

SE 1 - Robótica, Visão Computacional, Reconhecimento de Padrões

Um sistema multibiométrico para identificação pessoal usando características físicas e comportamentais

George D. C. Cavalcanti, Edson C. B. Carvalho Filho
(Robótica, Visão Computacional, Reconhecimento de Padrões)

Reconhecimento de Caracteres Manuscritos Utilizando Time de Redes Neurais

Eugênio Silva, Antonio C. G. Thomé
(Robótica, Visão Computacional, Reconhecimento de Padrões)

Reconhecimento e Recuperação de Imagens Utilizando Redes Neurais Artificiais do Tipo MLP

Túlio Cléber Bender, Fernando Santos Osório
(Robótica, Visão Computacional, Reconhecimento de Padrões)

Estimativa de um Modelo Adaptativo de Cena de Fundo para Segmentação em Tempo Real de Objetos de Interesse

Márcio Oliveira Seixas, Anna Helena Reali Costa
(Robótica, Visão Computacional, Reconhecimento de Padrões)

Neural Labyrinth Robot – Finding the Best Way in a Connectionist Fashion

Marvin Oliver Schneider, João Luís Garcia Rosa
(Robótica, Visão Computacional, Reconhecimento de Padrões)

Aprendizagem da Navegação em Robôs Móveis a Partir de Mapas Obtidos Autonomamente

Sildomar T. Monteiro, Carlos H. C. Ribeiro
(Robótica, Visão Computacional, Reconhecimento de Padrões)

High level techniques for self-repairing robotic systems

Claus C. Aranha, Jacques Wainer, André Covic Bastos
(Robótica, Visão Computacional, Reconhecimento de Padrões)