



فهرست برگزیدگان بیست و یکمین جشنواره بین‌المللی خوارزمی سال ۱۳۸۶

ردیف	نام و نام خانوادگی مجری / نماینده	عنوان طرح	رتبه	زمینه پژوهش
۱	عباس علی آبادی	طراحی و ساخت موتور گرمایی نوع گاما	اول	کاربردی
۲	محمد رضا اسلامی	تجزیه و تحلیل سازه های ساخته شده از مواد تابعی (FGM)	اول	بنیادی
۳	محمد علی زلفی گل	سنتز رزین های جدید بر پایه سیلیکا و استفاده از آنها در فرآیندهای شیمیایی	اول	بنیادی
۴	شادپور ملک پور	تهیه تری آزلیدین دی اون ها و کاربرد آنها در ساخت پلیمرهای هتروسیکل جدید	اول	بنیادی
۵	سید احمد معتمدی محمد کاظم اکبری	طراحی و ساخت رایانه های سریع با فناوری کلاستر	دوم	کاربردی
۶	قادر شکرالهی مقدم	فرستنده یک کیلو وات باند HF (مسدود کننده) و آنتن تمام باند (2 تا 30MHz)	دوم	کاربردی
۷	محمود طالقانی	موزه میراث روستایی گیلان	دوم	کاربردی
۸	مسعود علی محمدی	مطالعه مدل های حل پذیر یک و دو بعدی	دوم	بنیادی
۹	سالار زمزمی	تدوین دانش فنی و ساخت توپ دریایی فجر ۲۷	دوم	توسعه ای

۱۰	علی بنائی	طراحی و ساخت رادیو دیجیتال نقطه به نقطه PDH در باند فرکانسی 15GHz	دوم	توسعه ای
۱۱	نادر رحیم سبحانی	طراحی و ساخت لوله تراشه با قابلیت تزریق موضعی دارو در نای	دوم	ابتکار
۱۲	مریم حاجی حسینی	طراحی و ساخت دستگاه اتوماتیک بافت کامپوزیت های استوانه ای و مخروطی سه بعدی	دوم	ابتکار
۱۳	روزبه نخستین حسن کیاده	مجموعه شبیه سازی آموزشی سوانح دریائی	دوم	ابتکار
۱۴	ناصر باقری مقدم	تحلیل جذابیت و تدوین استراتژی پیل سوختی و تهیه سند ملی و نقشه راه توسعه آن در کشور	سوم	کاربردی
۱۵	سیدمسعود طبیبیان	سامانه های الکترواپتیکی شناسایی و ردیابی زمینی - دریایی	سوم	کاربردی
۱۶	محمد مقام	طرحی فرآیند تولید و پیاده سازی خط الیاف کربن T300	سوم	کاربردی
۱۷	فرید مبصر	سیستم ۸ کاناله تله متری الکترومائیوگرافی BLUEMYO (سخت افزار و نرم افزار)	سوم	کاربردی
۱۸	اسکندر زند	شناسایی علف های هرز مقاوم به علف کش ها و اتخاذ شیوه های مدیریتی برای کنترل آنها	سوم	کاربردی
۱۹	محمد رضا حسنی آهنگر	طراحی و ساخت یک تونل باد سه منظوره و سیستم های اندازه گیری جانبی	سوم	کاربردی
۲۰	محمد قنادی محمد رضا داورپناه	تهیه و تولید مولد استریل TC 99Mo/99m به روش ژل زیرکونیم مولیبدات در تشخیص بیماریهای درون تنی در پزشکی هسته ای	سوم	کاربردی
۲۱	علی جزایری قره باغ	فناوری تولید آلیاژهای مغناطیسی آمورف پایه کبالت به روش ذوب ریسی	سوم	کاربردی
۲۲	کوروش همتی علداری	طراحی و ساخت آب بند خشک گازی	سوم	توسعه ای
۲۳	سیدجلیل رضی موسوی	ردگیر مادون قرمز صاعقه	دوم	توسعه ای
۲۴	عبدالعلی صابری	دستگاه کاوشگر زیردریایی	سوم	ابتکار