



کلینیک مشاوره

کلاج

مهندسی کامپیوتر *
گروه آموزشی جوکار

- تولید سیستم‌های کامپیوتری
- کامپیوتر، لپ‌تاپ، گوشی تلفن همراه هوشمند
- تحلیل، طراحی، ساخت و راه‌اندازی دستگاه‌ها و مجموعه‌های سخت‌افزاری و نرم‌افزاری جدید
- نرم‌افزار: ...
- سخت‌افزار: ...
- بررسی و شناخت مجموعه‌های سخت‌افزاری و نرم‌افزاری موجود
- نگهداری، عیب‌یابی، تعمیر، اصلاح و توسعه
- مجموعه‌های سخت‌افزاری و نرم‌افزاری





- توانایی زیاد در دروس
- ریاضی، فیزیک و زبان انگلیسی
- دارا بودن ضریب هوشی بالا
- دارا بودن ذهنی خلاق و تحلیل‌گر
- سختکوش و با پشتکار بودن
- صبور و با حوصله بودن
- علاقمند به کار با رایانه
- توانایی مالی اولیه
- در اختیار داشتن یک رایانه شخصی



مقاطع بالاتر

امکان ادامه تحصیل
در این رشته تا مقطع

دکترا

گروه آموزشی جوکار
وجود دارد.

کارشناسی ارشد

- معماری سیستم‌های کامپیوتری
- نرم‌افزار
- هوش مصنوعی و رباتیکز
- شبکه‌های کامپیوتری
- رایانش امن
- بیوانفورماتیک

مبانی کامپیوتر و برنامه‌سازی

شبکه‌های کامپیوتری

طراحی الگوریتم‌ها

معماری کامپیوتر

برنامه‌سازی پیشرفته

زبان ماشین و برنامه‌سازی سیستم