

معرفی دوره های آموزشی



مرکز آموزش فنی و حرفه ای شماره ۴

نقشه کشی صنعتی با نرم افزار
AUTODESK INVENTOR

کد استاندارد: 311830410090001

۳۴۸ ساعت

تلفن مرکز	آدرس مرکز

شرایط لازم جهت شرکت در دوره آموزشی :

حداقل میزان تحصیلات : دیپلم یا دانش آموز پایه دوازدهم شاخه کاردانش
حداقل توانایی جسمی و ذهنی : داشتن سلامت کامل جسمانی و روانی مهارت های پیش نیاز : نقشه کش صنعتی
با کد ۳۱۱۸۲۰۴۱۰۰۴۰۰۰۲

اهمیت حرفه مورد نظر :

از آنجایی که در حال حاضر اکثر شرکت ها و صنایع قبل از طراحی قطعه، به کمک نرم افزارهای طراحی ساینز قطعه و نحوه عملکرد آن کار را بررسی و کنترل میکنند بنابراین یادگیری این حرفه و اجرای آن در صنعت میتواند در افزایش دقت اجرا و در نتیجه کاهش آزمون و خطا و کاهش هزینه های ساخت و تولید بسیار موثر باشد.

مشخصات عمومی شغل :

نقشه کش صنعتی با نرم افزار Inventor شغلی است از حوزه مکانیک، که شامل شایستگی های ایجاد مدل های سه بعدی ،مونتاژ قطعات ،نماگیری از مدل های سه بعدی و استفاده از کتابخانه قطعات استاندارد،طراحی سازه های فلزی و تهیه عکس و انیمیشن در نرم افزار INVENTOR می باشد.

مهم ترین تجهیزات و مواد مصرفی مورد نیاز جهت اشتغال به این حرفه :

سیستم به روز رایانه

نرم افزار AUTODESK INVENTOR 2019

مسیر ارتقاء و تکمیل مهارت :

فراگیری دوره های تخصصی تر مانند طراحی مکانیزم در INVENTOR ، نحوه کد گذاری قطعات و کار با دستگاه CNC و همچنین پرینترهای سه بعدی.

وضعیت کنونی و آینده شغلی و مزایای اشتغال به این حرفه :

میتوان گفت این حرفه و حرفه های مشابه پیش نیاز ورود به تمامی شغل هایی ست که زمینه طراحی قطعه در آن ها دیده میشود. بنابراین میتوان با پیشرفت در این نرم افزار و در کل در این زمینه راحت تر وارد بازار کار طراحی و تولید قطعات صنعتی شد.

معرفی دوره های آموزشی



نام حرفه آموزشی :
نقشه کشی صنعتی با نرم افزار
AUTODESK INVENTOR

