

# دانستنیها

دانشنامه تخصصی

دوره جدید، شماره ۹، شنبه ۸ مهر ۱۴۰۲، ۱۴، ۱۴۰۲، ۱۴۴۵، ۳۰ سپتامبر ۲۰۲۳، ضمیمه شماره ۸۸۹۷ همشهری



با اسکن این کد  
فیلمی کوتاه درباره  
جراحی روباتیک ببینید

## پزشک روبات چگونه کار می کند؟

ماشین های پیچیده و شگفت انگیز  
اینک در علم پزشکی پیشرو هستند



سینا، روبات جراح ایرانی

## سقوط ایستگاه فضایی

راهکار ناسا  
تا پایان دهه عملی می شود

# قرن جراحی های روباتیک

ایران با «سینا» در زمره کشورهای پیشرو در حوزه روبات های جراح قرار دارد