

نرم افزار iCode در یک نگاه



نرم افزار برنامه نویسی  
بلوک های گرافیکی

➤ با آی گُد برنامه نویس شو! ➤

- نرم افزار برنامه نویسی برای کودکان و نوجوانان
- کاملاً منطبق بر اصول برنامه نویسی واقعی
- دو زبانه با پشتیبانی از زبان فارسی
- با ظاهری گرافیکی و شبیه به بازی
- با قابلیت اتصال به سخت افزار





## مزایای iCode برای آموزش برنامه نویسی

- ظاهری جذاب برای سنین پایین به دلیل داشتن محیطی کاملاً گرافیکی
- دارای سخت افزار اختصاصی و مکمل نرم افزار ، سازگار با ماژول های Arduino
- افزایش مهارت تفکر منطقی ، توانایی حل مساله بدون نیاز به درگیر شدن با پیچیدگی های ظاهری و زبانی دیگر زبان های برنامه نویسی
- انطباق با استاندارد و اصول مفاهیم آموزش برنامه نویسی آکادمیک
- دسته بندی کاربردی دستورات ، مثل دستورات مربوط به حرکت یا سخت افزار و ...
- قابلیت نوشتن برنامه کنترل ربات های آموزشی
- قابلیت نوشتن برنامه های ساده و پیچیده

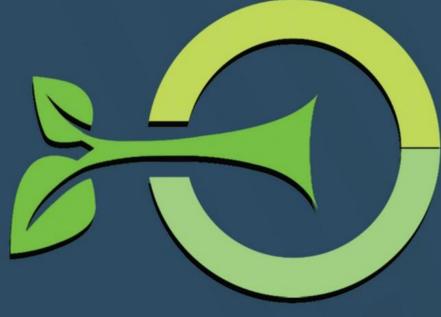
- محیط گرافیکی پیشرفته
- پشتیبانی از برنامه ساختار یافته
- بدون محدودیت در تعریف توابع
- اتصال آسان به سخت افزار با کابل USB
- قابلیت توسعه سخت افزار بی سیم
- قابلیت ارائه محتوای آموزشی در زمینه های متنوع همچون بازی سازی و ...



با آی کُد برنامه نویسی مثل حل پازل جذاب و سرگرم کننده شده

 [robochip.ir](http://robochip.ir)  @Robochip  ۴۰۱ ۷۰۹ ۶۶

 [Robochip.ir@gmail.com](mailto:Robochip.ir@gmail.com) ۵۲۳ ۷۰۹ ۶۶

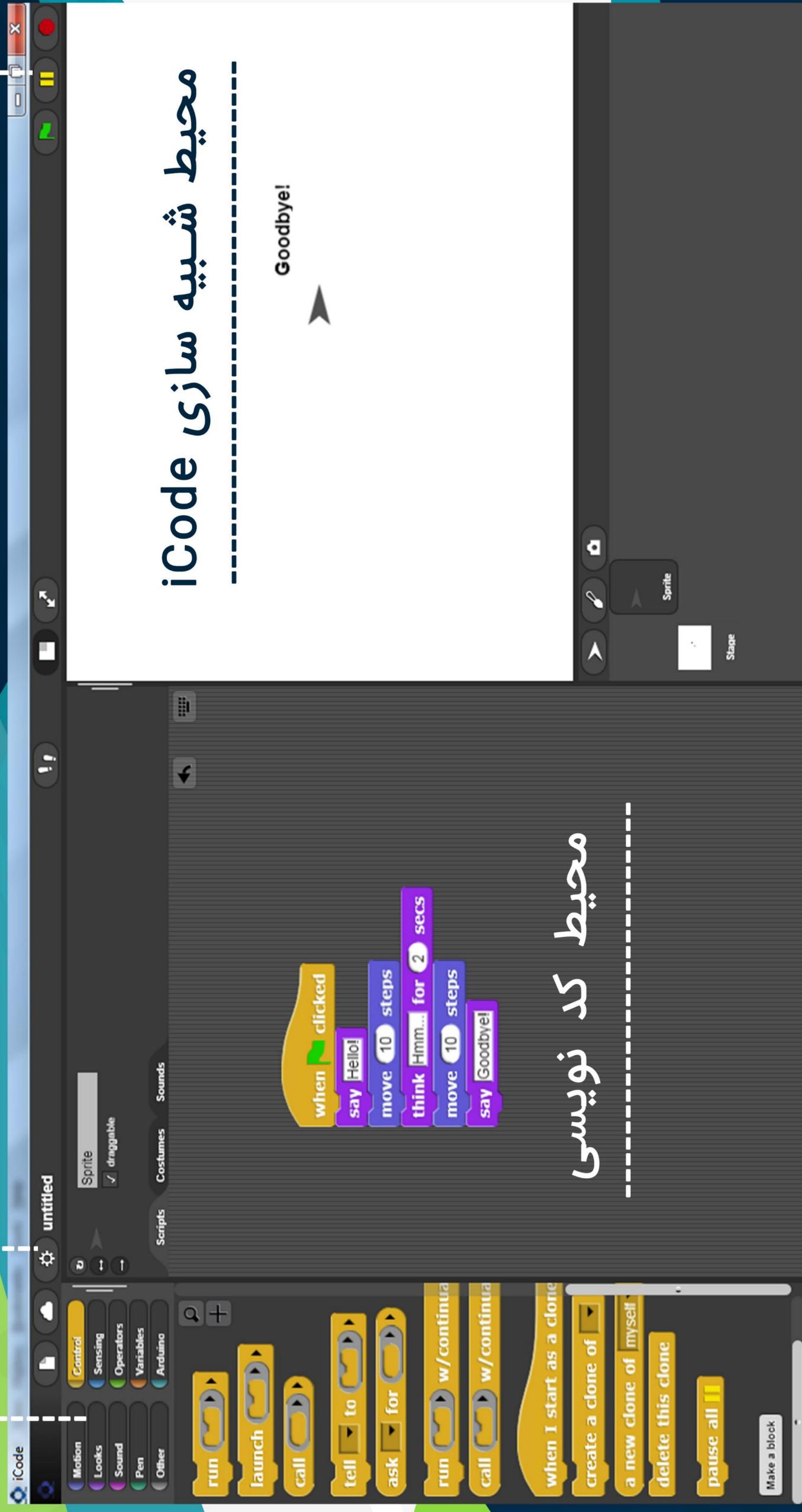


محیط نرم افزار iCode در یک نگاه

دسته بندی دستورات

تنظیمات نرم افزار

کلید های دیباگ کردن



تست و دستورات