

MỘT PHƯƠNG PHÁP MỚI TỔNG HỢP BỘ ĐIỀU KHIỂN MỜ

Lại Khắc Lãi, Nguyễn Văn Hòa

TÓM TẮT:

Bài báo đề cập vấn đề tự động thiết kế bộ điều khiển mờ. Bằng cách cho chạy bộ điều khiển mờ thích nghi, các qui tắc cơ bản của bộ điều khiển mờ được phát sinh một cách tự động. Chỗ duy nhất cần sự quyết định của con người là cần chọn bao nhiêu tập mờ cho mỗi biến và phạm vi điều khiển của các biến đó.