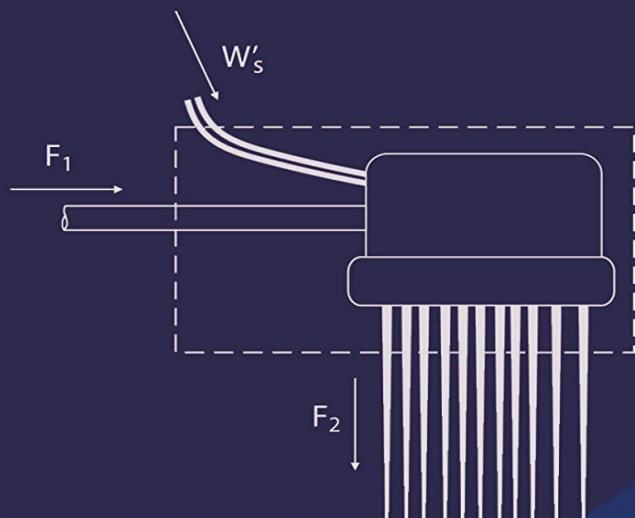
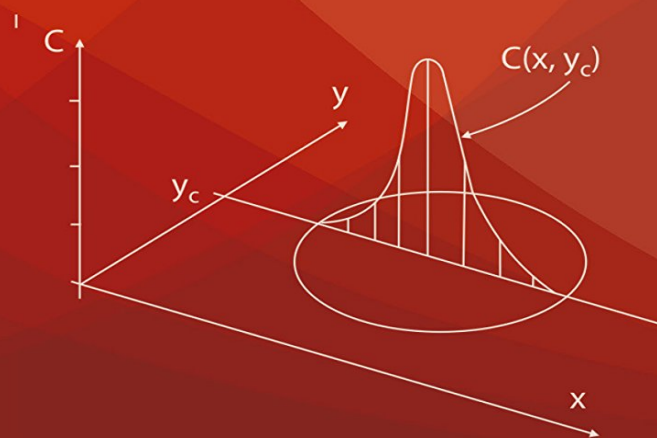




FUNDAMENTOS DE FENÔMENOS DE TRANSPORTE

para Estudantes de Engenharia

MARCIUS F. GIORGETTI



Resumo de Fundamentos de Fenômenos de Transporte

O ensino de Fenômeno dos Transportes é fundamental para diversas modalidades de engenharia, como Civil, Produção, Química, Alimentos e Mecânica. Nessa disciplina são estudados os fenômenos de transferência de Momento, Energia e Massa entre sistemas.

O correto entendimento desses fenômenos é uma ferramenta poderosa na resolução de problemas de engenharia. O livro foi desenvolvido durante muitos anos de ensino pelo autor em escolas como USP de São Carlos, UNESP de Rio Claro, UFSCar, UNICAMP e Escola de Engenharia de Piracicaba.

Também participaram ativamente do desenvolvimento professores da UNICOC de Ribeirão Preto. Isso mostra o caráter abrangente da obra proposta. O livro está organizado abordando-se em paralelo os princípios similares de Mecânica de Fluidos, Transferência de Calor e Transferência de Massa.

Essa abordagem é frequente nas escolas em que o livro foi testado.

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