

۳	بررسی تجربی گردابه‌های به وجود آمده روی بال‌های مثلثی محمدرضا سلطانی و علیرضا داوری
۱۱	تنش‌های باقی‌مانده از جوشکاری بر مبنای انجماد حوضچه‌ی مذاب متحرک سیدعبدالعظیم امیر شاه‌کرمی و محمود حسن‌پور متی‌کلایی
۱۷	مدل‌سازی جزئیات طراحی در محاسبات اجزاء محدود در سازه‌های تیر و تاوه مجید صادق‌آذر
۲۲	تحلیل بحران آب با نگرشی بر دانش ارزیابی اثرات زیست‌محیطی و آبخیزداری در ایران ناصر طالب‌بیدختی و بهنام هوشیاری
۳۳	تحلیل دینامیکی غیر خطی سازه‌های بتنی با بادی فولادی شریف شاه‌بیک، ابوالحسن وفایی و مسعود مفید
۴۴	تأثیر چرخه‌های حرارتی بر دمای تبدیل و برگشت‌پذیری شکل در آلیاژ حافظه‌دار $69/85Cu27/08Zn2/92Al10/05Ti$ / سید خطیب‌الاسلام صدرنژاد، حمید خرسند و عبدالرضا نانگیر
۵۰	ساخت آندهای منیزیمی و کاربرد آن در حفاظت کاتدی عبدالله افشار
۵۷	الگوی پیش‌بینی تولید آهن و فولاد در ایران ناصر توحیدی، محمدصادق خدایاری و نجف تکتاز
۶۵	ارتباط داده‌ها و ستاده‌ها بین بخش‌های مختلف اقتصادی فرهاد کیانفر
۷۰	کاربرد روش تصمیم‌گیری گروهی با معیار کیفی در ارزیابی سیستم‌های انعطاف‌پذیر تولید (FMS) محمود هوشمند و فرناز برزین‌پور
۸۱	معرفی مقالات پژوهشی مهندسی کامپیوتر، علم مواد، و عمران دانشگاه صنعتی شریف (۱۳۷۸)
۹۳	معرفی کتاب
۱۰۴	چکیده مقالات پژوهشی به انگلیسی

با تشکر از مشاوران محترمی که انتشار این شماره از مجله مرهون زحمات ایشان بوده است:

دکتر حمید ابریشمی، دکتر همایون امداد، دکتر مهدی یاریکانی، دکتر محمود پاکشیر، دکتر کمال جانقریان، مهندس مهیار جاویدروزی، دکتر مهرداد حمیدی، دکتر فیاض رحیم‌زاده، دکتر مجید صادق‌آذر، دکتر مهدی علیشاهی، دکتر محمد قربانی، دکتر محمدعلی گلغزار، دکتر محمد مدرس یزدی، دکتر سید محمد معطر حسینی، دکتر عزیزا... معماربانی و دکتر محمد نصیری.