

دومین کنفرانس بین المللی کاربرد مواد و ساخت پیشرفته در صنایع

مقالات برتر

ردیف	کد مقالات	عنوان مقاله	نویسندگان مقاله
۱	A-10-543-1	The effect of Electrolyte Solvent on the Performance of the LiMn ₂ O ₄ Cathode for Lithium-ion Battery Application	Mr. Pooya Gorji Dr. Maral Ghahramani Prof. Mojtaba Haghighi-Yazdi
۲	A-10-574-1	نانوکامپوزیت هیدروژل خود ترمیم شونده بر پایه کیتوسان / پلی اتیلن گلیکول / گرافن	شهریار حسینی، نیلوفر اصلاحی، رضا جهانمردی
۳	A-10-499-1	بهینه سازی ترکیب پلیمری پلی لاکتیک اسید و پلی یورتان ترموپلاستیک به منظور کاربرد در الیاف حافظهدار	سحر جعفری هرستانی، مهدی کاروان، محمد قانع
۴	A-10-626-3	ارزیابی عددی و تجربی رفتار مکانیکی ساختارهای میکرو معماری شده ساخته شده به روش ذوب گزینشی پرتو لیزر جهت استفاده در ایمپلنت های شخصی سازی شده	فاطمه دهنوی، عزیز شفیعی زرقانی
۵	A-10-527-4	تحلیل دینامیکی یک ورق کامپوزیت پیزوالاستیک تحت محیط هیدروترمال	فریبرز حیدری، سید محسن موسوی، امیرمحمد عباسی، فاطمه نوری اصل هریس
۶	A-10-440-1	استفاده از Perovskite/CIGS برای طراحی سلول خورشیدی دو پیوندی با بازدهی بالا	مریم هدایتی، سعید علیانی
۷	A-10-617-1	Structural, optical and morphological properties of electrodeposited n-i-p-CdTe thin films on CdS/FTO/glass substrate	Nasim Nobari
۸	A-10-626-4	Effect of Friction Stir Welding Parameters on Strength and Fracture Toughness of Dissimilar ۶۰۶۱-۲۰۲۴ Al Joints	Fatemeh Zarei, Aziz Shafiei-Zarghani
۹	A-10-478-1	مطالعه کارایی جاذب های پایه پلی آنیلینی در حذف آلاینده ها از فاضلاب های صنعتی	دانیال سراجدین میرقاید، آرش افغان، سید سالار مشکوه
۱۰	A-10-472-1	مروری بر خواص ماده پوشش سیلیکون رابر RTV اعمال شده بر روی مقره های سرامیکی خطوط انتقال نیرو	حمیدرضا کوهدار، نسیم نایب پاشایی
۱۱	A-10-691-1	اثر فرآیند ساچمه زنی بر سختی و تخلخل پوشش کامپوزیتی ۲OYAl-Al ایجاد شده به روش پاشش سرد	افشین جودکی، محمدجواد اشرفی
۱۲	A-10-569-1	تأثیر تغییر پارامترهای ساختاری بر جذب نوری در توری نقره ای یک بعدی: طراحی جاذب های اپتیکی	آرزو رشیدی
13	A-10-457-1	Synthesis and Characterization of a Novel Nanocomposite Zeolite at Metal-Organic Framework Core at Shell as UV Light Driven Photo Catalyst	Farzaneh Azadi, Afshin Pourahmad, Shabnam Sohrabnezhad
14	A-10-696-1	بررسی خواص مکانیکی و فیزیکی کامپوزیت هیبریدی الیاف شیشه و تالک بر پایه پلی آمید ۶	هستی بیژنی، محسن جمالی، رضا باقری