Sistemas de control digital

Autor

Oscar Barrero Mendoza

Sinopsis

El principal objetivo de este libro es que el lector al final tenga e l conocimiento suficiente y necesario para resolver e implementar soluciones a problemas de control en tiempo discreto para sistemas siso (Single-Input Single-Output), usando técnicas clásicas y modernas de la ingeniería de control. En este orden de ideas, el libro en su primer capítulo hace una introducción a los sistemas de control en tiempo discreto, en el que se analizan las implicaciones de trabajar con este tipo de controladores en conjunto con procesos en tiempo continuo.



OB

Sobre el autor

Oscar Barrero Mendoza

E-Book

Año de publicación: 2021

Presentación: PDF (Digital: descarga y online)

Total de páginas numeradas: 190 Páginas

ISBN13: 9789587543643

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen



Palabras clave

Control digital; Sistemas siso; Modelamiento matemático; Diseño de compensadores en tiempo discreto; Lugar geométrico de las raíces; Respuesta en frecuencia; Diseño de controladores por realimentación del vector de estado; Diseño de observadores

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen