

۳	سنجش و مقایسه‌ی فرایندهای مستقیم‌ابزارسازی سریع به روش تحلیل سلسله مراتبی (AHP) حامد اصغرزاده، محمود اعظمی و عبدالرضا سیمچی
۱۵	بررسی بهسازی و سرعت سردشدن آلیاژ آلومینیم $AS_{2}U_{3}G$ از طریق اندازه‌گیری هدایت الکتریکی حسن سعیدی‌نیا، سعید شیمتری و سعید سعیدی‌نیا
۲۲	بررسی تغییرات ریزساختار جوش سوپر آلیاژ پایه نیکل ۵۲۰ UDIMET در روش GTAW فرزاد نعمت‌زاده، امیرحسین کوکبی، سیدمحمد مهدی هادی و فرامرز عادل
۲۹	پیش‌بینی رشد دانه در آلومینیم خالص به روش مونت کارلو / سیدمسعود حافظ حقیقت و علی کریمی طاهری
۳۸	مطالعه‌ی کمی و کیفی ریزساختار آلیاژ ریختگی ۸۳۵۶ آلومینیم و تأثیر آن بر خواص مکانیکی فرزاد خمایی‌زاده و علیرضا قاسمی
۴۳	بررسی مشاهدات میکروسکوپی در فرایند نیترات و ازت سازی در سیستم‌های بستر بیوفیلمی متحرک (MBBR) سیما جنود و منوچهر وثوقی
۴۹	ساخت و ارزیابی کاتالیزور مورد نیاز فرایند سولفوناسیون در صنایع شوینده / محمد کاظمینی
۵۴	مطالعه‌ی شبیه‌سازی و بررسی پارامترهای مؤثر بر تولید نفت سنگین از مخزن ترک‌دار کوه موند به روش ریزش ثقلی به کمک تزریق بخار (SAGD) / مهدی جعفری و منوچهر حقیقی
۶۱	بررسی شرایط تولید آب طالبی سمسوری و ارزیابی حسّی آن / اویدا مقصودی، سهیلا یغمایی و خدیجه قراط
۶۵	باز یابی اطلاعات از محیط‌های کنترل پروژه / سیدموسی خالصی‌زاده و محمدهادی نورانی
۷۰	یافتن مقدار سفارش و برنامه‌ی تخفیف در زنجیره‌ی عرضه‌ی دو سطحی / شادی حاجی‌نوروزی و سیدتی اخوان نیایی
۷۹	فرایند تحقق پروژه‌ها از ایده تا کاربری / محمدرضا صفائی و آیدین ناصحی
۸۶	شبیه‌سازی تحلیلی فرایند نمونه‌سازی سریع در محیطی مجازی / محمود موشمند و علیرضا مختار
۹۲	بهبود بهره‌وری سیستم حمل و نقل با استفاده از مدل برنامه‌ریزی ریاضی و فرایند تحلیل سلسله مراتبی کوروش عشقی و کاظم عسکری‌فر
۱۰۱	سیستمی کارا به منظور مدیریت تأمین قطعات اولیه در واحدهای صنعت خودروی ایران / کیارش کیانفر
۱۱۶	معرفی مقالات پژوهشی دانشکده‌های مهندسی و علم مواد، شیمی و نفت و صنایع دانشگاه صنعتی شریف (۱۳۸۲)
۱۳۲	معرفی کتاب
۱۴۴	چکیده‌ی مقالات به انگلیسی

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

دکتر آریا السمی، دکتر محمدتقی احمدیان، دکتر محمدجواد اصغرپور، دکتر میربهادرقلی آریانزاد، دکتر امیر بندخشان، دکتر علی ترابیان، دکتر وحید تقی‌خانی، دکتر محسن جهانگیریان، دکتر فریبرز جولای، دکتر علی حاج‌شیرمحمدی، دکتر عباسعلی خدادادی، دکتر پرویز دوامی، دکتر مهدی دیواندری، دکتر مرتضی سهرابی، دکتر سیدمرتضی سیدریحانی، دکتر سیدرضا شادی‌زاده، دکتر محمدعلی شفیعا، دکتر محمدعلی صادقی، دکتر محمدتقی عیسانی، دکتر علیرضا علی‌احمدی، دکتر حسن فاطمی، دکتر بهروز کریمی، دکتر هوشنگ کپانی، دکتر حسین گنجی‌دوست، دکتر هاشم مخلوچی، دکتر رضا محمودی، دکتر حمیدرضا معاح‌حسینی، دکتر بهروز میثمی، دکتر سعید ناطق، دکتر عباس نجفی‌زاده، دکتر علی وطنی.