

کارگاه دستگاههای الکتریکی خودرو

			کارگاه دستگاههای الکتریکی خودرو
	۲		استاتیک و مقاومت مصالح
۱	۱		تکنولوژی مولد قدرت
	۲		تکنولوژی شاسی و بدنه
	۲		تکنولوژی انتقال قدرت
۱			عیب یابی سیستماتیک در خودرو
	۲		ماشینهای کنترل عددی
	۲		مقاومت مصالح ۱
	۲		هیدرولیک و پنوماتیک
	۲		اجزاماشین ۱
۲			نصب و تعمیر و نگهداری ماشین افزار
	۲		اصول نقشه و استاندارد
	۲		مبانی هندسه ترسیمی
	۲		هندسه مقدماتی
	۲		متالوژی فیزیکی
۱	۱		متالوژی مکانیکی
۱	۱		عملیات حرارتی
۱	۱		تکنولوژی ریخته گری
۱	۱		تکنولوژی قالبگیری
	۲		ماشین افزار یونیورسال
	۲		تعمیرات ماشین افزار یونیورسال
	۲		الکتریسیته صنعتی
	۲		سیستم های اندازه گیری
	۲		سیستمهای کنترل اتوماتیک
	۲		نقشه خوانی کنترل
	۲		ریاضی عمومی
	۲		ترمودینامیک
	۲		مکانیک سیالات
۱	۱		انتقال حرارت
	۲		مبانی برق