



نشریه علمی پژوهشی

علوم و فناوری کامپوزیت

جلد ۱۱، شماره ۳، پاییز ۱۴۰۳

سر دبیر

دکتر محمود مهرداد شکره

استاد/ دانشگاه علم و صنعت ایران، تهران، ایران

مدیر مسئول

معاونت پژوهشی و فناوری دانشگاه علم و صنعت ایران

صاحب امتیاز و ناشر

دانشگاه علم و صنعت ایران

اعضای هیئت تحریریه

دکتر مجیدرضا آیت الهی

استاد/ دانشگاه علم و صنعت ایران، تهران، ایران

دکتر حسین حسینی تودشکی

استاد/ دانشگاه صنعتی امیرکبیر، تهران، ایران

دکتر سید محمدرضا خلیلی

استاد/ دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، تهران، ایران

دکتر رهام رفیعی

دانشیار/ دانشگاه تهران، تهران، ایران

دکتر احمد وروانی فراهانی

دانشیار/ دانشگاه رایسون، تورنتو، کانادا

دبیران تخصصی

دکتر مجید جمال امید

استادیار/ دانشگاه صنعتی مالک اشتر، تهران، ایران

دکتر بهنام داوودی

دانشیار/ دانشگاه علم و صنعت ایران، تهران، ایران

دکتر علی سعیدی

پسا دکتر/ دانشگاه علم و صنعت ایران، تهران، ایران

دکتر مجید صفرآبادی

استادیار/ دانشگاه تهران، تهران، ایران

دکتر سیاوش کاظمی راد

استادیار/ دانشگاه علم و صنعت ایران، تهران، ایران

دکتر مجتبی حقیقی یزدی

استادیار/ دانشگاه تهران، تهران، ایران

دکتر مجید رجبی

استادیار/ دانشگاه علم و صنعت ایران، تهران، ایران

دکتر داود شاهقلیان

دکتر/ دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران

دکتر محمد فصیحی

دانشیار/ دانشگاه علم و صنعت ایران، تهران، ایران

دکتر رضا مسلمانی

استادیار/ دانشگاه شهید چمران اهواز، اهواز، ایران

دکتر مهدی حجتی

استاد/ دانشگاه کونکوردیا، مونترال، کانادا

دکتر محمدزمان کبیر

استاد/ دانشگاه صنعتی امیرکبیر، تهران، ایران

دکتر جلیل رضایی پزند

استاد/ دانشگاه فردوسی مشهد، مشهد، ایران

دکتر فرید طاهری

استاد/ دانشگاه دلهاوزی، نوا اسکوشیا، کانادا

دکتر محمد حیدری رازانی

دانشیار/ دانشگاه اصفهان، اصفهان، ایران

دکتر رهام رفیعی

استاد/ دانشگاه تهران، تهران، ایران

دکتر سعید شبستری

استاد/ دانشگاه علم و صنعت ایران، تهران، ایران

دکتر احمدرضا قاسمی خوزانی

استاد/ دانشگاه کاشان، کاشان، ایران

کارشناس نشریه

پاشار حقیقت فر

مدیر ویرایش و صفحه آرایی این شماره نشریه

آرنگ پژوهش گر

درجه علمی پژوهشی طبق نامه ۳/۱۸/۶۴۸۲۱ مورخ ۱۳۹۴/۴/۶ کمیسیون نشریات علمی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری صادر گردیده است.

آدرس نشریه: تهران- نارمک- دانشگاه علم و صنعت ایران- معاونت پژوهشی- کدپستی ۱۳۱۱۴-۱۶۸۴۶

دورنگار: ۰۲۱-۷۷۲۴۰۴۵۱

تلفن: ۰۲۱-۷۷۲۴۰۲۲۲

ایمیل: jstc@iustac.ir

وبسایت: http://jstc.iustac.ir