



برگزیدگان نهایی | ایده پردازان

دهشتمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان

رده بندی	حوزه	ایده	ایده پرداز مسؤل	جایزه
۱	علوم زیستی	ارزیابی ایمنی و اثر بخشی تجویز داخل بیضه ای سکروتوم" مستخرج از سلول های بنیادی مشتق از خون قاعدگی "در بیماران مبتلا به آواسپرمی غیر انسدادی	حنانه گلشاهی پُرشکوهی	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۱۵۰ میلیون تومانی" (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) " و تندیس زرین جشنواره
۲	علوم زیستی	پیوند قلبی رسانی تزریقی با خواص حافظه شکلی: یک رویکرد کم‌تهاجمی برای ترمیم قلب پس از حمله قلبی	کیوهرث جلیلی	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۱۵۰ میلیون تومانی" (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) " و تندیس زرین جشنواره
۱	زمین شناسی	به کارگیری مدل‌های هیبریدی برای بهینه سازی چند هدفه در فرآیند حفاری و آتشفکاری در معادن روباز و زیرزمینی	آرین خیری	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۱۵۰ میلیون تومانی" (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) " و تندیس زرین جشنواره
۱	ریاضی، علوم کامپیوتر و هوش مصنوعی	کنترل خودکار مراحل پخت شکر با نرم افزار هوشمند آنالیز بلور	سیده ظهور هیالی	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۱۵۰ میلیون تومانی" (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) " و تندیس زرین جشنواره
۲	ریاضی، علوم کامپیوتر و هوش مصنوعی	سامانه تشخیص و اندازه گیری میزان انحراف چشم با استفاده از هوش مصنوعی	مهسا یارخیر	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۱۵۰ میلیون تومانی" (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) " و تندیس زرین جشنواره
۱	شیمی	طراحی و ساخت زیست حسگر پوشیدنی هوشمند جهت تشخیص و پایش غیرتهاجمی بیماری‌های عفونی زنان	تینا نقدی	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۱۸۰ میلیون تومانی" (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) " و تندیس زرین جشنواره
۲	شیمی	تهیه کلسیم فرآوری شده با استفاده از ضایعات غذایی به عنوان مکمل طیور	محبوبه زارع	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۱۵۰ میلیون تومانی" (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) " و تندیس زرین جشنواره
۱	فیزیک	ساخت یک حسگر پلاسمونی ساده و ارزان با استفاده از توری فلزی به منظور تشخیص اتانول از متانول	عباس قاسم پور اردکانی	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۱۵۰ میلیون تومانی" (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) " و تندیس زرین جشنواره



برگزیدگان نهایی | ایده پردازان

دهشتمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان



رده بندی	حوزه	ایده	ایده پرداز مسئول	جایزه
۱	محیط زیست	توسعه فناوری تبدیل دی اکسید کربن به محصولات هیدروکربنی با ارزش با استفاده از الکترو لایزر فشرده مبتنی بر نانومواد	فاطمه بهزادی	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۱۵۰ میلیون تومانی" (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) " و تندیس زرین جشنواره
۲		یک راهکار نوین در گوگردزایی از سوخت مدل گازوئیل با استفاده از میدان الکتریکی پالسی کمولتاژ و نانوسیالات رسانا	فرناز جعفری	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۱۵۰ میلیون تومانی" (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) " و تندیس زرین جشنواره



شایستگان تقدیر | ایده پردازان

دهشتمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان



رده بندی	حوزه	ایده	ایده پرداز مسئول	جایزه
۱	شیمی	سنتز پیش ماده موثره‌ی رادیو دارو فلوروپیریداز (Flurpiridaz) به منظور استفاده در تصویر برداری پزشکی (PET)	سعیده رجایی دریاسری	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم
۲		استحصال (برداشت) آب از رطوبت هوا در مناطق کم رطوبت با رطوبت نسبی زیر ۳۰٪ به روش غیرتبریدی	فرید هادی نژاد	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم
۳		تعیین سریع جنسیت تخم مرغ با استفاده از تکنولوژی " طیفسنجی تحرک یونی به منظور خارج کردن جنسیت نر از چرخه‌ی پرورش (قبل از متولد شدن) به جهت جلوگیری "از کشتن جوجه‌های نر و فراوری تخم مرغ‌های آن	بهنام ذبیحی	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم
۴		بررسی خواص جذب گاز کاتالیست زئولیتی خودرو تقویت شده با نانوذرات هپیکالیت	بهنود منصوری کیا	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم
۱	فیزیک	طراحی و ساخت نانو سنسور فشار پیزورزیستیو (MAP)	مهسا صمدی	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم
۱	محیط زیست	بطری آب سالم	سجاد امیری	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم
۲		سنتز و ارزیابی غشاهای تبادلگر پروتون بر پایه پلیمرهای مصنوعی طبیعی و پلیمرهای زمینه مرکب متشکل از نانومواد برای پیل سوختی میکروبی	فرانک فقیری	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم
۳		طراحی و ساخت باتری جریان‌ی روی - برم	حسین مَشکِر	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم
۴		بیوکامپوزیت عایق نسوز زیست تخریب از جلبک Cladophora glomerata	هلیکا ابراهیمی سرخ آبادی	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم



شایستگان تقدیر | ایده پردازان

دهشتمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان



رده بندی	حوزه	ایده	ایده پرداز مسئول	جایزه
۱	زیستی علوم	توسعه دانش فنی سنتز شیشه زیست فعال EDS ۵ حاوی مس و استرانسیوم برای کاربردهای پودر استخوان	مجتبی رجبی نژاد میمه	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم
۲		تولید و ایجاد بانک سلول های کشنده طبیعی برای ایمنی درمانی سرطان	پریسا شمس	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم
۳		"تولید و استخراج آستاگزانتین در سیستم پرورشی فتوبیوراکتورهای صفحه ای با استفاده از کشت تکرارشونده با جلبک Haematococcus pluvialis بدون برداشت جلبک"	هنیژه بیابانی اسرمی	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم
۴		استفاده از باکتریوفازها به عنوان E.coli ضد عفونی کننده مواد غذایی از آلودگی به باکتری	زهرا صالحی	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم
۱	ریاضی، علوم کامپیوتر و هوش مصنوعی	دستگاه پروژکتور مفاهیم ساز منطبق برعلاقمندی کودکان جهت افزایش ادراک و بهبود گفتار	سیده منا دستوم	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم
۲		سیستم جانپناه اضطراری	مصطفی تقی زاده	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم
۳		توسعه سامانه چشم پزشکی ارزیاب میدان بینایی بر پایه واقعیت مجازی	حامد آذرنوش	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم
۴		پهپاد شناسایی تغییرات مناطق شهری و روستایی با رویکرد مبتنی بر هوش مصنوعی	شهرزاد فلاح نژاد ماهانی	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم



برگزیدگان شایسته تقدیر | کسب و کار نوپا



دهشتمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان

رده بندی	ایده	ایده پرداز مسؤل	جایزه
۱	اختراع میلگردهای پلیمری-پلاستیکی	راهین طلوع جوینده	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم
۲	فیلتر آب جیبی پرتابل نانویوکامپوزیتی	آرمین جمالی	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم
۳	آبیاری هوشمند گل و گیاه با الیاف خود پرایمینگ - خودآبیار	امیراسمعیل ادیب پناه	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم
۴	پایشگر هیدرواقلیم پرتابل چندمنظوره مبتنی بر هوش مصنوعی	آریان صلواتی	لوح تقدیر، جایزه ۱۵ میلیون تومانی و مدالیوم



برگزیدگان نهایی | کسب و کار نوپا



دهشتمین جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان

رده بندی	ایده	ایده پرداز مسؤل	جایزه
۱	پلتفرم آنالیز تصاویر پزشکی با هوش مصنوعی	قاسم قاسمی	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۵۰۰ میلیون تومانی" (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) " و تندیس زرین جشنواره
۲	شبیه ساز مدیریت فرآیند زایمان و سلامت مادر و جنین مبتنی بر AI و XR	هادی ارجمند	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۴۲۰ میلیون تومانی" (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) " و تندیس زرین جشنواره
۳	ایران فرتیلیتی؛ پلتفرم جامع مراکز درمان ناباروری کشور	عرفان زارع	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۳۰۰ میلیون تومانی" (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) " و تندیس زرین جشنواره
۴	محصول محافظ ۳۶۰ درجه حفاظتی و تنفسی صورت	پیمان اهامی	لوح تقدیر، اعتبار حمایتی ۲۵۰ میلیون تومانی" (۱۰٪ اعتبار به صورت جایزه نقدی) " و تندیس زرین جشنواره