



کلینیک مشاوره
گاج
مهندسی رباتیک
گروه آموزشی جوکار

- رشته‌ای مرکب از چند رشته-گرایش
- مهندسی برق: گرایش‌های الکترونیک و کنترل
- مهندسی مکانیک: گرایش طراحی جامدات
- مهندسی کامپیوتر: گرایش نرم‌افزار
- رشته‌ای نسبتاً جدید در سرتاسر دنیا
- سابقه حداکثر ۱۵ ساله در ایران
- فعالیت، نوآوری و تحقق پیشرفت در علم
- ساخت، طراحی، کاربرد و بهره‌برداری از ربات‌ها
- مورد نیاز در اکثر صنایع و کارخانه‌ها
- صنایع خودرو، مصالح ساختمانی، مواد غذایی، ...



- علاقمندی به کارهای تئوری و عملی
- توانایی در دروس ریاضی و فیزیک
- داشتن ذهنی خلاق
- دارا بودن هوش نسبتا بالا
- توانایی انجام کار گروهی
- داشتن صبر و حوصله زیاد
- دقیق، منظم و حساس بودن
- فعال و پرنرژی بودن





مقاطع بالاتر

امکان ادامه تحصیل
در این رشته تا مقطع

دکترا

گروه آموزشی جوکار
وجود دارد.



گروه
آموزشی جوکار

(گرایش‌ها)

کارشناسی

وجود ندارد.

کلینیک مشاوره

کارشناسی ارشد

گروه آموزشی جوکار

مکاترونیک

مهندسی رباتیک

اصول ریزپردازنده‌ها

ارتعاشات مکانیکی

شبکه‌های عصبی

سنسورهای ربات

کنترل مدرن

الکترونیک قدرت و محرکه‌ها