

MAŠINSKI FAKULTET - Katedra za mehaniku

Mehanika sistema tačkaka i krutih tela Oscilacije mehaničkih sistema Analitička mehanika Mehanika kontinuuma
Mehanika sistema promenljive mase Giroskopi Mehanika udara Mehanika neholonomnih sistema Optimalno
upravljanje Modeliranje i sinteza upravljanja kretanjem robotskih /(bio)mehatro...

Ključne reči:

Mehanika krutog tela, Oscilacije mehaničkih sistema, Robotika, Upravljanje mehaničkim sistemima,
Analitička mehanika, Promenljiva masa, Udar, Račun necelog reda (fractional calculus) , Biomehanika,
Mehanika kontinuuma

MAŠINSKI FAKULTET - Katedra za automatsko upravljanje

Ključne reči:

linearni i nelinearni sistemi, sistemi sa kañinjenjem, Industrijska automatika, sistemi tehniĀkog nadzora
upravljaĀki sistemi inteligentni sistemi upravljanja, neuronske mreĀe, Razvoj ureĀaja za ranu
dijagnostiku kancera , Spektroskopija , Rehabilitaciona robotika
