



برگزیدگان بیست و سومین جشنواره بین‌المللی خوارزمی



ردیف		نام و نام خانوادگی مجری / نماینده		عنوان طرح	رتبه	زمینه پژوهش گروه	
تخصصی							
۱	بهنام خدایار	قفل شونده چاه‌های باز نفتی (<i>Open Hole Packer</i>)	دوم	اختراع	مکانیک		
۲	اکبر وجدانی	بافت فرش و تابلو فرش‌ها بدون نقشه کاغذی یا کامپیوتر	سوم	اختراع	هنر و معماری		
۳	دکتر سید قاسم حسینی سالکده	شناسایی ژنها و مکانیسم‌های مقاومت به خشکی شوری و کمبود فسفر در گیاهان	دوم	بنیادی	کشاورزی و منابع طبیعی		
۴	دکتر الهه الهی	مطالعه ژنتیکی بر روی دو بیماری گلوکوم و پارکینسون در ایران	دوم	بنیادی	علوم پایه		
۵	دکتر عبدالله سلیمی	طراحی حسگرها و زیست حسگرها مبتنی بر نانو مواد	سوم	بنیادی	فناوری نانو		
۶	دکتر شهرام تنگستانی نژاد	تهیه و استفاده از کاتالیست‌های شبه حیاتی و زیست سازگار در واکنش شیمیایی	سوم	بنیادی	صنایع شیمیایی		
۷	دکتر احمد شعبانی	کشف و معرفی واکنش‌های چند جزیی جدید بر اساس شیمی ایزوسیانیدها و دی آمینها با استفاده از ترکیب دو روش "تلفیقی" و "طراحی منطقی" رهیافت جدید برای سنتز مشتقات دیازپین‌ها و کینوکسالیپ‌ها	سوم	بنیادی	صنایع شیمیایی		
۸	مهندس فرهاد امیری	ناوچه کلاس سینا	اول	توسعه‌ای	طرح‌های ویژه		
۹	مهندس حمیدرضا بیات	شبکه جهش فرکانس تاکتیکی مبتنی بر الگوریتم مقاوم در برابر فریب و تخریب (سرمد)	دوم	توسعه‌ای	طرح‌های ویژه		
۱۰	مهندس مهدی سیروس نجف آبادی	تهیه یک <i>ERP</i> ایرانی برای صنعت فولاد مبتنی بر محصولات، تکنولوژی و استانداردهای اوراکل	سوم مشترک	توسعه‌ای	برق و کامپیوتر		
۱۱	دکتر مهرداد کازرونی دکتر افشین کازرونی	طراحی و اجرای یک سیستم جامع برنامه‌ریزی منابع سازمان مبتنی بر مدل‌سازی و معماری سازمانی و طراحی ماژولار سیستم نگهداری و تعمیرات یکپارچه (<i>ERP</i>)	سوم مشترک	توسعه‌ای	صنایع و مدیریت فناوری		
۱۲	مهندس مرتضی فرجی	سامانه ناوبری رادیوتکن (رهپو)	سوم	توسعه‌ای	طرح‌های ویژه		
۱۳	دکتر ناصر رضایی	پایانه ماهواره ای سرعت بالا با تکنولوژی <i>DVB/RCS</i> و پشتیبان شبکه زمینی	سوم	توسعه‌ای	برق و کامپیوتر		
۱۴	مهندس مرتضی زارعی شمس آبادی	جستجوگر اپتیکی با ژيروسکوپ آزاد	سوم	توسعه‌ای	هوا و فضا		
۱۵	مهندس غلامرضا والی‌زاده	فناوری طراحی و ساخت آشکارساز آرایه ای <i>FPA</i> از نوع <i>PV-InSb</i> (فجر)	اول	کاربردی	طرح‌های ویژه		
۱۶	دکتر نوروز محمد نوری	تحقیقات کاربردی در کائوبتاسیون و میکرو حباب	دوم	کاربردی	مکانیک		
۱۷	دکتر سیدامیرحسین فقهی مهندس سعید جعفری کیا	طراحی و تولید نرم افزار محاسبات کوپلینگ	دوم	کاربردی	برق و کامپیوتر		
۱۸	دکتر محسن بهرامی	کاوشگر ۲	سوم	کاربردی	هوا و فضا		
۱۹	مهندس عباس خلقانی	ابزار آزمایشگاهی تولید شتاب بالا و آزمون غیر مخرب	سوم	کاربردی	طرح‌های ویژه		
۲۰	مهندس مهدی نظری مرویان	خط تولید فیدر ۵/۸-۱ اینچ	سوم	کاربردی	مکانیک		
۲۱	دکتر رضا ثامنی	پردازش سیگنال‌های آرایه‌ای ثبت شده از روی بدن مادر	دوم	نوآوری	برق و کامپیوتر		



برگزیدگان بیست و سومین جشنواره بین‌المللی خوارزمی



			به منظور استخراج اطلاعات مربوط به قلب جنین		
هنر و معماری	نوآوری	سوم	طراحی - چله‌کشی سه بعدی در هنر تابلوی فرش ایران	عزیز دوست نو شفق	۲۲