

۱-هدف کلی دوره : آشنا ساختن شرکت کنندگان با نرم افزار CATIA جهت کاربرد آن در تحلیل و طراحی قطعات خودرو
۲- محتوا:

ردیف	رئوس مطالب
۱	مقدمه : استراتژی طراحی ، تعیین هدف ، توصیفهای طراحی ، معرفی محیطهای CATIA part-sketecher- assembly design , drafting , cor cavity design , mold tooling design , sheet metal design sheet production,
۲	ترسیمات دوبعدی Sketcher
۳	طراحی قطعه سه بعدی Part Design
۴	مونتاژ Assembly
۵	نقشه کشی Drafting

۳-پیش نیاز : ۱- آشنایی با کامپیوتر و نرم افزار اتوکد ۲- دارای حداقل یک سال سابقه کار

۴-مدت کل دوره / کارگاه : ۷۰ ساعت

۵-شرایط شرکت کنندگان : دارای مدرک تحصیلی فوق دیپلم فنی به بالا