

شرکت آرمان ساخت زرین (آتیکو) دوره های تخصصی زیر را برگزار می نماید

نام دوره	رئوس مطالب	پیش نیاز	طول دوره	شهریه
آشنایی با ماشینهای CNC	آشنایی با اجزاء تشکیل دهنده ماشینهای تراش و فرز CNC - اصول بکارگیری - اصول تعمیرات و نگهداری	آشنایی با ابزار و ماشین ابزار - زبان انگلیسی	۲۰ ساعت ۲/۵ روز	۱/۰۰۰/۰۰۰ ریال
اپراتوری و برنامه نویسی (I) CNC	دستگاههای مختصات - نقاط مرجع - ابزار و جبران شعاع ابزار - دستورات برنامه نویسی ISO - بکارگیری سیستمهای کنترلی - ایجاد، ویرایش، اجرا و شبیه سازی گرافیکی برنامه ها - آشنایی با سایکلهای ماشینکاری و زیربرنامه ها	آشنایی با ماشین ابزار CNC - زبان انگلیسی و کاربرد کامپیوتر	۳۲ ساعت ۴ روز	۱/۶۰۰/۰۰۰ ریال
اپراتوری و برنامه نویسی (II) CNC	سایکلهای ماشینکاری (ادامه) - استفاده از Profile Editor - برنامه نویسی پیشرفته High Level Programming شامل انجام محاسبات ریاضی، تصمیمات منطقی، پرش - ارتباط با کامپیوتر و DNC	اپراتوری و برنامه نویسی CNC I	۳۲ ساعت ۴ روز	۱/۷۵۰/۰۰۰ ریال
نصب و راه اندازی سیستمهای کنترل فاگور (I)	آشنایی با سخت افزار و مکانیزمهای بکار رفته در ماشین آلات CNC - آشنایی با سیستمهای اندازه گیری فاگور - آشنایی با موتورها و درایوهای فاگور - آشنایی با اتصالات الکتریکی کنترلر - تنظیم پارامترها - برنامه نویسی PLC مقدماتی - ارتباط بین CNC , PLC	آشنایی با اصول مهندسی الکترونیک و مکانیک ماشینهای CNC - زبان انگلیسی	۴۰ ساعت ۵ روز	۲/۲۰۰/۰۰۰ ریال
نصب و راه اندازی سیستمهای کنترل فاگور (II)	برنامه نویسی PLC - تنظیم پارامترها (مباحث تکمیلی) - شناخت متغیرهای CNC و نحوه بکارگیری آنها - برنامه نویسی PLC برای مکانیزمهای پیچیده در ماشینها CNC - دقت و تکرارپذیری - مباحث تخصصی در مورد درایوها و موتورهای فاگور و Servo positioning	نصب و راه اندازی سیستمهای کنترل فاگور (I)	۴۰ ساعت ۵ روز	۲/۵۰۰/۰۰۰ ریال

* کلاسها با حدنصاب ۵ نفر برگزار خواهد شد.

* هزینه کلاسها شامل غذا و جزوات کمک آموزشی می باشد.

* ۱۰ درصد تخفیف ویژه برای دانشجویان

* مکان برگزاری دوره های آموزشی: