

برگزیدگان نهایی جشنواره علمی قرن

اعضای تیم					عنوان ایده	نام و نام خانوادگی	رتبه	ردیف	حوزه
-----					طراحی و ساخت دستگاه دیجیتال پیش بینی سرعت گسترش آتش سوزی جنگل	زینب فولادی	اول	۱	ریاضی و علوم کامپیوتر
-----		کسری مجبوری یزدی	زهرا دانش	پلتفرم داده کاوی ایرانی	سعید ساعدی	دوم	۲		
-----					تصفیه آب های با شوری بالا به کمک فرآیند تقطیر غشایی ترکیب شده با انرژی خورشیدی	میلاد شکرالهی	اول	۱	شیمی
-----			روبا صدقی	ساخت نوین حسگرهای نانو کامپوزیت پلیمری در تشخیص چشمی و آبی فلزات سنگین در محیط آبی در مقادیر بسیار کم	محمدحامد جوادی اطهر	دوم	۲		
حلیمه حسن زاده	محبوبه کاظمی	حمیدرضا بیدخوری	مریم مقدم متین	احمدرضا بهرامی	امکان سنجی و بهینه سازی مسیر تولید فرآورده ی زیستی لیوفلیزه با قابلیت تجاری سازی بر مبنای استفاده از ویژگی های پاراکرین سلول های بنیادی مزانشیمی انسانی نامیرا شده با هدف کاربرد در پزشکی بازساختی	آزاده حقیقی طلب	اول	۱	علوم زیستی
پروین احمدی تبار	ویدا حقیقی	نفیسه کاظمی	سعیده صالحی	محمدرضا توکلی	تهیه ی پانسمان اتولوگ تسریع کننده ی ترمیم زخم استخراج شده از خون و موی انسان	مرجان میرحاج	دوم	۲	
-----					دستگاه هوشمندسازی خودرو ویژه ناشنویان و کم شنوایان	زینب اسمعیلی	اول	۱	فیزیک
-----		سپیده نصیری هرچگانی	مرجان میرحاج	علی اکبر نجفی نژاد	بهینه سازی و تولید سیمان استخوان با ترکیب شیمیایی تغییر یافته نسبت به نمونه های تجاری رایج	محمدرضا توکلی گارماسه	دوم	۲	
-----					ونتو (Ventoo) دستگاه تنفس مصنوعی غیر تهاجمی BiPAP برای شرایط خانگی (Home care)	آیدا محرم نیا	اول	۱	ویروس کرونا
-----		سعیده نعمتی	سمانه گنجه		پد تزریق خودکار دارو بر مبنای تکنولوژی میکرونیادل	علی کریمی	دوم	۲	

-----	علی اکبر موسوی موحدی	پرویز نوروزی	نسیم چراغی ونوول	مهديه رهبان	تب سنج هوشمند	شیرین محمدیان	اول	۱	هوش مصنوعی
-----	-----	-----	سید امید کلجی	زهرا حلاجی	طراحی و ساخت زخم پوش هوشمند مبتنی بر سنسور رنگ سنجی	حمیده احتسابی	دوم	۲	
-----	-----	-----	-----	رضا نوزعیم	اپلیکیشن " معدن من " - My Mine	امین بهروز	اول	۱	زمین شناسی
-----	-----	-----	-----	-----	بهینه سازی نرخ نفوذ حفاری به کمک هوش مصنوعی (ROP Optimization)	سعید هاشم زاده کلواری	دوم	۲	
-----	-----	محمدامین سلیمانی زارچی	امیرحسین تاجریزی	کمال محمدی فرد	تولید افزودنی های حوزه بتن برپایه نانوغرافن از ضایعات پلاستیک	مائده کامل	اول	۱	کسب و کار نوپا
-----	مرضیه گودینی	پردیس عظیمیان	فرشته قجوری	مرجان استوارپور	ارزیابی ژنومیک در گاو شیری	دامون نشتاعلی	دوم	۲	
-----	-----	-----	فرید اکبریان	سعید اکبریان	نیروبان	سمیه عبداللهی موحد	سوم	۳	
-----	مجتبی اسماعیلی	مهدی کهول	شیدا بختیاری	نیلوفر شعاعی	پرندیس اندیشه	وینوهاب	چهارم	۴	