

## معرفی رشته

هدف از برگزاری این دوره تربیت افرادی است که ضمن آشنایی با دروس نظری، با سیستم‌های مالی و حسابداری بنگاه‌های اقتصادی (خدماتی، بازرگانی و تولیدی) و موسسات دولتی و غیرانتفاعی آشنا شوند. همچنین توانایی لازم در تصمیم‌گیری‌های صحیح و دقیق بر مبنای اطلاعات علمی و قابل اعتماد در بهینه‌سازی سیستم‌های گردش کار دستگاه مربوط را داشته باشند

## قابلیت‌ها و توانمندی‌های حرفه‌ای فارغ‌التحصیلان

-بکارگیری اصول و استانداردهای حسابداری و توانایی انجام عملیات حسابداری و اصول علم اقتصاد .

-شناخت با حسابداری مالی، شامل حسابداری شرکت‌ها و خدمات عمومی.

-شناخت کدهای اصلی و فرعی سیستم حسابداری صنعتی .

-آشنایی با حسابداری مقدماتی، حسابداری صنعتی مقدماتی و سیستم‌های مالی حسابداری .

-شناخت اصول و سیستم‌های حسابداری صنعتی .

## کاردانی حرفه‌ای حسابداری - حسابداری صنعتی

## مشاغل قابل احراز فارغ‌التحصیلان

کمک کارشناس حسابداری

کاردان مسول دایره حسابداری

کاردان مسوول هزینه‌ها و وصول درآمدها

کمک حسابدار صنعتی

کمک کارشناس محاسبه بهای تمام شده

**مجری دوره:** مرکز آموزش علمی-کاربردی شرکت تولیدی فولاد

کیمیای صبا

**شماره تماس:**

## معرفی رشته

هدف از برگزاری دوره های کاردانی حرفه ای مدیریت کسب و کار، تربیت و آموزش نیروی انسانی مورد نیاز برای فعالیت در حوزه کسب و کار و نیز بهسازی عملکرد فعالان فعلی این حوزه است. طی این دوره، دانشجویان علاوه بر آشنایی با مبانی نظری کسب و کار، مهارتهای لازم برای اداره واحدهای صنعتی تولیدی، خدمات فنی، خدماتی و توزیعی را کسب می نمایند.

## قابلیت ها و توانمندی های حرفه ای فارغ التحصیلان رشته

- اداره واحدهای صنفی تولیدی، خدمات فنی، خدماتی و توزیعی
- شناخت و بکارگیری مفادقوانین و مقررات مربوط به کسب و کار
- انتقال مهارتهای کسب و کار به افراد تحت سرپرستی
- تاسیس و راه اندازی واحدهای کوچک کسب و کار
- شناسایی نیازهای مطلوب مشتریان و تامین آنها
- امور خرید و فروش در سازمانهای دولتی و غیر دولتی

## کاردانی حرفه ای مدیریت کسب و کار

## مشاغل قابل احراز فارغ التحصیلان

- کاردان کسب و کار در بخشهای بازرگانی، بازاریابی، منابع انسانی، واحدهای برنامه ریزی بازاریابی، واحدهای پشتیبانی فروش و واحدهای لجستیک سازمانها

- متصدی واحد ارتباط با مشتریان در واحدهای کسب و کار

**مجری دوره:** مرکز آموزش علمی-کاربردی شرکت

تولیدی فولاد کیمیای صبا

**شماره تماس:**

## قابلیت ها و توانمندی های حرفه ای فارغ التحصیلان رشته

تعمیر ، نگهداری بخش های برقی واحد های نیروگاهی

فعالیت در بخش های توسعه و بهبود همه کارخانجات و واحد های صنعتی

آشنایی با یک یا دو استاندارد صنعتی

آشنایی با سنسورها و لوازم اندازه گیری

فعالیت در واحد های تعمیر و نگهداری

آشنایی با ماشین های الکتریکی و کار با آن

مونتاز و راه اندازی تابلو های صنعتی

## معرفی رشته

هدف از این دوره تربیت تکنسین در زمینه نصب ، بهره برداری ، نظارت ، نگهداری ، عیب یابی و تعمیرات در شبکه های توزیع و همچنین پستهای توزیع فشار قوی (به انضمام تجهیزات مربوطه ) می باشد.

## کاردانی فنی برق - برق صنعتی

## مشاغل قابل احراز فارغ التحصیلان

مسئول تعمیر و نگهداری واحد های صنعتی

اپراتور نصب و راه اندازی برق ماشین الات صنعتی

اپراتور برق دستگاه ها و ماشین الات صنعتی

کاردان فنی خطوط تولید

کاردان فنی تابلوهای صنعتی

**مجری دوره:** مرکز آموزش علمی-کاربردی شرکت

تولیدی فولاد کیمیای صبا

**شماره تماس:**

## قابلیت ها و توانمندی های حرفه ای فارغ التحصیلان

توانایی شناخت مواد و رفتار آنها در ضمن جوشکاری

توانایی شناخت فرایندهای مختلف جوشکاری و فرایندهای مرتبط

SMAW, TIG, MIG/MAG, (SAW) مهارت عملی در اجرای فرایندهای مرسوم ( اکسی گاز،

توانایی در عیب های جوش

توانایی تجهیز و راه اندازی و سرپرستی کارگاه جوشکاری

توانایی درک و اجرای دستورالعمل جوشکاری و روش های اندازه گیری پارامترهای جوش و نقشه خوانی

## معرفی رشته

هدف از این دوره تربیت کاردان های ماهر و کارآمد است تا بتوانند با بهره گیری از تکنیک های مختلف جوشکاری، فرایند اجرایی جوشکاری در سازه های مختلف را انجام دهند.

## کاردانی فنی جوشکاری

**مجری دوره:** مرکز آموزش علمی-کاربردی شرکت

تولیدی فولاد کیمیای صبا

**شماره تماس:**

**مشاغل قابل احراز فارغ التحصیلان**

-اپراتور جوشکاری

-سوپروایزر جوش

## معرفی رشته

دوره کاردانی فنی سازه های پیش ساخته، بر پایه شناخت ویژگی ها و خصوصیات عناصر و اجزاء مهم ساختمانی و محدودیت های فنی آنها و آشنایی با شرایط محیطی و اقلیمی صورت می گیرد که در نهایت با تربیت قشری کاردان و ماهر در درک مسائل مهندسی و آشنایی به آنها در کنار گروه های انجام دهنده کار قرار گرفته و به این ترتیب موجبات سرعت بخشی اجرای ساختمان و بهره وری بیشتر از زمان و سرمایه را سبب خواهد شد.

## قابلیت ها و توانمندی های حرفه ای فارغ التحصیلان

- ترسیم نقشه های سازه های ساختمانی عمومی و پیش ساخته
- همکاری در تهیه دستورالعمل های اجرائی و کارگاهی
- اداره کارگاه های پیش ساخته
- دستیاری در انجام متره و رسیدگی به صورت وضعیت پیمانکاران
- نظارت بر اجرای کارگاه های ساختمانی
- انجام آزمایشات مکانیک خاک طبق نظر متخصص مربوطه

## کاردانی فنی عمران - سازه های پیش ساخته

## مشاغل قابل احراز فارغ التحصیلان

- کاردان فنی نظارت کارگاه های عمرانی
- کاردان فنی در زمینه مشاوره معماری و شهرسازی
- کاردان فنی شرکت های پیمانکاری
- کاردان فنی در کلیه بخش های فنی

**مجری دوره:** مرکز آموزش علمی-کاربردی شرکت

تولیدی فولاد کیمیای صبا

**شماره تماس:**

## معرفی رشته

هدف از ایجاد رشته کاردانی فنی متالورژی-ریخته گری، تربیت افرادی است که ضمن آشنایی با دروس نظری، با قسمت های مختلف کارخانجات ریخته گری آشنا شود و همچنین توانایی لازم را در ساخت مدل، قالب و آماده سازی ذوب را مطابق با خواص مورد انتظار از آنها، در حداقل زمان ممکن و به طور اقتصادی دارا باشد.

## قابلیت ها و توانمندی های حرفه ای فارغ التحصیلان

- آشنایی با انواع مواد مدل و قالب و توانایی انتخاب صحیح این مواد را جهت کاربرد
- توانایی ساخت انواع مدل های ریختگی توسط ماشین آلات مدل سازی و تولید مدل لازم جهت خط تولید کارخانه ریختگری
- انجام انواع روش های قالب گیری جهت تولید قطعه سالم
- انجام بهینه انواع روش های ماهیچه گیری
- ذوب انواع آلیاژهای فولاد با توجه به مواد کمک ذوب و اصول ذوب سازی

## کاردانی فنی متالورژی - ریخته گری

## مشاغل قابل احراز فارغ التحصیلان

- تکنسین مدل سازی
- تکنسین قالب گیری
- تکنسین ماهیچه گیری
- تکنسین ذوب
- تکنسین آزمایشگاه

**مجری دوره:** مرکز آموزش علمی-کاربردی شرکت

تولیدی فولاد کیمیای صبا

**شماره تماس:**

## قابلیت ها و توانمندی های حرفه ای فارغ التحصیلان

طراحی ، تامین و اجرای فنی سیستم های بخار

طراحی و اجرای سیستم های سردخانه ای

طراحی و اجرای تاسیسات مرکزی گرمایشی، سرمایشی و تهویه مطبوع

طراحی و اجرای پمپینگ های کارخانجات و صنایع

طراحی و اجرای سیستم های آبرسانی و پمپاژ آب

طراحی و اجرای تاسیسات استخر ، سونا خشک ، سونا بخار و جکوزی

## معرفی رشته

این برنامه درسی برای ارتقاء سطح علمی و عملی در واحدهای تولیدی صنعتی تدوین شده است و با هدف رسیدن به خود کفایی در زمینه های مختلف صنعتی، اقتصادی و ارضای نیازهای جامعه صنعتی برنامه ریزی شده است.

## کاردانی فنی مکانیک - مکانیک تاسیسات صنعتی

## مشاغل قابل احراز فارغ التحصیلان

سرپرست تولید و بسته بندی

سرپرست برشکاری

سرپرست تاسیسات

مونتازکار و نصب کننده ماشین آلات صنعتی

تعمیرکار ماشین آلات و تأسیسات

**مجری دوره:** مرکز آموزش علمی-کاربردی شرکت

تولیدی فولاد کیمیای صبا

**شماره تماس:**

## قابلیت ها و توانمندی های حرفه ای فارغ التحصیلان

- شناخت سیستم عامل ویندوز و پیکربندی آن
- برنامه نویسی زبان های سطح بالا
- ایجاد و استفاده از بانک های اطلاعاتی
- شناخت مفاهیم شبکه
- برنامه نویسی کاربردی تحت شبکه
- شناخت مفاهیم اینترنت و وب
- برنامه نویسی تحت وب

## معرفی رشته

هدف از دوره کاردانی فنی نرم افزار-برنامه سازی کامپیوتری، تربیت برنامه نویسانی است که در زمینه های مختلف برنامه نویسی جهت راه اندازی و استفاده سیستم های سخت افزاری جدید یا موجود فعالیت نمایند. فارغ التحصیلان این دوره می توانند به صورت انفرادی یا به عنوان عضوی از تیم های پیاده سازی و برنامه نویسی سیستم های نرم افزاری برای محیط های مختلف عملیات، اداری، سازمانی و خدماتی باشند.

## کاردانی فنی نرم افزار - برنامه سازی کامپیوتری

## مشاغل قابل احراز فارغ التحصیلان

- برنامه نویس سیستم های کاربردی
- برنامه نویس سیستم های کاربردی تحت شبکه
- برنامه نویس سیستم های کاربردی تحت وب
- برنامه نویس نرم افزارهای سیستمی

**مجری دوره:** مرکز آموزش علمی-کاربردی شرکت

تولیدی فولاد کیمیای صبا

**شماره تماس:**

## معرفی رشته

هدف از برگزاری این دوره تحصیلی، تربیت کارشناسانی است که ضمن آشنایی با اصول و مباحث اولیه مالی و حسابداری، آمادگی ورود به مشاغل همچون کارشناس حسابداری، کارشناس هزینه ها و وصول درآمدها، کارشناس حسابداری صنعتی و کارشناس بهره وری در واحدهای تولید و صنعتی را دارا باشند.

## قابلیت ها و توانمندی های حرفه ای فارغ التحصیلان رشته

بکارگیری اصول و استانداردهای حسابداری و توانایی انجام عملیات حسابداری مرتبط

طراحی، اجرا و پیاده سازی سیستم های حسابداری

شناخت حسابداری مالی و حسابداری بهای تمام شده و حسابرسی پیشرفته و سیستم های حسابداری

شناخت اصول و سیستم های حسابداری صنعتی

شناخت نحوه محاسبات قیمت تمام شده کالاها، محصولات و خدمات

## کارشناسی حرفه‌ای حسابداری – حسابداری خدمات و تولیدات صنعتی

## مشاغل قابل احراز فارغ التحصیلان

کارشناس حسابداری

کارشناس مسئول دایره حسابداری

کارشناس مسئول هزینه ها و وصول درآمدها

کارشناس حسابدار صنعتی

رئیس حسابداری صنعتی واحدهای تولیدی

**مجری دوره:** مرکز آموزش علمی-کاربردی شرکت

تولیدی فولاد کیمیای صبا

**شماره تماس:**

## معرفی رشته

هدف از دوره علمی- کاربردی کارشناسی مدیریت کسب و کار، تربیت نیروی انسانی مورد نیاز برای فعالیت در حوزه کسب و کار و نیز بهسازی عملکرد فعالان این حوزه است. در این دوره، دانشجویان علاوه بر آشنایی با مبانی نظری کسب و کار، توانمندیهای لازم را برای اداره واحدهای صنفی تولیدی، خدمات فنی، خدماتی و توزیعی را کسب می‌نمایند.

## قابلیت ها و توانمندی های حرفه ای فارغ التحصیلان

تجزیه و تحلیل رخدادهای و ارائه راه حل بهینه- برنامه ریزی انجام کار و هدایت کار گروهی -مدیریت آموزش افراد افراد تحت سرپرستی و انتقال اطلاعات فنی -بهبود و مستندسازی فرآیندهای انجام کار و ارائه گزارش نتایج فعالیت ها -کارآفرینی و خلق و راه اندازی عرصه های جدید کسب و کار - برقراری ارتباط موثر در محیط کار - برنامه ریزی به منظور رعایت الزامات بهداشت و ایمنی و محیط زیست

## کارشناسی حرفه‌ای مدیریت کسب و کار

## مشاغل قابل احراز فارغ التحصیلان

مدیر کسب و کار، مدیر اجرایی، مدیر برند، مشاور بازاریابی خدمات، مدیر پژوهش و توسعه ی بازار

## مجری دوره: مرکز آموزش علمی-کاربردی شرکت

تولیدی فولاد کیمیای صبا

شماره تماس:

## معرفی رشته

مهندسی فناوری اطلاعات یک رشته میان رشته ای است و یک رشته خالص نیست و از تلفیق رشته هایی مثل مدیریت، مهندسی صنایع، مهندسی الکترونیک و مهندسی کامپیوتر بخصوص نرم افزار تشکیل شده است. که در آن مباحث مربوط به تولید، پردازش، حفظ و انتقال و مدیریت اطلاعات و فرآیندهای آن آموزش داده می شود.

## قابلیت ها و توانمندی های حرفه ای فارغ التحصیلان رشته

تهیه دستورالعمل های اجرایی و کاری در زمینه مدیریت سوانح و عملیات امداد و نجات

اجرای آموزش های لازم به نیروهای امدادی

برنامه ریزی و ارتقا دانش فنی در زمینه خدمات امداد و نجات

شناخت علمی و تخصصی علوم سوانح برای ارائه هرچه بهتر خدمات امدادی

برآورد منابع مالی و انسانی در زمینه خدمات امدادی

## مهندسی فناوری اطلاعات - فناوری اطلاعات

## مشاغل قابل احراز فارغ التحصیلان این رشته :

کارشناس موسسات امدادی و مراکز فوریت های امدادی

کارشناس برنامه ریزی خدمات امدادی

کارشناس آموزشی در زمینه آموزش های امداد و نجات

کارشناس مالی و بودجه در سازمان های امدادی

**مجری دوره:** مرکز آموزش علمی-کاربردی شرکت

تولیدی فولاد کیمیای صبا

**شماره تماس:**

## معرفی رشته

هدف این دوره آموزشی تربیت کارشناسان علمی-کاربردی در رشته الکترونیک است که اطلاعات و مهارت های کافی در زمینه نظری و عملی مشاغل مرتبط با الکترونیک را کسب می نمایند

## قابلیت ها و توانمندی های حرفه ای فارغ التحصیلان

-آشنایی با سیستم های الکترونیکی، سیستم های ابزار دقیق، سیستم های کنترل رایانه، مدارهای مخابراتی و کنترلی  
- تحلیل گری سیستم های میکروپروسسوری

# مهندسی فناوری الکترونیک صنعتی

## مشاغل قابل احراز فارغ التحصیلان

کارشناس الکترونیک صنعتی

کارشناس قدرت

کارشناس ماشین های الکتریکی

**مجری دوره:** مرکز آموزش علمی-کاربردی شرکت

تولیدی فولاد کیمیای صبا

**شماره تماس:**

## معرفی رشته

مهندسی تکنولوژی تاسیسات حرارتی و برودتی رشته ای بر مبنای آموزش های علمی کاربردی با هدف تربیت کارشناسان در رشته تاسیسات حرارتی و برودتی است بطوریکه دانش و مهارت های لازم را در زمینه طرح های صنعتی فراگرفته باشد.

## قابلیت ها و توانمندی های حرفه ای فارغ التحصیلان

طرح و محاسبه انواع سیستم های تهویه مطبوع  
طراحی و محاسبه انواع سیستم های تبرید و سردخانه  
مدیریت اجرا و بهره برداری سیستم های تهویه مطبوع  
مدیریت اجرا و بهره برداری سیستم های تبرید و سردخانه

## مهندسی فناوری مکانیک - تاسیسات حرارتی و برودتی

## مشاغل قابل احراز فارغ التحصیلان

طراح و محاسب سیستم های حرارتی و برودتی در دفاتر مهندسی مشاور و دفاتر فنی

سرپرست کارگاه پروژه های اجرایی تهویه مطبوع

سرپرست کارگاه پروژه های اجرایی تبرید و سردخانه

**مجری دوره:** مرکز آموزش علمی-کاربردی شرکت

تولیدی فولاد کیمیای صبا

**شماره تماس:**

## معرفی رشته

هدف این دوره تربیت کارشناسان علمی-کاربردی در رشته متالورژی و ذوب فلزات است که براساس نظام آموزش های مهارت و فناوری طراحی و تدوین شده است. مهندس فناوری متالورژی و ذوب فلزات فردی است که دانش و مهارت های لازم را در زمینه ذوب فلزات و ریخته گری آنها به منظور اجرای فعالیت در طرح های مختلف فرا گرفته باشد.

## قابلیت ها و توانمندی های حرفه ای فارغ التحصیلان

طراحی قطعات ریخته گری و انتخاب مواد و روش ریخته گری مناسب برای تولید آنها

بررسی علل ایجاد عیوب در قطعات ریخته گری و ارائه راه های مناسب برای رفع آنها

طراحی واحد های صنعتی ریخته گری

طراحی و انجام محاسبات سیستم های راهگامی و تغذیه گذاری برای تولید قطعات ریخته گری

## مهندسی فناوری متالورژی - ذوب فلزات

## مشاغل قابل احراز فارغ التحصیلان

سرپرست آزمایشگاه های ریخته گری در صنایع

سرپرست واحدهای تولیدی ریخته گری

سرپرست کارگاه های خطوط تولید در ذوب و ریخته گری

طراح کارگاه های ذوب فلزات و آزمایشگاه های مربوطه

**مجری دوره:** مرکز آموزش علمی-کاربردی شرکت

تولیدی فولاد کیمیای صبا

**شماره تماس:**