

نتایج اولین جشنواره ایده و اختراع یک ایده یک دنیا بخش دانش آموزی

عنوان طرح	رتبه	کارگروه
سبد خرید هوشمند	اول	برق
گرم کن و از بین برنده ی رطوبت فیلتر دوربین عکاسی	دوم (مشترک)	
فلش تانک الکتریکی با هدف کاهش کاهش مصرف آب بدون افت فشار	سوم (مشترک)	
دستکش مولتی متر		
ارتقا سطح ویدیو چک های والیبال		
یخچال بررسی گر علایق و پیشنهاد دهنده ی خوراکی های مورد نیاز	اول	کامپیوتر
ویلچر هوشمند مبتی بر یادگیری عمیق و استفاده از کنترلر خارجی	دوم	
سیستمی جهت تعیین وضعیت انگشتان افراد دچار عارضه حاصل از سگته مغزی	سوم	
طراحی ویلا با رویکرد معماری پایدار ، بررسی سازه های ال اس اف ...	اول	عمران ، معماری و ساختمان
جایگزینی کربن اکتیو به جای سیمان در نمونه های بتنی	دوم	
پیشبینی احتمال آسیب و تخریب سازه های پلی با استفاده از اینترنت اشیا	سوم	
ساخت آگروزور با قابلیت تبدیل آلاینده های هوا به اکسیژن	اول	شیمی ، نفت و پلیمر
شلیک ارگانیک به حشرات	دوم (مشترک)	
دستگاه تولید کننده سوخت زیستی	سوم (مشترک)	
تولید ۹ نوع بایو دیزل با استفاده از سه کاتالیزگر و سه روغن استخراج شده و ...		
تولید بیوپلاستیک با ضایعات دور ریز و بررسی خواص فیزیکی و شیمیایی و ...		
پیریز هوشمند	اول	مکانیک - مکانترونیک - رباتیک - هوافضا
دستگاه بازیافت انرژی گرمایی تولیدی مازاد در موتورهای آب خنک	دوم	
ربات هوشمند پنل خورشیدی	سوم (مشترک)	
سردوش هوشمند		

افزایش سرعت انفصال نفت با نانو مواد	اول	نانو
بررسی تاثیر نوع اتانول آمین در میانگین اندازه ذرات TiO2	دوم	
توسعه پد نانو الیافی مبتنی بر پلی کاپرولاکتون/ عسل/ کورکومین...	سوم	
برنامه کاربردی ثبت ، ذخیره و ساماندهی اطلاعات بیماران	اول	مهندسی پزشکی
کپسول زیستی تنفس اکسیژن	دوم (مشترک)	
بالشت طبی با ارتفاع متغییر	سوم	
دستگاه ضد عفونی کننده و شوینده دندان مصنوعی	سوم	
کشف درمانی برای کودکان زیر ۵ سال دارای بیماری پوستی پروانه ای	اول	مواد و صنایع
تاثیر سرمایه‌ش ترکیبی بر استحکام جوش اصطکاکی اختلاطی	دوم	
جوش ترکیبی	سوم (مشترک)	
عملیات حرارتی ترکیبی آلومینیوم ۶۰۶۱	سوم	
فعال سازی نازک های اسپرم کم تحرک با استفاده از القاگر ...	اول	پزشکی و بهداشت
تاثیرات پروبیوتیک بر روی اثر مخرب سرب بر روی حافظه	دوم	
تولید بیوبگ با استفاده از تار عنکبوت	سوم (مشترک)	
بندآوری سریع خون با استفاده از عصاره گل یونجه	سوم	
طراحی و ساخت سیستم فاضلاب و پساب های صنعتی با استفاده از فرآیند الکتروفوتون	اول	سایر
پنل خورشیدی به همراه متمرکز کننده سهموی مرکب و تولید آب پیش گرم شده	دوم	
تشخیص نشتی آب داخل لوله ها در سیستم آبرسانی شهری	سوم	
برگزیده محصول	بیناکیف	دبستان
برگزیده محصول	ربات انیماتور	
برگزیده محصول	بزرگ نمایی اعداد	
برگزیده ایده	درخت تبار زایشی	
برگزیده ایده	موقعیت پنجره در جذب انرژی گرمایی	
تولید بیو پلاستیک با ضایعات دور ریز و بررسی خواص فیزیکی و شیمیایی	اول	کشاورزی
استفاده از ماده معدنی کائولین در کاهش سرمازدگی شکوفه درختان میوه	دوم	
راه های طبیعی کاهش مگس جمعیت مگس سفید	سوم	