



Segunda Edição

Introdução à ROBÓTICA

Análise, Controle, Aplicações



Resumo de Introdução a Robótica. Análise, Controle, Aplicações

Elaborado para atender às necessidades de diferentes leitores, Introdução à Robótica – Análise, Controle, Aplicações aborda temas como mecânica e cinemática, incluindo a cinemática de manipuladores, movimentos diferenciais, dinâmica de robôs e planejamento de trajetórias, além de aplicações de microprocessadores, sistemas de controle, sistemas de visão, sensores e atuadores.

A obra é extremamente útil a diversos cursos de graduação e de pós-graduação na área das engenharias, bem como para tecnólogos. Como complemento, o autor incluiu uma série de ideias de projetos para estudantes e entusiastas de robótica em todo o livro.

Além disso, a LTC Editora | Grupo GEN disponibiliza o acesso ao software SimulationX™ – mediante cadastro, com tutoriais para simulação robótica. Introdução à Robótica – Análise, Controle, Aplicações é o livro definitivo na preparação de estudantes e profissionais para o futuro da tecnologia.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)