگلیسی		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		8021	گوینده رسانه	انتخابی	مفاهیم زبان بدن
				الزامی	اصول اجرا
الزامی	اطلاعات عمومی				
الزامی	آشنایی با مسائل روز ایران و جهان				
الزامی	فن بیان				
الزامی	مبانی گویندگی				
انتخابی	روش تحقیق				
8022	مترجم/مدرس زبان انگلیسی	الزامی	زبان انگلیسی تخصصی مترجمی		
		الزامی	فن ترجمه		
		الزامی	مهارت تدریس		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
8022	مترجم/مدرس زبان انگلیسی	انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	کار با اینترنت		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی		
8023	مترجم/مدرس زبان ترکی استانبولی	انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		الزامی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	روش تحقیق		
		الزامی	زبان ترکی استانبولی		
		الزامی	مهارت تدریس		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		الزامی	Microsoft PowerPoint		
		انتخابی	روش تحقیق		
8024	مترجم/مدرس زبان عربی	الزامی	زبان عربی		
		الزامی	مهارت تدریس		
		انتخابی	Microsoft Excel		
		انتخابی	Microsoft Word		
		انتخابی	ارتباط موثر		
		انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
		انتخابی	جستجوی حرفه‌ای در وب		
		انتخابی	کار با اینترنت		
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز		
		الزامی	Microsoft PowerPoint		
		8025	مربی ورزشی	انتخابی	امداد و کمک‌های اولیه
				انتخابی	حرکت‌شناسی ورزشی
				انتخابی	داوری بسکتبال
				انتخابی	داوری فوتبال
انتخابی	داوری هندبال				
انتخابی	داوری والیبال				
انتخابی	روانشناسی ورزشی				
8025	مربی ورزشی	انتخابی	مربیگری TRX		
		انتخابی	مربیگری ایروبیک		

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش

کد شغل	نام شغل	رویکرد	شایستگی
		انتخابی	مربیگری بدمینتون
		انتخابی	مربیگری بدنسازی
		انتخابی	مربیگری بسکتبال
		انتخابی	مربیگری تنیس
		انتخابی	مربیگری تنیس روی میز
		انتخابی	مربیگری دو و میدانی
		انتخابی	مربیگری ژیمناستیک
		انتخابی	مربیگری شنا
		انتخابی	مربیگری فوتبال
		انتخابی	مربیگری هندبال
		انتخابی	مربیگری والیبال
		انتخابی	مربیگری ورزشی
		انتخابی	مربیگری یوگا
		الزامی	اصول مربیگری
		الزامی	آسیب‌شناسی ورزشی
		انتخابی	ارتباط موثر
		انتخابی	زبان انگلیسی تخصصی تربیت بدنی
		انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		8026	مشاور تحصیلی
انتخابی	برنامه‌ریزی تحصیلی		
انتخابی	گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی		
انتخابی	مشاوره		
الزامی	مشاوره تحصیلی		
الزامی	مهارت تدریس		
انتخابی	Microsoft Word		
انتخابی	ارتباط موثر		
انتخابی	آیین نگارش و مکاتبات اداری		
انتخابی	زبان انگلیسی		
8026	مشاور تحصیلی	انتخابی	کار با اینترنت
		انتخابی	کار با سیستم عامل ویندوز
		الزامی	Microsoft PowerPoint
8027	کارآموز گرافیک	انتخابی	3D MAX

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل		
Adobe After Effects	انتخابی				
Adobe Illustrator	انتخابی				
Adobe InDesign	انتخابی				
Adobe Photoshop (فتوشاپ)	انتخابی				
Adobe Premiere Pro	انتخابی				
Cinema 4d	انتخابی				
Corel Draw	انتخابی				
اصول بریف‌نویسی	انتخابی				
انیمیشن	انتخابی				
تایپوگرافی	انتخابی				
تدوین	انتخابی				
تصویرسازی	انتخابی				
صفحه آرایی	انتخابی				
طراحی بسته‌بندی	انتخابی				
طراحی گرافیک	انتخابی				
طراحی گرافیک وبسایت	انتخابی				
طراحی لوگو	انتخابی				
عکاسی	انتخابی				
گرافیک تلویزیونی	انتخابی				
گزارش‌نویسی و پروپوزال‌نویسی	انتخابی				
مبانی رنگ‌شناسی	انتخابی				
مبانی هنرهای تجسمی	انتخابی				
مخاطب‌شناسی	انتخابی				
مهارت ارائه	انتخابی				
موشن گرافیک	انتخابی				
Microsoft PowerPoint	انتخابی				
Microsoft Word	انتخابی				
ارتباط موثر	انتخابی				
آیین نگارش و مکاتبات اداری	انتخابی				
جستجوی حرفه‌ای در وب	انتخابی				
زبان انگلیسی	انتخابی			کارآموز گرافیک	8027
کار با اینترنت	انتخابی				
کار با سیستم عامل ویندوز	انتخابی				

شایستگی‌های شغلی مشاغل دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش

شایستگی	رویکرد	نام شغل	کد شغل		
آشنایی با شبکه‌های اجتماعی	الزامی	کارشناس تولید خبر	۸۰۲۸		
خبرنگاری	انتخابی				
عکاسی	انتخابی				
مفاهیم و روش‌های نظرسنجی	انتخابی				
ویراستاری	انتخابی				
دستور زبان فارسی	انتخابی				
مخاطب‌شناسی	الزامی				
فن بیان	انتخابی				
مهارت‌های ارتباطی	انتخابی				
Microsoft Word	الزامی				
Microsoft PowerPoint	انتخابی				
Adobe Connect	انتخابی			شایستگی‌های شغلی عمومی دسته شغلی هنر، رسانه و آموزش	-
Microsoft Outlook	انتخابی				
Google Hangouts سرویس	انتخابی				
Skype سرویس ارتباط تصویری	انتخابی				
DropBox سرویس ذخیره‌سازی در فضای ابری	انتخابی				
Google Drive سرویس ذخیره‌سازی در فضای ابری	انتخابی				
کار گروهی	انتخابی				
Asana مدیریت پروژه آنلاین	انتخابی				
Trello مدیریت پروژه آنلاین	انتخابی				
مدیریت پروژه آنلاین تسکولو	انتخابی				
یادگیری فعال	انتخابی				