

عنوان: محاسبات نرم و عصبی - فازی
مترجمین: سعید ستایشی و سید شهاب الدین شمشیربند
تعداد صفحات: 342
سال انتشار: 1390

کلید واژه ها: محاسبات نرم – سیستمهای فازی – شبکه های عصبی

کتاب حاضر دستاورد بی نظیری از مفاهیم فازی – عصبی در قالب محاسبات نرم است.
در این کتاب موضوعاتی از قبیل: مقدمه ای بر محاسبات نرم و فازی – مجموعه های فازی – قواعد فازی و استدلال فازی – سیستم های استنتاج فازی – روشهای حداقل مربعات برای شناسایی سیستم – بهینه سازی مبتنی بر مشتق – بهینه سازی بدون مشتق گیری – شبکه های سازگار – شبکه های عصبی یادگیری با ناظر توضیح داده شده است.
این اثر در 9 فصل نگاشته شده است.