

دوشنبه ۲۸ آبان		زمان	
شروع پذیرش		7:30	
آیین افتتاحیه همایش		8:30-10:00	
افتتاحیه نمایشگاه		10:00-10:15	
Break		10:15-10:30	
سالن پوستر	Class A	Main hall	
داوری مقالات به صورت پوستر در روز دوشنبه ساعت ۱-۳ انجام می شود و گواهی ارائه پوسترها در روز سه شنبه تقدیم می گردد	بررسی اثر متغیرهای مؤثر بر فرآیند الکترووینینگ مس در محلول سولفاتی حاوی منگنز با استفاده از طراحی آزمایش	سخنرانی علمی: مهندس خداپرستی آنالیز تخریب و اهمیت آن در بازار کار	
	بررسی فراوری و سنتز نانوپودر هیدروکسید منیزیم از کانسنگ منیزیت		
	سنتز و مشخصه یابی نانو کامپوزیت $Al_2O_3-TiO_2$ به روش سل-ژل		
	ناهار و نماز		12:00-13:30
	ایجاد پوشش آنتی باکتریال هیدروکسی آپاتیت نقره بر روی زیرلایه Ti_6Al_4V/TiO_2 جهت کاربردهای پزشکی	سخنرانی علمی: دکتر حمیدرضا عابدی طراحی ریزساختارهای سلسله مراتبی در فولادهای سبک: توسعه ریزساختار، دوقلوئی شدن و پیرکرنشی دینامیکی	
	بررسی پوشش الکتروکلس کامپوزیتی $Ni-P-TiO_2$ روی آلیاژ آلومینیوم ۵۳۵۶		
	بررسی رفتار خوردگی اتمسفری پوشش آلی سه لایه اعمال شده بر روی فولاد AISI A36 در اتمسفر دریایی بندرعباس ایران	سخنرانی علمی: دکتر حسین وفایی نژاد کاربرد روش های عددی و هوش مصنوعی در شبیه سازی فرآیندهای تولید	
	بررسی اثر دانسیته جریان بر مورفولوژی و سختی پوشش طلائی آبکاری شده حاصل از حمام ترکیبی سولفیتی - تیوسولفاتی		
	Break		15:00-15:15
	ایجاد لایه نازک نیتريد تیتانیوم با روش کندوپاش مغناطیسی جریان مستقیم بر روی پارچه کتان و بررسی خواص آن	سخنرانی علمی: دکتر هاجر قنبری آشنایی با مواد دو بعدی	
سنتز کامپوزیت آرایه های نانولوله TiO_2/SiO_2 به روش آندایزینگ و سل-ژل			
لایه نشانی الکتروفورتیک نانو کامپوزیت گرافن-کبالت-فسفر به منظور الکترولیز آب برای تولید هیدروژن			

سه‌شنبه ۲۸ آبان		زمان	
شروع پذیرش		8:00	
سالن پوستر	Class A	Main hall	
داوری مقالات به صورت پوستر در روز دوشنبه ساعت ۱-۳ انجام می‌شود و گواهی ارائه پوسترها در روز سه‌شنبه تقدیم می‌گردد	ساخت و بررسی خواص فیزیکی کامپوزیت الاستومر ترموپلاستیک PE/GTR	رویداد ایده مارکت	8:30-10:00
	بررسی تغییرات دماهای بحرانی و ریزساختار چدن نشکن با اعمال روش ریخته‌گری فرسابی		
	بررسی خواص ریزساختاری و مکانیکی کامپوزیت ریختگی پایه ی آلیاژ آلومینیوم ۷۰۷۵ تقویت شده با نانوصفحات گرافن و نانوتیوب کربنی		
	Break		10:00-10:15
	اثر اکسید آهن در شیشه‌های سبز سودالایمی اتومبیلی و بررسی خواص اپتیکی آن	رویداد ایده مارکت	10:15-12:00
	بررسی رفتار خوردگی داغ دیرگداز ZrO_2/SiO_2 در مذاب شیشه		
	بررسی اثر دما و زمان بر سنتز و تحولات فازی ذرات کالکوپریتی CuInS ₂ (CIS) به روش هیدروترمال		
	سنتز و بهینه‌سازی ساختار متخلخل پودر استخوان مصنوعی دوفازی مورد استفاده در صنعت دندان پزشکی		
	ناهار و نماز		12:00-13:30
	امکانسنجی اتصال و بررسی ریزساختاری اتصال غیرهمجنس اینکونل ۷۱۸ به فولاد زنگ نزن مارتنزیتی ۴۲۰ توسط لیزر فیبری ۳ کیلووات	سخنرانی علمی: دکتر جعفری مهندسی مواد محاسباتی یکپارچه	13:30-15:00
بررسی تأثیر میزان فشار پرس و تفجوشی دو مرحله‌ای بر مشخصات ریزساختاری و سختی آلیاژ سنگین تنگستن- نیکل- آهن			
Break		15:00-15:15	
آیین اختتامیه		15:15-17:00	